



## Relatório Analítico

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Álvares Cabral

1.1. COM-40343906 - Administração local da obra (un)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,00000000	3.234,54	3.234,54
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	16,00000000	82,16	1.314,56
				TOTAL Serviço:		4.549,10
				VALOR:		4.549,10
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		1.319,24
				VALOR COM BDI:		5.868,34
2.1. 011340 - Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475	Lona com plotagem de gráfica	SEDOP	M2	1,00000000	96,03	96,03
D00281	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,41000000	150,48	61,70
D00084	Prego 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,10000000	16,66	1,67
				TOTAL Material:		159,40
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	20,24	8,10
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	17,09	6,84
				TOTAL Serviço:		14,94
				VALOR:		174,34
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		50,56
				VALOR COM BDI:		224,90
2.2. 010009 - Locação da obra a trena (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00043	Arame recozido No. 18	SEDOP	KG	0,00200000	20,51	0,04
D00238	Linha de nylon no. 80	SEDOP	RI	0,01000000	8,37	0,08
D00281	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,01000000	150,48	1,50
D00081	Prego 2 1/2"x10	SEDOP	KG	0,00300000	16,71	0,05
D00016	Tábua de madeira branca 4m	SEDOP	Dz	0,01000000	84,15	0,84
				TOTAL Material:		2,51
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,07000000	20,24	1,42
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,05000000	17,09	0,85
				TOTAL Serviço:		2,27
				VALOR:		4,78
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		1,39
				VALOR COM BDI:		6,17
2.3. 010005 - Barracão de madeira/Almoxarifado (M2)						



**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022.

Relatório Analítico

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Alvares Cabral

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00060	Aldrava p/ cadeado (4x1/2")	SEDOP	UN	0,02000000	6,03	0,12
D00344	Arruela concava em PVC d=5/16"	SEDOP	UN	0,50000000	0,64	0,32
D00059	Cadeado No. 30	SEDOP	UN	0,02000000	19,80	0,40
D00062	Dobradiça 3"x3" com parafuso	SEDOP	UN	0,19000000	14,50	2,76
D00061	Fechadura de sobrepor comum	SEDOP	UN	0,02000000	49,75	1,00
D00002	Massa de vedação	SEDOP	KG	0,04200000	12,38	0,52
D00001	Parafuso fo go 5/16" c= 110mm	SEDOP	UN	0,04000000	1,42	0,06
D00281	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,17000000	150,48	25,58
D00081	Prego 2 1/2"x10	SEDOP	KG	0,50000000	16,71	8,36
D00019	Régua 3"x1" 4 m apar.	SEDOP	Dz	0,05000000	249,48	12,47
D00016	Tábua de madeira branca 4m	SEDOP	Dz	0,38000000	84,15	31,98
D00015	Tábua de madeira forte 4m	SEDOP	Dz	0,14000000	178,20	24,95
D00049	Telha fibrotex (1.22x0.55m) e=4mm	SEDOP	UN	0,82000000	14,36	11,78
TOTAL Material:						120,30
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	3,00000000	20,24	60,72
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	6,00000000	17,09	102,54
TOTAL Serviço:						163,26
VALOR:						283,54
VALOR BDI PADRÃO (29.00%):						82,23
VALOR COM BDI:						365,77
2.4. 010003 - Tapume c/ chapa de madeirit e=10mm (h=2.20m) (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00105	Compensado e=10mm	SEDOP	M2	1,05000000	51,13	53,69
D00281	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	SEDOP	Dz	0,13500000	150,48	20,31
D00081	Prego 2 1/2"x10	SEDOP	KG	0,14000000	16,71	2,34
TOTAL Material:						76,34
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,80000000	20,24	16,19
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,80000000	17,09	13,67
TOTAL Serviço:						29,86
VALOR:						106,20
VALOR BDI PADRÃO (29.00%):						30,80
VALOR COM BDI:						137,00
3.1. 030010 - Escavação manual ate 1.50m de profundidade (M3)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	3,00000000	17,09	51,27
TOTAL Serviço:						51,27
VALOR:						51,27



**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022.

Relatório Analítico

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Álvares Cabral

				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):	14,87
				VALOR COM BDI:	66,14
3.2. 030254 - Reaterro compactado (M3)					
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL
M00006	Compactador de solo CM-13	SEDOP	Hp	0,30000000	11,06 3,32
				TOTAL Equipamento:	3,32
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	3,00000000	17,09 51,27
				TOTAL Serviço:	51,27
				VALOR:	54,59
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):	15,83
				VALOR COM BDI:	70,42
3.3. 030011 - Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento (M3)					
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL
M00006	Compactador de solo CM-13	SEDOP	Hp	0,30000000	11,06 3,32
				TOTAL Equipamento:	3,32
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL
J00001	Aterro arenoso	SEDOP	M3	1,25000000	40,59 50,74
				TOTAL Material:	50,74
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	3,00000000	17,09 51,27
				TOTAL Serviço:	51,27
				VALOR:	105,33
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):	30,55
				VALOR COM BDI:	135,88
4.1.1. 040257 - Lastro de concreto magro c/ seixo (M3)					
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL
J00005	Areia	SEDOP	M3	0,70000000	79,01 55,31
J00003	Cimento	SEDOP	SC	3,00000000	44,70 134,10
J00007	Seixo lavado	SEDOP	M3	1,00000000	204,05 204,05
				TOTAL Material:	393,46
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,00000000	21,31 85,24
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	13,00000000	17,09 222,17
				TOTAL Serviço:	307,41
				VALOR:	700,87
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):	203,25
				VALOR COM BDI:	904,12

**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**

CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022.

## Relatório Analítico

## Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Alvares Cabral

4.1.2. 051172 - Concreto armado FCK=25MPA com forma aparente - 1 reaproveitamento (incl. lançamento e aden (M3)						
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
050038	Armação p/ concreto	SEDOP	KG	80,00000000	14,88	1.190,40
050740	Concreto c/ seixo Fck= 25MPA (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	1,00000000	843,01	843,01
050037	Desforma	SEDOP	M2	12,00000000	5,13	61,56
050041	Formas para concreto em chapa de madeira compensada resinada e=15mm (REAP 1x)	SEDOP	M2	12,00000000	98,86	1.186,32
					TOTAL Serviço:	3.281,29
					VALOR:	3.281,29
					VALOR BDI PADRÃO (29.00%):	951,57
					VALOR COM BDI:	4.232,86
4.2.1. 040284 - Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração (M3)						
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
050038	Armação p/ concreto	SEDOP	KG	45,00000000	14,88	669,60
050259	Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	1,00000000	821,43	821,43
050037	Desforma	SEDOP	M2	12,00000000	5,13	61,56
050036	Forma c/ madeira branca	SEDOP	M2	12,00000000	97,39	1.168,68
					TOTAL Serviço:	2.721,27
					VALOR:	2.721,27
					VALOR BDI PADRÃO (29.00%):	789,17
					VALOR COM BDI:	3.510,44
5.1.1. 051172 - Concreto armado dos pilares fck = 25MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento) (M3)						
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
050038	Armação p/ concreto	SEDOP	KG	80,00000000	14,88	1.190,40
050740	Concreto c/ seixo Fck= 25MPA (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	1,00000000	843,01	843,01
050037	Desforma	SEDOP	M2	12,00000000	5,13	61,56
050041	Formas para concreto em chapa de madeira compensada resinada e=15mm (REAP 1x)	SEDOP	M2	12,00000000	98,86	1.186,32
					TOTAL Serviço:	3.281,29
					VALOR:	3.281,29
					VALOR BDI PADRÃO (29.00%):	951,57
					VALOR COM BDI:	4.232,86
5.1.2. 051172 - Concreto armado das percintas fck = 25MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento) (M3)						
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
050038	Armação p/ concreto	SEDOP	KG	80,00000000	14,88	1.190,40
050740	Concreto c/ seixo Fck= 25MPA (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	1,00000000	843,01	843,01
050037	Desforma	SEDOP	M2	12,00000000	5,13	61,56
050041	Formas para concreto em chapa de madeira compensada resinada e=15mm (REAP 1x)	SEDOP	M2	12,00000000	98,86	1.186,32
					TOTAL Serviço:	3.281,29
					VALOR:	3.281,29



**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022.

Relatório Analítico

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Álvares Cabral

				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):	951,57
				VALOR COM BDI:	4.232,86
5.2.1. 050729 - Concreto armado da laje da caixa d' água fck=20MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento) (M3)					
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL
050038	Armação p/ concreto	SEDOP	KG	80,00000000	14,88 1.190,40
050259	Concreto c/ seixo Fck= 20 MPa (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	1,00000000	821,43 821,43
050037	Desforma	SEDOP	M2	12,00000000	5,13 61,56
050036	Forma c/ madeira branca	SEDOP	M2	12,00000000	97,39 1.168,68
				TOTAL Serviço:	3.242,07
				VALOR:	3.242,07
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):	940,20
				VALOR COM BDI:	4.182,27
6.1. 080293 - Impermeabilização para baldrame (M2)					
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL
100004	Impermeabilizante asfáltico disperso em água	SEDOP	L	0,40000000	20,12 8,05
				TOTAL Material:	8,05
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL
280024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	22,38 6,71
080273	Reboco impermeabilizante	SEDOP	M2	1,05000000	45,80 48,09
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	17,09 5,13
				TOTAL Serviço:	59,93
				VALOR:	67,98
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):	19,71
				VALOR COM BDI:	87,69
7.1. 060046 - Alvenaria tijolo de barro a cutelo (M2)					
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL
D00036	Tijolo de barro 14x19x9	SEDOP	UN	34,00000000	0,86 29,24
				TOTAL Material:	29,24
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL
110764	Argamassa de cimento, areia e adit. plast. 1:6	SEDOP	M3	0,02000000	438,18 8,76
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	21,31 21,31
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	17,09 8,55
				TOTAL Serviço:	38,62
				VALOR:	67,90
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):	19,69
				VALOR COM BDI:	87,59
7.2. 93183 - VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)					
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL



**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022.

Relatório Analítico

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Alvares Cabral

00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00700000	7,71	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	0,22	1,32
				TOTAL Material:		1,37
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	672,68	1,28
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	519,93	12,48
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,79000000	12,09	9,55
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,21700000	139,90	30,36
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06800000	21,31	1,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09400000	17,09	1,61
				TOTAL Serviço:		56,73
				VALOR:		58,09
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		16,85
				VALOR COM BDI:		74,94
7.3. 93184 - VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00500000	7,71	0,04
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	0,22	1,32
				TOTAL Material:		1,36
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	672,68	1,28
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	0,01200000	519,93	6,24
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,30800000	11,45	3,53
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,12200000	139,90	17,07
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09400000	21,31	2,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10700000	17,09	1,83
				TOTAL Serviço:		31,95
				VALOR:		33,30
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		9,66
				VALOR COM BDI:		42,96
8.1. 110143 - Chapisco de cimento e areia no traço 1:3 (M2)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022.

Relatório Analítico

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Alvares Cabral

110248	Argamassa de cimento e areia no traço 1:3	SEDOP	M3	0,00300000	682,45	2,05
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,23000000	21,31	4,90
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,23000000	17,09	3,93
					TOTAL Serviço:	10,88
					VALOR:	10,88
					VALOR BDI PADRÃO (29.00%):	3,16
					VALOR COM BDI:	14,04
8.2. 110763 - Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast. (M2)						
Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,87000000	17,13	14,90
110764	Argamassa de cimento, areia e adit. plast. 1:6	SEDOP	M3	0,02500000	438,18	10,95
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,87000000	21,31	18,54
					TOTAL Serviço:	44,39
					VALOR:	44,39
					VALOR BDI PADRÃO (29.00%):	12,87
					VALOR COM BDI:	57,26
8.3. 110644 - Revestimento Cerâmico Padrão Médio (M2)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
D00080	Argamassa AC-1	SEDOP	KG	5,00000000	0,74	3,70
D00079	Rejunte (p/ cerâmica)	SEDOP	KG	1,20000000	4,44	5,33
A00056	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	SEDOP	M2	1,05000000	35,24	37,00
					TOTAL Material:	46,03
Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,20000000	21,31	25,57
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,60000000	17,09	10,25
					TOTAL Serviço:	35,82
					VALOR:	81,86
					VALOR BDI PADRÃO (29.00%):	23,74
					VALOR COM BDI:	105,60
8.4. 110762 - Emboço com argamassa 1:6:Adit. Plast. (M2)						
Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,70000000	17,13	11,99
110764	Argamassa de cimento, areia e adit. plast. 1:6	SEDOP	M3	0,02500000	438,18	10,95
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,70000000	21,31	14,92
					TOTAL Serviço:	37,86
					VALOR:	37,86
					VALOR BDI PADRÃO (29.00%):	10,98
					VALOR COM BDI:	48,84



**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022.

Relatório Analítico

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Alvares Cabral

9.1. 130507 - Camada impermeabilizadora e=10cm c/ seixo (M2)					
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário
J00005	Areia	SEDOP	M3	0,07000000	79,01
J00003	Cimento	SEDOP	SC	0,40000000	44,70
J00007	Seixo lavado	SEDOP	M3	0,11000000	204,05
TOTAL Material:					45,86
Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	21,31
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,80000000	17,09
TOTAL Serviço:					22,19
VALOR:					68,05
VALOR BDI PADRÃO (29.00%):					19,73
VALOR COM BDI:					87,78
9.2. 130110 - Camada regularizadora no traço 1:4 (M2)					
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário
J00005	Areia	SEDOP	M3	0,03700000	79,01
J00003	Cimento	SEDOP	SC	0,15000000	44,70
TOTAL Material:					9,63
Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,60000000	21,31
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,80000000	17,09
TOTAL Serviço:					26,46
VALOR:					36,08
VALOR BDI PADRÃO (29.00%):					10,46
VALOR COM BDI:					46,54
9.3. 130492 - Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca) (M2)					
Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário
040026	Baldrame em concreto	SEDOP	M3	0,00700000	1.436,55
130584	Concreto c/ seixo e junta seca e=10cm	SEDOP	M2	1,00000000	91,20
030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	M3	0,02000000	51,27
040025	Fundação corrida com seixo	SEDOP	M3	0,02000000	670,04
TOTAL Serviço:					115,69
VALOR:					115,69
VALOR BDI PADRÃO (29.00%):					33,55
VALOR COM BDI:					149,24
9.4. 130119 - Lajota ceramica - PEI, Tipo A - Areas Secas (M2)					
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário
D00080	Argamassa AC-I	SEDOP	KG	5,00000000	0,74
A00055	Lajota ceramica - (Padrão Médio)	SEDOP	M2	1,05000000	43,46





**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022.

Relatório Analítico

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Alvares Cabral

D00079	Rejunte (p/ ceramica)	SEDOP	KG	1,20000000	4,44	5,33
				TOTAL Material:		54,66
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,20000000	21,31	25,57
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,60000000	17,09	10,25
				TOTAL Serviço:		35,82
				VALOR:		90,48
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		26,24
				VALOR COM BDI:		116,72
9.5. 130119 - Lajota ceramica - Antiderrapante PEI, Tipo A - Areas Molhadas (banheiros) (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00080	Argamassa AC-I	SEDOP	KG	5,00000000	0,74	3,70
A00055	Lajota ceramica - (Padrão Médio)	SEDOP	M2	1,05000000	43,46	45,63
D00079	Rejunte (p/ ceramica)	SEDOP	KG	1,20000000	4,44	5,33
				TOTAL Material:		54,66
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,20000000	21,31	25,57
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,60000000	17,09	10,25
				TOTAL Serviço:		35,82
				VALOR:		90,48
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		26,24
				VALOR COM BDI:		116,72
10.1.1. 170081 - Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W (Pt)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00034	Arruela de 1/2"	SEDOP	UN	2,00000000	0,58	1,16
E00033	Bucha de 1/2"	SEDOP	UN	2,00000000	0,82	1,64
E00008	Cabo de cobre 2,5mm2 -750V	SEDOP	M	9,00000000	2,77	24,93
E00019	Caixa de derivação 4"x2"- Plástica	SEDOP	UN	1,00000000	1,81	1,81
E00012	Eletroduto PVC Rígido de 1/2"	SEDOP	M	3,00000000	2,68	8,04
				TOTAL Material:		37,58
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	5,00000000	17,75	88,75
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	5,00000000	21,52	107,60
				TOTAL Serviço:		196,35
				VALOR:		233,97
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		67,85
				VALOR COM BDI:		301,82
10.1.2. 170701 - Ponto de força (tubul., fiação e disjuntor) acima de 200W (Pt)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022.

Relatório Analítico

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Alvares Cabral

E00002	Bucha e arruela de 1"-alumínio	SEDOP	UN	4,00000000	2,39	9,56
E00006	Cabo de cobre 6.0 mm2 - 750V	SEDOP	M	9,00000000	6,53	58,77
E00087	Disjuntor 3P-30A	SEDOP	UN	1,00000000	56,79	56,79
E00015	Eletroduto PVC Rígido de 1"	SEDOP	M	3,00000000	5,25	15,75
				TOTAL Material:		140,87
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280005	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	9,00000000	17,38	156,42
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	9,00000000	21,52	193,68
				TOTAL Serviço:		350,10
				VALOR:		490,98
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		142,38
				VALOR COM BDI:		633,36
10.1.3. 170322 - Centro de distribuição p/ 24 disjuntores (c/ barramento) (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00048	Centro de distribuição p/ 24 disj. c/ barramento	SEDOP	UN	1,00000000	646,17	646,17
				TOTAL Material:		646,17
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	3,00000000	17,75	53,25
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	3,00000000	21,52	64,56
				TOTAL Serviço:		117,81
				VALOR:		763,98
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		221,55
				VALOR COM BDI:		985,53
10.1.4. 171164 - Haste de Aço cobreada 5/8"x2,40m c/ conector (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00558	Haste de Aço cobreada 5/8"x2,40m c/ conector	SEDOP	UN	1,00000000	68,10	68,10
				TOTAL Material:		68,10
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,60000000	17,75	10,65
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,20000000	21,52	25,82
				TOTAL Serviço:		36,47
				VALOR:		104,57
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		30,33
				VALOR COM BDI:		134,90
10.1.5. 250732 - Ventilador de teto (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00771	Ventilador de teto	SEDOP	UN	1,00000000	279,12	279,12
				TOTAL Material:		279,12
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022.

Relatório Analítico

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Alvares Cabral

280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	17,75	17,75
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	21,52	21,52
				TOTAL Serviço:		39,27
				VALOR:		318,39
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		92,33
				VALOR COM BDI:		410,72
10.1.6. 170073 - Quadro de medição bifasico (c/ disjuntor) (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00002	Bucha e arruela de 1"-alumínio	SEDOP	UN	3,00000000	2,39	7,17
E00042	Cabo de cobre 10mm2 - 750V	SEDOP	M	9,00000000	10,82	97,38
E00302	Curva 90º p/elet. FºGº 1" (IE)	SEDOP	UN	1,00000000	5,90	5,90
E00083	Disjuntor 2P-40A e 50A	SEDOP	UN	1,00000000	84,33	84,33
E00267	Eletroduto - ferro galvanizado 1"	SEDOP	M	3,00000000	9,38	28,14
E00304	Luva p/ elet. FºGº de 1" (IE)	SEDOP	UN	1,00000000	4,51	4,51
E00299	Quadro p/ medição bifásico - padrão CELPA	SEDOP	UN	1,00000000	179,62	179,62
				TOTAL Material:		407,05
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,40000000	17,75	78,10
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,40000000	21,52	94,69
				TOTAL Serviço:		172,79
				VALOR:		579,83
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		168,15
				VALOR COM BDI:		747,98
10.1.7. 180680 - Caixa em alvenaria de 40x40x40cm c/ tpo. concreto (UN)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
060045	Alvenaria tijolo de barro a singelo	SEDOP	M2	0,88000000	92,04	81,00
110143	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	SEDOP	M2	0,97000000	10,88	10,55
130113	Cimentado liso e=2cm traço 1:3	SEDOP	M2	0,16000000	49,08	7,85
050681	Concreto armado Fck=15 MPA c/forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	0,03400000	3.198,62	108,75
030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	M3	0,26000000	51,27	13,33
040257	Lastro de concreto magro c/ seixo	SEDOP	M3	0,02500000	700,87	17,52
110763	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	SEDOP	M2	0,97000000	44,39	43,06
				TOTAL Serviço:		282,06
				VALOR:		282,06
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		81,80
				VALOR COM BDI:		363,86
10.1.8. 171092 - Eletroduto de FºGº de 3/4" (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00266	Eletroduto - ferro galvanizado 3/4"	SEDOP	M	1,00000000	7,26	7,26



**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022.

Relatório Analítico

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Alvares Cabral

				TOTAL Material:		7,26
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,10000000	17,75	1,78
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,20000000	21,52	4,30
				TOTAL Serviço:		6,08
				VALOR:		13,34
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		3,87
				VALOR COM BDI:		17,21
10.1.9. 171017 - Eletroduto de F°G° de 1" (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00267	Eletroduto - ferro galvanizado 1"	SEDOP	M	1,00000000	9,38	9,38
				TOTAL Material:		9,38
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,11000000	17,75	1,95
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,22000000	21,52	4,73
				TOTAL Serviço:		6,68
				VALOR:		16,06
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		4,66
				VALOR COM BDI:		20,72
10.1.10. 171175 - Isolador roldana 72x72 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00568	Isolador roldana 72x72	SEDOP	UN	1,00000000	7,21	7,21
				TOTAL Material:		7,21
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,25000000	17,75	4,44
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	21,52	10,76
				TOTAL Serviço:		15,20
				VALOR:		22,41
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		6,50
				VALOR COM BDI:		28,91
10.1.11. 170978 - Luminária c/ lâmp de emergência (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00595	Luminária c/ lâmp de emergência	SEDOP	UN	1,00000000	22,62	22,62
				TOTAL Material:		22,62
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	17,75	8,88
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	21,52	21,52
				TOTAL Serviço:		30,40
				VALOR:		53,02



**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022.

Relatório Analítico

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Alvares Cabral

				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):	15,38
				VALOR COM BDI:	68,40
10.1.12. 97589 - Luminária de Led com plafon E27 (UN)					
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário
00038191	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	14,98
00038773	LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	9,00
				TOTAL Material:	23,98
Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22310000	17,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53550000	21,52
				TOTAL Serviço:	15,48
				VALOR:	39,46
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):	11,44
				VALOR COM BDI:	50,90
11.1. 180214 - Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos) (Pt)					
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário
H00008	Caixa sifonada de PVC c/ grelha - 100x100x50mm	SEDOP	UN	0,25000000	26,04
H00085	Curva 45 em PVC - JS - 75mm (LH)	SEDOP	UN	0,50000000	34,85
H00088	Joelho/Cotovelo 90° em PVC - JS - 40mm-LH	SEDOP	UN	0,50000000	5,84
H00084	Junção simples inv.45 em PVC - JS - 75x75mm (LS)	SEDOP	UN	0,25000000	24,45
H00086	Ralo PVC c/ saída 100x53x40mm	SEDOP	UN	0,25000000	11,09
H00089	Te longo em PVC - JS - 100x75mm (LS)	SEDOP	UN	0,25000000	12,65
H00004	Tubo em PVC - 40mm (LS)	SEDOP	M	4,00000000	8,03
H00003	Tubo em PVC - 50mm (LS)	SEDOP	M	1,50000000	12,18
				TOTAL Material:	89,29
Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	8,00000000	16,99
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	8,00000000	20,70
				TOTAL Serviço:	301,52
				VALOR:	390,80
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):	113,33
				VALOR COM BDI:	504,13
11.2. 180299 - Ponto de agua (incl. tubos e conexoes) (Pt)					
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário
H00075	Adaptador curto em PVC 1 1/2" (LH)	SEDOP	UN	0,75000000	4,70
H00082	Adaptador curto em PVC 3/4" (LH)	SEDOP	UN	1,00000000	1,98
H00080	Cotovelo em PVC 3/4" x 3/4" (LH)	SEDOP	UN	2,00000000	3,42
H00079	Te em PVC 3/4" x 3/4" (LH)	SEDOP	UN	0,75000000	5,45



**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022.

Relatório Analítico

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Alvares Cabral

H00074	Tubo em PVC 1 1/2" (LH)	SEDOP	M	3,00000000	36,92	110,76
H00078	Tubo em PVC 3/4" (LH)	SEDOP	M	9,00000000	8,89	80,01
				TOTAL Material:		207,21
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	8,00000000	16,99	135,92
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	6,00000000	20,70	124,20
				TOTAL Serviço:		260,12
				VALOR:		467,30
				VALOR BDI PADRÃO (29,00%):		135,52
				VALOR COM BDI:		602,82
11.3. 231084 - Ponto de dreno p/ split (10m) (Pt)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00093	Joelho/Cotovelo 90º em PVC - JS - 25mm-LH	SEDOP	UN	2,00000000	1,19	2,38
H00373	Tubo de polietileno 3/8"	SEDOP	M	12,00000000	1,37	16,44
H00006	Tubo em PVC - JS - 25mm (LH)	SEDOP	M	12,00000000	5,23	62,76
				TOTAL Material:		81,58
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	3,00000000	17,75	53,25
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	3,00000000	21,52	64,56
				TOTAL Serviço:		117,81
				VALOR:		199,31
				VALOR BDI PADRÃO (29,00%):		57,80
				VALOR COM BDI:		257,11
11.4. 180485 - Fossa septica conc.arm.d=1,60m p=2,75m cap=40 pessoas (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00072	Tampa de fo fo d = 0,50m	SEDOP	UN	1,00000000	476,40	476,40
				TOTAL Material:		476,40
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,50000000	17,13	77,09
050729	Concreto armado fck=20MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	0,83000000	3.242,07	2.690,92
030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	M3	5,50000000	51,27	281,99
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	4,50000000	21,31	95,90
020174	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)	SEDOP	M3	8,80000000	91,34	803,79
180102	Tubo em PVC - 100mm (LS)	SEDOP	M	0,50000000	36,88	18,44
180508	Tubo em PVC - 150mm (LS)	SEDOP	M	4,00000000	77,26	309,04
				TOTAL Serviço:		4.277,17
				VALOR:		4.753,57
				VALOR BDI PADRÃO (29,00%):		1.378,54
				VALOR COM BDI:		6.132,11



**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022.

Relatório Analítico

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Alvares Cabral

11.5. 180543 - Sumidouro em alvenaria c/ tpo.em concreto - cap= 50 pessoas (UN)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
J00007	Seixo lavado	SEDOP	M3	1,60000000	204,05	326,48
				TOTAL Material:		326,48
Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
060046	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	SEDOP	M2	10,50000000	67,90	712,95
040026	Baldrame em concreto	SEDOP	M3	0,05000000	1.436,55	71,83
050757	Concreto armado p/ calhas e percintas (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	0,15000000	3.467,03	520,05
030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	M3	7,00000000	51,27	358,89
040025	Fundação corrida com seixo	SEDOP	M3	0,23000000	670,04	154,11
020174	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)	SEDOP	M3	9,00000000	91,34	822,06
				TOTAL Serviço:		2.639,89
				VALOR:		2.966,37
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		860,25
				VALOR COM BDI:		3.826,62
11.6. 98102 - CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020 (UN)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00011881	CAIXA DE GORDURA CILINDRICA EM CONCRETO SIMPLES, PRÉ-MOLDADA, COM DIÂMETRO DE 40 CM E ALTURA DE 45 CM, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	141,78	141,78
				TOTAL Material:		141,78
Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04150000	21,31	0,88
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	188,38	3,62
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	54,67	1,72
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	155,97	2,42
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03260000	17,09	0,56
				TOTAL Serviço:		9,20
				VALOR:		150,98
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		43,78
				VALOR COM BDI:		194,76
11.7. 74166/001 - CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00200000	81,68	0,16
00003279	CAIXA INSPECAO, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 60* CM, H= 60* CM	SINAPI	UN	1,00000000	97,30	97,30
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	2,00000000	1,01	2,02



**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022.

Relatório Analítico

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Álvares Cabral

				TOTAL Material:		99,48
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	16,99	16,99
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,70	20,70
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	21,31	31,97
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	17,09	25,64
				TOTAL Serviço:		95,30
				VALOR:		194,78
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		56,49
				VALOR COM BDI:		251,27
11.8. 180461 - Reservatório em polietileno de 1.000 L (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00055	Fita de vedacao	SEDOP	M	3,03000000	0,21	0,64
H00184	Flange de aco galvanizado - 20mm	SEDOP	UN	2,00000000	14,05	28,10
H00185	Flange de aco galvanizado - 25mm	SEDOP	UN	2,00000000	19,19	38,38
H00186	Flange de aco galvanizado - 50mm	SEDOP	UN	4,00000000	40,39	161,56
H00183	Reservatório em polietileno de 1.000 L	SEDOP	UN	1,00000000	455,80	455,80
D00224	Viga de peroba 6x16cm	SEDOP	M	5,00000000	285,12	1.425,60
				TOTAL Material:		2.110,08
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	8,00000000	16,99	135,92
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	8,00000000	20,70	165,60
				TOTAL Serviço:		301,52
				VALOR:		2.411,59
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		699,36
				VALOR COM BDI:		3.110,95
12.1. 140348 - Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00084	Prego 1 1/2"x13	SEDOP	KG	0,20000000	16,66	3,33
D00012	Ripão em madeira de lei 2"x1" serr.	SEDOP	Dz	0,10000000	142,56	14,26
				TOTAL Material:		17,59
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280002	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,90000000	17,41	15,67
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,90000000	20,24	18,22
				TOTAL Serviço:		33,89
				VALOR:		51,48
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		14,93
				VALOR COM BDI:		66,41





**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022.

Relatório Analítico

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Alvares Cabral

12.2. 141336 - Forro em lambri de PVC (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
A00024	Forro em lambri de PVC	SEDOP	M2	1,00000000	30,64	30,64
				TOTAL Material:		30,64
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280002	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	17,41	5,22
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	20,24	6,07
				TOTAL Serviço:		11,29
				VALOR:		41,93
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		12,16
				VALOR COM BDI:		54,09
13.1. 090065 - Esquadria mad. e=3cm c/ caix. aduela e alizar (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00097	Alizar em madeira de lei	SEDOP	M	6,00000000	11,88	71,28
D00096	Caixilho em madeira de lei	SEDOP	M2	0,60000000	137,12	82,27
D00094	Esquadria de madeira maciça	SEDOP	M2	1,00000000	200,36	200,36
				TOTAL Material:		353,91
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280002	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,20000000	17,41	20,89
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	3,20000000	20,24	64,77
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	21,31	6,39
				TOTAL Serviço:		92,05
				VALOR:		445,96
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		129,33
				VALOR COM BDI:		575,29
COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	0,55600000	521,44	289,92
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	7,30000000	0,18	1,31
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,56000000	25,44	14,25
				TOTAL Material:		305,48
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96000000	21,31	20,46
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48000000	17,09	8,20
				TOTAL Serviço:		28,66
				VALOR:		334,13
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		96,90
				VALOR COM BDI:		431,03



**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022.

Relatório Analítico

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Alvares Cabral

13.3. 090822 - Portões de ferro em metalom (incl. pintura anti corrosiva) (M2)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
D00087	Portão de ferro em metalom (inc. pint.ant.cor)	SEDOP	M2	1,00000000	295,52	295,52
				TOTAL Material:		295,52
Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	17,13	34,26
110141	Argamassa de cimento e areia 1:4	SEDOP	M3	0,05000000	511,49	25,57
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,00000000	21,31	42,62
				TOTAL Serviço:		102,45
				VALOR:		397,97
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		115,41
				VALOR COM BDI:		513,38
13.4. 090825 - Grade de ferro em metalom (incl. pint.anti-corrosiva) (M2)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
D00354	Grade de ferro em Metalom (incl. Pint.anti-corrosiva)	SEDOP	M²	1,00000000	245,17	245,17
				TOTAL Material:		245,17
Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,50000000	17,13	25,70
110142	Argamassa de cimento e areia 1:6	SEDOP	M3	0,05000000	449,55	22,48
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,85000000	21,31	39,42
				TOTAL Serviço:		87,60
				VALOR:		332,77
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		96,50
				VALOR COM BDI:		429,27
14.1. 151285 - Acrílica acetinada c/ massa e selador - interna e externa (M2)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
P00050	Latex acrílica acetinada	SEDOP	GL	0,08000000	121,28	9,70
P00028	Líquido selador acrílico	SEDOP	GL	0,05000000	42,08	2,10
P00007	Lixa para parede	SEDOP	UN	0,50000000	0,99	0,50
P00022	Massa acrílica	SEDOP	GL	0,11000000	46,53	5,12
				TOTAL Material:		17,42
Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
280024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,70000000	22,38	15,67
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,55000000	17,09	9,40
				TOTAL Serviço:		25,07
				VALOR:		42,49
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		12,32
				VALOR COM BDI:		54,81



**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022.

Relatório Analítico

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Alvares Cabral

14.2. 150301 - Esmalte s/ parede c/ massa e selador (M2)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
P00027	Aguarraz	SEDOP	GL	0,01000000	48,99	0,49
P00008	Liquido selador p/ parede	SEDOP	GL	0,03000000	55,19	1,66
P00007	Lixa para parede	SEDOP	UN	0,80000000	0,99	0,79
P00022	Massa acrilica	SEDOP	GL	0,03000000	46,53	1,40
P00019	Tinta esmalte	SEDOP	GL	0,05000000	105,83	5,29
				TOTAL Material:		9,63
Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
280024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,75000000	22,38	16,79
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,60000000	17,09	10,25
				TOTAL Serviço:		27,04
				VALOR:		36,67
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		10,63
				VALOR COM BDI:		47,30
14.3. 150286 - Pintura sobre telhado (M2)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
P00027	Aguarraz	SEDOP	GL	0,01000000	48,99	0,49
P00037	Tinta para telha cerâmica	SEDOP	GL	0,07000000	114,69	8,03
				TOTAL Material:		8,52
Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
280024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	22,38	6,71
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,15000000	17,09	2,56
				TOTAL Serviço:		9,27
				VALOR:		17,79
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		5,16
				VALOR COM BDI:		22,95
15.1. 190090 - Bacia sifonada de louça c/ assento (UN)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
D00223	Adesivo p/ PVC - 75g	SEDOP	TB	0,00900000	8,91	0,08
H00024	Anel de borracha de 1"	SEDOP	UN	1,00000000	3,17	3,17
H00022	Assento plastico	SEDOP	UN	1,00000000	37,92	37,92
H00021	Bacia sanitaria de louca	SEDOP	UN	1,00000000	193,05	193,05
H00023	Bolsa plastica (vaso sanitario)	SEDOP	UN	1,00000000	7,43	7,43
H00042	Parafuso niquelado para loucas sanitarias	SEDOP	UN	4,00000000	3,73	14,92
D00222	Solução limpadora	SEDOP	L	0,00030000	49,40	0,01
H00025	Tubo de ligacao em PVC c/ canopla (LS)	SEDOP	UN	1,00000000	36,70	36,70
				TOTAL Material:		293,28
Serviço		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	3,30000000	16,99	56,07



**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022.

Relatório Analítico

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Alvares Cabral

280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	3,30000000	20,70	68,31
				TOTAL Serviço:		124,38
				VALOR:		417,67
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		121,12
				VALOR COM BDI:		538,79
15.2. 190375 - Lavatorio de louça c/col.,torneira,sifao e valv. (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00055	Fita de vedacao	SEDOP	M	2,88000000	0,21	0,60
H00030	Lavatorio de louca com coluna	SEDOP	UN	1,00000000	143,54	143,54
H00032	Sifao metalico de 1 1/2 "	SEDOP	UN	1,00000000	171,27	171,27
H00056	Torneira metalica p/ lavatorio de 1/2"	SEDOP	UN	1,00000000	83,59	83,59
H00028	Valv. p/ lavat./bide d = 1" - cromada	SEDOP	UN	1,00000000	53,16	53,16
				TOTAL Material:		452,16
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	3,80000000	16,99	64,56
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	3,80000000	20,70	78,66
				TOTAL Serviço:		143,22
				VALOR:		595,38
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		172,66
				VALOR COM BDI:		768,04
15.3. 190218 - Chuveiro em PVC (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00043	Chuveiro em PVC	SEDOP	UN	1,00000000	10,59	10,59
H00055	Fita de vedacao	SEDOP	M	0,28000000	0,21	0,06
				TOTAL Material:		10,65
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	16,99	8,50
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,70	10,35
				TOTAL Serviço:		18,85
				VALOR:		29,50
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		8,56
				VALOR COM BDI:		38,06
15.4. 190218 - Chuveiro em PVC (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00043	Chuveiro em PVC	SEDOP	UN	1,00000000	10,59	10,59
H00055	Fita de vedacao	SEDOP	M	0,28000000	0,21	0,06
				TOTAL Material:		10,65
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022.

Relatório Analítico

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Alvares Cabral

280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	16,99	8,50
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,70	10,35
				TOTAL Serviço:		18,85
				VALOR:		29,50
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		8,56
				VALOR COM BDI:		38,06
15.5. 190085 - Tanque de louça c/ torneira, sifao e valvula (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00055	Fita de vedacao	SEDOP	M	2,26000000	0,21	0,47
H00040	Sifao plastico de 2"	SEDOP	UN	1,00000000	13,02	13,02
H00041	Tanque de louca	SEDOP	UN	1,00000000	608,85	608,85
H00014	Torneira de tanque/pia cromada de 1/2"	SEDOP	UN	1,00000000	79,10	79,10
H00039	Valv. p/ tanque d = 2" - plastico	SEDOP	UN	1,00000000	3,96	3,96
				TOTAL Material:		705,40
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	3,00000000	16,99	50,97
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	3,00000000	20,70	62,10
				TOTAL Serviço:		113,07
				VALOR:		818,47
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		237,36
				VALOR COM BDI:		1.055,83
15.6. 190230 - Torneira plastica de 1/2" (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00055	Fita de vedacao	SEDOP	M	0,56000000	0,21	0,12
H00049	Torneira p/jardim em PVC de 1/2"	SEDOP	UN	1,00000000	25,40	25,40
				TOTAL Material:		25,52
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	16,99	8,50
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,70	10,35
				TOTAL Serviço:		18,85
				VALOR:		44,37
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		12,87
				VALOR COM BDI:		57,24
15.7. 95544 - PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011703	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	30,46	30,46
				TOTAL Material:		30,46



**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022.

Relatório Analítico

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Alvares Cabral

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31620000	20,70	6,55
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09960000	17,09	1,70
				TOTAL Serviço:		8,25
				VALOR:		38,71
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		11,23
				VALOR COM BDI:		49,94
15.8. 95547 - SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011758	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	SINAPI	UN	1,00000000	69,20	69,20
				TOTAL Material:		69,20
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31620000	20,70	6,55
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09960000	17,09	1,70
				TOTAL Serviço:		8,25
				VALOR:		77,45
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		22,46
				VALOR COM BDI:		99,91
15.9. 00037399 - CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	SINAPI	UN	1,00000000	20,18	20,18
				TOTAL Material:		20,18
				VALOR:		20,18
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		5,85
				VALOR COM BDI:		26,03
15.10. 00037400 - PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	SINAPI	UN	1,00000000	72,04	72,04
				TOTAL Material:		72,04
				VALOR:		72,04
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		20,89
				VALOR COM BDI:		92,93
15.11. 190691 - Ducha higienica cromada (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00051	Ducha higienica cromada	SEDOP	UN	1,00000000	135,63	135,63
H00055	Fita de vedacao	SEDOP	M	0,60000000	0,21	0,13
				TOTAL Material:		135,76



**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022.

Relatório Analítico

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Alvares Cabral

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,35000000	16,99	5,95
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,35000000	20,70	7,25
				TOTAL Serviço:		13,20
				VALOR:		148,95
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		43,20
				VALOR COM BDI:		192,15
15.12. 100868 - BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	196,02	196,02
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	16,01	96,06
				TOTAL Material:		292,08
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94850000	20,70	19,63
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	17,09	5,11
				TOTAL Serviço:		24,74
				VALOR:		316,81
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		91,87
				VALOR COM BDI:		408,68
15.13. 100864 - BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036209	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	431,50	431,50
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	16,01	144,09
				TOTAL Material:		575,59
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,42280000	20,70	29,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44830000	17,09	7,66
				TOTAL Serviço:		37,11
				VALOR:		612,68
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		177,68
				VALOR COM BDI:		790,36
15.14. 100870 - BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 40 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036218	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	134,90	134,90



**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022.

Relatório Analítico

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Alvares Cabral

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	16,01	96,06
				TOTAL Material:		230,96
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94850000	20,70	19,63
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	17,09	5,11
				TOTAL Serviço:		24,74
				VALOR:		255,69
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		74,15
				VALOR COM BDI:		329,84
15.15. 100871 - BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036220	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	154,68	154,68
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	16,01	96,06
				TOTAL Material:		250,74
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94850000	20,70	19,63
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	17,09	5,11
				TOTAL Serviço:		24,74
				VALOR:		275,47
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		79,89
				VALOR COM BDI:		355,36
15.16. 190097 - Torneira cromada de 1/2" p/ jardim (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00055	Fita de vedacao	SEDOP	M	0,56000000	0,21	0,12
H00013	Torneira para jardim cromada de 1/2"	SEDOP	UN	1,00000000	57,77	57,77
				TOTAL Material:		57,89
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	16,99	8,50
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,70	10,35
				TOTAL Serviço:		18,85
				VALOR:		76,74
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		22,25
				VALOR COM BDI:		98,99
16.1. 070053 - Estrutura em mad.p/ chapa fibrocimento - pc. aparelhada (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00005	Peça em madeira de lei 6"x3" 4 m apar.	SEDOP	UN	0,00900000	126,97	1,14





**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022.

Relatório Analítico

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Alvares Cabral

D00009	Pernamanca 3"x2" 4 m ap - mad. forte	SEDOP	Dz	0,03000000	396,00	11,88
D00082	Prego 2"x11	SEDOP	KG	0,07000000	18,22	1,28
D00020	Régua 2"x1" 4 m apar.	SEDOP	Dz	0,05100000	153,45	7,83
				TOTAL Material:		22,13
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280002	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,05000000	17,41	18,28
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,05000000	20,24	21,25
				TOTAL Serviço:		39,53
				VALOR:		61,66
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		17,88
				VALOR COM BDI:		79,54
16.2. 070047 - Cobertura - telha de fibrocimento e=6mm (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00344	Arruela concava em PVC d=5/16"	SEDOP	UN	1,40000000	0,64	0,90
D00209	Gancho chato p/ telha fibrocimento	SEDOP	UN	1,40000000	2,30	3,22
D00002	Massa de vedação	SEDOP	KG	0,01000000	12,38	0,12
D00001	Parafuso fo go 5/16" c= 110mm	SEDOP	UN	1,40000000	1,42	1,99
D00048	Telha brasilit ondulada (1.83x1.10m) e=6mm	SEDOP	UN	0,56000000	92,56	51,83
				TOTAL Material:		58,06
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	17,09	8,55
280028	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,88	10,44
				TOTAL Serviço:		18,99
				VALOR:		77,04
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		22,34
				VALOR COM BDI:		99,38
16.3. 080028 - Descupinização (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00175	Gimo - cupim	SEDOP	L	0,14000000	31,19	4,37
				TOTAL Material:		4,37
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,20000000	17,09	3,42
				TOTAL Serviço:		3,42
				VALOR:		7,79
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		2,26
				VALOR COM BDI:		10,05
16.4. 080783 - Manta para sub cobertura e= 1.1mm (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00381	Manta para sub cobertura e=1.1mm	SEDOP	M2	1,10000000	4,85	5,34



**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022.

Relatório Analítico

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Alvares Cabral

				TOTAL Material:		5,34
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	17,09	8,55
280028	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,88	10,44
				TOTAL Serviço:		18,99
				VALOR:		24,33
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		7,06
				VALOR COM BDI:		31,39
17.1. 241468 - Placa de sinalização fotoluminescente (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00467	Placa de sinalização fotoluminescente	SEDOP	UN	1,00000000	26,09	26,09
				TOTAL Material:		26,09
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,20000000	17,13	3,43
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,20000000	21,31	4,26
				TOTAL Serviço:		7,69
				VALOR:		33,78
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		9,80
				VALOR COM BDI:		43,58
17.2. 201507 - Extintor de incêndio ABC - 6Kg (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00419	Extintor de incêndio ABC - 6Kg	SEDOP	UN	1,00000000	202,95	202,95
				TOTAL Material:		202,95
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	17,13	8,57
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	21,31	10,66
				TOTAL Serviço:		19,23
				VALOR:		222,18
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		64,43
				VALOR COM BDI:		286,61
18.1. 270220 - Limpeza geral e entrega da obra (M2)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	17,09	6,84
				TOTAL Serviço:		6,84
				VALOR:		6,84
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		1,98
				VALOR COM BDI:		8,82
18.2. 260188 - Mastro em fo.go. sobre base de concreto-3 un(det.22) (CJ)						



**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022.

Relatório Analítico

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Alvares Cabral

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00117	Mastro fo go h = 6m	SEDOP	UN	3,00000000	464,65	1.393,95
				TOTAL Material:		1.393,95
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
130113	Cimentado liso e=2cm traço 1:3	SEDOP	M2	6,80000000	49,08	333,74
050260	Concreto c/ seixo Fck= 18.0 MPA (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	0,72000000	797,96	574,53
030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	M3	0,17000000	51,27	8,72
020174	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)	SEDOP	M3	0,17000000	91,34	15,53
				TOTAL Serviço:		932,52
				VALOR:		2.326,46
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		674,67
				VALOR COM BDI:		3.001,13
18.3. 260651 - Mureta em alvenaria,rebocada e pintada 2 faces(h=1.0m) (M)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
060046	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	SEDOP	M2	1,00000000	67,90	67,90
040026	Baldrame em concreto	SEDOP	M3	0,02300000	1.436,55	33,04
110143	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	SEDOP	M2	2,10000000	10,88	22,85
050267	Concreto armado Fck=18 MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	0,00900000	3.218,60	28,97
030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	M3	0,09000000	51,27	4,61
040025	Fundação corrida com seixo	SEDOP	M3	0,09000000	670,04	60,30
010269	Locação planimetrica de linha	SEDOP	M	1,00000000	1,81	1,81
150125	PVA externa sem superf. preparada	SEDOP	M2	2,10000000	14,88	31,25
110763	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	SEDOP	M2	2,10000000	44,39	93,22
020174	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)	SEDOP	M3	0,09000000	91,34	8,22
				TOTAL Serviço:		352,17
				VALOR:		352,17
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):		102,13
				VALOR COM BDI:		454,30
18.4. 261526 - Cerca c/ mourão em concreto e tela de arame galvanizado h=2,0m (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00213	Mourão em concreto 10x10cm, h=2,80m (ponta reta)	SEDOP	UN	0,40000000	44,55	17,82
D00255	Tela alambrado arame galvanizado fio 12 # 2"	SEDOP	M2	2,00000000	37,99	75,98
				TOTAL Material:		93,80
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,90000000	17,13	15,42
050259	Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	M3	0,03000000	821,43	24,64
030010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	SEDOP	M3	0,03000000	51,27	1,54
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,90000000	21,31	19,18
020174	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)	SEDOP	M3	0,04000000	91,34	3,65
				TOTAL Serviço:		64,43



**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022.

Relatório Analítico

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Álvares Cabral

				VALOR:	158,22
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):	45,88
				VALOR COM BDI:	204,10
18.5. 250582 - Tela de arame galv.fio 12#2" fix.c/cant.de ferro(s/muro) - Horta (M2)					
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL
D00254	Cantoneira em ferro 1 1/2" x 1 1/2" x 3/16"	SEDOP	M	1,50000000	94,61 141,92
D00170	Ponto de solda	SEDOP	UN	20,00000000	5,49 109,80
D00255	Tela alambrado arame galvanizado fio 12 # 2"	SEDOP	M2	1,00000000	37,99 37,99
				TOTAL Material:	289,71
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	2,50000000	17,13 42,83
110141	Argamassa de cimento e areia 1:4	SEDOP	M3	0,00600000	511,49 3,07
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,00000000	21,31 21,31
280025	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	1,50000000	21,19 31,79
				TOTAL Serviço:	99,00
				VALOR:	388,80
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):	112,75
				VALOR COM BDI:	501,55
18.6. 260168 - Plantio de grama (incl. terra preta) (M2)					
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL
U00003	Gramma em placa	SEDOP	M2	1,05000000	8,42 8,84
J00008	Terra preta vegetal	SEDOP	M3	0,05000000	60,64 3,03
				TOTAL Material:	11,87
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL
280018	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	18,99 5,70
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,30000000	17,09 5,13
				TOTAL Serviço:	10,83
				VALOR:	22,70
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):	6,58
				VALOR COM BDI:	29,28
18.7. 091379 - Portas de vidro conforme projetos (M2)					
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL
D00337	Porta em vidro temperado c/ ferragens -(sem mola)	SEDOP	M2	1,00000000	544,50 544,50
				TOTAL Material:	544,50
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL
280003	AJUDANTE DE MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	13,54 5,42
280020	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,40000000	16,34 6,54
				TOTAL Serviço:	11,96
				VALOR:	556,46



**ITAPACURÁ PARK & RESIDENCE LTDA**  
 CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8  
 Inscrição Municipal: 8060239 Travessa Treze de Maio, nº 151 - B Bairro bela Vista  
 CEP: 68180-635 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253

Concorrência nº 009/2022.

Relatório Analítico

Lote: V Construção da Escola de Ensino Fundamental Pedro Alvares Cabral

				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):	161,37
				VALOR COM BDI:	717,83
18.8. 251463 - Armário em MDF (c/ gavetas/prateleiras e portas) (M2)					
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL
A00041	Armário em MDF c/ gaveta,prateleira e portas	SEDOP	M2	1,00000000	780,86 780,86
				TOTAL Material:	780,86
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL
280002	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	17,41 8,71
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	20,24 10,12
				TOTAL Serviço:	18,83
				VALOR:	799,69
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):	231,91
				VALOR COM BDI:	1.031,60
18.9. 241318 - Placa de inauguração em aço inox/letras bx. relevo- (40 x 30cm) (UN)					
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL
D00142	Placa de inauguração em aço inox/letras bx. relevo- (40 x 30cm)	SEDOP	UN	1,00000000	764,78 764,78
				TOTAL Material:	764,78
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO TOTAL
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	17,13 8,57
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	H	0,50000000	21,31 10,66
				TOTAL Serviço:	19,23
				VALOR:	784,01
				VALOR BDI PADRÃO (29.00%):	227,36
				VALOR COM BDI:	1.011,37