



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

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 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 (30.99%):		R\$ 1.668,06
								VALOR COM BDI:		R\$ 7.050,65
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
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 (30.99%):		R\$ 59,33
								VALOR COM BDI:		R\$ 250,78
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	R1	0,01000000	R\$ 0,00	R\$ 10,50	R\$ 10,50	R\$ 0,00	R\$ 0,11	R\$ 0,11



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

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 (30.99%):	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
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



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

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 (30.99%):		R\$ 138,68
								VALOR COM BDI:		R\$ 586,17
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
								VALOR:		R\$ 166,33
								VALOR BDI (30.99%):		R\$ 51,55
								VALOR COM BDI:		R\$ 217,88
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 (30.99%):		R\$ 24,72
								VALOR COM BDI:		R\$ 104,48
030254	Reaterro compactado	SEDOP	m³		R\$ 9,12	R\$ 6,98	R\$ 16,10	R\$ 134,79	R\$ 103,16	R\$ 237,96



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

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 (30.99%):	R\$ 4,99	
								VALOR COM BDI:	R\$ 21,09	
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 (30.99%):	R\$ 53,44	
								VALOR COM BDI:	R\$ 225,87	
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 (30.99%):	R\$ 283,56	
								VALOR COM BDI:	R\$ 1.198,56	



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

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 lx) - 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 (30.99%):		R\$ 1.056,13
								VALOR COM BDI:		R\$ 4.464,09
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
								VALOR BDI (30.99%):		R\$ 995,10
								VALOR COM BDI:		R\$ 4.206,15
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 lx) - 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 (30.99%):		R\$ 1.056,13
								VALOR COM BDI:		R\$ 4.464,09



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 Eletronica nº 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

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 (30.99%):		R\$ 1.147,31
								VALOR COM BDI:		R\$ 4.849,51
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
								VALOR:		R\$ 76,58
								VALOR BDI (30.99%):		R\$ 23,73
								VALOR COM BDI:		R\$ 100,31
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
000036	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



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

								VALOR BDI (30.99%):		R\$ 32,88
								VALOR COM BDI:		R\$ 138,99
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
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 (30.99%):		R\$ 19,53
								VALOR COM BDI:		R\$ 82,55
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



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

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 (30.99%):	R\$ 9,47	
								VALOR COM BDI:	R\$ 40,04	
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 (30.99%):	R\$ 4,55	
								VALOR COM BDI:	R\$ 19,24	
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



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

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 (30.99%):		R\$ 13,41
								VALOR COM BDI:		R\$ 56,69
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 cimentício 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
								VALOR BDI (30.99%):		R\$ 19,77
								VALOR COM BDI:		R\$ 83,56
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 (30.99%):		R\$ 11,53
								VALOR COM BDI:		R\$ 48,75



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

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 (30.99%):		R\$ 25,90
								VALOR COM BDI:		R\$ 109,47
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
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 (30.99%):		R\$ 12,57
								VALOR COM BDI:		R\$ 53,14
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



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

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 (30.99%):	R\$ 41,77	
								VALOR COM BDI:	R\$ 176,54	
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 cimentício 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 (30.99%):	R\$ 25,00	
								VALOR COM BDI:	R\$ 105,66	
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 cimentício 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 (30.99%):	R\$ 25,00	
								VALOR COM BDI:	R\$ 105,66	



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

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 (30.99%):		R\$ 80,77
								VALOR COM BDI:		R\$ 341,41
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"-alumínio	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 (30.99%):		R\$ 167,08
								VALOR COM BDI:		R\$ 706,23



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

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 (30.99%):		R\$ 237,13
								VALOR COM BDI:		R\$ 1.002,30
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
								VALOR:		R\$ 133,26
								VALOR BDI (30.99%):		R\$ 41,30
								VALOR COM BDI:		R\$ 174,56
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 (30.99%):		R\$ 90,40
								VALOR COM BDI:		R\$ 382,12



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

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"-aluminio	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. FºGº 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. FºGº 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 (30.99%):	R\$ 367,02	
								VALOR COM BDI:	R\$ 1.551,35	
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



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

									VALOR:	R\$ 347,95
									VALOR BDI (30.99%):	R\$ 107,83
									VALOR COM BDI:	R\$ 455,78
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 (30.99%):	R\$ 6,56
									VALOR COM BDI:	R\$ 27,74
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
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 (30.99%):	R\$ 6,98
									VALOR COM BDI:	R\$ 29,51
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



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

									VALOR:	R\$ 25,82
									VALOR BDI (30.99%):	R\$ 8,00
									VALOR COM BDI:	R\$ 33,82
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 (30.99%):	R\$ 20,26
									VALOR COM BDI:	R\$ 85,64
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
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 (30.99%):	R\$ 12,88
									VALOR COM BDI:	R\$ 54,45
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



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUPIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

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 (30.99%):	R\$ 136,01	
								VALOR COM BDI:	R\$ 574,88	
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
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



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

									VALOR:	R\$ 400,40
									VALOR BDI (30.99%):	R\$ 124,08
									VALOR COM BDI:	R\$ 524,48
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 (30.99%):	R\$ 83,61
									VALOR COM BDI:	R\$ 353,40
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



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

									VALOR:	R\$ 5.765,12
									VALOR BDI (30.99%):	R\$ 1.786,61
									VALOR COM BDI:	R\$ 7.551,73
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
									VALOR BDI (30.99%):	R\$ 1.262,17
									VALOR COM BDI:	R\$ 5.335,01
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



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

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, PRE-MOLDADA, COM DIAMETRO 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 (30.99%):		R\$ 49,60
								VALOR COM BDI:		R\$ 209,66
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
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	SERVENTE 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



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

								VALOR BDI (30.99%):		R\$ 65,51
								VALOR COM BDI:		R\$ 276,89
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 aco 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 aco 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 aco 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 (30.99%):		R\$ 839,99
								VALOR COM BDI:		R\$ 3.550,51
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



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

									VALOR BDI (30.99%):	R\$ 20,22
									VALOR COM BDI:	R\$ 85,48
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 (30.99%):		R\$ 12,29
								VALOR COM BDI:		R\$ 51,96
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
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 (30.99%):		R\$ 173,88
								VALOR COM BDI:		R\$ 734,97
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



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

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 (30.99%):	R\$ 86,05	
								VALOR COM BDI:	R\$ 363,71	
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
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 (30.99%):	R\$ 134,82	
								VALOR COM BDI:	R\$ 569,85	
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



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

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 (30.99%):	R\$ 119,13	
								VALOR COM BDI:	R\$ 503,54	
151285	Acrílica 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 acrílica 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 acrílica	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 (30.99%):	R\$ 16,33	
								VALOR COM BDI:	R\$ 69,01	
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	Aguaarráz	SEDOP	GL	0,01000000	R\$ 0,00	R\$ 57,30	R\$ 57,30	R\$ 0,00	R\$ 0,57	R\$ 0,57
P00008	Líquido 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



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

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 (30.99%):		R\$ 13,34
								VALOR COM BDI:		R\$ 56,38
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 cimentício 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
								VALOR:		R\$ 1.443,45
								VALOR BDI (30.99%):		R\$ 447,33
								VALOR COM BDI:		R\$ 1.890,78
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



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

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 (30.99%):									R\$ 292,60	
VALOR COM BDI:									R\$ 1.236,77	
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
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 (30.99%):									R\$ 271,57	
VALOR COM BDI:									R\$ 1.147,89	
190218	Chuveiro em PVC	SEDOP	un		R\$ 14,42	R\$ 69,11	R\$ 83,53	R\$ 28,84	R\$ 138,22	R\$ 167,06



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 Eletronica nº 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

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 (30.99%):		R\$ 25,89
								VALOR COM BDI:		R\$ 109,42
190085	Tanque de louca 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
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 (30.99%):		R\$ 307,92
								VALOR COM BDI:		R\$ 1.301,54
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



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUPIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

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 (30.99%):		R\$ 8,21
								VALOR COM BDI:		R\$ 34,71
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 (30.99%):		R\$ 22,59
								VALOR COM BDI:		R\$ 95,48
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



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

								VALOR BDI (30.99%):	R\$ 24,78	
								VALOR COM BDI:	R\$ 104,73	
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 (30.99%):	R\$ 13,00	
								VALOR COM BDI:	R\$ 54,95	
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 (30.99%):	R\$ 22,71	
								VALOR COM BDI:	R\$ 96,00	
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
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 (30.99%):	R\$ 55,93	
								VALOR COM BDI:	R\$ 236,40	



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO 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 AÇO 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 (30.99%):	R\$ 112,87	
								VALOR COM BDI:	R\$ 477,10	
100864	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO 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 AÇO 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
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 (30.99%):	R\$ 217,13	
								VALOR COM BDI:	R\$ 917,78	
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



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

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 PECA 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 (30.99%):		R\$ 93,04
								VALOR COM BDI:		R\$ 393,27
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 PECA 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\$ 323,11
								VALOR BDI (30.99%):		R\$ 100,13
								VALOR COM BDI:		R\$ 423,24
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



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

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 (30.99%):	R\$ 22,38	
								VALOR COM BDI:	R\$ 94,61	
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 (30.99%):	R\$ 225,91	
								VALOR COM BDI:	R\$ 954,89	
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
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 (30.99%):	R\$ 7,15	
								VALOR COM BDI:	R\$ 30,21	



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

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 (30.99%):		R\$ 80,39
								VALOR COM BDI:		R\$ 339,81
241468	Placa de sinalização fotoluminescente	SEDOP	un		R\$ 5,76	R\$ 43,77	R\$ 49,53	R\$ 57,60	R\$ 437,70	R\$ 495,30
D00467	Placa de sinalização fotoluminescente	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 (30.99%):		R\$ 15,35
								VALOR COM BDI:		R\$ 64,88
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



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

								VALOR:	R\$ 240,36	
								VALOR BDI (30.99%):	R\$ 74,49	
								VALOR COM BDI:	R\$ 314,85	
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 (30.99%):	R\$ 2,47	
								VALOR COM BDI:	R\$ 10,44	
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	
								VALOR BDI (30.99%):	R\$ 924,52	
								VALOR COM BDI:	R\$ 3.907,79	
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



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

050729	Concreto armado fck=20MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	m³	0,009000000	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	0,090000000	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	0,090000000	R\$ 228,00	R\$ 794,42	R\$ 1.022,42	R\$ 20,52	R\$ 71,50	R\$ 92,02
150125	Latex acrílica fosca int./ext. sem superf. preparada	SEDOP	m²	2,100000000	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	1,000000000	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	2,100000000	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	0,090000000	R\$ 8,75	R\$ 118,11	R\$ 126,86	R\$ 0,79	R\$ 10,63	R\$ 11,42
								VALOR:	R\$ 452,28	
								VALOR BDI (30.99%):	R\$ 140,16	
								VALOR COM BDI:	R\$ 592,44	
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	0,400000000	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	1,999800000	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	0,900000000	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	0,900000000	R\$ 16,78	R\$ 7,91	R\$ 24,69	R\$ 15,10	R\$ 7,12	R\$ 22,22
050259	Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	m³	0,030000000	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	0,030000000	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	0,040000000	R\$ 8,75	R\$ 118,11	R\$ 126,86	R\$ 0,35	R\$ 4,72	R\$ 5,07
								VALOR:	R\$ 207,10	
								VALOR BDI (30.99%):	R\$ 64,18	
								VALOR COM BDI:	R\$ 271,28	



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

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 (30.99%):	R\$ 123,63	
								VALOR COM BDI:	R\$ 522,57	
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
								VALOR:	R\$ 34,31	
								VALOR BDI (30.99%):	R\$ 10,63	
								VALOR COM BDI:	R\$ 44,94	
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



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 003/2024

Composições de Custos Unitários (LOTE II)

Orçamento com BDI: 30,99%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL
SOCORRO DA MATA MARTINS

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

LOCAL DA OBRA: MARGEM ESQUERDA DO RIO TAPAJÓS - COMUNIDADE IPAUIXUNA
I, ITAITUBA PA

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS
44,39%

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 (30.99%):		R\$ 210,97
								VALOR COM BDI:		R\$ 891,75
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 (30.99%):		R\$ 437,36
								VALOR COM BDI:		R\$ 1.848,64
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
								VALOR:		R\$ 1.362,33
								VALOR BDI (30.99%):		R\$ 422,19
								VALOR COM BDI:		R\$ 1.784,52