



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

1.1. 011171 Licenças e taxas da obra (até 500m2) (c)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00321 Ligação provisoria - agua/esgoto Taxas	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 401,06	R\$ 401,06
D00322 Ligação provisória - luz Taxas	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 189,98	R\$ 189,98
D00387 Taxa da PMB (II) Taxas	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 2.994,17	R\$ 2.994,17
D00343 Taxa de Incêndio Taxas	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 1.001,70	R\$ 1.001,70
D00389 Taxa do CREA (II) Taxas	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 871,04	R\$ 871,04
TOTAL Material:					R\$ 5.457,95
VALOR:					R\$ 5.457,95

1.2. COM-19218310 ADMINISTRAÇÃO DE OBRA (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90777 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,02877999	R\$ 118,33	R\$ 358,40
94295 MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,75799999	R\$ 6.157,16	R\$ 4.667,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5.025,53
VALOR:					R\$ 5.025,53

1.3. 011340 Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (m²)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00475 Lona com plotagem de gráfica Material	SEDOP	m²	1,00000000	R\$ 56,87	R\$ 56,87
D00281 Permananca 3" x 2" 4 m - madeira branca Material	SEDOP	Dz	0,41000000	R\$ 151,64	R\$ 62,17
D00084 Prego 1 1/2"x13 Material	SEDOP	kg	0,10000000	R\$ 14,12	R\$ 1,41
TOTAL Material:					R\$ 120,45
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280013 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,30326338	R\$ 30,39	R\$ 9,21
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,30311796	R\$ 24,89	R\$ 7,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 16,75
VALOR:					R\$ 137,20

1.4. 010008 Limpeza do terreno (m²)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,19003400	R\$ 24,89	R\$ 4,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 4,72
VALOR:					R\$ 4,72

1.5. 010009 Locação da obra a trena (m³)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00043 Arame recozido No. 18 Material	SEDOP	kg	0,00200000	R\$ 10,23	R\$ 0,02
D00238 Linha de nylon no. 80 Material	SEDOP	RI	0,01000000	R\$ 9,78	R\$ 0,09
D00281 Permananca 3" x 2" 4 m - madeira branca Material	SEDOP	Dz	0,01000000	R\$ 151,64	R\$ 1,51
D00081 Prego 2 1/2"x10 Material	SEDOP	kg	0,00300000	R\$ 14,16	R\$ 0,04
D00016 Tabua de madeira branca 4m Material	SEDOP	Dz	0,01000000	R\$ 85,98	R\$ 0,85



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXEC UÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

					TOTAL Material:	R\$ 2,51
Mão de Obra com Encargos Complementares					TOTAL	
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,03330494	R\$ 30,39	R\$ 1,61
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,03807495	R\$ 24,89	R\$ 0,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,55
					VALOR:	R\$ 5,06

1.6. 010005 Barracão de madeira/Almoxarifado (m²)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00060	Aldrava p/ cadeado (4x1/2") Material	SEDOP	un	0,02000000	R\$ 8,13	R\$ 0,16
D00344	Arruela concava em PVC d=5/16" Material	SEDOP	un	0,50000000	R\$ 0,53	R\$ 0,26
D00059	Cadeado No. 30 Material	SEDOP	un	0,02000000	R\$ 26,69	R\$ 0,53
D00062	Dobradiça 3"x3" com parafuso Material	SEDOP	un	0,19000000	R\$ 19,55	R\$ 3,71
D00061	Fechadura de sobrepor comum Material	SEDOP	un	0,02000000	R\$ 58,54	R\$ 1,17
D00002	Massa de vedação Material	SEDOP	kg	0,04200000	R\$ 13,44	R\$ 0,56
D00001	Parafuso fo go 5/16" c= 110mm Material	SEDOP	un	0,04000000	R\$ 1,12	R\$ 0,04
D00281	Permananca 3" x 2" 4 m - madeira branca Material	SEDOP	Dz	0,17000000	R\$ 151,64	R\$ 25,77
D00081	Prego 2 1/2"x10 Material	SEDOP	kg	0,50000000	R\$ 14,16	R\$ 7,08
D00019	Régua 3"x1" 4 m apar. Material	SEDOP	Dz	0,05000000	R\$ 244,14	R\$ 12,20
D00016	Tabua de madeira branca 4m Material	SEDOP	Dz	0,38000000	R\$ 85,98	R\$ 32,67
D00015	Tabua de madeira forte 4m Material	SEDOP	Dz	0,14000000	R\$ 174,39	R\$ 24,41
D00049	Telha fibrotex (1,22x0,55m) c=4mm Material	SEDOP	un	0,82000000	R\$ 11,75	R\$ 9,63
TOTAL Material:						R\$ 118,19
Mão de Obra com Encargos Complementares					TOTAL	
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	5,08057321	R\$ 30,39	R\$ 154,39
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	5,68720882	R\$ 24,89	R\$ 141,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 295,94
					VALOR:	R\$ 414,13

1.7. 98459 TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10". CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02040867	R\$ 27,61	R\$ 0,56
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10". CHIP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHIP	0,00510216	R\$ 28,84	R\$ 0,14
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,70
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004491	PONTELETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,22730000	R\$ 7,62	R\$ 9,35
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,06800000	R\$ 13,27	R\$ 0,90
00006194	TABUA "2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,00000000	R\$ 5,44	R\$ 10,88
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	SINAPI	M2	0,58530000	R\$ 36,45	R\$ 21,33
TOTAL Material:						R\$ 42,46
Mão de Obra com Encargos Complementares					TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38034353	R\$ 23,76	R\$ 9,03
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56819613	R\$ 28,12	R\$ 15,97



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXEC UÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 25,00
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00471564	R\$ 512,60	R\$ 2,41
TOTAL Serviço:					R\$ 2,41
VALOR:					R\$ 70,57

2.1. 030010 Escavação manual de ate 1.50m de profundidade (m³)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,03334671	R\$ 24,89	R\$ 75,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 75,49
VALOR:					R\$ 75,49

2.2. 030254 Reaterro compactado (m³)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M00006 Compactador de solo CM-13 Equipamento	SEDOP	h	0,30000000	R\$ 4,13	R\$ 1,23
TOTAL Equipamento:					R\$ 1,23
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,56862745	R\$ 24,89	R\$ 14,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 14,15
VALOR:					R\$ 15,38

2.3. 030011 Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento (m³)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M00006 Compactador de solo CM-13 Equipamento	SEDOP	h	0,30000000	R\$ 4,13	R\$ 1,23
TOTAL Equipamento:					R\$ 1,23
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
J00001 Aterro arenoso Material	SEDOP	m³	1,25000000	R\$ 75,82	R\$ 94,77
TOTAL Material:					R\$ 94,77
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,27539383	R\$ 24,89	R\$ 56,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 56,63
VALOR:					R\$ 152,63

3.1.1. 040257 Lastro de concreto magro c/ seixo (m²)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
J00005 Areia Material	SEDOP	m³	0,68000000	R\$ 90,98	R\$ 61,86
J00003 Cimento Material	SEDOP	SC	4,40000000	R\$ 41,70	R\$ 183,48
J00007 Seixo lavado Material	SEDOP	m³	0,88000000	R\$ 174,39	R\$ 153,46
TOTAL Material:					R\$ 398,80
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280023 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,51629614	R\$ 30,75	R\$ 46,62
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	12,13256896	R\$ 24,89	R\$ 301,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 348,59
VALOR:					R\$ 747,39



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXEC UÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

3.1.2. 051172 Concreto armado FCK=25MPA com forma aparente - 1 reaproveitamento (m³)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
050038 Armação p/ concreto	SEDOP	kg	71,66630021	R\$ 13,12	R\$ 940,26
050740 Concreto c/ seixo Fck= 25MPA (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	m³	0,89583828	R\$ 853,25	R\$ 764,37
050041 Formas para concreto em chapa de madeira compensada resinada e=15mm (REAP 1x) - incl. desforma	SEDOP	m²	10,75005936	R\$ 111,01	R\$ 1.193,36
TOTAL Serviço:					R\$ 2.897,99
VALOR:					R\$ 2.897,99

3.2.1. 040284 Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração (m³)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
050038 Armação p/ concreto	SEDOP	kg	39,23247184	R\$ 13,12	R\$ 514,73
050259 Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	m³	0,87181577	R\$ 829,22	R\$ 722,92
050036 Forma c/ madeira branca (incl. desforma)	SEDOP	m²	10,46178924	R\$ 149,49	R\$ 1.563,93
TOTAL Serviço:					R\$ 2.801,58
VALOR:					R\$ 2.801,58

4.1.1. 051172 Concreto armado dos pilares fck = 25MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento) (m³)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
050038 Armação p/ concreto	SEDOP	kg	71,66630021	R\$ 13,12	R\$ 940,26
050740 Concreto c/ seixo Fck= 25MPA (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	m³	0,89583828	R\$ 853,25	R\$ 764,37
050041 Formas para concreto em chapa de madeira compensada resinada e=15mm (REAP 1x) - incl. desforma	SEDOP	m²	10,75005936	R\$ 111,01	R\$ 1.193,36
TOTAL Serviço:					R\$ 2.897,99
VALOR:					R\$ 2.897,99

4.1.2. 051172 Concreto armado das percintas fck = 25MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento) (m³)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
050038 Armação p/ concreto	SEDOP	kg	71,66630021	R\$ 13,12	R\$ 940,26
050740 Concreto c/ seixo Fck= 25MPA (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	m³	0,89583828	R\$ 853,25	R\$ 764,37
050041 Formas para concreto em chapa de madeira compensada resinada e=15mm (REAP 1x) - incl. desforma	SEDOP	m²	10,75005936	R\$ 111,01	R\$ 1.193,36
TOTAL Serviço:					R\$ 2.897,99
VALOR:					R\$ 2.897,99

5.1. 080293 Impermeabilização para baldrame com manta de 3mm (m²)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100004 Impermeabilizante asfáltico disperso em água Material	SEDOP	L	0,40000000	R\$ 19,68	R\$ 7,87
TOTAL Material:					R\$ 7,87
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
080704 Manta asfáltica SBS-3mm c/ filme de polietileno	SEDOP	m²	0,86200301	R\$ 84,67	R\$ 72,98
080273 Reboco impermeabilizante	SEDOP	m²	0,90510316	R\$ 51,28	R\$ 46,41
TOTAL Serviço:					R\$ 119,39
VALOR:					R\$ 127,26

6.1. 060045 Alvenaria tijolo de barro a singelo (m³)



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00036	Tijolo de barro 14x19x9 Material	SEDOP	un	57,00000000	R\$ 0,64	R\$ 36,48
TOTAL Material:						R\$ 36,48
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,71951423	R\$ 30,75	R\$ 52,87
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,85975711	R\$ 24,89	R\$ 21,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 74,26
Serviço						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110764	Argamassa de cimento,areia e adit. plast. 1:6	SEDOP	m³	0,02344792	R\$ 474,82	R\$ 11,13
TOTAL Serviço:						R\$ 11,18
VALOR:						R\$ 121,87

6.2. 93183 VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00700000	R\$ 6,22	R\$ 0,04
00040215	ESPACADOR / DISTANCIADOR EM PLASTICO (COLETADO CAIXA)	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 0,09	R\$ 0,54
TOTAL Material:						R\$ 0,58
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06287287	R\$ 28,51	R\$ 1,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08691250	R\$ 23,48	R\$ 2,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,83
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	0,00175674	R\$ 614,17	R\$ 1,07
73972/002	CONCRETO FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	SINAPI	M3	0,02219042	R\$ 641,19	R\$ 14,22
92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,73043492	R\$ 12,56	R\$ 9,17
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,20063845	R\$ 130,79	R\$ 26,24
TOTAL Serviço:						R\$ 50,70
VALOR:						R\$ 55,11

6.3. 105086 VERGA PRÉ-FABRICADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024 (M)

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04067657	R\$ 28,51	R\$ 1,15
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02075335	R\$ 23,48	R\$ 0,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,63
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	0,00124520	R\$ 614,17	R\$ 0,76
97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/MP. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,01245201	R\$ 3.037,40	R\$ 37,82
TOTAL Serviço:						R\$ 38,58
VALOR:						R\$ 40,21



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

6.4. 060812 Divisória em granito preto - Incl. ferragens de fixação (m²)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00106 Ferragens p/ div. em granito Material	SEDOP	CJ	1,00000000	R\$ 64,05	R\$ 64,05
A00079 Granito Preto e=3cm (polido nos dois lados) Material	SEDOP	m²	1,00000000	R\$ 1.013,83	R\$ 1.013,83
TOTAL Material:					R\$ 1.077,88
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280019 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,81861322	R\$ 30,61	R\$ 55,66
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,51823344	R\$ 24,89	R\$ 37,78
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 93,44
VALOR:					R\$ 1.171,32

7.1. 110143 Chapisco de cimento e areia no traço 1:3 (m³)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280023 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,16280935	R\$ 30,75	R\$ 5,00
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,16248415	R\$ 24,89	R\$ 4,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 9,04
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110248 Argamassa de cimento e areia no traço 1:3	SEDOP	m³	0,00568694	R\$ 666,18	R\$ 3,78
TOTAL Serviço:					R\$ 3,78
VALOR:					R\$ 12,82

7.2. 110763 Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast. (m²)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280004 AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,41941803	R\$ 24,87	R\$ 10,43
280023 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,54040401	R\$ 30,75	R\$ 16,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 27,04
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110764 Argamassa de cimento,areia e adit. plast. 1:6	SEDOP	m³	0,02419719	R\$ 474,82	R\$ 11,48
TOTAL Serviço:					R\$ 11,48
VALOR:					R\$ 38,52

7.3. 110762 Emboço com argamassa 1:6:Adit. Plast. (m²)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280004 AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,27717483	R\$ 24,87	R\$ 6,89
280023 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,46467545	R\$ 30,75	R\$ 14,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 21,17
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110764 Argamassa de cimento,areia e adit. plast. 1:6	SEDOP	m³	0,02445660	R\$ 474,82	R\$ 11,61
TOTAL Serviço:					R\$ 11,61
VALOR:					R\$ 32,78

7.4. 110644 Revestimento Cerâmico Padrão Médio - incl. rejuntamento (m²)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

D00080	Argamassa AC-II Material	SEDOP	kg	4,00000000	R\$ 1,02	R\$ 4,08
D00079	Rejunte cimentício colorido p/ porcelanato e cerâmicas Material	SEDOP	kg	0,33000000	R\$ 4,24	R\$ 1,39
A00056	Revestimento Cerâmico Padrão Médio Material	SEDOP	m²	1,05000000	R\$ 29,49	R\$ 30,96
TOTAL Material:						R\$ 36,43
Mão de Obra com Encargos Complementares						
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEDOP	h	0,09121449	R\$ 24,87	R\$ 2,26
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,41774123	R\$ 30,75	R\$ 12,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,10
VALOR:						R\$ 51,53

8.1. 180507 Camada impermeabilizadora e=10cm c/ seixo (m²)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
J00005	Areia Material	SEDOP	m³	0,07000000	R\$ 90,98	R\$ 6,36
J00003	Cimento Material	SEDOP	SC	0,40000000	R\$ 41,70	R\$ 16,68
J00007	Seixo lavado Material	SEDOP	m³	0,11000000	R\$ 174,39	R\$ 19,18
TOTAL Material:						R\$ 42,22
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,30364102	R\$ 30,75	R\$ 9,33
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,60688028	R\$ 24,89	R\$ 15,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 24,43
VALOR:						R\$ 66,65

8.2. 180110 Camada regularizadora no traço 1:4 (m²)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
J00005	Areia Material	SEDOP	m³	0,03660000	R\$ 90,98	R\$ 3,32
J00003	Cimento Material	SEDOP	SC	0,31000000	R\$ 41,70	R\$ 12,92
TOTAL Material:						R\$ 16,24
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,18983269	R\$ 30,75	R\$ 5,83
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,45559846	R\$ 24,89	R\$ 11,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 17,16
VALOR:						R\$ 33,40

8.3. 180492 Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca) (m²)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
040285 Baldrame em concreto simples com seixo inclusive forma madeira branca	SEDOP	m³	0,00628038	R\$ 1.726,16	R\$ 10,84
130584 Concreto c/ seixo e junta seca e=10cm	SEDOP	m²	0,89708724	R\$ 90,46	R\$ 81,15
030010 Escavação manual de ate 1.50m de profundidade	SEDOP	m³	0,01794395	R\$ 75,49	R\$ 1,35
040025 Fundação corrida com seixo	SEDOP	m³	0,01794395	R\$ 936,48	R\$ 16,80
TOTAL Serviço:					R\$ 110,14
VALOR:					R\$ 110,14

8.4. 180119 Lajota ceramica - incluindo rejuntamento (Padrão Médio) (m²)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------



ITAPACURA INCORPORAÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

D00080	Argamassa AC-II Material	SEDOP	kg	5,00000000	R\$ 1,02	R\$ 5,10
A00055	Lajota ceramica - (Padrão Médio) Material	SEDOP	m²	1,05000000	R\$ 30,25	R\$ 31,76
D00079	Rejunte cimentício colorido p/ porcelanato e cerâmicas Material	SEDOP	kg	0,34000000	R\$ 4,24	R\$ 1,44
TOTAL Material:						R\$ 38,30
Mão de Obra com Encargos Complementares						
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,18954985	R\$ 24,87	R\$ 4,71
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,49354985	R\$ 30,75	R\$ 15,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 19,88
VALOR:						R\$ 58,18

8.5. 180119 Lajota ceramica - Antiderrapante PEI, Tipo A - Areas Molhadas (banheiros e cozinha) (m²)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00080	Argamassa AC-II Material	SEDOP	kg	5,00000000	R\$ 1,02	R\$ 5,10
A00055	Lajota ceramica - (Padrão Médio) Material	SEDOP	m²	1,05000000	R\$ 30,25	R\$ 31,76
D00079	Rejunte cimentício colorido p/ porcelanato e cerâmicas Material	SEDOP	kg	0,34000000	R\$ 4,24	R\$ 1,44
TOTAL Material:						R\$ 38,30
Mão de Obra com Encargos Complementares						
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,18954985	R\$ 24,87	R\$ 4,71
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,49354985	R\$ 30,75	R\$ 15,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 19,88
VALOR:						R\$ 58,18

9.1.1.1. 170073 Quadro de medição bifásico (c/ disjuntor) (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00002	Bucha e arruela de 1"-alumínio Material	SEDOP	un	3,00000000	R\$ 2,75	R\$ 8,25
E00042	Cabo de cobre 10mm2 - 750V Material	SEDOP	m	9,00000000	R\$ 7,85	R\$ 70,65
E00302	Curva 90o p/elet. FoGo 1" (IE) Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 4,51	R\$ 4,51
E00083	Disjuntor 2P-40A e 50A Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 52,30	R\$ 52,30
E00267	Eletroduto - ferro galvanizado 1" Material	SEDOP	m	3,00000000	R\$ 6,45	R\$ 19,35
E00304	Luva p/ elet. FoGo de 1" (IE) Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 3,45	R\$ 3,45
E00299	Quadro p/ medição bifásico - padrão CELPA Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 631,78	R\$ 631,78
TOTAL Material:						R\$ 790,29
Mão de Obra com Encargos Complementares						
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,33605862	R\$ 25,26	R\$ 84,26
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,33628257	R\$ 31,13	R\$ 103,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 188,11
VALOR:						R\$ 978,40

9.1.1.2. S07269 Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	2,33267189	R\$ 3,79	R\$ 8,84
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,33280755	R\$ 3,89	R\$ 9,07
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 17,91



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
106827	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura útil 5m(total 6m), Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1.114,55	R\$ 1.114,55
TOTAL Material:						R\$ 1.114,55
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	2,33742619	R\$ 19,13	R\$ 44,71
106111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,33721633	R\$ 13,65	R\$ 31,90
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 76,61
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,03894418	R\$ 462,21	R\$ 18,00
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,46739957	R\$ 52,57	R\$ 24,57
TOTAL Serviço:						R\$ 42,57
VALOR:						R\$ 1.251,64

9.1.1.3. 101879 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012039	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 353,92	R\$ 353,92
TOTAL Material:						R\$ 353,92
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42645880	R\$ 24,33	R\$ 10,37
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43023221	R\$ 28,84	R\$ 12,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 22,77
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOCO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01159781	R\$ 771,35	R\$ 8,94
TOTAL Serviço:						R\$ 8,94
VALOR:						R\$ 385,63

9.1.1.4. 170326 Disjuntor 1P - 6 a 32A - PADRÃO DIN (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00052	Disjuntor 1P - 6 a 32A - PADRÃO DIN Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 6,63	R\$ 6,63
TOTAL Material:						R\$ 6,68
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,22732682	R\$ 25,26	R\$ 5,74
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,22732682	R\$ 31,13	R\$ 7,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,81
VALOR:						R\$ 19,44

9.1.1.5. 170362 Disjuntor 2P - 6 a 32A - PADRÃO DIN (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00081	Disjuntor 2P - 6 a 32A - PADRÃO DIN Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 25,54	R\$ 25,54
TOTAL Material:						R\$ 25,54
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,45465804	R\$ 25,26	R\$ 11,48
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,45505392	R\$ 31,13	R\$ 14,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 25,64



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

VALOR: R\$ 51,18

9.1.1.6. S09216 Disjuntor termomagnetico bipolar 80 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,45233346	R\$ 3,74	R\$ 1,69
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,45500726	R\$ 3,89	R\$ 1,77
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 3,46
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103693	Disjuntor bipolar 80 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	ORSE	un	1,00000000	R\$ 44,66	R\$ 44,66
TOTAL Material:						R\$ 44,66
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,45500726	R\$ 19,13	R\$ 8,70
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,45500726	R\$ 13,65	R\$ 6,21
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,91
VALOR:						R\$ 63,08

9.1.1.7. S18150 Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 20ka - 175v (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,22312197	R\$ 3,74	R\$ 0,83
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,22589888	R\$ 3,89	R\$ 0,88
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,71
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E39465S	Dispositivo dps classe ii, 1 polo, tensao maxima de 175 v, corrente maxima de "20" ka (tipo ac)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 48,18	R\$ 48,18
TOTAL Material:						R\$ 48,18
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,22794683	R\$ 19,13	R\$ 4,36
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,22773697	R\$ 13,65	R\$ 3,11
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,47
VALOR:						R\$ 57,36

9.1.2.1. 91835 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 3,75	R\$ 4,12
TOTAL Material:						R\$ 4,12
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07376190	R\$ 24,33	R\$ 1,79
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07376190	R\$ 28,84	R\$ 2,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,91
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA. PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	0,81057039	R\$ 10,16	R\$ 8,23
TOTAL Serviço:						R\$ 8,23
VALOR:						R\$ 16,26



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO: EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

9.1.2.2. 91941 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,25	R\$ 2,25
TOTAL Material:						R\$ 2,25
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12653448	R\$ 24,33	R\$ 3,07
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12653448	R\$ 28,84	R\$ 3,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,71
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00069439	R\$ 713,90	R\$ 0,49
TOTAL Serviço:						R\$ 0,49
VALOR:						R\$ 9,45

9.1.2.3. 91837 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039245	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 7,20	R\$ 7,92
TOTAL Material:						R\$ 7,92
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08484355	R\$ 24,33	R\$ 2,06
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08484355	R\$ 28,84	R\$ 2,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,50
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	0,80803383	R\$ 10,16	R\$ 8,20
TOTAL Serviço:						R\$ 8,20
VALOR:						R\$ 20,62

9.1.2.4. 91986 CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012001	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,82	R\$ 5,82
TOTAL Material:						R\$ 5,82
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16841986	R\$ 24,33	R\$ 4,09
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16883087	R\$ 28,84	R\$ 4,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,95
VALOR:						R\$ 14,77

9.1.2.5. S02815 Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m (un)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00141	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	0,66243915	R\$ 9,93	R\$ 6,58
S00155	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	0,55059877	R\$ 95,43	R\$ 52,54
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	0,41294908	R\$ 6,12	R\$ 2,53



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,03269180	R\$ 481,95	R\$ 15,76
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,10753882	R\$ 52,57	R\$ 5,65
S00085	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	ORSE	m2	0,26325504	R\$ 82,36	R\$ 21,68
S03318	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit	ORSE	m2	0,41294908	R\$ 34,79	R\$ 14,37
TOTAL Serviço:						R\$ 119,11
VALOR:						R\$ 119,11

9.1.3.1. 91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 1,92	R\$ 2,38
00021127	FTT ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 5,58	R\$ 0,05
TOTAL Material:						R\$ 2,43
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02218939	R\$ 24,33	R\$ 0,53
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02218939	R\$ 28,84	R\$ 0,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,16
VALOR:						R\$ 3,59

9.1.3.2. 91928 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 3,18	R\$ 3,95
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 5,58	R\$ 0,05
TOTAL Material:						R\$ 4,00
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02957908	R\$ 24,33	R\$ 0,71
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02999009	R\$ 28,84	R\$ 0,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,57
VALOR:						R\$ 5,57

9.1.3.3. 91935 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000995	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 13,28	R\$ 16,51
00021127	FTTA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 5,58	R\$ 0,05
					TOTAL Material:	R\$ 16,56
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08655613	R\$ 24,33	R\$ 2,10
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08668467	R\$ 28,84	R\$ 2,49
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,59
					VALOR:	R\$ 21,15

9.1.3.4. 101562 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000996 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	SINAPI	M	1,04010000	R\$ 20,60	R\$ 21,42
TOTAL Material:					R\$ 21,42



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00220382	R\$ 28,84	R\$ 0,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,06
VALOR:						R\$ 21,48

9.1.4.1. 92008 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	0,83934275	R\$ 10,02	R\$ 8,41
92006	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	0,83934275	R\$ 33,80	R\$ 28,36
TOTAL Serviço:						R\$ 36,77
VALOR:						R\$ 36,77

9.1.4.2. 91992 TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	0,80881323	R\$ 10,02	R\$ 8,10
91990	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	0,80881323	R\$ 32,87	R\$ 26,58
TOTAL Serviço:						R\$ 34,68
VALOR:						R\$ 34,68

9.1.4.3. 91967 INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91966	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	0,83813986	R\$ 45,46	R\$ 38,10
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	0,83813986	R\$ 10,02	R\$ 8,39
TOTAL Serviço:						R\$ 46,49
VALOR:						R\$ 46,49

9.1.4.4. 250732 Ventilador de teto (un)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00771	Ventilador de teto Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 226,70	R\$ 226,70
TOTAL Material:						R\$ 226,70
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,75846489	R\$ 25,26	R\$ 19,15
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,75868884	R\$ 31,13	R\$ 23,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 42,76
VALOR:						R\$ 269,46

9.1.4.5. C4394 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 181,7400	R\$ 181,7400
TOTAL Material:						R\$ 181,7400
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37932593	R\$ 26,8500	R\$ 10,1849
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,37896251	R\$ 20,2600	R\$ 7,6778
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 17,8627
VALOR:						R\$ 199,60



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

9.1.4.6. 97589 Luminária compacta flat com plafon E27 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038191 LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (110/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,86	R\$ 6,86
00038773 LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,97	R\$ 4,97
TOTAL Material:					R\$ 11,88
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16925298	R\$ 24,33	R\$ 4,11
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40625268	R\$ 28,84	R\$ 11,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 15,82
VALOR:					R\$ 27,65

9.2.1.1. 91941 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,80 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001872 CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,25	R\$ 2,25
TOTAL Material:					R\$ 2,25
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12653448	R\$ 24,33	R\$ 3,07
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12653448	R\$ 28,84	R\$ 3,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,71
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00069439	R\$ 713,90	R\$ 0,49
TOTAL Serviço:					R\$ 0,49
VALOR:					R\$ 9,45

9.2.1.2. 91989 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001872 CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,25	R\$ 2,25
TOTAL Material:					R\$ 2,25
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41921879	R\$ 24,33	R\$ 10,19
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41921879	R\$ 28,84	R\$ 12,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 22,28
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00068599	R\$ 713,90	R\$ 0,48
TOTAL Serviço:					R\$ 0,48
VALOR:					R\$ 25,01

9.2.1.3. 98807 TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038083 TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 26,10	R\$ 26,10
TOTAL Material:					R\$ 26,10
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO: EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15614517	R\$ 24,33	R\$ 3,79
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15655618	R\$ 28,84	R\$ 4,51
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,30
VALOR:						R\$ 34,40

9.2.1.4. 170824 Caixa de passagem ch. aço 150x150x80mm (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00050 Caixa de passagem 150x150x80mm em ch de aço Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 35,48	R\$ 35,48
TOTAL Material:					R\$ 35,48
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,53074490	R\$ 25,26	R\$ 13,40
280014 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,53114078	R\$ 31,13	R\$ 16,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 29,98
VALOR:					R\$ 65,41

9.2.1.5. 91890 CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001879 CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,61	R\$ 2,61
TOTAL Material:					R\$ 2,61
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15632301	R\$ 24,33	R\$ 3,80
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15632301	R\$ 28,84	R\$ 4,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,30
VALOR:					R\$ 10,91

9.2.1.6. 91875 LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001891 LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,13	R\$ 1,13
TOTAL Material:					R\$ 1,13
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10368292	R\$ 24,33	R\$ 2,52
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10409393	R\$ 28,84	R\$ 3,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,52
VALOR:					R\$ 6,65

9.2.1.7. 91863 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002674 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 4,67	R\$ 4,74
TOTAL Material:					R\$ 4,74
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09048734	R\$ 24,33	R\$ 2,20
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09048734	R\$ 28,84	R\$ 2,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 4,80
VALOR:					R\$ 9,54



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

9.2.1.8. 171178 Rack de 19" 05 U/A (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
L00004 Rack de 19" 05 U/A Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 424,17	R\$ 424,17
TOTAL Material:					R\$ 424,17
Mão de Obra com Encargos Complementares					
280007 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,51646820	R\$ 25,26	R\$ 38,30
280014 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,03340693	R\$ 31,13	R\$ 94,42
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 132,72
VALOR:					R\$ 556,89

9.2.1.9. 171185 Switch 24 portas (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
L00011 Switch 24 portas Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 1.121,79	R\$ 1.121,79
TOTAL Material:					R\$ 1.121,79
Mão de Obra com Encargos Complementares					
280007 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,51607148	R\$ 25,26	R\$ 38,29
280014 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,03370385	R\$ 31,13	R\$ 94,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 132,72
VALOR:					R\$ 1.254,51

9.2.2.1. 98297 CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039599 CABO DE REDE, PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 7,18	R\$ 7,53
TOTAL Material:					R\$ 7,58
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00323793	R\$ 24,33	R\$ 0,07
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00377748	R\$ 28,84	R\$ 0,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 0,17
VALOR:					R\$ 7,70

10.1. S12740 Fornecimento e assentamento de barra chata de alumínio de 7/8" x 1/8" (m)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552 Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,13445531	R\$ 3,74	R\$ 0,50
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 0,50
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11095 Barra chata de alumínio 7/8" x 1/8"	ORSE	m	1,00000000	R\$ 8,36	R\$ 8,36
TOTAL Material:					R\$ 8,36
Mão de Obra					
I02436S Eletricista (horista)	ORSE	h	0,13660637	R\$ 19,13	R\$ 2,61
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 2,61
VALOR:					R\$ 11,47

10.2. S10693 Suporte guia reforçado 90° em chapa galvanizada c/ 2 roldanas ref:TEL-290 - SPDA (un)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552 Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,09110676	R\$ 3,74	R\$ 0,34



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 0,34
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
108430 Suporte em ferro galv. para descida do cabo tipo reforçado com chapa de encosto em 90°	ORSE	un	1,00000000	R\$ 31,09	R\$ 31,09
TOTAL Material:					R\$ 31,09
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102436S Eletricista (horista)	ORSE	h	0,11732199	R\$ 19,13	R\$ 2,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 2,34
VALOR:					R\$ 33,67

10.3. S10272 Terminal aéreo base dupla galvanizada 25mm - fornecimento (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
111052 Terminal aéreo base dupla galvanizada 25mm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 10,34	R\$ 10,34
TOTAL Material:					R\$ 10,34
VALOR:					R\$ 10,34

10.4. S00354 Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1") (m)

Encargos Complementares					
S10552 Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,16421191	R\$ 3,74	R\$ 0,61
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,16688571	R\$ 3,89	R\$ 0,65
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 1,26
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102685S Eletroduto de pvc rígido roscavel de 1 ", sem luva	ORSE	m	1,05000000	R\$ 4,87	R\$ 5,11
TOTAL Material:					R\$ 5,11
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102436S Eletricista (horista)	ORSE	h	0,16688571	R\$ 19,13	R\$ 3,19
106111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,16688571	R\$ 13,65	R\$ 2,28
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,47
VALOR:					R\$ 11,84

10.5. S08082 Cabo de cobre nú 50 mm2 - fornecimento e assentamento (2,27m/kg) (kg)

Encargos Complementares					
S10552 Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,09622535	R\$ 3,74	R\$ 0,36
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,09746260	R\$ 3,89	R\$ 0,38
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 0,74
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102694 Cabo de cobre nú 50 mm2 - 1/0 AWG	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 95,43	R\$ 95,43
TOTAL Material:					R\$ 95,43
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102436S Eletricista (horista)	ORSE	h	0,12726544	R\$ 19,13	R\$ 2,43
106111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,12684572	R\$ 13,65	R\$ 1,73
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,16
VALOR:					R\$ 100,88

10.6. 171168 Haste de Aço cobreada 3/4"x3m c/ conector (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº861. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

E00557	Haste de Aço cobreada 3/4"x3m c/ conector Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 142,25	R\$ 142,25
TOTAL Material:						R\$ 142,25
Mão de Obra com Encargos Complementares						
280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,45471534	R\$ 25,26	R\$ 11,48
280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,91037175	R\$ 31,13	R\$ 28,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 39,81
VALOR:						R\$ 182,06

10.7. 98111 CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 36,56	R\$ 36,56
TOTAL Material:						R\$ 36,56
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11002871	R\$ 28,51	R\$ 3,13
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08634640	R\$ 23,48	R\$ 2,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,15
Serviço						
101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,01120243	R\$ 233,25	R\$ 2,61
TOTAL Serviço:						R\$ 2,61
VALOR:						R\$ 44,32

11.1. 89402 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03700000	R\$ 1,77	R\$ 0,06
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 3,64	R\$ 3,81
TOTAL Material:						R\$ 3,87
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12044060	R\$ 23,38	R\$ 2,81
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12044060	R\$ 27,80	R\$ 3,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,15
VALOR:						R\$ 10,02

11.2. 89449 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 1,77	R\$ 0,01
00009875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 13,53	R\$ 14,19
TOTAL Material:						R\$ 14,20
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02549679	R\$ 23,38	R\$ 0,59
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02619650	R\$ 27,80	R\$ 0,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,31
VALOR:						R\$ 15,51



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

11.3. 94703 ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000096	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,80	R\$ 10,80
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00350000	R\$ 53,67	R\$ 0,18
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00400000	R\$ 60,81	R\$ 0,24
TOTAL Material:						R\$ 11,22
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10121804	R\$ 23,38	R\$ 2,36
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10171375	R\$ 27,80	R\$ 2,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,18
VALOR:						R\$ 16,40

11.4. 00001194 CAP PVC, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001194	CAP PVC, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,22	R\$ 6,22
TOTAL Material:						R\$ 6,22
VALOR:						R\$ 6,22

11.5. 90373 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00390000	R\$ 53,67	R\$ 0,31
00020147	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,69	R\$ 4,69
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	R\$ 1,77	R\$ 0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 60,81	R\$ 0,42
TOTAL Material:						R\$ 5,47
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09950852	R\$ 23,38	R\$ 2,32
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09993623	R\$ 27,80	R\$ 2,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,09
VALOR:						R\$ 10,56

11.6. 89408 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 53,67	R\$ 0,38
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,64	R\$ 0,64
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 1,77	R\$ 0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 60,81	R\$ 0,48
TOTAL Material:						R\$ 1,55
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10297794	R\$ 23,38	R\$ 2,40



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10340565	R\$ 27,80	R\$ 2,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,27
VALOR:						R\$ 6,82

11.7. 89987 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 8,95	R\$ 0,09
00006005 REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 45,07	R\$ 45,07
TOTAL Material:					R\$ 45,16
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16762010	R\$ 23,38	R\$ 3,91
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16811581	R\$ 27,80	R\$ 4,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,58
VALOR:					R\$ 53,74

11.8. 89985 REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 8,95	R\$ 0,09
00006024 REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 42,51	R\$ 42,51
TOTAL Material:					R\$ 42,60
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16788289	R\$ 23,38	R\$ 3,92
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16795089	R\$ 27,80	R\$ 4,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,58
VALOR:					R\$ 51,18

11.9. 105189 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, DN 50 MM X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,02000000	R\$ 53,67	R\$ 1,07
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01880000	R\$ 1,77	R\$ 0,03
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02600000	R\$ 60,81	R\$ 1,58
00007129 TÊ DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,92	R\$ 8,92
TOTAL Material:					R\$ 11,60
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11376534	R\$ 23,38	R\$ 2,65
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11419305	R\$ 27,80	R\$ 3,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,82
VALOR:					R\$ 17,42

11.10. 90874 TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00880000	R\$ 53,67	R\$ 0,47
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04840000	R\$ 1,77	R\$ 0,08
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01050000	R\$ 60,81	R\$ 0,63
00007122	TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,65	R\$ 9,65
TOTAL Material:						R\$ 10,88
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14345991	R\$ 23,38	R\$ 3,35
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14345991	R\$ 27,80	R\$ 3,98
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,38
VALOR:						R\$ 18,16

11.11. 89440 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 53,67	R\$ 0,56
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04530000	R\$ 1,77	R\$ 0,08
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	R\$ 60,81	R\$ 0,72
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,05	R\$ 1,05
TOTAL Material:						R\$ 2,41
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13760725	R\$ 23,38	R\$ 3,21
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13803496	R\$ 27,80	R\$ 3,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,04
VALOR:						R\$ 9,45

11.12. 89881 LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00590000	R\$ 53,67	R\$ 0,31
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	R\$ 1,77	R\$ 0,05
00003870	LUVA SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO, PVC, 25 MM X 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,75	R\$ 5,75
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 60,81	R\$ 0,42
TOTAL Material:						R\$ 6,58
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07140000	R\$ 23,38	R\$ 1,66
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07210995	R\$ 27,80	R\$ 2,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,66
VALOR:						R\$ 10,19

12.1. 89711 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01630000	R\$ 1,77	R\$ 0,02
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 5,90	R\$ 6,22
TOTAL Material:						R\$ 6,34



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22233773	R\$ 23,38	R\$ 5,19
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22233773	R\$ 27,80	R\$ 6,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,37
VALOR:						R\$ 17,61

12.2. 89712 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01770000	R\$ 1,77	R\$ 0,03
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 9,75	R\$ 10,28
TOTAL Material:						R\$ 10,81
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24115528	R\$ 23,38	R\$ 5,63
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24158299	R\$ 27,80	R\$ 6,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,34
VALOR:						R\$ 22,65

12.3. 89713 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02120000	R\$ 1,77	R\$ 0,03
00009837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 12,79	R\$ 13,49
TOTAL Material:						R\$ 13,52
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28917848	R\$ 23,38	R\$ 6,76
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28917848	R\$ 27,80	R\$ 8,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,79
VALOR:						R\$ 28,31

12.4. 89848 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01330000	R\$ 1,77	R\$ 0,02
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 13,51	R\$ 14,25
TOTAL Material:						R\$ 14,27
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18146238	R\$ 23,38	R\$ 4,24
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18189009	R\$ 27,80	R\$ 5,05
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,29
VALOR:						R\$ 23,56

12.5. 89849 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01730000	R\$ 1,77	R\$ 0,03



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

00020065	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 35,32	R\$ 37,25
TOTAL Material:						R\$ 37,28
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23606307	R\$ 23,38	R\$ 5,51
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23649078	R\$ 27,80	R\$ 6,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,08
VALOR:						R\$ 49,36

12.6. S04888 Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m (un)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140 Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	1,45452553	R\$ 10,70	R\$ 15,56
S00155 Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	1,51348395	R\$ 95,43	R\$ 144,43
S03310 Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	1,43771020	R\$ 6,12	R\$ 8,80
S00095 Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,06810206	R\$ 462,21	R\$ 31,48
S00126 Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,06810206	R\$ 481,95	R\$ 32,82
S02497 Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	1,51337916	R\$ 52,57	R\$ 79,56
S00080 Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	ORSE	m2	0,98369645	R\$ 95,63	R\$ 94,07
S00072 Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	ORSE	m3	0,96688113	R\$ 35,03	R\$ 33,87
S01908 Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	ORSE	m2	1,43771020	R\$ 33,04	R\$ 47,50
TOTAL Serviço:					R\$ 488,09
VALOR:					R\$ 488,09

12.7. 89708 CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,06680000	R\$ 53,67	R\$ 3,58
00011714 CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X "185" X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 57,59	R\$ 57,59
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01840000	R\$ 1,77	R\$ 0,03
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,10400000	R\$ 60,81	R\$ 6,32
TOTAL Material:					R\$ 67,52
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36247057	R\$ 23,38	R\$ 8,47
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36253857	R\$ 27,80	R\$ 10,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 18,54
VALOR:					R\$ 86,06

12.8. 104328 CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,02920000	R\$ 53,67	R\$ 1,56
00011712 CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 37,61	R\$ 37,61
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	R\$ 1,77	R\$ 0,02
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	R\$ 60,81	R\$ 2,67
TOTAL Material:					R\$ 41,86
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32101106	R\$ 23,38	R\$ 7,50



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32107906	R\$ 27,80	R\$ 8,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 16,42
VALOR:						R\$ 58,28

12.9. 89726 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 53,67	R\$ 0,53
00003516	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,12	R\$ 2,12
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 1,77	R\$ 0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 60,81	R\$ 0,91
					TOTAL Material:	R\$ 8,57
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09632306	R\$ 23,38	R\$ 2,25
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09632306	R\$ 27,80	R\$ 2,67
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,92
					VALOR:	R\$ 8,49

12.10. 89782 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 2,11	R\$ 4,22
00003518	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,43	R\$ 3,43
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 22,15	R\$ 1,10
					TOTAL Material:	R\$ 8,75
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10456830	R\$ 23,38	R\$ 2,44
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10499601	R\$ 27,80	R\$ 2,91
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,35
					VALOR:	R\$ 14,10

12.11. 89789 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,10	R\$ 6,20
00003519	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,19	R\$ 7,19
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	R\$ 22,15	R\$ 1,66
					TOTAL Material:	R\$ 15,05
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12526489	R\$ 23,38	R\$ 2,92
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12569260	R\$ 27,80	R\$ 3,49
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,41
					VALOR:	R\$ 21,46

12.12. 89746 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

0000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,74	R\$ 7,48
00003528	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,29	R\$ 8,29
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 22,15	R\$ 2,54
TOTAL Material:						R\$ 18,81
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14578322	R\$ 23,38	R\$ 3,40
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14627893	R\$ 27,80	R\$ 4,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,46
VALOR:						R\$ 25,77

12.13. 89724 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 53,67	R\$ 0,53
00003517	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,91	R\$ 1,91
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 1,77	R\$ 0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 60,81	R\$ 0,91
TOTAL Material:						R\$ 3,86
Mão de Obra com Encargos Complementares		PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09631370	R\$ 23,38	R\$ 2,25
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09631370	R\$ 27,80	R\$ 2,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,92
VALOR:						R\$ 8,28

12.14. 89781 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 2,11	R\$ 4,22
00003526	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,78	R\$ 2,78
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 22,15	R\$ 1,10
					TOTAL Material:	R\$ 8,10
Mão de Obra com Encargos Complementares		PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10433988	R\$ 23,38	R\$ 2,43
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10476759	R\$ 27,80	R\$ 2,91
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,34
					VALOR:	R\$ 13,44

12.15. 89744 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,74	R\$ 7,48
00003520	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,53	R\$ 7,53
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 22,15	R\$ 2,54
					TOTAL Material:	R\$ 17,55
Mão de Obra com Encargos Complementares		PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14584989	R\$ 23,38	R\$ 3,40
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14627760	R\$ 27,80	R\$ 4,06
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,46



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

VALOR: R\$ 25,01

12.16. 104355 JUNCTÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000301 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,74	R\$ 7,48
00000297 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,10	R\$ 3,10
00010909 JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDADAVEL, 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 20,12	R\$ 20,12
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,15250000	R\$ 22,15	R\$ 3,37
TOTAL Material:					R\$ 34,07
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18857459	R\$ 23,38	R\$ 4,40
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18900230	R\$ 27,80	R\$ 5,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 9,65
VALOR:					R\$ 43,72

12.17. 89783 JUNCTÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01480000	R\$ 53,67	R\$ 0,79
00003666 JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,43	R\$ 3,43
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01070000	R\$ 1,77	R\$ 0,01
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	R\$ 60,81	R\$ 1,36
TOTAL Material:					R\$ 5,59
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12840168	R\$ 23,38	R\$ 3,00
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12840168	R\$ 27,80	R\$ 3,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,56
VALOR:					R\$ 12,15

12.18. 89797 JUNCTÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000301 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 3,74	R\$ 11,22
00003670 JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 21,78	R\$ 21,78
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	R\$ 22,15	R\$ 3,82
TOTAL Material:					R\$ 36,82
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19445654	R\$ 23,38	R\$ 4,54
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19459254	R\$ 27,80	R\$ 5,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 9,94
VALOR:					R\$ 46,76

12.19. 89753 LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00730000	R\$ 53,67	R\$ 0,39
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03900000	R\$ 1,77	R\$ 0,06
00003875 LUVA SIMPLES, PVC, SOLDADAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,99	R\$ 2,99



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	R\$ 60,81	R\$ 0,66
TOTAL Material:						R\$ 4,10
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07003941	R\$ 23,38	R\$ 1,63
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07010741	R\$ 27,80	R\$ 1,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,57
VALOR:						R\$ 7,67

12.20. 89774 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01670000	R\$ 53,67	R\$ 0,89
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04600000	R\$ 1,77	R\$ 0,08
00003898	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,08	R\$ 6,08
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02600000	R\$ 60,81	R\$ 1,58
TOTAL Material:						R\$ 8,63
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08365195	R\$ 23,38	R\$ 1,95
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08371995	R\$ 27,80	R\$ 2,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,27
VALOR:						R\$ 12,90

12.21. 89778 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,02450000	R\$ 53,67	R\$ 1,31
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00540000	R\$ 1,77	R\$ 0,00
00003899	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,94	R\$ 5,94
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04000000	R\$ 60,81	R\$ 2,43
TOTAL Material:						R\$ 9,68
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09737450	R\$ 23,38	R\$ 2,27
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09780221	R\$ 27,80	R\$ 2,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,98
VALOR:						R\$ 14,66

12.22. 104348 TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00730000	R\$ 53,67	R\$ 0,39
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 1,77	R\$ 0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	R\$ 60,81	R\$ 0,66
00039319	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,27	R\$ 8,27
TOTAL Material:						R\$ 9,88
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00682345	R\$ 23,38	R\$ 0,15
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01074089	R\$ 27,80	R\$ 0,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,44



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº861. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

VALOR: R\$ 9,77

12.23. C2350 TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,04150000	R\$ 48,0400	R\$ 1,9937
I1888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,06300000	R\$ 46,2700	R\$ 2,9150
I2011 TE PVC REDUÇÃO ESGOTO DE 75X50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,9700	R\$ 9,9700
TOTAL Material:					R\$ 14,8787
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28050047	R\$ 21,1000	R\$ 5,9186
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28050047	R\$ 26,1800	R\$ 7,3435
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,2621
VALOR:					R\$ 28,14

12.24. 89796 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 3,74	R\$ 11,22
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,14799999	R\$ 22,15	R\$ 3,27
00007091 TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 14,50	R\$ 14,50
TOTAL Material:					R\$ 28,99
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19450438	R\$ 23,38	R\$ 4,54
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19493209	R\$ 27,80	R\$ 5,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 9,95
VALOR:					R\$ 38,94

12.25. 98087 TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,6 X H=2,4 M, VOLUME ÚTIL: 14720 L (PARA 105 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 (UN)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	0,34715953	R\$ 56,39	R\$ 19,57
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	0,17034324	R\$ 127,52	R\$ 21,72
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 41,29
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025067 BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	380,94380000	R\$ 4,87	R\$ 1.855,19
00000660 CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	69,30000000	R\$ 3,03	R\$ 209,97
00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,03570000	R\$ 6,22	R\$ 0,22
00004491 PONTALETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,77700000	R\$ 7,62	R\$ 5,92
00005069 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,08190000	R\$ 13,75	R\$ 1,12
00004517 SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,92400000	R\$ 2,67	R\$ 2,46
00006193 TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,89800000	R\$ 12,85	R\$ 37,23
TOTAL Material:					R\$ 2.112,11
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	62,66492638	R\$ 28,51	R\$ 1.786,57
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	49,23703388	R\$ 23,48	R\$ 1.156,08



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº861. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXEC UÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2.942,65
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88628 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	1,40226360	R\$ 598,48	R\$ 839,22	
87316 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,25287454	R\$ 504,96	R\$ 127,69	
89998 ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	6,9671766	R\$ 9,07	R\$ 62,91	
92767 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	45,26735487	R\$ 14,30	R\$ 647,32	
89996 ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	5,04488537	R\$ 9,64	R\$ 48,63	
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	1,70530623	R\$ 529,56	R\$ 903,06	
89995 GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,17289839	R\$ 1.116,56	R\$ 193,05	
89993 GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,15271272	R\$ 1.155,53	R\$ 176,46	
97735 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,59620136	R\$ 2.495,16	R\$ 1.487,61	
101624 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,79294781	R\$ 281,62	R\$ 223,30	
TOTAL Serviço:					R\$ 4.709,85	
VALOR:					R\$ 9.805,20	

12.26. 98093 FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,6 X H=1,67 M, VOLUME ÚTIL: 10752 L (PARA 103 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 (UN)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5679 RETROSCAVADEIRA 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	2,69679862	R\$ 56,39	R\$ 152,07	
5678 RETROSCAVADEIRA 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 - CHIP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHIP	1,32332399	R\$ 127,52	R\$ 168,75	
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 320,82	
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00025067 BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPa (NBR 6136)	SINAPI	UN	239,19380000	R\$ 4,87	R\$ 1.164,87	
00000660 CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	159,60000000	R\$ 3,03	R\$ 483,58	
00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,04080000	R\$ 6,22	R\$ 0,25	
00004720 PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	6,68100000	R\$ 191,57	R\$ 1.279,87	
00004491 PONTALETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,88800000	R\$ 7,62	R\$ 6,76	
00005069 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,09360000	R\$ 13,75	R\$ 1,28	
00004517 SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,05600000	R\$ 2,67	R\$ 2,81	
00006193 TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,31200000	R\$ 12,85	R\$ 42,55	
TOTAL Material:					R\$ 2.981,97	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	54,60810384	R\$ 28,51	R\$ 1.556,87	
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	42,90669809	R\$ 23,48	R\$ 1.007,44	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2.564,31	
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88628 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	1,20438799	R\$ 598,48	R\$ 720,80	
87316 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,20764421	R\$ 504,96	R\$ 104,85	
89998 ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	16,10728326	R\$ 9,07	R\$ 146,09	
92767 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	54,25233359	R\$ 14,30	R\$ 775,80	
89996 ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	3,39100700	R\$ 9,64	R\$ 32,68	
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	2,04380993	R\$ 529,56	R\$ 1.082,31	
89995 GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,40154854	R\$ 1.116,56	R\$ 448,35	



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,10270374	R\$ 1.155,53	R\$ 118,67
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/MP. AF_03/2024	SINAPI	M3	1,42697435	R\$ 2.495,16	R\$ 3.560,52
101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,96265165	R\$ 281,62	R\$ 271,10
TOTAL Serviço:						R\$ 7.561,17
VALOR:						R\$ 13.128,27

12.27. 98101 SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,8 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTES). . AF_12/2020 (UN)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	1,43092441	R\$ 56,39	R\$ 80,68
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 - CHIP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHIP	0,70214410	R\$ 127,52	R\$ 89,53
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 170,21

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025067 BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	409,02670000	R\$ 4,87	R\$ 1.991,96
00000660 CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	77,70000000	R\$ 3,03	R\$ 235,43
00004720 PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	3,06240000	R\$ 191,57	R\$ 586,66
TOTAL Material:					R\$ 2.814,05

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	40,39520427	R\$ 28,51	R\$ 1.151,66
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31,73910100	R\$ 23,48	R\$ 745,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1.896,89

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100475 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,58866879	R\$ 735,55	R\$ 432,99
89998 ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	7,62480564	R\$ 9,07	R\$ 69,15
89996 ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	6,18227484	R\$ 9,64	R\$ 59,59
89995 GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,19012749	R\$ 1.116,56	R\$ 212,28
89993 GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,18720502	R\$ 1.155,53	R\$ 216,32
97735 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/MP. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,72477236	R\$ 2.495,16	R\$ 1.808,42
101625 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,96775480	R\$ 155,54	R\$ 150,52
TOTAL Serviço:					R\$ 2.940,27
VALOR:					R\$ 7.880,42

13.1. 231085 Ponto de gás p/ split até 30.000 BTU's (10m) (pô)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E00726 Cabo "PP" 4x2,5mm Material	SEDOP	m	12,00000000	R\$ 10,42	R\$ 125,04
E00727 Tubo de cobre de 3/8" Material	SEDOP	m	12,00000000	R\$ 18,96	R\$ 227,52
E00728 Tubo de cobre de 5/8" Material	SEDOP	m	12,00000000	R\$ 28,83	R\$ 345,96
H00373 Tubo de polietileno 3/8" Material	SEDOP	m	12,00000000	R\$ 2,06	R\$ 24,72
H00374 Tubo de polietileno 5/8" Material	SEDOP	m	12,00000000	R\$ 3,50	R\$ 42,00
TOTAL Material:					R\$ 765,24

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	4,54848108	R\$ 25,26	R\$ 114,89
280014 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,79040957	R\$ 31,13	R\$ 117,99
280021 MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,79073080	R\$ 27,59	R\$ 104,58



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº861. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 337,46

VALOR: R\$ 1.102,70

13.2. 231084 Ponto de dreno p/ split (10m) (p0)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00093 Joelho/Cotovelo 90o em PVC - JS - 25mm-LH Material	SEDOP	un	2,00000000	R\$ 1,01	R\$ 2,02
H00373 Tubo de polietileno 3/8" Material	SEDOP	m	12,00000000	R\$ 2,06	R\$ 24,72
H00006 Tubo em PVC -JS - 25mm (LH) Material	SEDOP	m	12,00000000	R\$ 6,72	R\$ 80,64
TOTAL Material:					R\$ 107,38
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280007 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,27470638	R\$ 25,26	R\$ 57,45
280014 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,27470638	R\$ 31,13	R\$ 70,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 128,26
VALOR:					R\$ 235,64

14.1. 190808 Bacia sifonada - PCD (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00392 Assento sanitário p/ PCD Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 226,70	R\$ 226,70
H00391 Bacia sanitária p/PCD Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 752,51	R\$ 752,51
H00023 Bolsa plastica (vaso sanitario) Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 7,13	R\$ 7,13
D00002 Massa de vedação Material	SEDOP	kg	1,00000000	R\$ 13,44	R\$ 13,44
H00042 Parafuso niquelado para loucas sanitarias Material	SEDOP	un	2,00000000	R\$ 7,13	R\$ 14,26
D00079 Rejunte cimentício colorido p/ porcelanato e cerâmicas Material	SEDOP	kg	0,09000000	R\$ 4,24	R\$ 0,38
H00025 Tubo de ligacao em PVC c/ canopla (LS) Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 12,12	R\$ 12,12
TOTAL Material:					R\$ 1.026,54
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,50225624	R\$ 24,27	R\$ 60,72
280016 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,50249333	R\$ 30,03	R\$ 75,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 135,86
VALOR:					R\$ 1.162,40

14.2. 190804 Lavatório de louça s/ coluna (incl. torn.sifão e válvula)-PCD (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00055 Fita de vedacao Material	SEDOP	m	1,20000000	R\$ 0,22	R\$ 0,26
H00393 Lavatório PCD s/ coluna Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 413,84	R\$ 413,84
H00042 Parafuso niquelado para loucas sanitarias Material	SEDOP	un	2,00000000	R\$ 7,13	R\$ 14,26
H00032 Sifao metalico de 1 1/2 " Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 359,35	R\$ 359,35
H00056 Torneira metalica p/ lavatorio de 1/2" Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 75,77	R\$ 75,77
H00028 Valv. p/ lavat. d = 1" - cromada Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 57,32	R\$ 57,32
TOTAL Material:					R\$ 920,80
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,50180791	R\$ 24,27	R\$ 60,71



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº861. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,50212403	R\$ 30,03	R\$ 75,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 185,84
VALOR:						R\$ 1.056,64

14.3. 86938 CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86901 CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	0,96519513	R\$ 141,51	R\$ 136,58
86881 SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	0,96519513	R\$ 136,70	R\$ 131,94
86877 VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	0,96519513	R\$ 46,17	R\$ 44,56
TOTAL Serviço:					R\$ 318,08
VALOR:					R\$ 318,08

14.4. 191517 Torneira de metal cromada de 1/2" ou 3/4" p/ lavatório (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00055 Fita de vedacao Material	SEDOP	m	0,42000000	R\$ 0,22	R\$ 0,09
H00438 Torneira de metal cromada de 1/2" ou 3/4" p/ lavatório Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 71,26	R\$ 71,26
TOTAL Material:					R\$ 71,85
Mão de Obra com Encargos Complementares					
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,02251732	R\$ 24,27	R\$ 0,54
280016 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,07622249	R\$ 30,03	R\$ 2,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,82
VALOR:					R\$ 74,17

14.5. 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	R\$ 45,89	R\$ 45,89
TOTAL Material:					R\$ 45,89
Mão de Obra com Encargos Complementares					
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24024455	R\$ 27,80	R\$ 6,67
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07516289	R\$ 23,48	R\$ 1,76
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,48
VALOR:					R\$ 54,32

14.6. 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	R\$ 43,21	R\$ 43,21
TOTAL Material:					R\$ 43,21
Mão de Obra com Encargos Complementares					
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24027583	R\$ 27,80	R\$ 6,67
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07517274	R\$ 23,48	R\$ 1,76
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,43
VALOR:					R\$ 51,64

14.7. 00037899 CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO (UN)



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037399 CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 30,39	R\$ 30,39
TOTAL Material:					R\$ 30,39
VALOR:					R\$ 30,39

14.8. 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	R\$ 44,98	R\$ 44,98
TOTAL Material:					R\$ 44,98
VALOR:					R\$ 44,98

14.9. 190691 Ducha higienica cromada (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H00051 Ducha higienica cromada Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 122,95	R\$ 122,95
H00055 Fita de vedacao Material	SEDOP	m	0,28000000	R\$ 0,22	R\$ 0,06
TOTAL Material:					R\$ 123,01
Mão de Obra com Encargos Complementares					
280008 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,37895043	R\$ 24,27	R\$ 9,19
280016 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,37952052	R\$ 30,03	R\$ 11,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 20,58
VALOR:					R\$ 143,59

14.10. 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	R\$ 171,00	R\$ 171,00
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\$ 15,19	R\$ 91,14
TOTAL Material:					R\$ 262,14
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71977545	R\$ 27,80	R\$ 20,00
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22560936	R\$ 23,48	R\$ 5,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 25,29
VALOR:					R\$ 287,43

14.11. 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	R\$ 147,13	R\$ 147,13
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\$ 15,19	R\$ 91,14
TOTAL Material:					R\$ 238,27
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71942332	R\$ 27,80	R\$ 19,99
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22549843	R\$ 23,48	R\$ 5,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 25,28
VALOR:					R\$ 263,55

14.12. S13110 Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar (un)



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,20432502	R\$ 3,79	R\$ 0,77
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,77
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102062	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 79,54	R\$ 79,54
TOTAL Material:						R\$ 79,54
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,23230328	R\$ 19,13	R\$ 4,44
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,44
VALOR:						R\$ 84,75

14.13. C0796 CHUVEIRO ELÉTRICO AUTOMÁTICO 220V-2800/4400W (INSTALADO) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10795	CHUVEIRO ELETRICO 220V/2500W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 240,1300	R\$ 240,1300
12191	TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO COM CANOPLA 1/2" P/CHUV	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 32,0600	R\$ 32,0600
TOTAL Material:						R\$ 272,1900
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37871217	R\$ 21,1000	R\$ 7,9908
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37959206	R\$ 26,8500	R\$ 10,1920
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,1828
VALOR:						R\$ 290,37

14.14. 190610 Bacia sifonada c/ cx. descarga acoplada ecológica com assento (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H10022	Assento plastico Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 39,73	R\$ 39,73
H100430	Bacia sifonada c/ cx. descarga acoplada ecológica com assento Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 616,01	R\$ 616,01
H100023	Bolsa plastica (vaso sanitario) Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 7,13	R\$ 7,13
D00002	Massa de vedação Material	SEDOP	kg	1,00000000	R\$ 13,44	R\$ 13,44
H100042	Parafuso niquelado para loucas sanitarias Material	SEDOP	un	2,00000000	R\$ 7,13	R\$ 14,26
D00079	Rejunte cimenticio colorido p/ porcelanato e cerâmicas Material	SEDOP	kg	0,09000000	R\$ 4,24	R\$ 0,38
TOTAL Material:						R\$ 690,95
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,27471231	R\$ 24,27	R\$ 55,20
280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,27502843	R\$ 30,03	R\$ 68,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 123,51
VALOR:						R\$ 814,46

15.1.1. 090065 Esquadria mad. e=3cm c/ caix. aduela e alizar (m²)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00097	Alizar em madeira de lei Material	SEDOP	m	6,00000000	R\$ 11,82	R\$ 70,92
D00096	Caixilho em madeira de lei Material	SEDOP	m²	0,60000000	R\$ 136,48	R\$ 81,88
D00094	Esquadria de madeira maciça Material	SEDOP	m²	1,00000000	R\$ 199,42	R\$ 199,42
TOTAL Material:						R\$ 352,22
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280002	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,90975703	R\$ 24,65	R\$ 22,42
280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,42677149	R\$ 30,39	R\$ 73,74



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº861. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,22754067	R\$ 30,75	R\$ 6,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 108,15
VALOR:						R\$ 455,37

15.2.1. 91388 PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,81660000	R\$ 0,83	R\$ 3,99
00036888	GUARNICAÇÃO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	R\$ 15,00	R\$ 102,75
00004914	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAÇÃO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 321,77	R\$ 321,77
00000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	R\$ 31,05	R\$ 27,41
TOTAL Material:						R\$ 455,92
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27248572	R\$ 28,51	R\$ 7,76
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13454306	R\$ 23,48	R\$ 3,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,91
VALOR:						R\$ 466,83

15.3.1. 94573 JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 150X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034364	JANELA DE CORRER, EM ALUMÍNIO 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 GUARNICAÇÃO/ALIZAR	SINAPI	UN	0,55600000	R\$ 346,69	R\$ 192,75
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO " 32 " MM	SINAPI	UN	7,30000000	R\$ 0,17	R\$ 1,24
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,60107140	R\$ 20,52	R\$ 12,33
TOTAL Material:						R\$ 206,32
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23529000	R\$ 28,51	R\$ 6,70
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11914821	R\$ 23,48	R\$ 2,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,49
VALOR:						R\$ 215,81

15.3.2. 94573 Balancim em 4 folhas de vidro (JA02 - 1,50 x 0,50m) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034364	JANELA DE CORRER, EM ALUMÍNIO 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 GUARNICAÇÃO/ALIZAR	SINAPI	UN	0,55600000	R\$ 346,69	R\$ 192,75
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO " 32 " MM	SINAPI	UN	7,30000000	R\$ 0,17	R\$ 1,24
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,60107140	R\$ 20,52	R\$ 12,33
TOTAL Material:						R\$ 206,32
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23529000	R\$ 28,51	R\$ 6,70
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11914821	R\$ 23,48	R\$ 2,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,49
VALOR:						R\$ 215,81



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº861. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

16.1. 151285 Latex acrílica acetinada c/ massa e selador - interna e externa (m²)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
P00050 Latex acrílica acetinada Material	SEDOP	GL	0,08000000	R\$ 109,90	R\$ 8,79
P00028 Líquido selador acrílico Material	SEDOP	GL	0,03000000	R\$ 34,54	R\$ 1,72
P00007 Lixa para parede Material	SEDOP	un	0,50000000	R\$ 0,83	R\$ 0,41
P00022 Massa acrílica Material	SEDOP	GL	0,11000000	R\$ 43,90	R\$ 4,82
TOTAL Material:					R\$ 15,74
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280024 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,53115104	R\$ 32,42	R\$ 17,21
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,26572974	R\$ 24,89	R\$ 6,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 23,82
VALOR:					R\$ 39,56

16.2. 150301 Esmalte s/ parede c/ massa e selador (m²)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
P00027 Aguarraz Material	SEDOP	GL	0,01000000	R\$ 48,93	R\$ 0,48
P00008 Líquido selador p/ parede Material	SEDOP	GL	0,03000000	R\$ 18,00	R\$ 0,54
P00007 Lixa para parede Material	SEDOP	un	0,80000000	R\$ 0,83	R\$ 0,66
P00022 Massa acrílica Material	SEDOP	GL	0,03000000	R\$ 43,90	R\$ 1,31
P00019 Tinta esmalte Material	SEDOP	GL	0,03000000	R\$ 110,62	R\$ 5,53
TOTAL Material:					R\$ 8,52
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280024 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,56893845	R\$ 32,42	R\$ 18,44
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,45515076	R\$ 24,89	R\$ 11,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 29,76
VALOR:					R\$ 38,28

16.3. 150301 Esmalte s/ parede c/ massa e selador, na cor azul França (m²)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
P00027 Aguarraz Material	SEDOP	GL	0,01000000	R\$ 48,93	R\$ 0,48
P00008 Líquido selador p/ parede Material	SEDOP	GL	0,03000000	R\$ 18,00	R\$ 0,54
P00007 Lixa para parede Material	SEDOP	un	0,80000000	R\$ 0,83	R\$ 0,66
P00022 Massa acrílica Material	SEDOP	GL	0,03000000	R\$ 43,90	R\$ 1,31
P00019 Tinta esmalte Material	SEDOP	GL	0,03000000	R\$ 110,62	R\$ 5,53
TOTAL Material:					R\$ 8,52
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280024 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,56893845	R\$ 32,42	R\$ 18,44
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,45515076	R\$ 24,89	R\$ 11,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 29,76
VALOR:					R\$ 38,28

17.1. 96486 FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043131 ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	SINAPI	KG	0,03700000	R\$ 20,68	R\$ 0,76



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

00036225	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA APROXIMADA DE 8 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,03630000	R\$ 25,72	R\$ 26,65
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	2,21340000	R\$ 0,22	R\$ 0,48
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTO	0,01230000	R\$ 24,88	R\$ 0,30
00040552	PARAFUSO, AUTOATARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM ACO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	SINAPI	CENTO	0,03360000	R\$ 42,66	R\$ 1,43
00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	SINAPI	UN	1,22670000	R\$ 2,03	R\$ 2,49
00039427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18" (L X H), COMPRIMENTO 3 M	SINAPI	M	3,54700000	R\$ 5,41	R\$ 19,18
TOTAL Material:						R\$ 51,29
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45503054	R\$ 24,28	R\$ 11,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,04
VALOR:						R\$ 62,33

18.1. 071360 Estrutura metálica p/ cobertura - (Incl. pintura anti-corrosiva) (kg)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00414	Perfil aço estrutural em "U" Material	SEDOP	kg	1,05000000	R\$ 6,54	R\$ 6,86
D00482	Solda topo descendente chanfrada chapa/perfil/tubo aço conversor diesel Material	SEDOP	m	0,01000000	R\$ 146,93	R\$ 1,46
TOTAL Material:						R\$ 8,32
Mão de Obra com Encargos Complementares						
280009	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,18971707	R\$ 24,82	R\$ 4,70
280025	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,22766048	R\$ 30,54	R\$ 6,95
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,65
VALOR:						R\$ 19,97

18.2. C1002 CUMEEIRA TERMOACÚSTICA (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0929	CUMEEIRA TERMOACUSTICA	SEINFRA	UN	0,82500000	R\$ 66,6700	R\$ 55,0028
TOTAL Material:						R\$ 55,0028
Mão de Obra						
10047	AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	H	0,08849964	R\$ 21,1000	R\$ 1,8673
I2070	TELHADISTA	SEINFRA	H	0,09323898	R\$ 26,8600	R\$ 2,5044
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,3717
VALOR:						R\$ 59,37

18.3. 071497 Cobertura -Telha termoacústica e=30mm chapa filme com isolamento poliisocianurato (PIR) (m²)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00416	Acessórios de fixação (telha termoacústica) Material	SEDOP	CJ	1,00000000	R\$ 39,78	R\$ 39,78
D00002	Massa de vedação Material	SEDOP	kg	0,01000000	R\$ 13,44	R\$ 0,13
D00415	Telha termoacústica e=30mm chapa filme com isolamento poliisocianurato (PIR) Material	SEDOP	m²	1,00000000	R\$ 87,99	R\$ 87,99
TOTAL Material:						R\$ 127,90
Mão de Obra com Encargos Complementares						
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,16499505	R\$ 24,89	R\$ 4,10
280028	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,16875486	R\$ 30,32	R\$ 5,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,21



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO:EXEC UÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

VALOR: R\$ 137,11

19.1. 241468 Placa de sinalização fotoluminescente (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00467 Placa de sinalização fotoluminescente Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 31,13	R\$ 31,13
TOTAL Material:					R\$ 31,13
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280004 AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,15169260	R\$ 24,87	R\$ 3,77
280023 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,15176949	R\$ 30,75	R\$ 4,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,43
VALOR:					R\$ 39,56

19.2. 241468 Placa de sinalização fotoluminescente sinalização equipamento (E5) (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00467 Placa de sinalização fotoluminescente Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 31,13	R\$ 31,13
TOTAL Material:					R\$ 31,13
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280004 AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,15169260	R\$ 24,87	R\$ 3,77
280023 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,15176949	R\$ 30,75	R\$ 4,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,43
VALOR:					R\$ 39,56

19.3. 201507 Extintor de incêndio ABC - 6Kg (un)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00275 Bucha / parafuso (médio) Material	SEDOP	un	2,00000000	R\$ 1,10	R\$ 2,20
D00419 Extintor de incêndio ABC - 6Kg Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 151,64	R\$ 151,64
TOTAL Material:					R\$ 153,84
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280004 AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,30301005	R\$ 24,87	R\$ 7,53
280023 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,30371970	R\$ 30,75	R\$ 9,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 16,86
VALOR:					R\$ 170,70

20.1. 270220 Limpeza geral e entrega da obra (m²)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280026 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,30333466	R\$ 24,89	R\$ 7,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 7,54
VALOR:					R\$ 7,54

20.2. 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) Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 1.061,50	R\$ 1.061,50
TOTAL Material:					R\$ 1.061,50



ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 15.495.885/0001-14. Inscrição Estadual: 15.370.846-8. Inscrição Municipal: 8060239.
Rua Quarta, Cond. Parque da Floresta I Casa A 05 Sala A, nº361. Bairro Floresta.
CEP:68181-300. Itaituba-Pará. www.itapacura.com.br. Fone:(93)99125-0839

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CE

LOTE II

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBJETO: EXECUÇÃO DE BLOCO PEDAGÓGICO COM QUATRO SALAS DE AULA E SANITÁRIOS MASCULINO E FEMININO NA ESCOLA E.M.E.F. MARIA LUIZA LIMA FONTENELLE

LOCAL: RUA UNIVERSITÁRIO, S/N, PRÓXIMO AO IFPA, BAIRRO: MARIA MADALENA

FONTE: SINAPI/PA - 02/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 12/2024, SEINFRA - 028, E PRÓPRIAS (COM DESONERAÇÃO)

BDI: 29,84%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,37620418	R\$ 24,87	R\$ 9,35
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,38176182	R\$ 30,75	R\$ 11,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 21,08
VALOR:						R\$ 1.082,58

20.3. 180495 Granito preto e=2cm (m²)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
D00345	Argamassa AC-III Material	SEDOP	kg	4,20000000	R\$ 2,24	R\$ 9,40
A00029	Granito p/ piso e=2cm (preto) Material	SEDOP	m²	1,05000000	R\$ 622,59	R\$ 653,71
D00079	Rejunte cimentício colorido p/ porcelanato e cerâmicas Material	SEDOP	kg	0,30000000	R\$ 4,24	R\$ 1,27
TOTAL Material:						R\$ 664,38
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,30691550	R\$ 30,75	R\$ 9,43
280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,14843528	R\$ 24,89	R\$ 3,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 13,12
VALOR:						R\$ 677,50

Representante da empresa

Responsável técnico