

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
 CNPJ: 83.268.011/0001-84

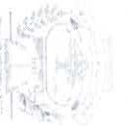
PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
 Orçamento Base para Licitação - OGU

Grav de Sigilo
 #PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPOSTANTE / TOMADOR	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ	CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE MEIO
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF
BELEM	05-21 (N DES.)	CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS	IPIXUNA DO PARÁ/PA
			BDI 1
			BDI 2
			BDI 3
			22,12%
			14,01%
			0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE MEIO AMBIENTE E AGRICULTURA									
CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE MEIO AMBIENTE E AGRICULTURA									
SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	COMPOSIÇÃO	001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,88	250,01	BDI 1	305,31	1.273.861,15
1.1.0.1	SINAPI	98059	LOCALIZAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CALDA 2.00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	200,29	25,13	BDI 1	31,14	6.235,27
1.1.0.2	SINAPI	98584	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTIEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUI MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	10,00	589,24	BDI 1	719,58	7.195,80
1.1.0.3	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	M2	3.714,03	0,23	BDI 1	0,28	1.059,93
MOVIMENTAÇÃO DE TERRA									
1.2	SINAPI	96523	ESCOVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÓRMA. AF_06/2017	M3	23,18	58,98	BDI 1	72,03	1.689,66
1.2.0.1	SINAPI	96985	REATERRO MANUAL APILADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	14,09	31,04	BDI 1	37,91	534,15
1.2.0.2	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	381,11	29,36	BDI 1	35,85	13.662,79
1.2.0.3	SINAPI		INFRAESTRUTURA						67.683,79
1.3	SINAPI	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL. FCK = 25 MPa. AF_01/2017	M3	24,82	2.232,38	BDI 1	2.726,18	67.683,79
1.3.0.1	SINAPI		SUPERESTRUTURA						147.170,71
1.4	SINAPI	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL. FCK = 25 MPa. AF_01/2017	M3	43,14	2.232,38	BDI 1	2.726,18	117.607,41
1.4.0.1	SINAPI	100766	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUI MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E ÍCAMELTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	1.948,80	12,42	BDI 1	15,17	29.563,30
1.4.0.2	SINAPI		PARAFUSOS E PAINÉIS						105.650,92
1.5									

RECURSO



PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ: 83.268.011/0001-84

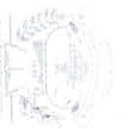
PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Gravado de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	0	Nº SICONV	0	PROponente / TOMADOR	0	APRELIADO DO EMPREENDIMENTO	CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE MEIO
LOCALIDADE SINAPI	BELEM	DATA BASE	05-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS	MUNICÍPIO / UF	IPIXUNA DO PARÁ/PA
						BDI 1	22.12%
						BDI 2	14.01%
						BDI 3	0.00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE MEIO AMBIENTE E AGRICULTURA										
1.6.0.1.	SINAPI	87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VAOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	1.439,87	54,87	BDI 1	67,01	96.485,69	
1.6.0.2	SINAPI	102253	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	25,38	235,71	BDI 1	361,12	9.165,23	
1.6.			ESQUADRIAS						72.026,30	
1.6.0.1.	SINAPI	91314	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	488,90	BDI 1	597,04	5.970,40	
1.6.0.2	SINAPI	91315	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	14,00	536,39	BDI 1	655,04	9.170,56	
1.6.0.3	SINAPI	102185	PORTA DE ABRIR COM MOLTA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	2.460,75	BDI 1	3.005,08	3.005,08	
1.6.0.4	SINAPI	102235	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF_01/2021	M2	87,75	341,75	BDI 1	417,35	36.622,45	
1.6.0.5.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	64,80	192,88	BDI 1	235,55	15.263,64	
1.6.0.6.	SINAPI	34377	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO, 80 X 60 CM (A X L), ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALZAR	UN	14,00	116,64	BDI 1	142,44	1.994,16	
1.7.			COBERTURA						223.455,11	

RECURSO



PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ

CNPJ: 83.268.011/0001-84

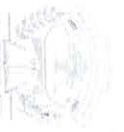
PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ	CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE MEIO
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF
BELEM	05-21 (N DES.)	CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS	IPIXUNA DO PARÁ/PA
			BDI 1 22,12%
			BDI 2 14,01%
			BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE MEIO AMBIENTE E AGRICULTURA										
1.7.0.1	SINAPI	92566	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 12/2015	M2	728,39	14,73	BDI 1	17,99	13.103,74	RA
1.7.0.2	SINAPI	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M2	728,39	14,52	BDI 1	17,73	12.914,35	RA
1.7.0.3	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE ACO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	M2	728,39	64,18	BDI 1	78,38	57.091,21	RA
1.7.0.4	SEDOP	71363	Cobertura em policarbonato fumê - Incl. est. metálica	M2	16,50	292,58	BDI 1	357,30	5.895,45	RA
1.7.0.5	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	29,40	33,24	BDI 1	40,59	1.193,35	RA
1.7.0.6	SEDOP	71361	Estrutura metálica pl. cobertura - 2 águas-vão 20m	M2	626,62	174,14	BDI 1	212,66	133.257,01	RA
1.8.			IMPERMEABILIZAÇÃO						7.770,97	RA
1.8.0.1	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMEOS AF -06/2018	M2	262,09	24,28	BDI 1	29,65	7.770,97	RA
1.9.			REVESTIMENTOS						140.689,95	RA
1.9.0.1	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	M2	3.726,56	2,99	BDI 1	3,65	13.601,94	RA
1.9.0.2	SINAPI	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	3.496,85	18,06	BDI 1	22,05	77.105,54	RA
1.9.0.3	SINAPI	87545	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	229,71	20,37	BDI 1	24,88	5.715,18	RA
1.9.0.4	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF -06/2014	M2	229,71	50,66	BDI 1	62,11	14.267,29	RA

RECURSO



PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ: 83.268.011/0001-84

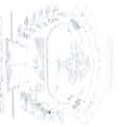
PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grav de Sigilo
#PUBBLICO

Nº OPERAÇÃO	0	Nº SICOMV	0	PROponente / TOMADOR	0	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO	CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE MEIO
LOCALIDADE SINAPI	BELEM	DATA BASE	05-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS	MUNICÍPIO / UF	IPIXUNA DO PARÁ/PA
						BDI 1	22.12%
						BDI 2	14.01%
						BDI 3	0.00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
SISTEMAS DE PISOS										
1.10.0.1	SINAPI	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECANICO COM BETONIERA 400 L, APLICADO EM AREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESURA 2CM. AF_06/2014	M2	704,18	25,31	BDI 1	30,91	21.766,20	RA
1.10.0.2	SINAPI	87260	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	M2	662,18	98,57	BDI 1	120,37	79.706,61	RA
1.10.0.3	SINAPI	87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	M2	66,26	37,69	BDI 1	46,03	3.049,95	RA
1.10.0.4	SINAPI	32396	EXECUÇÃO DE PATIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL, DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM. AF_12/2015	M2	935,00	48,10	BDI 1	58,74	54.921,90	RA
1.10.0.5	SINAPI	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	398,41	99,08	BDI 1	121,00	48.207,61	RA
1.11.0.1	SINAPI	96130	PINTURAS E ACABAMENTOS	M2	3.496,85	11,42	BDI 1	13,95	48.781,06	RA
1.11.0.2	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	M2	3.496,85	1,93	BDI 1	2,36	8.252,57	RA
1.11.0.3	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF_06/2014	M2	3.496,85	10,30	BDI 1	12,58	43.990,37	RA
1.12.0.1	SINAPI	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017 P	M2	698,22	22,21	BDI 1	27,12	18.935,73	RA
1.13.0.1	SINAPI	88649	RODAPES, SOLEIRAS E PETTORIS	M	423,55	6,13	BDI 1	7,49	3.172,39	RA
1.13.0.2	SINAPI	98689	EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	M	64,51	41,20	BDI 1	50,31	3.245,50	RA
1.13.0.3	SINAPI	101965	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	71,52	73,18	BDI 1	89,37	6.391,74	RA
			PETTORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M						
									1.273.861,35	
									207.652,27	

RECURSO



PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
 CNPJ: 83.268.011/0001-84

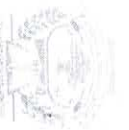
Gravado de Sigilo
 #PÚBLICO

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
 Orçamento Base para Licitação - OGU

Nº OPERAÇÃO	Nº SICOMV	PROponente / TOMADOR	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ	CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE MEIO
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE MEIO
BELEM	05-21 (N DES.)	CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS	MUNICÍPIO / UF IPIXUNA DO PARÁ/PA
			BDI 1 22,12% BDI 2 14,01% BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE MEIO ANEXOS DE AGRICULTURA									
1.14.1	SINAPI	101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	428,44	BDI 1	523,21	523,21 RA
1.14.1.2	SINAPI	101893	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	364,32	BDI 1	432,76	432,70 RA
1.14.1.3	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	46,09	BDI 1	56,29	56,29 RA
1.14.2	SINAPI	101890	DISJUNTORES DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50,00	9,93	BDI 1	12,13	606,50 RA
1.14.3	SINAPI	93137	PONTOS DE LUZ E FORÇA PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLÉS (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUERBRA E CHUMBAMENTO. (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	90,00	111,69	BDI 1	136,40	12.276,00 RA
1.14.3.1	SINAPI	93142	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUERBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	64,00	129,97	BDI 1	158,72	10.158,08 RA
1.14.4	SINAPI	92980	CABOS E ELETRODUTOS CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	150,00	8,74	BDI 1	10,67	1.600,50 RA
1.14.4.1	SINAPI	91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	75,00	6,72	BDI 1	8,21	615,75 RA
1.14.4.2	SINAPI		ENTRADA DE ENERGIA						2.956,81 RA

RECURSO



PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ: 83.268.011/0001-84

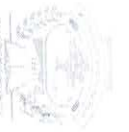
Grav de Sítio
#PÚBLICO

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Nº OPERAÇÃO	0	Nº SICONV	0	PROPOSTANTE / TOMADOR	0	APÉLIDO DO EMPREENHIMENTO	CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE MEIO
LOCALIDADE SINAPI	BELEM	DATA BASE	05-21 (N DESS.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS	MUNICIPAL / UF	IPIXUNA DO PARÁ/PA
						BDI 1	22,12%
						BDI 2	14,01%
						BDI 3	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.15.0.5.	SINAPI	91871	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO ELETRÓDUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	17,60	7,46	BDI 1	9,11	160,34
1.16.0.1.	SEDOP	230262	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO Pontos para condicionador (tubul. g. austero e fiação)	PT	16,00	339,55	BDI 1	414,66	6.034,56
1.16.0.2.	SEDOP	231084	Ponto de dreno p/ split (10m)	PT	16,00	139,02	BDI 1	169,77	2.716,32
1.16.0.3.	SINAPI	101892	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	16,00	44,92	BDI 1	54,86	877,76
1.16.0.4.	SINAPI	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	354,32	BDI 1	432,70	432,70
1.16.0.5.	SINAPI	96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,00	101,07	BDI 1	123,43	123,43
1.16.0.6.	SINAPI	96977	CORDALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	5,00	24,77	BDI 1	30,25	151,25
1.16.0.7.	SINAPI	97887	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	1,00	197,73	BDI 1	241,47	241,47
1.16.0.8.	SINAPI	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,00	7,46	BDI 1	9,11	18,22
1.17.			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						11.664,52
1.17.1.			PONTOS - AF						3.072,72
1.17.1.1.	SINAPI	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	28,00	89,86	BDI 1	109,74	3.072,72
1.17.2.			TUBOS E CONEXÕES - AF						891,70
1.17.2.1.	SINAPI	89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	50,00	11,26	BDI 1	13,75	687,50
1.17.2.2.	SINAPI-1	3536	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	10,00	1,83	BDI 1	2,23	22,30

RECURSO



PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ: 83.268.011/0001-84

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

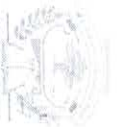
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICOMV 0	PROponente / TOMADOR 0	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE MEIO
LOCALIDADE SINAPI BELEM	DATA BASE 05-21 (N DES)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS	MUNICÍPIO / UF IPIXUNA DO PARÁ/PA
			BDI 1 22,12% BDI 2 14,01% BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
1.276.899,15										
1.18.2.3.	SINAPI	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014	UN	10,00	17,07	BDI 1	20,85	208,50	RA
1.18.2.4.	SINAPI	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014	UN	10,00	33,31	BDI 1	40,58	406,80	RA
3.435,37										
1.18.3.	SINAPI	98104	CAIXAS - ESGO CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M, AF_12/2020	UN	5,00	297,14	BDI 1	362,87	1.814,35	RA
1.18.3.1.	SINAPI	98104	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO, AF_12/2020	UN	6,00	221,23	BDI 1	270,17	1.621,02	RA
8.383,43										
1.18.4.	SINAPI	98054	FOSSA, FILTRO E SUMIDOURO TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTL: 6245,8 L (PARA 32 CONTRIBUINTES), AF_12/2020	UN	1,00	2.637,73	BDI 1	3.221,20	3.221,20	RA
1.18.4.2.	SEDOP	180417	Filtro anaeróbico conc. atm., d=1,4m P=1,8m	UN	1,00	2.423,23	BDI 1	2.959,25	2.959,25	RA
1.18.4.3.	SEDOP	180544	Sumidouro em alvenaria c/ fpo em concreto - cap= 30 pessoas	UN	1,00	1.803,95	BDI 1	2.202,98	2.202,98	RA
14.838,44										
1.19.	SINAPI	86941	ACESSÓRIOS, LOUÇAS E METAIS LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 53CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VALVULA E ENGATE FLEXIVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	5,00	450,96	BDI 1	550,71	2.753,55	RA
1.19.0.1.	SINAPI	86941	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 53CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VALVULA E ENGATE FLEXIVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	5,00	56,01	BDI 1	68,40	342,00	RA
1.19.0.2.	SEDOP	190231	Chuveiro cromado	UN	5,00	56,01	BDI 1	68,40	342,00	RA
1.19.0.3.	SINAPI	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 112 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	7,00	284,12	BDI 1	346,97	2.428,79	RA
1.19.0.4.	SINAPI	95472	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL, COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	2,00	489,77	BDI 1	588,11	1.198,22	RA

RECURSO



PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
 CNPJ: 83.268.011/0001-84

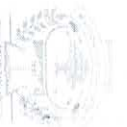
PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
 Orçamento Base para Licitação - OGU

Grav de Sigilo
 #PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	0	Nº SICOMV	01	PROponente / TOMADOR	01	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO	01
LOCALIDADE SINAPI	BELEM	DATA BASE	05-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS	CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE MEIO	CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE MEIO
						MUNICÍPIO / UF	IPIXUNA DO PARÁ/PA
						BDI 1	22.12%
						BDI 2	14.01%
						BDI 3	0.00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE MEIO, MEIO DE AGRICULTURA										
1.19.0.5.	SINAPI	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8.00	170,97	BDI 1	208,79	1.670,32	RA
1.19.0.6.	SINAPI	100864	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2.00	376,73	BDI 1	460,06	920,12	RA
1.19.0.7.	SINAPI	002	LANÇADA DE AÇO INOX AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, LOUÇA VALVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4" - FORNEC. E INSTALAÇÃO.	UN	3.00	816,14	BDI 1	996,67	2.990,01	RA
1.19.0.8.	SINAPI	003	TANQUE DUPLIO EM AÇO INOXÍVEL, C/VALVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4" - FORNEC. E INSTALAÇÃO.	UN	2.00	603,44	BDI 1	736,92	1.473,84	RA
1.19.0.9.	SINAPI	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMP. INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	9.00	29,50	BDI 1	36,03	324,27	RA
1.19.0.10.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML. INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	7.00	57,74	BDI 1	70,51	493,57	RA
1.19.0.11.	SINAPI	95543	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	5.00	40,25	BDI 1	49,15	245,75	RA
INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS										
1.20.0.1.	SINAPI	94228	CHAVA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	99,10	54,24	BDI 1	66,24	6.564,38	RA
1.20.0.2.	SINAPI	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	26,40	65,25	BDI 1	79,68	2.103,55	RA
1.20.0.3.	SINAPI	20098	CURVA PVC, SÉRIE R, 87,30 GRAUS, CURTA, 150 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAS (PARA PE-DE-COLUNA)	UN	12,00	114,89	BDI 1	140,30	1.683,60	RA
1.20.0.4.	SINAPI	11709	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 150 MM, PARA LAJES/ CALHAS	UN	6,00	46,87	BDI 1	57,24	343,44	RA
1.20.0.5.	SINAPI	99251	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	6,00	215,30	BDI 1	262,92	1.577,52	RA
1.21.			PROTEÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO						5.994,28	
									1.273.881,16	

RECURSO



PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ: 83.268.011/0001-84

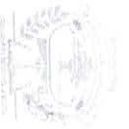
PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICOMV	PROponente / TOMADOR	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ	CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE MEIO
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF
BELEM	05-21 (N DES.)	CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS	IPIXUNA DO PARÁ/PA
			BDI 1 22,12% BDI 2 14,01% BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE MEIO AMBIENTE E AGUA URBANA										
1.21.0.1.	SINAPI	37339	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	15,00	13,65	BDI 1	16,67	250,05	RA
1.24.0.2.	SINAPI	37556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	5,00	15,79	BDI 1	19,28	96,40	RA
1.23.0.3.	SINAPI	97599	LUMINARIA DE EMERGENCIA, COM 30 LAMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_02/2020	UN	24,00	21,64	BDI 1	26,43	634,32	RA
1.21.0.4.	SINAPI	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELETRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO, AF_01/2016	UN	24,00	117,14	BDI 1	143,05	3.433,20	RA
1.21.0.5.	SINAPI	101909	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020_P	UN	8,00	161,76	BDI 1	197,54	1.580,32	RA
1.22.			URBANIZACAO						8.867,06	
1.22.0.1.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	222,00	6,81	BDI 1	8,32	1.847,04	RA
1.22.0.2.	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	40,00	35,05	BDI 1	42,80	1.712,00	RA
1.22.0.3.	SINAPI	98510	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	4,00	52,09	BDI 1	63,61	254,44	RA
1.22.0.4.	SEDOP	250532	Banco em concreto c/2 mod.2. 75x0 4m (del.12)	UN	10,00	248,55	BDI 1	303,53	3.036,30	RA
1.22.0.5.	SINAPI	39389	LUMINARIA LED RELETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 10 W	UN	12,00	17,58	BDI 1	21,47	257,64	RA
1.22.0.6.	SINAPI	101632	RELE FOTOELETRICO PARA COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_08/2020	UN	12,00	20,84	BDI 1	25,45	305,40	RA
1.22.0.7.	SINAPI	97891	CAIXA ENTERRADA ELETTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	4,00	137,42	BDI 1	167,82	671,28	RA
1.22.0.8.	SINAPI	91870	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	M	50,00	6,44	BDI 1	7,86	393,00	RA
1.22.0.9.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	M	100,00	2,99	BDI 1	3,65	365,00	RA

RECURSO



PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ
CNPJ: 83.268.011/0001-84

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Nº OPERAÇÃO	0	Nº SICONV	0	PROponente / TOMADOR	0	APÉLIDO DO EMPREENHIMENTO	CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE MEIO
LOCALIDADE SINAPI	BELEM	DATA BASE	05-21 (N DES.)	PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIXUNA DO PARÁ		MUNICÍPIO / UF	IPIXUNA DO PARÁ/PA
		DESCRIÇÃO DO LOTE		CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO ADMINISTRATIVO DAS SECRETARIAS			
						BDI 1	22,12%
						BDI 2	14,01%
						BDI 3	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.22.0.10	SINAPI	102512	PINTURA DE EXO VARIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECANICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	7,68	2,77	BDI 1	3,38	25,96
1.22.0.11	COMPOSIÇÃO	004	SERVIÇOS FINAIS LIMPEZA FINAL E ENTREGA DA OBRA	M2	2.220,23	2,00	BDI 1	2,44	5.417,36
									1.273.664,15

Encargos sociais

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:
Data base referencial: SEDOP-PA MARÇO/2021

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rátiio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

IPIXUNA DO PARÁ/PA
Local
sexta-feira, 25 de Junho de 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: ALICE MORAIS
CREMCAU: 151.686.693-2
ARTIRRT: 0

Eng.º
Eng.º CIVIL
CREMCAU: 1516866932

Alceia