



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletrônica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
CPU 576	Mobilização e Desmobilização	Composições Próprias	un		R\$ 5.724,24	R\$ 61.149,95	R\$ 66.874,19	R\$ 5.724,24	R\$ 61.149,95	R\$ 66.874,19
92138	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - CHP DIURNO. AF_11/2015	SINAPI	CHP	18,83000000	R\$ 13,46	R\$ 77,28	R\$ 90,74	R\$ 253,45	R\$ 1.455,18	R\$ 1.708,63
88241	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	48,00000000	R\$ 12,86	R\$ 7,91	R\$ 20,77	R\$ 617,28	R\$ 379,68	R\$ 996,96
95428	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	30.480,00000000	R\$ 0,10	R\$ 1,44	R\$ 1,54	R\$ 3.048,00	R\$ 43.891,20	R\$ 46.939,20
100945	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	6.220,00000000	R\$ 0,29	R\$ 2,48	R\$ 2,77	R\$ 1.803,80	R\$ 15.425,60	R\$ 17.229,40
								VALOR:		R\$ 66.874,19
								VALOR BDI (31.07%):		R\$ 20.777,81
								VALOR COM BDI:		R\$ 87.652,00
CPU 069	Administração local da obra	Composições Próprias	Mês		R\$ 4.834,26	R\$ 548,33	R\$ 5.382,59	R\$ 24.171,30	R\$ 2.741,65	R\$ 26.912,95
93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 3.202,23	R\$ 514,28	R\$ 3.716,51	R\$ 3.202,23	R\$ 514,28	R\$ 3.716,51
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	16,00000000	R\$ 102,00	R\$ 2,13	R\$ 104,13	R\$ 1.632,00	R\$ 34,08	R\$ 1.666,08
								VALOR:		R\$ 5.382,59
								VALOR BDI (31.07%):		R\$ 1.672,37
								VALOR COM BDI:		R\$ 7.054,96
011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	m²		R\$ 11,53	R\$ 179,92	R\$ 191,45	R\$ 71,02	R\$ 1.108,31	R\$ 1.179,33
D00475	Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	m²	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 0,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

D00281	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	R\$ 0,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 0,00	R\$ 82,00	R\$ 82,00
D00084	Prego 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,09900000	R\$ 0,00	R\$ 17,15	R\$ 17,15	R\$ 0,00	R\$ 1,70	R\$ 1,70
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,40000000	R\$ 16,66	R\$ 7,77	R\$ 24,43	R\$ 6,66	R\$ 3,11	R\$ 9,77
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,40000000	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 4,86	R\$ 3,12	R\$ 7,98
								VALOR:	R\$ 191,45	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 59,48	
								VALOR COM BDI:	R\$ 250,93	
010009	Locação da obra a trena	SEDOP	m²		R\$ 1,78	R\$ 3,99	R\$ 5,77	R\$ 476,88	R\$ 1.068,96	R\$ 1.545,84
D00043	Arame recozido No. 18	SEDOP	KG	0,00200000	R\$ 0,00	R\$ 12,09	R\$ 12,09	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 0,02
D00238	Linha de nylon no. 80	SEDOP	RI	0,01000000	R\$ 0,00	R\$ 10,50	R\$ 10,50	R\$ 0,00	R\$ 0,11	R\$ 0,11
D00281	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,01000000	R\$ 0,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 0,00	R\$ 2,00	R\$ 2,00
D00081	Prego 2 1/2"x10	SEDOP	KG	0,00200000	R\$ 0,00	R\$ 17,20	R\$ 17,20	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
D00016	Tábua de madeira branca 4m	SEDOP	Dz	0,01000000	R\$ 0,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 0,00	R\$ 0,90	R\$ 0,90
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,07000000	R\$ 16,66	R\$ 7,77	R\$ 24,43	R\$ 1,17	R\$ 0,54	R\$ 1,71
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,05000000	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 0,61	R\$ 0,39	R\$ 1,00
								VALOR:	R\$ 5,77	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 1,79	
								VALOR COM BDI:	R\$ 7,56	
010005	Barracão de madeira/Almoxarifado	SEDOP	m²		R\$ 202,78	R\$ 244,71	R\$ 447,49	R\$ 4.055,60	R\$ 4.894,20	R\$ 8.949,80
D00060	Aldrava p/ cadeado (4x1/2")	SEDOP	UN	0,02000000	R\$ 0,00	R\$ 9,11	R\$ 9,11	R\$ 0,00	R\$ 0,18	R\$ 0,18
D00344	Arruela concava em PVC d=5/16"	SEDOP	UN	0,50000000	R\$ 0,00	R\$ 0,68	R\$ 0,68	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34
D00059	Cadeado No. 30	SEDOP	UN	0,02000000	R\$ 0,00	R\$ 29,90	R\$ 29,90	R\$ 0,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

D00062	Dobradiça 3"x3" com parafuso	SEDOP	UN	0,19000000	R\$ 0,00	R\$ 21,90	R\$ 21,90	R\$ 0,00	R\$ 4,16	R\$ 4,16
D00061	Fechadura de sobrepor comum	SEDOP	UN	0,02000000	R\$ 0,00	R\$ 72,38	R\$ 72,38	R\$ 0,00	R\$ 1,45	R\$ 1,45
D00002	Massa de vedação	SEDOP	KG	0,04200000	R\$ 0,00	R\$ 12,14	R\$ 12,14	R\$ 0,00	R\$ 0,51	R\$ 0,51
D00001	Parafuso fo go 5/16" c= 110mm	SEDOP	UN	0,04000000	R\$ 0,00	R\$ 3,96	R\$ 3,96	R\$ 0,00	R\$ 0,16	R\$ 0,16
D00281	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,17000000	R\$ 0,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 0,00	R\$ 34,00	R\$ 34,00
D00081	Prego 2 1/2"x10	SEDOP	KG	0,49790000	R\$ 0,00	R\$ 17,20	R\$ 17,20	R\$ 0,00	R\$ 8,56	R\$ 8,56
D00019	Régua 3"x1" 4 m apar.	SEDOP	Dz	0,05000000	R\$ 0,00	R\$ 252,00	R\$ 252,00	R\$ 0,00	R\$ 12,60	R\$ 12,60
D00016	Tábua de madeira branca 4m	SEDOP	Dz	0,38000000	R\$ 0,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 0,00	R\$ 34,20	R\$ 34,20
D00015	Tábua de madeira forte 4m	SEDOP	Dz	0,14000000	R\$ 0,00	R\$ 180,00	R\$ 180,00	R\$ 0,00	R\$ 25,20	R\$ 25,20
D00049	Telha fibrotex (1.22x0.55m) e=4mm	SEDOP	UN	0,82000000	R\$ 0,00	R\$ 15,00	R\$ 15,00	R\$ 0,00	R\$ 12,30	R\$ 12,30
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	6,70000000	R\$ 16,66	R\$ 7,77	R\$ 24,43	R\$ 111,62	R\$ 52,06	R\$ 163,68
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	7,50000000	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 91,13	R\$ 58,43	R\$ 149,55
								VALOR:	R\$ 447,49	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 139,04	
								VALOR COM BDI:	R\$ 586,53	
010003	Tapume c/ chapa de madeirit e=10mm (h=2.20m)	SEDOP	m²		R\$ 15,85	R\$ 150,48	R\$ 166,33	R\$ 4.602,84	R\$ 43.699,39	R\$ 48.302,23
D00105	Compensado e=10mm	SEDOP	m²	1,05000000	R\$ 0,00	R\$ 102,56	R\$ 102,56	R\$ 0,00	R\$ 107,69	R\$ 107,69
D00281	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,13500000	R\$ 0,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 0,00	R\$ 27,00	R\$ 27,00
D00081	Prego 2 1/2"x10	SEDOP	KG	0,13800000	R\$ 0,00	R\$ 17,20	R\$ 17,20	R\$ 0,00	R\$ 2,37	R\$ 2,37
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,40000000	R\$ 16,66	R\$ 7,77	R\$ 24,43	R\$ 6,66	R\$ 3,11	R\$ 9,77
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,40000000	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 4,86	R\$ 3,12	R\$ 7,98
150654	Latex acrílica sobre muro	SEDOP	m²	1,00000000	R\$ 4,32	R\$ 7,20	R\$ 11,52	R\$ 4,32	R\$ 7,20	R\$ 11,52



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

								VALOR:		R\$ 166,33
								VALOR BDI (31.07%):		R\$ 51,68
								VALOR COM BDI:		R\$ 218,01
030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	m³		R\$ 48,61	R\$ 31,15	R\$ 79,76	R\$ 1.026,64	R\$ 657,89	R\$ 1.684,53
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	4,00000000	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 48,60	R\$ 31,16	R\$ 79,76
								VALOR:		R\$ 79,76
								VALOR BDI (31.07%):		R\$ 24,78
								VALOR COM BDI:		R\$ 104,54
030254	Reaterro compactado	SEDOP	m³		R\$ 9,12	R\$ 6,98	R\$ 16,10	R\$ 134,79	R\$ 103,16	R\$ 237,96
M00006	Compactador de solo CM-13	SEDOP	H	0,29500000	R\$ 0,00	R\$ 3,86	R\$ 3,86	R\$ 0,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,75000000	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 9,11	R\$ 5,84	R\$ 14,96
								VALOR:		R\$ 16,10
								VALOR BDI (31.07%):		R\$ 5,00
								VALOR COM BDI:		R\$ 21,10
030011	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	SEDOP	m³		R\$ 36,46	R\$ 135,97	R\$ 172,43	R\$ 1.953,53	R\$ 7.285,27	R\$ 9.238,80
M00006	Compactador de solo CM-13	SEDOP	H	0,29700000	R\$ 0,00	R\$ 3,86	R\$ 3,86	R\$ 0,00	R\$ 1,15	R\$ 1,15
J00001	Aterro arenoso	SEDOP	m³	1,25000000	R\$ 0,00	R\$ 89,17	R\$ 89,17	R\$ 0,00	R\$ 111,46	R\$ 111,46
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,00000000	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 36,45	R\$ 23,37	R\$ 59,82
								VALOR:		R\$ 172,43
								VALOR BDI (31.07%):		R\$ 53,57
								VALOR COM BDI:		R\$ 226,00



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletrônica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

040257	Lastro de concreto magro c/ seixo	SEDOP	m³		R\$ 228,00	R\$ 687,00	R\$ 915,00	R\$ 321,48	R\$ 968,67	R\$ 1.290,15
J00005	Areia	SEDOP	m³	0,67000000	R\$ 0,00	R\$ 105,00	R\$ 105,00	R\$ 0,00	R\$ 70,35	R\$ 70,35
J00003	Cimento	SEDOP	SC	4,40000000	R\$ 0,00	R\$ 60,00	R\$ 60,00	R\$ 0,00	R\$ 264,00	R\$ 264,00
J00007	Seixo lavado	SEDOP	m³	0,88430000	R\$ 0,00	R\$ 240,00	R\$ 240,00	R\$ 0,00	R\$ 212,23	R\$ 212,23
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,00000000	R\$ 16,78	R\$ 7,91	R\$ 24,69	R\$ 33,56	R\$ 15,82	R\$ 49,38
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	16,00000000	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 194,40	R\$ 124,64	R\$ 319,04
								VALOR:		R\$ 915,00
								VALOR BDI (31.07%):		R\$ 284,29
								VALOR COM BDI:		R\$ 1.199,29
051172	Concreto armado FCK=25MPA com forma aparente - 1 reaproveitamento (incl. lançamento e adensamento) - Sapatas	SEDOP	m³		R\$ 717,62	R\$ 2.690,34	R\$ 3.407,96	R\$ 6.063,89	R\$ 22.733,38	R\$ 28.797,26
050038	Armação p/ concreto	SEDOP	kg	80,00000000	R\$ 3,02	R\$ 10,02	R\$ 13,04	R\$ 241,60	R\$ 801,60	R\$ 1.043,20
050740	Concreto c/ seixo Fck= 25MPA (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	m³	0,99892000	R\$ 161,75	R\$ 829,12	R\$ 990,87	R\$ 161,58	R\$ 828,22	R\$ 989,80
050041	Formas para concreto em chapa de madeira compensada resinada e=15mm (REAP 1x) - incl. desforma	SEDOP	m²	12,00000000	R\$ 26,14	R\$ 88,44	R\$ 114,58	R\$ 313,68	R\$ 1.061,28	R\$ 1.374,96
								VALOR:		R\$ 3.407,96
								VALOR BDI (31.07%):		R\$ 1.058,85
								VALOR COM BDI:		R\$ 4.466,81
040284	Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração	SEDOP	m³		R\$ 893,69	R\$ 2.317,36	R\$ 3.211,05	R\$ 12.270,36	R\$ 31.817,35	R\$ 44.087,72
050038	Armação p/ concreto	SEDOP	kg	45,00000000	R\$ 3,02	R\$ 10,02	R\$ 13,04	R\$ 135,90	R\$ 450,90	R\$ 586,80
050259	Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	m³	0,99937000	R\$ 161,75	R\$ 794,02	R\$ 955,77	R\$ 161,65	R\$ 793,52	R\$ 955,17
050036	Forma c/ madeira branca (incl. desforma)	SEDOP	m²	12,00000000	R\$ 49,65	R\$ 89,44	R\$ 139,09	R\$ 595,80	R\$ 1.073,28	R\$ 1.669,08
								VALOR:		R\$ 3.211,05



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

								VALOR BDI (31.07%):		R\$ 997,67
								VALOR COM BDI:		R\$ 4.208,72
051172	Concreto armado dos pilares fck = 25MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento) - Pilares	SEDOP	m³		R\$ 717,62	R\$ 2.690,34	R\$ 3.407,96	R\$ 4.499,48	R\$ 16.868,44	R\$ 21.367,91
050038	Armação p/ concreto	SEDOP	kg	80,00000000	R\$ 3,02	R\$ 10,02	R\$ 13,04	R\$ 241,60	R\$ 801,60	R\$ 1.043,20
050740	Concreto c/ seixo Fck= 25MPa (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	m³	0,99892000	R\$ 161,75	R\$ 829,12	R\$ 990,87	R\$ 161,58	R\$ 828,22	R\$ 989,80
050041	Formas para concreto em chapa de madeira compensada resinada e=15mm (REAP 1x) - incl. desforma	SEDOP	m²	12,00000000	R\$ 26,14	R\$ 88,44	R\$ 114,58	R\$ 313,68	R\$ 1.061,28	R\$ 1.374,96
								VALOR:		R\$ 3.407,96
								VALOR BDI (31.07%):		R\$ 1.058,85
								VALOR COM BDI:		R\$ 4.466,81
050766	Concreto armado fck=25MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento) - Laje	SEDOP	m³		R\$ 999,68	R\$ 2.702,52	R\$ 3.702,20	R\$ 1.149,63	R\$ 3.107,90	R\$ 4.257,53
050038	Armação p/ concreto	SEDOP	kg	80,00000000	R\$ 3,02	R\$ 10,02	R\$ 13,04	R\$ 241,60	R\$ 801,60	R\$ 1.043,20
050740	Concreto c/ seixo Fck= 25MPa (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	m³	0,99904090	R\$ 161,75	R\$ 829,12	R\$ 990,87	R\$ 161,59	R\$ 828,32	R\$ 989,92
050036	Forma c/ madeira branca (incl. desforma)	SEDOP	m²	12,00000000	R\$ 49,65	R\$ 89,44	R\$ 139,09	R\$ 595,80	R\$ 1.073,28	R\$ 1.669,08
								VALOR:		R\$ 3.702,20
								VALOR BDI (31.07%):		R\$ 1.150,27
								VALOR COM BDI:		R\$ 4.852,47
080293	Impermeabilização para baldrame	SEDOP	m²		R\$ 31,56	R\$ 45,02	R\$ 76,58	R\$ 3.907,44	R\$ 5.573,93	R\$ 9.481,37
100004	Impermeabilizante asfáltico disperso em água	SEDOP	L	0,39899900	R\$ 0,00	R\$ 34,12	R\$ 34,12	R\$ 0,00	R\$ 13,61	R\$ 13,61
280024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,30000000	R\$ 16,66	R\$ 9,55	R\$ 26,21	R\$ 5,00	R\$ 2,87	R\$ 7,86
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,30000000	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 3,65	R\$ 2,34	R\$ 5,98
080273	Reboco impermeabilizante	SEDOP	m²	1,05000000	R\$ 21,84	R\$ 24,95	R\$ 46,79	R\$ 22,93	R\$ 26,20	R\$ 49,13



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletrônica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

								VALOR:	R\$ 76,58	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 23,79	
								VALOR COM BDI:	R\$ 100,37	
060046	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	SEDOP	m²		R\$ 47,26	R\$ 58,85	R\$ 106,11	R\$ 25.948,58	R\$ 32.312,18	R\$ 58.260,76
D00036	Tijolo de barro 14x19x9	SEDOP	UN	36,96700000	R\$ 0,00	R\$ 0,70	R\$ 0,70	R\$ 0,00	R\$ 25,88	R\$ 25,88
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,00000000	R\$ 16,78	R\$ 7,91	R\$ 24,69	R\$ 33,56	R\$ 15,82	R\$ 49,38
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94
110764	Argamassa de cimento,areia e adit. plast. 1:6	SEDOP	m³	0,02000000	R\$ 78,05	R\$ 467,69	R\$ 545,74	R\$ 1,56	R\$ 9,35	R\$ 10,91
								VALOR:	R\$ 106,11	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 32,97	
								VALOR COM BDI:	R\$ 139,08	
93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M		R\$ 8,09	R\$ 54,93	R\$ 63,02	R\$ 216,00	R\$ 1.466,63	R\$ 1.682,63
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00700000	R\$ 0,00	R\$ 8,34	R\$ 8,34	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,05
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,22	R\$ 0,22	R\$ 0,00	R\$ 1,32	R\$ 1,32
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06800000	R\$ 16,81	R\$ 7,91	R\$ 24,72	R\$ 1,14	R\$ 0,54	R\$ 1,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09400000	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 1,14	R\$ 0,73	R\$ 1,87
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00190000	R\$ 63,31	R\$ 657,45	R\$ 720,76	R\$ 0,12	R\$ 1,25	R\$ 1,36
94970	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02400000	R\$ 43,43	R\$ 585,37	R\$ 628,80	R\$ 1,04	R\$ 14,05	R\$ 15,09



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletrônica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,79000000	R\$ 0,29	R\$ 9,21	R\$ 9,50	R\$ 0,23	R\$ 7,28	R\$ 7,50
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,21700000	R\$ 20,38	R\$ 137,01	R\$ 157,39	R\$ 4,42	R\$ 29,73	R\$ 34,15
								VALOR:	R\$ 63,02	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 19,58	
								VALOR COM BDI:	R\$ 82,60	
93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M		R\$ 4,41	R\$ 26,16	R\$ 30,57	R\$ 39,69	R\$ 235,44	R\$ 275,13
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00600000	R\$ 0,00	R\$ 8,34	R\$ 8,34	R\$ 0,00	R\$ 0,05	R\$ 0,05
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,22	R\$ 0,22	R\$ 0,00	R\$ 1,32	R\$ 1,32
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05600000	R\$ 16,81	R\$ 7,91	R\$ 24,72	R\$ 0,94	R\$ 0,44	R\$ 1,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 1,08	R\$ 0,69	R\$ 1,77
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00190000	R\$ 63,31	R\$ 657,45	R\$ 720,76	R\$ 0,12	R\$ 1,25	R\$ 1,36
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02100000	R\$ 54,41	R\$ 584,56	R\$ 638,97	R\$ 1,14	R\$ 12,28	R\$ 13,41
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,49000000	R\$ 0,57	R\$ 8,97	R\$ 9,54	R\$ 0,28	R\$ 4,40	R\$ 4,67
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,04200000	R\$ 20,38	R\$ 137,01	R\$ 157,39	R\$ 0,86	R\$ 5,75	R\$ 6,61
								VALOR:	R\$ 30,57	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 9,50	
								VALOR COM BDI:	R\$ 40,07	



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

110143	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	SEDOP	m²		R\$ 6,34	R\$ 8,35	R\$ 14,69	R\$ 6.962,08	R\$ 9.169,30	R\$ 16.131,38
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,20000000	R\$ 16,78	R\$ 7,91	R\$ 24,69	R\$ 3,36	R\$ 1,58	R\$ 4,94
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,20000000	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 2,43	R\$ 1,56	R\$ 3,99
110248	Argamassa de cimento e areia no traço 1:3	SEDOP	m³	0,00697000	R\$ 78,05	R\$ 747,75	R\$ 825,80	R\$ 0,54	R\$ 5,21	R\$ 5,76
								VALOR:	R\$ 14,69	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 4,56	
								VALOR COM BDI:	R\$ 19,25	
110763	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	SEDOP	m²		R\$ 19,85	R\$ 23,43	R\$ 43,28	R\$ 20.169,98	R\$ 23.807,69	R\$ 43.977,67
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,52000000	R\$ 12,07	R\$ 7,91	R\$ 19,98	R\$ 6,28	R\$ 4,11	R\$ 10,39
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,67000000	R\$ 16,78	R\$ 7,91	R\$ 24,69	R\$ 11,24	R\$ 5,30	R\$ 16,54
110764	Argamassa de cimento,areia e adit. plast. 1:6	SEDOP	m³	0,02996000	R\$ 78,05	R\$ 467,69	R\$ 545,74	R\$ 2,34	R\$ 14,01	R\$ 16,35
								VALOR:	R\$ 43,28	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 13,45	
								VALOR COM BDI:	R\$ 56,73	
110644	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	SEDOP	m²		R\$ 10,69	R\$ 53,10	R\$ 63,79	R\$ 1.008,07	R\$ 5.007,33	R\$ 6.015,40
D00080	Argamassa AC-II	SEDOP	KG	4,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,45	R\$ 1,45	R\$ 0,00	R\$ 5,80	R\$ 5,80
D00079	Rejunte cimenticio colorido p/ porcelanato e cerâmicas	SEDOP	KG	0,24800000	R\$ 0,00	R\$ 6,00	R\$ 6,00	R\$ 0,00	R\$ 1,49	R\$ 1,49
A00056	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	SEDOP	m²	1,05000000	R\$ 0,00	R\$ 38,60	R\$ 38,60	R\$ 0,00	R\$ 40,53	R\$ 40,53
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,55000000	R\$ 16,78	R\$ 7,91	R\$ 24,69	R\$ 9,23	R\$ 4,35	R\$ 13,58
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,12000000	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 1,46	R\$ 0,93	R\$ 2,39
								VALOR:	R\$ 63,79	



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 19,82	
								VALOR COM BDI:	R\$ 83,61	
110762	Emboço com argamassa 1:6:Adit. Plast.	SEDOP	m²		R\$ 16,01	R\$ 21,21	R\$ 37,22	R\$ 1.312,82	R\$ 1.739,22	R\$ 3.052,04
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,34000000	R\$ 12,07	R\$ 7,91	R\$ 19,98	R\$ 4,10	R\$ 2,69	R\$ 6,79
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,57000000	R\$ 16,78	R\$ 7,91	R\$ 24,69	R\$ 9,56	R\$ 4,51	R\$ 14,07
110764	Argamassa de cimento,areia e adit. plast. 1:6	SEDOP	m³	0,02998000	R\$ 78,05	R\$ 467,69	R\$ 545,74	R\$ 2,34	R\$ 14,02	R\$ 16,36
								VALOR:	R\$ 37,22	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 11,56	
								VALOR COM BDI:	R\$ 48,78	
130507	Camada impermeabilizadora e=10cm c/ seixo	SEDOP	m²		R\$ 16,43	R\$ 67,14	R\$ 83,57	R\$ 2.606,62	R\$ 10.651,76	R\$ 13.258,38
J00005	Areia	SEDOP	m³	0,06990000	R\$ 0,00	R\$ 105,00	R\$ 105,00	R\$ 0,00	R\$ 7,34	R\$ 7,34
J00003	Cimento	SEDOP	SC	0,40000000	R\$ 0,00	R\$ 60,00	R\$ 60,00	R\$ 0,00	R\$ 24,00	R\$ 24,00
J00007	Seixo lavado	SEDOP	m³	0,11000000	R\$ 0,00	R\$ 240,00	R\$ 240,00	R\$ 0,00	R\$ 26,40	R\$ 26,40
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,40000000	R\$ 16,78	R\$ 7,91	R\$ 24,69	R\$ 6,71	R\$ 3,16	R\$ 9,88
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,80000000	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 9,72	R\$ 6,23	R\$ 15,95
								VALOR:	R\$ 83,57	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 25,97	
								VALOR COM BDI:	R\$ 109,54	
130110	Camada regularizadora no traço 1:4	SEDOP	m²		R\$ 11,47	R\$ 29,10	R\$ 40,57	R\$ 1.819,72	R\$ 4.616,72	R\$ 6.436,43
J00005	Areia	SEDOP	m³	0,03655000	R\$ 0,00	R\$ 105,00	R\$ 105,00	R\$ 0,00	R\$ 3,84	R\$ 3,84
J00003	Cimento	SEDOP	SC	0,31000000	R\$ 0,00	R\$ 60,00	R\$ 60,00	R\$ 0,00	R\$ 18,60	R\$ 18,60



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,25000000	R\$ 16,78	R\$ 7,91	R\$ 24,69	R\$ 4,20	R\$ 1,98	R\$ 6,17
280026	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,60000000	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 7,29	R\$ 4,67	R\$ 11,96
								VALOR:	R\$ 40,57	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 12,61	
								VALOR COM BDI:	R\$ 53,18	
130492	Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)	SEDOP	m²		R\$ 27,84	R\$ 106,93	R\$ 134,77	R\$ 4.586,92	R\$ 17.617,79	R\$ 22.204,71
040285	Baldrame em concreto simples com seixo inclusive forma madeira branca	SEDOP	m³	0,00697400	R\$ 459,61	R\$ 1.330,70	R\$ 1.790,31	R\$ 3,21	R\$ 9,28	R\$ 12,49
130584	Concreto c/ seixo e junta seca e=10cm	SEDOP	m²	1,00000000	R\$ 19,09	R\$ 81,14	R\$ 100,23	R\$ 19,09	R\$ 81,14	R\$ 100,23
030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	m³	0,02000000	R\$ 48,61	R\$ 31,15	R\$ 79,76	R\$ 0,97	R\$ 0,62	R\$ 1,60
040025	Fundação corrida com seixo	SEDOP	m³	0,02000000	R\$ 228,00	R\$ 794,42	R\$ 1.022,42	R\$ 4,56	R\$ 15,89	R\$ 20,45
								VALOR:	R\$ 134,77	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 41,87	
								VALOR COM BDI:	R\$ 176,64	
130119	Lajota cerâmica PEI V, tipo A - Áreas secas	SEDOP	m²		R\$ 13,92	R\$ 66,74	R\$ 80,66	R\$ 2.398,97	R\$ 11.501,97	R\$ 13.900,94
D00080	Argamassa AC-II	SEDOP	KG	5,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,45	R\$ 1,45	R\$ 0,00	R\$ 7,25	R\$ 7,25
A00055	Lajota ceramica - (Padrão Médio)	SEDOP	m²	1,04940000	R\$ 0,00	R\$ 47,95	R\$ 47,95	R\$ 0,00	R\$ 50,32	R\$ 50,32
D00079	Rejunte cimenticio colorido p/ porcelanato e cerâmicas	SEDOP	KG	0,34000000	R\$ 0,00	R\$ 6,00	R\$ 6,00	R\$ 0,00	R\$ 2,04	R\$ 2,04
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,25000000	R\$ 12,07	R\$ 7,91	R\$ 19,98	R\$ 3,02	R\$ 1,98	R\$ 5,00
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,65000000	R\$ 16,78	R\$ 7,91	R\$ 24,69	R\$ 10,91	R\$ 5,14	R\$ 16,05
								VALOR:	R\$ 80,66	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 25,06	



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletrônica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

								VALOR COM BDI:		R\$ 105,72
130119	Lajota cerâmica antiderrapante PEI V, tipo A - Áreas molhadas (banheiros)	SEDOP	m²		R\$ 13,92	R\$ 66,74	R\$ 80,66	R\$ 140,87	R\$ 675,41	R\$ 816,28
D00080	Argamassa AC-II	SEDOP	KG	5,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,45	R\$ 1,45	R\$ 0,00	R\$ 7,25	R\$ 7,25
A00055	Lajota ceramica - (Padrão Médio)	SEDOP	m²	1,04940000	R\$ 0,00	R\$ 47,95	R\$ 47,95	R\$ 0,00	R\$ 50,32	R\$ 50,32
D00079	Rejunte cimenticio colorido p/ porcelanato e cerâmicas	SEDOP	KG	0,34000000	R\$ 0,00	R\$ 6,00	R\$ 6,00	R\$ 0,00	R\$ 2,04	R\$ 2,04
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,25000000	R\$ 12,07	R\$ 7,91	R\$ 19,98	R\$ 3,02	R\$ 1,98	R\$ 5,00
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,65000000	R\$ 16,78	R\$ 7,91	R\$ 24,69	R\$ 10,91	R\$ 5,14	R\$ 16,05
								VALOR:		R\$ 80,66
								VALOR BDI (31.07%):		R\$ 25,06
								VALOR COM BDI:		R\$ 105,72
170081	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W	SEDOP	pt		R\$ 147,05	R\$ 113,59	R\$ 260,64	R\$ 6.470,20	R\$ 4.997,96	R\$ 11.468,16
E00034	Arruela de 1/2"	SEDOP	UN	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,68	R\$ 0,68	R\$ 0,00	R\$ 1,36	R\$ 1,36
E00033	Bucha de 1/2"	SEDOP	UN	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,96	R\$ 0,96	R\$ 0,00	R\$ 1,92	R\$ 1,92
E00008	Cabo de cobre 2,5mm2 -750V	SEDOP	M	9,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,94	R\$ 1,94	R\$ 0,00	R\$ 17,46	R\$ 17,46
E00019	Caixa de derivação 4"x2"- Plástica	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 2,20	R\$ 2,20	R\$ 0,00	R\$ 2,20	R\$ 2,20
E00012	Eletroduto PVC Rígido de 1/2"	SEDOP	M	2,98600000	R\$ 0,00	R\$ 3,90	R\$ 3,90	R\$ 0,00	R\$ 11,65	R\$ 11,65
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	5,00000000	R\$ 12,36	R\$ 7,90	R\$ 20,26	R\$ 61,80	R\$ 39,50	R\$ 101,30
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	5,00000000	R\$ 17,05	R\$ 7,90	R\$ 24,95	R\$ 85,25	R\$ 39,50	R\$ 124,75
								VALOR:		R\$ 260,64
								VALOR BDI (31.07%):		R\$ 80,98
								VALOR COM BDI:		R\$ 341,62



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

170701	Ponto de força (tubul., fiação e disjuntor) acima de 200W	SEDOP	pt		R\$ 265,60	R\$ 273,55	R\$ 539,15	R\$ 7.968,00	R\$ 8.206,50	R\$ 16.174,50
E00002	Bucha e arruela de 1"-aluminio	SEDOP	UN	4,00000000	R\$ 0,00	R\$ 2,77	R\$ 2,77	R\$ 0,00	R\$ 11,08	R\$ 11,08
E00006	Cabo de cobre 6.0 mm2 - 750V	SEDOP	M	9,00000000	R\$ 0,00	R\$ 4,59	R\$ 4,59	R\$ 0,00	R\$ 41,31	R\$ 41,31
E00087	Disjuntor 3P-30A	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 57,16	R\$ 57,16	R\$ 0,00	R\$ 57,16	R\$ 57,16
E00015	Eletroduto PVC Rígido de 1"	SEDOP	M	2,98800000	R\$ 0,00	R\$ 7,63	R\$ 7,63	R\$ 0,00	R\$ 22,80	R\$ 22,80
280005	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	9,00000000	R\$ 12,46	R\$ 7,79	R\$ 20,25	R\$ 112,14	R\$ 70,11	R\$ 182,25
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	9,00000000	R\$ 17,05	R\$ 7,90	R\$ 24,95	R\$ 153,45	R\$ 71,10	R\$ 224,55
								VALOR:	R\$ 539,15	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 167,51	
								VALOR COM BDI:	R\$ 706,66	
170322	Centro de distribuição p/ 24 disjuntores (c/ barramento)	SEDOP	un		R\$ 88,21	R\$ 676,96	R\$ 765,17	R\$ 88,21	R\$ 676,96	R\$ 765,17
E00048	Centro de distribuição metálico de embutir p/ 24 disjuntores (c/ barramento)	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 629,57	R\$ 629,57	R\$ 0,00	R\$ 629,57	R\$ 629,57
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,99840000	R\$ 12,36	R\$ 7,90	R\$ 20,26	R\$ 37,06	R\$ 23,69	R\$ 60,75
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,00000000	R\$ 17,05	R\$ 7,90	R\$ 24,95	R\$ 51,15	R\$ 23,70	R\$ 74,85
								VALOR:	R\$ 765,17	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 237,74	
								VALOR COM BDI:	R\$ 1.002,91	
171164	Haste de Aço cobreada 5/8"x2,40m c/ conector	SEDOP	un		R\$ 27,87	R\$ 105,39	R\$ 133,26	R\$ 139,35	R\$ 526,95	R\$ 666,30
E00558	Haste de Aço cobreada 5/8"x2,40m c/ conector	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 91,17	R\$ 91,17	R\$ 0,00	R\$ 91,17	R\$ 91,17
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,59960000	R\$ 12,36	R\$ 7,90	R\$ 20,26	R\$ 7,41	R\$ 4,74	R\$ 12,15
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,20000000	R\$ 17,05	R\$ 7,90	R\$ 24,95	R\$ 20,46	R\$ 9,48	R\$ 29,94



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

								VALOR:	R\$ 133,26	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 41,40	
								VALOR COM BDI:	R\$ 174,66	
250732	Ventilador de teto	SEDOP	un		R\$ 29,40	R\$ 262,32	R\$ 291,72	R\$ 294,00	R\$ 2.623,20	R\$ 2.917,20
E00771	Ventilador de teto	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 246,52	R\$ 246,52	R\$ 0,00	R\$ 246,52	R\$ 246,52
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,99940000	R\$ 12,36	R\$ 7,90	R\$ 20,26	R\$ 12,35	R\$ 7,90	R\$ 20,25
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 17,05	R\$ 7,90	R\$ 24,95	R\$ 17,05	R\$ 7,90	R\$ 24,95
								VALOR:	R\$ 291,72	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 90,64	
								VALOR COM BDI:	R\$ 382,36	
170073	Quadro de medição bifasico (c/ disjuntor)	SEDOP	un		R\$ 129,40	R\$ 1.054,93	R\$ 1.184,33	R\$ 129,40	R\$ 1.054,93	R\$ 1.184,33
E00002	Bucha e arruela de 1"-alumínio	SEDOP	UN	3,00000000	R\$ 0,00	R\$ 2,77	R\$ 2,77	R\$ 0,00	R\$ 8,31	R\$ 8,31
E00042	Cabo de cobre 10mm2 - 750V	SEDOP	M	9,00000000	R\$ 0,00	R\$ 7,59	R\$ 7,59	R\$ 0,00	R\$ 68,31	R\$ 68,31
E00302	Curva 90° p/elet. F°G° 1" (IE)	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 5,90	R\$ 5,90	R\$ 0,00	R\$ 5,90	R\$ 5,90
E00083	Disjuntor 2P-40A e 50A	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 82,02	R\$ 82,02	R\$ 0,00	R\$ 82,02	R\$ 82,02
E00267	Eletroduto - ferro galvanizado 1"	SEDOP	M	2,99500000	R\$ 0,00	R\$ 8,98	R\$ 8,98	R\$ 0,00	R\$ 26,90	R\$ 26,90
E00304	Luva p/ elet. F°G° de 1" (IE)	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 4,51	R\$ 4,51	R\$ 0,00	R\$ 4,51	R\$ 4,51
E00299	Quadro p/ medição bifásico - padrão CELPA	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 789,46	R\$ 789,46	R\$ 0,00	R\$ 789,46	R\$ 789,46
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	4,40000000	R\$ 12,36	R\$ 7,90	R\$ 20,26	R\$ 54,38	R\$ 34,76	R\$ 89,14
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	4,40000000	R\$ 17,05	R\$ 7,90	R\$ 24,95	R\$ 75,02	R\$ 34,76	R\$ 109,78
								VALOR:	R\$ 1.184,33	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 367,97	



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

								VALOR COM BDI:		R\$ 1.552,30
180680	Caixa em alvenaria de 40x40x40cm c/ tpo. concreto	SEDOP	un		R\$ 126,88	R\$ 221,07	R\$ 347,95	R\$ 253,76	R\$ 442,14	R\$ 695,90
060045	Alvenaria tijolo de barro a singelo	SEDOP	m²	0,87936000	R\$ 52,62	R\$ 79,90	R\$ 132,52	R\$ 46,27	R\$ 70,26	R\$ 116,53
110143	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	SEDOP	m²	0,97000000	R\$ 6,34	R\$ 8,35	R\$ 14,69	R\$ 6,15	R\$ 8,10	R\$ 14,25
130113	Cimentado liso e=2cm traço 1:3	SEDOP	m²	0,16000000	R\$ 18,03	R\$ 24,86	R\$ 42,89	R\$ 2,88	R\$ 3,98	R\$ 6,86
050729	Concreto armado fck=20MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	m³	0,03400000	R\$ 999,84	R\$ 2.668,21	R\$ 3.668,05	R\$ 33,99	R\$ 90,72	R\$ 124,71
030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	m³	0,26000000	R\$ 48,61	R\$ 31,15	R\$ 79,76	R\$ 12,64	R\$ 8,10	R\$ 20,74
040257	Lastro de concreto magro c/ seixo	SEDOP	m³	0,02500000	R\$ 228,00	R\$ 687,00	R\$ 915,00	R\$ 5,70	R\$ 17,18	R\$ 22,88
110763	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	SEDOP	m²	0,97000000	R\$ 19,85	R\$ 23,43	R\$ 43,28	R\$ 19,25	R\$ 22,73	R\$ 41,98
								VALOR:	R\$ 347,95	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 108,11	
								VALOR COM BDI:	R\$ 456,06	
171092	Eletroduto de F°G° de 3/4"	SEDOP	m		R\$ 8,82	R\$ 12,36	R\$ 21,18	R\$ 1.278,90	R\$ 1.792,20	R\$ 3.071,10
E00266	Eletroduto - ferro galvanizado 3/4"	SEDOP	M	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 7,63	R\$ 7,63	R\$ 0,00	R\$ 7,63	R\$ 7,63
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,29930000	R\$ 12,36	R\$ 7,90	R\$ 20,26	R\$ 3,70	R\$ 2,36	R\$ 6,06
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,30000000	R\$ 17,05	R\$ 7,90	R\$ 24,95	R\$ 5,12	R\$ 2,37	R\$ 7,49
								VALOR:	R\$ 21,18	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 6,58	
								VALOR COM BDI:	R\$ 27,76	
171017	Eletroduto de F°G° de 1"	SEDOP	m		R\$ 8,82	R\$ 13,71	R\$ 22,53	R\$ 220,50	R\$ 342,75	R\$ 563,25
E00267	Eletroduto - ferro galvanizado 1"	SEDOP	M	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 8,98	R\$ 8,98	R\$ 0,00	R\$ 8,98	R\$ 8,98



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,29920000	R\$ 12,36	R\$ 7,90	R\$ 20,26	R\$ 3,70	R\$ 2,36	R\$ 6,06
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,30000000	R\$ 17,05	R\$ 7,90	R\$ 24,95	R\$ 5,12	R\$ 2,37	R\$ 7,49
								VALOR:	R\$ 22,53	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 7,00	
								VALOR COM BDI:	R\$ 29,53	
171175	Isolador roldana 72x72	SEDOP	un		R\$ 11,61	R\$ 14,21	R\$ 25,82	R\$ 348,30	R\$ 426,30	R\$ 774,60
E00568	Isolador roldana 72x72	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 8,29	R\$ 8,29	R\$ 0,00	R\$ 8,29	R\$ 8,29
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,24950000	R\$ 12,36	R\$ 7,90	R\$ 20,26	R\$ 3,08	R\$ 1,97	R\$ 5,05
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,50000000	R\$ 17,05	R\$ 7,90	R\$ 24,95	R\$ 8,53	R\$ 3,95	R\$ 12,48
								VALOR:	R\$ 25,82	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 8,02	
								VALOR COM BDI:	R\$ 33,84	
170978	Luminária c/ lâmp de emergência	SEDOP	UN		R\$ 23,22	R\$ 42,16	R\$ 65,38	R\$ 162,54	R\$ 295,12	R\$ 457,66
E00595	Luminária c/ lâmp de emergência	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 30,31	R\$ 30,31	R\$ 0,00	R\$ 30,31	R\$ 30,31
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,49970000	R\$ 12,36	R\$ 7,90	R\$ 20,26	R\$ 6,18	R\$ 3,95	R\$ 10,12
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 17,05	R\$ 7,90	R\$ 24,95	R\$ 17,05	R\$ 7,90	R\$ 24,95
								VALOR:	R\$ 65,38	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 20,31	
								VALOR COM BDI:	R\$ 85,69	
97589	Luminária de Led com plafon E27	SINAPI	UN		R\$ 12,02	R\$ 29,55	R\$ 41,57	R\$ 528,88	R\$ 1.300,20	R\$ 1.829,08
00038191	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 16,73	R\$ 16,73	R\$ 0,00	R\$ 16,73	R\$ 16,73



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

00038773	LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 6,83	R\$ 6,83	R\$ 0,00	R\$ 6,83	R\$ 6,83
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22310000	R\$ 12,82	R\$ 7,90	R\$ 20,72	R\$ 2,86	R\$ 1,76	R\$ 4,62
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53550000	R\$ 17,11	R\$ 7,90	R\$ 25,01	R\$ 9,16	R\$ 4,23	R\$ 13,39
								VALOR:	R\$ 41,57	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 12,92	
								VALOR COM BDI:	R\$ 54,49	
180214	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)	SEDOP	pt		R\$ 230,66	R\$ 208,21	R\$ 438,87	R\$ 3.690,56	R\$ 3.331,36	R\$ 7.021,92
H00008	Caixa sifonada de PVC c/ grelha - 100x100x50mm	SEDOP	UN	0,25000000	R\$ 0,00	R\$ 27,37	R\$ 27,37	R\$ 0,00	R\$ 6,84	R\$ 6,84
H00085	Curva 45 em PVC - JS - 75mm (LH)	SEDOP	UN	0,50000000	R\$ 0,00	R\$ 43,80	R\$ 43,80	R\$ 0,00	R\$ 21,90	R\$ 21,90
H00088	Joelho/Cotovelo 90° em PVC - JS - 40mm-LH	SEDOP	UN	0,50000000	R\$ 0,00	R\$ 7,35	R\$ 7,35	R\$ 0,00	R\$ 3,68	R\$ 3,68
H00084	Junção simples inv.45 em PVC - JS - 75x75mm (LS)	SEDOP	UN	0,25000000	R\$ 0,00	R\$ 20,99	R\$ 20,99	R\$ 0,00	R\$ 5,25	R\$ 5,25
H00086	Ralo PVC c/ saída 100x53x40mm	SEDOP	UN	0,25000000	R\$ 0,00	R\$ 11,65	R\$ 11,65	R\$ 0,00	R\$ 2,91	R\$ 2,91
H00089	Te longo em PVC - JS - 100x75mm (LS)	SEDOP	UN	0,25000000	R\$ 0,00	R\$ 10,87	R\$ 10,87	R\$ 0,00	R\$ 2,72	R\$ 2,72
H00004	Tubo em PVC - 40mm (LS)	SEDOP	M	4,00000000	R\$ 0,00	R\$ 7,88	R\$ 7,88	R\$ 0,00	R\$ 31,52	R\$ 31,52
H00003	Tubo em PVC - 50mm (LS)	SEDOP	M	1,49700000	R\$ 0,00	R\$ 11,95	R\$ 11,95	R\$ 0,00	R\$ 17,89	R\$ 17,89
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	8,00000000	R\$ 12,11	R\$ 7,22	R\$ 19,33	R\$ 96,88	R\$ 57,76	R\$ 154,64
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	8,00000000	R\$ 16,72	R\$ 7,22	R\$ 23,94	R\$ 133,76	R\$ 57,76	R\$ 191,52
								VALOR:	R\$ 438,87	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 136,36	
								VALOR COM BDI:	R\$ 575,23	
180299	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	SEDOP	pt		R\$ 139,55	R\$ 260,85	R\$ 400,40	R\$ 1.674,60	R\$ 3.130,20	R\$ 4.804,80



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

H00075	Adaptador curto em PVC 1 1/2" (LH)	SEDOP	UN	0,75000000	R\$ 0,00	R\$ 5,91	R\$ 5,91	R\$ 0,00	R\$ 4,43	R\$ 4,43
H00082	Adaptador curto em PVC 3/4" (LH)	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 2,49	R\$ 2,49	R\$ 0,00	R\$ 2,49	R\$ 2,49
H00093	Joelho/Cotovelo 90° em PVC - JS - 25mm-LH	SEDOP	UN	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,49	R\$ 1,49	R\$ 0,00	R\$ 2,98	R\$ 2,98
H00400	Joelho/Cotovelo 90° PVC SRM - 25mm X 3/4" (LH)	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 10,20	R\$ 10,20	R\$ 0,00	R\$ 10,20	R\$ 10,20
H00116	Te em PVC - JS - 25mm (LH)	SEDOP	UN	0,75000000	R\$ 0,00	R\$ 1,87	R\$ 1,87	R\$ 0,00	R\$ 1,40	R\$ 1,40
H00006	Tubo em PVC - JS - 25mm (LH)	SEDOP	M	9,00000000	R\$ 0,00	R\$ 8,41	R\$ 8,41	R\$ 0,00	R\$ 75,69	R\$ 75,69
H00157	Tubo em PVC - JS - 50mm (LH)	SEDOP	M	3,00000000	R\$ 0,00	R\$ 30,50	R\$ 30,50	R\$ 0,00	R\$ 91,50	R\$ 91,50
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	6,00000000	R\$ 12,11	R\$ 7,22	R\$ 19,33	R\$ 72,66	R\$ 43,32	R\$ 115,98
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	4,00000000	R\$ 16,72	R\$ 7,22	R\$ 23,94	R\$ 66,88	R\$ 28,88	R\$ 95,76
								VALOR:	R\$ 400,40	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 124,40	
								VALOR COM BDI:	R\$ 524,80	
231084	Ponto de dreno p/ split (10m)	SEDOP	pt		R\$ 88,19	R\$ 181,60	R\$ 269,79	R\$ 352,76	R\$ 726,40	R\$ 1.079,16
H00093	Joelho/Cotovelo 90° em PVC - JS - 25mm-LH	SEDOP	UN	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,49	R\$ 1,49	R\$ 0,00	R\$ 2,98	R\$ 2,98
H00373	Tubo de polietileno 3/8"	SEDOP	M	12,00000000	R\$ 0,00	R\$ 2,53	R\$ 2,53	R\$ 0,00	R\$ 30,36	R\$ 30,36
H00006	Tubo em PVC - JS - 25mm (LH)	SEDOP	M	12,00000000	R\$ 0,00	R\$ 8,41	R\$ 8,41	R\$ 0,00	R\$ 100,92	R\$ 100,92
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,00000000	R\$ 12,36	R\$ 7,90	R\$ 20,26	R\$ 37,08	R\$ 23,70	R\$ 60,78
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,00000000	R\$ 17,05	R\$ 7,90	R\$ 24,95	R\$ 51,15	R\$ 23,70	R\$ 74,85
								VALOR:	R\$ 269,79	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 83,82	
								VALOR COM BDI:	R\$ 353,61	



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

180485	Fossa septica conc.arm.d=1,60m p=2,75m cap=40 pessoas	SEDOP	un		R\$ 1.375,54	R\$ 4.389,58	R\$ 5.765,12	R\$ 1.375,54	R\$ 4.389,58	R\$ 5.765,12
H00072	Tampa de fo fo d = 0,50m	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 635,30	R\$ 635,30	R\$ 0,00	R\$ 635,30	R\$ 635,30
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	4,44650000	R\$ 12,07	R\$ 7,91	R\$ 19,98	R\$ 53,67	R\$ 35,17	R\$ 88,84
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	4,50000000	R\$ 16,78	R\$ 7,91	R\$ 24,69	R\$ 75,51	R\$ 35,60	R\$ 111,11
050729	Concreto armado fck=20MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	m³	0,83000000	R\$ 999,84	R\$ 2.668,21	R\$ 3.668,05	R\$ 829,87	R\$ 2.214,61	R\$ 3.044,48
030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	m³	5,50000000	R\$ 48,61	R\$ 31,15	R\$ 79,76	R\$ 267,36	R\$ 171,33	R\$ 438,68
020174	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)	SEDOP	m³	8,80000000	R\$ 8,75	R\$ 118,11	R\$ 126,86	R\$ 77,00	R\$ 1.039,37	R\$ 1.116,37
180102	Tubo em PVC - 100mm (LS)	SEDOP	m	0,50000000	R\$ 14,99	R\$ 26,64	R\$ 41,63	R\$ 7,50	R\$ 13,32	R\$ 20,82
180508	Tubo em PVC - 150mm (LS)	SEDOP	m	4,00000000	R\$ 16,14	R\$ 61,24	R\$ 77,38	R\$ 64,56	R\$ 244,96	R\$ 309,52
								VALOR:		R\$ 5.765,12
								VALOR BDI (31.07%):		R\$ 1.791,22
								VALOR COM BDI:		R\$ 7.556,34
180543	Sumidouro em alvenaria c/ tpo.em concreto - cap= 50 pessoas	SEDOP	un		R\$ 1.140,79	R\$ 2.932,05	R\$ 4.072,84	R\$ 1.140,79	R\$ 2.932,05	R\$ 4.072,84
J00007	Seixo lavado	SEDOP	m³	1,59888000	R\$ 0,00	R\$ 240,00	R\$ 240,00	R\$ 0,00	R\$ 383,73	R\$ 383,73
060046	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	SEDOP	m²	10,50000000	R\$ 47,26	R\$ 58,85	R\$ 106,11	R\$ 496,23	R\$ 617,93	R\$ 1.114,16
040285	Baldrame em concreto simples com seixo inclusive forma madeira branca	SEDOP	m³	0,05000000	R\$ 459,61	R\$ 1.330,70	R\$ 1.790,31	R\$ 22,98	R\$ 66,54	R\$ 89,52
050729	Concreto armado fck=20MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	m³	0,15000000	R\$ 999,84	R\$ 2.668,21	R\$ 3.668,05	R\$ 149,98	R\$ 400,23	R\$ 550,21
030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	m³	7,00000000	R\$ 48,61	R\$ 31,15	R\$ 79,76	R\$ 340,27	R\$ 218,05	R\$ 558,32
040025	Fundação corrida com seixo	SEDOP	m³	0,23000000	R\$ 228,00	R\$ 794,42	R\$ 1.022,42	R\$ 52,44	R\$ 182,72	R\$ 235,16
020174	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)	SEDOP	m³	9,00000000	R\$ 8,75	R\$ 118,11	R\$ 126,86	R\$ 78,75	R\$ 1.062,99	R\$ 1.141,74
								VALOR:		R\$ 4.072,84



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletrônica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

								VALOR BDI (31.07%):		R\$ 1.265,43
								VALOR COM BDI:		R\$ 5.338,27
98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF 12/2020	SINAPI	UN		R\$ 3,40	R\$ 156,66	R\$ 160,06	R\$ 3,40	R\$ 156,66	R\$ 160,06
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,03150000	R\$ 19,35	R\$ 43,41	R\$ 62,76	R\$ 0,61	R\$ 1,37	R\$ 1,97
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01550000	R\$ 19,35	R\$ 131,63	R\$ 150,98	R\$ 0,30	R\$ 2,04	R\$ 2,34
0001881	CAIXA DE GORDURA CILINDRICA EM CONCRETO SIMPLES, PRÉ-MOLDADA, COM DIÂMETRO DE 40 CM E ALTURA DE 45 CM, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 149,99	R\$ 149,99	R\$ 0,00	R\$ 149,99	R\$ 149,99
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04150000	R\$ 16,81	R\$ 7,91	R\$ 24,72	R\$ 0,70	R\$ 0,33	R\$ 1,02
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03260000	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 0,40	R\$ 0,25	R\$ 0,65
101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,01920000	R\$ 73,31	R\$ 140,15	R\$ 213,46	R\$ 1,41	R\$ 2,69	R\$ 4,09
								VALOR:		R\$ 160,06
								VALOR BDI (31.07%):		R\$ 49,73
								VALOR COM BDI:		R\$ 209,79
74166/001	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN		R\$ 72,74	R\$ 138,64	R\$ 211,38	R\$ 218,22	R\$ 415,92	R\$ 634,14
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00200000	R\$ 0,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00	R\$ 0,00	R\$ 0,18	R\$ 0,18
00003279	CAIXA INSPECAO, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 60* CM, H= 60* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 98,28	R\$ 98,28	R\$ 0,00	R\$ 98,28	R\$ 98,28



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,10	R\$ 1,10	R\$ 0,00	R\$ 2,20	R\$ 2,20
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,55	R\$ 7,22	R\$ 19,77	R\$ 12,55	R\$ 7,22	R\$ 19,77
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,74	R\$ 7,22	R\$ 23,96	R\$ 16,74	R\$ 7,22	R\$ 23,96
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	R\$ 16,81	R\$ 7,91	R\$ 24,72	R\$ 25,22	R\$ 11,87	R\$ 37,08
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 18,23	R\$ 11,69	R\$ 29,91
								VALOR:	R\$ 211,38	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 65,68	
								VALOR COM BDI:	R\$ 277,06	
180461	Reservatório em polietileno de 1.000 L	SEDOP	un		R\$ 230,66	R\$ 2.479,86	R\$ 2.710,52	R\$ 230,66	R\$ 2.479,86	R\$ 2.710,52
H00055	Fita de vedacao	SEDOP	M	3,02000000	R\$ 0,00	R\$ 0,38	R\$ 0,38	R\$ 0,00	R\$ 1,15	R\$ 1,15
H00184	Flange de aço galvanizado - 20mm	SEDOP	UN	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 11,03	R\$ 11,03	R\$ 0,00	R\$ 22,06	R\$ 22,06
H00185	Flange de aço galvanizado - 25mm	SEDOP	UN	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 15,06	R\$ 15,06	R\$ 0,00	R\$ 30,12	R\$ 30,12
H00186	Flange de aço galvanizado - 50mm	SEDOP	UN	4,00000000	R\$ 0,00	R\$ 31,70	R\$ 31,70	R\$ 0,00	R\$ 126,80	R\$ 126,80
D00002	Massa de vedação	SEDOP	KG	0,10000000	R\$ 0,00	R\$ 12,14	R\$ 12,14	R\$ 0,00	R\$ 1,21	R\$ 1,21
H00183	Reservatório em polietileno de 1.000 L	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 456,17	R\$ 456,17	R\$ 0,00	R\$ 456,17	R\$ 456,17
D00224	Viga de peroba 6x16cm	SEDOP	M	5,00000000	R\$ 0,00	R\$ 345,37	R\$ 345,37	R\$ 0,00	R\$ 1.726,85	R\$ 1.726,85
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	8,00000000	R\$ 12,11	R\$ 7,22	R\$ 19,33	R\$ 96,88	R\$ 57,76	R\$ 154,64
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	8,00000000	R\$ 16,72	R\$ 7,22	R\$ 23,94	R\$ 133,76	R\$ 57,76	R\$ 191,52
								VALOR:	R\$ 2.710,52	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 842,16	



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

								VALOR COM BDI:		R\$ 3.552,68
140348	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	SEDOP	m²		R\$ 25,87	R\$ 39,39	R\$ 65,26	R\$ 4.088,49	R\$ 6.225,20	R\$ 10.313,69
D00084	Prego 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,19900000	R\$ 0,00	R\$ 17,15	R\$ 17,15	R\$ 0,00	R\$ 3,41	R\$ 3,41
D00012	Ripão em madeira de lei 2"x1" serr.	SEDOP	Dz	0,10000000	R\$ 0,00	R\$ 220,00	R\$ 220,00	R\$ 0,00	R\$ 22,00	R\$ 22,00
280002	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,90000000	R\$ 12,07	R\$ 7,77	R\$ 19,84	R\$ 10,86	R\$ 6,99	R\$ 17,86
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,90000000	R\$ 16,66	R\$ 7,77	R\$ 24,43	R\$ 14,99	R\$ 6,99	R\$ 21,99
								VALOR:		R\$ 65,26
								VALOR BDI (31.07%):		R\$ 20,28
								VALOR COM BDI:		R\$ 85,54
141336	Forro em lambri de PVC	SEDOP	m²		R\$ 8,62	R\$ 31,05	R\$ 39,67	R\$ 1.362,30	R\$ 4.907,15	R\$ 6.269,45
A00024	Forro em lambri de PVC	SEDOP	m²	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 26,40	R\$ 26,40	R\$ 0,00	R\$ 26,40	R\$ 26,40
280002	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,29960000	R\$ 12,07	R\$ 7,77	R\$ 19,84	R\$ 3,62	R\$ 2,33	R\$ 5,94
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,30000000	R\$ 16,66	R\$ 7,77	R\$ 24,43	R\$ 5,00	R\$ 2,33	R\$ 7,33
								VALOR:		R\$ 39,67
								VALOR BDI (31.07%):		R\$ 12,33
								VALOR COM BDI:		R\$ 52,00
090065	Esquadria mad. e=3cm c/ caix. aduela e alizar	SEDOP	m²		R\$ 72,83	R\$ 488,26	R\$ 561,09	R\$ 1.009,42	R\$ 6.767,28	R\$ 7.776,71
D00097	Alizar em madeira de lei	SEDOP	M	6,00000000	R\$ 0,00	R\$ 15,17	R\$ 15,17	R\$ 0,00	R\$ 91,02	R\$ 91,02
D00096	Caixilho em madeira de lei	SEDOP	m²	0,60000000	R\$ 0,00	R\$ 175,00	R\$ 175,00	R\$ 0,00	R\$ 105,00	R\$ 105,00
D00094	Esquadria de madeira maciça	SEDOP	m²	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 255,71	R\$ 255,71	R\$ 0,00	R\$ 255,71	R\$ 255,71
280002	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,20000000	R\$ 12,07	R\$ 7,77	R\$ 19,84	R\$ 14,48	R\$ 9,32	R\$ 23,81



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,20000000	R\$ 16,66	R\$ 7,77	R\$ 24,43	R\$ 53,31	R\$ 24,86	R\$ 78,18
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,30000000	R\$ 16,78	R\$ 7,91	R\$ 24,69	R\$ 5,03	R\$ 2,37	R\$ 7,41
								VALOR:	R\$ 561,09	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 174,33	
								VALOR COM BDI:	R\$ 735,42	
94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2		R\$ 21,97	R\$ 255,69	R\$ 277,66	R\$ 525,08	R\$ 6.111,00	R\$ 6.636,07
00034364	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	0,55600000	R\$ 0,00	R\$ 409,05	R\$ 409,05	R\$ 0,00	R\$ 227,43	R\$ 227,43
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	7,30000000	R\$ 0,00	R\$ 0,21	R\$ 0,21	R\$ 0,00	R\$ 1,53	R\$ 1,53
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,56000000	R\$ 0,00	R\$ 27,50	R\$ 27,50	R\$ 0,00	R\$ 15,40	R\$ 15,40
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96000000	R\$ 16,81	R\$ 7,91	R\$ 24,72	R\$ 16,14	R\$ 7,59	R\$ 23,73
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48000000	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 5,83	R\$ 3,74	R\$ 9,57
								VALOR:	R\$ 277,66	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 86,27	
								VALOR COM BDI:	R\$ 363,93	
090822	Portões de ferro em metalom (incl. pintura anti corrosiva)	SEDOP	m²		R\$ 90,44	R\$ 344,59	R\$ 435,03	R\$ 2.157,90	R\$ 8.221,92	R\$ 10.379,82
D00087	Portão de ferro em metalom (inc. pint.ant.cor)	SEDOP	m²	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 268,95	R\$ 268,95	R\$ 0,00	R\$ 268,95	R\$ 268,95
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,99800000	R\$ 12,07	R\$ 7,91	R\$ 19,98	R\$ 36,19	R\$ 23,71	R\$ 59,90
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,00000000	R\$ 16,78	R\$ 7,91	R\$ 24,69	R\$ 50,34	R\$ 23,73	R\$ 74,07



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

110141	Argamassa de cimento e areia 1:4	SEDOP	m³	0,05000000	R\$ 78,05	R\$ 564,15	R\$ 642,20	R\$ 3,90	R\$ 28,21	R\$ 32,11
								VALOR:	R\$ 435,03	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 135,16	
								VALOR COM BDI:	R\$ 570,19	
090825	Grade de ferro em metalom (incl. pint.anti-corrosiva)	SEDOP	m²		R\$ 90,44	R\$ 293,97	R\$ 384,41	R\$ 805,82	R\$ 2.619,28	R\$ 3.425,09
D00354	Grade de ferro em Metalom (incl. Pint.anti-corrosiva)	SEDOP	M²	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 223,12	R\$ 223,12	R\$ 0,00	R\$ 223,12	R\$ 223,12
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,99800000	R\$ 12,07	R\$ 7,91	R\$ 19,98	R\$ 36,19	R\$ 23,71	R\$ 59,90
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,00000000	R\$ 16,78	R\$ 7,91	R\$ 24,69	R\$ 50,34	R\$ 23,73	R\$ 74,07
110142	Argamassa de cimento e areia 1:6	SEDOP	m³	0,05000000	R\$ 78,05	R\$ 468,30	R\$ 546,35	R\$ 3,90	R\$ 23,42	R\$ 27,32
								VALOR:	R\$ 384,41	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 119,44	
								VALOR COM BDI:	R\$ 503,85	
151285	Acrilica acetinada c/ massa e selador - interna e externa	SEDOP	m²		R\$ 18,35	R\$ 34,33	R\$ 52,68	R\$ 10.184,62	R\$ 19.053,84	R\$ 29.238,45
P00050	Latex acrilica acetinada	SEDOP	GL	0,07980000	R\$ 0,00	R\$ 176,98	R\$ 176,98	R\$ 0,00	R\$ 14,12	R\$ 14,12
P00028	Líquido selador acrílico	SEDOP	GL	0,05000000	R\$ 0,00	R\$ 58,20	R\$ 58,20	R\$ 0,00	R\$ 2,91	R\$ 2,91
P00007	Lixa para parede	SEDOP	UN	0,50000000	R\$ 0,00	R\$ 1,10	R\$ 1,10	R\$ 0,00	R\$ 0,55	R\$ 0,55
P00022	Massa acrilica	SEDOP	GL	0,11000000	R\$ 0,00	R\$ 52,50	R\$ 52,50	R\$ 0,00	R\$ 5,78	R\$ 5,78
280024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,70000000	R\$ 16,66	R\$ 9,55	R\$ 26,21	R\$ 11,66	R\$ 6,69	R\$ 18,35
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,55000000	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 6,68	R\$ 4,28	R\$ 10,97
								VALOR:	R\$ 52,68	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 16,37	
								VALOR COM BDI:	R\$ 69,05	



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

150301	Esmalte s/ parede c/ massa e selador	SEDOP	m²		R\$ 19,78	R\$ 23,26	R\$ 43,04	R\$ 13.907,52	R\$ 16.354,34	R\$ 30.261,85
P00027	Aguarraz	SEDOP	GL	0,01000000	R\$ 0,00	R\$ 57,30	R\$ 57,30	R\$ 0,00	R\$ 0,57	R\$ 0,57
P00008	Liquido selador p/ parede	SEDOP	GL	0,02940000	R\$ 0,00	R\$ 59,20	R\$ 59,20	R\$ 0,00	R\$ 1,74	R\$ 1,74
P00007	Lixa para parede	SEDOP	UN	0,80000000	R\$ 0,00	R\$ 1,10	R\$ 1,10	R\$ 0,00	R\$ 0,88	R\$ 0,88
P00022	Massa acrílica	SEDOP	GL	0,03000000	R\$ 0,00	R\$ 52,50	R\$ 52,50	R\$ 0,00	R\$ 1,58	R\$ 1,58
P00019	Tinta esmalte	SEDOP	GL	0,05000000	R\$ 0,00	R\$ 132,90	R\$ 132,90	R\$ 0,00	R\$ 6,65	R\$ 6,65
280024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,75000000	R\$ 16,66	R\$ 9,55	R\$ 26,21	R\$ 12,50	R\$ 7,16	R\$ 19,66
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,60000000	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 7,29	R\$ 4,67	R\$ 11,96
								VALOR:	R\$ 43,04	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 13,37	
								VALOR COM BDI:	R\$ 56,41	
190303	Bacia sifonada - PCD	SEDOP	un		R\$ 95,15	R\$ 1.348,30	R\$ 1.443,45	R\$ 190,30	R\$ 2.696,60	R\$ 2.886,90
H00392	Assento sanitário p/ PCD	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 299,00	R\$ 299,00	R\$ 0,00	R\$ 299,00	R\$ 299,00
H00391	Bacia sanitária p/PCD	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 953,72	R\$ 953,72	R\$ 0,00	R\$ 953,72	R\$ 953,72
H00023	Bolsa plastica (vaso sanitario)	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 7,31	R\$ 7,31	R\$ 0,00	R\$ 7,31	R\$ 7,31
D00002	Massa de vedação	SEDOP	KG	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 12,14	R\$ 12,14	R\$ 0,00	R\$ 12,14	R\$ 12,14
H00042	Parafuso niquelado para loucas sanitarias	SEDOP	UN	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 7,58	R\$ 7,58	R\$ 0,00	R\$ 15,16	R\$ 15,16
D00079	Rejunte cimenticio colorido p/ porcelanato e cerâmicas	SEDOP	KG	0,08900000	R\$ 0,00	R\$ 6,00	R\$ 6,00	R\$ 0,00	R\$ 0,53	R\$ 0,53
H00025	Tubo de ligacao em PVC c/ canopla (LS)	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 12,80	R\$ 12,80	R\$ 0,00	R\$ 12,80	R\$ 12,80
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,30000000	R\$ 12,11	R\$ 7,22	R\$ 19,33	R\$ 39,96	R\$ 23,83	R\$ 63,79
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,30000000	R\$ 16,72	R\$ 7,22	R\$ 23,94	R\$ 55,18	R\$ 23,83	R\$ 79,00



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

								VALOR:	R\$ 1.443,45	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 448,48	
								VALOR COM BDI:	R\$ 1.891,93	
190375	Lavatorio de louça c/col.,torneira,sifao e valv.	SEDOP	un		R\$ 95,15	R\$ 849,02	R\$ 944,17	R\$ 190,30	R\$ 1.698,04	R\$ 1.888,34
H00055	Fita de vedacao	SEDOP	M	1,15000000	R\$ 0,00	R\$ 0,38	R\$ 0,38	R\$ 0,00	R\$ 0,44	R\$ 0,44
H00030	Lavatorio de louca com coluna	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 172,89	R\$ 172,89	R\$ 0,00	R\$ 172,89	R\$ 172,89
H00042	Parafuso niquelado para loucas sanitarias	SEDOP	UN	4,00000000	R\$ 0,00	R\$ 7,58	R\$ 7,58	R\$ 0,00	R\$ 30,32	R\$ 30,32
H00032	Sifao metalico de 1 1/2 "	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 449,96	R\$ 449,96	R\$ 0,00	R\$ 449,96	R\$ 449,96
H00056	Torneira metalica p/ lavatorio de 1/2"	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 97,82	R\$ 97,82	R\$ 0,00	R\$ 97,82	R\$ 97,82
H00028	Valv. p/ lavat. d = 1" - cromada	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 49,95	R\$ 49,95	R\$ 0,00	R\$ 49,95	R\$ 49,95
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,30000000	R\$ 12,11	R\$ 7,22	R\$ 19,33	R\$ 39,96	R\$ 23,83	R\$ 63,79
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,30000000	R\$ 16,72	R\$ 7,22	R\$ 23,94	R\$ 55,18	R\$ 23,83	R\$ 79,00
								VALOR:	R\$ 944,17	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 293,35	
								VALOR COM BDI:	R\$ 1.237,52	
190238	Pia 01 cuba em aço inox c/torn.,sifao e valv.(1,50m)	SEDOP	un		R\$ 100,91	R\$ 775,41	R\$ 876,32	R\$ 100,91	R\$ 775,41	R\$ 876,32
H00055	Fita de vedacao	SEDOP	M	2,50000000	R\$ 0,00	R\$ 0,38	R\$ 0,38	R\$ 0,00	R\$ 0,95	R\$ 0,95
H00018	Pia de aço inoxidavel c/ 01 cuba de 1,50m	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 399,99	R\$ 399,99	R\$ 0,00	R\$ 399,99	R\$ 399,99
H00016	Sifao metalico de 2"	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 197,90	R\$ 197,90	R\$ 0,00	R\$ 197,90	R\$ 197,90
H00019	Torneira longa metalica de 3/4"	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 69,52	R\$ 69,52	R\$ 0,00	R\$ 69,52	R\$ 69,52
H00020	Valvula p/ pia d = 2" - inox	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 56,52	R\$ 56,52	R\$ 0,00	R\$ 56,52	R\$ 56,52



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,50000000	R\$ 12,11	R\$ 7,22	R\$ 19,33	R\$ 42,39	R\$ 25,27	R\$ 67,66
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,50000000	R\$ 16,72	R\$ 7,22	R\$ 23,94	R\$ 58,52	R\$ 25,27	R\$ 83,79
								VALOR:	R\$ 876,32	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 272,27	
								VALOR COM BDI:	R\$ 1.148,59	
190218	Chuveiro em PVC	SEDOP	un		R\$ 14,42	R\$ 69,11	R\$ 83,53	R\$ 28,84	R\$ 138,22	R\$ 167,06
H00043	Chuveiro em PVC	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 61,80	R\$ 61,80	R\$ 0,00	R\$ 61,80	R\$ 61,80
H00055	Fita de vedacao	SEDOP	M	0,24000000	R\$ 0,00	R\$ 0,38	R\$ 0,38	R\$ 0,00	R\$ 0,09	R\$ 0,09
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,50000000	R\$ 12,11	R\$ 7,22	R\$ 19,33	R\$ 6,06	R\$ 3,61	R\$ 9,67
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,50000000	R\$ 16,72	R\$ 7,22	R\$ 23,94	R\$ 8,36	R\$ 3,61	R\$ 11,97
								VALOR:	R\$ 83,53	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 25,95	
								VALOR COM BDI:	R\$ 109,48	
190085	Tanque de louça c/ torneira, sifao e valvula	SEDOP	un		R\$ 86,49	R\$ 907,13	R\$ 993,62	R\$ 86,49	R\$ 907,13	R\$ 993,62
H00055	Fita de vedacao	SEDOP	M	2,24000000	R\$ 0,00	R\$ 0,38	R\$ 0,38	R\$ 0,00	R\$ 0,85	R\$ 0,85
H00042	Parafuso niquelado para loucas sanitarias	SEDOP	UN	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 7,58	R\$ 7,58	R\$ 0,00	R\$ 15,16	R\$ 15,16
H00040	Sifao plastico de 2"	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 14,17	R\$ 14,17	R\$ 0,00	R\$ 14,17	R\$ 14,17
H00041	Tanque de louca	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 733,36	R\$ 733,36	R\$ 0,00	R\$ 733,36	R\$ 733,36
H00014	Torneira de tanque/pia cromada de 1/2"	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 92,57	R\$ 92,57	R\$ 0,00	R\$ 92,57	R\$ 92,57
H00039	Valv. p/ tanque d = 2" - plastico	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 7,70	R\$ 7,70	R\$ 0,00	R\$ 7,70	R\$ 7,70



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,00000000	R\$ 12,11	R\$ 7,22	R\$ 19,33	R\$ 36,33	R\$ 21,66	R\$ 57,99
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,00000000	R\$ 16,72	R\$ 7,22	R\$ 23,94	R\$ 50,16	R\$ 21,66	R\$ 71,82
								VALOR:	R\$ 993,62	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 308,72	
								VALOR COM BDI:	R\$ 1.302,34	
190230	Torneira plastica de 1/2"	SEDOP	un		R\$ 3,12	R\$ 23,38	R\$ 26,50	R\$ 9,36	R\$ 70,14	R\$ 79,50
H00055	Fita de vedacao	SEDOP	M	0,32000000	R\$ 0,00	R\$ 0,38	R\$ 0,38	R\$ 0,00	R\$ 0,12	R\$ 0,12
H00049	Torneira p/jardim em PVC de 1/2"	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 21,82	R\$ 21,82	R\$ 0,00	R\$ 21,82	R\$ 21,82
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,05000000	R\$ 12,11	R\$ 7,22	R\$ 19,33	R\$ 0,61	R\$ 0,36	R\$ 0,97
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,15000000	R\$ 16,72	R\$ 7,22	R\$ 23,94	R\$ 2,51	R\$ 1,08	R\$ 3,59
								VALOR:	R\$ 26,50	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 8,23	
								VALOR COM BDI:	R\$ 34,73	
95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN		R\$ 6,50	R\$ 66,39	R\$ 72,89	R\$ 13,00	R\$ 132,78	R\$ 145,78
00011703	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 63,34	R\$ 63,34	R\$ 0,00	R\$ 63,34	R\$ 63,34
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31620000	R\$ 16,74	R\$ 7,22	R\$ 23,96	R\$ 5,29	R\$ 2,28	R\$ 7,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09960000	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 1,21	R\$ 0,78	R\$ 1,98
								VALOR:	R\$ 72,89	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 22,65	
								VALOR COM BDI:	R\$ 95,54	



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN		R\$ 6,50	R\$ 73,45	R\$ 79,95	R\$ 13,00	R\$ 146,90	R\$ 159,90
00011758	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 70,40	R\$ 70,40	R\$ 0,00	R\$ 70,40	R\$ 70,40
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31620000	R\$ 16,74	R\$ 7,22	R\$ 23,96	R\$ 5,29	R\$ 2,28	R\$ 7,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09960000	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 1,21	R\$ 0,78	R\$ 1,98
								VALOR:		R\$ 79,95
								VALOR BDI (31.07%):		R\$ 24,84
								VALOR COM BDI:		R\$ 104,79
00037399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	SINAPI	UN		R\$ 0,00	R\$ 41,95	R\$ 41,95	R\$ 0,00	R\$ 83,90	R\$ 83,90
00037399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 41,95	R\$ 41,95	R\$ 0,00	R\$ 41,95	R\$ 41,95
								VALOR:		R\$ 41,95
								VALOR BDI (31.07%):		R\$ 13,03
								VALOR COM BDI:		R\$ 54,98
00037400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	SINAPI	UN		R\$ 0,00	R\$ 73,29	R\$ 73,29	R\$ 0,00	R\$ 146,58	R\$ 146,58
00037400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 73,29	R\$ 73,29	R\$ 0,00	R\$ 73,29	R\$ 73,29
								VALOR:		R\$ 73,29
								VALOR BDI (31.07%):		R\$ 22,77
								VALOR COM BDI:		R\$ 96,06
190691	Ducha higienica cromada	SEDOP	un		R\$ 14,42	R\$ 166,05	R\$ 180,47	R\$ 28,84	R\$ 332,10	R\$ 360,94
H00051	Ducha higienica cromada	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 158,74	R\$ 158,74	R\$ 0,00	R\$ 158,74	R\$ 158,74



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

H00055	Fita de vedacao	SEDOP	M	0,24000000	R\$ 0,00	R\$ 0,38	R\$ 0,38	R\$ 0,00	R\$ 0,09	R\$ 0,09
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,50000000	R\$ 12,11	R\$ 7,22	R\$ 19,33	R\$ 6,06	R\$ 3,61	R\$ 9,67
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,50000000	R\$ 16,72	R\$ 7,22	R\$ 23,94	R\$ 8,36	R\$ 3,61	R\$ 11,97
								VALOR:	R\$ 180,47	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 56,07	
								VALOR COM BDI:	R\$ 236,54	
100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN		R\$ 19,51	R\$ 344,72	R\$ 364,23	R\$ 78,04	R\$ 1.378,88	R\$ 1.456,92
00036081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 220,00	R\$ 220,00	R\$ 0,00	R\$ 220,00	R\$ 220,00
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 0,00	R\$ 19,26	R\$ 19,26	R\$ 0,00	R\$ 115,56	R\$ 115,56
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94850000	R\$ 16,74	R\$ 7,22	R\$ 23,96	R\$ 15,88	R\$ 6,85	R\$ 22,72
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 3,63	R\$ 2,33	R\$ 5,95
								VALOR:	R\$ 364,23	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 113,17	
								VALOR COM BDI:	R\$ 477,40	
100864	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	SINAPI	UN		R\$ 29,27	R\$ 671,38	R\$ 700,65	R\$ 58,54	R\$ 1.342,76	R\$ 1.401,30
00036209	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 484,29	R\$ 484,29	R\$ 0,00	R\$ 484,29	R\$ 484,29
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	9,00000000	R\$ 0,00	R\$ 19,26	R\$ 19,26	R\$ 0,00	R\$ 173,34	R\$ 173,34



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,42280000	R\$ 16,74	R\$ 7,22	R\$ 23,96	R\$ 23,82	R\$ 10,27	R\$ 34,09
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44830000	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 5,45	R\$ 3,49	R\$ 8,93
								VALOR:	R\$ 700,65	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 217,69	
								VALOR COM BDI:	R\$ 918,34	
100870	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 40 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN		R\$ 19,51	R\$ 280,72	R\$ 300,23	R\$ 156,08	R\$ 2.245,76	R\$ 2.401,84
00036218	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 156,00	R\$ 156,00	R\$ 0,00	R\$ 156,00	R\$ 156,00
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 0,00	R\$ 19,26	R\$ 19,26	R\$ 0,00	R\$ 115,56	R\$ 115,56
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94850000	R\$ 16,74	R\$ 7,22	R\$ 23,96	R\$ 15,88	R\$ 6,85	R\$ 22,72
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 3,63	R\$ 2,33	R\$ 5,95
								VALOR:	R\$ 300,23	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 93,28	
								VALOR COM BDI:	R\$ 393,51	
100871	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN		R\$ 19,51	R\$ 303,60	R\$ 323,11	R\$ 78,04	R\$ 1.214,40	R\$ 1.292,44
00036220	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 178,88	R\$ 178,88	R\$ 0,00	R\$ 178,88	R\$ 178,88
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 0,00	R\$ 19,26	R\$ 19,26	R\$ 0,00	R\$ 115,56	R\$ 115,56
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94850000	R\$ 16,74	R\$ 7,22	R\$ 23,96	R\$ 15,88	R\$ 6,85	R\$ 22,72



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 3,63	R\$ 2,33	R\$ 5,95
								VALOR:	R\$ 323,11	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 100,39	
								VALOR COM BDI:	R\$ 423,50	
190097	Torneira cromada de 1/2" p/ jardim	SEDOP	un		R\$ 3,12	R\$ 69,11	R\$ 72,23	R\$ 6,24	R\$ 138,22	R\$ 144,46
H00055	Fita de vedacao	SEDOP	M	0,17000000	R\$ 0,00	R\$ 0,38	R\$ 0,38	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06
H00013	Torneira para jardim cromada de 1/2"	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 67,61	R\$ 67,61	R\$ 0,00	R\$ 67,61	R\$ 67,61
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,05000000	R\$ 12,11	R\$ 7,22	R\$ 19,33	R\$ 0,61	R\$ 0,36	R\$ 0,97
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,15000000	R\$ 16,72	R\$ 7,22	R\$ 23,94	R\$ 2,51	R\$ 1,08	R\$ 3,59
								VALOR:	R\$ 72,23	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 22,44	
								VALOR COM BDI:	R\$ 94,67	
191498	Banco retrátil (p/ banheiro PCD)	SEDOP	un		R\$ 25,95	R\$ 703,03	R\$ 728,98	R\$ 51,90	R\$ 1.406,06	R\$ 1.457,96
D00417	Banco retrátil (p/ banheiro PCD)	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 689,90	R\$ 689,90	R\$ 0,00	R\$ 689,90	R\$ 689,90
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,39900000	R\$ 12,07	R\$ 7,91	R\$ 19,98	R\$ 4,82	R\$ 3,16	R\$ 7,97
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,26000000	R\$ 16,78	R\$ 7,91	R\$ 24,69	R\$ 21,14	R\$ 9,97	R\$ 31,11
								VALOR:	R\$ 728,98	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 226,49	
								VALOR COM BDI:	R\$ 955,47	
071360	Estrutura metálica p/ cobertura - (Incl. pintura anti-corrosiva)	SEDOP	kg		R\$ 7,99	R\$ 15,07	R\$ 23,06	R\$ 22.252,15	R\$ 41.969,95	R\$ 64.222,10
D00414	Perfil aço estrutural em "U"	SEDOP	KG	1,04510000	R\$ 0,00	R\$ 8,39	R\$ 8,39	R\$ 0,00	R\$ 8,77	R\$ 8,77



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

D00482	Solda topo descendente chanfrada chapa/perfil/tubo aço conversor diesel	SEDOP	M	0,01000000	R\$ 0,00	R\$ 193,79	R\$ 193,79	R\$ 0,00	R\$ 1,94	R\$ 1,94
280009	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,25000000	R\$ 12,03	R\$ 7,91	R\$ 19,94	R\$ 3,01	R\$ 1,98	R\$ 4,99
280025	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,30000000	R\$ 16,61	R\$ 7,91	R\$ 24,52	R\$ 4,98	R\$ 2,37	R\$ 7,36
								VALOR:	R\$ 23,06	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 7,16	
								VALOR COM BDI:	R\$ 30,22	
071510	Cobertura -Telha termoacústica e=30mm chapa chapa com isolamento em poliuretano	SEDOP	m²		R\$ 6,32	R\$ 253,10	R\$ 259,42	R\$ 1.693,19	R\$ 67.808,02	R\$ 69.501,21
D00416	Acessórios de fixação (telha termoacústica)	SEDOP	CJ	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 54,09	R\$ 54,09	R\$ 0,00	R\$ 54,09	R\$ 54,09
D00002	Massa de vedação	SEDOP	KG	0,00900000	R\$ 0,00	R\$ 12,14	R\$ 12,14	R\$ 0,00	R\$ 0,11	R\$ 0,11
D00490	Telha termoacústica e=30mm chapa chapa com isolamento poliisocianurato (PIR)	SEDOP	m²	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 195,47	R\$ 195,47	R\$ 0,00	R\$ 195,47	R\$ 195,47
280026	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,21999999	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 2,67	R\$ 1,71	R\$ 4,39
280028	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,22000000	R\$ 16,61	R\$ 7,77	R\$ 24,38	R\$ 3,65	R\$ 1,71	R\$ 5,36
								VALOR:	R\$ 259,42	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 80,60	
								VALOR COM BDI:	R\$ 340,02	
241468	Placa de sinalização fotoluminoscente	SEDOP	un		R\$ 5,76	R\$ 43,77	R\$ 49,53	R\$ 57,60	R\$ 437,70	R\$ 495,30
D00467	Placa de sinalização fotoluminoscente	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 40,61	R\$ 40,61	R\$ 0,00	R\$ 40,61	R\$ 40,61
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,19900000	R\$ 12,07	R\$ 7,91	R\$ 19,98	R\$ 2,40	R\$ 1,57	R\$ 3,98
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,20000000	R\$ 16,78	R\$ 7,91	R\$ 24,69	R\$ 3,36	R\$ 1,58	R\$ 4,94
								VALOR:	R\$ 49,53	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 15,39	



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

								VALOR COM BDI:		R\$ 64,92
201507	Extintor de incêndio ABC - 6Kg	SEDOP	un		R\$ 11,53	R\$ 228,83	R\$ 240,36	R\$ 34,59	R\$ 686,49	R\$ 721,08
D00275	Bucha / parafuso (médio)	SEDOP	UN	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,25	R\$ 1,25	R\$ 0,00	R\$ 2,50	R\$ 2,50
D00419	Extintor de incêndio ABC - 6Kg	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 220,00	R\$ 220,00	R\$ 0,00	R\$ 220,00	R\$ 220,00
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,39960000	R\$ 12,07	R\$ 7,91	R\$ 19,98	R\$ 4,82	R\$ 3,16	R\$ 7,98
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,40000000	R\$ 16,78	R\$ 7,91	R\$ 24,69	R\$ 6,71	R\$ 3,16	R\$ 9,88
								VALOR:		R\$ 240,36
								VALOR BDI (31.07%):		R\$ 74,68
								VALOR COM BDI:		R\$ 315,04
270220	Limpeza geral e entrega da obra	SEDOP	m²		R\$ 4,85	R\$ 3,12	R\$ 7,97	R\$ 1.299,36	R\$ 835,88	R\$ 2.135,24
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,39960000	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 4,86	R\$ 3,11	R\$ 7,97
								VALOR:		R\$ 7,97
								VALOR BDI (31.07%):		R\$ 2,48
								VALOR COM BDI:		R\$ 10,45
260188	Mastro em fo.go. sobre base de concreto-3 un(det.22)	SEDOP	cj		R\$ 248,78	R\$ 2.734,49	R\$ 2.983,27	R\$ 248,78	R\$ 2.734,49	R\$ 2.983,27
D00117	Mastro fo go h = 6m	SEDOP	UN	3,00000000	R\$ 0,00	R\$ 659,68	R\$ 659,68	R\$ 0,00	R\$ 1.979,04	R\$ 1.979,04
130113	Cimentado liso e=2cm traço 1:3	SEDOP	m²	6,80000000	R\$ 18,03	R\$ 24,86	R\$ 42,89	R\$ 122,60	R\$ 169,05	R\$ 291,65
050260	Concreto c/ seixo Fck= 18.0 MPA (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	m³	0,72000000	R\$ 161,75	R\$ 779,32	R\$ 941,07	R\$ 116,46	R\$ 561,11	R\$ 677,57
030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	m³	0,17000000	R\$ 48,61	R\$ 31,15	R\$ 79,76	R\$ 8,26	R\$ 5,30	R\$ 13,56
020174	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)	SEDOP	m³	0,16910000	R\$ 8,75	R\$ 118,11	R\$ 126,86	R\$ 1,48	R\$ 19,97	R\$ 21,45
								VALOR:		R\$ 2.983,27



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

								VALOR BDI (31.07%):		R\$ 926,90
								VALOR COM BDI:		R\$ 3.910,17
260651	Mureta em alvenaria,rebocada e pintada 2 faces(h=1.0m)	SEDOP	m		R\$ 163,96	R\$ 288,32	R\$ 452,28	R\$ 4.072,77	R\$ 7.161,86	R\$ 11.234,64
060046	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	SEDOP	m²	1,00000000	R\$ 47,26	R\$ 58,85	R\$ 106,11	R\$ 47,26	R\$ 58,85	R\$ 106,11
040285	Baldrame em concreto simples com seixo inclusive forma madeira branca	SEDOP	m³	0,02292000	R\$ 459,61	R\$ 1.330,70	R\$ 1.790,31	R\$ 10,53	R\$ 30,50	R\$ 41,03
110143	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	SEDOP	m²	2,10000000	R\$ 6,34	R\$ 8,35	R\$ 14,69	R\$ 13,31	R\$ 17,54	R\$ 30,85
050729	Concreto armado fck=20MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	m³	0,00900000	R\$ 999,84	R\$ 2.668,21	R\$ 3.668,05	R\$ 9,00	R\$ 24,01	R\$ 33,01
030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	m³	0,09000000	R\$ 48,61	R\$ 31,15	R\$ 79,76	R\$ 4,37	R\$ 2,80	R\$ 7,18
040025	Fundação corrida com seixo	SEDOP	m³	0,09000000	R\$ 228,00	R\$ 794,42	R\$ 1.022,42	R\$ 20,52	R\$ 71,50	R\$ 92,02
150125	Latex acrilica fosca int./ext. sem superf. preparada	SEDOP	m²	2,10000000	R\$ 7,42	R\$ 10,46	R\$ 17,88	R\$ 15,58	R\$ 21,97	R\$ 37,55
010269	Locação planimetrica de linha	SEDOP	m	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 1,36	R\$ 2,22	R\$ 0,86	R\$ 1,36	R\$ 2,22
110763	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	SEDOP	m²	2,10000000	R\$ 19,85	R\$ 23,43	R\$ 43,28	R\$ 41,69	R\$ 49,20	R\$ 90,89
020174	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)	SEDOP	m³	0,09000000	R\$ 8,75	R\$ 118,11	R\$ 126,86	R\$ 0,79	R\$ 10,63	R\$ 11,42
								VALOR:		R\$ 452,28
								VALOR BDI (31.07%):		R\$ 140,52
								VALOR COM BDI:		R\$ 592,80
261526	Cerca c/ mourão em concreto e tela de arame galvanizado h=2,0m	SEDOP	m		R\$ 32,62	R\$ 174,48	R\$ 207,10	R\$ 810,28	R\$ 4.334,09	R\$ 5.144,36
D00213	Mourão em concreto 10x10cm, h=2,80m (ponta reta)	SEDOP	UN	0,40000000	R\$ 0,00	R\$ 70,00	R\$ 70,00	R\$ 0,00	R\$ 28,00	R\$ 28,00
D00255	Tela alambrado arame galvanizado fio 12 # 2"	SEDOP	m²	1,99980000	R\$ 0,00	R\$ 51,39	R\$ 51,39	R\$ 0,00	R\$ 102,77	R\$ 102,77
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,90000000	R\$ 12,07	R\$ 7,91	R\$ 19,98	R\$ 10,86	R\$ 7,12	R\$ 17,98
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,90000000	R\$ 16,78	R\$ 7,91	R\$ 24,69	R\$ 15,10	R\$ 7,12	R\$ 22,22



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

050259	Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	m³	0,03000000	R\$ 161,75	R\$ 794,02	R\$ 955,77	R\$ 4,85	R\$ 23,82	R\$ 28,67
030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	m³	0,03000000	R\$ 48,61	R\$ 31,15	R\$ 79,76	R\$ 1,46	R\$ 0,93	R\$ 2,39
020174	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)	SEDOP	m³	0,04000000	R\$ 8,75	R\$ 118,11	R\$ 126,86	R\$ 0,35	R\$ 4,72	R\$ 5,07
								VALOR:	R\$ 207,10	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 64,35	
								VALOR COM BDI:	R\$ 271,45	
250582	Tela de arame galv.fio 12#2" fix.c/cant.de ferro(s/muro) - Horta	SEDOP	m²		R\$ 72,34	R\$ 326,60	R\$ 398,94	R\$ 1.491,65	R\$ 6.734,49	R\$ 8.226,14
D00254	Cantoneira em ferro 1 1/2" x 1 1/2" x 3/16"	SEDOP	M	1,49950000	R\$ 0,00	R\$ 63,94	R\$ 63,94	R\$ 0,00	R\$ 95,88	R\$ 95,88
D00170	Ponto de solda	SEDOP	UN	20,00000000	R\$ 0,00	R\$ 6,82	R\$ 6,82	R\$ 0,00	R\$ 136,40	R\$ 136,40
D00255	Tela alambrado arame galvanizado fio 12 # 2"	SEDOP	m²	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 51,39	R\$ 51,39	R\$ 0,00	R\$ 51,39	R\$ 51,39
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,50000000	R\$ 12,07	R\$ 7,91	R\$ 19,98	R\$ 30,18	R\$ 19,78	R\$ 49,95
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,00000000	R\$ 16,78	R\$ 7,91	R\$ 24,69	R\$ 16,78	R\$ 7,91	R\$ 24,69
280025	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,50000000	R\$ 16,61	R\$ 7,91	R\$ 24,52	R\$ 24,92	R\$ 11,87	R\$ 36,78
110141	Argamassa de cimento e areia 1:4	SEDOP	m³	0,00600000	R\$ 78,05	R\$ 564,15	R\$ 642,20	R\$ 0,47	R\$ 3,38	R\$ 3,85
								VALOR:	R\$ 398,94	
								VALOR BDI (31.07%):	R\$ 123,95	
								VALOR COM BDI:	R\$ 522,89	
260168	Plantio de grama (incl. terra preta)	SEDOP	m²		R\$ 7,36	R\$ 26,95	R\$ 34,31	R\$ 4.117,55	R\$ 15.077,18	R\$ 19.194,73
U00003	Grama em placa	SEDOP	m²	1,04900000	R\$ 0,00	R\$ 15,00	R\$ 15,00	R\$ 0,00	R\$ 15,74	R\$ 15,74
J00008	Terra preta vegetal	SEDOP	m³	0,05000000	R\$ 0,00	R\$ 130,00	R\$ 130,00	R\$ 0,00	R\$ 6,50	R\$ 6,50
280018	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,30000000	R\$ 12,38	R\$ 7,91	R\$ 20,29	R\$ 3,71	R\$ 2,37	R\$ 6,09
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,30000000	R\$ 12,15	R\$ 7,79	R\$ 19,94	R\$ 3,65	R\$ 2,34	R\$ 5,98



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

								VALOR:		R\$ 34,31
								VALOR BDI (31.07%):		R\$ 10,66
								VALOR COM BDI:		R\$ 44,97
091379	Portas de vidro conforme projetos	SEDOP	m²		R\$ 123,12	R\$ 557,66	R\$ 680,78	R\$ 472,78	R\$ 2.141,42	R\$ 2.614,20
D00337	Porta em vidro temperado c/ ferragens -(sem mola)	SEDOP	m²	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 499,89	R\$ 499,89	R\$ 0,00	R\$ 499,89	R\$ 499,89
280003	AJUDANTE DE MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	4,29700000	R\$ 12,03	R\$ 6,72	R\$ 18,75	R\$ 51,69	R\$ 28,88	R\$ 80,57
280020	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	4,30000000	R\$ 16,61	R\$ 6,72	R\$ 23,33	R\$ 71,42	R\$ 28,90	R\$ 100,32
								VALOR:		R\$ 680,78
								VALOR BDI (31.07%):		R\$ 211,52
								VALOR COM BDI:		R\$ 892,30
251463	Armário em MDF (c/ gavetas/prateleiras e portas)	SEDOP	m²		R\$ 14,36	R\$ 1.396,92	R\$ 1.411,28	R\$ 32,31	R\$ 3.143,07	R\$ 3.175,38
A00041	Armário em MDF c/ gaveta,prateleira e portas	SEDOP	m²	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1.389,15	R\$ 1.389,15	R\$ 0,00	R\$ 1.389,15	R\$ 1.389,15
280002	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,49970000	R\$ 12,07	R\$ 7,77	R\$ 19,84	R\$ 6,03	R\$ 3,88	R\$ 9,91
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,50000000	R\$ 16,66	R\$ 7,77	R\$ 24,43	R\$ 8,33	R\$ 3,89	R\$ 12,22
								VALOR:		R\$ 1.411,28
								VALOR BDI (31.07%):		R\$ 438,48
								VALOR COM BDI:		R\$ 1.849,76
241318	Placa de inauguração em aço inox/letras bx. relevo- (40 x 30cm)	SEDOP	un		R\$ 14,42	R\$ 1.347,91	R\$ 1.362,33	R\$ 14,42	R\$ 1.347,91	R\$ 1.362,33
D00142	Placa de inauguração em aço inox/letras bx. relevo- (40 x 30cm)	SEDOP	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1.340,00	R\$ 1.340,00	R\$ 0,00	R\$ 1.340,00	R\$ 1.340,00
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,49950000	R\$ 12,07	R\$ 7,91	R\$ 19,98	R\$ 6,03	R\$ 3,95	R\$ 9,98
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,50000000	R\$ 16,78	R\$ 7,91	R\$ 24,69	R\$ 8,39	R\$ 3,96	R\$ 12,35



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8
Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(
COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta
CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA
03/2024 – SEDOP 02/2024 e PROPRIAS –
Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

VALOR:	R\$ 1.362,33
VALOR BDI (31.07%):	R\$ 423,28
VALOR COM BDI:	R\$ 1.785,61