

Destrava Construtora LTDA

Ipixuna do Pará/Pa, 18 de novembro de 2022

A

Prefeitura Municipal de Ipixuna do Pará
Comissão Permanente de Licitação

Referente: TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2022-027-TP

Assunto: Carta Proposta

Prezados(a);

A empresa DESTRAVA CONSTRUTORA LTDA, portadora do CNPJ nº 37.105.719/0001-05, localizada na travessa Jarbas Passarinho, 06, bairro Centro, Ipixuna do Pará/Pa, por intermédio de sua sócia administradora a Sra. JAINA CLEICE GURJÃO CUIMAR, portador do CPF nº 005.037.802-35, vem por meio desta em atendimento à CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO – ESCOLA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10 apresentamos a nossa proposta nas seguintes condições:

Preço Global: R\$ 130.621,81 (Cento e trinta mil, seiscentos e vinte e um reais e oitenta e um centavos).

Prazo de execução: 90 (noventa) 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 93 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.

Destrava Construtora LTDA

CNPJ nº 37.105.719/0001-05 Insc. Estadual nº 15.693.929-0
Travessa Jarbas Passarinho, nº 06, bairro Centro, Ipixuna do Pará
CEP nº 68.637-000 E-mail: facilita.assessoria1@gmail.com

Destrava Construtora LTDA

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

Jaina Cleice Gurjão Cuimar

DESTRAVA CONSTRUTORA LTDA

JAINA CLEICE GURJÃO CUIMAR

CPF nº 876.268.452-34

Socia Administradora



Destrava Construtora LTDA

CNPJ nº 37.105.719/0001-05 Insc. Estadual nº 15.693.929-0
Travessa Jarbas Passarinho, nº 06, bairro Centro, Ipixuna do Pará
CEP nº 68.637-000 E-mail: facilita.assessoria1@gmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**DESTRAVA
CONSTRUTORA
LTDA.**

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 00272022-TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2022-0027-TP
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE MURO DA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ: 83.268.011/0001-84

DATA: 18/11/2022 **BDI:** 26,40%

FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
SEDOP	2022/03 COM DESONERAÇÃO	37,48%	47,94%
SINAPI	2022/03 COM DESONERAÇÃO	37,48%	47,94%

Composições
 PROPRIA 37,48% 47,94%

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	6,00	158,14	199,89	2.367,41	1,81
1.2	010269	Locação planimétrica de linha	SEDOP	M	106,14	1,91	2,41	255,80	0,20
1.3	010008	Limpeza do terreno	SEDOP	M2	159,21	4,53	5,73	912,27	0,70
2	MOVIMENTO DE TERRA E FUNDAÇÕES								
2.1	030010	Escavação manual até 1.50m de profundidade	SEDOP	M3	9,55	72,48	91,61	874,88	0,67
2.2	040025	Fundação corrida com seixo	SEDOP	M3	7,43	737,65	932,39	6.927,66	5,30
3	ESTRUTURA								
3.1	050729	Concreto armado fck=20MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	0,96	3.396,38	4.293,02	4.121,30	3,16
4	SISTEMAS DE VEDAÇÃO VERTICAL								
4.1	060046	Alvenaria tijolo de barro a cunhal	SEDOP	M2	195,59	70,37	88,95	17.397,73	13,32
5	ESQUADRIAS E FERRAGENS								
5.1	090822	Portão de ferro em metalom (incl. pintura anti corrosiva)	SEDOP	M2	13,20	425,15	537,39	7.093,55	5,43
5.2	090825	Grade de ferro em metalom (incl. pint.anti-corrosiva)	SEDOP	M2	27,30	355,53	449,39	12.268,35	9,39
6	REVESTIMENTO								
6.1	110143	Chepisco de cimento e areia no traço 1:3	SEDOP	M2	393,29	11,68	14,76	5.804,96	4,44
6.2	110763	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	SEDOP	M2	393,29	47,69	60,28	23.707,52	18,15
7	PAVIMENTAÇÕES								
7.1	130482	Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)	SEDOP	M2	75,60	117,62	148,67	11.239,45	8,60
								29.512,48	22,59
								13.053,45	9,99
								11.239,45	8,60

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0027/2022 - TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2022-0027 - TP

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE MURO DA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ: 83.288.011/0001-84

DATA: 16/11/2022 **BDI:** 26,40%

FEINTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.	
SEDOP	2022/09	COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
SINAPI	2022/06	COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
Composições					
PRÓPRIA					
87,48% 47,94%					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
7.2	260188	Plantio de grama (incl. terra preta)	SEDOP	M2	50,00	28,70	36,28	1.814,00	1,39
8	PINTURAS E ACABAMENTOS								
8.1	150491	Esmalte sobre grade de ferro (superf. aparelhada)	SEDOP	M2	40,50	55,34	69,95	2.832,98	2,17
8.2	150654	PVA sobre muro	SEDOP	M2	393,29	11,12	14,06	5.529,66	4,23
8.3	150207	Acrilica para piso	SEDOP	M2	75,60	20,47	25,87	1.955,77	1,50
8.4	150253	Acrilica fosca int./ext. c/massa e selador - 3 demãos	SEDOP	M2	21,00	43,54	55,03	1.155,63	0,88
9	INSTALAÇÃO ELÉTRICA								
9.1	201454	Tubo FºGº 4"	SEDOP	M	20,00	233,80	295,52	5.910,40	4,52
9.2	170971	Reator lâmp vapor de sódio 250W	SEDOP	UN	4,00	276,71	349,76	1.399,04	1,07
9.3	170975	Refletor alumínio c/ lâmp mista 250W E-27	SEDOP	UN	4,00	230,55	291,42	1.165,68	0,89
9.4	170938	Cabo multiplex 3 x 10mm²	SEDOP	M	120,00	10,00	12,64	1.516,80	1,16
9.5	170075	Eletroduto PVC Rígido de 1/2"	SEDOP	M	8,00	10,20	12,89	103,12	0,08
9.6	170418	Cabo de cobre 2,5mm² - 750 V	SEDOP	M	16,00	7,49	9,47	151,52	0,12
9.7	170980	Luminária p/ lâmp PLL de sobrepor	SEDOP	UN	4,00	138,10	174,56	698,24	0,53
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES								
10.1	COMP 01	Limpeza geral e entrega da obra	Composições Próprias	M2	159,21	7,25	9,16	1.458,36	1,12
10.2	250717	Passarela coberta c/telhas de barro (com pilar 6"x3")	SEDOP	M	7,00	1.483,70	1.875,40	13.127,80	10,05
								VALOR BDI TOTAL:	27.281,69
								VALOR ORÇAMENTO:	103.340,12
								VALOR TOTAL:	130.621,81









PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESTRAVA CONSTRUTORA LTDA.	DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0027/2022 - TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2022-0027-TP	DATA: 18/11/2022	BDI: 26,40%
	OBJETO: CONSTRUÇÃO DE MURO DA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10	VERSÃO:	COMPOSIÇÕES:
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ: 83.268.011/0001-84	FONTE: SEDOP SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO 2022/08 COM DESONERAÇÃO	10/2022 10/2022





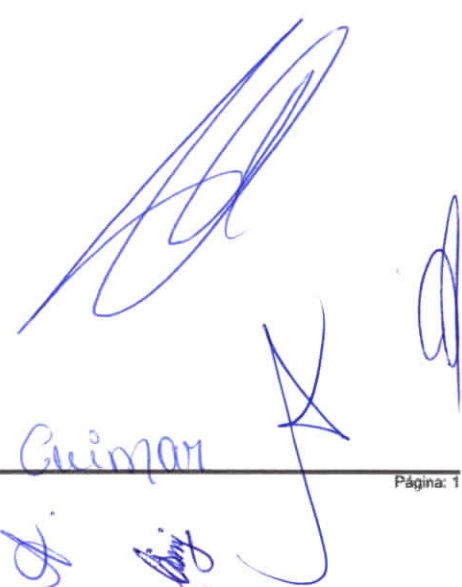
Gina Cheice Guimaraes Guimaraes



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DESTRAVA CONSTRUTORA LTD.	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0027/2022- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2022-0027-TP	DATA : 16/11/2022	BDI : 26,40%	
	OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE MURO DA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10	FONTES:	VERSÃO	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ: 63.266.011/0001-64	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	HORA
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	MES
			Composição	PROPRIA	REF.
				87,48%	10/2022
				47,94%	10/2022
				87,48%	10/2022
				47,94%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.367,41	100,00 %			100,00 %
			2.367,41			2.367,41
2	MOVIMENTO DE TERRA E FUNDAÇÕES	7.802,54	100,00 %			100,00 %
			7.802,54			7.802,54
3	ESTRUTURA	4.121,30	40,00 %	60,00 %		100,00 %
			1.648,52	2.472,78		4.121,30
4	SISTEMAS DE VEDAÇÃO VERTICAL	17.397,73	50,00 %	50,00 %		100,00 %
			8.698,87	8.698,86		17.397,73
5	ESQUADRIAS E FERRAGENS	19.361,90			100,00 %	100,00 %
					19.361,90	19.361,90
6	REVESTIMENTO	29.512,48	20,00 %	80,00 %		100,00 %
			5.902,50	23.609,98		29.512,48
7	PAVIMENTAÇÕES	13.053,45		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				6.526,73	6.526,72	13.053,45
8	PINTURAS E ACABAMENTOS	11.474,04			100,00 %	100,00 %
					11.474,04	11.474,04
9	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	10.944,80		100,00 %		100,00 %
				10.944,80		10.944,80
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	14.586,16		90,00 %	10,00 %	100,00 %
				13.127,54	1.458,62	14.586,16
		130.621,81	26.419,84	65.380,69	38.821,28	130.621,81
			26.419,84	91.800,53	130.621,81	


 Jaina Cleice Guilan Guimaraes

DESTRAVA CONSTRUTORA LTDA.	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0027/2022-TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2022-0027-TP	DATA: 16/11/2022		BDI: 26,40%		
	OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE MURO DA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ: 83.268.011/0001-84	SEDOF	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			Composição	PRÓPRIA	87,48%	47,94%	

COMPOSIÇÃO DE BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS - BDI

Item	Parcela do BDI	
1	AC = Taxa de Administração Central	5,00%
2	S e G = Taxas de Seguro e Garantia	0,80%
3	R = Taxa de Risco	1,27%
4	DF = Taxa de Despesas Financeiras	1,23%
5	L = Taxa de Lucro / Remuneração	6,40%
6	I = Taxa de incidência de Impostos (PIS, COFINS e ISS)	8,75%

Item	Impostos	
6.1	ISS	2,69%
6.2	PIS	0,28%
6.3	COFINS	1,28%
6.4	CPRM	4,50%

Total Impostos = **8,75%**

Fórmula para o cálculo de BDI

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

26,40%

Notas:

- 1) Adequado ao Acórdão 2622/2013 do TCU
- 2) Empresa OPTANTE AO SIMPLES NACIONAL.

DEMONSTRATIVO PARTILHA										
FAIXA		ISS		CSLL		IRPJ		COFINS		PIS
1	7.105,83	44,50%	2.427,16	15,20%	3.002,01	18,80%	2.821,57	17,67%	611,58	3,83%
2	9.534,52	40,00%	3.623,12	15,20%	4.719,59	19,80%	4.898,36	20,55%	1.060,72	4,45%
3	11.993,79	40,00%	4.557,64	15,20%	6.236,77	20,80%	5.915,94	19,73%	1.280,34	4,27%
4		40,00%		19,20%		17,80%		18,90%		4,10%
5		40,00%		19,20%		18,80%		18,06%		3,92%
6		0,00%		21,50%		53,50%		20,55%		4,45%
TOTAL	28.634,13	41,50%	10.607,91	15,20%	13.958,37	19,80%	13.635,86	19,32%	2.952,63	4,18%

TOTAL PGDAS 69.788,91

	ISS	CSLL	IRPJ	COFINS	PIS
% EFETIVO POR TRIBUTU	2,69%	1,00%	1,31%	1,28%	0,28%

Jaína Cleice Guirão Guimarães

CNPJ nº 37.105.719/0001-05 Insc. Estadual nº 15.693.929-0
Tv. Jarbas Passarinho, nº 06, Centro, IPIXUNA DO PARÁ
CEP nº 68.637-000 E-mail: facilita.assessoria1@gmail.com

J

Abij

AD

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DESTRAVA CONSTRUTORA LTDA.	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0027/2022- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2022-0027-TP	DATA : 16/11/2022	BDI : 26,40%		
	OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE MURO DA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10	FONTE	VERSÃO	HORA	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ: 63.266.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
			Composição	PRÓPRIA	87,48%	47,94%

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

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DESTRAVA CONSTRUTORA LTDA.	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0027/2022- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2022-0027-TP	DATA : 16/11/2022	BDI : 26,40%		
	OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE MURO DA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10	FONTE	VERSÃO	HORA	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ: 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
			Composição	PRÓPRIA	87,48%	47,94%
						10/2022
						10/2022

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
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

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DESTRAVA CONSTRUTORA LTD.A.	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0027/2022- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2022-0027-TP	DATA : 16/11/2022	BDI : 26,40%	
	OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE MURO DA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10	FONTES:	VERSÃO	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ: 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	HORA
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	MES
			Composição	PRÓPRIA	REF.
					10/2022
					10/2022

	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

DESTRAVA CONSTRUTORA LTD.		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
		DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0027/2022-TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2022-0027-TP	DATA : 16/11/2022	BDI : 26,40%	
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE MURO DA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10	Fonte	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ: 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		Composição	PRÓPRIA	87,48%	47,94%	

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

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
D00475 Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	79,71	79,71
D00281 Pemamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	147,00	60,27
D00084 Pregos 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	18,67	1,87
TOTAL Material:					141,85

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	22,61	9,04
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	18,12	7,25
TOTAL Serviço:					16,29

VALOR: 158,14

1.2. 010269 - Locação planimétrica de linha (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
D00281 Pemamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,00400000	147,00	0,59
D00082 Pregos 2"x11	SEDOP	KG	0,00500000	20,00	0,10
TOTAL Material:					0,69

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,03000000	22,61	0,68
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,03000000	18,12	0,54
TOTAL Serviço:					1,22

VALOR: 1,91

1.3. 010008 - Limpeza do terreno (M3)

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,25000000	18,12	4,53
TOTAL Serviço:					4,53

VALOR: 4,53

2.1. 030010 - Escavação manual até 1.50m de profundidade (M3)

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	18,12	72,48
TOTAL Serviço:					72,48

VALOR: 72,48

2.2. 040025 - Fundação corrida com seixo (M3)

DESTRAVA CONSTRUTORA LTD.		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
		DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, MEORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0027/2022-TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2022-0027-TP	DATA: 16/11/2022	BDI: 26,40%	
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE MURO DA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ: 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		Composição	PRÓPRIA	87,48%	47,94%	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
J00005 Areia	SEDOP	M3	0,26000000	88,50	23,01
J00003 Cimento	SEDOP	SC	3,50000000	49,82	174,37
J00007 Seixo lavado	SEDOP	M3	0,90000000	234,15	210,74
TOTAL Material:					408,12

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280023 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	6,50000000	22,82	148,33
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	10,00000000	18,12	181,20
TOTAL Serviço:					329,53
VALOR:					737,65

3.1. 050729 - Concreto armado fck=20MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento) (M3)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
050038 Armação p/ concreto	SEDOP	KG	80,00000000	15,53	1.242,40
050259 Concreto c/ seixo Fck= 20 MPa (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	1,00000000	843,70	843,70
050037 Desforma	SEDOP	M2	12,00000000	5,44	65,28
050036 Forma c/ madeira branca	SEDOP	M2	12,00000000	103,75	1.245,00
TOTAL Serviço:					3.396,38
VALOR:					3.396,38

4.1. 060046 - Alvenaria tijolo de barro a cutelo (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00036 Tijolo de barro 14x19x9	SEDOP	UN	34,00000000	0,85	28,90
TOTAL Material:					28,90
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110764 Argamassa de cimento, areia e adit. plast. 1:6	SEDOP	M3	0,02000000	479,64	9,59
280023 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	22,82	22,82
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	18,12	9,06
TOTAL Serviço:					41,47
VALOR:					70,37

5.1. 090822 - Portão de ferro em metalom (incl. pintura anti corrosiva) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00087 Portão de ferro em metalom (inc. pint.ant.cor)	SEDOP	M2	1,00000000	314,91	314,91
TOTAL Material:					314,91
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280004 AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	18,22	36,44
110141 Argamassa de cimento e areia 1:4	SEDOP	M3	0,05000000	563,15	28,16

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
DESTRAVA CONSTRUTORA LTDA.	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0027/2022-TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2022-0027-TP			DATA : 18/11/2022		BDI : 26,40%		
	OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE MURO DA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ: 83.268.011/0001-84			SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
					SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
				Composição		PRÓPRIA	87,48%	47,94%	

280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	22,82	45,64
TOTAL Serviço:						110,24
VALOR:						425,15

5.2. 090825 - Grade de ferro em metalom (incl. pint.anti-corrosiva) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00354	Grade de ferro em Metalom (incl. Pint.anti-corrosiva)	SEDOP	M²	1,00000000	261,27
TOTAL Material:					261,27

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,50000000	18,22
110142	Argamassa de cimento e areia 1:6	SEDOP	M3	0,05000000	494,18
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,85000000	22,82
TOTAL Serviço:					94,26
VALOR:					355,53

6.1. 110143 - Chapisco de cimento e areia no traço 1:3 (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110248	Argamassa de cimento e areia no traço 1:3	SEDOP	M3	0,00300000	751,84
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,23000000	22,82
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,23000000	18,12
TOTAL Serviço:					11,68
VALOR:					11,68

6.2. 110763 - Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast. (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,87000000	18,22
110764	Argamassa de cimento, areia e adit. plast. 1:6	SEDOP	M3	0,02500000	479,64
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,87000000	22,82
TOTAL Serviço:					47,69
VALOR:					47,69

7.1. 130492 - Caixa (incl. alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca) (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
130584	Concreto c/ seixo e junta seca e=10cm	SEDOP	M2	1,00000000	101,35
030010	Escavação manual até 1.50m de profundidade	SEDOP	M3	0,02000000	72,48
040025	Fundação corrida com seixo	SEDOP	M3	0,02000000	737,65
040026	Baldrame em concreto	SEDOP	M3	0,00700000	10,50

DESTRAVA CONSTRUTORA LTD.A.		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
		DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0027/2022-TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2022-0027-TP		DATA : 16/11/2022	BDI : 26,40%	
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE MURO DA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10		Fonte	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ: 83,268,011/0001-64		SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			Composição	PRÓPRIA	87,48%	47,94%	

TOTAL Serviço:	117,62
----------------	--------

VALOR:	117,62
--------	--------

7.2. 260168 - Plantio de grama (Incl. terra preta) (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
U00003 Grama em placa	SEDOP	M2	1,05000000	12,80	13,44
J00008 Terra preta vegetal	SEDOP	M3	0,05000000	85,09	4,25
TOTAL Material:					17,69

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280018 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	18,56	5,57
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	18,12	5,44
TOTAL Serviço:					11,01

VALOR:	28,70
--------	-------

8.1. 150491 - Esmalte sobre grade de ferro (superf. aparelhada) (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
P00027 Aguarraz	SEDOP	GL	0,01000000	71,58	0,72
D00141 Lixa p/ ferro	SEDOP	UN	0,50000000	2,49	1,25
P00019 Tinta esmalte	SEDOP	GL	0,08000000	119,47	7,17
TOTAL Material:					9,14

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280024 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,10000000	23,88	26,27
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,10000000	18,12	19,93
TOTAL Serviço:					46,20

VALOR:	55,34
--------	-------

8.2. 150654 - PVA sobre muro (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
P00003 Tinta Latex PVA	SEDOP	GL	0,04000000	120,55	4,82
TOTAL Material:					4,82

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280024 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,15000000	23,88	3,58
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,15000000	18,12	2,72
TOTAL Serviço:					6,30

VALOR:	11,12
--------	-------

8.3. 150207 - Acrílica para piso (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESTRAVA CONSTRUTORA LTDA.	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0027/2022 - TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2022-0027-TP	DATA : 16/11/2022	BDI : 26,40%
	OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE MURO DA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ: 83.268.011/0001-84	HORA	MES

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
P00027 Aguarraz	SEDOP	GL	0,01500000	71,58	1,07
P00036 Latex acrílica para piso	SEDOP	GL	0,05000000	88,25	4,41
TOTAL Material:					5,48

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280024 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	23,88	9,55
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	18,12	5,44
TOTAL Serviço:					14,99
VALOR:					20,47

8.4. 150253 - Acrílica fosca int./ext. c/ massa e selador - 3 demãos (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
P00028 Líquido selador acrílico	SEDOP	GL	0,05000000	53,19	2,66
P00007 Lixa para parede	SEDOP	UN	0,50000000	1,10	0,55
P00022 Massa acrílica	SEDOP	GL	0,11000000	47,53	5,23
P00024 Tinta acrílica - Fosca	SEDOP	GL	0,08000000	105,07	8,41
TOTAL Material:					16,85

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280024 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,70000000	23,88	16,72
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,55000000	18,12	9,97
TOTAL Serviço:					26,69
VALOR:					43,54

9.1. 201454 - Tubo FºGº 4" (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00055 Fita de vedação	SEDOP	M	2,07000000	0,40	0,83
H00403 Tubo FºGº 4"	SEDOP	M	1,01000000	186,83	188,70
TOTAL Material:					189,53

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,11000000	17,68	19,62
280016 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,11000000	22,21	24,65
TOTAL Serviço:					44,27
VALOR:					233,80

9.2. 170971 - Reator lâmp vapor de sódio 250W (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00647 Reator lâmp vapor de sódio 250W	SEDOP	UN	1,00000000	250,89	250,89

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESTRAVA CONSTRUTORA LTD.A.	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0027/2022-TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2022-0027-TP	DATA: 16/11/2022	BDI: 26,40%			
	OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE MURO DA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10	FONTES:	VERSÃO:	HORA:	MES:	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ: 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			Composições:	PRÓPRIA:	87,48%	47,94%	

TOTAL Material: 250,89

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	18,45
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,80000000	23,05

TOTAL Serviço: 25,82

VALOR: 276,71

9.3. 170975 - Refletor aluminio c/ lâmp mista 250W E-27 (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00651	Refletor aluminio c/ lâmp mista 250W E-27	SEDOP	UN	1,00000000	198,27

TOTAL Material: 198,27

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	18,45
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	23,05

TOTAL Serviço: 32,28

VALOR: 230,55

9.4. 170938 - Cabo multiplex 3 x 10mm² (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00418	Cabo multiplex 3x #10mm²	SEDOP	M	1,00000000	7,42

TOTAL Material: 7,42

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,04000000	18,45
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,08000000	23,05

TOTAL Serviço: 2,58

VALOR: 10,00

9.5. 170075 - Eletroduto PVC Rígido de 1/2" (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00012	Eletroduto PVC Rígido de 1/2"	SEDOP	M	1,00000000	4,39

TOTAL Material: 4,39

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,09000000	18,45
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,18000000	23,05

TOTAL Serviço: 5,81

VALOR: 10,20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESTRAVA CONSTRUTORA LTD.A.	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0027/2022 - TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2022-0027-TP	DATA : 16/11/2022	BDI : 26,40%		
	OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE MURO DA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10	FONTE	VERSÃO	HORA	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ: 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
			Composição	PRÓPRIA	87,48%	47,94%

9.6. 170418 - Cabo de cobre 2,5mm² - 750 V (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00008 Cabo de cobre 2,5mm ² -750V	SEDOP	M	1,02000000	2,79	2,85
E00020 Fita isolante	SEDOP	M	0,05000000	1,31	0,07
TOTAL Material:					2,92

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,11000000	18,45	2,03
280014 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,11000000	23,05	2,54
TOTAL Serviço:					4,57

VALOR: 7,49

9.7. 170980 - Luminária p/ lâmp PLL de sobrepor (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00597 Luminária p/ lâmp PLL de sobrepor	SEDOP	UN	1,00000000	89,68	89,68
TOTAL Material:					89,68

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,75000000	18,45	13,84
280014 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,50000000	23,05	34,58
TOTAL Serviço:					48,42

VALOR: 138,10

1. COMP 01 - Limpeza geral e entrega da obra (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	18,12	7,25
TOTAL Serviço:					7,25

VALOR: 7,25

10.2. 250717 - Passarela coberta c/telhas de barro (com pilar 6"x3") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00306 Peça em madeira de lei 5"x2" 4 m apar.	SEDOP	UN	1,81000000	136,20	219,28
D00005 Peça em madeira de lei 6"x3" 4 m apar.	SEDOP	UN	0,90000000	127,43	114,69
TOTAL Material:					333,97

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
030011 Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	SEDOP	M3	0,42000000	133,35	56,01
130507 Camada impermeabilizadora e=10cm c/ seixo	SEDOP	M2	2,00000000	75,52	151,04
130208 Cimentado liso c/junta de madeira	SEDOP	M2	2,00000000	65,35	130,70
070058 Cobertura - telha plan	SEDOP	M2	3,00000000	97,84	293,52

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESTRAVA CONSTRUTORA LTD.	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0027/2022- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2022-0027-TP	DATA: 16/11/2022	BDI: 26,40%		
	OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE MURO DA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10	FONTE:	VERSÃO:		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ: 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	HORA	
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	MES	
			Composição	PROPRIA	REF.	
				87,48%	47,94%	10/2022
				87,48%	47,94%	10/2022
				87,48%	47,94%	

Código	Descrição	Fonte	M	Qtd	Valor	Valor
070308	Encaibramento e ripamento	SEDOP	M2	3,00000000	56,33	174,99
030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	M3	0,24000000	72,48	17,40
040025	Fundação corrida com seixo	SEDOP	M3	0,24000000	737,65	177,04
150210	Verniz poliuretano sobre madeiramento do telhado	SEDOP	M2	4,00000000	37,13	148,52
040026	Baldrame em concreto	SEDOP	M3	0,04900000	10,50	0,51
TOTAL Serviço:						1.148,73
VALOR:						1.483,70

DESTRAVA CONSTRUTORA LTD.		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
		DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0027/2022 - TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2022-0027-TP	DATA : 16/11/2022	BDI : 26,40%	
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE MURO DA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10	Fonte	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ: 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		Composição:	PRÓPRIA	87,48%	47,94%	

280013 - CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	2,83	2,83
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
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,91	0,91
TOTAL Encargos Complementares:						8,32

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1214	CARPINTEIRO	SEDOP	H	1,00000000	16,10	16,10
TOTAL Mão de Obra:						16,10

Serviço		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,19	0,19
TOTAL Serviço:						0,19

VALOR: 22,61

280026 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	2,83	2,83
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	0,91	0,91
TOTAL Encargos Complementares:						8,32

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
6111	SERVENTE	SEDOP	H	1,00000000	11,64	11,64
TOTAL Mão de Obra:						11,64

Serviço		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,16	0,16
TOTAL Serviço:						0,16

VALOR: 18,12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
DESTRAVA CONSTRUTORA LTD.A.	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0027/2022- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2022-0027-TP	DATA: 16/11/2022	BDI: 26,40%	
	OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE MURO DA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10	FONTE	VERSÃO	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ: 83.268.011/0001-64	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	HORA
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	MES
			Composição	PROPRIA	REF.
				87,48%	47,94%
				87,48%	47,94%
				87,48%	47,94%

280023 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	2,83	2,83
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,09	1,09
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,74	0,74
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	0,91	0,91
TOTAL Encargos Complementares:						8,44
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
4750	PEDREIRO	SEDOP	H	1,00000000	16,10	16,10
TOTAL Mão de Obra:						16,10
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,28	0,28
TOTAL Serviço:						0,28
VALOR:						22,82

280006 - ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	2,83	2,83
43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,09	1,09
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,74	0,74
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	0,91	0,91
TOTAL Encargos Complementares:						8,44
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
378	ARMADOR	SEDOP	H	1,00000000	16,10	16,10
TOTAL Mão de Obra:						16,10
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,15	0,15
TOTAL Serviço:						0,15
VALOR:						22,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
DESTRAVA CONSTRUTORA LTD.	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0027/2022- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2022-0027-TP	DATA : 16/11/2022	BDI : 26,40%		
	OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE MURO DA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10	Fonte	VERSÃO	HORA	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ: 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
			Composição	PRÓPRIA	87,48%	47,94%

050038 - Armação p/ concreto (KG)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
D00425 Aço CA 50/60 - Preço médio	SEDOP	KG	1,10000000	10,20	11,22
D00043 Arame recozido No. 18	SEDOP	KG	0,02500000	23,42	0,59
TOTAL Material:					11,81

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280006 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,10000000	22,69	2,27
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,08000000	18,12	1,45
TOTAL Serviço:					3,72

VALOR: 15,53

280022 - OPERADOR DE BETONEIRA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
37370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	2,83	2,83
43488 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,76	0,76
37372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43484 FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,01	0,01
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	0,91	0,91
TOTAL Encargos Complementares:					5,38

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
37666 OPERADOR DE BETONEIRA /MISTURADOR	SEDOP	H	1,00000000	16,10	16,10
TOTAL Mão de Obra:					16,10

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,11	0,11
TOTAL Serviço:					0,11

VALOR: 21,59

050259 - Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. lançamento e adensamento) (M3)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
M00008 Betoneira elétrica - 320l	SEDOP	H	0,31000000	3,20	0,99
M00013 Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 cv	SEDOP	H	0,65000000	2,16	1,40
TOTAL Equipamento:					2,39

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
----------	-------	------	--------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DESTRAVA CONSTRUTORA LTD.A.	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0027/2022-TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2022-0027-TP	DATA : 16/11/2022		BDI : 26,40%		
	OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE MURO DA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ: 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
		Composição	PRÓPRIA	87,48%	47,94%		

J00005	Areia	SEDOP	M3	0,85000000	88,50	75,23
J00003	Cimento	SEDOP	SC	6,72000000	49,82	334,79
J00007	Seixo lavado	SEDOP	M3	0,84000000	234,15	196,69
TOTAL Material:						606,71

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280022	OPERADOR DE BETONEIRA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,31000000	6,69
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,65000000	37,65
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	10,50000000	190,26
TOTAL Serviço:					234,60
VALOR:					843,70

050037 - Desforma (M2)						
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	5,44	
TOTAL Serviço:					5,44	
VALOR:					5,44	

050036 - Forma c/ madeira branca (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
D00043	Arame recozido No. 18	SEDOP	KG	0,03000000	0,70	
D00281	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,10000000	14,70	
D00082	Prego 2"x11	SEDOP	KG	0,25000000	5,00	
D00012	Ripão em madeira de lei 2"x1" serr.	SEDOP	Dz	0,10000000	16,94	
D00016	Tábua de madeira branca 4m	SEDOP	Dz	0,30000000	25,41	
TOTAL Material:					62,75	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,94000000	21,25
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,09000000	19,75
TOTAL Serviço:					41,00
VALOR:					103,75

110764 - Argamassa de cimento, areia e adif. plast. 1:6 (M3)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
D00349	Aditivo plastificante	SEDOP	L	0,92000000	8,16	
J00005	Areia	SEDOP	M3	1,10000000	97,35	
J00003	Cimento	SEDOP	SC	4,60000000	229,17	
TOTAL Material:					334,68	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																							
DESTRAVA CONSTRUTORA LTD.A.	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0027/2022 - TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2022-0027-TP			DATA : 16/11/2022	BDI : 26,40%																			
	OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE MURO DA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10			<table border="1"> <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>SINAPI</td> <td>2022/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,48%</td> <td>47,94%</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>87,48%</td> <td>47,94%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022	Composição	PRÓPRIA	87,48%	47,94%	
	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																				
SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022																					
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022																					
Composição	PRÓPRIA	87,48%	47,94%																						
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ: 83.268.011/0001-64																								

280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	8,00000000	18,12	144,96
TOTAL Serviço:						144,96
VALOR:						479,64

280004 - AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	2,83	2,83
43489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,09	1,09
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,74	0,74
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	0,91	0,91
TOTAL Encargos Complementares:						6,44

Mão de Obra		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6127	AJUDANTE DE PEDREIRO	SEDOP	H	1,00000000	11,64	11,64
TOTAL Mão de Obra:						11,64

Serviço		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95312	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,14	0,14
TOTAL Serviço:						0,14
VALOR:						18,22

110141 - Argamassa de cimento e areia 1:4 (M3)						
Material		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
J00005	Areia	SEDOP	M3	1,10000000	88,50	97,35
J00003	Cimento	SEDOP	SC	6,44000000	49,82	320,84
TOTAL Material:						418,19
Serviço		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	8,00000000	18,12	144,96
TOTAL Serviço:						144,96
VALOR:						563,15

110142 - Argamassa de cimento e areia 1:6 (M3)						
Material		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
J00005	Areia	SEDOP	M3	1,21000000	88,50	107,09
J00003	Cimento	SEDOP	SC	4,86000000	49,82	242,13

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
DESTRAVA CONSTRUTORA LTD.	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0027/2022-TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2022-0027-TP	DATA : 16/11/2022	BDI : 26,40%	
	OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE MURO DA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ: 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
			SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	10/2022
		Composição	PRÓPRIA	87,48%	47,94%

TOTAL Material:	348,22
-----------------	--------

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	8,00000000	144,96

TOTAL Serviço:	144,96
----------------	--------

VALOR:	494,18
--------	--------

110248 - Argamassa de cimento e areia no traço 1:3 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005 Areia	SEDOP	M3	1,10000000	88,50	97,35
J00003 Cimento	SEDOP	SC	9,50000000	49,82	473,29

TOTAL Material:	570,64
-----------------	--------

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	10,00000000	181,20

TOTAL Serviço:	181,20
----------------	--------

VALOR:	751,84
--------	--------

130584 - Concreto c/ seixo e junta seca e=10cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
J00005 Areia	SEDOP	M3	0,12000000	88,50	10,62
J00003 Cimento	SEDOP	SC	0,41000000	49,82	20,43
D00084 Pregos 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,03000000	18,67	0,56
D00012 Ripão em madeira de lei 2"x1" serr.	SEDOP	Dz	0,04000000	169,39	6,78
00007 Seixo lavado	SEDOP	M3	0,10000000	234,15	23,42

TOTAL Material:	61,81
-----------------	-------

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	6,78
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,80000000	18,26
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,80000000	14,50

TOTAL Serviço:	39,54
----------------	-------

VALOR:	101,35
--------	--------

030010 - Escavação manual ate 1.50m de profundidade (M3)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	72,48

TOTAL Serviço:	72,48
----------------	-------

VALOR:	72,48
--------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DESTRAVA CONSTRUTORA LTD.A.	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0027/2022-TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2022-0027-TP	DATA: 18/11/2022	BDI: 26,40%		
	OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE MURO DA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10	FONTE	VERSÃO	HORA	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ: 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
			Composição	PRÓPRIA	87,48%	47,94%

040025 - Fundação corrida com seixo (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
J00005 Areia	SEDOP	M3	0,26000000	88,50	23,01
J00003 Cimento	SEDOP	SC	3,50000000	49,82	174,37
J00007 Seixo lavado	SEDOP	M3	0,90000000	234,15	210,74
TOTAL Material:					408,12

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280023 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	6,50000000	22,82	148,33
80026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	10,00000000	18,12	181,20
TOTAL Serviço:					329,53
VALOR:					737,65

280018 - JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370 ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	2,83	2,83
43489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,09	1,09
37372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,74	0,74
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	0,91	0,91
TOTAL Encargos Complementares:					6,44

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
25964 JARDINEIRO	SEDOP	H	1,00000000	12,07	12,07
TOTAL Mão de Obra:					12,07

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95390 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Serviço:					0,05
VALOR:					18,56

280024 - PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370 ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	2,83	2,83
43490 EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,50	1,50
37372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
DESTRAVA CONSTRUTORA LTD.A.	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0027/2022-TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2022-0027-TP	DATA: 16/11/2022		BDI: 26,40%	
	OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE MURO DA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10	FONTES:	VERSÃO	HORA	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ: 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%
		Composições		PRÓPRIA	87,48%	
					47,94%	

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
43466	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,48	1,48
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	0,91	0,91
TOTAL Encargos Complementares:						7,59

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
4783	PINTOR	SEDOP	H	1,00000000	16,10
TOTAL Mão de Obra:					16,10

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,19
TOTAL Serviço:					0,19
VALOR:					23,88

280008 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	2,83
43485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,94
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81
43461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,32
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,91
TOTAL Encargos Complementares:					5,87

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SEDOP	H	1,00000000	11,64
TOTAL Mão de Obra:					11,64

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,17
TOTAL Serviço:					0,17
VALOR:					17,68

280016 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	2,83
43485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,94

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
DESTRAVA CONSTRUTORA LTD.A.	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0027/2022- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2022-0027-TP			DATA : 16/11/2022		BDI : 26,40%		
	OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE MURO DA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ: 83.268.011/0001-84			SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
					SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
					Composições	PRÓPRIA	87,48%	47,94%	

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,32	0,32
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	0,91	0,91
TOTAL Encargos Complementares:						5,87

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SEDOP	H	1,00000000	16,10
TOTAL Mão de Obra:					16,10

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,24
TOTAL Serviço:					0,24

VALOR: 22,21

280007 - AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	2,83
43484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,07
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81
43460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,78
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,06
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,91
TOTAL Encargos Complementares:					6,46

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEDOP	H	1,00000000	11,64
TOTAL Mão de Obra:					11,64

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,35
TOTAL Serviço:					0,35

VALOR: 13,45

280014 - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	2,83
43484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,07

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

**DESTRAVA
CONSTRUTORA
LTD.A.**

DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0027/2022- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2022-0027-TP	DATA : 16/11/2022		BDI : 26,40%		
		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022	
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE MURO DA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10	Composição		PRÓPRIA	87,48% 47,94%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ: 83.268.011/0001-84					

Código	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,78	0,78
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	0,91	0,91
TOTAL Encargos Complementares:						6,46

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
2436	ELETRICISTA	SEDOP	H	1,00000000	16,10	16,10
TOTAL Mão de Obra:						16,10

Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,49	0,49
TOTAL Serviço:						0,49
VALOR:						23,05

030011 - Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento (M3)

Equipamento		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
M00006	Compactador de solo CM-13	SEDOP	Hp	0,30000000	9,00	2,70
TOTAL Equipamento:						2,70

Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
J00001	Aterro arenoso	SEDOP	M3	1,25000000	61,03	76,29
TOTAL Material:						76,29

Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	3,00000000	18,12	54,36
TOTAL Serviço:						54,36
VALOR:						133,35

130507 - Camada impermeabilizadora e=10cm c/ seixo (M2)

Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
J00005	Areia	SEDOP	M3	0,07000000	88,50	6,20
J00003	Cimento	SEDOP	SC	0,40000000	49,82	19,93
J00007	Seixo lavado	SEDOP	M3	0,11000000	234,15	25,76
TOTAL Material:						51,89

Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	22,82	9,13
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,80000000	18,12	14,50
TOTAL Serviço:						23,63
VALOR:						75,52

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
DESTRAVA CONSTRUTORA LTD.	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEMORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0027/2022- TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2022-0027-TP	DATA : 16/11/2022	BDI : 26,40%	
	OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE MURO DA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10	Fonte	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ: 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	47,94%
		Composição	PRÓPRIA	87,48%	47,94%
				MES	REF.
				10/2022	10/2022

280002 - AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	2,83	2,83
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
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,91	0,91
TOTAL Encargos Complementares:						8,32

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
6117	CARPINTEIRO AUXILIAR	SEDOP	H	1,00000000	11,64	11,64
TOTAL Mão de Obra:						11,64

Serviço		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,14	0,14
TOTAL Serviço:						0,14
VALOR:						18,10

130208 - Cimentado liso c/junta de madeira (M2)

Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
J00005	Areia	SEDOP	M3	0,02200000	88,50	1,95
J00003	Cimento	SEDOP	SC	0,20000000	49,82	9,96
D00014	Ripa 2 1/2"x1/2" 4 m serr.	SEDOP	Dz	0,05000000	114,70	5,74
TOTAL Material:						17,65

Serviço		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280002	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	18,10	18,10
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	22,61	6,78
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	22,82	22,82
TOTAL Serviço:						47,70
VALOR:						65,35

280028 - TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	2,83	2,83
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	1,26	1,26

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
DESTRAVA CONSTRUTORA LTD.A.	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0027/2022-TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2022-0027-TP			DATA : 16/11/2022		BDI : 26,40%		
	OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE MURO DA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10			FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ: 83.268.011/0001-84			SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
					SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
				Composição		PRÓPRIA	87,48%	47,94%	

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,81	0,81
43459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA 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
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SEDOP	H	1,00000000	0,91	0,91
TOTAL Encargos Complementares:						6,32

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12869	TELHADISTA	SEDOP	H	1,00000000	16,10	16,10
TOTAL Mão de Obra:						16,10

Serviço		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDOP	H	1,00000000	0,15	0,15
TOTAL Serviço:						0,15
VALOR:						22,57

070058 - Cobertura - telha plan (M2)

Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
D00210	Telha de barro - plan	SEDOP	UN	27,00000000	1,99	53,73
TOTAL Material:						53,73

Serviço		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,50000000	18,12	27,18
280028	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,75000000	22,57	16,93
TOTAL Serviço:						44,11
VALOR:						97,84

070308 - Encalbramento e ripamento (M2)

Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
D00010	Pernambuco 3"x2" 4 m ser - mad. forte	SEDOP	Dz	0,04200000	318,85	13,39
D00084	Prego 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,05000000	18,67	0,93
D00083	Prego 3"x9	SEDOP	KG	0,04000000	18,55	0,74
D00013	Ripa 2 1/2"x1/2" 4 m apar.	SEDOP	Dz	0,12000000	134,45	16,13
TOTAL Material:						31,19

Serviço		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
280002	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	18,10	9,05
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,80000000	22,61	18,09
TOTAL Serviço:						27,14
VALOR:						58,33

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DESTRAVA CONSTRUTORA LTDA.	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO CIVIL, OBJETIVANDO A CONSTRUÇÃO DE MUROS NAS ESCOLAS, E.M.E.F. SANTA MARIA, E.M.E.F. SANTA FÉ, E.M.E.F. PADRE JOSÉ, E.M.E.F. MANOEL FERNANDES E E.M.E.F. BOM JESUS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE IPIXUNA DO PARÁ, EM CONFORMIDADE COM PROJETO BÁSICO, PLANILHA ORÇAMENTARIA, MEORIAL DESCRITIVO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0027/2022 - TP / MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2/2022-0027-TP	DATA : 16/11/2022		BDI : 26,40%		
	OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE MURO DA E.M.E.F. SANTA FÉ, NA COMUNIDADE GLEBA 10	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ / CNPJ: 83.268.011/0001-84	SEDOP	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	87,48%	47,94%	10/2022
			Composição	PRÓPRIA	87,48%	47,94%	

150210 - Verniz poliuretano sobre madeiramento do telhado (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
P00027	Aguarraz	SEDOP	GL	0,01400000	71,58	1,00
P00014	Lixa para madeira	SEDOP	UN	1,00000000	1,10	1,10
P00020	Verniz poliuretano	SEDOP	GL	0,08000000	138,25	11,08
TOTAL Material:						13,16

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,70000000	23,88	16,72
30026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	18,12	7,25
TOTAL Serviço:						23,97
VALOR:						37,13