

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ nº 07.437.642/0001-00 - INSC. MUN. nº 0329

PROPOSTA

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

Travessa Jarbas Passarinho, s/n, bairro Vila Nova – Ipixuna do Pará / Pa
Telefone: 91 9 9639-0978 - E-mail: construcoesconcretize@gmail.com

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ nº 07.437.642/0001-00 - INSC. MUN. nº 0329

Ipixuna do Pará/Pa, 17 de abril de 2023.

À

Prefeitura Municipal de Ipixuna do Pará

Comissão Permanente de Licitação

Referente: TOMADA DE PREÇOS 0002/2023 - TP

Assunto: CARTA PROPOSTA

Prezados(a);

A empresa CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, inscrita no CNPJ nº 07.437.642/0001-00, localizada na Travessa Jarbas Passarinho, s/n, Vila Nova, Ipixuna do Pará/PA, CEP 68.637-000, por intermédio do seu titular o Sr. SERGIO FERREIRA DE SOUZA, CPF nº 866.939.052-34, em atendimento a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO, apresentamos a nossa proposta nas seguintes condições:

Preço global: R\$ 2.327.549,92 (dois milhões, trezentos e vinte e sete mil, quinhentos e quarenta e nove reais e noventa e dois centavos).

Prazo de execução: 120 (cento e vinte) dias, conforme modelos de Cronogramas fornecidos por essa Prefeitura.

Prazo de validade: 60 (sessenta) dias, a contar da data de abertura do certame.

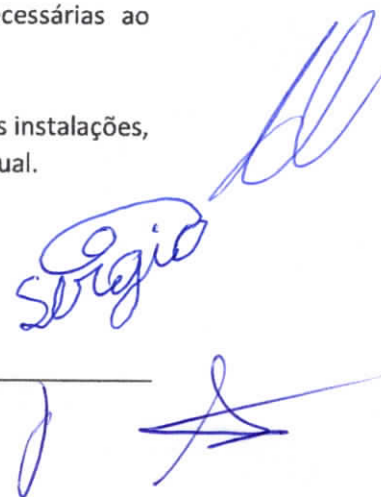
Condições de pagamento: Conforme itens 89 a 94 do Instrumento Convocatório.

Na oportunidade, declaramos que nos preços contidos na presente proposta estão incluídas todas e quaisquer despesas relativas à mão-de-obra, materiais de consumo, lucros, encargos trabalhistas, sociais, fiscais, seguros e outras despesas diretas e indiretas, inclusive aquelas indispensáveis para manter a higiene, segurança no trabalho e necessárias ao cumprimento integral do objeto deste Edital.

Declaramos que a empresa disporá, por ocasião da futura contratação, das instalações, aparelhamento e pessoal técnico considerados essenciais para a execução contratual.

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

Travessa Jarbas Passarinho, s/n, bairro Vila Nova – Ipixuna do Pará / Pa
Telefone: 91 9 9639-0978 - E-mail: construcoesconcretize@gmail.com



CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ nº 07.437.642/0001-00 - INSC. MUN. nº 0329

Sergio Ferreira de Souza

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

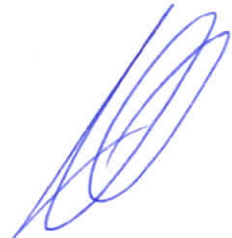
CNPJ nº 07.437.642/0001-00

SERGIO FERREIRA DE SOUZA

TITULAR

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

Travessa Jarbas Passarinho, s/n, bairro Vila Nova – Ipixuna do Pará / Pa
Telefone: 91 9 9639-0978 - E-mail: construoesconcretize@gmail.com



CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00
TV JARBAS PASSARINHO, S/N, VILA NOVA,
CEP 68.637-000. IPIXUNA DO PARÁ

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84

PLANILHA DE RESUMO			
ITEM	DESCRIÇÃO	EXTENSÃO (M)	VALOR (R\$)
1	PONTE DA SAUDADE I-ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	10	R\$ 75.851,84
2	PONTE DO RIO IPIXUNA-ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	10	R\$ 75.851,84
3	PONTE DA GLEBA 08-ESTRADA DA GLEBA 08 (10 METROS)	10	R\$ 33.525,10
4	PONTE DO RAMAL DA GLEBA 11-ESTRADA DA GLEBA 11 (10 METROS)	10	R\$ 33.525,10
5	PONTE DE ACESSO AO NETO DO LEVI-ESTRADA DA GLEBA 11 (10 METROS)	10	R\$ 33.525,10
6	NOVO PARÁ-ESTRADA DO NOVO PARÁ (10 METROS)	10	R\$ 33.525,10
7	QUARTA PONTE-ESTRADA DO NOVO PARÁ (10 METROS)	10	R\$ 33.525,10
8	PINGUELA DO CESÁRIO-ESTRADA DO CIPOTEUA MIRIM (10 METROS)	10	R\$ 33.525,10
9	PONTE GRANDE-ESTRADA DO PANTOJA (15 METROS)	15	R\$ 100.983,41
10	PONTE DA TUCUMÃ-ESTRADA DA TUCUMÃ (10 METROS)	10	R\$ 75.851,84
11	PONTE DA VILA TUCUMÃ-ESTRADA DA TUCUMÃ (10 METROS)	10	R\$ 75.851,84
12	PONTE DO RESIDENCIAL CUNHA (12 METROS)	12	R\$ 84.317,19
13	PONTE DE ACESSO AO BAIRRO PARQUE VERDE (12 METROS)	12	R\$ 84.317,19
14	PONTE SOBRE O RIO JABÁ-ESTRADA DA ÁGUA BOA (15 METROS)	15	R\$ 100.983,41
15	PONTE SOBRE O RIO IPIXUNA-ESTRADA DA GLEBA 13 (45 METROS)	45	R\$ 251.772,83
16	PONTE ENTRE A GLEBA 10 E GLEBA 05-ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	10	R\$ 75.851,84
17	PONTE DA ESTRADA DA GLEBA 05 (08 METROS)	8	R\$ 67.386,49
18	PONTE DA ESTRADA DA ENALCO (10 METROS)	10	R\$ 75.851,84
19	PONTE SOBRE O RIO CABAÇO MOLHADO-ESTRADA DA ENALCO (12 METROS)	12	R\$ 84.317,19
20	PONTE DO SEU MINEIRO (18 METROS)	18	R\$ 113.681,43
21	PONTE DA ESTRADA DO ZÉ MARIA MAROTO (17 METROS)	17	R\$ 109.448,76
22	1ª PONTE DA ESTRADA DO KM 88 (10 METROS)	10	R\$ 75.851,84
23	PONTE SOBRE O RIO CANDIRÚ (22 METROS)	22	R\$ 130.612,13
24	PONTE NA CHEGADA DA SÃO PEDRO D'ÁGUA BRANCA (15 METROS)	15	R\$ 100.983,41
25	1ª PONTE DA ESTRADA DA APARECIDA DO CAFÉ (12 METROS)	12	R\$ 84.317,19
26	PONTE DO SALGUEIRO (12 METROS)	12	R\$ 84.317,19
27	PONTE SOBRE O IGARAPÉ FORTALEZA (12 METROS)	12	R\$ 84.317,19
28	PONTE DA ROÇA QUEIMADA (18 METROS)	18	R\$ 113.681,43
TOTAL		375	R\$ 2.327.549,92

Ipixuna do Pará, segunda-feira, 17 de abril de 2023

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA SAUDADE L-ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%
LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE SEDOP	HORA 87,48%
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	VERSÃO 202208 COM DESONERAÇÃO	MES 10/2022
EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SINAPI 202208 COM DESONERAÇÃO	DATA REF. 09/2018
	PRÓPRIA 0,00%	10/2022 47,94%
	PRÓPRIA 0,00%	0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	3,00	157,91	203,42	610,26	0,80
2		PONTE DE MADEIRA						75.241,58	99,20
2.1	COMP-79283673	SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	20,00	308,04	396,82	7.936,40	10,46
2.2	COMP-22735910	SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	15,00	234,16	301,64	4.524,60	5,97
2.3	COMP-21562756	SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	20,00	278,30	358,51	7.170,20	9,45
2.4	COMP-78177338	SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	30,00	203,43	262,06	7.861,80	10,36
2.5	COMP-78332536	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	50,00	288,13	371,17	18.558,50	24,47
2.6	COMP-61198274	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	12,00	288,13	371,17	4.454,04	5,87
2.7	COMP-97398391	SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS	PRÓPRIA	M	20,00	166,21	214,11	4.282,20	5,65
2.8	COMP-78873380	ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO	PRÓPRIA	M2	44,00	360,86	464,86	20.453,84	26,97

VALOR BDI TOTAL:	16.969,91
VALOR ORÇAMENTO:	58.881,93
VALOR TOTAL:	75.851,84

Setenta e Cinco Mil Oitocentos e Cinquenta e Um reais e Oitenta e Quatro centavos

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA SAUDADE I-ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475 Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	80,00	80,00
D00281 Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	150,00	61,50
D00084 Pregos 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	18,74	1,87
TOTAL Material:					143,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,40	8,16
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	15,95	6,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					14,54

VALOR SEM ENCARGOS:	152,74
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	157,91
VALOR BDI (28,82%):	45,51
VALOR COM BDI:	203,42

2.1. COMP-79283673 - SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	20,40	40,80
90776 ENCARGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					123,29

VALOR SEM ENCARGOS:	263,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	44,52
VALOR COM ENCARGOS:	308,04
VALOR BDI (28,82%):	88,78
VALOR COM BDI:	396,82

2.2. COMP-22735910 - SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA SAUDADE I-ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023-TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,05000000	2.139,00	106,95
TOTAL Material:					106,95

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					102,89

VALOR SEM ENCARGOS:	197,15
VALOR ENCARGOS (87,48%):	37,01
VALOR COM ENCARGOS:	234,16
VALOR BDI (28,82%):	67,48
VALOR COM BDI:	301,64

2.3. COMP-21562755 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	245,18
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	278,30
VALOR BDI (28,82%):	80,21
VALOR COM BDI:	358,51

2.4. COMP-78177339 - SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,04000000	2.139,00	85,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA SAUDADE I-ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FUNTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 08/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Material:	85,56
-----------------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	170,31
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	203,43
VALOR BDI (28,82%):	58,63
VALOR COM BDI:	262,06

2.5. COMP-78332536 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.6. COMP-61198274 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.842/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA SAUDADE I-ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023-TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.842/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.7. COMP-97389391 - SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS (M)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585 Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,02300000	2.139,00	49,20
TOTAL Material:					49,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	132,96
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	166,21
VALOR BDI (28,82%):	47,90
VALOR COM BDI:	214,11

2.8. COMP-78873380 - ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO (M2)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585 Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,11400000	2.139,00	243,85
TOTAL Material:					243,85

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA SAUDADE I-ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HCRA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.288.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	327,61
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	360,86
VALOR BDI (28,82%):	104,00
VALOR COM BDI:	464,86

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.542/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA SAUDADE I-ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.542/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
					MES
					REF.
					10/2022
					09/2018
					10/2022

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	16,36
TOTAL Mão de Obra:					0,28

VALOR SEM ENCARGOS:	0,14
VALOR ENCARGOS (87,48%):	0,14
VALOR COM ENCARGOS:	0,28
VALOR BDI (28,82%):	0,08
VALOR COM BDI:	0,36

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,08
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06
TOTAL Encargos Complementares:					2,05

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,36
TOTAL Mão de Obra:					16,36

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28
TOTAL Serviço:					0,28

VALOR SEM ENCARGOS:	10,91
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,78
VALOR COM ENCARGOS:	18,69
VALOR BDI (28,82%):	5,39
VALOR COM BDI:	24,08

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,26
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81
43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,45
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA SAUDADE I-ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1214	CARPINTEIRO	SEDOP	H	1,00000000	16,10
TOTAL Mão de Obra:					16,10

Serviço	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,17
TOTAL Serviço:					0,17

VALOR SEM ENCARGOS:	12,89
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,51
VALOR COM ENCARGOS:	20,40
VALOR BDI (28,82%):	5,88
VALOR COM BDI:	26,28

280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,15	1,15
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,56	0,56
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE	SEDOP	H	1,00000000	11,64
TOTAL Mão de Obra:					11,64

Serviço	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,18
TOTAL Serviço:					0,18

VALOR SEM ENCARGOS:	10,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,43
VALOR COM ENCARGOS:	15,95
VALOR BDI (28,82%):	4,60
VALOR COM BDI:	20,55

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CRONOGRAMA FISCO-FINANÇEIRO

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA SAUDADE I-ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023	VERSÃO	BDI : 28,82%
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FISCO-FINANÇEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	2022/09 COM DESONERAÇÃO	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SICRO NOVO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	09/2018
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	10/2022

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	610,26	100,00 % 610,26				100,00 % 610,26
2	PONTE DE MADEIRA	75.241,58	25,00 % 18.810,40	25,00 % 18.810,40	25,00 % 18.810,40	25,00 % 18.810,38	100,00 % 75.241,58
		75.851,84	19.420,66 19.420,66	38.231,06	57.041,46	75.851,84	75.851,84

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

COMPOSIÇÃO DO BDI

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA SAUDADE I-ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84					
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00					

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
	TOTAL	4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,22
	TOTAL	1,22
S	SEGURO	
S	SEGURO	0,40
	TOTAL	0,40
G	GARANTIA	
G	GARANTIA	0,40
	TOTAL	0,40
R	RISCO	
R	RISCO	1,27
	TOTAL	1,27
L	LUCRO	
L	LUCRO	7,21
	TOTAL	7,21
T	TRIBUTOS	
ISS	ISS	2,50
PIS	PIS	0,65
COFINS	CONFIS	3,00
CPRB	CPRB	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 28,82%

$$(((1+(AC+S+R+G))*(1+DF)*(1+L))/((1-T))-1)$$

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA SAUDE I-ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	TOTAL	8,74	3,41

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA SAUDADE I-ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
TOTAL		12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
TOTAL		8,74	3,41

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO IPIXUNA – ESTRADA DA GLEBA 13 (45 METROS)		
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	DATA :	17/04/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.288.011/0001-84	VERSÃO	2022/08 COM DESONERAÇÃO 87,48% 47,94% 2018/05 COM DESONERAÇÃO - - 09/2018 2022/08 COM DESONERAÇÃO 87,48% 47,94% 10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	PROPRIA	0,00% 0,00%
		FONTE	SEDOP 87,48% 47,94% SINAPI - - PRÓPRIA 0,00% 0,00%
		DATA :	28,82% MES 10/2022 HORA 87,48% 47,94%
		BDI :	28,82%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	3,00	157,91	203,42	610,26	0,24
2		PONTE DE MADEIRA						251.162,57	99,76
2.1	COMP-79283673	SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	90,00	308,04	396,82	35.713,80	14,18
2.2	COMP-22735910	SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	15,00	234,16	301,64	4.524,60	1,80
2.3	COMP-21562755	SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	90,00	278,30	358,51	32.265,90	12,82
2.4	COMP-78177338	SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	135,00	203,43	262,06	35.378,10	14,05
2.5	COMP-78332538	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	225,00	288,13	371,17	83.513,25	33,17
2.6	COMP-61198274	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	54,00	288,13	371,17	20.043,18	7,96
2.7	COMP-97398391	SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS	PRÓPRIA	M	90,00	166,21	214,11	19.269,90	7,65
2.8	COMP-78873380	ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO	PRÓPRIA	M2	44,00	360,86	464,86	20.453,84	8,12

VALOR BDI TOTAL:	56.326,04
VALOR ORÇAMENTO:	195.444,79
VALOR TOTAL:	251.772,83

Duzentos e Cinquenta e Um Mil Setecentos e Setenta e Dois reais e Oitenta e Três centavos

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO IPIXUNA – ESTRADA DA GLEBA 13 (45 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475 Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	80,00	80,00
D00281 Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	150,00	61,50
D00084 Pregos 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	18,74	1,87
TOTAL Material:					143,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,40	8,16
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	15,95	6,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					14,54

VALOR SEM ENCARGOS:	152,74
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	157,91
VALOR BDI (28,82%):	45,51
VALOR COM BDI:	203,42

2.1. COMP-79283673 - SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	20,40	40,80
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					123,29

VALOR SEM ENCARGOS:	263,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	44,52
VALOR COM ENCARGOS:	308,04
VALOR BDI (28,82%):	88,78
VALOR COM BDI:	396,82

2.2. COMP-22735910 - SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO IPIXUNA – ESTRADA DA GLEBA 13 (45 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTES:	VERSÃO:	HORA:
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
					47,94%
					09/2018
					10/2022

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,05000000	2.139,00	106,95
TOTAL Material:					106,95

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					102,89

VALOR SEM ENCARGOS:	197,15
VALOR ENCARGOS (87,48%):	37,01
VALOR COM ENCARGOS:	234,16
VALOR BDI (28,82%):	67,48
VALOR COM BDI:	301,64

2.3. COMP-21562755 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	245,18
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	278,30
VALOR BDI (28,82%):	80,21
VALOR COM BDI:	358,51

2.4. COMP-78177339 - SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,04000000	2.139,00	85,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO IPIXUNA – ESTRADA DA GLEBA 13 (45 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	08/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	85,56
-----------------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	93,55
--	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	170,31
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	203,43
VALOR BDI (28,82%):	58,63
VALOR COM BDI:	262,06

2.5. COMP-78332536 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32

TOTAL Equipamento:	24,32
--------------------	-------

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12

TOTAL Material:	171,12
-----------------	--------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	92,69
--	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.6. COMP-61198274 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32

TOTAL Equipamento:	24,32
--------------------	-------

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12

TOTAL Material:	171,12
-----------------	--------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO IPIXUNA – ESTRADA DA GLEBA 13 (45 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	08/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.7. COMP-97389391 - SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS (M)

Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,02300000	2.139,00	49,20
TOTAL Material:						49,20

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	132,96
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	166,21
VALOR BDI (28,82%):	47,90
VALOR COM BDI:	214,11

2.8. COMP-78873380 - ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO (M2)

Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,11400000	2.139,00	243,85
TOTAL Material:						243,85

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO IPIXUNA – ESTRADA DA GLEBA 13 (45 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	327,61
VALOR ENCARGOS (87.48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	360,86
VALOR BDI (28.82%):	104,00
VALOR COM BDI:	464,86

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO IPIXUNA – ESTRADA DA GLEBA 13 (45 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%	
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE VERSÃO HORA MES REF.			
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	16,36
TOTAL Mão de Obra:					0,28

VALOR SEM ENCARGOS:	0,14
VALOR ENCARGOS (87,48%):	0,14
VALOR COM ENCARGOS:	0,28
VALOR BDI (28,82%):	0,08
VALOR COM BDI:	0,36

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,08
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06
TOTAL Encargos Complementares:					2,05

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,36
TOTAL Mão de Obra:					16,36

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28
TOTAL Serviço:					0,28

VALOR SEM ENCARGOS:	10,91
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,78
VALOR COM ENCARGOS:	18,69
VALOR BDI (28,82%):	5,39
VALOR COM BDI:	24,08

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,26
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81
43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,45
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO IPIXUNA – ESTRADA DA GLEBA 13 (45 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1214	CARPINTEIRO	SEDOP	H	1,00000000	16,10
TOTAL Mão de Obra:					16,10

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,17
TOTAL Serviço:					0,17

VALOR SEM ENCARGOS:	12,89
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,51
VALOR COM ENCARGOS:	20,40
VALOR BDI (28,82%):	5,88
VALOR COM BDI:	26,28

280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,15
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,56
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05
TOTAL Encargos Complementares:					4,13

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE	SEDOP	H	1,00000000	11,64
TOTAL Mão de Obra:					11,64

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,18
TOTAL Serviço:					0,18

VALOR SEM ENCARGOS:	10,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,43
VALOR COM ENCARGOS:	15,95
VALOR BDI (28,82%):	4,60
VALOR COM BDI:	20,55

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	<p>OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO IPIXUNA – ESTRADA DA GLEBA 13 (45 METROS)</p> <p>DATA : 17/04/2023 BDI : 28,82%</p> <p>VERSÃO HORA MES DATA REF.</p> <p>2022/09 COM DESONERAÇÃO 87,48% 47,94% 10/2022</p> <p>2018/05 COM DESONERAÇÃO - - 09/2018</p> <p>2022/09 COM DESONERAÇÃO 87,48% 47,94% 10/2022</p> <p>PROPRIA PROPRIA 0,00% 0,00%</p>
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÉS 1	MÉS 2	MÉS 3	MÉS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	610,26	100,00 % 610,26				100,00 % 610,26
2	PONTE DE MADEIRA	251.162,57	25,00 % 62.790,64	25,00 % 62.790,64	25,00 % 62.790,64	25,00 % 62.790,65	100,00 % 251.162,57
		251.772,83	63.400,90 63.400,90	126.191,54	188.982,18	251.772,83	251.772,83

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00






		COMPOSIÇÃO DO BDI					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO IPIXUNA – ESTRADA DA GLEBA 13 (45 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
	TOTAL	4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,22
	TOTAL	1,22
S	SEGURO	
S	SEGURO	0,40
	TOTAL	0,40
G	GARANTIA	
G	GARANTIA	0,40
	TOTAL	0,40
R	RISCO	
R	RISCO	1,27
	TOTAL	1,27
L	LUCRO	
L	LUCRO	7,21
	TOTAL	7,21
T	TRIBUTOS	
ISS	ISS	2,50
PIS	PIS	0,65
COFINS	CONFIS	3,00
CPRB	CPRB	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 28,82%

$$(((1+(AC+S+R+G))*(1+DF)*(1+L)))/((1-T))-1)$$

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO IPIXUNA – ESTRADA DA GLEBA 13 (45 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feridos	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	TOTAL	8,74	3,41

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:		MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO IPIXUNA – ESTRADA DA GLEBA 13 (45 METROS)		DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
	LICITAÇÃO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:				SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:				SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
					SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%				

A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
TOTAL		12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
TOTAL		8,74	3,41

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

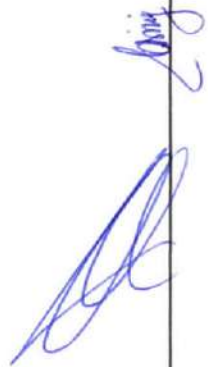
OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RIO IPIXUNA –ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)			DATA :	17/04/2023	BDI :	28,82%	
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARA, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP			FONTE	VERSIÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARA / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84			SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00			SINAPI	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
				PRÓPRIA	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
					PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	3,00	157,91	203,42	610,26	0,80
2		PONTE DE MADEIRA						75.241,58	99,20
2.1	COMP-79283673	SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	20,00	308,04	396,82	7.936,40	10,46
2.2	COMP-22735910	SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	15,00	234,16	301,64	4.524,60	5,97
2.3	COMP-21562755	SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	20,00	278,30	358,51	7.170,20	9,45
2.4	COMP-781177338	SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	30,00	203,43	262,06	7.861,80	10,36
2.5	COMP-78332536	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	50,00	288,13	371,17	18.558,50	24,47
2.6	COMP-61198274	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	12,00	288,13	371,17	4.454,04	5,87
2.7	COMP-97389391	SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS	PRÓPRIA	M	20,00	166,21	214,11	4.282,20	5,65
2.8	COMP-78873380	ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO	PRÓPRIA	M2	44,00	360,86	464,86	20.453,84	26,97

VALOR BDI TOTAL: 16.969,91
 VALOR ORÇAMENTO: 58.881,93
 VALOR TOTAL: 75.851,84

Setenta e Cinco Mil Oitocentos e Cinquenta e Um reais e Oitenta e Quatro centavos

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RIO IPIXUNA - ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475 Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	80,00	80,00
D00281 Permanença 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	150,00	61,50
D00084 Pregos 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	18,74	1,87
TOTAL Material:					143,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,40	8,16
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	15,95	6,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					14,54

VALOR SEM ENCARGOS:	152,74
VALOR ENCARGOS (87.48%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	157,91
VALOR BDI (28.82%):	45,51
VALOR COM BDI:	203,42

2.1. COMP-79283673 - SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	20,40	40,80
90776 ENCARGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					123,29

VALOR SEM ENCARGOS:	263,52
VALOR ENCARGOS (87.48%):	44,52
VALOR COM ENCARGOS:	308,04
VALOR BDI (28.82%):	88,78
VALOR COM BDI:	396,82

2.2. COMP-22735910 - SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RIO IPIXUNA - ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,05000000	2.139,00	106,95
TOTAL Material:						106,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						102,89

VALOR SEM ENCARGOS:	197,15
VALOR ENCARGOS (87,48%):	37,01
VALOR COM ENCARGOS:	234,16
VALOR BDI (28,82%):	67,48
VALOR COM BDI:	301,64

2.3. COMP-21562755 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:						160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	245,18
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	278,30
VALOR BDI (28,82%):	80,21
VALOR COM BDI:	358,51

2.4. COMP-78177339 - SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,04000000	2.139,00	85,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RIO IPIXUNA - ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	85,56
-----------------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	170,31
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	203,43
VALOR BDI (28,82%):	58,63
VALOR COM BDI:	262,06

2.5. COMP-78332536 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.6. COMP-61198274 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RIO IPIXUNA –ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE SEDOP SICRO SINAPI PRÓPRIA	VERSÃO 2022/09 COM DESONERAÇÃO 2019/05 COM DESONERAÇÃO 2022/09 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	HCRA 87,48% - 87,48% 0,00%	MES 47,94% - 47,94% 0,00%	REF. 10/2022 09/2018 10/2022 -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84					
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00					

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.7. COMP-97389391 - SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS (M)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,02300000	2.139,00	49,20
TOTAL Material:					49,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	132,96
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	166,21
VALOR BDI (28,82%):	47,90
VALOR COM BDI:	214,11

2.8. COMP-78873380 - ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO (M2)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,11400000	2.139,00	243,85
TOTAL Material:					243,85

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RIO IPIXUNA -ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICIPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BASICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HCRA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						82,69

VALOR SEM ENCARGOS:	327,61
VALOR ENCARGOS (87.48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	360,86
VALOR BDI (28.82%):	104,00
VALOR COM BDI:	464,86

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RIO IPIXUNA -ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BASICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84						
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00						

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004083 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	16,36	0,28
TOTAL Mão de Obra:					0,28

VALOR SEM ENCARGOS:	0,14
VALOR ENCARGOS (87.48%):	0,14
VALOR COM ENCARGOS:	0,28
VALOR BDI (28.82%):	0,08
VALOR COM BDI:	0,36

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487 EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,08	1,08
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043463 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL Encargos Complementares:					2,05

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004083 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,36	16,36
TOTAL Mão de Obra:					16,36

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
TOTAL Serviço:					0,28

VALOR SEM ENCARGOS:	10,91
VALOR ENCARGOS (87.48%):	7,78
VALOR COM ENCARGOS:	18,69
VALOR BDI (28.82%):	5,39
VALOR COM BDI:	24,08

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370 ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43483 EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,26	1,26
37372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,45	0,45
37373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RIO IPIXUNA -ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1214	CARPINTEIRO	SEDOP	H	1,00000000	16,10
TOTAL Mão de Obra:					16,10

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,17
TOTAL Serviço:					0,17

VALOR SEM ENCARGOS:	12,89
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,51
VALOR COM ENCARGOS:	20,40
VALOR BDI (28,82%):	5,88
VALOR COM BDI:	26,28

280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,15
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,56
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05
TOTAL Encargos Complementares:					4,13

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE	SEDOP	H	1,00000000	11,64
TOTAL Mão de Obra:					11,64

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,18
TOTAL Serviço:					0,18

VALOR SEM ENCARGOS:	10,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,43
VALOR COM ENCARGOS:	15,95
VALOR BDI (28,82%):	4,60
VALOR COM BDI:	20,55

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CRONOGRAMA FISICO-FINANÇEIRO

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RIO IPIXUNA –ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%
LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARA, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FISICO-FINANÇEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	VERSÃO 2022/08 COM DESONERAÇÃO 2018/05 COM DESONERAÇÃO 2022/08 COM DESONERAÇÃO	HORA 87,48% - 87,48%
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARA / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	FONTES SEDOP SINAPI PRÓPRIA	MES 47,94% - 47,94% 0,00% 0,00%
EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00		DATA REF. 10/2022 09/2018 10/2022

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	610,26	100,00 % 610,26				100,00 % 610,26
2	PONTE DE MADEIRA	75.241,58	25,00 % 18.810,40	25,00 % 18.810,40	25,00 % 18.810,40	25,00 % 18.810,38	100,00 % 75.241,58
		75.851,84	19.420,66 19.420,66	38.231,06	57.041,46	75.851,84	75.851,84

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

COMPOSIÇÃO DO BDI

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RIO IPIXUNA -ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI : 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84					
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00					

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
	TOTAL	4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,22
	TOTAL	1,22
S	SEGURO	
S	SEGURO	0,40
	TOTAL	0,40
G	GARANTIA	
G	GARANTIA	0,40
	TOTAL	0,40
R	RISCO	
R	RISCO	1,27
	TOTAL	1,27
L	LUCRO	
L	LUCRO	7,21
	TOTAL	7,21
T	TRIBUTOS	
ISS	ISS	2,50
PIS	PIS	0,65
COFINS	CONFIS	3,00
CPRB	CPRB	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 28,82%

$$(((1+(AC+S+R+G))*(1+DF)*(1+L))/((1-T))-1)$$

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RIO IPIXUNA –ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	TOTAL	8,74	3,41

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RIO IPIXUNA –ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)		DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HDRA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
TOTAL		12,78	9,59

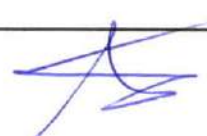
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
TOTAL		8,74	3,41

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA GLEBA 06 - ESTRADA DA GLEBA 08 (10 METROS)			DATA :	17/04/2023	BDI :	28,82%
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP			FONTE	VERSIÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84			SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00			SINAPI	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	09/2018
				PRÓPRIA	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
					PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	3,00	157,91	203,42	610,26	1,82
2	PONTE DE MADEIRA								
2.1	COMP-79283673	SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	20,00	308,04	396,82	7.936,40	23,67
2.2	COMP-22735910	SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	15,00	234,16	301,64	4.524,60	13,50
2.3	COMP-21562756	SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	0,00	278,30	358,51	0,00	0,00
2.4	COMP-78177339	SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	0,00	203,43	262,06	0,00	0,00
2.5	COMP-78332536	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	0,00	288,13	371,17	0,00	0,00
2.6	COMP-61198274	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	0,00	288,13	371,17	0,00	0,00
2.7	COMP-97388391	SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS	PRÓPRIA	M	0,00	166,21	214,11	0,00	0,00
2.8	COMP-78873380	ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO	PRÓPRIA	M2	44,00	360,86	464,86	20.453,84	61,01

VALOR BDI TOTAL: 7.500,33
 VALOR ORÇAMENTO: 26.024,77
 VALOR TOTAL: 33.525,10

Trinta e Três Mil Quinhentos e Vinte e Cinco reais e Dez centavos

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

[Handwritten Signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA GLEBA 08 – ESTRADA DA GLEBA 08 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.258.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475 Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	80,00	80,00
D00281 Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	150,00	61,50
D00084 Pregos 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	18,74	1,87
TOTAL Material:					143,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,40	8,16
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	15,95	6,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					14,54

VALOR SEM ENCARGOS:	152,74
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	157,91
VALOR BDI (28,82%):	45,51
VALOR COM BDI:	203,42

2.1. COMP-79283673 - SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	20,40	40,80
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					123,29

VALOR SEM ENCARGOS:	263,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	44,52
VALOR COM ENCARGOS:	308,04
VALOR BDI (28,82%):	88,78
VALOR COM BDI:	396,82

2.2. COMP-22735910 - SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA GLEBA 08 - ESTRADA DA GLEBA 08 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICIPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BASICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,05000000	2.139,00	106,95
TOTAL Material:					106,95

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					102,89

VALOR SEM ENCARGOS:	197,15
VALOR ENCARGOS (87,48%):	37,01
VALOR COM ENCARGOS:	234,16
VALOR BDI (28,82%):	67,48
VALOR COM BDI:	301,64

2.3. COMP-21562755 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	245,18
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	278,30
VALOR BDI (28,82%):	80,21
VALOR COM BDI:	358,51

2.4. COMP-78177339 - SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,04000000	2.139,00	85,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA GLEBA 08 – ESTRADA DA GLEBA 08 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	85,56
-----------------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	170,31
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	203,43
VALOR BDI (28,82%):	58,63
VALOR COM BDI:	262,06

2.5. COMP-78332536 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.6. COMP-61198274 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.842/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA GLEBA 08 – ESTRADA DA GLEBA 08 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.842/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.7. COMP-97389391 - SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS (M)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,02300000	2.139,00	49,20
TOTAL Material:					49,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	132,96
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	166,21
VALOR BDI (28,82%):	47,90
VALOR COM BDI:	214,11

2.8. COMP-78873380 - ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO (M2)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,11400000	2.139,00	243,85
TOTAL Material:					243,85

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA GLEBA 08 – ESTRADA DA GLEBA 08 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69
VALOR SEM ENCARGOS:						327,61
VALOR ENCARGOS (87.48%):						33,25
VALOR COM ENCARGOS:						360,86
VALOR BDI (28.82%):						104,00
VALOR COM BDI:						464,86

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA GLEBA 08 – ESTRADA DA GLEBA 08 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	16,36	0,28
TOTAL Mão de Obra:					0,28
VALOR SEM ENCARGOS:					0,14
VALOR ENCARGOS (87,48%):					0,14
VALOR COM ENCARGOS:					0,28
VALOR BDI (28,82%):					0,08
VALOR COM BDI:					0,36

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487 EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,08	1,08
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043463 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL Encargos Complementares:					2,05

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,36	16,36
TOTAL Mão de Obra:					16,36

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
TOTAL Serviço:					0,28

VALOR SEM ENCARGOS:	10,91
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,78
VALOR COM ENCARGOS:	18,69
VALOR BDI (28,82%):	5,39
VALOR COM BDI:	24,08

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370 ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43483 EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,26	1,26
37372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,45	0,45
37373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA GLEBA 08 - ESTRADA DA GLEBA 08 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	 FONTE	 VERSÃO	 HORA	 MES	 REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1214	CARPINTEIRO	SEDOP	H	1,00000000	16,10	16,10
TOTAL Mão de Obra:						16,10

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:						0,17

VALOR SEM ENCARGOS:	12,89
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,51
VALOR COM ENCARGOS:	20,40
VALOR BDI (28,82%):	5,88
VALOR COM BDI:	26,28

280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,15	1,15
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,56	0,56
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE	SEDOP	H	1,00000000	11,64	11,64
TOTAL Mão de Obra:						11,64

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,18	0,18
TOTAL Serviço:						0,18

VALOR SEM ENCARGOS:	10,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,43
VALOR COM ENCARGOS:	15,95
VALOR BDI (28,82%):	4,60
VALOR COM BDI:	20,55

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA GLEBA 08 – ESTRADA DA GLEBA 08 (10 METROS)			DATA :	17/04/2023	BDI :	28,82%
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARA, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP			VERSÃO	2022/09 COM DESONERAÇÃO	HORA	87,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARA / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84			POINTE	2016/05 COM DESONERAÇÃO	MES	47,94%
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00			SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	PROPRIA	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	610,26	100,00 %				100,00 %
			610,26				610,26
2	PONTE DE MADEIRA	32.914,84	25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %	100,00 %
			8.228,71	8.228,71	8.228,71	8.228,71	32.914,84
		33.525,10	8.838,97	17.067,68	25.296,39	33.525,10	33.525,10

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00





COMPOSIÇÃO DO BDI

**CONCRETIZE
SERVIÇOS**
CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA GLEBA 08 – ESTRADA DA GLEBA 08 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI : 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF.
		SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84					
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00					

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
	TOTAL	4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,22
	TOTAL	1,22
S	SEGURO	
S	SEGURO	0,40
	TOTAL	0,40
G	GARANTIA	
G	GARANTIA	0,40
	TOTAL	0,40
R	RISCO	
R	RISCO	1,27
	TOTAL	1,27
L	LUCRO	
L	LUCRO	7,21
	TOTAL	7,21
T	TRIBUTOS	
ISS	ISS	2,50
PIS	PIS	0,65
COFINS	CONFIS	3,00
CPRB	CPRB	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 28,82%

$$(((1+(AC+S+R+G))*(1+DF)*(1+L))/((1-T))-1)$$

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

**CONCRETIZE
SERVIÇOS**

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA GLEBA 08 – ESTRADA DA GLEBA 08 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feridos	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	TOTAL	8,74	3,41

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA GLEBA 08 – ESTRADA DA GLEBA 08 (10 METROS)		DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/08 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

A4	IN CRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
TOTAL		12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
TOTAL		8,74	3,41

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

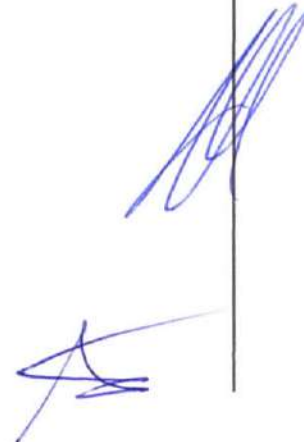
OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RAMAL DA GLEBA 11 – ESTRADA DA GLEBA 11 (10 METROS)		
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	DATA :	17/04/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	VERSÃO	2022/08 COM DESONERAÇÃO
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	FONTE	SEDOP
		SINAPI	2018/05 COM DESONERAÇÃO
		PROPRIA	2022/08 COM DESONERAÇÃO
		PROPRIA	0,00% 0,00%
		BDI :	28,82%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	3,00	157,91	203,42	610,26	1,82
2	PONTE DE MADEIRA								
2.1	COMP-79283673	SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	20,00	308,04	396,82	7.936,40	23,67
2.2	COMP-22735910	SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	15,00	234,16	301,64	4.524,60	13,50
2.3	COMP-21562755	SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	0,00	278,30	358,51	0,00	0,00
2.4	COMP-78177338	SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	0,00	203,43	262,06	0,00	0,00
2.5	COMP-78332536	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	0,00	288,13	371,17	0,00	0,00
2.6	COMP-61198274	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	0,00	288,13	371,17	0,00	0,00
2.7	COMP-97386391	SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS	PRÓPRIA	M	0,00	166,21	214,11	0,00	0,00
2.8	COMP-78873380	ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO	PRÓPRIA	M2	44,00	360,86	464,86	20.453,84	61,01

VALOR BDI TOTAL: 7.500,33
 VALOR ORÇAMENTO: 26.024,77
 VALOR TOTAL: 33.525,10

Trinta e Três Mil Quinhentos e Vinte e Cinco reais e Dez centavos

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RAMAL DA GLEBA 11 – ESTRADA DA GLEBA 11 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2019/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475 Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	80,00	80,00
D00281 Pemamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	150,00	61,50
D00084 Pregos 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	18,74	1,87
TOTAL Material:					143,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,40	8,16
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	15,95	6,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					14,54

VALOR SEM ENCARGOS:	152,74
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	157,91
VALOR BDI (28,82%):	45,51
VALOR COM BDI:	203,42

2.1. COMP-79283673 - SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	20,40	40,80
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					123,29

VALOR SEM ENCARGOS:	263,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	44,52
VALOR COM ENCARGOS:	308,04
VALOR BDI (28,82%):	88,78
VALOR COM BDI:	396,82

2.2. COMP-22735910 - SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RAMAL DA GLEBA 11 – ESTRADA DA GLEBA 11 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,05000000	2.139,00	106,95
TOTAL Material:						106,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						102,89

VALOR SEM ENCARGOS:	197,15
VALOR ENCARGOS (87,48%):	37,01
VALOR COM ENCARGOS:	234,16
VALOR BDI (28,82%):	67,48
VALOR COM BDI:	301,64

2.3. COMP-21562755 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:						160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	245,18
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	278,30
VALOR BDI (28,82%):	80,21
VALOR COM BDI:	358,51

2.4. COMP-78177339 - SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,04000000	2.139,00	85,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RAMAL DA GLEBA 11 – ESTRADA DA GLEBA 11 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICIPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BASICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA, / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	85,56
-----------------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	170,31
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	203,43
VALOR BDI (28,82%):	58,63
VALOR COM BDI:	262,06

2.5. COMP-78332536 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANÇÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.6. COMP-61198274 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANÇÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RAMAL DA GLEBA 11 – ESTRADA DA GLEBA 11 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.7. COMP-97389391 - SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS (M)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,02300000	2.139,00	49,20
TOTAL Material:					49,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	132,96
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	166,21
VALOR BDI (28,82%):	47,90
VALOR COM BDI:	214,11

2.8. COMP-78873380 - ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO (M2)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,11400000	2.139,00	243,85
TOTAL Material:					243,85

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RAMAL DA GLEBA 11 – ESTRADA DA GLEBA 11 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTES	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	92,69
					VALOR SEM ENCARGOS:	327,61
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	33,25
					VALOR COM ENCARGOS:	360,86
					VALOR BDI (28.82%):	104,00
					VALOR COM BDI:	464,86

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RAMAL DA GLEBA 11 – ESTRADA DA GLEBA 11 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	16,36	0,28
TOTAL Mão de Obra:					0,28	

VALOR SEM ENCARGOS:	0,14
VALOR ENCARGOS (87,48%):	0,14
VALOR COM ENCARGOS:	0,28
VALOR BDI (28,82%):	0,08
VALOR COM BDI:	0,36

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,08	1,08
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL Encargos Complementares:					2,05	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,36	16,36
TOTAL Mão de Obra:					16,36	

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
TOTAL Serviço:					0,28	

VALOR SEM ENCARGOS:	10,91
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,78
VALOR COM ENCARGOS:	18,69
VALOR BDI (28,82%):	5,39
VALOR COM BDI:	24,08

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,26	1,26
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,45	0,45
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RAMAL DA GLEBA 11 – ESTRADA DA GLEBA 11 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SNAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1214	CARPINTEIRO	SEDOP	H	1,00000000	16,10	16,10
TOTAL Mão de Obra:						16,10

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:						0,17

VALOR SEM ENCARGOS:	12,89
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,51
VALOR COM ENCARGOS:	20,40
VALOR BDI (28,82%):	5,88
VALOR COM BDI:	26,28

280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,15	1,15
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,56	0,56
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE	SEDOP	H	1,00000000	11,64	11,64
TOTAL Mão de Obra:						11,64

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,18	0,18
TOTAL Serviço:						0,18

VALOR SEM ENCARGOS:	10,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,43
VALOR COM ENCARGOS:	15,95
VALOR BDI (28,82%):	4,60
VALOR COM BDI:	20,55

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RAMAL DA GLEBA 11 – ESTRADA DA GLEBA 11 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARA, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE SEDOP	2022/08 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022	
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARA / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SINAPI	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018	
EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	PRÓPRIA	2022/08 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022	
		PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	610,26	100,00 % 610,26				100,00 % 610,26
2	PONTE DE MADEIRA	32.914,84	25,00 % 8.228,71	25,00 % 8.228,71	25,00 % 8.228,71	25,00 % 8.228,71	100,00 % 32.914,84
		33.525,10	8.838,97	8.228,71	8.228,71	8.228,71	33.525,10
			8.838,97	17.067,68	25.296,39	33.525,10	

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00






COMPOSIÇÃO DO BDI

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RAMAL DA GLEBA 11 – ESTRADA DA GLEBA 11 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
	TOTAL	4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,22
	TOTAL	1,22
S	SEGURO	
S	SEGURO	0,40
	TOTAL	0,40
G	GARANTIA	
G	GARANTIA	0,40
	TOTAL	0,40
R	RISCO	
R	RISCO	1,27
	TOTAL	1,27
L	LUCRO	
L	LUCRO	7,21
	TOTAL	7,21
T	TRIBUTOS	
ISS	ISS	2,50
PIS	PIS	0,65
COFINS	CONFIS	3,00
CPRB	CPRB	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 28,82%

$$(((1+(AC+S+R+G))*(1+DF)*(1+L))/((1-T)))-1$$

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RAMAL DA GLEBA 11 – ESTRADA DA GLEBA 11 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	TOTAL	8,74	3,41

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RAMAL DA GLEBA 11 – ESTRADA DA GLEBA 11 (10 METROS)		DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022	
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Ferriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		49,16	18,14

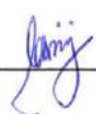
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
TOTAL		12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
TOTAL		8,74	3,41

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DE ACESSO AO NETO DO LEVI-ESTRADA DA GLEBA 11 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%
LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	VERSÃO: 2022/09 COM DESONERAÇÃO 87,48% 47,94% 2018/05 COM DESONERAÇÃO - - 2022/09 COM DESONERAÇÃO 87,48% 47,94% PRÓPRIA 0,00% 0,00%	MES: 10/2022
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	PONTE: SEDOP SICRO NOVO SINAPI PRÓPRIA	DATA REF.: 09/2018 10/2022
EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	3,00	157,91	203,42	610,26	1,82
2		PONTE DE MADEIRA							
2.1	COMP-79283673	SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	20,00	308,04	396,82	7.936,40	23,67
2.2	COMP-22735910	SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	15,00	234,16	301,64	4.524,60	13,50
2.3	COMP-21562755	SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	0,00	278,30	358,51	0,00	0,00
2.4	COMP-78177339	SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	0,00	203,43	262,06	0,00	0,00
2.5	COMP-78332536	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	0,00	288,13	371,17	0,00	0,00
2.6	COMP-61198274	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	0,00	288,13	371,17	0,00	0,00
2.7	COMP-97399391	SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS	PRÓPRIA	M	0,00	166,21	214,11	0,00	0,00
2.8	COMP-78873380	ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO	PRÓPRIA	M2	44,00	360,86	464,86	20.453,84	61,01
VALOR BDI TOTAL:								7.500,33	
VALOR ORÇAMENTO:								26.024,77	
VALOR TOTAL:								33.525,10	

Trinta e Três Mil Quinhentos e Vinte e Cinco reais e Dez centavos

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

[Assinatura]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DE ACESSO AO NETO DO LEVI-ESTRADA DA GLEBA 11 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475 Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	80,00	80,00
D00281 Permanencia 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	150,00	61,50
D00084 Pregos 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	18,74	1,87
TOTAL Material:					143,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,40	8,16
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	15,95	6,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					14,54

VALOR SEM ENCARGOS:	152,74
VALOR ENCARGOS (87.48%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	157,91
VALOR BDI (28.82%):	45,51
VALOR COM BDI:	203,42

2.1. COMP-79283673 - SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	20,40	40,80
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					123,29

VALOR SEM ENCARGOS:	263,52
VALOR ENCARGOS (87.48%):	44,52
VALOR COM ENCARGOS:	308,04
VALOR BDI (28.82%):	88,78
VALOR COM BDI:	396,82

2.2. COMP-22735910 - SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DE ACESSO AO NETO DO LEVI-ESTRADA DA GLEBA 11 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICIPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BASICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,05000000	2.139,00	106,95
TOTAL Material:						106,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						102,89

VALOR SEM ENCARGOS:	197,15
VALOR ENCARGOS (87,48%):	37,01
VALOR COM ENCARGOS:	234,16
VALOR BDI (28,82%):	67,48
VALOR COM BDI:	301,64

2.3. COMP-21562755 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:						160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	245,18
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	278,30
VALOR BDI (28,82%):	80,21
VALOR COM BDI:	358,51

2.4. COMP-78177339 - SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,04000000	2.139,00	85,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DE ACESSO AO NETO DO LEVI-ESTRADA DA GLEBA 11 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	85,56
-----------------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	170,31
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	203,43
VALOR BDI (28,82%):	58,63
VALOR COM BDI:	262,06

2.5. COMP-78332536 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANÇÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.6. COMP-61198274 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANÇÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	--------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DE ACESSO AO NETO DO LEVI-ESTRADA DA GLEBA 11 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HDRA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.7. COMP-97389391 - SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,02300000	2.139,00
TOTAL Material:					49,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	132,96
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	166,21
VALOR BDI (28,82%):	47,90
VALOR COM BDI:	214,11

2.8. COMP-78873380 - ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,11400000	2.139,00
TOTAL Material:					243,85

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DE ACESSO AO NETO DO LEVI-ESTRADA DA GLEBA 11 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICIPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BASICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA MESES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69
VALOR SEM ENCARGOS:						327,61
VALOR ENCARGOS (87.48%):						33,25
VALOR COM ENCARGOS:						360,86
VALOR BDI (28.82%):						104,00
VALOR COM BDI:						464,86

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.842/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DE ACESSO AO NETO DO LEVI-ESTRADA DA GLEBA 11 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.842/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	08/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	16,36	0,28
TOTAL Mão de Obra:						0,28
VALOR SEM ENCARGOS:						0,14
VALOR ENCARGOS (87.48%):						0,14
VALOR COM ENCARGOS:						0,28
VALOR BDI (28.82%):						0,08
VALOR COM BDI:						0,36

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,08	1,08
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL Encargos Complementares:						2,05

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,36	16,36
TOTAL Mão de Obra:						16,36

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
TOTAL Serviço:						0,28
VALOR SEM ENCARGOS:						10,91
VALOR ENCARGOS (87.48%):						7,78
VALOR COM ENCARGOS:						18,69
VALOR BDI (28.82%):						5,39
VALOR COM BDI:						24,08

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,26	1,26
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,45	0,45
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DE ACESSO AO NETO DO LEVI-ESTRADA DA GLEBA 11 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1214	CARPINTEIRO	SEDOP	H	1,00000000	16,10	16,10
TOTAL Mão de Obra:					16,10	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:					0,17	

VALOR SEM ENCARGOS:	12,89
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,51
VALOR COM ENCARGOS:	20,40
VALOR BDI (28,82%):	5,88
VALOR COM BDI:	26,28

280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,15	1,15
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,56	0,56
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:					4,13	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
6111	SERVENTE	SEDOP	H	1,00000000	11,64	11,64
TOTAL Mão de Obra:					11,64	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,18	0,18
TOTAL Serviço:					0,18	

VALOR SEM ENCARGOS:	10,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,43
VALOR COM ENCARGOS:	15,95
VALOR BDI (28,82%):	4,60
VALOR COM BDI:	20,55

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DE ACESSO AO NETO DO LEVI-ESTRADA DA GLEBA 11 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023	VERSÃO	BDI: 28,82%	MES	DATA REF.
LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	2022/09 COM DESONERAÇÃO	HORA	87,48%	10/2022
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SICRO NOVO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	610,26	100,00 % 610,26				100,00 % 610,26
2	PONTE DE MADEIRA	32.914,84	25,00 % 8.228,71	25,00 % 8.228,71	25,00 % 8.228,71	25,00 % 8.228,71	100,00 % 32.914,84
		33.525,10	8.838,97 8.838,97	8.228,71 17.067,68	8.228,71 25.296,39	8.228,71 33.525,10	33.525,10

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00




COMPOSIÇÃO DO BDI

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DE ACESSO AO NETO DO LEVI-ESTRADA DA GLEBA 11 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%		
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HCRA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					REF.
					10/2022
					09/2018
					10/2022

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
	TOTAL	4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,22
	TOTAL	1,22
S	SEGURO	
S	SEGURO	0,40
	TOTAL	0,40
G	GARANTIA	
G	GARANTIA	0,40
	TOTAL	0,40
R	RISCO	
R	RISCO	1,27
	TOTAL	1,27
L	LUCRO	
L	LUCRO	7,21
	TOTAL	7,21
T	TRIBUTOS	
ISS	ISS	2,50
PIS	PIS	0,65
COFINS	CONFIS	3,00
CPRB	CPRB	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 28,82%

$$(((1+(AC+S+R+G))*(1+DF)*(1+L))/((1-T))-1)$$

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

**CONCRETIZE
SERVIÇOS**

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DE ACESSO AO NETO DO LEVI-ESTRADA DA GLEBA 11 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SEDOP	2022/08 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84					
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00					

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feridos	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	TOTAL	8,74	3,41

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

**CONCRETIZE
SERVIÇOS**

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DE ACESSO AO NETO DO LEVI-ESTRADA DA GLEBA 11 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

A4	IN CRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
TOTAL		12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
TOTAL		8,74	3,41

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: NOVO PARÁ—ESTRADA DO NOVO PARÁ (10 METROS) **BDI:** 28,82%

**CONCRETEZ
SERVIÇOS**

CONCRETEZ CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84

EMPRESA: CONCRETEZ CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

DATA: 17/04/2023 **VERSÃO:** 17/04/2023 **HORA:** 08:48 **MES:** 04 **DATA REF.:** 10/2022

FONTE: SEDOP 2022/09 COM DESONERAÇÃO 87,48% 47,94%
 SICO NOVO 2018/05 COM DESONERAÇÃO - 09/2018
 SINAPI 2022/09 COM DESONERAÇÃO 87,48% 47,94%
 PRÓPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						610,26	1,82
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	3,00	157,91	203,42	610,26	1,82
2		PONTE DE MADEIRA						32.914,84	98,18
2.1	COMP-79283673	SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	20,00	308,04	396,82	7.936,40	23,67
2.2	COMP-22735910	SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	15,00	234,16	301,64	4.524,60	13,50
2.3	COMP-21562755	SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	0,00	278,30	358,51	0,00	0,00
2.4	COMP-78177338	SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	0,00	203,43	262,06	0,00	0,00
2.5	COMP-78332536	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	0,00	288,13	371,17	0,00	0,00
2.6	COMP-61198274	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	0,00	288,13	371,17	0,00	0,00
2.7	COMP-97398391	SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS	PRÓPRIA	M	0,00	166,21	214,11	0,00	0,00
2.8	COMP-78873380	ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO	PRÓPRIA	M2	44,00	360,86	464,86	20.453,84	61,01

VALOR BDI TOTAL: 7.500,33
VALOR ORÇAMENTO: 26.024,77
VALOR TOTAL: 33.525,10

Trenta e Três Mil Quinhentos e Vinete e Cinco reais e Dez centavos

CONCRETEZ CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

Handwritten signature

Large handwritten signature

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: NOVO PARÁ-ESTRADA DO NOVO PARÁ (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475	Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	80,00	80,00
D00281	Pemamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	150,00	61,50
D00084	Prego 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	18,74	1,87
TOTAL Material:						143,37

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,40	8,16
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	15,95	6,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						14,54
VALOR SEM ENCARGOS:						152,74
VALOR ENCARGOS (87,48%):						5,17
VALOR COM ENCARGOS:						157,91
VALOR BDI (28,82%):						45,51
VALOR COM BDI:						203,42

2.1. COMP-79283673 - SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA (M)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:						160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	20,40	40,80
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						123,29
VALOR SEM ENCARGOS:						263,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):						44,52
VALOR COM ENCARGOS:						308,04
VALOR BDI (28,82%):						88,78
VALOR COM BDI:						396,82

2.2. COMP-22735910 - SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA (M)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: NOVO PARÁ-ESTRADA DO NOVO PARÁ (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTES:	VERSÃO:	HORA:
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
					47,94%
					09/2018
					10/2022

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,05000000	2.139,00	106,95
TOTAL Material:					106,95

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					102,89

VALOR SEM ENCARGOS:	197,15
VALOR ENCARGOS (87,48%):	37,01
VALOR COM ENCARGOS:	234,16
VALOR BDI (28,82%):	67,48
VALOR COM BDI:	301,64

2.3. COMP-21562755 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	245,18
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	278,30
VALOR BDI (28,82%):	80,21
VALOR COM BDI:	358,51

2.4. COMP-78177339 - SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,04000000	2.139,00	85,56

[Assinatura]

[Assinatura]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: NOVO PARÁ-ESTRADA DO NOVO PARÁ (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE VERSÃO HORA MES REF.		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-64	SEDOP 2022/09 COM DESONERAÇÃO 87,48% 47,94% 10/2022 SICRO 2018/05 COM DESONERAÇÃO - - 09/2018 SINAPI 2022/09 COM DESONERAÇÃO 87,48% 47,94% 10/2022 PRÓPRIA PRÓPRIA 0,00% 0,00%		
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00			

TOTAL Material:	85,56
-----------------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	93,55
--	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	170,31
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	203,43
VALOR BDI (28,82%):	58,63
VALOR COM BDI:	262,06

2.5. COMP-78332536 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:					171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.6. COMP-61198274 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:					171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Handwritten signature

Handwritten signature

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: NOVO PARÁ-ESTRADA DO NOVO PARÁ (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.7. COMP-97389391 - SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS (M)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,02300000	2.139,00	49,20
TOTAL Material:						49,20

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	132,96
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	166,21
VALOR BDI (28,82%):	47,90
VALOR COM BDI:	214,11

2.8. COMP-78873380 - ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,11400000	2.139,00	243,85
TOTAL Material:						243,85

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69

Amig

J A

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: NOVO PARÁ-ESTRADA DO NOVO PARÁ (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDO	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

260026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDO	H	4,00000000	15,95	63,80
--------	--------------------------------------	------	---	------------	-------	-------

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	92,69
--	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	327,61
VALOR ENCARGOS (87.48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	360,86
VALOR BDI (28.82%):	104,00
VALOR COM BDI:	464,86

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CONCRETIZE SERVIÇOS
CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: NOVO PARÁ-ESTRADA DO NOVO PARÁ (10 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.258.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	16,36	0,28
TOTAL Mão de Obra:					0,28
VALOR SEM ENCARGOS:					0,14
VALOR ENCARGOS (87.48%):					0,14
VALOR COM ENCARGOS:					0,28
VALOR BDI (28.82%):					0,08
VALOR COM BDI:					0,36

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487 EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,08	1,08
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043463 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL Encargos Complementares:					2,05
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,36	16,36
TOTAL Mão de Obra:					16,36
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
TOTAL Serviço:					0,28
VALOR SEM ENCARGOS:					10,91
VALOR ENCARGOS (87.48%):					7,78
VALOR COM ENCARGOS:					18,69
VALOR BDI (28.82%):					5,39
VALOR COM BDI:					24,08

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370 ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43483 EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,26	1,26
37372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,45	0,45
37373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: NOVO PARÁ-ESTRADA DO NOVO PARÁ (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1214	CARPINTEIRO	SEDOP	H	1,00000000	16,10
TOTAL Mão de Obra:					16,10

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,17
TOTAL Serviço:					0,17

VALOR SEM ENCARGOS:	12,89
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,51
VALOR COM ENCARGOS:	20,40
VALOR BDI (28,82%):	5,88
VALOR COM BDI:	26,28

280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,15	1,15
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,56	0,56
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE	SEDOP	H	1,00000000	11,64
TOTAL Mão de Obra:					11,64

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,18
TOTAL Serviço:					0,18

VALOR SEM ENCARGOS:	10,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,43
VALOR COM ENCARGOS:	15,95
VALOR BDI (28,82%):	4,60
VALOR COM BDI:	20,55

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: NOVO PARA-ESTRADA DO NOVO PARA (10 METROS)

CONCRETIZE SERVIÇOS
CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARA, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARA / CNPJ Nº 83.288.011/0001-84

EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

DATA: 17/04/2023 **VERSÃO:** 2022/09 COM DESONERAÇÃO **BDI:** 28,82%
FONTE: SEDOP 2018/05 COM DESONERAÇÃO 87,48% **HORA:** 10/2022
 SINAPI 2022/09 COM DESONERAÇÃO 87,48% **MES:** 09/2018
 PRÓPRIA 0,00% 0,00% **DATA REF:** 10/2022

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	610,26	100,00 %				100,00 %
			610,26				610,26
2	PONTE DE MADEIRA	32.914,84	25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %	100,00 %
			8.228,71	8.228,71	8.228,71	8.228,71	32.914,84
		33.525,10	8.838,97	17.067,68	25.296,39	33.525,10	33.525,10
			8.838,97				

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

COMPOSIÇÃO DO BDI

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: NOVO PARÁ-ESTRADA DO NOVO PARÁ (10 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTES:	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
	TOTAL	4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,22
	TOTAL	1,22
S	SEGURO	
S	SEGURO	0,40
	TOTAL	0,40
G	GARANTIA	
G	GARANTIA	0,40
	TOTAL	0,40
R	RISCO	
R	RISCO	1,27
	TOTAL	1,27
L	LUCRO	
L	LUCRO	7,21
	TOTAL	7,21
T	TRIBUTOS	
ISS	ISS	2,50
PIS	PIS	0,65
COFINS	CONFIS	3,00
CPRB	CPRB	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 28,82%

$$(((1+(AC+S+R+G))*(1+DF)*(1+L))/((1-T))-1)$$

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

[Assinatura]

[Assinatura]

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS
CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: NOVO PARÁ-ESTRADA DO NOVO PARÁ (10 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	57,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	57,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feridos	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	TOTAL	8,74	3,41

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:		MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: NOVO PARÁ-ESTRADA DO NOVO PARÁ (10 METROS)		DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:				SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:				SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
					SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%				

A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
TOTAL		12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
TOTAL		8,74	3,41

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: QUARTA PONTE-ESTRADA DO NOVO PARA (10 METROS)		
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARA, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	DATA :	17/04/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARA / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	VERSÃO	2022/09 COM DESONERAÇÃO
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	HORA	87,48%
		MES	10/2022
		BDI :	28,82%
		PROPRIA	0,00%
		COM DESONERAÇÃO	87,48%
		COM DESONERAÇÃO	47,94%
		PROPRIA	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	3,00	157,91	203,42	610,26	1,82
2		PONTE DE MADEIRA							
2.1	COMP-79283673	SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	20,00	308,04	396,82	7.936,40	23,67
2.2	COMP-22735910	SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	15,00	234,16	301,64	4.524,60	13,50
2.3	COMP-21562755	SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	0,00	278,30	358,51	0,00	0,00
2.4	COMP-78177338	SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	0,00	203,43	262,06	0,00	0,00
2.5	COMP-78332538	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	0,00	288,13	371,17	0,00	0,00
2.6	COMP-61198274	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	0,00	288,13	371,17	0,00	0,00
2.7	COMP-97399391	SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS	PRÓPRIA	M	0,00	166,21	214,11	0,00	0,00
2.8	COMP-78873380	ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO	PRÓPRIA	M2	44,00	360,86	464,86	20.453,84	61,01

VALOR BDI TOTAL: 7.500,33
VALOR ORÇAMENTO: 26.024,77
VALOR TOTAL: 33.525,10
Trenta e Três Mil Quinhentos e Vinte e Cinco reais e Dez centavos

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: QUARTA PONTE-ESTRADA DO NOVO PARÁ (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.258.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475	Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	80,00	80,00
D00281	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	150,00	61,50
D00084	Prego 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	18,74	1,87
TOTAL Material:						143,37

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,40	8,16
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	15,95	6,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						14,54

VALOR SEM ENCARGOS:	152,74
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	157,91
VALOR BDI (28,82%):	45,51
VALOR COM BDI:	203,42

2.1. COMP-79283673 - SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:						160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	20,40	40,80
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						123,29

VALOR SEM ENCARGOS:	263,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	44,52
VALOR COM ENCARGOS:	308,04
VALOR BDI (28,82%):	88,78
VALOR COM BDI:	396,82

2.2. COMP-22735910 - SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: QUARTA PONTE-ESTRADA DO NOVO PARÁ (10 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,05000000	2.139,00	106,95
TOTAL Material:						106,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						102,89

VALOR SEM ENCARGOS:	197,15
VALOR ENCARGOS (87,48%):	37,01
VALOR COM ENCARGOS:	234,16
VALOR BDI (28,82%):	67,48
VALOR COM BDI:	301,64

2.3. COMP-21562755 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:						160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	245,18
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	278,30
VALOR BDI (28,82%):	80,21
VALOR COM BDI:	358,51

2.4. COMP-78177339 - SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,04000000	2.139,00	85,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: QUARTA PONTE-ESTRADA DO NOVO PARÁ (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	85,56
-----------------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	93,55
--	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	170,31
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	203,43
VALOR BDI (28,82%):	58,63
VALOR COM BDI:	262,06

2.5. COMP-78332536 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:					171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.6. COMP-61198274 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:					171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: QUARTA PONTE-ESTRADA DO NOVO PARÁ (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.7. COMP-97389391 - SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS (M)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,02300000	2.139,00	49,20
TOTAL Material:					49,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	132,96
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	166,21
VALOR BDI (28,82%):	47,90
VALOR COM BDI:	214,11

2.8. COMP-78873380 - ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO (M2)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,11400000	2.139,00	243,85
TOTAL Material:					243,85

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																														
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: QUARTA PONTE-ESTRADA DO NOVO PARÁ (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%																									
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HCRA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEDOP</td> <td>2022/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,48%</td> <td>47,94%</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2018/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>09/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,48%</td> <td>47,94%</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF.	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%			
	FORTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF.																									
	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022																									
SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018																										
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022																										
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																											
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84																													
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00																													

280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
--------	--------------------------------------	-------	---	------------	-------	-------

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	82,69
--	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	327,61
VALOR ENCARGOS (87.48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	360,86
VALOR BDI (28.82%):	104,00
VALOR COM BDI:	464,86

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: QUARTA PONTE-ESTRADA DO NOVO PARÁ (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	08/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	16,36	0,28
TOTAL Mão de Obra:						0,28
VALOR SEM ENCARGOS:						0,14
VALOR ENCARGOS (87,48%):						0,14
VALOR COM ENCARGOS:						0,28
VALOR BDI (28,82%):						0,08
VALOR COM BDI:						0,36

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,08	1,08
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL Encargos Complementares:						2,05

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,36	16,36
TOTAL Mão de Obra:						16,36

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
TOTAL Serviço:						0,28

VALOR SEM ENCARGOS:						10,91
VALOR ENCARGOS (87,48%):						7,78
VALOR COM ENCARGOS:						18,69
VALOR BDI (28,82%):						5,39
VALOR COM BDI:						24,08

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,26	1,26
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,45	0,45
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: QUARTA PONTE-ESTRADA DO NOVO PARÁ (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTES:	VERSÃO:	HORA:
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
					MES
					REF.
					10/2022
					09/2018
					10/2022

37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1214	CARPINTEIRO	SEDOP	H	1,00000000	16,10
TOTAL Mão de Obra:					16,10

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,17
TOTAL Serviço:					0,17

VALOR SEM ENCARGOS:	12,99
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,51
VALOR COM ENCARGOS:	20,40
VALOR BDI (28,82%):	5,88
VALOR COM BDI:	26,28

280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,15
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,56
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05
TOTAL Encargos Complementares:					4,13

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE	SEDOP	H	1,00000000	11,64
TOTAL Mão de Obra:					11,64

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,18
TOTAL Serviço:					0,18

VALOR SEM ENCARGOS:	10,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,43
VALOR COM ENCARGOS:	15,95
VALOR BDI (28,82%):	4,60
VALOR COM BDI:	20,55

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: QUARTA PONTE-ESTRADA DO NOVO PARA (10 METROS)

DATA : 17/04/2023 BDI : 28,82%

CONCRETIZE SERVIÇOS
CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.288.011/0001-84

VERSÃO: 2022/09 COM DESONERAÇÃO 87,48% 47,94% 10/2022
2018/05 COM DESONERAÇÃO - - 09/2018
2022/09 COM DESONERAÇÃO 87,48% 47,94% 10/2022
PRÓPRIA 0,00% 0,00%

EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	610,26	100,00 % 610,26				100,00 % 610,26
2	PONTE DE MADEIRA	32.914,84	25,00 % 8.228,71	25,00 % 8.228,71	25,00 % 8.228,71	25,00 % 8.228,71	100,00 % 32.914,84
		33.525,10	8.838,97	17.067,68	25.296,39	33.525,10	33.525,10

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

COMPOSIÇÃO DO BDI				
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: QUARTA PONTE-ESTRADA DO NOVO PARÁ (10 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	PONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PRÓPRIA
				HORA
				MES
				REF.
				87,48%
				47,94%
				10/2022
				-
				-
				09/2018
				87,48%
				47,94%
				10/2022
				0,00%
				0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
	TOTAL	4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,22
	TOTAL	1,22
S	SEGURO	
S	SEGURO	0,40
	TOTAL	0,40
G	GARANTIA	
G	GARANTIA	0,40
	TOTAL	0,40
R	RISCO	
R	RISCO	1,27
	TOTAL	1,27
L	LUCRO	
L	LUCRO	7,21
	TOTAL	7,21
T	TRIBUTOS	
ISS	ISS	2,50
PIS	PIS	0,65
COFINS	CONFIS	3,00
CPRB	CPRB	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 28,82%

$$(((1+(AC+S+R+G))*(1+DF)*(1+L))/((1-T))-1)$$

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS
CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: QUARTA PONTE-ESTRADA DO NOVO PARÁ (10 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	TOTAL	8,74	3,41

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: QUARTA PONTE-ESTRADA DO NOVO PARÁ (10 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
TOTAL		12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
TOTAL		8,74	3,41

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PINGUELA DO CESÁRIO-ESTRADA DO CIPOTEUA MIRIM (10 METROS)		
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARA, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	DATA :	17/04/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARA / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	BDI :	28,82%
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	VERSÃO	2022/08 COM DESONERAÇÃO
		PROPRIA	0,00%
		PROPRIA	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						610,26	1,82
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	3,00	157,91	203,42	610,26	1,82
2		PONTE DE MADEIRA						32.914,84	98,18
2.1	COMP-79283673	SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	20,00	308,04	396,82	7.936,40	23,67
2.2	COMP-22735910	SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	15,00	234,16	301,64	4.524,60	13,50
2.3	COMP-21562755	SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	0,00	278,30	358,51	0,00	0,00
2.4	COMP-78177338	SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	0,00	203,43	262,06	0,00	0,00
2.5	COMP-78332536	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	0,00	288,13	371,17	0,00	0,00
2.6	COMP-61198274	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	0,00	288,13	371,17	0,00	0,00
2.7	COMP-97395391	SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS	PRÓPRIA	M	0,00	166,21	214,11	0,00	0,00
2.8	COMP-78873380	ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO	PRÓPRIA	M2	44,00	360,86	464,86	20.453,84	61,01
VALOR BDI TOTAL:								7.500,33	
VALOR ORÇAMENTO:								26.024,77	
VALOR TOTAL:								33.525,10	

Trinta e Três Mil Quinhentos e Vinte e Cinco reais e Dez centavos

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PINGUELA DO CESÁRIO-ESTRADA DO CIPOTEUA MIRIM (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475 Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	80,00	80,00
D00281 Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	150,00	61,50
D00084 Pregão 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	18,74	1,87
TOTAL Material:					143,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,40	8,16
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	15,95	6,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					14,54

VALOR SEM ENCARGOS:	152,74
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	157,91
VALOR BDI (28,82%):	45,51
VALOR COM BDI:	203,42

2.1. COMP-79283673 - SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	20,40	40,80
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					123,29

VALOR SEM ENCARGOS:	263,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	44,52
VALOR COM ENCARGOS:	308,04
VALOR BDI (28,82%):	88,78
VALOR COM BDI:	396,82

2.2. COMP-22735910 - SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.542/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PINGUELA DO CESÁRIO-ESTRADA DO CIPOTEUA MIRIM (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,05000000	2.139,00	106,95
TOTAL Material:						106,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						102,89

VALOR SEM ENCARGOS:	197,15
VALOR ENCARGOS (87,48%):	37,01
VALOR COM ENCARGOS:	234,16
VALOR BDI (28,82%):	67,48
VALOR COM BDI:	301,64

2.3. COMP-21562755 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:						160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	245,18
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	278,30
VALOR BDI (28,82%):	80,21
VALOR COM BDI:	358,51

2.4. COMP-78177339 - SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,04000000	2.139,00	85,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PINGUELA DO CESÁRIO-ESTRADA DO CIPOTEUA MIRIM (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Material:	85,56
-----------------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	170,31
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	203,43
VALOR BDI (28,82%):	58,63
VALOR COM BDI:	262,06

2.5. COMP-78332536 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.6. COMP-61198274 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PINGUELA DO CESÁRIO-ESTRADA DO CIPOTEUA MIRIM (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.7. COMP-97389391 - SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS (M)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,02300000	2.139,00	49,20
TOTAL Material:					49,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	132,96
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	166,21
VALOR BDI (28,82%):	47,90
VALOR COM BDI:	214,11

2.8. COMP-78873380 - ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO (M2)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,11400000	2.139,00	243,85
TOTAL Material:					243,85

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PINGUELA DO CESÁRIO-ESTRADA DO CIPOTEUA MIRIM (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.258.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

260026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	327,61
VALOR ENCARGOS (87.48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	360,86
VALOR BDI (28.82%):	104,00
VALOR COM BDI:	464,86

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.842/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PINGUELA DO CESÁRIO-ESTRADA DO CIPOTEUA MIRIM (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.842/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	16,36	0,28
TOTAL Mão de Obra:					0,28	

VALOR SEM ENCARGOS:	0,14
VALOR ENCARGOS (87,48%):	0,14
VALOR COM ENCARGOS:	0,28
VALOR BDI (28,82%):	0,08
VALOR COM BDI:	0,36

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,08	1,08
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL Encargos Complementares:					2,05	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,36	16,36
TOTAL Mão de Obra:					16,36	

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
TOTAL Serviço:					0,28	

VALOR SEM ENCARGOS:	10,91
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,78
VALOR COM ENCARGOS:	18,69
VALOR BDI (28,82%):	5,39
VALOR COM BDI:	24,08

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,26	1,26
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,45	0,45
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06

Página 7

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PINGUELA DO CESÁRIO-ESTRADA DO CIPOTEUA MIRIM (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1214	CARPINTEIRO	SEDOP	H	1,00000000	16,10
TOTAL Mão de Obra:					16,10

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,17
TOTAL Serviço:					0,17

VALOR SEM ENCARGOS:	12,89
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,51
VALOR COM ENCARGOS:	20,40
VALOR BDI (28,82%):	5,88
VALOR COM BDI:	26,28

280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,15
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,56
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05
TOTAL Encargos Complementares:					4,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE	SEDOP	H	1,00000000	11,64
TOTAL Mão de Obra:					11,64

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,18
TOTAL Serviço:					0,18

VALOR SEM ENCARGOS:	10,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,43
VALOR COM ENCARGOS:	15,95
VALOR BDI (28,82%):	4,60
VALOR COM BDI:	20,55

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRAS: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PINGUELA DO CESARIO-ESTRADA DO CIPOTEUA MIRIM (10 METROS)

DATA : 17/04/2023 BDI : 28,82%
 VERSÃO
 FONTE
 SEDOP 2022/09 COM DESONERAÇÃO 87,48% 47,94% 10/2022
 SICRO NOVO 2018/05 COM DESONERAÇÃO - - 09/2018
 SINAPI 2022/08 COM DESONERAÇÃO 87,48% 47,94% 10/2022
 PRÓPRIA 0,00% 0,00%

LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.288.011/0001-84

EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CONCRETIZE SERVIÇOS
 CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS				Total parcela
			MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	610,26	100,00 %				100,00 %
			610,26				610,26
2	PONTE DE MADEIRA	32.914,84	25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %	100,00 %
			8.228,71	8.228,71	8.228,71	8.228,71	32.914,84
		33.525,10	8.838,97	8.228,71	8.228,71	8.228,71	33.525,10
			8.838,97	17.067,68	25.296,39	33.525,10	

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00




COMPOSIÇÃO DO BDI

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PINGUELA DO CESÁRIO-ESTRADA DO CIPOTEUA MIRIM (10 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		SICRO	2018/06 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84					
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00					

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
	TOTAL	4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,22
	TOTAL	1,22
S	SEGURO	
S	SEGURO	0,40
	TOTAL	0,40
G	GARANTIA	
G	GARANTIA	0,40
	TOTAL	0,40
R	RISCO	
R	RISCO	1,27
	TOTAL	1,27
L	LUCRO	
L	LUCRO	7,21
	TOTAL	7,21
T	TRIBUTOS	
ISS	ISS	2,50
PIS	PIS	0,65
COFINS	CONFIS	3,00
CPRB	CPRB	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 28,82%

$$(((1+(AC+S+R+G))*(1+DF)*(1+L))/((1-T))-1)$$

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00



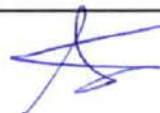



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS
CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PINGUELA DO CESÁRIO-ESTRADA DO CIPOTEUA MIRIM (10 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84					
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00					

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	TOTAL	8,74	3,41

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS
CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA; PINGUELA DO CESÁRIO-ESTRADA DO CIPOTEUA MIRIM (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

A4	IN CRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
TOTAL		12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
TOTAL		8,74	3,41

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE GRANDE-ESTRADA DO PANTOJA (15 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%
LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARA, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	VERSÃO: 2022/08 COM DESONERAÇÃO 87,48% 47,94% 2018/05 COM DESONERAÇÃO - 2022/08 COM DESONERAÇÃO 87,48% 47,94%	HORA MÊS DATA REF.: 87,48% 47,94% 10/2022 - - 09/2018 87,48% 47,94% 10/2022
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARA / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	FONTE: SEDOP SINAPI PRÓPRIA	PROPRIA: 0,00% 0,00%
EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	3,00	157,91	203,42	610,26	0,60
2		PONTE DE MADEIRA						100.373,15	99,40
2.1	COMP-79283673	SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	30,00	308,04	396,82	11.904,60	11,79
2.2	COMP-22735910	SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	15,00	234,16	301,64	4.524,60	4,48
2.3	COMP-21562756	SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	30,00	278,30	358,51	10.755,30	10,65
2.4	COMP-78177338	SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	45,00	203,43	262,06	11.792,70	11,68
2.5	COMP-78332536	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	75,00	288,13	371,17	27.837,75	27,57
2.6	COMP-61198274	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	18,00	288,13	371,17	6.681,06	6,62
2.7	COMP-97388991	SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS	PRÓPRIA	M	30,00	166,21	214,11	6.423,30	6,36
2.8	COMP-78873380	ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO	PRÓPRIA	M2	44,00	360,86	464,86	20.453,84	20,25

VALOR BDI TOTAL:	22.592,50
VALOR ORÇAMENTO:	78.390,91
VALOR TOTAL:	100.983,41

cem Mil Novecentos e Oitenta e Três reais e Quarenta e Um centavos

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

[Handwritten Signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE GRANDE-ESTRADA DO PANTOJA (15 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475 Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	80,00	80,00
D00281 Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	150,00	61,50
D00084 Pregos 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	18,74	1,87
TOTAL Material:					143,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,40	8,16
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	15,95	6,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					14,54

VALOR SEM ENCARGOS:	152,74
VALOR ENCARGOS (87.48%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	157,91
VALOR BDI (28.82%):	45,51
VALOR COM BDI:	203,42

2.1. COMP-79283673 - SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	20,40	40,80
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					123,29

VALOR SEM ENCARGOS:	263,52
VALOR ENCARGOS (87.48%):	44,52
VALOR COM ENCARGOS:	308,04
VALOR BDI (28.82%):	88,78
VALOR COM BDI:	396,82

2.2. COMP-22735910 - SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE GRANDE-ESTRADA DO PANTOJA (15 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.288.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,05000000	2.139,00	106,95
TOTAL Material:						106,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						102,89

VALOR SEM ENCARGOS:	197,15
VALOR ENCARGOS (87,48%):	37,01
VALOR COM ENCARGOS:	234,16
VALOR BDI (28,82%):	67,48
VALOR COM BDI:	301,64

2.3. COMP-21562755 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:						160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	245,18
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	278,30
VALOR BDI (28,82%):	80,21
VALOR COM BDI:	358,51

2.4. COMP-78177339 - SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,04000000	2.139,00	85,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE GRANDE-ESTRADA DO PANTOJA (15 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	85,56
-----------------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	93,55
--	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	170,31
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	203,43
VALOR BDI (28,82%):	58,63
VALOR COM BDI:	262,06

2.5. COMP-78332536 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32

TOTAL Equipamento:	24,32
--------------------	-------

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12

TOTAL Material:	171,12
-----------------	--------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	92,69
--	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.6. COMP-61198274 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32

TOTAL Equipamento:	24,32
--------------------	-------

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12

TOTAL Material:	171,12
-----------------	--------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	--------	------	-------------	----------------	-------

bing

J

AS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE GRANDE-ESTRADA DO PANTOJA (15 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE SEDOP SICRO SINAPI PRÓPRIA	VERSÃO 2022/09 COM DESONERAÇÃO 2018/05 COM DESONERAÇÃO 2022/09 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	HORA 87,48% - 87,48% 0,00%	MES 47,94% - 47,94% 0,00%	REF. 10/2022 09/2018 10/2022 -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84					
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00					

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.7. COMP-97389391 - SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS (M)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,02300000	2.139,00	49,20
TOTAL Material:					49,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	132,96
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	166,21
VALOR BDI (28,82%):	47,90
VALOR COM BDI:	214,11

2.8. COMP-78873380 - ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO (M2)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,11400000	2.139,00	243,85
TOTAL Material:					243,85


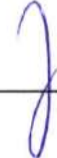
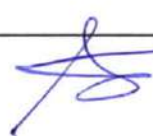

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE GRANDE-ESTRADA DO PANTOJA (15 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.258.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	327,61
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	360,86
VALOR BDI (28,82%):	104,00
VALOR COM BDI:	464,86

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
		OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE GRANDE-ESTRADA DO PANTOJA (15 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%	
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	16,36	0,28
TOTAL Mão de Obra:					0,28
VALOR SEM ENCARGOS:					0,14
VALOR ENCARGOS (87,48%):					0,14
VALOR COM ENCARGOS:					0,28
VALOR BDI (28,82%):					0,08
VALOR COM BDI:					0,36

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487 EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,08	1,08
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043463 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL Encargos Complementares:					2,05

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,36	16,36
TOTAL Mão de Obra:					16,36

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
TOTAL Serviço:					0,28

VALOR SEM ENCARGOS:	10,91
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,78
VALOR COM ENCARGOS:	18,69
VALOR BDI (28,82%):	5,39
VALOR COM BDI:	24,08

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370 ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43483 EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,26	1,26
37372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,45	0,45
37373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE GRANDE-ESTRADA DO PANTOJA (15 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1214	CARPINTEIRO	SEDOP	H	1,00000000	16,10	16,10
TOTAL Mão de Obra:					16,10	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:					0,17	

VALOR SEM ENCARGOS:	12,89
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,51
VALOR COM ENCARGOS:	20,40
VALOR BDI (28,82%):	5,88
VALOR COM BDI:	26,28

280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,15	1,15
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,56	0,56
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
6111	SERVENTE	SEDOP	H	1,00000000	11,64	11,64
TOTAL Mão de Obra:					11,64	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,18	0,18
TOTAL Serviço:					0,18	

VALOR SEM ENCARGOS:	10,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,43
VALOR COM ENCARGOS:	15,95
VALOR BDI (28,82%):	4,60
VALOR COM BDI:	20,55

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE GRANDE-ESTRADA DO PANTOJA (15 METROS)		DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARA, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARA / CNPJ Nº 83.288.011/0001-84	SEDOP	2022/08 COM DESONERAÇÃO
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO NOVO	2018/08 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE GRANDE-ESTRADA DO PANTOJA (15 METROS)	BDI : 28,82%
LICITAÇÃO:	FONTE
CLIENTE:	VERSÃO
EMPRESA:	SEDOP
	SICRO NOVO
	SINAPI
	PRÓPRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	610,26	100,00 %				100,00 %
			610,26				610,26
2	PONTE DE MADEIRA	100.373,15	25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %	100,00 %
			25.093,29	25.093,29	25.093,29	25.093,28	100.373,15
			25.703,55	25.093,29	25.093,29	25.093,28	
		100.983,41	25.703,55	50.796,84	75.890,13	100.983,41	100.983,41

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

COMPOSIÇÃO DO BDI

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE GRANDE-ESTRADA DO PANTOJA (15 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRCPRIA	0,00%	0,00%		

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
	TOTAL	4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,22
	TOTAL	1,22
S	SEGURO	
S	SEGURO	0,40
	TOTAL	0,40
G	GARANTIA	
G	GARANTIA	0,40
	TOTAL	0,40
R	RISCO	
R	RISCO	1,27
	TOTAL	1,27
L	LUCRO	
L	LUCRO	7,21
	TOTAL	7,21
T	TRIBUTOS	
ISS	ISS	2,50
PIS	PIS	0,65
COFINS	CONFIS	3,00
CPRB	CPRB	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 28,82%

$$(((1+(AC+S+R+G))*(1+DF)*(1+L))/((1-T))-1)$$

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE GRANDE-ESTRADA DO PANTOJA (15 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84					
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00					

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	TOTAL	8,74	3,41

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE GRANDE-ESTRADA DO PANTOJA (15 METROS)		DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
TOTAL		12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,28	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
TOTAL		8,74	3,41

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA TUCUMÃ-ESTRADA DA TUCUMÃ (10 METROS)	DATA : 17/04/2023	VERSÃO	BDI : 28,82%
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARA, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTES	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARA / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SINAPI	2018/05 COM DESONERAÇÃO	09/2018
		PRÓPRIA	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
			PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							610,26	0,80
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	3,00	157,91	203,42	610,26	0,80
2	PONTE DE MADEIRA							75.241,58	99,20
2.1	COMP-79283873	SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	20,00	308,04	396,82	7.936,40	10,46
2.2	COMP-22735910	SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	15,00	234,16	301,64	4.524,60	5,97
2.3	COMP-21562755	SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	20,00	278,30	358,51	7.170,20	9,45
2.4	COMP-78177339	SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	30,00	203,43	262,06	7.861,80	10,36
2.5	COMP-78332536	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	50,00	288,13	371,17	18.558,50	24,47
2.6	COMP-61198274	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	12,00	288,13	371,17	4.454,04	5,87
2.7	COMP-97398391	SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS	PRÓPRIA	M	20,00	166,21	214,11	4.282,20	5,65
2.8	COMP-78873380	ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO	PRÓPRIA	M2	44,00	360,86	464,86	20.453,84	26,97

VALOR BDI TOTAL:	16.969,91
VALOR ORÇAMENTO:	58.881,93
VALOR TOTAL:	75.851,84

Setenta e Cinco Mil Oitocentos e Cinquenta e Um reais e Oitenta e Quatro centavos

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA TUCUMÁ-ESTRADA DA TUCUMÁ (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475 Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	80,00	80,00
D00281 Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	150,00	61,50
D00084 Pregos 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	18,74	1,87
TOTAL Material:					143,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,40	8,16
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	15,95	6,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					14,54

VALOR SEM ENCARGOS:	152,74
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	157,91
VALOR BDI (28,82%):	45,51
VALOR COM BDI:	203,42

2.1. COMP-79283673 - SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	20,40	40,80
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					123,29

VALOR SEM ENCARGOS:	263,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	44,52
VALOR COM ENCARGOS:	308,04
VALOR BDI (28,82%):	88,78
VALOR COM BDI:	396,82

2.2. COMP-22735910 - SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA TUCUMÁ-ESTRADA DA TUCUMÁ (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	08/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,05000000	2.139,00	106,95
TOTAL Material:						106,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						102,89

VALOR SEM ENCARGOS:	197,15
VALOR ENCARGOS (87,48%):	37,01
VALOR COM ENCARGOS:	234,16
VALOR BDI (28,82%):	67,48
VALOR COM BDI:	301,64

2.3. COMP-21562755 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:						160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	245,18
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	278,30
VALOR BDI (28,82%):	80,21
VALOR COM BDI:	358,51

2.4. COMP-78177339 - SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,04000000	2.139,00	85,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA TUCUMÁ-ESTRADA DA TUCUMÁ (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2019/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	85,56
-----------------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	170,31
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	203,43
VALOR BDI (28,82%):	58,63
VALOR COM BDI:	262,06

2.5. COMP-78332536 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.6. COMP-61198274 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	--------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA TUCUMÁ-ESTRADA DA TUCUMÁ (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.7. COMP-97389391 - SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS (M)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,02300000	2.139,00	49,20
TOTAL Material:					49,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	132,96
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	166,21
VALOR BDI (28,82%):	47,90
VALOR COM BDI:	214,11

2.8. COMP-78873380 - ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO (M2)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,11400000	2.139,00	243,85
TOTAL Material:					243,85

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA TUCUMÁ-ESTRADA DA TUCUMÁ (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	327,61
VALOR ENCARGOS (87.48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	360,86
VALOR BDI (28.82%):	104,00
VALOR COM BDI:	464,86

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA TUCUMÁ-ESTRADA DA TUCUMÁ (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTES:	VERSÃO:	HORA:
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
				MES:	REF.
				47,94%	10/2022
				-	09/2018
				47,94%	10/2022

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	16,36
TOTAL Mão de Obra:					0,28
VALOR SEM ENCARGOS:					0,14
VALOR ENCARGOS (87,48%):					0,14
VALOR COM ENCARGOS:					0,28
VALOR BDI (28,82%):					0,08
VALOR COM BDI:					0,36

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Encargos Complementares	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,08
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06
TOTAL Encargos Complementares:					2,05

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,36
TOTAL Mão de Obra:					16,36

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28
TOTAL Serviço:					0,28
VALOR SEM ENCARGOS:					10,91
VALOR ENCARGOS (87,48%):					7,78
VALOR COM ENCARGOS:					18,69
VALOR BDI (28,82%):					5,39
VALOR COM BDI:					24,08

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Encargos Complementares	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,26
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81
43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,45
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06

CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
		OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA TUCUMÁ-ESTRADA DA TUCUMÁ (10 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%	
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84					
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00					

37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
					TOTAL Encargos Complementares:	4,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1214	CARPINTEIRO	SEDOP	H	1,00000000	16,10	
					TOTAL Mão de Obra:	16,10

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,17	
					TOTAL Serviço:	0,17

VALOR SEM ENCARGOS:	12,89
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,51
VALOR COM ENCARGOS:	20,40
VALOR BDI (28,82%):	5,88
VALOR COM BDI:	26,28

280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,15	
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,56	
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	
					TOTAL Encargos Complementares:	4,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
6111	SERVENTE	SEDOP	H	1,00000000	11,64	
					TOTAL Mão de Obra:	11,64

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,18	
					TOTAL Serviço:	0,18

VALOR SEM ENCARGOS:	10,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,43
VALOR COM ENCARGOS:	15,95
VALOR BDI (28,82%):	4,60
VALOR COM BDI:	20,55

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA TUCUMÁ—ESTRADA DA TUCUMÁ (10 METROS)	DATA : 17/04/2023	VERSÃO	HORA	MES	BDI : 28,82%
LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARA, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE				
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARA / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO NOVO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA TUCUMÁ—ESTRADA DA TUCUMÁ (10 METROS)	DATA : 17/04/2023	VERSÃO	HORA	MES	BDI : 28,82%
LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARA, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE				
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARA / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO NOVO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	610,26	100,00 % 610,26				100,00 % 610,26
2	PONTE DE MADEIRA	75.241,58	25,00 % 18.810,40	25,00 % 18.810,40	25,00 % 18.810,40	25,00 % 18.810,38	100,00 % 75.241,58
		75.851,84	19.420,66 19.420,66	38.231,06	57.041,46	75.851,84	75.851,84

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

COMPOSIÇÃO DO BDI

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:		MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA TUCUMÁ-ESTRADA DA TUCUMÁ (10 METROS)		DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
	LICITAÇÃO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP		FONTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF.
	CLIENTE:				SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:				SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
					SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%				

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
	TOTAL	4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,22
	TOTAL	1,22
S	SEGURO	
S	SEGURO	0,40
	TOTAL	0,40
G	GARANTIA	
G	GARANTIA	0,40
	TOTAL	0,40
R	RISCO	
R	RISCO	1,27
	TOTAL	1,27
L	LUCRO	
L	LUCRO	7,21
	TOTAL	7,21
T	TRIBUTOS	
ISS	ISS	2,50
PIS	PIS	0,65
COFINS	CONFIS	3,00
CPRB	CPRB	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 28,82%

$$(((1+(AC+S+R+G))*(1+DF)*(1+L))/((1-T))-1)$$

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00



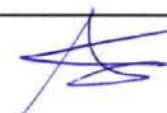



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA TUCUMÁ-ESTRADA DA TUCUMÁ (10 METROS)		DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/06 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

A4	IN CRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriatos	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		49,16	18,14

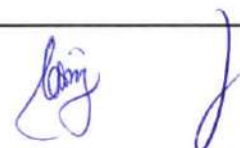
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
TOTAL		12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
TOTAL		8,74	3,41

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA VILA TUCUMÁ-ESTRADA DA TUCUMÁ (10 METROS)		
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	DATA :	17/04/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	VERSÃO	2022/09 COM DESONERAÇÃO
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	HORA	87,48%
		MES	47,94%
		DATA REF.	10/2022
		SINAPI	2018/05 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	87,48%
		0,00%	47,94%
		0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	3,00	157,91	203,42	610,26	0,80
2	PONTE DE MADEIRA							75.241,58	99,20
2.1	COMP-79283673	SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	20,00	308,04	396,82	7.936,40	10,46
2.2	COMP-22735910	SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	15,00	234,16	301,64	4.524,60	5,97
2.3	COMP-21562755	SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	20,00	278,30	358,51	7.170,20	9,45
2.4	COMP-78177338	SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	30,00	203,43	262,06	7.861,80	10,36
2.5	COMP-78332536	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	50,00	288,13	371,17	18.558,50	24,47
2.6	COMP-61198274	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	12,00	288,13	371,17	4.454,04	5,87
2.7	COMP-97389391	SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS	PRÓPRIA	M	20,00	166,21	214,11	4.282,20	5,65
2.8	COMP-78873380	ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO	PRÓPRIA	M2	44,00	360,86	464,86	20.453,84	26,97
VALOR BDI TOTAL:								16.969,91	
VALOR ORÇAMENTO:								58.881,93	
VALOR TOTAL:								75.851,84	

Setenta e Cinco Mil Oitocentos e Cinquenta e Um reais e Oitenta e Quatro centavos

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

[Assinatura]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.842/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA VILA TUCUMÁ-ESTRADA DA TUCUMÁ (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.842/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	08/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475	Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	80,00	80,00
D00281	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	150,00	61,50
D00084	Prego 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	18,74	1,87
TOTAL Material:						143,37

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,40	8,16
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	15,95	6,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						14,54

VALOR SEM ENCARGOS:	152,74
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	157,91
VALOR BDI (28,82%):	45,51
VALOR COM BDI:	203,42

2.1. COMP-79283673 - SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:						160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	20,40	40,80
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						123,29

VALOR SEM ENCARGOS:	263,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	44,52
VALOR COM ENCARGOS:	308,04
VALOR BDI (28,82%):	88,78
VALOR COM BDI:	396,82

2.2. COMP-22735910 - SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA VILA TUCUMÁ-ESTRADA DA TUCUMÁ (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	57,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,05000000	2.139,00	106,95
TOTAL Material:					106,95

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: 102,89

VALOR SEM ENCARGOS:	197,15
VALOR ENCARGOS (87,48%):	37,01
VALOR COM ENCARGOS:	234,16
VALOR BDI (28,82%):	67,48
VALOR COM BDI:	301,64

2.3. COMP-21562755 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
80013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: 93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	245,18
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	278,30
VALOR BDI (28,82%):	80,21
VALOR COM BDI:	358,51

2.4. COMP-78177339 - SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,04000000	2.139,00	85,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA VILA TUCUMÁ-ESTRADA DA TUCUMÁ (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	85,56
-----------------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	170,31
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	203,43
VALOR BDI (28,82%):	58,63
VALOR COM BDI:	262,06

2.5. COMP-78332536 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:					171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.6. COMP-61198274 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:					171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA VILA TUCUMÁ-ESTRADA DA TUCUMÁ (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20	
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69	
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80	
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.7. COMP-97389391 - SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS (M)

Equipamento	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
E9585 Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32	
					TOTAL Equipamento:	24,32

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,02300000	2.139,00	49,20	
					TOTAL Material:	49,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20	
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69	
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	132,96
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	166,21
VALOR BDI (28,82%):	47,90
VALOR COM BDI:	214,11

2.8. COMP-78873380 - ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO (M2)

Equipamento	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
E9585 Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32	
					TOTAL Equipamento:	24,32

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,11400000	2.139,00	243,85	
					TOTAL Material:	243,85

Mão de Obra com Encargos Complementares	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA VILA TUCUMÁ-ESTRADA DA TUCUMÁ (10 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICIPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BASICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
--------	--------------------------------------	-------	---	------------	-------	-------

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	92,69
--	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	327,61
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	360,86
VALOR BDI (28,82%):	104,00
VALOR COM BDI:	464,86

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
		OBRA:	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
LICITAÇÃO:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA VILA TUCUMÁ-ESTRADA DA TUCUMÁ (10 METROS)	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84						
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00						

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	16,36
TOTAL Mão de Obra:					0,28
VALOR SEM ENCARGOS:					0,14
VALOR ENCARGOS (87,48%):					0,14
VALOR COM ENCARGOS:					0,28
VALOR BDI (28,82%):					0,08
VALOR COM BDI:					0,36

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,08
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06
TOTAL Encargos Complementares:					2,05

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,36
TOTAL Mão de Obra:					16,36

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28
TOTAL Serviço:					0,28
VALOR SEM ENCARGOS:					10,91
VALOR ENCARGOS (87,48%):					7,78
VALOR COM ENCARGOS:					18,69
VALOR BDI (28,82%):					5,39
VALOR COM BDI:					24,08

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,26
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81
43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,45
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06

CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
		OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA VILA TUCUMÁ-ESTRADA DA TUCUMÁ (10 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%	
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		SICRO	2019/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84					
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00					

37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1214	CARPINTEIRO	SEDOP	H	1,00000000	16,10	16,10
TOTAL Mão de Obra:						16,10

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:						0,17

VALOR SEM ENCARGOS:	12,89
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,51
VALOR COM ENCARGOS:	20,40
VALOR BDI (28,82%):	5,88
VALOR COM BDI:	26,28

280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,15	1,15
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,56	0,56
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
6111	SERVENTE	SEDOP	H	1,00000000	11,64	11,64
TOTAL Mão de Obra:						11,64

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,18	0,18
TOTAL Serviço:						0,18

VALOR SEM ENCARGOS:	10,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,43
VALOR COM ENCARGOS:	15,95
VALOR BDI (28,82%):	4,60
VALOR COM BDI:	20,55

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

[Handwritten signatures and initials]

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA VILA TUCUMÁ-ESTRADA DA TUCUMA (10 METROS)

DATA : 17/04/2023 BDI : 28,82%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
SICRO NOVO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, ORJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84

EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	610,26	100,00 %				100,00 %
			610,26				610,26
2	PONTE DE MADEIRA	75.241,58	25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %	100,00 %
			18.810,40	18.810,40	18.810,40	18.810,38	75.241,58
		75.851,84	19.420,66	18.810,40	18.810,40	18.810,38	75.851,84
			19.420,66	38.231,06	57.041,46	75.851,84	

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

COMPOSIÇÃO DO BDI

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:		MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA VILA TUCUMÁ-ESTRADA DA TUCUMÁ (10 METROS)		DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
	LICITAÇÃO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:				SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
					SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
EMPRESA:		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022			
EMPRESA:		CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
	TOTAL	4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,22
	TOTAL	1,22
S	SEGURO	
S	SEGURO	0,40
	TOTAL	0,40
G	GARANTIA	
G	GARANTIA	0,40
	TOTAL	0,40
R	RISCO	
R	RISCO	1,27
	TOTAL	1,27
L	LUCRO	
L	LUCRO	7,21
	TOTAL	7,21
T	TRIBUTOS	
ISS	ISS	2,50
PIS	PIS	0,65
COFINS	CONFIS	3,00
CPRB	CPRB	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 28,82%

$$(((1+(AC+S+R+G))*(1+DF)*(1+L)))/((1-T) -1)$$

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00




TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS
CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA VILA TUCUMÁ-ESTRADA DA TUCUMÁ (10 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	TOTAL	8,74	3,41

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA VILA TUCUMÁ-ESTRADA DA TUCUMÁ (10 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2019/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
TOTAL		12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
TOTAL		8,74	3,41

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00


 Página: 12

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RESIDENCIAL CUNHA (12 METROS)			DATA :	17/04/2023	BDI :	28,82%
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84			SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00			SICRO NOVO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	09/2018
				SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
				PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	3,00	157,91	203,42	610,26	0,72
2	PONTE DE MADEIRA								
2.1	COMP-79283673	SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	20,00	308,04	396,82	7.936,40	9,41
2.2	COMP-22735910	SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	15,00	234,16	301,64	4.524,60	5,37
2.3	COMP-21562756	SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	24,00	278,30	358,51	8.604,24	10,20
2.4	COMP-78177339	SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	36,00	203,43	262,06	9.434,16	11,19
2.5	COMP-78332538	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	60,00	288,13	371,17	22.270,20	26,41
2.6	COMP-61198274	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	14,40	288,13	371,17	5.344,85	6,34
2.7	COMP-97389391	SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS	PRÓPRIA	M	24,00	166,21	214,11	5.138,64	6,09
2.8	COMP-78873380	ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO	PRÓPRIA	M2	44,00	360,86	464,86	20.453,84	24,26

VALOR BDI TOTAL:	18.863,83
VALOR ORÇAMENTO:	65.453,36
VALOR TOTAL:	84.317,19

Oitenta e Quatro Mil Trezentos e Dezesseite reais e Dezenove centavos

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

[Assinatura]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RESIDENCIAL CUNHA (12 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICIPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BASICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475 Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	80,00	80,00
D00281 Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	150,00	61,50
D00084 Pregos 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	18,74	1,87
TOTAL Material:					143,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,40	8,16
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	15,95	6,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					14,54

VALOR SEM ENCARGOS:	152,74
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	157,91
VALOR BDI (28,82%):	45,51
VALOR COM BDI:	203,42

2.1. COMP-79283673 - SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	20,40	40,80
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					123,29

VALOR SEM ENCARGOS:	263,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	44,52
VALOR COM ENCARGOS:	308,04
VALOR BDI (28,82%):	88,78
VALOR COM BDI:	396,82

2.2. COMP-22735910 - SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
		OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RESIDENCIAL CUNHA (12 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
LICITAÇÃO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP		FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
				SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
				SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
				SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
EMPRESA:		CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00						

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,05000000	2.139,00	106,95
TOTAL Material:						106,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						102,89

VALOR SEM ENCARGOS:	197,15
VALOR ENCARGOS (87,48%):	37,01
VALOR COM ENCARGOS:	234,16
VALOR BDI (28,82%):	67,48
VALOR COM BDI:	301,64

2.3. COMP-21562755 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:						160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	245,18
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	278,30
VALOR BDI (28,82%):	80,21
VALOR COM BDI:	358,51

2.4. COMP-78177339 - SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,04000000	2.139,00	85,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RESIDENCIAL CUNHA (12 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Material:	85,56
-----------------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	170,31
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	203,43
VALOR BDI (28,82%):	58,63
VALOR COM BDI:	262,06

2.5. COMP-78332536 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.6. COMP-61198274 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RESIDENCIAL CUNHA (12 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84						
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00						

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.7. COMP-97389391 - SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS (M)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,02300000	2.139,00	49,20
TOTAL Material:					49,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	132,96
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	166,21
VALOR BDI (28,82%):	47,90
VALOR COM BDI:	214,11

2.8. COMP-78873380 - ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO (M2)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,11400000	2.139,00	243,85
TOTAL Material:					243,85

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69

Página: 5

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RESIDENCIAL CUNHA (12 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HCRA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
--------	--------------------------------------	-------	---	------------	-------	-------

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	92,69
---	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	327,61
VALOR ENCARGOS (87.48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	360,86
VALOR BDI (28.82%):	104,00
VALOR COM BDI:	464,86

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
		OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RESIDENCIAL CUNHA (12 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
LICITAÇÃO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP		FORTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF.
		SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022		
		SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018		
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022		
EMPRESA:		CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84						

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	16,36	0,28
TOTAL Mão de Obra:					0,28
VALOR SEM ENCARGOS:					0,14
VALOR ENCARGOS (87,48%):					0,14
VALOR COM ENCARGOS:					0,28
VALOR BDI (28,82%):					0,08
VALOR COM BDI:					0,36

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487 EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,08	1,08
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043463 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL Encargos Complementares:					2,05

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,36	16,36
TOTAL Mão de Obra:					16,36

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
TOTAL Serviço:					0,28
VALOR SEM ENCARGOS:					10,91
VALOR ENCARGOS (87,48%):					7,78
VALOR COM ENCARGOS:					18,69
VALOR BDI (28,82%):					5,39
VALOR COM BDI:					24,08

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370 ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43483 EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,26	1,26
37372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,45	0,45
37373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RESIDENCIAL CUNHA (12 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00						

37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1214 CARPINTEIRO	SEDOP	H	1,00000000	16,10	16,10
TOTAL Mão de Obra:					16,10

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:					0,17

VALOR SEM ENCARGOS:	12,89
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,51
VALOR COM ENCARGOS:	20,40
VALOR BDI (28,82%):	5,88
VALOR COM BDI:	26,28

280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370 ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,15	1,15
37372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,56	0,56
37373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06
37371 TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:					4,13

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111 SERVENTE	SEDOP	H	1,00000000	11,64	11,64
TOTAL Mão de Obra:					11,64

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,18	0,18
TOTAL Serviço:					0,18

VALOR SEM ENCARGOS:	10,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,43
VALOR COM ENCARGOS:	15,95
VALOR BDI (28,82%):	4,60
VALOR COM BDI:	20,55




CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RESIDENCIAL CUNHA (12 METROS)	DATA : 17/04/2023	VERBÃO	BDI : 28,82%
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SINAPI	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-
		PRÓPRIA	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%
			PRÓPRIA	0,00%
				0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	610,26	100,00 % 610,26				100,00 % 610,26
2	PONTE DE MADEIRA	83.706,93	25,00 % 20.926,73	25,00 % 20.926,73	25,00 % 20.926,73	25,00 % 20.926,74	100,00 % 83.706,93
		84.317,19	21.536,99 21.536,99	20.926,73 42.463,72	20.926,73 63.390,45	20.926,74 84.317,19	84.317,19

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

		COMPOSIÇÃO DO BDI					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RESIDENCIAL CUNHA (12 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
	TOTAL	4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,22
	TOTAL	1,22
S	SEGURO	
S	SEGURO	0,40
	TOTAL	0,40
G	GARANTIA	
G	GARANTIA	0,40
	TOTAL	0,40
R	RISCO	
R	RISCO	1,27
	TOTAL	1,27
L	LUCRO	
L	LUCRO	7,21
	TOTAL	7,21
T	TRIBUTOS	
ISS	ISS	2,50
PIS	PIS	0,65
COFINS	CONFIS	3,00
CPRB	CPRB	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 28,82%

$$(((1+(AC+S+R+G))*(1+DF)*(1+L)))/((1-T))-1)$$

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS
CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RESIDENCIAL CUNHA (12 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	TOTAL	8,74	3,41

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO RESIDENCIAL CUNHA (12 METROS)		DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84						
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00						

A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
TOTAL		12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
TOTAL		8,74	3,41

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00


 Página: 12

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DE ACESSO AO BAIRRO PARQUE VERDE (12 METROS) **BDI:** 28,82%

LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	DATA: 17/04/2023	VERÃO	HORA	MES	DATA REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	FONTE	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SINAPI	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		PRÓPRIA	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	3,00	157,91	203,42	610,26	0,72
2		PONTE DE MADEIRA						83.706,93	99,28
2.1	COMP-79283673	SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	20,00	308,04	396,82	7.936,40	9,41
2.2	COMP-22735910	SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	15,00	234,16	301,64	4.524,60	5,37
2.3	COMP-21562756	SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	24,00	278,30	358,51	8.604,24	10,20
2.4	COMP-78177339	SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	36,00	203,43	262,06	9.434,16	11,19
2.5	COMP-78332536	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	60,00	288,13	371,17	22.270,20	26,41
2.6	COMP-61198274	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	14,40	288,13	371,17	5.344,85	6,34
2.7	COMP-97389391	SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS	PRÓPRIA	M	24,00	166,21	214,11	5.138,64	6,09
2.8	COMP-78873380	ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO	PRÓPRIA	M2	44,00	360,86	464,86	20.453,84	24,26

VALOR BDI TOTAL: 18.863,83
VALOR ORÇAMENTO: 65.453,36
VALOR TOTAL: 84.317,19

Oitenta e Quatro Mil Trezentos e Dezessete reais e Dezenove centavos

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DE ACESSO AO BAIRRO PARQUE VERDE (12 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE SEDOP SICRO SINAPI PRÓPRIA	VERSÃO 2022/09 COM DESONERAÇÃO 2018/05 COM DESONERAÇÃO 2022/05 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	HORA 87,48% - 87,48% 0,00%	MES 47,94% - 47,94% 0,00%	REF. 10/2022 09/2018 10/2022 0,00%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84					
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00					

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475 Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	80,00	80,00
D00281 Pernamancia 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	150,00	61,50
D00084 Pregos 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	18,74	1,87
TOTAL Material:					143,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,40	8,16
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	15,95	6,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					14,54

VALOR SEM ENCARGOS:	152,74
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	157,91
VALOR BDI (28,82%):	45,51
VALOR COM BDI:	203,42

2.1. COMP-79283673 - SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	20,40	40,80
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					123,29

VALOR SEM ENCARGOS:	263,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	44,52
VALOR COM ENCARGOS:	308,04
VALOR BDI (28,82%):	88,78
VALOR COM BDI:	396,82

2.2. COMP-22735910 - SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DE ACESSO AO BAIRRO PARQUE VERDE (12 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCCES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,05000000	2.139,00	106,95
TOTAL Material:						106,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						102,89

VALOR SEM ENCARGOS:	197,15
VALOR ENCARGOS (87,48%):	37,01
VALOR COM ENCARGOS:	234,16
VALOR BDI (28,82%):	67,48
VALOR COM BDI:	301,64

2.3. COMP-21562755 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:						160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	245,18
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	278,30
VALOR BDI (28,82%):	80,21
VALOR COM BDI:	358,51

2.4. COMP-78177339 - SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,04000000	2.139,00	85,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DE ACESSO AO BAIRO PARQUE VERDE (12 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	85,56
-----------------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	93,55
--	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	170,31
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	203,43
VALOR BDI (28,82%):	58,63
VALOR COM BDI:	262,06

2.5. COMP-78332536 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32

TOTAL Equipamento:	24,32
--------------------	-------

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12

TOTAL Material:	171,12
-----------------	--------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	92,69
--	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.6. COMP-61198274 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32

TOTAL Equipamento:	24,32
--------------------	-------

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12

TOTAL Material:	171,12
-----------------	--------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DE ACESSO AO BAIRRO PARQUE VERDE (12 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	08/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.7. COMP-97389391 - SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS (M)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,02300000	2.139,00	49,20
TOTAL Material:						49,20

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	132,96
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	166,21
VALOR BDI (28,82%):	47,90
VALOR COM BDI:	214,11

2.8. COMP-78873380 - ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,11400000	2.139,00	243,85
TOTAL Material:						243,85

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DE ACESSO AO BAIRRO PARQUE VERDE (12 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
--------	--------------------------------------	-------	---	------------	-------	-------

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	92,69
--	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	327,61
VALOR ENCARGOS (87.48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	360,86
VALOR BDI (28.82%):	104,00
VALOR COM BDI:	464,86

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.842/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DE ACESSO AO BAIRRO PARQUE VERDE (12 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.842/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	16,36	0,28
TOTAL Mão de Obra:						0,28
VALOR SEM ENCARGOS:						0,14
VALOR ENCARGOS (87,48%):						0,14
VALOR COM ENCARGOS:						0,28
VALOR BDI (28,82%):						0,08
VALOR COM BDI:						0,36

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,08	1,08
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL Encargos Complementares:						2,05

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,36	16,36
TOTAL Mão de Obra:						16,36

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
TOTAL Serviço:						0,28
VALOR SEM ENCARGOS:						10,91
VALOR ENCARGOS (87,48%):						7,78
VALOR COM ENCARGOS:						18,69
VALOR BDI (28,82%):						5,39
VALOR COM BDI:						24,08

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,26	1,26
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,45	0,45
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DE ACESSO AO BAIRRO PARQUE VERDE (12 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1214	CARPINTEIRO	SEDOP	H	1,00000000	16,10	16,10
TOTAL Mão de Obra:					16,10	

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:					0,17	

VALOR SEM ENCARGOS:	12,89
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,51
VALOR COM ENCARGOS:	20,40
VALOR BDI (28,82%):	5,88
VALOR COM BDI:	26,28

280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,15	1,15
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,56	0,56
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:					4,13	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
6111	SERVENTE	SEDOP	H	1,00000000	11,64	11,64
TOTAL Mão de Obra:					11,64	

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,18	0,18
TOTAL Serviço:					0,18	

VALOR SEM ENCARGOS:	10,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,43
VALOR COM ENCARGOS:	15,95
VALOR BDI (28,82%):	4,60
VALOR COM BDI:	20,55

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DE ACESSO AO BAIRRO PARQUE VERDE (12 METROS)

CONCRETIZE SERVIÇOS
CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84

EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%
VERSÃO	HORA
2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%
2018/05 COM DESONERAÇÃO	47,94%
2022/09 COM DESONERAÇÃO	-
PRÓPRIA	0,00%

DATA REF.
10/2022
09/2018
10/2022

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS				Total parcela
			MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	610,26	100,00 %				100,00 %
		610,26	25,00 %				610,26
2	PONTE DE MADEIRA	83.706,93	20.926,73	20.926,73	25,00 %	25,00 %	100,00 %
		84.317,19	21.536,99	20.926,73	20.926,73	20.926,74	83.706,93
			21.536,99	42.463,72	63.390,45	84.317,19	84.317,19

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

COMPOSIÇÃO DO BDI							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DE ACESSO AO BAIRRO PARQUE VERDE (12 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO			
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	HORA	MES	REF.
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
	TOTAL	4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,22
	TOTAL	1,22
S	SEGURO	
S	SEGURO	0,40
	TOTAL	0,40
G	GARANTIA	
G	GARANTIA	0,40
	TOTAL	0,40
R	RISCO	
R	RISCO	1,27
	TOTAL	1,27
L	LUCRO	
L	LUCRO	7,21
	TOTAL	7,21
T	TRIBUTOS	
ISS	ISS	2,50
PIS	PIS	0,65
COFINS	CONFIS	3,00
CPRB	CPRB	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 28,82%

$$(((1+(AC+S+R+G))*(1+DF)*(1+L))/((1-T) -1))$$

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS
CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.942/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DE ACESSO AO BARRIO PARQUE VERDE (12 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.942/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	TOTAL	8,74	3,41

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DE ACESSO AO BAIRRO PARQUE VERDE (12 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
TOTAL		12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
TOTAL		8,74	3,41

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO JABA - ESTRADA DA AGUA BOA (15 METROS)

CONCRETIZE SERVIÇOS
CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84

EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

DATA : 17/04/2023 BDI : 28,82%

VERSÃO HORA MES DATA REF.
2022/09 COM DESONERAÇÃO 87,48% 47,94% 10/2022
2018/05 COM DESONERAÇÃO - - 09/2018
2022/09 COM DESONERAÇÃO 87,48% 47,94% 10/2022
PRÓPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
SERVIÇOS PRELIMINARES									
1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	3,00	157,91	203,42	610,26	0,60
PONTE DE MADEIRA									
2.1	COMP-79283673	SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	30,00	308,04	396,82	11.904,60	11,79
2.2	COMP-22735910	SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	15,00	234,16	301,64	4.524,60	4,48
2.3	COMP-21562755	SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	30,00	278,30	358,51	10.755,30	10,65
2.4	COMP-78177339	SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	45,00	203,43	262,06	11.792,70	11,68
2.5	COMP-78332536	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	75,00	288,13	371,17	27.837,75	27,57
2.6	COMP-51198274	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	18,00	288,13	371,17	6.681,06	6,62
2.7	COMP-97389391	SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS	PRÓPRIA	M	30,00	166,21	214,11	6.423,30	6,36
2.8	COMP-78873380	ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO	PRÓPRIA	M2	44,00	360,86	464,86	20.453,84	20,25

VALOR BDI TOTAL: 22.592,50
VALOR ORÇAMENTO: 78.390,91
VALOR TOTAL: 100.983,41

cem Mil Novecentos e Oitenta e Três reais e Quarenta e Um centavos

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO JABÁ – ESTRADA DA ÁGUA BOA (15 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475 Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	80,00	80,00
D00281 Pemamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	150,00	61,50
D00084 Pregos 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	18,74	1,87
TOTAL Material:					143,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,40	8,16
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	15,95	6,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					14,54

VALOR SEM ENCARGOS:	152,74
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	157,91
VALOR BDI (28,82%):	45,51
VALOR COM BDI:	203,42

2.1. COMP-79283673 - SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	20,40	40,80
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					123,29

VALOR SEM ENCARGOS:	263,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	44,52
VALOR COM ENCARGOS:	308,04
VALOR BDI (28,82%):	88,78
VALOR COM BDI:	396,82

2.2. COMP-22735910 - SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO JABA – ESTRADA DA ÁGUA BOA (15 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023-TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,05000000	2.139,00	106,95
TOTAL Material:					106,95

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					102,89

VALOR SEM ENCARGOS:	197,15
VALOR ENCARGOS (87,48%):	37,01
VALOR COM ENCARGOS:	234,16
VALOR BDI (28,82%):	67,48
VALOR COM BDI:	301,64

2.3. COMP-21562755 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	245,18
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	278,30
VALOR BDI (28,82%):	80,21
VALOR COM BDI:	358,51

2.4. COMP-78177339 - SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,04000000	2.139,00	85,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO JABÁ - ESTRADA DA ÁGUA BOA (15 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	85,56
-----------------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	170,31
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	203,43
VALOR BDI (28,82%):	58,63
VALOR COM BDI:	262,06

2.5. COMP-78332536 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.6. COMP-61198274 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO JABÁ – ESTRADA DA ÁGUA BOA (15 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.7. COMP-97389391 - SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS (M)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,02300000	2.139,00	49,20
TOTAL Material:						49,20

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	132,96
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	166,21
VALOR BDI (28,82%):	47,90
VALOR COM BDI:	214,11

2.8. COMP-78873380 - ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,11400000	2.139,00	243,85
TOTAL Material:						243,85

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO JABA – ESTRADA DA ÁGUA BOA (15 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FUNTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/06 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	67,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	92,69
					VALOR SEM ENCARGOS:	327,61
					VALOR ENCARGOS (87.48%):	33,25
					VALOR COM ENCARGOS:	360,86
					VALOR BDI (28.82%):	104,00
					VALOR COM BDI:	464,86

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

[Handwritten signatures]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO JABÁ – ESTRADA DA ÁGUA BOA (15 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	16,36	0,28
TOTAL Mão de Obra:					0,28

VALOR SEM ENCARGOS:	0,14
VALOR ENCARGOS (87,48%):	0,14
VALOR COM ENCARGOS:	0,28
VALOR BDI (28,82%):	0,08
VALOR COM BDI:	0,36

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487 EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,08	1,08
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043463 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL Encargos Complementares:					2,05

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,36	16,36
TOTAL Mão de Obra:					16,36

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
TOTAL Serviço:					0,28

VALOR SEM ENCARGOS:	10,91
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,78
VALOR COM ENCARGOS:	18,69
VALOR BDI (28,82%):	5,39
VALOR COM BDI:	24,08

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370 ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43483 EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,26	1,26
37372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,45	0,45
37373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO JABÁ – ESTRADA DA ÁGUA BOA (15 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	08/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1214	CARPINTEIRO	SEDOP	H	1,00000000	16,10	16,10
TOTAL Mão de Obra:					16,10	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:					0,17	

VALOR SEM ENCARGOS:	12,89
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,51
VALOR COM ENCARGOS:	20,40
VALOR BDI (28,82%):	5,88
VALOR COM BDI:	26,28

280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,15	1,15
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,56	0,56
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:					4,13	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
6111	SERVENTE	SEDOP	H	1,00000000	11,54	11,54
TOTAL Mão de Obra:					11,54	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,18	0,18
TOTAL Serviço:					0,18	

VALOR SEM ENCARGOS:	10,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,43
VALOR COM ENCARGOS:	15,95
VALOR BDI (28,82%):	4,60
VALOR COM BDI:	20,55

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO JABÁ - ESTRADA DA ÁGUA BOA (15 METROS)	DATA : 17/04/2023	VERSÃO	BDI : 28,82%
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	2022/06 COM DESONERAÇÃO	HORA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.288.011/0001-84	SEDOP	2018/05 COM DESONERAÇÃO	MES
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS				Total parcela
			MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	610,26	100,00 %				100,00 %
			610,26				610,26
2	PONTE DE MADEIRA	100.373,15	25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %	100,00 %
			25.093,29	25.093,29	25.093,29	25.093,28	100.373,15
			25.703,55	25.093,29	25.093,29	25.093,28	
		100.983,41	50.796,84	75.890,13	100.983,41	100.983,41	

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

COMPOSIÇÃO DO BDI

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:		MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO JABÁ – ESTRADA DA ÁGUA BOA (15 METROS)		DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
	LICITAÇÃO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP		FONTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF.
	CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84		SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:		CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00		SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
				SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022	
				PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
TOTAL		4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,22
TOTAL		1,22
S	SEGURO	
S	SEGURO	0,40
TOTAL		0,40
G	GARANTIA	
G	GARANTIA	0,40
TOTAL		0,40
R	RISCO	
R	RISCO	1,27
TOTAL		1,27
L	LUCRO	
L	LUCRO	7,21
TOTAL		7,21
T	TRIBUTOS	
ISS	ISS	2,50
PIS	PIS	0,65
COFINS	CONFIS	3,00
CPRB	CPRB	4,50
TOTAL		10,65

BDI = 28,82%

$$(((1+(AC+S+R+G))*(1+DF))*(1+L))/((1-T) -1)$$

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO JABÁ – ESTRADA DA ÁGUA BOA (15 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	TOTAL	8,74	3,41

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO JABÁ – ESTRADA DA ÁGUA BOA (15 METROS)		DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
TOTAL		12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
TOTAL		8,74	3,41

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00


 Página 12


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE ENTRE A GLEBA 10 E GLEBA 05-ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)		
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARA, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-00002-TP	DATA:	17/04/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARA / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	FONTE:	SEDOP
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	VERSÃO:	2022/08 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI:	2018/05 COM DESONERAÇÃO
		PROPRIA:	2022/08 COM DESONERAÇÃO
		MES:	28,82%
		HORA:	87,48%
		BDI:	28,82%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	3,00	157,91	203,42	610,26	0,80
2		PONTE DE MADEIRA							
2.1	COMP-79283673	SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	20,00	308,04	396,82	7.936,40	10,46
2.2	COMP-22735910	SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	15,00	234,16	301,64	4.524,60	5,97
2.3	COMP-21562755	SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	20,00	278,30	358,51	7.170,20	9,45
2.4	COMP-78177339	SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	30,00	203,43	262,06	7.861,80	10,36
2.5	COMP-78332536	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	50,00	288,13	371,17	18.558,50	24,47
2.6	COMP-61198274	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	12,00	288,13	371,17	4.454,04	5,87
2.7	COMP-97388991	SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS	PRÓPRIA	M	20,00	166,21	214,11	4.282,20	5,65
2.8	COMP-78873380	ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO	PRÓPRIA	M2	44,00	360,86	464,86	20.453,84	26,97
						VALOR BDI TOTAL:		16.969,91	
						VALOR ORÇAMENTO:		58.881,93	
						VALOR TOTAL:		75.851,84	

Setenta e Cinco Mil Oitocentos e Cinquenta e Um reais e Oitenta e Quatro centavos

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE ENTRE A GLEBA 10 E GLEBA 05—ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475 Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	80,00	80,00
D00281 Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	150,00	61,50
D00084 Pregos 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	18,74	1,87
TOTAL Material:					143,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,40	8,16
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	15,95	6,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					14,54

VALOR SEM ENCARGOS:	152,74
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	157,91
VALOR BDI (28,82%):	45,51
VALOR COM BDI:	203,42

2.1. COMP-79283673 - SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	20,40	40,80
90776 ENCARGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					123,29

VALOR SEM ENCARGOS:	263,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	44,52
VALOR COM ENCARGOS:	308,04
VALOR BDI (28,82%):	88,78
VALOR COM BDI:	396,82

2.2. COMP-22735910 - SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE ENTRE A GLEBA 10 E GLEBA 05-ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,05000000	2.139,00	106,95
TOTAL Material:					106,95

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					102,89

VALOR SEM ENCARGOS:	197,15
VALOR ENCARGOS (87,48%):	37,01
VALOR COM ENCARGOS:	234,16
VALOR BDI (28,82%):	67,48
VALOR COM BDI:	301,64

2.3. COMP-21562755 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	245,18
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	278,30
VALOR BDI (28,82%):	80,21
VALOR COM BDI:	358,51

2.4. COMP-78177339 - SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,04000000	2.139,00	85,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE ENTRE A GLEBA 10 E GLEBA 05-ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE:	VERSÃO:	HCRA:
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
					47,94%
					09/2018
					10/2022

TOTAL Material:	85,56
-----------------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	93,55
--	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	170,31
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	203,43
VALOR BDI (28,82%):	58,63
VALOR COM BDI:	262,06

2.5. COMP-78332536 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32

TOTAL Equipamento:	24,32
--------------------	-------

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12

TOTAL Material:	171,12
-----------------	--------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	92,69
--	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.6. COMP-61198274 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32

TOTAL Equipamento:	24,32
--------------------	-------

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12

TOTAL Material:	171,12
-----------------	--------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE ENTRE A GLEBA 10 E GLEBA 05-ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.7. COMP-97389391 - SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS (M)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,02300000	2.139,00	49,20
TOTAL Material:					49,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	132,96
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	166,21
VALOR BDI (28,82%):	47,90
VALOR COM BDI:	214,11

2.8. COMP-78873380 - ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO (M2)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,11400000	2.139,00	243,85
TOTAL Material:					243,85

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE ENTRE A GLEBA 10 E GLEBA 05-ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
--------	--------------------------------------	-------	---	------------	-------	-------

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	82,69
--	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	327,61
VALOR ENCARGOS (87.48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	360,86
VALOR BDI (28.82%):	104,00
VALOR COM BDI:	464,86

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE ENTRE A GLEBA 10 E GLEBA 05-ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	16,36	0,28
TOTAL Mão de Obra:					0,28
VALOR SEM ENCARGOS:					0,14
VALOR ENCARGOS (87,48%):					0,14
VALOR COM ENCARGOS:					0,28
VALOR BDI (28,82%):					0,08
VALOR COM BDI:					0,36

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487 EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,08	1,08
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043463 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL Encargos Complementares:					2,05

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,36	16,36
TOTAL Mão de Obra:					16,36

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
TOTAL Serviço:					0,28

VALOR SEM ENCARGOS:					10,91
VALOR ENCARGOS (87,48%):					7,78
VALOR COM ENCARGOS:					18,69
VALOR BDI (28,82%):					5,39
VALOR COM BDI:					24,08

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370 ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43483 EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,26	1,26
37372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,45	0,45
37373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE ENTRE A GLEBA 10 E GLEBA 05-ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1214	CARPINTEIRO	SEDOP	H	1,00000000	16,10
TOTAL Mão de Obra:					16,10

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,17
TOTAL Serviço:					0,17

VALOR SEM ENCARGOS:	12,89
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,51
VALOR COM ENCARGOS:	20,40
VALOR BDI (28,82%):	5,88
VALOR COM BDI:	26,28

280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,15	1,15
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,56	0,56
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE	SEDOP	H	1,00000000	11,64
TOTAL Mão de Obra:					11,64

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,18
TOTAL Serviço:					0,18

VALOR SEM ENCARGOS:	10,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,43
VALOR COM ENCARGOS:	15,95
VALOR BDI (28,82%):	4,60
VALOR COM BDI:	20,55

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE ENTRE A GLEBA 10 E GLEBA 05-ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)		DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO NOVO	2018/05 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE ENTRE A GLEBA 10 E GLEBA 05-ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	610,26	100,00 % 610,26				100,00 % 610,26
2	PONTE DE MADEIRA	75.241,58	25,00 % 18.810,40	25,00 % 18.810,40	25,00 % 18.810,40	25,00 % 18.810,38	100,00 % 75.241,58
		75.851,84	19.420,66 19.420,66	38.231,06	57.041,46	75.851,84	75.851,84

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

COMPOSIÇÃO DO BDI

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE ENTRE A GLEBA 10 E GLEBA 05-ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
	TOTAL	4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,22
	TOTAL	1,22
S	SEGURO	
S	SEGURO	0,40
	TOTAL	0,40
G	GARANTIA	
G	GARANTIA	0,40
	TOTAL	0,40
R	RISCO	
R	RISCO	1,27
	TOTAL	1,27
L	LUCRO	
L	LUCRO	7,21
	TOTAL	7,21
T	TRIBUTOS	
ISS	ISS	2,50
PIS	PIS	0,65
COFINS	CONFIS	3,00
CPRB	CPRB	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 28,82%

$$(((1+(AC+S+R+G))*(1+DF)*(1+L))/((1-T))-1)$$

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00


 Página: 10

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE ENTRE A GLEBA 10 E GLEBA 05-ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 26,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	TOTAL	8,74	3,41

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE ENTRE A GLEBA 10 E GLEBA 05-ESTRADA DA GLEBA 10 (10 METROS)		DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%	
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
					REF.	
					10/2022	
					09/2018	
					10/2022	

A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feridos	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	TOTAL	8,74	3,41

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DA GLEBA 05 (08 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%
LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE: SEDOP	VERSIÃO: 2022/09 COM DESONERAÇÃO 87,48% 47,94% 10/2022
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SINAPI: PRÓPRIA	DATA REF.: 09/2018
EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	PROPRIA: 0,00%	MES: 10/2022
		HORA: 87,48%
		DESONERAÇÃO: 47,94%
		DESONERAÇÃO: 47,94%
		DESONERAÇÃO: 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	3,00	157,91	203,42	610,26	0,91
2		PONTE DE MADEIRA						66.776,23	99,09
2.1	COMP-79283673	SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	20,00	308,04	396,82	7.936,40	11,78
2.2	COMP-22735910	SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	15,00	234,16	301,64	4.524,60	6,71
2.3	COMP-21562755	SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	16,00	278,30	358,51	5.736,16	8,51
2.4	COMP-78177339	SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	24,00	203,43	262,06	6.289,44	9,33
2.5	COMP-78332536	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	40,00	288,13	371,17	14.846,80	22,03
2.6	COMP-61198274	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	9,60	288,13	371,17	3.563,23	5,29
2.7	COMP-97389391	SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS	PRÓPRIA	M	16,00	166,21	214,11	3.425,76	5,08
2.8	COMP-78873380	ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO	PRÓPRIA	M2	44,00	360,86	464,86	20.453,84	30,35

VALOR BDI TOTAL:	15.075,99
VALOR ORÇAMENTO:	52.310,50
VALOR TOTAL:	67.386,49

Sessenta e Sete Mil Trezentos e Oitenta e Seis reais e Quarenta e Nove centavos

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DA GLEBA 05 (08 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023-TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTES:	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)

Material	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475	Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	80,00	80,00
D00281	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	150,00	61,50
D00084	Prego 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	18,74	1,87
TOTAL Material:						143,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCR. MÃO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,40	8,16
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	15,95	6,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						14,54

VALOR SEM ENCARGOS:	152,74
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	157,91
VALOR BDI (28,82%):	45,51
VALOR COM BDI:	203,42

2.1. COMP-79283673 - SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	DESCR. EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:						160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCR. MÃO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	20,40	40,80
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						123,29

VALOR SEM ENCARGOS:	263,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	44,52
VALOR COM ENCARGOS:	308,04
VALOR BDI (28,82%):	88,78
VALOR COM BDI:	396,82

2.2. COMP-22735910 - SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	DESCR. EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DA GLEBA 05 (08 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,05000000	2.139,00	106,95
TOTAL Material:					106,95

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					102,89

VALOR SEM ENCARGOS:	197,15
VALOR ENCARGOS (87,48%):	37,01
VALOR COM ENCARGOS:	234,16
VALOR BDI (28,82%):	67,48
VALOR COM BDI:	301,64

2.3. COMP-21562755 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	245,18
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	278,30
VALOR BDI (28,82%):	80,21
VALOR COM BDI:	358,51

2.4. COMP-78177339 - SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,04000000	2.139,00	85,56

CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
		OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DA GLEBA 05 (08 METROS)	DATA:	17/04/2023	BDI: 28,82%	
LICITAÇÃO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023-TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF.
			SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			SICRO	2018/06 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84		PRÓPRIA		PRÓPRIA	
EMPRESA:		CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00		0,00%		0,00%	

TOTAL Material:	85,56
-----------------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	170,31
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	203,43
VALOR BDI (28,82%):	58,63
VALOR COM BDI:	262,06

2.5. COMP-78332536 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.6. COMP-61198274 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DA GLEBA 05 (08 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.7. COMP-97389391 - SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS (M)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,02300000	2.139,00	49,20
TOTAL Material:					49,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	132,96
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	166,21
VALOR BDI (28,82%):	47,90
VALOR COM BDI:	214,11

2.8. COMP-78873380 - ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO (M2)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,11400000	2.139,00	243,85
TOTAL Material:					243,85

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DA GLEBA 05 (09 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%	
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE:	VERSÃO:	HORA:
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
					47,94%
					10/2022
					09/2018
					10/2022

280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	82,69

VALOR SEM ENCARGOS:	327,61
VALOR ENCARGOS (87.48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	360,86
VALOR BDI (28.82%):	104,00
VALOR COM BDI:	464,86

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00






RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DA GLEBA 05 (08 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-64	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004083 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	16,36	0,28
TOTAL Mão de Obra:					0,28
VALOR SEM ENCARGOS:					0,14
VALOR ENCARGOS (87,48%):					0,14
VALOR COM ENCARGOS:					0,28
VALOR BDI (28,82%):					0,08
VALOR COM BDI:					0,36

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487 EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,08	1,08
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043463 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL Encargos Complementares:					2,05

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004083 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,36	16,36
TOTAL Mão de Obra:					16,36

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
TOTAL Serviço:					0,28
VALOR SEM ENCARGOS:					10,91
VALOR ENCARGOS (87,48%):					7,78
VALOR COM ENCARGOS:					18,69
VALOR BDI (28,82%):					5,39
VALOR COM BDI:					24,08

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43483 EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,26	1,26
37372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,45	0,45
37373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DA GLEBA 05 (08 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	08/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1214	CARPINTEIRO	SEDOP	H	1,00000000	16,10
TOTAL Mão de Obra:					16,10

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,17
TOTAL Serviço:					0,17

VALOR SEM ENCARGOS:	12,89
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,51
VALOR COM ENCARGOS:	20,40
VALOR BDI (28,82%):	5,88
VALOR COM BDI:	26,28

280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,15
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,56
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05
TOTAL Encargos Complementares:					4,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE	SEDOP	H	1,00000000	11,64
TOTAL Mão de Obra:					11,64

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,18
TOTAL Serviço:					0,18

VALOR SEM ENCARGOS:	10,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,43
VALOR COM ENCARGOS:	15,95
VALOR BDI (28,82%):	4,60
VALOR COM BDI:	20,55

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA:PONTE DA ESTRDA DA GLEBA 05 (08 METROS)	DATA : 17/04/2023	VERBÃO	BDI : 28,82%
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.288.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94%
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SINAPI	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- 09/2018
		PRÓPRIA	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94%
			PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	610,26	100,00 % 610,26				100,00 % 610,26
2	PONTE DE MADEIRA	66.776,23	25,00 % 16.694,06	25,00 % 16.694,06	25,00 % 16.694,06	25,00 % 16.694,05	100,00 % 66.776,23
		67.386,49	17.304,32 17.304,32	33.998,38	50.692,44	67.386,49	67.386,49

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

COMPOSIÇÃO DO BDI

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DA GLEBA 05 (09 METROS)		DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84		PRÓPRIA		PRÓPRIA			
EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00							

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
TOTAL		4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,22
TOTAL		1,22
S	SEGURO	
S	SEGURO	0,40
TOTAL		0,40
G	GARANTIA	
G	GARANTIA	0,40
TOTAL		0,40
R	RISCO	
R	RISCO	1,27
TOTAL		1,27
L	LUCRO	
L	LUCRO	7,21
TOTAL		7,21
T	TRIBUTOS	
ISS	ISS	2,50
PIS	PIS	0,65
COFINS	CONFIS	3,00
CPRB	CPRB	4,50
TOTAL		10,65

BDI = 28,82%

$$(((1+(AC+S+R+G))*(1+DF)*(1+L))/((1-T))-1)$$

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DA GLEBA 05 (08 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 26,82%		
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					REF.
					10/2022
					09/2018
					10/2022

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	TOTAL	8,74	3,41

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DA GLEBA 05 (08 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feridos	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
TOTAL		12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
TOTAL		8,74	3,41

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DA ENALCO (10 METROS)

CONCRETIZE SERVIÇOS
CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, ORIENTANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84

EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

DATA : 17/04/2023 **VERÃO** **HORA** **BDI :** 28,82%
MESES
SEDOP 2022/09 COM DESONERAÇÃO 87,48% 47,94% 10/2022
SICRO NOVO 2018/05 COM DESONERAÇÃO - - 09/2018
SINAPI 2022/09 COM DESONERAÇÃO 87,48% 47,94% 10/2022
PRÓPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	3,00	157,91	203,42	610,26	0,80
PONTE DE MADEIRA									
2.1	COMP-78283673	SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	20,00	308,04	396,82	7.936,40	10,46
2.2	COMP-22735910	SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	15,00	234,16	301,64	4.524,60	5,97
2.3	COMP-21562755	SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	20,00	278,30	358,51	7.170,20	9,45
2.4	COMP-78177339	SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	30,00	203,43	262,06	7.861,80	10,36
2.5	COMP-78332536	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	50,00	288,13	371,17	18.558,50	24,47
2.6	COMP-61198274	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	12,00	288,13	371,17	4.454,04	5,87
2.7	COMP-97388391	SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS	PRÓPRIA	M	20,00	166,21	214,11	4.282,20	5,65
2.8	COMP-78873380	ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO	PRÓPRIA	M2	44,00	360,86	464,86	20.453,84	26,97
								VALOR BDI TOTAL:	16.969,91
								VALOR ORÇAMENTO:	58.881,93
								VALOR TOTAL:	75.851,84

Setenta e Cinco Mil Oitocentos e Cinquenta e Um reais e Oitenta e Quatro centavos

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

[Handwritten signatures]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DA ENALCO (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE SEDOP SICRO SINAPI PRÓPRIA	VERSÃO 2022/09 COM DESONERAÇÃO 2018/05 COM DESONERAÇÃO 2022/09 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	HORA 87,48% - 87,48% 0,00%	MES 47,94% - 47,94% 0,00%	REF. 10/2022 09/2018 10/2022 -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84					
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00					

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475 Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	80,00	80,00
D00281 Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	150,00	61,50
D00084 Pregos 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	18,74	1,87
TOTAL Material:					143,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,40	8,16
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	15,95	6,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					14,54

VALOR SEM ENCARGOS:	152,74
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	157,91
VALOR BDI (28,82%):	45,51
VALOR COM BDI:	203,42

2.1. COMP-79283673 - SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	20,40	40,80
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					123,29

VALOR SEM ENCARGOS:	263,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	44,52
VALOR COM ENCARGOS:	308,04
VALOR BDI (28,82%):	88,78
VALOR COM BDI:	396,82

2.2. COMP-22735910 - SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DA ENALCO (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,05000000	2.139,00	106,95
TOTAL Material:						106,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						102,89

VALOR SEM ENCARGOS:	197,15
VALOR ENCARGOS (87,48%):	37,01
VALOR COM ENCARGOS:	234,16
VALOR BDI (28,82%):	67,48
VALOR COM BDI:	301,64

2.3. COMP-21562755 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:						160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	245,18
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	278,30
VALOR BDI (28,82%):	80,21
VALOR COM BDI:	358,51

2.4. COMP-78177339 - SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,04000000	2.139,00	85,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DA ENALCO (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023 - TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	08/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	85,56
-----------------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	93,55
--	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	170,31
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	203,43
VALOR BDI (28,82%):	58,63
VALOR COM BDI:	262,06

2.5. COMP-78332536 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:					171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.6. COMP-61198274 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:					171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DA ENALCO (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOF	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOF	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOF	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.7. COMP-97389391 - SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS (M)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,02300000	2.139,00	49,20
TOTAL Material:					49,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOF	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOF	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	132,96
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	166,21
VALOR BDI (28,82%):	47,90
VALOR COM BDI:	214,11

2.8. COMP-78873380 - ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO (M2)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,11400000	2.139,00	243,85
TOTAL Material:					243,85

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOF	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA:PONTE DA ESTRADA DA ENALCO (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	327,61
VALOR ENCARGOS (87.48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	360,86
VALOR BDI (28.82%):	104,00
VALOR COM BDI:	464,86

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA-PONTE DA ESTRADA DA ENALCO (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
					47,94%
					10/2022
					09/2018
					10/2022

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	16,36
TOTAL Mão de Obra:					0,28

VALOR SEM ENCARGOS:	0,14
VALOR ENCARGOS (87.48%):	0,14
VALOR COM ENCARGOS:	0,28
VALOR BDI (28.82%):	0,08
VALOR COM BDI:	0,36

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,08
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06
TOTAL Encargos Complementares:					2,05

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,36
TOTAL Mão de Obra:					16,36

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28
TOTAL Serviço:					0,28

VALOR SEM ENCARGOS:	10,91
VALOR ENCARGOS (87.48%):	7,78
VALOR COM ENCARGOS:	18,69
VALOR BDI (28.82%):	5,39
VALOR COM BDI:	24,08

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,26
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81
43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,45
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06

CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
		OBRA:	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%		
LICITAÇÃO:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DA ENALCO (10 METROS)	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SICRO	2018/06 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1214	CARPINTEIRO	SEDOP	H	1,00000000	16,10
TOTAL Mão de Obra:					16,10

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,17
TOTAL Serviço:					0,17

VALOR SEM ENCARGOS:	12,89
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,51
VALOR COM ENCARGOS:	20,40
VALOR BDI (28,82%):	5,88
VALOR COM BDI:	26,28

280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,15	1,15
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,56	0,56
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE	SEDOP	H	1,00000000	11,64
TOTAL Mão de Obra:					11,64

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,18
TOTAL Serviço:					0,18

VALOR SEM ENCARGOS:	10,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,43
VALOR COM ENCARGOS:	15,95
VALOR BDI (28,82%):	4,60
VALOR COM BDI:	20,55

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA; PONTE DA ESTRADA DA ENALCO (10 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.288.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO NOVO	2018/05 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			0,00% 47,94% 0,00%
			87,48% 47,94% 0,00%
			0,00% 47,94% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS				Total parcela
			MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	610,26	100,00 %				100,00 %
			610,26				610,26
2	PONTE DE MADEIRA	75.241,58	25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %	100,00 %
			18.810,40	18.810,40	18.810,40	18.810,38	75.241,58
		75.851,84	19.420,66	18.810,40	18.810,40	18.810,38	75.851,84
			19.420,66	38.231,06	57.041,46	75.851,84	

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

		COMPOSIÇÃO DO BDI					
		OBRA:	DATA :	BDI :			
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00		MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA:PONTE DA ESTRADA DA ENALCO (10 METROS)	17/04/2023	28,82%			
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84						
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00						

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
	TOTAL	4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,22
	TOTAL	1,22
S	SEGURO	
S	SEGURO	0,40
	TOTAL	0,40
G	GARANTIA	
G	GARANTIA	0,40
	TOTAL	0,40
R	RISCO	
R	RISCO	1,27
	TOTAL	1,27
L	LUCRO	
L	LUCRO	7,21
	TOTAL	7,21
T	TRIBUTOS	
ISS	ISS	2,50
PIS	PIS	0,65
COFINS	CONFIS	3,00
CPRB	CPRB	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 28,82%

$$(((1+(AC+S+R+G))*(1+DF)*(1+L))/((1-T))-1)$$

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.842/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA:PONTE DA ESTRADA DA ENALCO (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.842/0001-00	SICRD	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	TOTAL	8,74	3,41

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DA ENALCO (10 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
TOTAL		12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
TOTAL		8,74	3,41

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00


 Página 12

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA; PONTE SOBRE O RIO CABAÇO MOLHADO-ESTRADA DA ENALCO (12 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	VERSÃO: 2022/08 COM DESONERAÇÃO	HORA: 87,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	COM DESONERAÇÃO: 2018/05 COM DESONERAÇÃO	MES: 47,94%
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	PROPRIA: 2022/08 COM DESONERAÇÃO	DATA REF.: 10/2022
		PROPRIA: 0,00%	09/2018: 47,94%
		PROPRIA: 0,00%	10/2022: 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	3,00	157,91	203,42	610,26	0,72
2		PONTE DE MADEIRA						83.706,93	99,28
2.1	COMP-79283673	SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	20,00	308,04	396,82	7.936,40	9,41
2.2	COMP-22735910	SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	15,00	234,16	301,64	4.524,60	5,37
2.3	COMP-21562755	SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	24,00	278,30	358,51	8.604,24	10,20
2.4	COMP-78177339	SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	36,00	203,43	262,06	9.434,16	11,19
2.5	COMP-78332536	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	60,00	288,13	371,17	22.270,20	26,41
2.6	COMP-61198274	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	14,40	288,13	371,17	5.344,85	6,34
2.7	COMP-97389391	SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS	PRÓPRIA	M	24,00	166,21	214,11	5.138,64	6,09
2.8	COMP-78873380	ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO	PRÓPRIA	M2	44,00	360,86	464,86	20.453,84	24,26

VALOR BDI TOTAL:	18.863,83
VALOR ORÇAMENTO:	65.453,36
VALOR TOTAL:	84.317,19

Oitenta e Quatro Mil Trezentos e Dezesete reais e Dezenove centavos

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO CABAÇO MOLHADO - ESTRADA DA ENALCO (12 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475 Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	80,00	80,00
D00281 Pemamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	150,00	61,50
D00084 Pregos 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	18,74	1,87
TOTAL Material:					143,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,40	8,16
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	15,95	6,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					14,54

VALOR SEM ENCARGOS:	152,74
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	157,91
VALOR BDI (28,82%):	45,51
VALOR COM BDI:	203,42

2.1. COMP-79283673 - SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	20,40	40,80
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					123,29

VALOR SEM ENCARGOS:	263,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	44,52
VALOR COM ENCARGOS:	308,04
VALOR BDI (28,82%):	88,78
VALOR COM BDI:	396,82

2.2. COMP-22735910 - SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO CABAÇO MOLHADO-ESTRADA DA ENALCO (12 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,05000000	2.139,00	106,95
TOTAL Material:						106,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						102,89

VALOR SEM ENCARGOS:	197,15
VALOR ENCARGOS (87,48%):	37,01
VALOR COM ENCARGOS:	234,16
VALOR BDI (28,82%):	67,48
VALOR COM BDI:	301,64

2.3. COMP-21562755 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:						160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	245,18
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	278,30
VALOR BDI (28,82%):	80,21
VALOR COM BDI:	358,51

2.4. COMP-78177339 - SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,04000000	2.139,00	85,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.542/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO CABAÇO MOLHADO-ESTRADA DA ENALCO (12 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.542/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Material:	85,56
-----------------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	170,31
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	203,43
VALOR BDI (28,82%):	58,63
VALOR COM BDI:	262,06

2.5. COMP-78332536 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.6. COMP-61198274 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	--------	------	-------------	----------------	-------

Handwritten signature

Handwritten signature

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO CABAÇO MOLHADO-ESTRADA DA ENALCO (12 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2019/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.7. COMP-97389391 - SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS (M)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,02300000	2.139,00	49,20
TOTAL Material:						49,20

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	132,96
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	166,21
VALOR BDI (28,82%):	47,90
VALOR COM BDI:	214,11

2.8. COMP-78873380 - ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,11400000	2.139,00	243,85
TOTAL Material:						243,85

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO CABAÇO MOLHADO-ESTRADA DA ENALCO (12 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
--------	--------------------------------------	-------	---	------------	-------	-------

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	92,69
--	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	327,61
VALOR ENCARGOS (87.48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	360,86
VALOR BDI (28.82%):	104,00
VALOR COM BDI:	464,86

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

[Handwritten signatures]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO CABAÇO MOLHADO - ESTRADA DA ENALCO (12 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTES:	VERSÃO:	HORA:
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.258.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
					47,94%
					09/2018
					47,94%
					10/2022
					10/2022

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra		FONTES:	UNID:	COEFICIENTE:	PREÇO UNITÁRIO:
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	16,36
					TOTAL:
					0,28
					TOTAL Mão de Obra:
					0,28
					VALOR SEM ENCARGOS:
					0,14
					VALOR ENCARGOS (87,48%):
					0,14
					VALOR COM ENCARGOS:
					0,28
					VALOR BDI (28,82%):
					0,08
					VALOR COM BDI:
					0,36

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Encargos Complementares		FONTES:	UNID:	COEFICIENTE:	PREÇO UNITÁRIO:
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,08
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06
					TOTAL Encargos Complementares:
					2,05

Mão de Obra					
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,36
					TOTAL Mão de Obra:
					16,36

Serviço					
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28
					TOTAL Serviço:
					0,28
					VALOR SEM ENCARGOS:
					10,91
					VALOR ENCARGOS (87,48%):
					7,78
					VALOR COM ENCARGOS:
					18,69
					VALOR BDI (28,82%):
					5,39
					VALOR COM BDI:
					24,08

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Encargos Complementares		FONTES:	UNID:	COEFICIENTE:	PREÇO UNITÁRIO:
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,26
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81
43458	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,45
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06

Página 7

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO CABAÇO MOLHADO-ESTRADA DA ENALCO (12 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0092/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1214 CARPINTEIRO	SEDOP	H	1,00000000	16,10	16,10
TOTAL Mão de Obra:					16,10

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:					0,17

VALOR SEM ENCARGOS:	12,89
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,51
VALOR COM ENCARGOS:	20,40
VALOR BDI (28,82%):	5,88
VALOR COM BDI:	26,28

280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370 ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,15	1,15
37372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,56	0,56
37373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06
37371 TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:					4,13

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111 SERVENTE	SEDOP	H	1,00000000	11,64	11,64
TOTAL Mão de Obra:					11,64

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,18	0,18
TOTAL Serviço:					0,18

VALOR SEM ENCARGOS:	10,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,43
VALOR COM ENCARGOS:	15,95
VALOR BDI (28,82%):	4,60
VALOR COM BDI:	20,55



CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO CABACO MOLHADO-ESTRADA DA ENALCO (12 METROS)	DATA : 17/04/2023	VERSÃO	BDI : 28.82%
LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARA, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	HORA	MES
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARA / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	87,48%	47,94%
EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO NOVO	-	-
	SINAPI	87,48%	47,94%
	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	610,26	100,00 %				100,00 %
			610,26				610,26
2	PONTE DE MADEIRA	83.706,93	25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %	100,00 %
			20.926,73	20.926,73	20.926,73	20.926,74	83.706,93
		84.317,19	21.536,99	20.926,73	20.926,73	20.926,74	84.317,19
			21.536,99	42.463,72	63.390,45	84.317,19	

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

COMPOSIÇÃO DO BDI

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO CABAÇO MOLHADO-ESTRADA DA ENALCO (12 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%		
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					REF.
					10/2022
					09/2018
					10/2022

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
	TOTAL	4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,22
	TOTAL	1,22
S	SEGURO	
S	SEGURO	0,40
	TOTAL	0,40
G	GARANTIA	
G	GARANTIA	0,40
	TOTAL	0,40
R	RISCO	
R	RISCO	1,27
	TOTAL	1,27
L	LUCRO	
L	LUCRO	7,21
	TOTAL	7,21
T	TRIBUTOS	
ISS	ISS	2,50
PIS	PIS	0,65
COFINS	CONFIS	3,00
CPRB	CPRB	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 28,82%

$$(((1+(AC+S+R+G))*(1+DF)*(1+L))/((1-T))-1)$$

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO CABAÇO MOLHADO-ESTRADA DA ENALCO (12 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	08/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	TOTAL	8,74	3,41

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:		DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%			
	LICITAÇÃO:		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO CABAÇO MOLHADO-ESTRADA DA ENALCO (12 METROS)		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP					
			CLIENTE:		2022/09 COM DESONERAÇÃO		87,48%	47,94%
EMPRESA:			2018/05 COM DESONERAÇÃO		-	-	09/2018	
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84		2022/09 COM DESONERAÇÃO		87,48%	47,94%	10/2022		
CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00		PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%	0,00%	

A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
TOTAL		12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
TOTAL		8,74	3,41

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA-PONTE DO SEU MINEIRO (18 METROS) BDI : 28,82%

CONCRETIZE SERVIÇOS
CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARA, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARA / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84

EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

DATA : 17/04/2023

VERSÃO
2022/08 COM DESONERAÇÃO 87,48% 47,94%
2018/05 COM DESONERAÇÃO - -
2022/08 COM DESONERAÇÃO 87,48% 47,94%
PRÓPRIA 0,00% 0,00%

HORA 87,48%

MES 47,94%
DATA REF. 10/2022
09/2018
10/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	3,00	157,91	203,42	610,26	0,54
2		PONTE DE MADEIRA						113.071,17	99,46
2.1	COMP-79283673	SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	30,00	308,04	396,82	11.904,60	10,47
2.2	COMP-22735910	SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	15,00	234,16	301,64	4.524,60	3,98
2.3	COMP-21562756	SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	36,00	278,30	358,51	12.906,36	11,35
2.4	COMP-78177338	SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	54,00	203,43	262,06	14.151,24	12,45
2.5	COMP-78332536	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	90,00	288,13	371,17	33.405,30	29,39
2.6	COMP-61198274	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	21,60	288,13	371,17	8.017,27	7,05
2.7	COMP-97388931	SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS	PRÓPRIA	M	36,00	166,21	214,11	7.707,96	6,78
2.8	COMP-78873380	ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO	PRÓPRIA	M2	44,00	360,86	464,86	20.453,84	17,99

VALOR BDI TOTAL: 25.433,37
VALOR ORÇAMENTO: 88.248,06
VALOR TOTAL: 113.681,43

Cento e Treze Mil Seiscentos e Oitenta e Um reais e Quarenta e Três centavos

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO SEU MINEIRO (18 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE SEDOP SICRO SINAPI PRÓPRIA	VERSÃO 2022/09 COM DESONERAÇÃO 2018/05 COM DESONERAÇÃO 2022/09 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	HORA 87,48% - 87,48% 0,00%	MES 47,94% - 47,94% 0,00%	REF. 10/2022 08/2018 10/2022 -
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84					
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00					

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475 Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	80,00	80,00
D00281 Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	150,00	61,50
D00084 Pregos 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	18,74	1,87
TOTAL Material:					143,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,40	8,16
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	15,95	6,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					14,54

VALOR SEM ENCARGOS:	152,74
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	157,91
VALOR BDI (28,82%):	45,51
VALOR COM BDI:	203,42

2.1. COMP-79283673 - SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	20,40	40,80
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					123,29

VALOR SEM ENCARGOS:	263,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	44,52
VALOR COM ENCARGOS:	308,04
VALOR BDI (28,82%):	88,78
VALOR COM BDI:	396,82

2.2. COMP-22735910 - SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO SEU MINEIRO (18 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE VERSÃO HORA MES REF.	SEDOP 2022/09 COM DESONERAÇÃO 87,48% 47,94% 10/2022	SICRO 2018/05 COM DESONERAÇÃO - - 08/2018	SINAPI 2022/09 COM DESONERAÇÃO 67,48% 47,94% 10/2022	PRÓPRIA PRÓPRIA 0,00% 0,00%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84					
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00					

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,05000000	2.139,00	106,95
TOTAL Material:						106,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						102,89

VALOR SEM ENCARGOS:	197,15
VALOR ENCARGOS (87,48%):	37,01
VALOR COM ENCARGOS:	234,16
VALOR BDI (28,82%):	67,48
VALOR COM BDI:	301,64

2.3. COMP-21562755 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:						160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	245,18
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	278,30
VALOR BDI (28,82%):	80,21
VALOR COM BDI:	358,51

2.4. COMP-78177339 - SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,04000000	2.139,00	85,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO SEU MINEIRO (18 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	85,56
-----------------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	170,31
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	203,43
VALOR BDI (28,82%):	58,63
VALOR COM BDI:	262,06

2.5. COMP-78332536 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.6. COMP-61198274 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	--------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO SEU MINEIRO (18 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERGÃO	HORA MES REF
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.7. COMP-97389391 - SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS (M)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,02300000	2.139,00	49,20
TOTAL Material:					49,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	132,96
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	166,21
VALOR BDI (28,82%):	47,90
VALOR COM BDI:	214,11

2.8. COMP-78873380 - ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO (M2)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,11400000	2.139,00	243,85
TOTAL Material:					243,85

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA:PONTE DO SEU MINEIRO (18 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA MEB REF
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TÓTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69
VALOR SEM ENCARGOS:						327,61
VALOR ENCARGOS (87,48%):						33,25
VALOR COM ENCARGOS:						360,86
VALOR BDI (28,82%):						104,00
VALOR COM BDI:						464,86

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.842/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA-PONTE DO SEU MINEIRO (18 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.842/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
					47,94%
					10/2022
					09/2018
					10/2022

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	16,36
TOTAL Mão de Obra:					0,28

VALOR SEM ENCARGOS:	0,14
VALOR ENCARGOS (87,48%):	0,14
VALOR COM ENCARGOS:	0,28
VALOR BDI (28,82%):	0,08
VALOR COM BDI:	0,36

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,08
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06
TOTAL Encargos Complementares:					2,05

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,36
TOTAL Mão de Obra:					16,36

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28
TOTAL Serviço:					0,28

VALOR SEM ENCARGOS:	10,91
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,78
VALOR COM ENCARGOS:	18,69
VALOR BDI (28,82%):	5,39
VALOR COM BDI:	24,08

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,26
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81
43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,45
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA-PONTE DO SEU MINEIRO (18 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERBAO	HORA	MES	REF
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1214	CARPINTEIRO	SEDOP	H	1,00000000	16,10	16,10
TOTAL Mão de Obra:						16,10

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:						0,17

VALOR SEM ENCARGOS:	12,89
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,51
VALOR COM ENCARGOS:	20,40
VALOR BDI (28,82%):	5,88
VALOR COM BDI:	26,28

280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,15	1,15
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,56	0,56
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE	SEDOP	H	1,00000000	11,64	11,64
TOTAL Mão de Obra:						11,64

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,18	0,18
TOTAL Serviço:						0,18

VALOR SEM ENCARGOS:	10,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,43
VALOR COM ENCARGOS:	15,95
VALOR BDI (28,82%):	4,60
VALOR COM BDI:	20,55

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA-PONTE DO SEU MINEIRO (18 METROS)

DATA :	17/04/2023	BDI :	28,82%
VERBAO		HORA	MES
2022/09 COM DESONERACAO	87,48%	47,94%	10/2022
2018/05 COM DESONERACAO	-	-	08/2018
2022/09 COM DESONERACAO	87,48%	47,94%	10/2022
PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

LICITACAO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84

EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	610,26	100,00 % 610,26				100,00 % 610,26
2	PONTE DE MADEIRA	113.071,17	25,00 % 28.267,79	25,00 % 28.267,79	25,00 % 28.267,79	25,00 % 28.267,80	100,00 % 113.071,17
		113.681,43	28.878,05 28.878,05	28.267,79 57.145,84	28.267,79 85.413,63	28.267,80 113.681,43	113.681,43

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

COMPOSIÇÃO DO BDI

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA-PONTE DO SEU MINEIRO (18 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	08/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
	TOTAL	4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,22
	TOTAL	1,22
S	SEGURO	
S	SEGURO	0,40
	TOTAL	0,40
G	GARANTIA	
G	GARANTIA	0,40
	TOTAL	0,40
R	RISCO	
R	RISCO	1,27
	TOTAL	1,27
L	LUCRO	
L	LUCRO	7,21
	TOTAL	7,21
T	TRIBUTOS	
ISS	ISS	2,50
PIS	PIS	0,65
COFINS	CONFIS	3,00
CPRB	CPRB	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 28,82%

$$(((1+(AC+S+R+G))*(1+DF)*(1+L))/((1-T))-1)$$

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO SEU MINEIRO (18 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	TOTAL	8,74	3,41

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA-PONTE DO SEU MINEIRO (18 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERBÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	18,80	18,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feridos	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	TOTAL	8,74	3,41

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DO ZÉ MARIA MAROTO (17 METROS)

CONCRETIZE

SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

DATA: 17/04/2023 BDI: 28,82%

FONTE: 2022/09 COM DESONERAÇÃO 87,48% 47,94% DATA REF. 10/2022

SEDOP 2022/09 COM DESONERAÇÃO 87,48% 47,94%

SIGRO NOVO 2018/05 COM DESONERAÇÃO 87,48% 47,94% 09/2018

MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP

SINAPI 2022/09 COM DESONERAÇÃO 87,48% 47,94% 10/2022

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84

PRÓPRIA 0,00% 0,00%

EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	3,00	157,91	203,42	610,26	0,56
2	PONTE DE MADEIRA								
2.1	COMP-79283673	SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	30,00	308,04	396,82	11.904,60	10,88
2.2	COMP-22735910	SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	15,00	234,16	301,64	4.524,60	4,13
2.3	COMP-21562755	SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	34,00	278,30	358,51	12.189,34	11,14
2.4	COMP-78177339	SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	51,00	203,43	262,06	13.365,06	12,21
2.5	COMP-78332536	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	85,00	288,13	371,17	31.549,45	28,83
2.6	COMP-61198274	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	20,40	288,13	371,17	7.571,87	6,92
2.7	COMP-97386391	SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS	PRÓPRIA	M	34,00	166,21	214,11	7.279,74	6,65
2.8	COMP-78873380	ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO	PRÓPRIA	M2	44,00	360,86	464,86	20.453,64	18,69

VALOR BDI TOTAL: 24.486,42
VALOR ORÇAMENTO: 84.962,34
VALOR TOTAL: 109.448,76

Cento e Nove Mil Quatrocentos e Quarenta e Oito reais e Setenta e Seis centavos

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DO ZÉ MARIA MAROTO (17 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475 Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	80,00	80,00
D00281 Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	150,00	61,50
D00084 Pregos 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	18,74	1,87
TOTAL Material:					143,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,40	8,16
80026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	15,95	6,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					14,54

VALOR SEM ENCARGOS:	152,74
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	157,91
VALOR BDI (28,82%):	45,51
VALOR COM BDI:	203,42

2.1. COMP-79283673 - SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	20,40	40,80
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					123,29

VALOR SEM ENCARGOS:	263,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	44,52
VALOR COM ENCARGOS:	308,04
VALOR BDI (28,82%):	88,78
VALOR COM BDI:	396,82

2.2. COMP-22735910 - SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DO ZÉ MARIA MAROTO (17 METROS)	DATA:	17/04/2023	BDI:	28,82%	
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,05000000	2.139,00	106,95
TOTAL Material:					106,95

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					102,89

VALOR SEM ENCARGOS:	197,15
VALOR ENCARGOS (87,48%):	37,01
VALOR COM ENCARGOS:	234,16
VALOR BDI (28,82%):	67,48
VALOR COM BDI:	301,64

2.3. COMP-21562755 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	245,18
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	278,30
VALOR BDI (28,82%):	80,21
VALOR COM BDI:	358,51

2.4. COMP-78177339 - SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,04000000	2.139,00	85,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DO ZÉ MARIA MAROTO (17 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	85,56
------------------------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	93,55
---	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	170,31
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	203,43
VALOR BDI (28,82%):	58,63
VALOR COM BDI:	262,06

2.5. COMP-78332536 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69


VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.6. COMP-61198274 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ Nº 07.437.842/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DO ZÉ MARIA MAROTO (17 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.842/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.7. COMP-97389391 - SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,02300000	2.139,00	49,20
TOTAL Material:					49,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	132,96
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	166,21
VALOR BDI (28,82%):	47,90
VALOR COM BDI:	214,11

2.8. COMP-78873380 - ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,11400000	2.139,00	243,85
TOTAL Material:					243,85

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DO ZÉ MARIA MAROTO (17 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
--------	--------------------------------------	-------	---	------------	-------	-------

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	82,69
--	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	327,61
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	360,86
VALOR BDI (28,82%):	104,00
VALOR COM BDI:	464,86

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DO ZÉ MARIA MAROTO (17 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTES:	VERSÃO	HORA	MES	REF
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	16,36	0,28
TOTAL Mão de Obra:					0,28	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,14	
VALOR ENCARGOS (87,48%):					0,14	
VALOR COM ENCARGOS:					0,28	
VALOR BDI (28,82%):					0,08	
VALOR COM BDI:					0,36	

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,08	1,08
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL Encargos Complementares:					2,05	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,36	16,36
TOTAL Mão de Obra:					16,36	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
TOTAL Serviço:					0,28	
VALOR SEM ENCARGOS:					10,91	
VALOR ENCARGOS (87,48%):					7,78	
VALOR COM ENCARGOS:					18,69	
VALOR BDI (28,82%):					5,39	
VALOR COM BDI:					24,08	

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,26	1,26
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,45	0,45
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DO ZÉ MARIA MAROTO (17 METROS)	DATA:	17/04/2023			BDI:	28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.			
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022			
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018			
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022			
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%				

37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1214	CARPINTEIRO	SEDOP	H	1,00000000	16,10	16,10
TOTAL Mão de Obra:						16,10

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:						0,17

VALOR SEM ENCARGOS:	12,89
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,51
VALOR COM ENCARGOS:	20,40
VALOR BDI (28,82%):	5,88
VALOR COM BDI:	26,28

280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,15	1,15
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,56	0,56
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE	SEDOP	H	1,00000000	11,64	11,64
TOTAL Mão de Obra:						11,64

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,18	0,18
TOTAL Serviço:						0,18

VALOR SEM ENCARGOS:	10,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,43
VALOR COM ENCARGOS:	15,95
VALOR BDI (28,82%):	4,60
VALOR COM BDI:	20,55

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DO ZE MARIA MAROTO (17 METROS)

DATA :	17/04/2023	BDI :	28,82%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
SICRO NOVO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%





LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE PIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84

EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	610,26	100,00 % 610,26				100,00 % 610,26
2	PONTE DE MADEIRA	108.838,50	25,00 % 27.209,63	25,00 % 27.209,63	25,00 % 27.209,63	25,00 % 27.209,61	100,00 % 108.838,50
		109.448,76	27.819,89	27.209,63	27.209,63	27.209,61	109.448,76
			27.819,89	55.029,52	82.239,15	109.448,76	

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

COMPOSIÇÃO DO BDI

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DO ZÉ MARIA MAROTO (17 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%		
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTES:	VERSÃO:	HORA:	MES:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					10/2022
					09/2018
					10/2022

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
	TOTAL	4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,22
	TOTAL	1,22
S	SEGURO	
S	SEGURO	0,40
	TOTAL	0,40
G	GARANTIA	
G	GARANTIA	0,40
	TOTAL	0,40
R	RISCO	
R	RISCO	1,27
	TOTAL	1,27
L	LUCRO	
L	LUCRO	7,21
	TOTAL	7,21
T	TRIBUTOS	
ISS	ISS	2,50
PIS	PIS	0,65
COFINS	CONFIS	3,00
CPRB	CPRB	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 28,82%

$$(((1+(AC+S+R+G))*(1+DF)*(1+L))/((1-T))-1)$$

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DO ZÉ MARIA MAROTO (17 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.288.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	TOTAL	8,74	3,41

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ESTRADA DO ZÉ MARIA MAROTO (17 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MEB	REF
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feridos	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
TOTAL		12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
TOTAL		8,74	3,41

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA-1ª PONTE DA ESTRADA DO KM 88 (10 METROS)

DATA: 17/04/2023 **BDI:** 28,82%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
SICRO NOVO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84

EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)	
						SEM BDI	COM BDI			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	3,00	157,91	203,42	610,26	0,80	
2	PONTE DE MADEIRA									
2.1	COMP-79283673	SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	20,00	308,04	396,82	7.936,40	10,46	
2.2	COMP-22735910	SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	15,00	234,16	301,64	4.524,60	5,97	
2.3	COMP-21562755	SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	20,00	278,30	358,51	7.170,20	9,45	
2.4	COMP-78177338	SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	30,00	203,43	262,06	7.861,80	10,36	
2.5	COMP-78332536	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	50,00	288,13	371,17	18.558,50	24,47	
2.6	COMP-61198274	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	12,00	288,13	371,17	4.454,04	5,87	
2.7	COMP-97389391	SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS	PRÓPRIA	M	20,00	166,21	214,11	4.282,20	5,65	
2.8	COMP-78873380	ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO	PRÓPRIA	M2	44,00	360,86	464,86	20.453,84	26,97	
								VALOR BDI TOTAL:	16.969,91	
								VALOR ORÇAMENTO:	58.881,93	
								VALOR TOTAL:	75.851,84	

Setenta e Cinco Mil Oitocentos e Cinquenta e Um reais e Oitenta e Quatro centavos

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: 1ª PONTE DA ESTRADA DO KM 88 (10 METROS)	DATA:	17/04/2023	BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/08 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475 Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	80,00	80,00
D00281 Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	150,00	61,50
D00084 Pregos 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	18,74	1,87
TOTAL Material:					143,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,40	8,16
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	15,95	6,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					14,54

VALOR SEM ENCARGOS:	152,74
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	157,91
VALOR BDI (28,82%):	45,51
VALOR COM BDI:	203,42

2.1. COMP-79283673 - SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	20,40	40,80
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					123,29

VALOR SEM ENCARGOS:	263,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	44,52
VALOR COM ENCARGOS:	308,04
VALOR BDI (28,82%):	88,78
VALOR COM BDI:	396,82

2.2. COMP-22735910 - SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: 1ª PONTE DA ESTRADA DO KM 88 (10 METROS)		DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,05000000	2.139,00	106,95
TOTAL Material:						106,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						102,89

VALOR SEM ENCARGOS:	197,15
VALOR ENCARGOS (87,48%):	37,01
VALOR COM ENCARGOS:	234,16
VALOR BDI (28,82%):	67,48
VALOR COM BDI:	301,64

2.3. COMP-21562755 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:						160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	245,18
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	278,30
VALOR BDI (28,82%):	80,21
VALOR COM BDI:	358,51

2.4. COMP-78177339 - SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,04000000	2.139,00	85,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: 1ª PONTE DA ESTRADA DO KM 88 (10 METROS)	DATA:	17/04/2023	BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	85,56
-----------------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	93,55
--	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	170,31
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	203,43
VALOR BDI (28,82%):	58,63
VALOR COM BDI:	262,06

2.5. COMP-78332536 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:					171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.6. COMP-61198274 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:					171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: 1ª PONTE DA ESTRADA DO KM 88 (10 METROS)					DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP				FONTES	VERSÃO	HORA	MEB	REF.
			SEDOP	2022/09	COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022		
			SICRO	2018/05	COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018		
		SINAPI	2022/09	COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022			
		PRÓPRIA	PRÓPRIA		0,00%	0,00%				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84									
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00									

280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						82,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.7. COMP-97389391 - SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,02300000	2.139,00
TOTAL Material:					49,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					82,69

VALOR SEM ENCARGOS:	132,96
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	166,21
VALOR BDI (28,82%):	47,90
VALOR COM BDI:	214,11

2.8. COMP-78873380 - ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,11400000	2.139,00
TOTAL Material:					243,85

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: 1ª PONTE DA ESTRADA DO KM 88 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%	

280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
--------	--------------------------------------	-------	---	------------	-------	-------

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	92,69
--	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	327,61
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	360,86
VALOR BDI (28,82%):	104,00
VALOR COM BDI:	464,86

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: 1º PONTE DA ESTRADA DO KM 88 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%																										
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEDOP</td> <td>2022/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,48%</td> <td>47,94%</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2018/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>09/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,48%</td> <td>47,94%</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%			
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF																									
	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022																									
SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018																										
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022																										
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																											
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84																													
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00																													

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	16,36	0,28
TOTAL Mão de Obra:					0,28
VALOR SEM ENCARGOS:					0,14
VALOR ENCARGOS (87,48%):					0,14
VALOR COM ENCARGOS:					0,28
VALOR BDI (28,82%):					0,08
VALOR COM BDI:					0,36

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487 EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,08	1,08
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043463 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL Encargos Complementares:					2,05

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,36	16,36
TOTAL Mão de Obra:					16,36

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
TOTAL Serviço:					0,28
VALOR SEM ENCARGOS:					10,91
VALOR ENCARGOS (87,48%):					7,78
VALOR COM ENCARGOS:					18,69
VALOR BDI (28,82%):					5,39
VALOR COM BDI:					24,08

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43483 EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,26	1,26
37372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,45	0,45
37373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: 1ª PONTE DA ESTRADA DO KM 88 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1214	CARPINTEIRO	SEDOP	H	1,00000000	16,10	16,10
TOTAL Mão de Obra:						16,10

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:						0,17

VALOR SEM ENCARGOS:	12,89
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,51
VALOR COM ENCARGOS:	20,40
VALOR BDI (28,82%):	5,88
VALOR COM BDI:	26,28

280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,15	1,15
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,56	0,56
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE	SEDOP	H	1,00000000	11,64	11,64
TOTAL Mão de Obra:						11,64

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,18	0,18
TOTAL Serviço:						0,18

VALOR SEM ENCARGOS:	10,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,43
VALOR COM ENCARGOS:	15,95
VALOR BDI (28,82%):	4,60
VALOR COM BDI:	20,55

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: 1ª PONTE DA ESTRADA DO KM 88 (10 METROS)

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: 1ª PONTE DA ESTRADA DO KM 88 (10 METROS)

DATA: 17/04/2023 **BDI:** 28,82%

FONTE: VERBÃO

HORA: 87,48%

MES: 47,94%

DATA REF.: 10/2022

LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP

SICRO NOVO: 2018/05 COM DESONERAÇÃO

SINAPI: 2022/09 COM DESONERAÇÃO

PRÓPRIA: 0,00%

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84

EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.

CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	610,26	100,00 % 610,26				100,00 % 610,26
2	PONTE DE MADEIRA	75.241,58	25,00 % 18.810,40	25,00 % 18.810,40	25,00 % 18.810,40	25,00 % 18.810,38	100,00 % 75.241,58
		75.851,84	19.420,66 19.420,66	38.231,06	57.041,46	75.851,84	75.851,84

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

COMPOSIÇÃO DO BDI

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: 1ª PONTE DA ESTRADA DO KM 88 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%	
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTES:	VERSÃO:	HORA MES REF:
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
	TOTAL	4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,22
	TOTAL	1,22
S	SEGURO	
S	SEGURO	0,40
	TOTAL	0,40
G	GARANTIA	
G	GARANTIA	0,40
	TOTAL	0,40
R	RISCO	
R	RISCO	1,27
	TOTAL	1,27
L	LUCRO	
L	LUCRO	7,21
	TOTAL	7,21
T	TRIBUTOS	
ISS	ISS	2,50
PIS	PIS	0,65
COFINS	CONFIS	3,00
CPRB	CPRB	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 28,82%

$$(((1+(AC+S+R+G))*(1+DF)*(1+L))/((1-T)))-1$$

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00




TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: 1ª PONTE DA ESTRADA DO KM 88 (10 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%	
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/08 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,84%
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					REF.
					10/2022
					09/2018
					10/2022

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Ferriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	TOTAL	8,74	3,41

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: 1ª PONTE DA ESTRADA DO KM 88 (10 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERGÃO	HORA	MES	REF
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feridos	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		49,16	18,14


C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
TOTAL		12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
TOTAL		8,74	3,41

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO CANDIRU (22 METROS)

DATA :	17/04/2023	BDI :	28,82%
FORTE	VEREADOR	HORA	MES
SEDOP	202209 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
SICRO NOVO	2018005 COM DESONERAÇÃO	-	09/2018
SINAPI	202209 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO CANDIRU (22 METROS)

LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84

EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	3,00	157,91	203,42	610,26	0,47
2	PONTE DE MADEIRA								
2.1	COMP-79283673	SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	30,00	308,04	396,82	11.904,60	9,11
2.2	COMP-22735910	SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSERO) EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	15,00	234,16	301,64	4.524,60	3,46
2.3	COMP-21562755	SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	44,00	278,30	358,51	15.774,44	12,08
2.4	COMP-78177338	SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	66,00	203,43	262,06	17.295,96	13,24
2.5	COMP-76332536	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	110,00	288,13	371,17	40.828,70	31,26
2.6	COMP-61198274	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	26,40	288,13	371,17	9.798,89	7,50
2.7	COMP-97389391	SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS	PRÓPRIA	M	44,00	166,21	214,11	9.420,84	7,21
2.8	COMP-76873380	ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO	PRÓPRIA	M2	44,00	360,86	464,86	20.453,84	15,66
VALOR BDI TOTAL:								29.221,21	
VALOR ORÇAMENTO:								101.390,92	
VALOR TOTAL:								130.612,13	

Cento e Trinta Mil Seiscentos e Doze reais e Treze centavos

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA-PONTE SOBRE O RIO CANDIRU (22 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MEB	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,46%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,46%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475 Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	80,00	80,00
D00281 Pernamanga 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	150,00	61,50
D00084 Pregos 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	18,74	1,87
TOTAL Material:					143,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,40	8,16
80026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	15,95	6,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					14,54

VALOR SEM ENCARGOS:	152,74
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	157,91
VALOR BDI (28,82%):	45,51
VALOR COM BDI:	203,42

2.1. COMP-79283673 - SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	20,40	40,80
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					123,29

VALOR SEM ENCARGOS:	263,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	44,52
VALOR COM ENCARGOS:	308,04
VALOR BDI (28,82%):	88,78
VALOR COM BDI:	396,82

2.2. COMP-22735910 - SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA. PONTE SOBRE O RIO CANDIRU (22 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,05000000	2.139,00	106,95
TOTAL Material:					106,95	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					102,89	

VALOR SEM ENCARGOS:	197,15
VALOR ENCARGOS (87,48%):	37,01
VALOR COM ENCARGOS:	234,16
VALOR BDI (28,82%):	67,48
VALOR COM BDI:	301,64

2.3. COMP-21562755 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					93,55	

VALOR SEM ENCARGOS:	245,18
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	278,30
VALOR BDI (28,82%):	80,21
VALOR COM BDI:	358,51

2.4. COMP-78177339 - SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,04000000	2.139,00	85,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.842/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO CANDIRU (22 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.842/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
				MES	REF.
				47,94%	10/2022
				-	09/2018
				47,94%	10/2022
				0,00%	

TOTAL Material:	85,56
------------------------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	93,55
---	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	170,31
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	203,43
VALOR BDI (28,82%):	58,83
VALOR COM BDI:	262,06

2.5. COMP-78332536 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32

TOTAL Equipamento:	24,32
---------------------------	-------

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12

TOTAL Material:	171,12
------------------------	--------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	92,69
---	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.6. COMP-61198274 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32

TOTAL Equipamento:	24,32
---------------------------	-------

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12

TOTAL Material:	171,12
------------------------	--------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO CANDIRU (22 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.7. COMP-97389391 - SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS (M)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,02300000	2.139,00	49,20
TOTAL Material:					49,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	132,96
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	166,21
VALOR BDI (28,82%):	47,90
VALOR COM BDI:	214,11

2.8. COMP-78873380 - ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO (M2)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,11400000	2.139,00	243,85
TOTAL Material:					243,85

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO CANDIRU (22 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MEB	REF
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69
VALOR SEM ENCARGOS:						327,61
VALOR ENCARGOS (87,48%):						33,25
VALOR COM ENCARGOS:						360,86
VALOR BDI (28,82%):						104,00
VALOR COM BDI:						464,86

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO CANDIRÚ (22 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	16,36	0,28
TOTAL Mão de Obra:					0,28	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,14	
VALOR ENCARGOS (87,48%):					0,14	
VALOR COM ENCARGOS:					0,28	
VALOR BDI (28,82%):					0,08	
VALOR COM BDI:					0,36	

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,08	1,08
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL Encargos Complementares:					2,05	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,36	16,36
TOTAL Mão de Obra:					16,36	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
TOTAL Serviço:					0,28	
VALOR SEM ENCARGOS:					10,91	
VALOR ENCARGOS (87,48%):					7,78	
VALOR COM ENCARGOS:					18,69	
VALOR BDI (28,82%):					5,39	
VALOR COM BDI:					24,08	

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,26	1,26
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,45	0,45
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO CANDIRU (22 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1214	CARPINTEIRO	SEDOP	H	1,00000000	16,10
TOTAL Mão de Obra:					16,10

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,17
TOTAL Serviço:					0,17

VALOR SEM ENCARGOS:	12,89
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,51
VALOR COM ENCARGOS:	20,40
VALOR BDI (28,82%):	5,88
VALOR COM BDI:	26,28

280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,15	1,15
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,56	0,56
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE	SEDOP	H	1,00000000	11,64
TOTAL Mão de Obra:					11,64

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,18
TOTAL Serviço:					0,18

VALOR SEM ENCARGOS:	10,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,43
VALOR COM ENCARGOS:	15,95
VALOR BDI (28,82%):	4,60
VALOR COM BDI:	20,55

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO CANDIRU (22 METROS)

DATA: 17/04/2023 **BDI:** 28,82%

FORTE	VERBÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
SICRO NOVO	2019/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84

EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CONCRETIZE SERVIÇOS
CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	610,26	100,00 % 610,26				100,00 % 610,26
2	PONTE DE MADEIRA	130.001,87	25,00 % 32.500,47	25,00 % 32.500,47	25,00 % 32.500,47	25,00 % 32.500,46	100,00 % 130.001,87
		130.612,13	33.110,73 33.110,73	32.500,47 65.611,20	32.500,47 98.111,67	32.500,46 130.612,13	130.612,13

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

COMPOSIÇÃO DO BDI

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA:PONTE SOBRE O RIO CANDIRÚ (22 METROS)		DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84						
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00						

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
	TOTAL	4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,22
	TOTAL	1,22
S	SEGURO	
S	SEGURO	0,40
	TOTAL	0,40
G	GARANTIA	
G	GARANTIA	0,40
	TOTAL	0,40
R	RISCO	
R	RISCO	1,27
	TOTAL	1,27
L	LUCRO	
L	LUCRO	7,21
	TOTAL	7,21
T	TRIBUTOS	
ISS	ISS	2,50
PIS	PIS	0,65
COFINS	CONFIS	3,00
CPRB	CPRB	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 28,82%

$$(((1+(AC+S+R+G))*(1+DF)*(1+L))/((1-T))-1)$$

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO CANDIRU (22 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERBÃO	HORA	MES	REF
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/06 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feridos	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,68
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	TOTAL	8,74	3,41

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O RIO CANDIRÚ (22 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOF	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feridos	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
TOTAL		12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
TOTAL		8,74	3,41

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE NA CHEGADA DA SAO PEDRO D'ÁGUA BRANCA (15 METROS)

CONCRETIZE SERVIÇOS
CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

DATA: 17/04/2023 BDI: 28,82%

FORTE	VERSÃO	HORA	MEB	DATA REF.
SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
SICRO NOVO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84

EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	3,00	157,91	203,42	610,26	0,60
2	PONTE DE MADEIRA								
2.1	COMP-79283673	SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	30,00	308,04	396,82	11.904,60	11,79
2.2	COMP-22735910	SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	15,00	234,16	301,64	4.524,60	4,48
2.3	COMP-21562755	SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	30,00	278,30	358,51	10.755,30	10,65
2.4	COMP-78177339	SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	45,00	203,43	262,06	11.792,70	11,68
2.5	COMP-78332536	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	75,00	288,13	371,17	27.837,75	27,57
2.6	COMP-61198274	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	18,00	288,13	371,17	6.681,06	6,62
2.7	COMP-97389391	SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS	PRÓPRIA	M	30,00	166,21	214,11	6.423,30	6,36
2.8	COMP-78873380	ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO	PRÓPRIA	M2	44,00	360,86	464,86	20.453,84	20,25
								VALOR BDI TOTAL:	22.592,50
								VALOR ORÇAMENTO:	78.390,91
								VALOR TOTAL:	100.983,41

com Mil Novecentos e Oitenta e Três reais e Quarenta e Um centavos

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE NA CHEGADA DA SÃO PEDRO D'ÁGUA BRANCA (15 METROS)					DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP					PONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
						SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
						SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
						SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84					PRÓPRIA					
EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00										

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475	Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	80,00	80,00
D00281	Permananca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	150,00	61,50
D00084	Prego 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	18,74	1,87
TOTAL Material:						143,37

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,40	8,16
00026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	15,95	6,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						14,54

VALOR SEM ENCARGOS:	152,74
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	157,91
VALOR BDI (28,82%):	45,51
VALOR COM BDI:	203,42

2.1. COMP-79283673 - SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:						180,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	20,40	40,80
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						123,29

VALOR SEM ENCARGOS:	263,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	44,52
VALOR COM ENCARGOS:	308,04
VALOR BDI (28,82%):	88,78
VALOR COM BDI:	396,82

2.2. COMP-22735910 - SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:		MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE NA CHEGADA DA SÃO PEDRO D'ÁGUA BRANCA (15 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%																									
	LICITAÇÃO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: x-small;"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEDOP</td> <td>2022/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,48%</td> <td>47,94%</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2018/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>09/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,48%</td> <td>47,94%</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																									
	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022																									
SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018																										
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022																										
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																											
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84																												
EMPRESA:		CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00																												

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,05000000	2.139,00	106,95
TOTAL Material:					106,95	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					102,89	

VALOR SEM ENCARGOS:	197,16
VALOR ENCARGOS (87,48%):	37,01
VALOR COM ENCARGOS:	234,16
VALOR BDI (28,82%):	67,48
VALOR COM BDI:	301,64

2.3. COMP-21562755 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					93,55	

VALOR SEM ENCARGOS:	245,18
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	278,30
VALOR BDI (28,82%):	80,21
VALOR COM BDI:	358,51

2.4. COMP-78177339 - SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,04000000	2.139,00	85,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE NA CHEGADA DA SÃO PEDRO D'ÁGUA BRANCA (15 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	85,56
------------------------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	93,55
---	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	170,31
----------------------------	--------

VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
---------------------------------	-------

VALOR COM ENCARGOS:	203,43
----------------------------	--------

VALOR BDI (28,82%):	58,63
----------------------------	-------

VALOR COM BDI:	262,06
-----------------------	--------

2.5. COMP-78332536 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32

TOTAL Equipamento:	24,32
---------------------------	-------

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12

TOTAL Material:	171,12
------------------------	--------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	92,69
---	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
----------------------------	--------

VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
---------------------------------	-------

VALOR COM ENCARGOS:	288,13
----------------------------	--------

VALOR BDI (28,82%):	83,04
----------------------------	-------

VALOR COM BDI:	371,17
-----------------------	--------

2.6. COMP-61198274 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32

TOTAL Equipamento:	24,32
---------------------------	-------

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12

TOTAL Material:	171,12
------------------------	--------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:		MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE NA CHEGADA DA SÃO PEDRO D'ÁGUA BRANCA (15 METROS)		DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP		FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
					SEDOP	2022/06 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
					SICRO	2018/06 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
					SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84		PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%	0,00%
EMPRESA:		CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00							

280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.7. COMP-97389391 - SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS (M)

Equipamento		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,02300000	2.139,00	49,20
TOTAL Material:						49,20

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	132,96
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	166,21
VALOR BDI (28,82%):	47,90
VALOR COM BDI:	214,11

2.8. COMP-78873380 - ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO (M2)

Equipamento		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,11400000	2.139,00	243,85
TOTAL Material:						243,85

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE NA CHEGADA DA SÃO PEDRO D'ÁGUA BRANCA (15 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/08 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
--------	--------------------------------------	-------	---	------------	-------	-------

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	92,69
--	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	327,81
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	360,86
VALOR BDI (28,82%):	104,00
VALOR COM BDI:	464,86

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE NA CHEGADA DA SÃO PEDRO D'ÁGUA BRANCA (15 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%		
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					REF
					10/2022
					09/2018
					10/2022

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	16,36
TOTAL Mão de Obra:					0,28
VALOR SEM ENCARGOS:					0,14
VALOR ENCARGOS (87,48%):					0,14
VALOR COM ENCARGOS:					0,28
VALOR BDI (28,82%):					0,08
VALOR COM BDI:					0,36

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,08
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06
TOTAL Encargos Complementares:					2,05

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,36
TOTAL Mão de Obra:					16,36

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28
TOTAL Serviço:					0,28
VALOR SEM ENCARGOS:					10,91
VALOR ENCARGOS (87,48%):					7,78
VALOR COM ENCARGOS:					18,69
VALOR BDI (28,82%):					5,39
VALOR COM BDI:					24,08

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,26
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81
43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,45
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:		MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE NA CHEGADA DA SÃO PEDRO D'ÁGUA BRANCA (15 METROS)		DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
					SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
					SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
					SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84		PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%	0,00%
EMPRESA:		CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00							

37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1214	CARPINTEIRO	SEDOP	H	1,00000000	16,10	16,10
TOTAL Mão de Obra:						16,10

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:						0,17

VALOR SEM ENCARGOS:	12,89
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,51
VALOR COM ENCARGOS:	20,40
VALOR BDI (28,82%):	5,88
VALOR COM BDI:	26,28

280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,15	1,15
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,56	0,56
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE	SEDOP	H	1,00000000	11,64	11,64
TOTAL Mão de Obra:						11,64

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,18	0,18
TOTAL Serviço:						0,18

VALOR SEM ENCARGOS:	10,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,43
VALOR COM ENCARGOS:	15,95
VALOR BDI (28,82%):	4,80
VALOR COM BDI:	20,55

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE NA CHEGADA DA SÃO PEDRO D'ÁGUA BRANCA (15 METROS)

DATA : 17/04/2023 BDI : 28,82%

FONTES	VERSÃO	HORA	MEB	DATA REF.
SEDOP	2022/08 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,84%	10/2022
SICRO NOVO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,84%	10/2022
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84

EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	610,26	100,00 % 610,26				100,00 % 610,26
2	PONTE DE MADEIRA	100.373,15	25,00 % 25.093,29	25,00 % 25.093,29	25,00 % 25.093,29	25,00 % 25.093,28	100,00 % 100.373,15
		100.983,41	25.703,55	50.796,84	75.890,13	100.983,41	100.983,41

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00




COMPOSIÇÃO DO BDI

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE NA CHEGADA DA SÃO PEDRO D'ÁGUA BRANCA (15 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	VERÃO	HORA	MES	REF.	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
	TOTAL	4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,22
	TOTAL	1,22
S	SEGURO	
S	SEGURO	0,40
	TOTAL	0,40
G	GARANTIA	
G	GARANTIA	0,40
	TOTAL	0,40
R	RISCO	
R	RISCO	1,27
	TOTAL	1,27
L	LUCRO	
L	LUCRO	7,21
	TOTAL	7,21
T	TRIBUTOS	
ISS	ISS	2,50
PIS	PIS	0,65
COFINS	CONFIS	3,00
CPRB	CPRB	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 28,82%

$$(((1+(AC+S+R+G))*(1+DF)*(1+L))/((1-T))-1)$$

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE NA CHEGADA DA SÃO PEDRO D'ÁGUA BRANCA (15 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%		
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					REF
					10/2022
					09/2018
					10/2022

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feridos	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	TOTAL	8,74	3,41

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE NA CHEGADA DA SÃO PEDRO D'ÁGUA BRANCA (15 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		18,80	18,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
TOTAL		12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
TOTAL		8,74	3,41

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: 1ª PONTE DA ESTRADA DA APARECIDA DO CAFÉ (12 METROS)

DATA:	17/04/2023	BDI:	28,82%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
SICRO NOVO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	09/2016
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84

EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	3,00	157,91	203,42	610,26	0,72
2	PONTE DE MADEIRA								
2.1	COMP-79283673	SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	20,00	308,04	396,82	7.936,40	9,41
2.2	COMP-22735910	SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	15,00	234,16	301,64	4.524,60	5,37
2.3	COMP-21562755	SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	24,00	278,30	358,51	8.604,24	10,20
2.4	COMP-78177338	SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	36,00	203,43	262,06	9.434,16	11,19
2.5	COMP-78332536	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	60,00	288,13	371,17	22.270,20	26,41
2.6	COMP-61196274	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	14,40	288,13	371,17	5.344,85	6,34
2.7	COMP-87389391	SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS	PRÓPRIA	M	24,00	166,21	214,11	5.138,64	6,09
2.8	COMP-78873380	ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO	PRÓPRIA	M2	44,00	360,86	464,86	20.453,84	24,26

VALOR BDI TOTAL:	18.863,83
VALOR ORÇAMENTO:	65.453,36
VALOR TOTAL:	84.317,19

Oitenta e Quatro Mil Trezentos e Dezesete reais e Dezenove centavos

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-30</small>	OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: 1ª PONTE DA ESTRADA DA APARECIDA DO CAFÉ (12 METROS)		DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTES:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF.:
			SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84		PRÓPRIA:	PRÓPRIA		0,00% 0,00%	
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-30						

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475	Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	80,00	80,00
D00281	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	150,00	61,50
D00084	Prego 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	18,74	1,87
TOTAL Material:						143,37

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,40	8,16
30026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	15,95	6,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						14,54

VALOR SEM ENCARGOS:	152,74
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	157,91
VALOR BDI (28,82%):	45,51
VALOR COM BDI:	203,42

2.1. COMP-79283673 - SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:						160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	20,40	40,80
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						123,29

VALOR SEM ENCARGOS:	263,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	44,52
VALOR COM ENCARGOS:	308,04
VALOR BDI (28,82%):	88,78
VALOR COM BDI:	396,82

2.2. COMP-22735910 - SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: 1º PONTE DA ESTRADA DA APARECIDA DO CAFÉ (12 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84					
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00					

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,05000000	2.139,00	106,95
TOTAL Material:						106,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						102,89

VALOR SEM ENCARGOS:	197,15
VALOR ENCARGOS (87,48%):	37,01
VALOR COM ENCARGOS:	234,16
VALOR BDI (28,82%):	67,48
VALOR COM BDI:	301,64

2.3. COMP-21562755 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:						160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	245,18
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	278,30
VALOR BDI (28,82%):	80,21
VALOR COM BDI:	358,51

2.4. COMP-78177339 - SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,04000000	2.139,00	85,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: 1ª PONTE DA ESTRADA DA APARECIDA DO CAFÉ (12 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERGÃO	HORA	MES	REF.
		SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84					
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00					

TOTAL Material:	85,56
-----------------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	93,55
--	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	170,31
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	203,43
VALOR BDI (28,82%):	58,63
VALOR COM BDI:	262,06

2.5. COMP-78332536 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32

TOTAL Equipamento:	24,32
--------------------	-------

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12

TOTAL Material:	171,12
-----------------	--------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	92,69
--	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.6. COMP-61198274 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32

TOTAL Equipamento:	24,32
--------------------	-------

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12

TOTAL Material:	171,12
-----------------	--------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																													
	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: 1ª PONTE DA ESTRADA DA APARECIDA DO CAFÉ (12 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%																										
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEDOP</td> <td>2022/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,48%</td> <td>47,94%</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2018/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>09/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,48%</td> <td>47,94%</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%			
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																									
	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022																									
SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018																										
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022																										
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																											
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84																													
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00																													

280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.7. COMP-97389391 - SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS (M)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,02300000	2.139,00
TOTAL Material:					49,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	132,96
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	166,21
VALOR BDI (28,82%):	47,90
VALOR COM BDI:	214,11

2.8. COMP-78873380 - ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO (M2)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,11400000	2.139,00
TOTAL Material:					243,85

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:		MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: 1ª PONTE DA ESTRADA DA APARECIDA DO CAFÉ (12 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERBÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:		CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022	
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69
VALOR SEM ENCARGOS:						327,81
VALOR ENCARGOS (87,48%):						33,25
VALOR COM ENCARGOS:						360,86
VALOR BDI (28,82%):						104,00
VALOR COM BDI:						464,86

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:		MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: 1ª PONTE DA ESTRADA DA APARECIDA DO CAFÉ (12 METROS)		DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
	LICITAÇÃO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:				SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:				SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
					SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%				

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	16,36	0,28
TOTAL Mão de Obra:						0,28
VALOR SEM ENCARGOS:						0,14
VALOR ENCARGOS (87,48%):						0,14
VALOR COM ENCARGOS:						0,28
VALOR BDI (28,82%):						0,08
VALOR COM BDI:						0,36

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,08	1,08
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL Encargos Complementares:						2,05

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,36	16,36
TOTAL Mão de Obra:						16,36

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
TOTAL Serviço:						0,28
VALOR SEM ENCARGOS:						10,91
VALOR ENCARGOS (87,48%):						7,78
VALOR COM ENCARGOS:						18,69
VALOR BDI (28,82%):						5,39
VALOR COM BDI:						24,08

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,26	1,26
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,45	0,45
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:		MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: 1ª PONTE DA ESTRADA DA APARECIDA DO CAFÉ (12 METROS)		DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%				
	LICITAÇÃO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP		FONTE		VERSÃO		HORA	MES	REF.
	CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84		SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022		
	EMPRESA:		CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00		SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018		
				SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022			
				PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%				

37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1214	CARPINTEIRO	SEDOP	H	1,00000000	16,10
TOTAL Mão de Obra:					16,10

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,17
TOTAL Serviço:					0,17

VALOR SEM ENCARGOS:	12,89
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,51
VALOR COM ENCARGOS:	20,40
VALOR BDI (28,82%):	5,88
VALOR COM BDI:	26,28

280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,15	1,15
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,56	0,56
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE	SEDOP	H	1,00000000	11,64
TOTAL Mão de Obra:					11,64

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,18
TOTAL Serviço:					0,18

VALOR SEM ENCARGOS:	10,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,43
VALOR COM ENCARGOS:	15,95
VALOR BDI (28,82%):	4,60
VALOR COM BDI:	20,55

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: 1ª PONTE DA ESTRADA DA APARÉCIDA DO CAFÉ (12 MÉTROS)

DATA: 17/04/2023 BDI: 28,82%

FOINTE	VERBÃO	HORA	MES	DATA REP.
SEDOP	2022/08 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
SICRO NOVO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84

EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CONCRETIZE SERVIÇOS
CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	610,26	100,00 %				100,00 %
			610,26				610,26
2	PONTE DE MADEIRA	83.706,93	25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %	100,00 %
			20.926,73	20.926,73	20.926,73	20.926,74	83.706,93
		84.317,19	21.536,99	20.926,73	20.926,73	20.926,74	84.317,19
			21.536,99	42.463,72	63.390,45	84.317,19	

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

COMPOSIÇÃO DO BDI					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: 1ª PONTE DA ESTRADA DA APARECIDA DO CAFÉ (12 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
	TOTAL	4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,22
	TOTAL	1,22
S	SEGURO	
S	SEGURO	0,40
	TOTAL	0,40
G	GARANTIA	
G	GARANTIA	0,40
	TOTAL	0,40
R	RISCO	
R	RISCO	1,27
	TOTAL	1,27
L	LUCRO	
L	LUCRO	7,21
	TOTAL	7,21
T	TRIBUTOS	
ISS	ISS	2,50
PIS	PIS	0,65
COFINS	CONFIS	3,00
CPRB	CPRB	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 28,82%

$$(((1+(AC+S+R+G))*(1+DF)*(1+L))/((1-T))-1)$$

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS																													
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: 1º PONTE DA ESTRADA DA APARECIDA DO CAFÉ (12 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%																									
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEDOP</td> <td>2022/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,48%</td> <td>47,94%</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2018/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>09/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,48%</td> <td>47,94%</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF																								
	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022																								
SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018																									
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022																									
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84																												
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00																												

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feridos	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	TOTAL	8,74	3,41

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: 1ª PONTE DA ESTRADA DA APARECIDA DO CAFÉ (12 METROS)		DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		18,80	18,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		49,16	18,14


C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
TOTAL		12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
TOTAL		8,74	3,41

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO SALGUEIRO (12 METROS)

CONCRETIZE SERVIÇOS
CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

DATA: 17/04/2023 **BDI:** 28,82%

VERSIÃO	HORA	MEI	DATA REF.
202209 COM DESONERAÇÃO	87,46%	47,94%	10/2022
201805 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
202209 COM DESONERAÇÃO	87,46%	47,94%	10/2022
PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84

EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDP	M2	3,00	157,91	203,42	610,26	0,72
PONTE DE MADEIRA									
2.1	COMP-79283673	SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	20,00	308,04	396,82	7.936,40	9,41
2.2	COMP-22735910	SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	15,00	234,16	301,64	4.524,60	5,37
2.3	COMP-21562755	SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	24,00	278,30	358,51	8.604,24	10,20
2.4	COMP-78177339	SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	36,00	203,43	262,06	9.434,16	11,19
2.5	COMP-78332536	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	60,00	288,13	371,17	22.270,20	26,41
2.6	COMP-61198274	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	14,40	288,13	371,17	5.344,85	6,34
2.7	COMP-97389391	SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS	PRÓPRIA	M	24,00	166,21	214,11	5.138,64	6,09
2.8	COMP-79873380	ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO	PRÓPRIA	M2	44,00	360,86	464,86	20.453,84	24,26

VALOR BDI TOTAL: 18.863,83
VALOR ORÇAMENTO: 65.453,36
VALOR TOTAL: 84.317,19

Oitenta e Quatro Mil Trezentos e Dezesete reais e Dezenove centavos

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO SALGUEIRO (12 METROS)		DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00						

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475 Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	80,00	80,00
D00281 Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	150,00	61,50
D00084 Pregos 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	18,74	1,87
TOTAL Material:					143,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,40	8,16
90026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	15,95	6,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					14,54

VALOR SEM ENCARGOS:	152,74
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	157,91
VALOR BDI (28,82%):	45,51
VALOR COM BDI:	203,42

2.1. COMP-79283673 - SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	20,40	40,80
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					123,29

VALOR SEM ENCARGOS:	263,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	44,52
VALOR COM ENCARGOS:	308,04
VALOR BDI (28,82%):	88,78
VALOR COM BDI:	396,82

2.2. COMP-22735910 - SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO SALGUEIRO (12 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.288.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,05000000	2.139,00	106,95
TOTAL Material:					106,95	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					102,89	

VALOR SEM ENCARGOS:	197,15
VALOR ENCARGOS (87,48%):	37,01
VALOR COM ENCARGOS:	234,16
VALOR BDI (28,82%):	67,48
VALOR COM BDI:	301,64

2.3. COMP-21562755 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					93,55	

VALOR SEM ENCARGOS:	245,18
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	278,30
VALOR BDI (28,82%):	80,21
VALOR COM BDI:	358,51

2.4. COMP-78177339 - SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,04000000	2.139,00	85,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO SALGUEIRO (12 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%		
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTES:	VERSÃO:	HORA:	MES:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.298.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					REF:
					10/2022
					09/2018
					10/2022

TOTAL Material:	85,56
------------------------	--------------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	170,31
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	203,43
VALOR BDI (28,82%):	58,63
VALOR COM BDI:	262,06

2.5. COMP-78332536 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.6. COMP-61198274 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO SALGUEIRO (12 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.7. COMP-97389391 - SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS (M)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,02300000	2.139,00	49,20
TOTAL Material:						49,20

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	132,96
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	166,21
VALOR BDI (28,82%):	47,90
VALOR COM BDI:	214,11

2.8. COMP-78873380 - ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,11400000	2.139,00	243,85
TOTAL Material:						243,85

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO SALGUEIRO (12 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.298.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69
VALOR SEM ENCARGOS:						327,61
VALOR ENCARGOS (87,48%):						33,25
VALOR COM ENCARGOS:						360,86
VALOR BDI (28,82%):						104,00
VALOR COM BDI:						464,86

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO SALGUEIRO (12 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	16,36	0,28
TOTAL Mão de Obra:					0,28
VALOR SEM ENCARGOS:					0,14
VALOR ENCARGOS (87,48%):					0,14
VALOR COM ENCARGOS:					0,28
VALOR BDI (28,82%):					0,08
VALOR COM BDI:					0,36

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487 EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,08	1,08
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043463 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL Encargos Complementares:					2,05

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,36	16,36
TOTAL Mão de Obra:					16,36

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
TOTAL Serviço:					0,28
VALOR SEM ENCARGOS:					10,91
VALOR ENCARGOS (87,48%):					7,78
VALOR COM ENCARGOS:					18,69
VALOR BDI (28,82%):					5,39
VALOR COM BDI:					24,08

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43483 EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,26	1,26
37372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,45	0,45
37373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO SALGUEIRO (12 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTES:	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			MESES
			REF
			10/2022
			09/2018
			10/2022
			0,00%
			0,00%

37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1214	SEDOP	H	1,00000000	16,10	16,10
TOTAL Mão de Obra:					16,10

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	SEDOP	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:					0,17

VALOR SEM ENCARGOS:	12,89
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,51
VALOR COM ENCARGOS:	20,40
VALOR BDI (28,82%):	5,88
VALOR COM BDI:	26,28

280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,15	1,15
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,56	0,56
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SEDOP	H	1,00000000	11,64	11,64
TOTAL Mão de Obra:					11,64

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	SEDOP	H	1,00000000	0,18	0,18
TOTAL Serviço:					0,18

VALOR SEM ENCARGOS:	10,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,43
VALOR COM ENCARGOS:	15,95
VALOR BDI (28,82%):	4,60
VALOR COM BDI:	20,55

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO SALGUEIRO (12 METROS)

OBRA:

CONCRETIZE SERVIÇOS
CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

LICITAÇÃO:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84

EMPRESA:

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

DATA: 17/04/2023 **BDI:** 28,82%

FONTE	VERBÃO	HORA	REB	DATA REF.
SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
SICRO NOVO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	610,26	100,00 % 610,26				100,00 % 610,26
2	PONTE DE MADEIRA	83.706,93	25,00 % 20.926,73	25,00 % 20.926,73	25,00 % 20.926,73	25,00 % 20.926,74	100,00 % 83.706,93
		84.317,19	21.536,99 21.536,99	42.463,72	63.390,45	84.317,19	84.317,19

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

COMPOSIÇÃO DO BDI


CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO SALGUEIRO (12 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTES:	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
	TOTAL	4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,22
	TOTAL	1,22
S	SEGURO	
S	SEGURO	0,40
	TOTAL	0,40
G	GARANTIA	
G	GARANTIA	0,40
	TOTAL	0,40
R	RISCO	
R	RISCO	1,27
	TOTAL	1,27
L	LUCRO	
L	LUCRO	7,21
	TOTAL	7,21
T	TRIBUTOS	
ISS	ISS	2,50
PIS	PIS	0,65
COFINS	CONFIS	3,00
CPRB	CPRB	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 28,82%

$$(((1+(AC+S+R+G))*(1+DF)*(1+L))/((1-T))-1)$$

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00



 Página: 10

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO SALGUEIRO (12 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%		
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTES:	VERSÃO:	HORA:	MES:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					REF:
					10/2022
					09/2018
					10/2022

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	TOTAL	8,74	3,41

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DO SALGUEIRO (12 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.288.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		18,80	18,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feridos	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
TOTAL		12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
TOTAL		8,74	3,41

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O IGARAPE FORTALEZA (12 METROS)

CONCRETIZE SERVIÇOS
CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O IGARAPE FORTALEZA (12 METROS)

DATA: 17/04/2023 BDI: 28,82%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEDOP	2022/08 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
SICRO NOVO	2018/06 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84

EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	3,00	157,91	203,42	610,26	0,72
2		PONTE DE MADEIRA						83.706,93	99,28
2.1	COMP-79283673	SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	20,00	308,04	396,82	7.936,40	9,41
2.2	COMP-22735910	SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	15,00	234,16	301,64	4.524,60	5,37
2.3	COMP-21562755	SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	24,00	278,30	358,51	8.604,24	10,20
2.4	COMP-78177339	SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	36,00	203,43	262,06	9.434,16	11,19
2.5	COMP-78332536	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	60,00	288,13	371,17	22.270,20	26,41
2.6	COMP-61196274	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	14,40	288,13	371,17	5.344,85	6,34
2.7	COMP-97389391	SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS	PRÓPRIA	M	24,00	166,21	214,11	5.138,64	6,09
2.8	COMP-78873380	ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO	PRÓPRIA	M2	44,00	360,86	464,86	20.453,84	24,26

VALOR BDI TOTAL: 18.863,83
VALOR ORÇAMENTO: 65.453,36
VALOR TOTAL: 84.317,19

Oitenta e Quatro Mil Trezentos e Dezenove centavos

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O IGARAPÉ FORTALEZA (12 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%		
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTES:	VERSÃO:	HORA:	MES:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					10/2022
					09/2018
					10/2022

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475 Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	80,00	80,00
D00281 Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	150,00	61,50
D00084 Pregos 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	18,74	1,87
TOTAL Material:					143,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,40	8,16
90026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	15,95	6,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					14,54

VALOR SEM ENCARGOS:	152,74
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	157,91
VALOR BDI (28,82%):	45,51
VALOR COM BDI:	203,42

2.1. COMP-79283673 - SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	20,40	40,80
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					123,29

VALOR SEM ENCARGOS:	283,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	44,52
VALOR COM ENCARGOS:	308,04
VALOR BDI (28,82%):	88,78
VALOR COM BDI:	396,82

2.2. COMP-22735910 - SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O IGARAPÉ FORTALEZA (12 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERBÃO	HORA	MES	REF
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,05000000	2.139,00	106,95
TOTAL Material:					106,95

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					102,89

VALOR SEM ENCARGOS:	197,15
VALOR ENCARGOS (87,48%):	37,01
VALOR COM ENCARGOS:	234,16
VALOR BDI (28,82%):	67,48
VALOR COM BDI:	301,64

2.3. COMP-21562755 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	245,18
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	278,30
VALOR BDI (28,82%):	80,21
VALOR COM BDI:	358,51

2.4. COMP-78177339 - SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,04000000	2.139,00	85,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

**CONCRETIZE
SERVIÇOS**

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O IGARAPÉ FORTALEZA (12 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTES:	VERSÃO:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			87,48%
			47,94%
			87,48%
			47,94%
			0,00%
			0,00%

TOTAL Material: 85,56

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	170,31
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	203,43
VALOR BDI (28,82%):	58,63
VALOR COM BDI:	262,06

2.5. COMP-78332536 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.6. COMP-61198274 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:						24,32

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12
TOTAL Material:						171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O IGARAPÉ FORTALEZA (12 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.7. COMP-97389391 - SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,02300000	2.139,00	49,20
TOTAL Material:					49,20	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					92,69	

VALOR SEM ENCARGOS:	132,96
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	166,21
VALOR BDI (28,82%):	47,90
VALOR COM BDI:	214,11

2.8. COMP-78873380 - ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,11400000	2.139,00	243,85
TOTAL Material:					243,85	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O IGARAPÉ FORTALEZA (12 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						92,69
VALOR SEM ENCARGOS:						327,61
VALOR ENCARGOS (87,48%):						33,25
VALOR COM ENCARGOS:						360,86
VALOR BDI (28,82%):						104,00
VALOR COM BDI:						464,86

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O IGARAPÉ FORTALEZA (12 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	47,94%
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
					47,94%
					10/2022
					09/2018
					10/2022

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	16,36	0,28
TOTAL Mão de Obra:						0,28
VALOR SEM ENCARGOS:						0,14
VALOR ENCARGOS (87,48%):						0,14
VALOR COM ENCARGOS:						0,28
VALOR BDI (28,82%):						0,08
VALOR COM BDI:						0,36

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,08	1,08
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL Encargos Complementares:						2,05

Mão de Obra						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,36	16,36
TOTAL Mão de Obra:						16,36

Serviço						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
TOTAL Serviço:						0,28
VALOR SEM ENCARGOS:						10,91
VALOR ENCARGOS (87,48%):						7,78
VALOR COM ENCARGOS:						18,69
VALOR BDI (28,82%):						5,39
VALOR COM BDI:						24,08

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,26	1,26
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,45	0,45
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O IGARAPÉ FORTALEZA (12 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PRÓPRIA

37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1214	SEDOP	H	1,00000000	16,10	16,10
TOTAL Mão de Obra:					16,10

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	SEDOP	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:					0,17

VALOR SEM ENCARGOS:	12,89
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,51
VALOR COM ENCARGOS:	20,40
VALOR BDI (28,82%):	5,88
VALOR COM BDI:	26,28

280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,15	1,15
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,56	0,56
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SEDOP	H	1,00000000	11,64	11,64
TOTAL Mão de Obra:					11,64

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	SEDOP	H	1,00000000	0,18	0,18
TOTAL Serviço:					0,18

VALOR SEM ENCARGOS:	10,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,43
VALOR COM ENCARGOS:	15,95
VALOR BDI (28,82%):	4,60
VALOR COM BDI:	20,55

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETEZ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O IGARAPÉ FORTALEZA (12 METROS)																								
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARA, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP																								
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARA / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84																								
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00																								
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">DATA:</td> <td style="width: 15%;">17/04/2023</td> <td style="width: 15%;">BDI:</td> <td style="width: 15%;">28,82%</td> </tr> <tr> <td>FORNTE:</td> <td>VERSÃO:</td> <td>HORA:</td> <td>MES:</td> </tr> <tr> <td>SEDOOP</td> <td>2022/08 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,48%</td> <td>47,94%</td> </tr> <tr> <td>SICRO NOVO</td> <td>2018/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/08 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,48%</td> <td>47,94%</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>		DATA:	17/04/2023	BDI:	28,82%	FORNTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	SEDOOP	2022/08 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	SICRO NOVO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DATA:	17/04/2023	BDI:	28,82%																						
FORNTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:																						
SEDOOP	2022/08 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%																						
SICRO NOVO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-																						
SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%																						
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																						

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	610,26	100,00 %				100,00 %
			610,26				610,26
2	PONTE DE MADEIRA	83.706,93	25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %	100,00 %
			20.926,73	20.926,73	20.926,73	20.926,74	83.706,93
		84.317,19	21.536,99	20.926,73	20.926,73	20.926,74	84.317,19
			21.536,99	42.463,72	63.390,45	84.317,19	

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

COMPOSIÇÃO DO BDI

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O IGARAPÉ FORTALEZA (12 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
	TOTAL	4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,22
	TOTAL	1,22
S	SEGURO	
S	SEGURO	0,40
	TOTAL	0,40
G	GARANTIA	
G	GARANTIA	0,40
	TOTAL	0,40
R	RISCO	
R	RISCO	1,27
	TOTAL	1,27
L	LUCRO	
L	LUCRO	7,21
	TOTAL	7,21
T	TRIBUTOS	
ISS	ISS	2,50
PIS	PIS	0,65
COFINS	CONFIS	3,00
CPRB	CPRB	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 28,82%

$$(((1+(AC+S+R+G))*(1+DF)*(1+L))/((1-T))-1)$$

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O IGARAPÉ FORTALEZA (12 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feriados	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	TOTAL	8,74	3,41

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE SOBRE O IGARAPÉ FORTALEZA (12 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feridos	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		49,16	18,14


C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
TOTAL		12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
TOTAL		8,74	3,41

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ROÇA QUEIMADA (18 METROS)

DATA: 17/04/2023 **BDI:** 28,82%

FORTE	VERSÃO	HORA	MESES	DATA REF.
SEOP	202208 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
SICRO NOVO	201805 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
SINAPI	202208 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84

EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEOP	M2	3,00	157,91	203,42	610,26	0,54
2	PONTE DE MADEIRA								
2.1	COMP-79283673	SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	30,00	308,04	396,82	11.904,60	10,47
2.2	COMP-22735910	SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	15,00	234,16	301,64	4.524,60	3,98
2.3	COMP-21562758	SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	36,00	278,30	358,51	12.906,36	11,35
2.4	COMP-78177398	SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M	54,00	203,43	262,06	14.151,24	12,45
2.5	COMP-78332536	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	90,00	288,13	371,17	33.405,30	29,39
2.6	COMP-61198274	SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA	PRÓPRIA	M2	21,60	288,13	371,17	8.017,27	7,05
2.7	COMP-97389391	SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS	PRÓPRIA	M	36,00	166,21	214,11	7.707,96	6,78
2.8	COMP-78873380	ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO	PRÓPRIA	M2	44,00	360,86	464,86	20.453,84	17,99

VALOR BDI TOTAL: 25.433,37
VALOR ORÇAMENTO: 88.248,06
VALOR TOTAL: 113.681,43

Cento e Treze Mil Seiscentos e Oitenta e Um reais e Quarenta e Três centavos

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.

CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ROÇA QUEIMADA (18 METROS)	DATA: 17/04/2023	BDI: 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475 Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	80,00	80,00
D00281 Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	150,00	61,50
D00084 Prego 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	18,74	1,87
TOTAL Material:					143,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,40	8,16
80026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	15,95	6,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					14,54

VALOR SEM ENCARGOS:	152,74
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,17
VALOR COM ENCARGOS:	157,91
VALOR BDI (28,82%):	45,51
VALOR COM BDI:	203,42

2.1. COMP-79283673 - SUBSTITUIÇÃO DE ESTEIO DE 25,0 CM X 30,0 CM EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	20,40	40,80
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					123,29

VALOR SEM ENCARGOS:	263,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	44,52
VALOR COM ENCARGOS:	308,04
VALOR BDI (28,82%):	88,78
VALOR COM BDI:	396,82

2.2. COMP-22735910 - SUBSTITUIÇÃO DE TRANSVERSINA (PEIA OU TRAVESSEIRO) EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ROÇA QUEIMADA (18 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTES:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF:
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,05000000	2.139,00	106,95
TOTAL Material:					106,95	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					102,89	

VALOR SEM ENCARGOS:	197,15
VALOR ENCARGOS (87,48%):	37,01
VALOR COM ENCARGOS:	234,16
VALOR BDI (28,82%):	67,48
VALOR COM BDI:	301,64

2.3. COMP-21562755 - SUBSTITUIÇÃO DE SUB VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,07500000	2.139,00	160,43
TOTAL Material:					160,43	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					93,55	

VALOR SEM ENCARGOS:	245,18
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	278,30
VALOR BDI (28,82%):	80,21
VALOR COM BDI:	358,51

2.4. COMP-78177339 - SUBSTITUIÇÃO DE VIGA EM PONTE DE MADEIRA (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,04000000	2.139,00	85,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ROÇA QUEIMADA (18 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material: 85,56

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	20,40	20,40
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	18,69	9,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: 93,55

VALOR SEM ENCARGOS:	170,31
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,12
VALOR COM ENCARGOS:	203,43
VALOR BDI (28,82%):	58,63
VALOR COM BDI:	262,06

2.5. COMP-78332536 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32

TOTAL Equipamento: 24,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12

TOTAL Material: 171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: 92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.6. COMP-61198274 - SUBSTITUIÇÃO DE "PRANCHÃO" DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585	Motoserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32

TOTAL Equipamento: 24,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,08000000	2.139,00	171,12

TOTAL Material: 171,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ROÇA QUEIMADA (18 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: 92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	254,88
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	288,13
VALOR BDI (28,82%):	83,04
VALOR COM BDI:	371,17

2.7. COMP-97389391 - SUBSTITUIÇÃO DE GUARDA RODAS EM PONTE DE MADEIRAS (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,02300000	2.139,00	49,20
TOTAL Material:					49,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: 92,69

VALOR SEM ENCARGOS:	132,96
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	166,21
VALOR BDI (28,82%):	47,90
VALOR COM BDI:	214,11

2.8. COMP-78873380 - ALAS E TESTAS DE CAIXÃO DE ATERRO (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9585 Motosserra com motor a gasolina - 2,3 kW	SICRO NOVO	UN	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Equipamento:					24,32

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004006 MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M3	0,11400000	2.139,00	243,85
TOTAL Material:					243,85

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,40	10,20
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,69	18,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICIOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ROÇA QUEIMADA (18 METROS)	DATA : 17/04/2023	BDI : 28,82%			
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICIOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	15,95	63,80
--------	--------------------------------------	-------	---	------------	-------	-------

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	92,69
--	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	327,81
VALOR ENCARGOS (87,48%):	33,25
VALOR COM ENCARGOS:	360,86
VALOR BDI (28,82%):	104,00
VALOR COM BDI:	464,86

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICIOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00



 Página: 6

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
CONCRETIZE SERVIÇOS CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.842/0008-00	OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ROÇA QUEIMADA (18 METROS)	DATA: 17/04/2023		BDI: 28,82%
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
	EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.842/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	- - 09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48% 47,94% 10/2022
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

95401 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	16,36	0,28
TOTAL Mão de Obra:					0,28
VALOR SEM ENCARGOS:					0,14
VALOR ENCARGOS (87,48%):					0,14
VALOR COM ENCARGOS:					0,28
VALOR BDI (28,82%):					0,08
VALOR COM BDI:					0,36

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487 EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,08	1,08
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043483 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL Encargos Complementares:					2,05

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,36	16,36
TOTAL Mão de Obra:					16,38

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
TOTAL Serviço:					0,28
VALOR SEM ENCARGOS:					10,91
VALOR ENCARGOS (87,48%):					7,78
VALOR COM ENCARGOS:					18,69
VALOR BDI (28,82%):					5,39
VALOR COM BDI:					24,08

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370 ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43483 EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,26	1,26
37372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,45	0,45
37373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ROÇA QUEIMADA (18 METROS)		DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	VERSIÃO	HORA	MES	REF.	
			SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00						

37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1214	CARPINTEIRO	SEDOP	H	1,00000000	16,10	16,10
TOTAL Mão de Obra:						16,10

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:						0,17

VALOR SEM ENCARGOS:	12,89
VALOR ENCARGOS (87,48%):	7,51
VALOR COM ENCARGOS:	20,40
VALOR BDI (28,82%):	5,88
VALOR COM BDI:	26,28

280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,15	1,15
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,56	0,56
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06	0,06
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Encargos Complementares:						4,13

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE	SEDOP	H	1,00000000	11,64	11,64
TOTAL Mão de Obra:						11,64

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,18	0,18
TOTAL Serviço:						0,18

VALOR SEM ENCARGOS:	10,52
VALOR ENCARGOS (87,48%):	5,43
VALOR COM ENCARGOS:	15,95
VALOR BDI (28,82%):	4,60
VALOR COM BDI:	20,55

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ROÇA QUEIMADA (18 METROS)

DATA : 17/04/2023 BDI : 28,82%

PONTE	VERSÃO	HORA	MEB	DATA REF.
SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
SICRO NOVO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	08/2018
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP

CUENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84

EMPRESA: CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	610,26	100,00 % 610,26				100,00 % 610,26
2	PONTE DE MADEIRA	113.071,17	25,00 % 28.267,79	25,00 % 28.267,79	25,00 % 28.267,79	25,00 % 28.267,80	100,00 % 113.071,17
		113.681,43	28.878,05 28.878,05	28.267,79 57.145,84	28.267,79 85.413,63	28.267,80 113.681,43	113.681,43

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

COMPOSIÇÃO DO BDI

CONCRETIZE SERVIÇOS <small>CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. CNPJ Nº 07.437.642/0001-00</small>	OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ROÇA QUEIMADA (18 METROS)		DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
	LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICIPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BASICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTES:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF:
			SEDOF	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84						
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00						

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
	TOTAL	4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,22
	TOTAL	1,22
S	SEGURO	
S	SEGURO	0,40
	TOTAL	0,40
G	GARANTIA	
G	GARANTIA	0,40
	TOTAL	0,40
R	RISCO	
R	RISCO	1,27
	TOTAL	1,27
L	LUCRO	
L	LUCRO	7,21
	TOTAL	7,21
T	TRIBUTOS	
ISS	ISS	2,50
PIS	PIS	0,65
COFINS	CONFIS	3,00
CPRB	CPRB	4,50
	TOTAL	10,65

BDI = 28,82%

$$(((1+(AC+S+R+G))*(1+DF)*(1+L)))/((1-T))-1$$

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
 CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ROÇA QUEIMADA (18 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	57,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	57,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feridos	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
	TOTAL	12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
	TOTAL	8,74	3,41

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CONCRETIZE SERVIÇOS

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00

OBRA:	MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA: PONTE DA ROÇA QUEIMADA (18 METROS)	DATA : 17/04/2023		BDI : 28,82%		
LICITAÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PONTES DE MADEIRA NO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, CONFORME PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0002/2023- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2023-0002-TP	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ Nº 83.268.011/0001-84	SEDOF	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
EMPRESA:	CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA. / CNPJ Nº 07.437.642/0001-00	SICRO	2018/05 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12	0,00
B2	Feridos	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,11	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,72	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,24	8,43
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		49,16	18,14

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,75	4,32
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	3,10	2,32
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,31	2,49
C5	Indenização Adicional	0,48	0,36
TOTAL		12,78	9,59

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,26	3,05
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,36
TOTAL		8,74	3,41

Horista = 87,48%
Mensalista = 47,94%

A + B + C + D

CONCRETIZE CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA.
CNPJ Nº 07.437.642/0001-00