



PROPOSTA FINAL



PROPOSTA DE PREÇOS.

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 009/2025

E F MOURA SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ N.º 09.319.572/0001-02

Situada a Rua Décima Quinta- S/N – Sala “A” -, Bairro Bela Vista

CEP: 68.180-420 - Itaituba – Pa.

E-mail: ernandesmoura063@gmail.com

Tel.: 93 99138-5625

Dados Bancário:

Banco: Brasil

Agência: 0754-4

Conta: 39.100-*

Prezados Senhores:

Apresentamos nossa proposta para o objeto da presente licitação, **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU, NO MUNICÍPIO DE ITAITUBA-PA.** acatando todos termos e condições consignados no edital de **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA n.º 009/2025** e seus anexos, a saber:

O preço global da obra para a execução da presente licitação que tem como objetivo a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU, NO MUNICÍPIO DE ITAITUBA-PA.**

Conforme projeto será de **R\$ 1.180.281,16 (Um milhão, cento e oitenta mil, duzentos e oitenta e um reais e dezesseis centavos)**, de acordo com as planilha de orçamento, cronograma físico-financeiro, Composição de preços item a item, tabela de composição de BDI e composição de encargos sociais, anexo nesta proposta.

DECLARAÇÕES:

- 1. Declaramos que entregaremos a obra dentro do prazo de 180 (Cento e oitenta dias) dias, conforme estipulado no Edital.**
- 2. Declaramos que o preço da proposta compreende todas as despesas relativas à completa execução da obra projetada e especificados, incluso o fornecimento de todo o material e mão de obra necessários, encargos sociais, equipamentos, ferramentas, assistência técnica, administração, benefícios e licenças Inerentes.**
- 3. Declaramos que o prazo de validade para a nossa proposta é de 60 (sessenta) dias.**
- 4. Declaramos a garantia da obra/serviço pelo prazo de 05 (cinco) anos, nos termos da legislação vigente.**
- 5. Declaro as aceitações a todas as condições editalícias.**

Declaramos está em conformidade com Art. 6.5. Deste edital

Declaramos que os serviços serão iniciados no prazo de até 15 (quinze) dias após o recebimento da ordem de início dos serviços, contados da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Declaramos que o preço da proposta compreendem todas as despesas relativas à completa execução da obra projetada e especificados, incluso o fornecimento de todo o material e mão de obra necessários, encargos sociais, equipamentos, ferramentas, assistência técnica, administração, benefícios e licenças inerentes.

Declaramos que todas as despesas que influam nos custos diretos e indiretos, impostos, taxas, obrigações trabalhistas e previdenciárias, as relacionadas com a medicina e segurança do trabalho, uniformes, transporte, seguros, e demais exigências contidas neste edital e anexos, estão inclusas em nossa proposta.



Declaramos que a RETENÇÃO DO IMPOSTO DE RENDA-IR será em favor do Município de Itaituba, em observância ao disposto no DECRETO MUNICIPAL Nº 100/2023, 28 de agosto de 2023.

A empresa E F MOURA SERVICOS E CONSTRUCAO LTDA, é ciente de todas as condições do presente Edital de PROCESSO LICITATORIO CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N.º 009/2025-CE, e concorda com as mesmas.

Os dados do responsável pela assinatura de contrato Ernandes Fernandes Moura, brasileiro, solteiro, empresário, portador da cédula de identidade, 4497566 SSP/PA e do CPF: N° 741.026.212-53, residente e domiciliado na Avenida Carletto Bemerguy, D, S/N, Esq. Rod. Transamazônica, CEP: 68.180-400 Bela Vista, Itaituba – Pa.

Itaituba – Pará 01 de Outubro de 2025.

ERNANDES
FERNANDES
MOURA:74102621253

Assinado de forma digital
por ERNANDES FERNANDES
MOURA:74102621253

F MOURA SERVICOS E CONSTRUCAO LTDA
CNPJ Nº 09.319.572/0001-02
Ernandes Fernandes Moura
CPF: Nº 741.026.212-53

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 65.871,09	5,58
1.1	011171	LICENÇAS E TAXAS DA OBRA (ATÉ 500M2)	SEDOP	CJ	1,00	R\$ 6.442,70	R\$ 8.056,60	R\$ 8.056,60	0,68
1.2	14	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	SINAPI	MÊS	6,00	R\$ 5.731,97	R\$ 7.167,83	R\$ 43.006,98	3,64
1.3	011340	PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRÁFICA	SEDOP	M²	6,16	R\$ 160,24	R\$ 200,38	R\$ 1.234,34	0,10
1.4	010008	LIMPEZA DO TERRENO	SEDOP	M²	155,33	R\$ 5,11	R\$ 6,39	R\$ 992,56	0,08
1.5	010009	LOCAÇÃO DA OBRA A TRENA	SEDOP	M²	155,33	R\$ 5,72	R\$ 7,15	R\$ 1.110,61	0,09
1.6	010005	BARRACÃO DE MADEIRA/ALMOXARIFADO	SEDOP	M²	20,00	R\$ 458,62	R\$ 573,50	R\$ 11.470,00	0,97
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS							R\$ 30.463,67	2,58
2.1	020024	RETIRADA DE TELHAS FIBROCIMENTO SEM APROVEITAMENTO	SEDOP	M²	281,76	R\$ 3,27	R\$ 4,09	R\$ 1.152,40	0,10
2.2	020020	RETIRADA DA ESTRUTURA EM MADEIRA DA COBERTURA	SEDOP	M²	281,76	R\$ 29,80	R\$ 37,26	R\$ 10.498,38	0,89
2.3	020855	RETIRADA DE LUMINÁRIAS	SEDOP	UN	17,00	R\$ 9,15	R\$ 11,44	R\$ 194,48	0,02
2.4	020021	RETIRADA DE REVESTIMENTO CERÂMICO	SEDOP	M²	24,63	R\$ 5,73	R\$ 7,17	R\$ 176,60	0,01
2.5	020628	RETIRADA DE PISO CIMENTADO	SEDOP	M²	92,26	R\$ 29,84	R\$ 37,31	R\$ 3.442,22	0,29
2.6	020235	RETIRADA DE PISO CERAMICO, INCLUSIVE CAMADA REGULARIZADORA	SEDOP	M²	142,78	R\$ 32,14	R\$ 40,19	R\$ 5.738,33	0,49
2.7	020014	RETIRADA DE ESQUADRIA SEM APROVEITAMENTO	SEDOP	M²	22,12	R\$ 9,16	R\$ 11,45	R\$ 253,27	0,02
2.8	021534	RETIRADA DE FORRO EM PVC, INCL. BARROTEAMENTO	SEDOP	M²	140,60	R\$ 4,59	R\$ 5,74	R\$ 807,04	0,07
2.9	020016	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLO	SEDOP	M³	71,12	R\$ 68,88	R\$ 86,13	R\$ 6.125,57	0,52
2.10	020019	RETIRADA DE REBOCO OU EMBOÇO	SEDOP	M²	142,12	R\$ 11,47	R\$ 14,34	R\$ 2.038,00	0,17
2.11	S07768	REMOÇÃO DE POSTE DE FERRO GALVANIZADO SIMPLES (6.00 A 10.00 M) SEM REAPROVEITAMENTO	ORSE	UN	1,00	R\$ 29,89	R\$ 37,38	R\$ 37,38	0,00
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA							R\$ 7.388,16	0,63
3.1	030010	ESCAVAÇÃO MANUAL DE ATE 1.50M DE PROFUNDIDADE	SEDOP	M³	28,89	R\$ 81,84	R\$ 102,34	R\$ 2.956,60	0,25
3.2	030254	REATERRO COMPACTADO	SEDOP	M³	20,22	R\$ 16,80	R\$ 21,01	R\$ 424,82	0,04

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
3.3	030011	ATERRO INCLUINDO CARGA, DESCARGA, TRANSPORTE E APILOAMENTO	SEDOP	M³	18,34	R\$ 174,71	R\$ 218,47	R\$ 4.006,74	0,34
4	FUNDAÇÕES							R\$ 76.151,32	6,45
4.1	CONCRETO ARMADO - SAPATAS E ARRANQUES							R\$ 26.538,35	2,25
4.1.1	040257	LASTRO DE CONCRETO MAGRO C/ SEIXO	SEDOP	M³	1,42	R\$ 848,17	R\$ 1.060,64	R\$ 1.506,11	0,13
4.1.2	051172	CONCRETO ARMADO FCK=25MPA COM FORMA APARENTE - 1 REAPROVEITAMENTO	SEDOP	M³	6,04	R\$ 3.314,20	R\$ 4.144,41	R\$ 25.032,24	2,12
4.2	CONCRETO ARMADO - VIGAS BALDRAMES							R\$ 49.612,97	4,20
4.2.1	040284	BALDRAME EM CONCRETO ARMADO (ESCOLA E MUROS)	SEDOP	M³	12,33	R\$ 3.174,06	R\$ 3.969,16	R\$ 48.939,74	4,15
4.2.2	00000157	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI PARA INJECAO EM TRINCAS, BICOMPONENTE, BAIXA VISCOSIDADE	SINAPI	KG	3,42	R\$ 157,42	R\$ 196,85	R\$ 673,23	0,06
5	SUPERESTRUTURA							R\$ 93.000,56	7,88
5.1	CONCRETO ARMADO - PILARES E PERCINTAS							R\$ 87.902,94	7,45
5.1.1	051172	CONCRETO ARMADO DOS PILARES (ESCOLA E MUROS) FCK = 25MPA C/ FORMA MAD. BRANCA (INCL. LANÇAMENTO E ADENSAMENTO)	SEDOP	M³	9,26	R\$ 3.314,20	R\$ 4.144,41	R\$ 38.377,24	3,25
5.1.2	051172	CONCRETO ARMADO DAS PERCINTAS (ESCOLA E MUROS) FCK = 25MPA C/ FORMA MAD. BRANCA (INCL. LANÇAMENTO E ADENSAMENTO)	SEDOP	M³	11,95	R\$ 3.314,20	R\$ 4.144,41	R\$ 49.525,70	4,20
5.2	LAJE							R\$ 5.097,62	0,43
5.2.1	051172	LAJE CONVENCIONAL EM CONCRETO ARMADO, FCK 25 MPA	SEDOP	M³	1,23	R\$ 3.314,20	R\$ 4.144,41	R\$ 5.097,62	0,43
6	IMPERMEABILIZAÇÃO							R\$ 32.082,81	2,72
6.1	080293	IMPERMEABILIZAÇÃO PARA BALDRAME COM MANTA DE 3MM	SEDOP	M²	178,04	R\$ 144,10	R\$ 180,20	R\$ 32.082,81	2,72
7	PAREDES E PAINÉIS							R\$ 132.171,66	11,20
7.1	060045	ALVENARIA TIJOLO DE BARRO A SINGELO	SEDOP	M²	759,74	R\$ 136,02	R\$ 170,09	R\$ 129.224,18	10,95
7.2	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO.	SINAPI	M	32,80	R\$ 60,15	R\$ 75,22	R\$ 2.467,22	0,21
7.3	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	12,80	R\$ 30,00	R\$ 37,52	R\$ 480,26	0,04
8	REVESTIMENTO							R\$ 113.860,21	9,65
8.1	110143	CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	SEDOP	M²	1.520,08	R\$ 14,19	R\$ 17,74	R\$ 26.966,22	2,28

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
8.2	110763	REBOCO COM ARGAMASSA 1:6:ADIT. PLAST.	SEDOP	M²	1.436,69	R\$ 42,50	R\$ 53,15	R\$ 76.360,07	6,47
8.3	110762	EMBOÇO COM ARGAMASSA 1:6:ADIT. PLAST.	SEDOP	M²	88,15	R\$ 36,32	R\$ 45,42	R\$ 4.003,77	0,34
8.4	110644	REVESTIMENTO CERÂMICO PADRÃO MÉDIO - INCL. REJUNTAMENTO	SEDOP	M²	88,15	R\$ 59,24	R\$ 74,08	R\$ 6.530,15	0,55
9	PISOS							R\$ 70.297,41	5,96
9.1	130507	CAMADA IMPERMEABILIZADORA E=10CM C/ SEIXO	SEDOP	M²	177,30	R\$ 76,22	R\$ 95,31	R\$ 16.898,46	1,43
9.2	130110	CAMADA REGULARIZADORA NO TRAÇO 1:4	SEDOP	M²	177,30	R\$ 37,72	R\$ 47,17	R\$ 8.363,24	0,71
9.3	130492	CALÇADA (INCL.ALICERCE, BALDRAME E CONCRETO C/ JUNTA SECA)	SEDOP	M²	192,34	R\$ 125,84	R\$ 157,36	R\$ 30.266,62	2,56
9.4	130119	LAJOTA CERAMICA - INCLUINDO REJUNTAMENTO (PADRÃO MÉDIO)	SEDOP	M²	164,92	R\$ 66,61	R\$ 83,30	R\$ 13.737,84	1,16
9.5	130119	LAJOTA CERAMICA - ANTIDERRAPANTE PEI, TIPO A - AREAS MOLHADAS (BANHEIROS E COZINHA)	SEDOP	M²	12,38	R\$ 66,61	R\$ 83,30	R\$ 1.031,25	0,09
10	INSTALAÇÃO ELÉTRICA / LÓGICA							R\$ 44.792,75	3,80
10.1	ELÉTRICA							R\$ 39.449,95	3,34
10.1.1	QUADROS							R\$ 5.306,74	0,45
10.1.1.1	170073	QUADRO DE MEDIÇÃO BIFASICO (C/ DISJUNTOR)	SEDOP	UN	1,00	R\$ 1.135,63	R\$ 1.420,11	R\$ 1.420,11	0,12
10.1.1.2	S07269	POSTE DE AÇO GALVANIZADO CÔNICO CONTÍNO RETO, DIÂMETRO SUPERIOR 60MM, DIÂMETRO DA BASE 115MM, ALTURA TOTAL 5M, CONIPOST REF. SÉRIE 0005/CLASSE 60 DA CONIPOST OU SIMILAR	ORSE	UN	1,00	R\$ 1.468,23	R\$ 1.836,02	R\$ 1.836,02	0,16
10.1.1.3	170386	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO METÁLICO DE EMBUTIR P/ 32 DISJUNTORES (C/BARRAMENTO)	SEDOP	UN	1,00	R\$ 955,27	R\$ 1.194,57	R\$ 1.194,57	0,10
10.1.1.4	170326	DISJUNTOR 1P - 6 A 32A - PADRÃO DIN	SEDOP	UN	14,00	R\$ 21,64	R\$ 27,06	R\$ 378,84	0,03
10.1.1.5	170362	DISJUNTOR 2P - 6 A 32A - PADRÃO DIN	SEDOP	UN	4,00	R\$ 57,79	R\$ 72,27	R\$ 289,08	0,02
10.1.1.6	93677	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	SINAPI	UN	2,00	R\$ 75,22	R\$ 94,06	R\$ 188,12	0,02
10.1.2	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS							R\$ 8.580,64	0,73
10.1.2.1	91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	290,30	R\$ 20,25	R\$ 25,32	R\$ 7.350,40	0,62
10.1.2.2	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	13,00	R\$ 11,01	R\$ 13,77	R\$ 179,01	0,02

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
 ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
 BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
10.1.2.3	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	25,00	R\$ 16,94	R\$ 21,18	R\$ 529,50	0,04
10.1.2.4	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	5,00	R\$ 29,02	R\$ 36,29	R\$ 181,45	0,02
10.1.2.5	S02815	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0,30 X 0,30 X 0,40M	ORSE	UN	2,00	R\$ 136,06	R\$ 170,14	R\$ 340,28	0,03
10.1.3	CABOS E FIOS (CONDUTORES)							R\$ 15.358,84	1,30
10.1.3.1	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	743,10	R\$ 6,59	R\$ 8,24	R\$ 6.123,14	0,52
10.1.3.2	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	654,90	R\$ 9,20	R\$ 11,50	R\$ 7.531,35	0,64
10.1.3.3	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	54,40	R\$ 25,05	R\$ 31,33	R\$ 1.704,35	0,14
10.1.4	ILUMINAÇÃO E TOMADAS							R\$ 10.203,73	0,86
10.1.4.1	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	11,00	R\$ 28,16	R\$ 35,21	R\$ 387,31	0,03
10.1.4.2	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	13,00	R\$ 31,66	R\$ 39,59	R\$ 514,67	0,04
10.1.4.3	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	4,00	R\$ 40,70	R\$ 50,90	R\$ 203,60	0,02
10.1.4.4	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	4,00	R\$ 33,61	R\$ 42,03	R\$ 168,12	0,01
10.1.4.5	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	4,00	R\$ 26,84	R\$ 33,56	R\$ 134,24	0,01
10.1.4.6	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	3,00	R\$ 45,66	R\$ 57,10	R\$ 171,30	0,01
10.1.4.7	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 40,90	R\$ 51,15	R\$ 51,15	0,00
10.1.4.8	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	3,00	R\$ 54,96	R\$ 68,73	R\$ 206,19	0,02
10.1.4.9	250732	VENTILADOR DE TETO	SEDOP	UN	11,00	R\$ 313,69	R\$ 392,27	R\$ 4.314,97	0,37
10.1.4.10	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 232,07	R\$ 290,20	R\$ 2.031,40	0,17
10.1.4.11	97589	LUMINÁRIA COMPACTA FLAT COM PAFLON E27	SINAPI	UN	46,00	R\$ 35,13	R\$ 43,93	R\$ 2.020,78	0,17
10.2	LÓGICA							R\$ 5.342,80	0,45
10.2.1	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS							R\$ 4.587,58	0,39

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
 ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
 BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
10.2.1.1	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	4,00	R\$ 11,01	R\$ 13,77	R\$ 55,08	0,00
10.2.1.2	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 29,02	R\$ 36,29	R\$ 36,29	0,00
10.2.1.3	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	UN	5,00	R\$ 41,47	R\$ 51,86	R\$ 259,30	0,02
10.2.1.4	170324	CAIXA DE PASSAGEM CH. AÇO 150X150X80MM	SEDOP	UN	1,00	R\$ 74,14	R\$ 92,71	R\$ 92,71	0,01
10.2.1.5	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	SINAPI	UN	12,00	R\$ 12,69	R\$ 15,87	R\$ 190,44	0,02
10.2.1.6	91875	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	24,00	R\$ 7,72	R\$ 9,65	R\$ 231,60	0,02
10.2.1.7	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	77,41	R\$ 11,19	R\$ 13,99	R\$ 1.082,97	0,09
10.2.1.8	171178	RACK DE 19" 05 U/A	SEDOP	UN	1,00	R\$ 643,51	R\$ 804,71	R\$ 804,71	0,07
10.2.1.9	171185	SWITCH 24 PORTAS	SEDOP	UN	1,00	R\$ 1.467,00	R\$ 1.834,48	R\$ 1.834,48	0,16
10.2.2	CABOS							R\$ 755,22	0,06
10.2.2.1	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	M	65,50	R\$ 9,22	R\$ 11,53	R\$ 755,22	0,06
11	SPDA							R\$ 23.915,10	2,03
11.1	S12740	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BARRA CHATA DE ALUMÍNIO DE 7/8" X 1/8"	ORSE	M	145,32	R\$ 14,35	R\$ 17,94	R\$ 2.607,04	0,22
11.2	S10693	SUPORTE GUIA REFORÇADO 90° EM CHAPA GALVANIZADA C/ 2 ROLDANAS REF:TEL-290 - SPDA	ORSE	UN	20,00	R\$ 41,18	R\$ 51,50	R\$ 1.030,00	0,09
11.3	S10272	TERMINAL AÉREO BASE DUPLA GALVANIZADA 25MM - FORNECIMENTO	ORSE	UN	15,00	R\$ 12,23	R\$ 15,29	R\$ 229,35	0,02
11.4	S00354	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")	ORSE	M	45,00	R\$ 14,73	R\$ 18,42	R\$ 828,90	0,07
11.5	S08082	CABO DE COBRE NÚ 50 MM2 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (2,27M/KG)	ORSE	KG	83,76	R\$ 120,72	R\$ 150,96	R\$ 12.644,41	1,07
11.6	171163	HASTE DE AÇO COBREADA 3/4"X3M C/ CONECTOR	SEDOP	UN	20,00	R\$ 210,75	R\$ 263,54	R\$ 5.270,80	0,45
11.7	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	20,00	R\$ 52,16	R\$ 65,23	R\$ 1.304,60	0,11
12	INSTALAÇÃO DE HIDRÁULICA							R\$ 6.234,44	0,53
12.1	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	31,83	R\$ 11,82	R\$ 14,78	R\$ 470,45	0,04

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
 ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
 BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
12.2	89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	29,05	R\$ 18,57	R\$ 23,22	R\$ 674,54	0,06
12.3	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	55,08	R\$ 16,98	R\$ 21,23	R\$ 1.169,35	0,10
12.4	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	14,82	R\$ 18,77	R\$ 23,47	R\$ 347,83	0,03
12.5	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	9,97	R\$ 30,16	R\$ 37,72	R\$ 376,07	0,03
12.6	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	SINAPI	UN	10,00	R\$ 19,63	R\$ 24,55	R\$ 245,50	0,02
12.7	104009	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 40 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 12,49	R\$ 15,62	R\$ 15,62	0,00
12.8	103999	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 11,89	R\$ 14,87	R\$ 44,61	0,00
12.9	103953	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 6,74	R\$ 8,43	R\$ 8,43	0,00
12.10	102623	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 794,14	R\$ 993,07	R\$ 993,07	0,08
12.11	94677	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	2,00	R\$ 19,09	R\$ 23,87	R\$ 47,74	0,00
12.12	103986	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 26,94	R\$ 33,69	R\$ 134,76	0,01
12.13	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	SINAPI	UN	10,00	R\$ 12,54	R\$ 15,68	R\$ 156,80	0,01
12.14	00001194	CAP PVC, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00	R\$ 7,55	R\$ 9,44	R\$ 9,44	0,00
12.15	S01073	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 40 X 32MM	ORSE	UN	1,00	R\$ 7,78	R\$ 9,73	R\$ 9,73	0,00
12.16	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	11,00	R\$ 7,96	R\$ 9,95	R\$ 109,45	0,01
12.17	104009	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 40 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 12,49	R\$ 15,62	R\$ 15,62	0,00
12.18	89413	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 11,32	R\$ 14,16	R\$ 14,16	0,00
12.19	89381	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 12,17	R\$ 15,22	R\$ 60,88	0,01
12.20	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	4,00	R\$ 63,25	R\$ 79,09	R\$ 316,36	0,03
12.21	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	R\$ 60,22	R\$ 75,31	R\$ 150,62	0,01

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
 ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
 BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
12.22	103980	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 16,75	R\$ 20,95	R\$ 41,90	0,00
12.23	103984	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 18,37	R\$ 22,97	R\$ 22,97	0,00
12.24	94491	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	R\$ 51,50	R\$ 64,40	R\$ 128,80	0,01
12.25	103995	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 14,27	R\$ 17,84	R\$ 17,84	0,00
12.26	94493	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 60 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 96,96	R\$ 121,25	R\$ 121,25	0,01
12.27	94680	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	4,00	R\$ 42,85	R\$ 53,58	R\$ 214,32	0,02
12.28	104006	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 24,10	R\$ 30,14	R\$ 30,14	0,00
12.29	S01177	TÊ DE REDUÇÃO 90° DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 32 X 25MM	ORSE	UN	1,00	R\$ 13,30	R\$ 16,63	R\$ 16,63	0,00
12.30	89617	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	8,00	R\$ 7,07	R\$ 8,84	R\$ 70,72	0,01
12.31	89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 21,90	R\$ 27,39	R\$ 109,56	0,01
12.32	104011	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 24,09	R\$ 30,12	R\$ 30,12	0,00
12.33	89628	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 47,31	R\$ 59,16	R\$ 59,16	0,01
13	INSTALAÇÕES DE ESGOTO							R\$ 26.580,87	2,25
13.1	89711	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	10,71	R\$ 20,91	R\$ 26,15	R\$ 280,07	0,02
13.2	89712	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	21,03	R\$ 27,08	R\$ 33,86	R\$ 712,08	0,06
13.3	89713	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	2,44	R\$ 33,91	R\$ 42,40	R\$ 103,46	0,01
13.4	89848	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	30,97	R\$ 28,46	R\$ 35,59	R\$ 1.102,22	0,09
13.5	89849	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	0,59	R\$ 60,28	R\$ 75,38	R\$ 44,47	0,00
13.6	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 389,78	R\$ 487,42	R\$ 487,42	0,04
13.7	98110	CAIXA DE INSPEÇÃO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 389,78	R\$ 487,42	R\$ 487,42	0,04

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
13.8	S04883	CAIXA DE INSPEÇÃO 0.60 X 0.60 X 0.60M	ORSE	UN	2,00	R\$ 559,92	R\$ 700,18	R\$ 1.400,36	0,12
13.9	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	SINAPI	UN	3,00	R\$ 68,50	R\$ 85,66	R\$ 256,98	0,02
13.10	104357	CAP, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 20,93	R\$ 26,17	R\$ 78,51	0,01
13.11	89728	CURVA CURTA 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	SINAPI	UN	2,00	R\$ 13,08	R\$ 16,36	R\$ 32,72	0,00
13.12	89748	CURVA CURTA 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	SINAPI	UN	2,00	R\$ 46,73	R\$ 58,44	R\$ 116,88	0,01
13.13	S01619	CURVA 45° LONGA EM PVC RÍGIDO C/ ANÉIS, DIÂM = 50MM - REV 01_10/2022	ORSE	UN	1,00	R\$ 20,05	R\$ 25,07	R\$ 25,07	0,00
13.14	S01621	CURVA 45° LONGA EM PVC RÍGIDO C/ ANÉIS, DIÂM =100MM REV.01 - 10/2022	ORSE	UN	1,00	R\$ 64,51	R\$ 80,67	R\$ 80,67	0,01
13.15	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	SINAPI	UN	3,00	R\$ 10,06	R\$ 12,58	R\$ 37,74	0,00
13.16	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	SINAPI	UN	5,00	R\$ 9,81	R\$ 12,27	R\$ 61,35	0,01
13.17	89731	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	SINAPI	UN	7,00	R\$ 15,91	R\$ 19,90	R\$ 139,30	0,01
13.18	89737	JOELHO 90 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	SINAPI	UN	1,00	R\$ 24,52	R\$ 30,66	R\$ 30,66	0,00
13.19	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	SINAPI	UN	1,00	R\$ 29,82	R\$ 37,29	R\$ 37,29	0,00
13.20	104345	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 46,88	R\$ 58,62	R\$ 117,24	0,01
13.21	89753	LUVA SIMPLES, 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	SINAPI	UN	11,00	R\$ 9,17	R\$ 11,47	R\$ 126,17	0,01
13.22	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	SINAPI	UN	2,00	R\$ 15,55	R\$ 19,45	R\$ 38,90	0,00
13.23	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	SINAPI	UN	8,00	R\$ 17,64	R\$ 22,06	R\$ 176,48	0,01

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
13.24	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 17,69	R\$ 22,12	R\$ 44,24	0,00
13.25	89549	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 21,67	R\$ 27,10	R\$ 27,10	0,00
13.26	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	SINAPI	UN	2,00	R\$ 12,06	R\$ 15,08	R\$ 30,16	0,00
13.27	89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 26,13	R\$ 32,68	R\$ 130,72	0,01
13.28	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	SINAPI	UN	3,00	R\$ 47,27	R\$ 59,11	R\$ 177,33	0,02
13.29	98055	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 10009,8 L (PARA 69 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 5.736,27	R\$ 7.173,21	R\$ 7.173,21	0,61
13.30	98060	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 5338,6 L (PARA 34 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 5.458,74	R\$ 6.826,15	R\$ 6.826,15	0,58
13.31	98064	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 25 M² (PARA 10 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 4.956,82	R\$ 6.198,50	R\$ 6.198,50	0,53
14	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO							R\$ 7.664,64	0,65
14.1	231085	PONTO DE GÁS P/ SPLIT ATÉ 30.000 BTU'S (10M)	SEDOP	PT	4,00	R\$ 1.267,32	R\$ 1.584,78	R\$ 6.339,12	0,54
14.2	231084	PONTO DE DRENO P/ SPLIT (10M)	SEDOP	PT	4,00	R\$ 265,00	R\$ 331,38	R\$ 1.325,52	0,11
15	LOUÇAS E METAIS							R\$ 15.692,32	1,33
15.1	190303	BACIA SIFONADA - PCD	SEDOP	UN	2,00	R\$ 1.357,98	R\$ 1.698,15	R\$ 3.396,30	0,29
15.2	190304	LAVATÓRIO DE LOUÇA S/ COLUMNA (INCL. TORN.SIFÃO E VÁLVULA)-PCD	SEDOP	UN	2,00	R\$ 1.233,14	R\$ 1.542,04	R\$ 3.084,08	0,26
15.3	190218	CHUVEIRO EM PVC	SEDOP	UN	2,00	R\$ 69,57	R\$ 87,00	R\$ 174,00	0,01
15.4	190085	TANQUE DE LOUÇA C/ TORNEIRA, SIFAO E VALVULA	SEDOP	UN	1,00	R\$ 931,64	R\$ 1.165,02	R\$ 1.165,02	0,10
15.5	190098	TORNEIRA DE METAL DE 3/4" P/ TANQUE	SEDOP	UN	2,00	R\$ 68,57	R\$ 85,75	R\$ 171,50	0,01
15.6	191517	TORNEIRA DE METAL CROMADA DE 1/2" OU 3/4" P/ LAVATÓRIO	SEDOP	UN	2,00	R\$ 87,24	R\$ 109,09	R\$ 218,18	0,02
15.7	191518	TORNEIRA DE METAL CROMADA DE 1/2" OU 3/4" P/ PIA	SEDOP	UN	1,00	R\$ 95,68	R\$ 119,65	R\$ 119,65	0,01
15.8	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 69,33	R\$ 86,70	R\$ 173,40	0,01
15.9	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 60,76	R\$ 75,98	R\$ 151,96	0,01

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
15.10	00037399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	SINAPI	UN	2,00	R\$ 39,44	R\$ 49,32	R\$ 98,64	0,01
15.11	00037400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	SINAPI	UN	2,00	R\$ 53,10	R\$ 66,40	R\$ 132,80	0,01
15.12	190691	DUCHA HIGIENICA CROMADA	SEDOP	UN	2,00	R\$ 167,36	R\$ 209,28	R\$ 418,56	0,04
15.13	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 338,70	R\$ 423,54	R\$ 1.694,16	0,14
15.14	100863	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 592,45	R\$ 740,86	R\$ 1.481,72	0,13
15.15	100871	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 310,52	R\$ 388,31	R\$ 1.553,24	0,13
15.16	S13110	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	ORSE	UN	8,00	R\$ 99,43	R\$ 124,34	R\$ 994,72	0,08
15.17	190097	TORNEIRA CROMADA DE 1/2" P/ JARDIM	SEDOP	UN	2,00	R\$ 66,52	R\$ 83,18	R\$ 166,36	0,01
15.18	100852	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 234,68	R\$ 293,47	R\$ 293,47	0,02
15.19	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 163,58	R\$ 204,56	R\$ 204,56	0,02
16	ESQUADRIAS							R\$ 36.598,87	3,10
16.1	PORTAS EM MADEIRA							R\$ 10.235,11	0,87
16.1.1	090065	ESQUADRIA MAD. E=3CM C/ CAIX. ADUELA E ALIZAR (PMA 01 - 0,80 X 2,10M)	SEDOP	M²	11,76	R\$ 526,69	R\$ 658,63	R\$ 7.745,49	0,66
16.1.2	090065	ESQUADRIA MAD. E=3CM C/ CAIX. ADUELA E ALIZAR	SEDOP	M²	3,78	R\$ 526,69	R\$ 658,63	R\$ 2.489,62	0,21
16.2	PORTAS METÁLICAS							R\$ 16.336,14	1,38
16.2.1	090822	PORTÃO DE FERRO EM METALOM (INCL. PINTURA ANTI CORROSIVA)	SEDOP	M²	16,39	R\$ 425,23	R\$ 531,75	R\$ 8.715,38	0,74
16.2.2	090825	GRADE DE FERRO EM METALOM (INCL. PINT.ANTI-CORROSIVA)	SEDOP	M²	8,91	R\$ 377,01	R\$ 471,45	R\$ 4.200,62	0,36
16.2.3	C3733	PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRI BOLA E CORREDIÇO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M2	6,30	R\$ 434,13	R\$ 542,88	R\$ 3.420,14	0,29
16.3	JANELAS							R\$ 10.027,62	0,85
16.3.1	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	SINAPI	M2	22,00	R\$ 271,27	R\$ 339,22	R\$ 7.462,84	0,63

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
16.3.2	94573	JANELA EM 4 FOLHAS DE VIDRO (JA02 - 1,50 X 1,10M)	SINAPI	M2	3,30	R\$ 271,27	R\$ 339,22	R\$ 1.119,43	0,09
16.3.3	161387	VIDRO TEMPERADO FUMÊ E= 8MM COM FERRAGENS	SEDOP	M²	1,60	R\$ 540,36	R\$ 675,72	R\$ 1.081,15	0,09
16.3.4	1002900	FERRAGENS P/ BALANCIM (C/ CORRENTE)	SEDOP	CJ	4,00	R\$ 72,81	R\$ 91,05	R\$ 364,20	0,03
17	PINTURAS							R\$ 64.080,54	5,43
17.1	151285	LATEX ACRÍLICA ACETINADA C/ MASSA E SELADOR - INTERNA E EXTERNA	SEDOP	M²	344,56	R\$ 44,32	R\$ 55,42	R\$ 19.095,52	1,62
17.2	151285	LATEX ACRÍLICA ACETINADA C/ MASSA E SELADOR - INTERNA E EXTERNA, NA COR CINZA	SEDOP	M²	492,37	R\$ 44,32	R\$ 55,42	R\$ 27.287,15	2,31
17.3	150301	ESMALTE S/ PAREDE C/ MASSA E SELADOR	SEDOP	M²	285,95	R\$ 42,24	R\$ 52,82	R\$ 15.103,88	1,28
17.4	150301	ESMALTE S/ PAREDE C/ MASSA E SELADOR, NA COR AZUL DEL REY	SEDOP	M²	18,05	R\$ 42,24	R\$ 52,82	R\$ 953,40	0,08
17.5	150302	ESMALTE S/ FERRO (SUPERF. LISA)	SEDOP	M²	29,71	R\$ 44,16	R\$ 55,22	R\$ 1.640,59	0,14
18	FORRO							R\$ 20.600,67	1,75
18.1	96486	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	SINAPI	M2	216,28	R\$ 76,17	R\$ 95,25	R\$ 20.600,67	1,75
19	COBERTURA							R\$ 221.279,71	18,75
19.1	071360	ESTRUTURA METÁLICA P/ COBERTURA - (INCL. PINTURA ANTI-CORROSIVA)	SEDOP	KG	4.565,31	R\$ 22,38	R\$ 27,99	R\$ 127.783,03	10,83
19.2	071510	COBERTURA -TELHA TERMOACÚSTICA E=30MM CHAPA CHAPA COM ISOLAMENTO EM POLIISOCIANURATO (PIR)	SEDOP	M²	350,39	R\$ 207,42	R\$ 259,38	R\$ 90.884,16	7,70
19.3	C1002	CUMEEIRA TERMOACÚSTICA	SEINFRA	M	30,22	R\$ 69,13	R\$ 86,45	R\$ 2.612,52	0,22
20	COMBATE A INCENDIO							R\$ 1.551,94	0,13
20.1	241468	PLACA DE SINALIZAÇÃO FOTOLUMINOSCENTE	SEDOP	UN	2,00	R\$ 45,84	R\$ 57,32	R\$ 114,64	0,01
20.2	241468	PLACA DE SINALIZAÇÃO FOTOLUMINOSCENTE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO (S2-A)	SEDOP	UN	1,00	R\$ 45,84	R\$ 57,32	R\$ 57,32	0,00
20.3	241468	PLACA DE SINALIZAÇÃO FOTOLUMINOSCENTE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO (S3)	SEDOP	UN	7,00	R\$ 45,84	R\$ 57,32	R\$ 401,24	0,03
20.4	241468	PLACA DE SINALIZAÇÃO FOTOLUMINOSCENTE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO (S12)	SEDOP	UN	1,00	R\$ 45,84	R\$ 57,32	R\$ 57,32	0,00
20.5	241468	PLACA DE SINALIZAÇÃO FOTOLUMINOSCENTE SINALIZAÇÃO EQUIPAMENTO (E5)	SEDOP	UN	3,00	R\$ 45,84	R\$ 57,32	R\$ 171,96	0,01
20.6	201507	EXTINTOR DE INCÊNDIO ABC - 6KG	SEDOP	UN	3,00	R\$ 199,78	R\$ 249,82	R\$ 749,46	0,06

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
21	DIVERSOS							R\$ 90.002,42	7,63
21.1	270220	LIMPEZA GERAL E ENTREGA DA OBRA	SEDOP	M²	350,39	R\$ 8,18	R\$ 10,23	R\$ 3.584,49	0,30
21.2	260188	MASTRO EM FO.GO. SOBRE BASE DE CONCRETO-3 UN	SEDOP	CJ	1,00	R\$ 2.779,15	R\$ 3.475,33	R\$ 3.475,33	0,29
21.3	250582	TELA DE ARAME GALV.FIO 12#2" FIX.C/CANT.DE FERRO(S/MURO)	SEDOP	M²	58,61	R\$ 375,10	R\$ 469,06	R\$ 27.491,61	2,33
21.4	260168	PLANTIO DE GRAMA (INCL. TERRA PRETA)	SEDOP	M²	1.112,17	R\$ 32,02	R\$ 40,04	R\$ 44.531,29	3,77
21.5	091379	PORTA EM VIDRO TEMPERADO C/ FERRAGENS -(SEM MOLA)	SEDOP	M²	3,84	R\$ 640,54	R\$ 801,00	R\$ 3.075,84	0,26
21.6	251463	ARMÁRIO EM MDF (C/ GAVETAS/PRATELEIRAS E PORTAS)	SEDOP	M²	2,25	R\$ 1.467,76	R\$ 1.835,43	R\$ 4.129,72	0,35
21.7	241318	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO INOX/LETRAS BX. RELEVO- (40 X 30CM)	SEDOP	UN	1,00	R\$ 1.275,74	R\$ 1.595,31	R\$ 1.595,31	0,14
21.8	C3084	PIGANDEIRAS, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	119,52	R\$ 10,37	R\$ 12,97	R\$ 1.550,17	0,13
21.9	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2CM	SEINFRA	M2	1,25	R\$ 363,80	R\$ 454,93	R\$ 568,66	0,05
								VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 943.844,76
								VALOR BDI TOTAL:	R\$ 236.436,40
								VALOR TOTAL:	R\$ 1.180.281,16

NOTA: Proposta calculada observando as normas legais de empresa optante do Simples Nacional.

ERNANDES
FERNANDES
MOURA:741026212
53

Assinado de forma
digital por ERNANDES
FERNANDES
MOURA:74102621253

MATHEW
ANTHONIO CASTRO
DA
SILVA:53642740200

Assinado de forma
digital por MATHEW
ANTHONIO CASTRO
DA SILVA:53642740200

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: 25,05%

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
011171	011171	LICENÇAS E TAXAS DA OBRA (ATÉ 500M2)	SEDOP	CJ		R\$ 6.442,70	R\$ 6.442,70
011171	D00321	Ligação provisoria - agua/esgoto Taxas	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 473,42	R\$ 473,42
011171	D00322	Ligação provisória - luz Taxas	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 224,26	R\$ 224,26
011171	D00387	Taxa da PMB (II) Taxas	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 3.534,40	R\$ 3.534,40
011171	D00343	Taxa de Incêndio Taxas	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 1.182,43	R\$ 1.182,43
011171	D00389	Taxa do CREA (II) Taxas	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 1.028,19	R\$ 1.028,19
						VALOR:	6.442,70
						VALOR BDI (25.05%):	1.613,90
						VALOR COM BDI:	8.056,60
						TOTAL GERAL:	8.056,60
14	14	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	MÊS		R\$ 5.731,97	R\$ 34.391,82
14	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,57999764	R\$ 114,87	R\$ 411,23
14	94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,89499941	R\$ 5.944,96	R\$ 5.320,74
						VALOR:	5.731,97
						VALOR BDI (25.05%):	1.435,86
						VALOR COM BDI:	7.167,83
						TOTAL GERAL:	43.006,98
011340	011340	PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRÁFICA	SEDOP	M²		R\$ 160,24	R\$ 987,08

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
011340	D00475	Lona com plotagem de gráfica Material	SEDOP	m²	1,00000000	R\$ 67,13	R\$ 67,13
011340	D00281	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca Material	SEDOP	Dz	0,41000000	R\$ 179,00	R\$ 73,39
011340	D00084	Prego 1 1/2"x13 Material	SEDOP	kg	0,10000000	R\$ 16,66	R\$ 1,66
011340	280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,35804926	R\$ 27,62	R\$ 9,88
011340	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,35818514	R\$ 22,86	R\$ 8,18
						VALOR:	160,24
						VALOR BDI (25.05%):	40,14
						VALOR COM BDI:	200,38
						TOTAL GERAL:	1.234,34
010008	010008	LIMPEZA DO TERRENO	SEDOP	M²		R\$ 5,11	R\$ 793,74
010008	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,22397199	R\$ 22,86	R\$ 5,11
						VALOR:	5,11
						VALOR BDI (25.05%):	1,28
						VALOR COM BDI:	6,39
						TOTAL GERAL:	992,56
010009	010009	LOCAÇÃO DA OBRA A TRENA	SEDOP	M²		R\$ 5,72	R\$ 888,49
010009	D00043	Arame recozido No. 18 Material	SEDOP	kg	0,00200000	R\$ 12,07	R\$ 0,02
010009	D00238	Linha de nylon no. 80 Material	SEDOP	Rl	0,01000000	R\$ 11,55	R\$ 0,11
010009	D00281	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca Material	SEDOP	Dz	0,01000000	R\$ 179,00	R\$ 1,79
010009	D00081	Prego 2 1/2"x10 Material	SEDOP	kg	0,00300000	R\$ 16,72	R\$ 0,05

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
010009	D00016	Tábua de madeira branca 4m Material	SEDOP	Dz	0,01000000	R\$ 101,49	R\$ 1,01
010009	280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,06258009	R\$ 27,62	R\$ 1,72
010009	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,04495867	R\$ 22,86	R\$ 1,02
					VALOR:		5,72
					VALOR BDI (25.05%):		1,43
					VALOR COM BDI:		7,15
					TOTAL GERAL:		1.110,61
010005	010005	BARRACÃO DE MADEIRA/ALMOXARIFADO	SEDOP	M²		R\$ 458,62	R\$ 9.172,40
010005	D00060	Aldrava p/ cadeado (4x1/2") Material	SEDOP	un	0,02000000	R\$ 9,59	R\$ 0,19
010005	D00344	Arruela concava em PVC d=5/16" Material	SEDOP	un	0,50000000	R\$ 0,63	R\$ 0,31
010005	D00059	Cadeado No. 30 Material	SEDOP	un	0,02000000	R\$ 31,50	R\$ 0,63
010005	D00062	Dobradiça 3"x3" com parafuso Material	SEDOP	un	0,19000000	R\$ 23,07	R\$ 4,38
010005	D00061	Fechadura de sobrepor comum Material	SEDOP	un	0,02000000	R\$ 69,10	R\$ 1,38
010005	D00002	Massa de vedação Material	SEDOP	kg	0,04200000	R\$ 15,87	R\$ 0,66
010005	D00001	Parafuso fo go 5/16" c= 110mm Material	SEDOP	un	0,04000000	R\$ 1,32	R\$ 0,05
010005	D00281	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca Material	SEDOP	Dz	0,17000000	R\$ 179,00	R\$ 30,43
010005	D00081	Prego 2 1/2"x10 Material	SEDOP	kg	0,50000000	R\$ 16,72	R\$ 8,36
010005	D00019	Régua 3"x1" 4 m apar. Material	SEDOP	Dz	0,05000000	R\$ 288,19	R\$ 14,40
010005	D00016	Tábua de madeira branca 4m Material	SEDOP	Dz	0,38000000	R\$ 101,49	R\$ 38,56
010005	D00015	Tábua de madeira forte 4m Material	SEDOP	Dz	0,14000000	R\$ 205,85	R\$ 28,81

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
010005	D00049	Telha fibrotex (1.22x0.55m) e=4mm Material	SEDOP	un	0,82000000	R\$ 13,87	R\$ 11,37
010005	280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	5,99735304	R\$ 27,62	R\$ 165,64
010005	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	6,71301746	R\$ 22,86	R\$ 153,45
						VALOR:	458,62
						VALOR BDI (25.05%):	114,88
						VALOR COM BDI:	573,50
						TOTAL GERAL:	11.470,00
020024	020024	RETIRADA DE TELHAS FIBROCIMENTO SEM APROVEITAMENTO	SEDOP	M²		R\$ 3,27	R\$ 921,36
020024	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,08958904	R\$ 22,86	R\$ 2,04
020024	280028	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,04479452	R\$ 27,56	R\$ 1,23
						VALOR:	3,27
						VALOR BDI (25.05%):	0,82
						VALOR COM BDI:	4,09
						TOTAL GERAL:	1.152,40
020020	020020	RETIRADA DA ESTRUTURA EM MADEIRA DA COBERTURA	SEDOP	M²		R\$ 29,80	R\$ 8.396,45
020020	280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,11633633	R\$ 27,62	R\$ 3,21
020020	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,16336335	R\$ 22,86	R\$ 26,59
						VALOR:	29,80
						VALOR BDI (25.05%):	7,46
						VALOR COM BDI:	37,26

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: 25,05%

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					TOTAL GERAL:		10.498,38
020855	020855	RETIRADA DE LUMINÁRIAS	SEDOP	UN		R\$ 9,15	R\$ 155,55
020855	280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,17906066	R\$ 28,29	R\$ 5,06
020855	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,17906066	R\$ 22,86	R\$ 4,09
					VALOR:		9,15
					VALOR BDI (25.05%):		2,29
					VALOR COM BDI:		11,44
					TOTAL GERAL:		194,48
020021	020021	RETIRADA DE REVESTIMENTO CERÂMICO	SEDOP	M²		R\$ 5,73	R\$ 141,13
020021	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,02238281	R\$ 27,96	R\$ 0,62
020021	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,22382812	R\$ 22,86	R\$ 5,11
					VALOR:		5,73
					VALOR BDI (25.05%):		1,44
					VALOR COM BDI:		7,17
					TOTAL GERAL:		176,60
020628	020628	RETIRADA DE PISO CIMENTADO	SEDOP	M²		R\$ 29,84	R\$ 2.753,04
020628	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,11635272	R\$ 27,96	R\$ 3,25
020628	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,16352728	R\$ 22,86	R\$ 26,59
					VALOR:		29,84

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					VALOR BDI (25.05%):		7,47
					VALOR COM BDI:		37,31
					TOTAL GERAL:		3.442,22
020235	020235	RETIRADA DE PISO CERAMICO, INCLUSIVE CAMADA REGULARIZADORA	SEDOP	M²		R\$ 32,14	R\$ 4.588,95
020235	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,12530214	R\$ 27,96	R\$ 3,50
020235	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,25302143	R\$ 22,86	R\$ 28,64
					VALOR:		32,14
					VALOR BDI (25.05%):		8,05
					VALOR COM BDI:		40,19
					TOTAL GERAL:		5.738,33
020014	020014	RETIRADA DE ESQUADRIA SEM APROVEITAMENTO	SEDOP	M²		R\$ 9,16	R\$ 202,62
020014	280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,03582031	R\$ 27,62	R\$ 0,98
020014	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,35820312	R\$ 22,86	R\$ 8,18
					VALOR:		9,16
					VALOR BDI (25.05%):		2,29
					VALOR COM BDI:		11,45
					TOTAL GERAL:		253,27
021534	021534	RETIRADA DE FORRO EM PVC, INCL. BARROTEAMENTO	SEDOP	M²		R\$ 4,59	R\$ 645,35
021534	280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,06276803	R\$ 27,62	R\$ 1,73

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
021534	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,12553606	R\$ 22,86	R\$ 2,86
						VALOR:	4,59
						VALOR BDI (25.05%):	1,15
						VALOR COM BDI:	5,74
						TOTAL GERAL:	807,04
020016	020016	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLO	SEDOP	M³		R\$ 68,88	R\$ 4.898,75
020016	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,26854209	R\$ 27,96	R\$ 7,50
020016	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,68542096	R\$ 22,86	R\$ 61,38
						VALOR:	68,88
						VALOR BDI (25.05%):	17,25
						VALOR COM BDI:	86,13
						TOTAL GERAL:	6.125,57
020019	020019	RETIRADA DE REBOCO OU EMBOÇO	SEDOP	M²		R\$ 11,47	R\$ 1.630,12
020019	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,04473478	R\$ 27,96	R\$ 1,25
020019	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,44734789	R\$ 22,86	R\$ 10,22
						VALOR:	11,47
						VALOR BDI (25.05%):	2,87
						VALOR COM BDI:	14,34
						TOTAL GERAL:	2.038,00

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S07768	S07768	REMOÇÃO DE POSTE DE FERRO GALVANIZADO SIMPLES (6.00 A 10.00 M) SEM REAPROVEITAMENTO	ORSE	UN		R\$ 29,89	R\$ 29,89
S07768	S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,71592813	R\$ 3,79	R\$ 2,71
S07768	S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,89748748	R\$ 3,88	R\$ 3,48
S07768	I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,70733699	R\$ 17,02	R\$ 12,03
S07768	I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,89567704	R\$ 13,04	R\$ 11,67
						VALOR:	29,89
						VALOR BDI (25.05%):	7,49
						VALOR COM BDI:	37,38
						TOTAL GERAL:	37,38
030010	030010	ESCAVAÇÃO MANUAL DE ATE 1.50M DE PROFUNDIDADE	SEDOP	M³		R\$ 81,84	R\$ 2.364,36
030010	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,58048993	R\$ 22,86	R\$ 81,84
						VALOR:	81,84
						VALOR BDI (25.05%):	20,50
						VALOR COM BDI:	102,34
						TOTAL GERAL:	2.956,60
030254	030254	REATERRO COMPACTADO	SEDOP	M³		R\$ 16,80	R\$ 339,70
030254	M00006	Compactador de solo CM-13 Equipamento	SEDOP	h	0,30000000	R\$ 4,87	R\$ 1,46
030254	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,67137096	R\$ 22,86	R\$ 15,34
						VALOR:	16,80

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					VALOR BDI (25.05%):		4,21
					VALOR COM BDI:		21,01
					TOTAL GERAL:		424,82
030011	030011	ATERRO INCLUINDO CARGA, DESCARGA, TRANSPORTE E APOLOAMENTO	SEDOP	M³		R\$ 174,71	R\$ 3.204,18
030011	M00006	Compactador de solo CM-13 Equipamento	SEDOP	h	0,30000000	R\$ 4,87	R\$ 1,46
030011	J00001	Aterro arenoso Material	SEDOP	m³	1,25000000	R\$ 89,50	R\$ 111,87
030011	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,68545367	R\$ 22,86	R\$ 61,38
					VALOR:		174,71
					VALOR BDI (25.05%):		43,76
					VALOR COM BDI:		218,47
					TOTAL GERAL:		4.006,74
040257	040257	LASTRO DE CONCRETO MAGRO C/ SEIXO	SEDOP	M³		R\$ 848,17	R\$ 1.204,40
040257	J00005	Areia Material	SEDOP	m³	0,68000000	R\$ 107,40	R\$ 73,03
040257	J00003	Cimento Material	SEDOP	SC	4,40000000	R\$ 49,23	R\$ 216,61
040257	J00007	Seixo lavado Material	SEDOP	m³	0,88000000	R\$ 205,85	R\$ 181,14
040257	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,79001874	R\$ 27,96	R\$ 50,04
040257	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	14,32014992	R\$ 22,86	R\$ 327,35
					VALOR:		848,17
					VALOR BDI (25.05%):		212,47
					VALOR COM BDI:		1.060,64

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					TOTAL GERAL:		1.506,11
051172	051172	CONCRETO ARMADO FCK=25MPA COM FORMA APARENTE - 1 REAPROVEITAMENTO	SEDOP	M³		R\$ 3.314,20	R\$ 20.017,77
051172	050038	Armação p/ concreto	SEDOP	kg	76,89805360	R\$ 13,92	R\$ 1.070,42
051172	050740	Concreto c/ seixo Fck= 25MPA (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	m³	0,96122567	R\$ 921,90	R\$ 886,15
051172	050041	Formas para concreto em chapa de madeira compensada resinada e=15mm (REAP 1x) - incl. desforma	SEDOP	m²	11,53470804	R\$ 117,70	R\$ 1.357,63
					VALOR:		3.314,20
					VALOR BDI (25.05%):		830,21
					VALOR COM BDI:		4.144,41
					TOTAL GERAL:		25.032,24
040284	040284	BALDRAME EM CONCRETO ARMADO (ESCOLA E MUROS)	SEDOP	M³		R\$ 3.174,06	R\$ 39.136,16
040284	050038	Armação p/ concreto	SEDOP	kg	42,79876380	R\$ 13,92	R\$ 595,75
040284	050259	Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	m³	0,95108364	R\$ 893,53	R\$ 849,82
040284	050036	Forma c/ madeira branca (incl. desforma)	SEDOP	m²	11,41300368	R\$ 151,45	R\$ 1.728,49
					VALOR:		3.174,06
					VALOR BDI (25.05%):		795,10
					VALOR COM BDI:		3.969,16
					TOTAL GERAL:		48.939,74

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
 ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
 BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000157	00000157	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI PARA INJECAO EM TRINCAS, BICOMPONENTE, BAIXA VISCOSIDADE	SINAPI	KG		R\$ 157,42	R\$ 538,38
00000157	00000157	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI PARA INJECAO EM TRINCAS, BICOMPONENTE, BAIXA VISCOSIDADE	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 157,42	R\$ 157,42
						VALOR:	157,42
						VALOR BDI (25.05%):	39,43
						VALOR COM BDI:	196,85
						TOTAL GERAL:	673,23
051172	051172	CONCRETO ARMADO DOS PILARES (ESCOLA E MUROS) FCK = 25MPA C/ FORMA MAD. BRANCA (INCL. LANÇAMENTO E ADENSAMENTO)	SEDOP	M³		R\$ 3.314,20	R\$ 30.689,49
051172	050038	Armação p/ concreto	SEDOP	kg	76,89805360	R\$ 13,92	R\$ 1.070,42
051172	050740	Concreto c/ seixo Fck= 25MPa (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	m³	0,96122567	R\$ 921,90	R\$ 886,15
051172	050041	Formas para concreto em chapa de madeira compensada resinada e=15mm (REAP 1x) - incl. desforma	SEDOP	m²	11,53470804	R\$ 117,70	R\$ 1.357,63
						VALOR:	3.314,20
						VALOR BDI (25.05%):	830,21
						VALOR COM BDI:	4.144,41
						TOTAL GERAL:	38.377,24

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
051172	051172	CONCRETO ARMADO DAS PERCINTAS (ESCOLA E MUROS) FCK = 25MPA C/ FORMA MAD. BRANCA (INCL. LANÇAMENTO E ADENSAMENTO)	SEDOP	M³		R\$ 3.314,20	R\$ 39.604,69
051172	050038	Armação p/ concreto	SEDOP	kg	76,89805360	R\$ 13,92	R\$ 1.070,42
051172	050740	Concreto c/ seixo Fck= 25MPA (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	m³	0,96122567	R\$ 921,90	R\$ 886,15
051172	050041	Formas para concreto em chapa de madeira compensada resinada e=15mm (REAP 1x) - incl. desforma	SEDOP	m²	11,53470804	R\$ 117,70	R\$ 1.357,63
					VALOR:		3.314,20
					VALOR BDI (25.05%):		830,21
					VALOR COM BDI:		4.144,41
					TOTAL GERAL:		49.525,70
051172	051172	LAJE CONVENCIONAL EM CONCRETO ARMADO, FCK 25 MPA	SEDOP	M³		R\$ 3.314,20	R\$ 4.076,47
051172	050038	Armação p/ concreto	SEDOP	kg	76,89805360	R\$ 13,92	R\$ 1.070,42
051172	050740	Concreto c/ seixo Fck= 25MPA (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	m³	0,96122567	R\$ 921,90	R\$ 886,15
051172	050041	Formas para concreto em chapa de madeira compensada resinada e=15mm (REAP 1x) - incl. desforma	SEDOP	m²	11,53470804	R\$ 117,70	R\$ 1.357,63
					VALOR:		3.314,20
					VALOR BDI (25.05%):		830,21
					VALOR COM BDI:		4.144,41
					TOTAL GERAL:		5.097,62

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
080293	080293	IMPERMEABILIZAÇÃO PARA BALDRAME COM MANTA DE 3MM	SEDOP	M²		R\$ 144,10	R\$ 25.655,56
080293	100004	Impermeabilizante asfáltico disperso em água Material	SEDOP	L	0,40000000	R\$ 23,23	R\$ 9,29
080293	080704	Manta asfáltica SBS-3mm c/ filme de polietileno	SEDOP	m²	0,94679940	R\$ 90,53	R\$ 85,71
080293	080273	Reboco impermeabilizante	SEDOP	m²	0,99393695	R\$ 49,40	R\$ 49,10
						VALOR:	144,10
						VALOR BDI (25.05%):	36,10
						VALOR COM BDI:	180,20
						TOTAL GERAL:	32.082,81
060045	060045	ALVENARIA TIJOLO DE BARRO A SINGELO	SEDOP	M²		R\$ 136,02	R\$ 103.339,83
060045	D00036	Tijolo de barro 14x19x9 Material	SEDOP	un	57,00000000	R\$ 0,76	R\$ 43,32
060045	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,99546487	R\$ 27,96	R\$ 55,79
060045	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,99773243	R\$ 22,86	R\$ 22,80
060045	110764	Argamassa de cimento, areia e adit. plast. 1:6	SEDOP	m³	0,02721088	R\$ 518,91	R\$ 14,11
						VALOR:	136,02
						VALOR BDI (25.05%):	34,07
						VALOR COM BDI:	170,09
						TOTAL GERAL:	129.224,18
93183	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO.	SINAPI	M		R\$ 60,15	R\$ 1.972,92

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93183	00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00500000	R\$ 7,27	R\$ 0,03
93183	00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 0,20	R\$ 1,20
93183	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06634469	R\$ 27,95	R\$ 1,85
93183	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08585783	R\$ 23,06	R\$ 1,97
93183	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	0,00185374	R\$ 707,36	R\$ 1,31
93183	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02341577	R\$ 631,92	R\$ 14,79
93183	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,77076922	R\$ 10,23	R\$ 7,88
93183	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,21171762	R\$ 147,00	R\$ 31,12
						VALOR:	60,15
						VALOR BDI (25.05%):	15,07
						VALOR COM BDI:	75,22
						TOTAL GERAL:	2.467,22

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: 25,05%

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93184	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	SINAPI	M		R\$ 30,00	R\$ 384,00
93184	00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00600000	R\$ 7,27	R\$ 0,04
93184	00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 0,20	R\$ 1,20
93184	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440259	R\$ 27,95	R\$ 1,52
93184	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08646126	R\$ 23,06	R\$ 1,99
93184	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	0,00184580	R\$ 707,36	R\$ 1,30
93184	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02040097	R\$ 644,85	R\$ 13,15
93184	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,47602269	R\$ 10,12	R\$ 4,81
93184	92270	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,04080194	R\$ 147,00	R\$ 5,99
						VALOR:	30,00
						VALOR BDI (25.05%):	7,52
						VALOR COM BDI:	37,52
						TOTAL GERAL:	480,26

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110143	110143	CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	SEDOP	M²		R\$ 14,19	R\$ 21.569,94
110143	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,18464541	R\$ 27,96	R\$ 5,16
110143	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,18464541	R\$ 22,86	R\$ 4,22
110143	110248	Argamassa de cimento e areia no traço 1:3	SEDOP	m³	0,00646258	R\$ 744,83	R\$ 4,81
						VALOR:	14,19
						VALOR BDI (25.05%):	3,55
						VALOR COM BDI:	17,74
						TOTAL GERAL:	26.966,22
110763	110763	REBOCO COM ARGAMASSA 1:6:ADIT. PLAST.	SEDOP	M²		R\$ 42,50	R\$ 61.059,33
110763	280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,47866579	R\$ 22,86	R\$ 10,94
110763	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,61674247	R\$ 27,96	R\$ 17,24
110763	110764	Argamassa de cimento, areia e adit. plast. 1:6	SEDOP	m³	0,02761533	R\$ 518,91	R\$ 14,32
						VALOR:	42,50
						VALOR BDI (25.05%):	10,65
						VALOR COM BDI:	53,15
						TOTAL GERAL:	76.360,07
110762	110762	EMBOÇO COM ARGAMASSA 1:6:ADIT. PLAST.	SEDOP	M²		R\$ 36,32	R\$ 3.201,61
110762	280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,31453897	R\$ 22,86	R\$ 7,19

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110762	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,52695768	R\$ 27,96	R\$ 14,73
110762	110764	Argamassa de cimento, areia e adit. plast. 1:6	SEDOP	m³	0,02775343	R\$ 518,91	R\$ 14,40
						VALOR:	36,32
						VALOR BDI (25.05%):	9,10
						VALOR COM BDI:	45,42
						TOTAL GERAL:	4.003,77
110644	110644	REVESTIMENTO CERÂMICO PADRÃO MÉDIO - INCL. REJUNTAMENTO	SEDOP	M²		R\$ 59,24	R\$ 5.222,01
110644	D00080	Argamassa AC-II Material	SEDOP	kg	4,00000000	R\$ 1,21	R\$ 4,84
110644	D00079	Rejunte cimentício colorido p/ porcelanato e cerâmicas Material	SEDOP	kg	0,33000000	R\$ 5,00	R\$ 1,65
110644	A00056	Revestimento Cerâmico Padrão Médio Material	SEDOP	m²	1,05000000	R\$ 34,82	R\$ 36,56
110644	280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,10736429	R\$ 22,86	R\$ 2,45
110644	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,49172871	R\$ 27,96	R\$ 13,74
						VALOR:	59,24
						VALOR BDI (25.05%):	14,84
						VALOR COM BDI:	74,08
						TOTAL GERAL:	6.530,15
130507	130507	CAMADA IMPERMEABILIZADORA E=10CM C/ SEIXO	SEDOP	M²		R\$ 76,22	R\$ 13.513,81
130507	J00005	Areia Material	SEDOP	m³	0,07000000	R\$ 107,40	R\$ 7,51
130507	J00003	Cimento Material	SEDOP	SC	0,40000000	R\$ 49,23	R\$ 19,69

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
130507	J00007	Seixo lavado Material	SEDOP	m³	0,11000000	R\$ 205,85	R\$ 22,64
130507	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,35833545	R\$ 27,96	R\$ 10,01
130507	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,71623347	R\$ 22,86	R\$ 16,37
					VALOR:		76,22
					VALOR BDI (25.05%):		19,09
					VALOR COM BDI:		95,31
					TOTAL GERAL:		16.898,46
130110	130110	CAMADA REGULARIZADORA NO TRAÇO 1:4	SEDOP	M²		R\$ 37,72	R\$ 6.687,76
130110	J00005	Areia Material	SEDOP	m³	0,03660000	R\$ 107,40	R\$ 3,93
130110	J00003	Cimento Material	SEDOP	SC	0,31000000	R\$ 49,23	R\$ 15,26
130110	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,22386564	R\$ 27,96	R\$ 6,25
130110	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,53727754	R\$ 22,86	R\$ 12,28
					VALOR:		37,72
					VALOR BDI (25.05%):		9,45
					VALOR COM BDI:		47,17
					TOTAL GERAL:		8.363,24
130492	130492	CALÇADA (INCL.ALICERCE, BALDRAME E CONCRETO C/ JUNTA SECA)	SEDOP	M²		R\$ 125,84	R\$ 24.204,07
130492	040285	Baldrame em concreto simples com seixo inclusive forma madeira branca	SEDOP	m³	0,00673198	R\$ 1.802,23	R\$ 12,13
130492	130584	Concreto c/ seixo e junta seca e=10cm	SEDOP	m²	0,96171188	R\$ 96,93	R\$ 93,21

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
130492	030010	Escavação manual de ate 1.50m de profundidade	SEDOP	m³	0,01923423	R\$ 81,84	R\$ 1,57
130492	040025	Fundação corrida com seixo	SEDOP	m³	0,01923423	R\$ 984,48	R\$ 18,93
						VALOR:	125,84
						VALOR BDI (25.05%):	31,52
						VALOR COM BDI:	157,36
						TOTAL GERAL:	30.266,62
130119	130119	LAJOTA CERAMICA - INCLUINDO REJUNTAMENTO (PADRÃO MÉDIO)	SEDOP	M²		R\$ 66,61	R\$ 10.985,32
130119	D00080	Argamassa AC-II Material	SEDOP	kg	5,00000000	R\$ 1,21	R\$ 6,05
130119	A00055	Lajota ceramica - (Padrão Médio) Material	SEDOP	m²	1,05000000	R\$ 35,71	R\$ 37,49
130119	D00079	Rejunte cimentício colorido p/ porcelanato e cerâmicas Material	SEDOP	kg	0,34000000	R\$ 5,00	R\$ 1,70
130119	280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,22388601	R\$ 22,86	R\$ 5,11
130119	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,58174597	R\$ 27,96	R\$ 16,26
						VALOR:	66,61
						VALOR BDI (25.05%):	16,69
						VALOR COM BDI:	83,30
						TOTAL GERAL:	13.737,84
130119	130119	LAJOTA CERAMICA - ANTIDERRAPANTE PEI, TIPO A - AREAS MOLHADAS (BANHEIROS E COZINHA)	SEDOP	M²		R\$ 66,61	R\$ 824,63
130119	D00080	Argamassa AC-II Material	SEDOP	kg	5,00000000	R\$ 1,21	R\$ 6,05

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
130119	A00055	Lajota ceramica - (Padrão Médio) Material	SEDOP	m²	1,05000000	R\$ 35,71	R\$ 37,49
130119	D00079	Rejunte cimentício colorido p/ porcelanato e cerâmicas Material	SEDOP	kg	0,34000000	R\$ 5,00	R\$ 1,70
130119	280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,22388601	R\$ 22,86	R\$ 5,11
130119	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,58174597	R\$ 27,96	R\$ 16,26
						VALOR:	66,61
						VALOR BDI (25.05%):	16,69
						VALOR COM BDI:	83,30
						TOTAL GERAL:	1.031,25
170073	170073	QUADRO DE MEDIÇÃO BIFASICO (C/ DISJUNTOR)	SEDOP	UN		R\$ 1.135,63	R\$ 1.135,63
170073	E00002	Bucha e arruela de 1"-alumínio Material	SEDOP	un	3,00000000	R\$ 3,25	R\$ 9,75
170073	E00042	Cabo de cobre 10mm2 - 750V Material	SEDOP	m	9,00000000	R\$ 9,26	R\$ 83,34
170073	E00302	Curva 90o p/elet. FoGo 1" (IE) Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 5,33	R\$ 5,33
170073	E00083	Disjuntor 2P-40A e 50A Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 61,74	R\$ 61,74
170073	E00267	Eletroduto - ferro galvanizado 1" Material	SEDOP	m	3,00000000	R\$ 7,62	R\$ 22,86
170073	E00304	Luva p/ elet. FoGo de 1" (IE) Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 4,07	R\$ 4,07
170073	E00299	Quadro p/ medição bifásico - padrão CELPA Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 745,77	R\$ 745,77
170073	280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,93825593	R\$ 23,20	R\$ 91,36
170073	280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,93848858	R\$ 28,29	R\$ 111,41

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						VALOR:	1.135,63
						VALOR BDI (25.05%):	284,48
						VALOR COM BDI:	1.420,11
						TOTAL GERAL:	1.420,11
S07269	S07269	POSTE DE AÇO GALVANIZADO CÔNICO CONTÍNO RETO, DIÂMETRO SUPERIOR 60MM, DIÂMETRO DA BASE 115MM, ALTURA TOTAL 5M, CONIPOST REF. SÉRIE 0005/CLASSE 60 DA CONIPOST OU SIMILAR	ORSE	UN		R\$ 1.468,23	R\$ 1.468,23
S07269	S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	2,72116808	R\$ 3,79	R\$ 10,31
S07269	S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,71852956	R\$ 3,88	R\$ 10,54
S07269	I06827	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\$ 1.315,65	R\$ 1.315,65
S07269	I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	2,71852956	R\$ 17,02	R\$ 46,26
S07269	I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,71852956	R\$ 13,04	R\$ 35,44
S07269	S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,04402205	R\$ 509,96	R\$ 22,44
S07269	S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,54370591	R\$ 50,76	R\$ 27,59
						VALOR:	1.468,23
						VALOR BDI (25.05%):	367,79
						VALOR COM BDI:	1.836,02
						TOTAL GERAL:	1.836,02

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
170386	170386	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO METÁLICO DE EMBUTIR P/ 32 DISJUNTORES (C/BARRAMENTO)	SEDOP	UN		R\$ 955,27	R\$ 955,27
170386	E00127	Quadro de distribuição metálico de embutir p/ 32 disjuntores (c/ barramento) Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 770,94	R\$ 770,94
170386	280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,58009858	R\$ 23,20	R\$ 83,05
170386	280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,58025368	R\$ 28,29	R\$ 101,28
						VALOR:	955,27
						VALOR BDI (25.05%):	239,30
						VALOR COM BDI:	1.194,57
						TOTAL GERAL:	1.194,57
170326	170326	DISJUNTOR 1P - 6 A 32A - PADRÃO DIN	SEDOP	UN		R\$ 21,64	R\$ 302,96
170326	E00052	Disjuntor 1P - 6 a 32A - PADRÃO DIN Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 7,82	R\$ 7,82
170326	280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,26822761	R\$ 23,20	R\$ 6,22
170326	280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,26865864	R\$ 28,29	R\$ 7,60
						VALOR:	21,64
						VALOR BDI (25.05%):	5,42
						VALOR COM BDI:	27,06
						TOTAL GERAL:	378,84
170362	170362	DISJUNTOR 2P - 6 A 32A - PADRÃO DIN	SEDOP	UN		R\$ 57,79	R\$ 231,16
170362	E00081	Disjuntor 2P - 6 a 32A - PADRÃO DIN Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 30,14	R\$ 30,14

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
170362	280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,53727677	R\$ 23,20	R\$ 12,46
170362	280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,53727677	R\$ 28,29	R\$ 15,19
						VALOR:	57,79
						VALOR BDI (25.05%):	14,48
						VALOR COM BDI:	72,27
						TOTAL GERAL:	289,08
93677	93677	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	SINAPI	UN		R\$ 75,22	R\$ 150,44
93677	00034623	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 40 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 44,78	R\$ 44,78
93677	00001574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 1,30	R\$ 5,20
93677	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48405286	R\$ 23,89	R\$ 11,56
93677	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48411771	R\$ 28,27	R\$ 13,68
						VALOR:	75,22
						VALOR BDI (25.05%):	18,84
						VALOR COM BDI:	94,06
						TOTAL GERAL:	188,12
91836	91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M		R\$ 20,25	R\$ 5.878,58

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91836	00002690	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 4,99	R\$ 5,48
91836	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09666047	R\$ 23,89	R\$ 2,30
91836	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09666047	R\$ 28,27	R\$ 2,73
91836	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	0,92057595	R\$ 10,59	R\$ 9,74
						VALOR:	20,25
						VALOR BDI (25.05%):	5,07
						VALOR COM BDI:	25,32
						TOTAL GERAL:	7.350,40
91941	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN		R\$ 11,01	R\$ 143,13
91941	00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,66	R\$ 2,66
91941	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14764124	R\$ 23,89	R\$ 3,52
91941	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14764124	R\$ 28,27	R\$ 4,17
91941	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00081022	R\$ 814,80	R\$ 0,66
						VALOR:	11,01

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					VALOR BDI (25.05%):		2,76
					VALOR COM BDI:		13,77
					TOTAL GERAL:		179,01
91940	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN		R\$ 16,94	R\$ 423,50
91940	00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,66	R\$ 2,66
91940	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26152370	R\$ 23,89	R\$ 6,24
91940	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26152370	R\$ 28,27	R\$ 7,39
91940	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00080883	R\$ 814,80	R\$ 0,65
					VALOR:		16,94
					VALOR BDI (25.05%):		4,24
					VALOR COM BDI:		21,18
					TOTAL GERAL:		529,50
91939	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN		R\$ 29,02	R\$ 145,10
91939	00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,66	R\$ 2,66
91939	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49296882	R\$ 23,89	R\$ 11,77
91939	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49338740	R\$ 28,27	R\$ 13,94

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91939	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00080736	R\$ 814,80	R\$ 0,65
						VALOR:	29,02
						VALOR BDI (25.05%):	7,27
						VALOR COM BDI:	36,29
						TOTAL GERAL:	181,45
S02815	S02815	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0,30 X 0,30 X 0,40M	ORSE	UN		R\$ 136,06	R\$ 272,12
S02815	S00141	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	0,72743907	R\$ 10,88	R\$ 7,91
S02815	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	0,60462468	R\$ 100,14	R\$ 60,54
S02815	S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	0,45346851	R\$ 6,10	R\$ 2,76
S02815	S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,03589959	R\$ 533,08	R\$ 19,13
S02815	S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,11809075	R\$ 50,76	R\$ 5,99
S02815	S00085	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	ORSE	m2	0,28492938	R\$ 84,24	R\$ 24,00
S02815	S03318	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit	ORSE	m2	0,45346851	R\$ 34,69	R\$ 15,73
						VALOR:	136,06
						VALOR BDI (25.05%):	34,08

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: 25,05%

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					VALOR COM BDI:		170,14
					TOTAL GERAL:		340,28
91928	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M		R\$ 6,59	R\$ 4.897,03
91928	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\$ 3,79	R\$ 4,71
91928	00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 6,51	R\$ 0,06
91928	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03508289	R\$ 23,89	R\$ 0,83
91928	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03514774	R\$ 28,27	R\$ 0,99
					VALOR:		6,59
					VALOR BDI (25.05%):		1,65
					VALOR COM BDI:		8,24
					TOTAL GERAL:		6.123,14
91930	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M		R\$ 9,20	R\$ 6.025,08
91930	00000982	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 5,45	R\$ 6,77
91930	00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 6,51	R\$ 0,06

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91930	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04547066	R\$ 23,89	R\$ 1,08
91930	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04588924	R\$ 28,27	R\$ 1,29
						VALOR:	9,20
						VALOR BDI (25.05%):	2,30
						VALOR COM BDI:	11,50
						TOTAL GERAL:	7.531,35
91935	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M		R\$ 25,05	R\$ 1.362,72
91935	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\$ 15,83	R\$ 19,68
91935	00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 6,51	R\$ 0,06
91935	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10197592	R\$ 23,89	R\$ 2,43
91935	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10210562	R\$ 28,27	R\$ 2,88
						VALOR:	25,05
						VALOR BDI (25.05%):	6,28
						VALOR COM BDI:	31,33
						TOTAL GERAL:	1.704,35

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: 25,05%

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92000	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN		R\$ 28,16	R\$ 309,76
92000	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	0,93339959	R\$ 10,60	R\$ 9,89
92000	91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	0,93339959	R\$ 19,58	R\$ 18,27
					VALOR:		28,16
					VALOR BDI (25.05%):		7,05
					VALOR COM BDI:		35,21
					TOTAL GERAL:		387,31
91996	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN		R\$ 31,66	R\$ 411,58
91996	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	0,92901143	R\$ 10,60	R\$ 9,84
91996	91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	0,92901143	R\$ 23,49	R\$ 21,82
					VALOR:		31,66
					VALOR BDI (25.05%):		7,93
					VALOR COM BDI:		39,59
					TOTAL GERAL:		514,67

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: 25,05%

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91992	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN		R\$ 40,70	R\$ 162,80
91992	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	0,92104071	R\$ 10,60	R\$ 9,76
91992	91990	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	0,92104071	R\$ 33,60	R\$ 30,94
						VALOR:	40,70
						VALOR BDI (25.05%):	10,20
						VALOR COM BDI:	50,90
						TOTAL GERAL:	203,60
91997	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN		R\$ 33,61	R\$ 134,44
91997	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	0,93285237	R\$ 10,60	R\$ 9,88
91997	91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	0,93285237	R\$ 25,44	R\$ 23,73
						VALOR:	33,61
						VALOR BDI (25.05%):	8,42
						VALOR COM BDI:	42,03
						TOTAL GERAL:	168,12

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: 25,05%

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91953	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R\$ 26,84	R\$ 107,36
91953	91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	0,93196806	R\$ 18,21	R\$ 16,97
91953	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	0,93196806	R\$ 10,60	R\$ 9,87
						VALOR:	26,84
						VALOR BDI (25.05%):	6,72
						VALOR COM BDI:	33,56
						TOTAL GERAL:	134,24
92023	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R\$ 45,66	R\$ 136,98
92023	92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	0,93166053	R\$ 38,42	R\$ 35,79
92023	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	0,93166053	R\$ 10,60	R\$ 9,87
						VALOR:	45,66
						VALOR BDI (25.05%):	11,44

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					VALOR COM BDI:		57,10
					TOTAL GERAL:		171,30
91959	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R\$ 40,90	R\$ 40,90
91959	91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	0,93401826	R\$ 33,20	R\$ 31,00
91959	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	0,93401826	R\$ 10,60	R\$ 9,90
					VALOR:		40,90
					VALOR BDI (25.05%):		10,25
					VALOR COM BDI:		51,15
					TOTAL GERAL:		51,15
91967	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R\$ 54,96	R\$ 164,88
91967	91966	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	0,93502295	R\$ 48,19	R\$ 45,05
91967	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	0,93502295	R\$ 10,60	R\$ 9,91
					VALOR:		54,96
					VALOR BDI (25.05%):		13,77

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					VALOR COM BDI:		68,73
					TOTAL GERAL:		206,19
250732	250732	VENTILADOR DE TETO	SEDOP	UN		R\$ 313,69	R\$ 3.450,59
250732	E00771	Ventilador de teto Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 267,61	R\$ 267,61
250732	280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,89513449	R\$ 23,20	R\$ 20,76
250732	280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,89536714	R\$ 28,29	R\$ 25,32
					VALOR:		313,69
					VALOR BDI (25.05%):		78,58
					VALOR COM BDI:		392,27
					TOTAL GERAL:		4.314,97
C4394	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN		R\$ 232,0700	R\$ 1.624,4900
C4394	I8246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 214,5300	R\$ 214,5300
C4394	I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,44653320	R\$ 24,5884	R\$ 10,9803
C4394	I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,34967299	R\$ 18,7458	R\$ 6,5564
					VALOR:		232,07
					VALOR BDI (25.05%):		58,13
					VALOR COM BDI:		290,20
					TOTAL GERAL:		2.031,40
97589	97589	LUMINÁRIA COMPACTA FLAT COM PAFLON E27	SINAPI	UN		R\$ 35,13	R\$ 1.615,98

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
97589	00038191	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,95	R\$ 10,95
97589	00038773	LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,87	R\$ 5,87
97589	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19975441	R\$ 23,89	R\$ 4,77
97589	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47911059	R\$ 28,27	R\$ 13,54
						VALOR:	35,13
						VALOR BDI (25.05%):	8,80
						VALOR COM BDI:	43,93
						TOTAL GERAL:	2.020,78
91941	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN		R\$ 11,01	R\$ 44,04
91941	00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,66	R\$ 2,66
91941	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14764124	R\$ 23,89	R\$ 3,52
91941	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14764124	R\$ 28,27	R\$ 4,17
91941	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00081022	R\$ 814,80	R\$ 0,66
						VALOR:	11,01
						VALOR BDI (25.05%):	2,76
						VALOR COM BDI:	13,77

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					TOTAL GERAL:		55,08
91939	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN		R\$ 29,02	R\$ 29,02
91939	00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,66	R\$ 2,66
91939	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49296882	R\$ 23,89	R\$ 11,77
91939	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49338740	R\$ 28,27	R\$ 13,94
91939	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00080736	R\$ 814,80	R\$ 0,65
					VALOR:		29,02
					VALOR BDI (25.05%):		7,27
					VALOR COM BDI:		36,29
					TOTAL GERAL:		36,29
98307	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	SINAPI	UN		R\$ 41,47	R\$ 207,35
98307	00038083	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 31,85	R\$ 31,85
98307	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18444751	R\$ 23,89	R\$ 4,40
98307	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18493094	R\$ 28,27	R\$ 5,22
					VALOR:		41,47
					VALOR BDI (25.05%):		10,39

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: 25,05%

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					VALOR COM BDI:		51,86
					TOTAL GERAL:		259,30
170324	170324	CAIXA DE PASSAGEM CH. AÇO 150X150X80MM	SEDOP	UN		R\$ 74,14	R\$ 74,14
170324	E00050	Caixa de passagem 150x150x80mm em ch de aço Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 41,89	R\$ 41,89
170324	280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,62663174	R\$ 23,20	R\$ 14,53
170324	280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,62670929	R\$ 28,29	R\$ 17,72
					VALOR:		74,14
					VALOR BDI (25.05%):		18,57
					VALOR COM BDI:		92,71
					TOTAL GERAL:		92,71
91890	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	SINAPI	UN		R\$ 12,69	R\$ 152,28
91890	00001879	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,08	R\$ 3,08
91890	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18438639	R\$ 23,89	R\$ 4,40
91890	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18438639	R\$ 28,27	R\$ 5,21
					VALOR:		12,69
					VALOR BDI (25.05%):		3,18

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: 25,05%

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					VALOR COM BDI:		15,87
					TOTAL GERAL:		190,44
91875	91875	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN		R\$ 7,72	R\$ 185,28
91875	00001891	LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,33	R\$ 1,33
91875	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12250940	R\$ 23,89	R\$ 2,92
91875	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12292798	R\$ 28,27	R\$ 3,47
					VALOR:		7,72
					VALOR BDI (25.05%):		1,93
					VALOR COM BDI:		9,65
					TOTAL GERAL:		231,60
91863	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M		R\$ 11,19	R\$ 866,22
91863	00002674	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 5,55	R\$ 5,64
91863	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10663767	R\$ 23,89	R\$ 2,54
91863	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10663767	R\$ 28,27	R\$ 3,01
					VALOR:		11,19
					VALOR BDI (25.05%):		2,80

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					VALOR COM BDI:		13,99
					TOTAL GERAL:		1.082,97
171178	171178	RACK DE 19" 05 U/A	SEDOP	UN		R\$ 643,51	R\$ 643,51
171178	L00004	Rack de 19" 05 U/A Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 500,71	R\$ 500,71
171178	280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,78989743	R\$ 23,20	R\$ 41,52
171178	280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,58030344	R\$ 28,29	R\$ 101,28
					VALOR:		643,51
					VALOR BDI (25.05%):		161,20
					VALOR COM BDI:		804,71
					TOTAL GERAL:		804,71
171185	171185	SWITCH 24 PORTAS	SEDOP	UN		R\$ 1.467,00	R\$ 1.467,00
171185	L00011	Switch 24 portas Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 1.324,20	R\$ 1.324,20
171185	280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,79117983	R\$ 23,20	R\$ 41,55
171185	280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,57933343	R\$ 28,29	R\$ 101,25
					VALOR:		1.467,00
					VALOR BDI (25.05%):		367,48
					VALOR COM BDI:		1.834,48
					TOTAL GERAL:		1.834,48

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: 25,05%

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
98297	98297	CABO ELETRONICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	SINAPI	M		R\$ 9,22	R\$ 603,91
98297	00039599	CABO DE REDE, PAR TRANÇADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 8,59	R\$ 9,01
98297	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00407654	R\$ 23,89	R\$ 0,09
98297	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00449512	R\$ 28,27	R\$ 0,12
					VALOR:		9,22
					VALOR BDI (25.05%):		2,31
					VALOR COM BDI:		11,53
					TOTAL GERAL:		755,22
S12740	S12740	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BARRA CHATA DE ALUMÍNIO DE 7/8" X 1/8"	ORSE	M		R\$ 14,35	R\$ 2.085,34
S12740	S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,15987065	R\$ 3,75	R\$ 0,59
S12740	I11095	Barra chata de aluminio 7/8" x 1/8"	ORSE	m	1,00000000	R\$ 11,01	R\$ 11,01
S12740	I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,16194977	R\$ 17,02	R\$ 2,75
					VALOR:		14,35
					VALOR BDI (25.05%):		3,59
					VALOR COM BDI:		17,94
					TOTAL GERAL:		2.607,04
S10693	S10693	SUPORTE GUIA REFORÇADO 90º EM CHAPA GALVANIZADA C/ 2 ROLDANAS REF:TEL-290 - SPDA	ORSE	UN		R\$ 41,18	R\$ 823,60

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10693	S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,11159658	R\$ 3,75	R\$ 0,41
S10693	I08430	Suporte em ferro galv. para descida do cabo tipo reforçado com chapa de encosto em 90°	ORSE	un	1,00000000	R\$ 38,40	R\$ 38,40
S10693	I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,13975482	R\$ 17,02	R\$ 2,37
					VALOR:		41,18
					VALOR BDI (25.05%):		10,32
					VALOR COM BDI:		51,50
					TOTAL GERAL:		1.030,00
S10272	S10272	TERMINAL AÉREO BASE DUPLA GALVANIZADA 25MM - FORNECIMENTO	ORSE	UN		R\$ 12,23	R\$ 183,45
S10272	I11052	Terminal aéreo base dupla galvanizada 25mm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 12,23	R\$ 12,23
					VALOR:		12,23
					VALOR BDI (25.05%):		3,06
					VALOR COM BDI:		15,29
					TOTAL GERAL:		229,35
S00354	S00354	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")	ORSE	M		R\$ 14,73	R\$ 662,85
S00354	S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,19503700	R\$ 3,75	R\$ 0,73
S00354	S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,19512635	R\$ 3,88	R\$ 0,75
S00354	I02685S	Eletroduto de pvc rígido roscavel de 1 ", sem luva	ORSE	m	1,05000000	R\$ 6,98	R\$ 7,32
S00354	I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,19770366	R\$ 17,02	R\$ 3,36
S00354	I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,19770366	R\$ 13,04	R\$ 2,57

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					VALOR:		14,73
					VALOR BDI (25.05%):		3,69
					VALOR COM BDI:		18,42
					TOTAL GERAL:		828,90
S08082	S08082	CABO DE COBRE NÚ 50 MM2 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (2,27M/KG)	ORSE	KG		R\$ 120,72	R\$ 10.111,51
S08082	S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,11878371	R\$ 3,75	R\$ 0,44
S08082	S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,12243319	R\$ 3,88	R\$ 0,47
S08082	I02694	Cabo de cobre nú 50 mm2 - 1/0 AWG	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 115,33	R\$ 115,33
S08082	I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,14960861	R\$ 17,02	R\$ 2,54
S08082	I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,14924995	R\$ 13,04	R\$ 1,94
					VALOR:		120,72
					VALOR BDI (25.05%):		30,24
					VALOR COM BDI:		150,96
					TOTAL GERAL:		12.644,41
171163	171163	HASTE DE AÇO COBREADA 3/4"X3M C/ CONECTOR	SEDOP	UN		R\$ 210,75	R\$ 4.215,00
171163	E00557	Haste de Aço cobreada 3/4"x3m c/ conector Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 167,92	R\$ 167,92
171163	280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,53694968	R\$ 23,20	R\$ 12,45
171163	280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,07405447	R\$ 28,29	R\$ 30,38

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						VALOR:	210,75
						VALOR BDI (25.05%):	52,79
						VALOR COM BDI:	263,54
						TOTAL GERAL:	5.270,80
98111	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN		R\$ 52,16	R\$ 1.043,20
98111	00034643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPA SEM ESCOTILHA)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 43,16	R\$ 43,16
98111	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12414592	R\$ 27,95	R\$ 3,46
98111	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10040709	R\$ 23,06	R\$ 2,31
98111	101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,01301231	R\$ 248,91	R\$ 3,23
						VALOR:	52,16
						VALOR BDI (25.05%):	13,07
						VALOR COM BDI:	65,23
						TOTAL GERAL:	1.304,60
89402	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M		R\$ 11,82	R\$ 376,23
89402	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03700000	R\$ 2,00	R\$ 0,07

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89402	00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 4,42	R\$ 4,63
89402	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14199084	R\$ 22,95	R\$ 3,25
89402	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14242656	R\$ 27,24	R\$ 3,87
						VALOR:	11,82
						VALOR BDI (25.05%):	2,96
						VALOR COM BDI:	14,78
						TOTAL GERAL:	470,45
89403	89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M		R\$ 18,57	R\$ 539,46
89403	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04410000	R\$ 2,00	R\$ 0,08
89403	00009869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 9,54	R\$ 10,01
89403	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16895227	R\$ 22,95	R\$ 3,87
89403	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16938799	R\$ 27,24	R\$ 4,61
						VALOR:	18,57
						VALOR BDI (25.05%):	4,65
						VALOR COM BDI:	23,22
						TOTAL GERAL:	674,54

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: 25,05%

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89448	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M		R\$ 16,98	R\$ 935,26
89448	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00660000	R\$ 2,00	R\$ 0,01
89448	00009874	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 14,98	R\$ 15,71
89448	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02294577	R\$ 22,95	R\$ 0,52
89448	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02737168	R\$ 27,24	R\$ 0,74
						VALOR:	16,98
						VALOR BDI (25.05%):	4,25
						VALOR COM BDI:	21,23
						TOTAL GERAL:	1.169,35
89449	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M		R\$ 18,77	R\$ 278,17
89449	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 2,00	R\$ 0,01
89449	00009875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 16,43	R\$ 17,23
89449	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02866245	R\$ 22,95	R\$ 0,65
89449	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03265264	R\$ 27,24	R\$ 0,88
						VALOR:	18,77
						VALOR BDI (25.05%):	4,70

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					VALOR COM BDI:		23,47
					TOTAL GERAL:		347,83
89450	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M		R\$ 30,16	R\$ 300,70
89450	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00930000	R\$ 2,00	R\$ 0,01
89450	00009873	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 60 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 27,04	R\$ 28,37
89450	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03353212	R\$ 22,95	R\$ 0,76
89450	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03772817	R\$ 27,24	R\$ 1,02
					VALOR:		30,16
					VALOR BDI (25.05%):		7,56
					VALOR COM BDI:		37,72
					TOTAL GERAL:		376,07
94703	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	SINAPI	UN		R\$ 19,63	R\$ 196,30
94703	00000096	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,11	R\$ 13,11
94703	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00350000	R\$ 64,39	R\$ 0,22
94703	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00400000	R\$ 72,94	R\$ 0,29

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94703	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11982817	R\$ 22,95	R\$ 2,75
94703	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11982817	R\$ 27,24	R\$ 3,26
						VALOR:	19,63
						VALOR BDI (25.05%):	4,92
						VALOR COM BDI:	24,55
						TOTAL GERAL:	245,50
104009	104009	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 40 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN		R\$ 12,49	R\$ 12,49
104009	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01410000	R\$ 64,39	R\$ 0,90
104009	00000819	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 50 X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,88	R\$ 3,88
104009	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04690000	R\$ 2,00	R\$ 0,09
104009	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01800000	R\$ 72,94	R\$ 1,31
104009	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12582298	R\$ 22,95	R\$ 2,88
104009	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12625870	R\$ 27,24	R\$ 3,43
						VALOR:	12,49
						VALOR BDI (25.05%):	3,13
						VALOR COM BDI:	15,62

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					TOTAL GERAL:		15,62
103999	103999	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN		R\$ 11,89	R\$ 35,67
103999	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01180000	R\$ 64,39	R\$ 0,75
103999	00000813	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,51	R\$ 4,51
103999	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04060000	R\$ 2,00	R\$ 0,08
103999	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 72,94	R\$ 1,09
103999	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10892182	R\$ 22,95	R\$ 2,49
103999	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10935754	R\$ 27,24	R\$ 2,97
					VALOR:		11,89
					VALOR BDI (25.05%):		2,98
					VALOR COM BDI:		14,87
					TOTAL GERAL:		44,61
103953	103953	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN		R\$ 6,74	R\$ 6,74
103953	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00820000	R\$ 64,39	R\$ 0,52
103953	00000829	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,01	R\$ 1,01

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103953	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03310000	R\$ 2,00	R\$ 0,06
103953	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00950000	R\$ 72,94	R\$ 0,69
103953	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08913140	R\$ 22,95	R\$ 2,04
103953	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08913140	R\$ 27,24	R\$ 2,42
						VALOR:	6,74
						VALOR BDI (25.05%):	1,69
						VALOR COM BDI:	8,43
						TOTAL GERAL:	8,43
102623	102623	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN		R\$ 794,14	R\$ 794,14
102623	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	SINAPI	UN	2,96929601	R\$ 19,63	R\$ 58,28
102623	94705	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	0,98959553	R\$ 37,54	R\$ 37,14
102623	102607	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	0,98959553	R\$ 464,92	R\$ 460,08
102623	102591	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021	SINAPI	UN	2,96878659	R\$ 4,29	R\$ 12,73

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					VALOR BDI (25.05%):		198,93
					VALOR COM BDI:		993,07
					TOTAL GERAL:		993,07
94677	94677	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN		R\$ 19,09	R\$ 38,18
94677	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01180000	R\$ 64,39	R\$ 0,75
94677	00001958	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,80	R\$ 12,80
94677	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01120000	R\$ 2,00	R\$ 0,02
94677	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	R\$ 72,94	R\$ 1,02
94677	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08974247	R\$ 22,95	R\$ 2,05
94677	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09024681	R\$ 27,24	R\$ 2,45
					VALOR:		19,09
					VALOR BDI (25.05%):		4,78
					VALOR COM BDI:		23,87
					TOTAL GERAL:		47,74
103986	103986	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN		R\$ 26,94	R\$ 107,76

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103986	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01650000	R\$ 64,39	R\$ 1,06
103986	00001959	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,89	R\$ 13,89
103986	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05100000	R\$ 2,00	R\$ 0,10
103986	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	R\$ 72,94	R\$ 1,60
103986	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20500564	R\$ 22,95	R\$ 4,70
103986	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20544136	R\$ 27,24	R\$ 5,59
					VALOR:		26,94
					VALOR BDI (25.05%):		6,75
					VALOR COM BDI:		33,69
					TOTAL GERAL:		134,76
90373	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	SINAPI	UN		R\$ 12,54	R\$ 125,40
90373	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00590000	R\$ 64,39	R\$ 0,37
90373	00020147	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,70	R\$ 5,70
90373	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	R\$ 2,00	R\$ 0,06
90373	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 72,94	R\$ 0,51

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90373	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11780212	R\$ 22,95	R\$ 2,70
90373	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11780212	R\$ 27,24	R\$ 3,20
						VALOR:	12,54
						VALOR BDI (25.05%):	3,14
						VALOR COM BDI:	15,68
						TOTAL GERAL:	156,80
00001194	00001194	CAP PVC, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN		R\$ 7,55	R\$ 7,55
00001194	00001194	CAP PVC, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,55	R\$ 7,55
						VALOR:	7,55
						VALOR BDI (25.05%):	1,89
						VALOR COM BDI:	9,44
						TOTAL GERAL:	9,44
S01073	S01073	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 40 X 32MM	ORSE	UN		R\$ 7,78	R\$ 7,78
S01073	S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,12360068	R\$ 3,82	R\$ 0,47
S01073	S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,12364117	R\$ 3,88	R\$ 0,47
S01073	I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00900000	R\$ 64,81	R\$ 0,58
S01073	I00812S	Bucha de reducao de pvc, soldavel, curta, com 40 x 32 mm, para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1,67	R\$ 1,67
S01073	I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,01300000	R\$ 62,42	R\$ 0,81

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01073	I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,12621848	R\$ 17,02	R\$ 2,14
S01073	I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,12621848	R\$ 13,04	R\$ 1,64
						VALOR:	7,78
						VALOR BDI (25.05%):	1,95
						VALOR COM BDI:	9,73
						TOTAL GERAL:	9,73
89408	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN		R\$ 7,96	R\$ 87,56
89408	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 64,39	R\$ 0,45
89408	00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,77	R\$ 0,77
89408	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 2,00	R\$ 0,06
89408	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 72,94	R\$ 0,58
89408	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12179273	R\$ 22,95	R\$ 2,79
89408	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12179273	R\$ 27,24	R\$ 3,31
						VALOR:	7,96
						VALOR BDI (25.05%):	1,99
						VALOR COM BDI:	9,95
						TOTAL GERAL:	109,45

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104009	104009	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 40 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN		R\$ 12,49	R\$ 12,49
104009	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01410000	R\$ 64,39	R\$ 0,90
104009	00000819	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 50 X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,88	R\$ 3,88
104009	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04690000	R\$ 2,00	R\$ 0,09
104009	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01800000	R\$ 72,94	R\$ 1,31
104009	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12582298	R\$ 22,95	R\$ 2,88
104009	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12625870	R\$ 27,24	R\$ 3,43
						VALOR:	12,49
						VALOR BDI (25.05%):	3,13
						VALOR COM BDI:	15,62
						TOTAL GERAL:	15,62
89413	89413	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN		R\$ 11,32	R\$ 11,32
89413	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 64,39	R\$ 0,60
89413	00003536	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,58	R\$ 2,58
89413	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	R\$ 2,00	R\$ 0,07

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89413	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	R\$ 72,94	R\$ 0,80
89413	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14506486	R\$ 22,95	R\$ 3,32
89413	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14506486	R\$ 27,24	R\$ 3,95
						VALOR:	11,32
						VALOR BDI (25.05%):	2,84
						VALOR COM BDI:	14,16
						TOTAL GERAL:	14,16
89381	89381	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	SINAPI	UN		R\$ 12,17	R\$ 48,68
89381	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	R\$ 64,39	R\$ 0,37
89381	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	R\$ 2,00	R\$ 0,06
89381	00003870	LUVA SOLDABEL COM BUCHA DE LATAO, PVC, 25 MM X 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,99	R\$ 6,99
89381	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 72,94	R\$ 0,51
89381	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08449445	R\$ 22,95	R\$ 1,93
89381	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08493017	R\$ 27,24	R\$ 2,31
						VALOR:	12,17
						VALOR BDI (25.05%):	3,05

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: 25,05%

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					VALOR COM BDI:		15,22
					TOTAL GERAL:		60,88
89987	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN		R\$ 63,25	R\$ 253,00
89987	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 11,22	R\$ 0,11
89987	00006005	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 53,21	R\$ 53,21
89987	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19813259	R\$ 22,95	R\$ 4,54
89987	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19820121	R\$ 27,24	R\$ 5,39
					VALOR:		63,25
					VALOR BDI (25.05%):		15,84
					VALOR COM BDI:		79,09
					TOTAL GERAL:		316,36
89985	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN		R\$ 60,22	R\$ 120,44
89985	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 11,22	R\$ 0,11
89985	00006024	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 50,18	R\$ 50,18
89985	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19809325	R\$ 22,95	R\$ 4,54

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103984	103984	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN		R\$ 18,37	R\$ 18,37
103984	0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01650000	R\$ 64,39	R\$ 1,06
103984	00003540	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,32	R\$ 5,32
103984	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05100000	R\$ 2,00	R\$ 0,10
103984	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	R\$ 72,94	R\$ 1,60
103984	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20506356	R\$ 22,95	R\$ 4,70
103984	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20549928	R\$ 27,24	R\$ 5,59
						VALOR:	18,37
						VALOR BDI (25.05%):	4,60
						VALOR COM BDI:	22,97
						TOTAL GERAL:	22,97
94491	94491	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN		R\$ 51,50	R\$ 103,00
94491	00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,07140000	R\$ 21,01	R\$ 1,50
94491	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01140000	R\$ 2,00	R\$ 0,02
94491	00011676	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 43,60	R\$ 43,60

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94491	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01800000	R\$ 72,94	R\$ 1,31
94491	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10097112	R\$ 22,95	R\$ 2,31
94491	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10140684	R\$ 27,24	R\$ 2,76
						VALOR:	51,50
						VALOR BDI (25.05%):	12,90
						VALOR COM BDI:	64,40
						TOTAL GERAL:	128,80
103995	103995	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN		R\$ 14,27	R\$ 14,27
103995	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01650000	R\$ 64,39	R\$ 1,06
103995	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05100000	R\$ 2,00	R\$ 0,10
103995	00003863	LUVA PVC SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,65	R\$ 4,65
103995	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	R\$ 72,94	R\$ 1,60
103995	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13663524	R\$ 22,95	R\$ 3,13
103995	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13707096	R\$ 27,24	R\$ 3,73
						VALOR:	14,27
						VALOR BDI (25.05%):	3,57

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					VALOR COM BDI:		17,84
					TOTAL GERAL:		17,84
94493	94493	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 60 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN		R\$ 96,96	R\$ 96,96
94493	00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,15430000	R\$ 21,01	R\$ 3,24
94493	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01840000	R\$ 2,00	R\$ 0,03
94493	00011678	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 60 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 82,45	R\$ 82,45
94493	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04100000	R\$ 72,94	R\$ 2,99
94493	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16445047	R\$ 22,95	R\$ 3,77
94493	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16472495	R\$ 27,24	R\$ 4,48
					VALOR:		96,96
					VALOR BDI (25.05%):		24,29
					VALOR COM BDI:		121,25
					TOTAL GERAL:		121,25
94680	94680	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN		R\$ 42,85	R\$ 171,40
94680	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,02120000	R\$ 64,39	R\$ 1,36

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94680	00003539	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 60 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 30,81	R\$ 30,81
94680	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 2,00	R\$ 0,04
94680	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,03000000	R\$ 72,94	R\$ 2,18
94680	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16853203	R\$ 22,95	R\$ 3,86
94680	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16910499	R\$ 27,24	R\$ 4,60
					VALOR:		42,85
					VALOR BDI (25.05%):		10,73
					VALOR COM BDI:		53,58
					TOTAL GERAL:		214,32
104006	104006	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN		R\$ 24,10	R\$ 24,10
104006	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01760000	R\$ 64,39	R\$ 1,13
104006	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,06610000	R\$ 2,00	R\$ 0,13
104006	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	R\$ 72,94	R\$ 1,64
104006	00007129	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,84	R\$ 10,84
104006	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20639559	R\$ 22,95	R\$ 4,73

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
 ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
 BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104006	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20683131	R\$ 27,24	R\$ 5,63
						VALOR:	24,10
						VALOR BDI (25.05%):	6,04
						VALOR COM BDI:	30,14
						TOTAL GERAL:	30,14
S01177	S01177	TÊ DE REDUÇÃO 90º DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 32 X 25MM	ORSE	UN		R\$ 13,30	R\$ 13,30
S01177	S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,17012100	R\$ 3,82	R\$ 0,64
S01177	S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,17012100	R\$ 3,88	R\$ 0,66
S01177	I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,01000000	R\$ 64,81	R\$ 0,64
S01177	I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,01500000	R\$ 62,42	R\$ 0,93
S01177	I07136S	Te de reducao, pvc, soldavel, 90 graus, 32 mm x 25 mm, para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 5,33	R\$ 5,33
S01177	I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,17012100	R\$ 17,02	R\$ 2,89
S01177	I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,17012100	R\$ 13,04	R\$ 2,21
						VALOR:	13,30
						VALOR BDI (25.05%):	3,33
						VALOR COM BDI:	16,63
						TOTAL GERAL:	16,63
89617	89617	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN		R\$ 7,07	R\$ 56,56

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
 ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
 BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89617	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 64,39	R\$ 0,68
89617	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01620000	R\$ 2,00	R\$ 0,03
89617	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	R\$ 72,94	R\$ 0,87
89617	00007139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,28	R\$ 1,28
89617	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08384406	R\$ 22,95	R\$ 1,92
89617	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08427978	R\$ 27,24	R\$ 2,29
						VALOR:	7,07
						VALOR BDI (25.05%):	1,77
						VALOR COM BDI:	8,84
						TOTAL GERAL:	70,72
89625	89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN		R\$ 21,90	R\$ 87,60
89625	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,02470000	R\$ 64,39	R\$ 1,59
89625	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02850000	R\$ 2,00	R\$ 0,05
89625	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,03300000	R\$ 72,94	R\$ 2,40
89625	00007142	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,27	R\$ 10,27
89625	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15135560	R\$ 22,95	R\$ 3,47

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89625	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15142422	R\$ 27,24	R\$ 4,12
					VALOR:		21,90
					VALOR BDI (25.05%):		5,49
					VALOR COM BDI:		27,39
					TOTAL GERAL:		109,56
104011	104011	TE, PVC, SOLDAVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 24,09	R\$ 24,09
104011	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01760000	R\$ 64,39	R\$ 1,13
104011	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,06410000	R\$ 2,00	R\$ 0,12
104011	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 72,94	R\$ 1,53
104011	00007141	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,82	R\$ 9,82
104011	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22889762	R\$ 22,95	R\$ 5,25
104011	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22933334	R\$ 27,24	R\$ 6,24
					VALOR:		24,09
					VALOR BDI (25.05%):		6,03
					VALOR COM BDI:		30,12
					TOTAL GERAL:		30,12

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89628	89628	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN		R\$ 47,31	R\$ 47,31
89628	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,03180000	R\$ 64,39	R\$ 2,04
89628	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03330000	R\$ 2,00	R\$ 0,06
89628	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04500000	R\$ 72,94	R\$ 3,28
89628	00007143	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 32,95	R\$ 32,95
89628	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17886389	R\$ 22,95	R\$ 4,10
89628	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17936823	R\$ 27,24	R\$ 4,88
					VALOR:		47,31
					VALOR BDI (25.05%):		11,85
					VALOR COM BDI:		59,16
					TOTAL GERAL:		59,16
89711	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	SINAPI	M		R\$ 20,91	R\$ 223,95
89711	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01630000	R\$ 2,00	R\$ 0,03
89711	00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 7,33	R\$ 7,73
89711	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26203801	R\$ 22,95	R\$ 6,01

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89711	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26247373	R\$ 27,24	R\$ 7,14
						VALOR:	20,91
						VALOR BDI (25.05%):	5,24
						VALOR COM BDI:	26,15
						TOTAL GERAL:	280,07
89712	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	SINAPI	M		R\$ 27,08	R\$ 569,49
89712	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01770000	R\$ 2,00	R\$ 0,03
89712	00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 12,11	R\$ 12,77
89712	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28479363	R\$ 22,95	R\$ 6,53
89712	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28486225	R\$ 27,24	R\$ 7,75
						VALOR:	27,08
						VALOR BDI (25.05%):	6,78
						VALOR COM BDI:	33,86
						TOTAL GERAL:	712,08
89713	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	SINAPI	M		R\$ 33,91	R\$ 82,74
89713	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02120000	R\$ 2,00	R\$ 0,04

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89713	00009837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 15,89	R\$ 16,76
89713	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34085591	R\$ 22,95	R\$ 7,82
89713	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34129163	R\$ 27,24	R\$ 9,29
						VALOR:	33,91
						VALOR BDI (25.05%):	8,49
						VALOR COM BDI:	42,40
						TOTAL GERAL:	103,46
89848	89848	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M		R\$ 28,46	R\$ 881,41
89848	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01330000	R\$ 2,00	R\$ 0,02
89848	00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 16,78	R\$ 17,70
89848	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21437471	R\$ 22,95	R\$ 4,91
89848	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21437471	R\$ 27,24	R\$ 5,83
						VALOR:	28,46
						VALOR BDI (25.05%):	7,13
						VALOR COM BDI:	35,59
						TOTAL GERAL:	1.102,22

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89849	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M		R\$ 60,28	R\$ 35,57
89849	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01730000	R\$ 2,00	R\$ 0,03
89849	00020065	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 43,86	R\$ 46,26
89849	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27879001	R\$ 22,95	R\$ 6,39
89849	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27929435	R\$ 27,24	R\$ 7,60
						VALOR:	60,28
						VALOR BDI (25.05%):	15,10
						VALOR COM BDI:	75,38
						TOTAL GERAL:	44,47
98110	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN		R\$ 389,78	R\$ 389,78
98110	00035277	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA E CESTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 374,77	R\$ 374,77
98110	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25900211	R\$ 27,95	R\$ 7,23
98110	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20163148	R\$ 23,06	R\$ 4,64
98110	101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,01263014	R\$ 248,91	R\$ 3,14

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						VALOR:	389,78
						VALOR BDI (25.05%):	97,64
						VALOR COM BDI:	487,42
						TOTAL GERAL:	487,42
98110	98110	CAIXA DE INSPEÇÃO	SINAPI	UN		R\$ 389,78	R\$ 389,78
98110	00035277	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA E CESTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 374,77	R\$ 374,77
98110	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25900211	R\$ 27,95	R\$ 7,23
98110	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20163148	R\$ 23,06	R\$ 4,64
98110	101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,01263014	R\$ 248,91	R\$ 3,14
						VALOR:	389,78
						VALOR BDI (25.05%):	97,64
						VALOR COM BDI:	487,42
						TOTAL GERAL:	487,42
S04883	S04883	CAIXA DE INSPEÇÃO 0.60 X 0.60 X 0.60M	ORSE	UN		R\$ 559,92	R\$ 1.119,84
S04883	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	1,61926680	R\$ 11,70	R\$ 18,94

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S04883	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	1,68488612	R\$ 100,14	R\$ 168,72
S04883	S03310	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	1,60054695	R\$ 6,10	R\$ 9,76
S04883	S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,07581538	R\$ 509,96	R\$ 38,66
S04883	S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,07581538	R\$ 533,08	R\$ 40,41
S04883	S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	1,68478626	R\$ 50,76	R\$ 85,51
S04883	S00080	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	ORSE	m2	1,09511107	R\$ 99,45	R\$ 108,90
S04883	S00072	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	ORSE	m3	1,07639122	R\$ 33,84	R\$ 36,42
S04883	S01908	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	ORSE	m2	1,60054695	R\$ 32,87	R\$ 52,60
						VALOR:	559,92
						VALOR BDI (25.05%):	140,26
						VALOR COM BDI:	700,18
						TOTAL GERAL:	1.400,36
104328	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	SINAPI	UN		R\$ 68,50	R\$ 205,50

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104328	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02920000	R\$ 64,39	R\$ 1,88
104328	00011712	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 44,39	R\$ 44,39
104328	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	R\$ 2,00	R\$ 0,03
104328	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	R\$ 72,94	R\$ 3,20
104328	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37857768	R\$ 22,95	R\$ 8,68
104328	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37901340	R\$ 27,24	R\$ 10,32
						VALOR:	68,50
						VALOR BDI (25.05%):	17,16
						VALOR COM BDI:	85,66
						TOTAL GERAL:	256,98
104357	104357	CAP, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN		R\$ 20,93	R\$ 62,79
104357	00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,39	R\$ 4,39
104357	00001200	CAP PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,87	R\$ 10,87
104357	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05750000	R\$ 26,57	R\$ 1,52
104357	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08268163	R\$ 22,95	R\$ 1,89

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89748	89748	CURVA CURTA 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	SINAPI	UN		R\$ 46,73	R\$ 93,46
89748	00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 4,39	R\$ 8,78
89748	00001966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 26,26	R\$ 26,26
89748	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\$ 26,57	R\$ 3,05
89748	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17232739	R\$ 22,95	R\$ 3,95
89748	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17246463	R\$ 27,24	R\$ 4,69
						VALOR:	46,73
						VALOR BDI (25.05%):	11,71
						VALOR COM BDI:	58,44
						TOTAL GERAL:	116,88
S01619	S01619	CURVA 45° LONGA EM PVC RÍGIDO C/ ANÉIS, DIÂM = 50MM - REV 01_10/2022	ORSE	UN		R\$ 20,05	R\$ 20,05
S01619	S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,12351812	R\$ 3,82	R\$ 0,47
S01619	S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,12355861	R\$ 3,88	R\$ 0,47
S01619	I00296S	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 50 mm (nbr 5688)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1,62	R\$ 1,62
S01619	I00803	Curva 45 longa pvc sanitario d= 50mm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 13,15	R\$ 13,15

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01619	I01703	Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,01000000	R\$ 56,83	R\$ 0,56
S01619	I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,12613592	R\$ 17,02	R\$ 2,14
S01619	I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,12613592	R\$ 13,04	R\$ 1,64
					VALOR:		20,05
					VALOR BDI (25.05%):		5,02
					VALOR COM BDI:		25,07
					TOTAL GERAL:		25,07
S01621	S01621	CURVA 45° LONGA EM PVC RÍGIDO C/ ANÉIS, DIÂM =100MM REV.01 - 10/2022	ORSE	UN		R\$ 64,51	R\$ 64,51
S01621	S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,20313927	R\$ 3,82	R\$ 0,77
S01621	S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20322025	R\$ 3,88	R\$ 0,78
S01621	I00301S	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,87	R\$ 2,87
S01621	I00805	Curva 45 longa pvc sanitario d= 100mm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 52,58	R\$ 52,58
S01621	I01703	Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,02300000	R\$ 56,83	R\$ 1,30
S01621	I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,20719979	R\$ 17,02	R\$ 3,52
S01621	I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20684113	R\$ 13,04	R\$ 2,69
					VALOR:		64,51
					VALOR BDI (25.05%):		16,16
					VALOR COM BDI:		80,67
					TOTAL GERAL:		80,67

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89726	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	SINAPI	UN		R\$ 10,06	R\$ 30,18
89726	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 64,39	R\$ 0,63
89726	00003516	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,63	R\$ 2,63
89726	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 2,00	R\$ 0,01
89726	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 72,94	R\$ 1,09
89726	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11365103	R\$ 22,95	R\$ 2,60
89726	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11408675	R\$ 27,24	R\$ 3,10
					VALOR:		10,06
					VALOR BDI (25.05%):		2,52
					VALOR COM BDI:		12,58
					TOTAL GERAL:		37,74
89724	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	SINAPI	UN		R\$ 9,81	R\$ 49,05
89724	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 64,39	R\$ 0,63

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89724	00003517	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,38	R\$ 2,38
89724	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 2,00	R\$ 0,01
89724	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 72,94	R\$ 1,09
89724	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11370659	R\$ 22,95	R\$ 2,60
89724	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11414231	R\$ 27,24	R\$ 3,10
						VALOR:	9,81
						VALOR BDI (25.05%):	2,46
						VALOR COM BDI:	12,27
						TOTAL GERAL:	61,35
89731	89731	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	SINAPI	UN		R\$ 15,91	R\$ 111,37
89731	00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 2,48	R\$ 4,96
89731	00003526	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,45	R\$ 3,45
89731	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\$ 26,57	R\$ 1,32
89731	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12321019	R\$ 22,95	R\$ 2,82

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
 ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
 BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89744	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	SINAPI	UN		R\$ 29,82	R\$ 29,82
89744	00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 4,39	R\$ 8,78
89744	00003520	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,35	R\$ 9,35
89744	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\$ 26,57	R\$ 3,05
89744	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17236720	R\$ 22,95	R\$ 3,95
89744	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17243582	R\$ 27,24	R\$ 4,69
						VALOR:	29,82
						VALOR BDI (25.05%):	7,47
						VALOR COM BDI:	37,29
						TOTAL GERAL:	37,29
104345	104345	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN		R\$ 46,88	R\$ 93,76
104345	00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 4,39	R\$ 8,78
104345	00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,48	R\$ 2,48

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104345	00010908	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDABEL, 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 21,48	R\$ 21,48
104345	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,14000000	R\$ 26,57	R\$ 3,71
104345	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20780348	R\$ 22,95	R\$ 4,76
104345	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20830782	R\$ 27,24	R\$ 5,67
						VALOR:	46,88
						VALOR BDI (25.05%):	11,74
						VALOR COM BDI:	58,62
						TOTAL GERAL:	117,24
89753	89753	LUVA SIMPLES, 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	SINAPI	UN		R\$ 9,17	R\$ 100,87
89753	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00730000	R\$ 64,39	R\$ 0,47
89753	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03900000	R\$ 2,00	R\$ 0,07
89753	00003875	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDABEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,72	R\$ 3,72
89753	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	R\$ 72,94	R\$ 0,80
89753	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08219627	R\$ 22,95	R\$ 1,88

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89778	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	SINAPI	UN		R\$ 17,64	R\$ 141,12
89778	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,02450000	R\$ 64,39	R\$ 1,57
89778	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00540000	R\$ 2,00	R\$ 0,01
89778	00003899	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,38	R\$ 7,38
89778	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04000000	R\$ 72,94	R\$ 2,91
89778	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11519444	R\$ 22,95	R\$ 2,64
89778	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11526306	R\$ 27,24	R\$ 3,13
						VALOR:	17,64
						VALOR BDI (25.05%):	4,42
						VALOR COM BDI:	22,06
						TOTAL GERAL:	176,48
89710	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN		R\$ 17,69	R\$ 35,38
89710	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00490000	R\$ 64,39	R\$ 0,31
89710	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	R\$ 2,00	R\$ 0,07

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89710	00011739	RALO SECO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,34	R\$ 9,34
89710	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	R\$ 72,94	R\$ 0,54
89710	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14802164	R\$ 22,95	R\$ 3,39
89710	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14845736	R\$ 27,24	R\$ 4,04
						VALOR:	17,69
						VALOR BDI (25.05%):	4,43
						VALOR COM BDI:	22,12
						TOTAL GERAL:	44,24
89549	89549	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	UN		R\$ 21,67	R\$ 21,67
89549	00020085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,25	R\$ 3,25
89549	00000298	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,96	R\$ 3,96
89549	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,06250000	R\$ 26,57	R\$ 1,66
89549	00020045	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,50	R\$ 10,50
89549	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04399861	R\$ 22,95	R\$ 1,00

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89549	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04798880	R\$ 27,24	R\$ 1,30
						VALOR:	21,67
						VALOR BDI (25.05%):	5,43
						VALOR COM BDI:	27,10
						TOTAL GERAL:	27,10
104348	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	SINAPI	UN		R\$ 12,06	R\$ 24,12
104348	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00730000	R\$ 64,39	R\$ 0,47
104348	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 2,00	R\$ 0,01
104348	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	R\$ 72,94	R\$ 0,80
104348	00039319	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,27	R\$ 10,27
104348	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01042509	R\$ 22,95	R\$ 0,23
104348	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01056233	R\$ 27,24	R\$ 0,28
						VALOR:	12,06
						VALOR BDI (25.05%):	3,02
						VALOR COM BDI:	15,08
						TOTAL GERAL:	30,16

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89784	89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN		R\$ 26,13	R\$ 104,52
89784	00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 2,48	R\$ 7,44
89784	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\$ 26,57	R\$ 1,99
89784	00007097	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,46	R\$ 8,46
89784	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16423834	R\$ 22,95	R\$ 3,76
89784	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16474268	R\$ 27,24	R\$ 4,48
						VALOR:	26,13
						VALOR BDI (25.05%):	6,55
						VALOR COM BDI:	32,68
						TOTAL GERAL:	130,72
89796	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	SINAPI	UN		R\$ 47,27	R\$ 141,81
89796	00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 4,39	R\$ 13,17

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89796	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\$ 26,57	R\$ 4,58
89796	00007091	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 18,01	R\$ 18,01
89796	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22959669	R\$ 22,95	R\$ 5,26
89796	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22966531	R\$ 27,24	R\$ 6,25
						VALOR:	47,27
						VALOR BDI (25.05%):	11,84
						VALOR COM BDI:	59,11
						TOTAL GERAL:	177,33
98055	98055	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 10009,8 L (PARA 69 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	SINAPI	UN		R\$ 5.736,27	R\$ 5.736,27
98055	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	1,17407627	R\$ 60,69	R\$ 71,25

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
98055	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	0,57617502	R\$ 143,26	R\$ 82,54
98055	00012567	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,50 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	5,00000000	R\$ 863,10	R\$ 4.315,50
98055	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,90298440	R\$ 27,95	R\$ 81,13
98055	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,28074320	R\$ 23,06	R\$ 52,59
98055	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,10427030	R\$ 701,91	R\$ 73,18
98055	97740	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,36619422	R\$ 2.207,40	R\$ 808,33
98055	97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_03/2024_PS	SINAPI	M3	0,01478602	R\$ 4.106,36	R\$ 60,71
98055	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	0,54161028	R\$ 352,74	R\$ 191,04
						VALOR:	5.736,27
						VALOR BDI (25.05%):	1.436,94
						VALOR COM BDI:	7.173,21

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: 25,05%

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					TOTAL GERAL:		7.173,21
98060	98060	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 5338,6 L (PARA 34 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	SINAPI	UN		R\$ 5.458,74	R\$ 5.458,74
98060	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	2,22978920	R\$ 60,69	R\$ 135,32
98060	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	1,09415741	R\$ 143,26	R\$ 156,74
98060	00012567	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,50 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 863,10	R\$ 2.589,30
98060	00012532	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,60 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 111,81	R\$ 111,81
98060	00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	3,42560000	R\$ 254,14	R\$ 870,58
98060	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,43057958	R\$ 27,95	R\$ 67,93
98060	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,91001534	R\$ 23,06	R\$ 44,04

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
98060	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,07366185	R\$ 701,91	R\$ 51,70
98060	97740	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,53419269	R\$ 2.207,40	R\$ 1.179,17
98060	97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_03/2024_PS	SINAPI	M3	0,01480930	R\$ 4.106,36	R\$ 60,81
98060	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	0,54246282	R\$ 352,74	R\$ 191,34
						VALOR:	5.458,74
						VALOR BDI (25.05%):	1.367,41
						VALOR COM BDI:	6.826,15
						TOTAL GERAL:	6.826,15
98064	98064	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 25 M² (PARA 10 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	SINAPI	UN		R\$ 4.956,82	R\$ 4.956,82
98064	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	1,42247309	R\$ 60,69	R\$ 86,32

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
98064	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	0,69797502	R\$ 143,26	R\$ 99,99
98064	00043447	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,50 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 604,17	R\$ 3.625,02
98064	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,68006707	R\$ 27,95	R\$ 46,95
98064	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,31985893	R\$ 23,06	R\$ 30,43
98064	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	0,01769880	R\$ 860,45	R\$ 15,22
98064	97740	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,36272937	R\$ 2.207,40	R\$ 800,68
98064	97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_03/2024_PS	SINAPI	M3	0,01481313	R\$ 4.106,36	R\$ 60,82
98064	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	0,54260312	R\$ 352,74	R\$ 191,39
						VALOR:	4.956,82
						VALOR BDI (25.05%):	1.241,68

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					VALOR COM BDI:		6.198,50
					TOTAL GERAL:		6.198,50
231085	231085	PONTO DE GÁS P/ SPLIT ATÉ 30.000 BTU'S (10M)	SEDOP	PT		R\$ 1.267,32	R\$ 5.069,28
231085	E00726	Cabo "PP" 4x2,5mm Material	SEDOP	m	12,00000000	R\$ 12,30	R\$ 147,60
231085	E00727	Tubo de cobre de 3/8" Material	SEDOP	m	12,00000000	R\$ 22,38	R\$ 268,56
231085	E00728	Tubo de cobre de 5/8" Material	SEDOP	m	12,00000000	R\$ 34,03	R\$ 408,36
231085	H00373	Tubo de polietileno 3/8" Material	SEDOP	m	12,00000000	R\$ 2,43	R\$ 29,16
231085	H00374	Tubo de polietileno 5/8" Material	SEDOP	m	12,00000000	R\$ 4,13	R\$ 49,56
231085	280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	5,37022987	R\$ 23,20	R\$ 124,58
231085	280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	4,47519727	R\$ 28,29	R\$ 126,60
231085	280021	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	4,47515440	R\$ 25,23	R\$ 112,90
					VALOR:		1.267,32
					VALOR BDI (25.05%):		317,46
					VALOR COM BDI:		1.584,78
					TOTAL GERAL:		6.339,12
231084	231084	PONTO DE DRENO P/ SPLIT (10M)	SEDOP	PT		R\$ 265,00	R\$ 1.060,00
231084	H00093	Joelho/Cotovelo 90o em PVC - JS - 25mm-LH Material	SEDOP	un	2,00000000	R\$ 1,19	R\$ 2,38
231084	H00373	Tubo de polietileno 3/8" Material	SEDOP	m	12,00000000	R\$ 2,43	R\$ 29,16

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
231084	H00006	Tubo em PVC - JS - 25mm (LH) Material	SEDOP	m	12,00000000	R\$ 7,93	R\$ 95,16
231084	280007	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,68598653	R\$ 23,20	R\$ 62,31
231084	280014	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,68641756	R\$ 28,29	R\$ 75,99
					VALOR:		265,00
					VALOR BDI (25.05%):		66,38
					VALOR COM BDI:		331,38
					TOTAL GERAL:		1.325,52
190303	190303	BACIA SIFONADA - PCD	SEDOP	UN		R\$ 1.357,98	R\$ 2.715,96
190303	H00392	Assento sanitário p/ PCD Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 267,61	R\$ 267,61
190303	H00391	Bacia sanitária p/PCD Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 888,29	R\$ 888,29
190303	H00023	Bolsa plastica (vaso sanitario) Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 8,42	R\$ 8,42
190303	D00002	Massa de vedação Material	SEDOP	kg	1,00000000	R\$ 15,87	R\$ 15,87
190303	H00042	Parafuso niquelado para loucas sanitarias Material	SEDOP	un	2,00000000	R\$ 8,41	R\$ 16,82
190303	D00079	Rejunte cimentício colorido p/ porcelanato e cerâmicas Material	SEDOP	kg	0,09000000	R\$ 5,00	R\$ 0,45
190303	H00025	Tubo de ligacao em PVC c/ canopla (LS) Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 14,31	R\$ 14,31
190303	280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,95304693	R\$ 22,26	R\$ 65,73
190303	280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,95374294	R\$ 27,25	R\$ 80,48
					VALOR:		1.357,98

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
 ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
 BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					VALOR BDI (25.05%):		340,17
					VALOR COM BDI:		1.698,15
					TOTAL GERAL:		3.396,30
190304	190304	LAVATÓRIO DE LOUÇA S/ COLUNA (INCL. TORN.SIFÃO E VÁLVULA)-PCD	SEDOP	UN		R\$ 1.233,14	R\$ 2.466,28
190304	H00055	Fita de vedacao Material	SEDOP	m	1,20000000	R\$ 0,26	R\$ 0,31
190304	H00393	Lavatório PCD s/ coluna Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 488,51	R\$ 488,51
190304	H00042	Parafuso niquelado para loucas sanitarias Material	SEDOP	un	2,00000000	R\$ 8,41	R\$ 16,82
190304	H00032	Sifao metalico de 1 1/2 " Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 424,19	R\$ 424,19
190304	H00056	Torneira metalica p/ lavatorio de 1/2" Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 89,44	R\$ 89,44
190304	H00028	Valv. p/ lavat. d = 1" - cromada Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 67,66	R\$ 67,66
190304	280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,95101760	R\$ 22,26	R\$ 65,68
190304	280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,95559222	R\$ 27,25	R\$ 80,53
					VALOR:		1.233,14
					VALOR BDI (25.05%):		308,90
					VALOR COM BDI:		1.542,04
					TOTAL GERAL:		3.084,08
190218	190218	CHUVEIRO EM PVC	SEDOP	UN		R\$ 69,57	R\$ 139,14
190218	H00043	Chuveiro em PVC Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 47,35	R\$ 47,35
190218	H00055	Fita de vedacao Material	SEDOP	m	0,28000000	R\$ 0,26	R\$ 0,07

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
190218	280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,44769298	R\$ 22,26	R\$ 9,96
190218	280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,44769298	R\$ 27,25	R\$ 12,19
						VALOR:	69,57
						VALOR BDI (25.05%):	17,43
						VALOR COM BDI:	87,00
						TOTAL GERAL:	174,00
190085	190085	TANQUE DE LOUÇA C/ TORNEIRA, SIFAO E VALVULA	SEDOP	UN		R\$ 931,64	R\$ 931,64
190085	H00055	Fita de vedacao Material	SEDOP	m	2,26000000	R\$ 0,26	R\$ 0,58
190085	H00042	Parafuso niquelado para loucas sanitarias Material	SEDOP	un	2,00000000	R\$ 8,41	R\$ 16,82
190085	H00040	Sifao plastico de 2" Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 8,16	R\$ 8,16
190085	H00041	Tanque de louca Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 683,05	R\$ 683,05
190085	H00014	Torneira de tanque/pia cromada de 1/2" Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 84,63	R\$ 84,63
190085	H00039	Valv. p/ tanque d = 2" - plastico Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 5,46	R\$ 5,46
190085	280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,68508119	R\$ 22,26	R\$ 59,76
190085	280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,68561268	R\$ 27,25	R\$ 73,18
						VALOR:	931,64
						VALOR BDI (25.05%):	233,38
						VALOR COM BDI:	1.165,02

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					TOTAL GERAL:		1.165,02
190098	190098	TORNEIRA DE METAL DE 3/4" P/ TANQUE	SEDOP	UN		R\$ 68,57	R\$ 137,14
190098	H00055	Fita de vedacao Material	SEDOP	m	0,42000000	R\$ 0,26	R\$ 0,10
190098	H00019	Torneira longa metalica de 3/4" Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 63,56	R\$ 63,56
190098	280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,04529711	R\$ 22,26	R\$ 1,00
190098	280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,14378916	R\$ 27,25	R\$ 3,91
					VALOR:		68,57
					VALOR BDI (25.05%):		17,18
					VALOR COM BDI:		85,75
					TOTAL GERAL:		171,50
191517	191517	TORNEIRA DE METAL CROMADA DE 1/2" OU 3/4" P/ LAVATÓRIO	SEDOP	UN		R\$ 87,24	R\$ 174,48
191517	H00055	Fita de vedacao Material	SEDOP	m	0,42000000	R\$ 0,26	R\$ 0,10
191517	H00438	Torneira de metal cromada de 1/2" ou 3/4" p/ lavatório Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 84,11	R\$ 84,11
191517	280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,02375976	R\$ 22,26	R\$ 0,52
191517	280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,09239799	R\$ 27,25	R\$ 2,51
					VALOR:		87,24
					VALOR BDI (25.05%):		21,85
					VALOR COM BDI:		109,09

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					TOTAL GERAL:		218,18
191518	191518	TORNEIRA DE METAL CROMADA DE 1/2" OU 3/4" P/ PIA	SEDOP	UN		R\$ 95,68	R\$ 95,68
191518	H00055	Fita de vedacao Material	SEDOP	m	0,42000000	R\$ 0,26	R\$ 0,10
191518	H00439	Torneira de metal cromada de 1/2" ou 3/4" p/ Pia Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 91,84	R\$ 91,84
191518	280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,03567268	R\$ 22,26	R\$ 0,79
191518	280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,10861891	R\$ 27,25	R\$ 2,95
					VALOR:		95,68
					VALOR BDI (25.05%):		23,97
					VALOR COM BDI:		119,65
					TOTAL GERAL:		119,65
95544	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN		R\$ 69,33	R\$ 138,66
95544	00011703	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 59,57	R\$ 59,57
95544	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28364474	R\$ 27,24	R\$ 7,72
95544	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08882500	R\$ 23,06	R\$ 2,04
					VALOR:		69,33
					VALOR BDI (25.05%):		17,37
					VALOR COM BDI:		86,70

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					TOTAL GERAL:		173,40
95547	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN		R\$ 60,76	R\$ 121,52
95547	00011758	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 51,01	R\$ 51,01
95547	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28333061	R\$ 27,24	R\$ 7,71
95547	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08872605	R\$ 23,06	R\$ 2,04
					VALOR:		60,76
					VALOR BDI (25.05%):		15,22
					VALOR COM BDI:		75,98
					TOTAL GERAL:		151,96
00037399	00037399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	SINAPI	UN		R\$ 39,44	R\$ 78,88
00037399	00037399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 39,44	R\$ 39,44
					VALOR:		39,44
					VALOR BDI (25.05%):		9,88
					VALOR COM BDI:		49,32
					TOTAL GERAL:		98,64
00037400	00037400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	SINAPI	UN		R\$ 53,10	R\$ 106,20

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037400	00037400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 53,10	R\$ 53,10
						VALOR:	53,10
						VALOR BDI (25.05%):	13,30
						VALOR COM BDI:	66,40
						TOTAL GERAL:	132,80
190691	190691	DUCHA HIGIENICA CROMADA	SEDOP	UN		R\$ 167,36	R\$ 334,72
190691	H00051	Ducha higienica cromada Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 145,13	R\$ 145,13
190691	H00055	Fita de vedacao Material	SEDOP	m	0,28000000	R\$ 0,26	R\$ 0,07
190691	280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,44766678	R\$ 22,26	R\$ 9,96
190691	280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,44791356	R\$ 27,25	R\$ 12,20
						VALOR:	167,36
						VALOR BDI (25.05%):	41,92
						VALOR COM BDI:	209,28
						TOTAL GERAL:	418,56
100868	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN		R\$ 338,70	R\$ 1.354,80
100868	00036081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 201,86	R\$ 201,86

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100868	00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 17,93	R\$ 107,58
100868	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84758399	R\$ 27,24	R\$ 23,08
100868	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26816553	R\$ 23,06	R\$ 6,18
						VALOR:	338,70
						VALOR BDI (25.05%):	84,84
						VALOR COM BDI:	423,54
						TOTAL GERAL:	1.694,16
100863	100863	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN		R\$ 592,45	R\$ 1.184,90
100863	00036207	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 70 X 70 CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 387,18	R\$ 387,18
100863	00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	9,00000000	R\$ 17,93	R\$ 161,37
100863	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,27202348	R\$ 27,24	R\$ 34,64
100863	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40194958	R\$ 23,06	R\$ 9,26
						VALOR:	592,45
						VALOR BDI (25.05%):	148,41
						VALOR COM BDI:	740,86

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					TOTAL GERAL:		1.481,72
100871	100871	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN		R\$ 310,52	R\$ 1.242,08
100871	00036220	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 173,67	R\$ 173,67
100871	00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 17,93	R\$ 107,58
100871	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84939794	R\$ 27,24	R\$ 23,13
100871	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26662648	R\$ 23,06	R\$ 6,14
					VALOR:		310,52
					VALOR BDI (25.05%):		77,79
					VALOR COM BDI:		388,31
					TOTAL GERAL:		1.553,24
S13110	S13110	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	ORSE	UN		R\$ 99,43	R\$ 795,44
S13110	S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,24139111	R\$ 3,79	R\$ 0,91
S13110	I02062	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 93,89	R\$ 93,89
S13110	I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,27245891	R\$ 17,02	R\$ 4,63
					VALOR:		99,43
					VALOR BDI (25.05%):		24,91

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					VALOR COM BDI:		124,34
					TOTAL GERAL:		994,72
190097	190097	TORNEIRA CROMADA DE 1/2" P/ JARDIM	SEDOP	UN		R\$ 66,52	R\$ 133,04
190097	H00055	Fita de vedacao Material	SEDOP	m	0,21000000	R\$ 0,26	R\$ 0,05
190097	H00013	Torneira para jardim cromada de 1/2" Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 61,82	R\$ 61,82
190097	280008	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,04533625	R\$ 22,26	R\$ 1,00
190097	280016	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,13430049	R\$ 27,25	R\$ 3,65
					VALOR:		66,52
					VALOR BDI (25.05%):		16,66
					VALOR COM BDI:		83,18
					TOTAL GERAL:		166,36
100852	100852	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN		R\$ 234,68	R\$ 234,68
100852	00001747	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA DE 3 1/2 ", DE *56 X 33 X 12* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 205,50	R\$ 205,50
100852	00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,34600000	R\$ 40,01	R\$ 13,84
100852	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42667156	R\$ 28,66	R\$ 12,22
100852	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13551775	R\$ 23,06	R\$ 3,12
					VALOR:		234,68

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					VALOR BDI (25.05%):		58,79
					VALOR COM BDI:		293,47
					TOTAL GERAL:		293,47
86881	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN		R\$ 163,58	R\$ 163,58
86881	00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	R\$ 3,04	R\$ 0,10
86881	00006136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 155,05	R\$ 155,05
86881	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24449060	R\$ 27,24	R\$ 6,65
86881	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07760682	R\$ 23,06	R\$ 1,78
					VALOR:		163,58
					VALOR BDI (25.05%):		40,98
					VALOR COM BDI:		204,56
					TOTAL GERAL:		204,56
090065	090065	ESQUADRIA MAD. E=3CM C/ CAIX. ADUELA E ALIZAR (PMA 01 - 0,80 X 2,10M)	SEDOP	M²		R\$ 526,69	R\$ 6.193,87
090065	D00097	Alizar em madeira de lei Material	SEDOP	m	6,00000000	R\$ 13,95	R\$ 83,70
090065	D00096	Caixilho em madeira de lei Material	SEDOP	m²	0,60000000	R\$ 161,10	R\$ 96,66
090065	D00094	Esquadria de madeira maciça Material	SEDOP	m²	1,00000000	R\$ 235,40	R\$ 235,40
090065	280002	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,07403961	R\$ 22,64	R\$ 24,31

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
090065	280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,86492143	R\$ 27,62	R\$ 79,12
090065	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,26826267	R\$ 27,96	R\$ 7,50
					VALOR:		526,69
					VALOR BDI (25.05%):		131,94
					VALOR COM BDI:		658,63
					TOTAL GERAL:		7.745,49
090065	090065	ESQUADRIA MAD. E=3CM C/ CAIX. ADUELA E ALIZAR	SEDOP	M²		R\$ 526,69	R\$ 1.990,89
090065	D00097	Alizar em madeira de lei Material	SEDOP	m	6,00000000	R\$ 13,95	R\$ 83,70
090065	D00096	Caixilho em madeira de lei Material	SEDOP	m²	0,60000000	R\$ 161,10	R\$ 96,66
090065	D00094	Esquadria de madeira maciça Material	SEDOP	m²	1,00000000	R\$ 235,40	R\$ 235,40
090065	280002	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,07403961	R\$ 22,64	R\$ 24,31
090065	280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,86492143	R\$ 27,62	R\$ 79,12
090065	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,26826267	R\$ 27,96	R\$ 7,50
					VALOR:		526,69
					VALOR BDI (25.05%):		131,94
					VALOR COM BDI:		658,63
					TOTAL GERAL:		2.489,62
090822	090822	PORTÃO DE FERRO EM METALOM (INCL. PINTURA ANTI CORROSIVA)	SEDOP	M²		R\$ 425,23	R\$ 6.969,52
090822	D00087	Portão de ferro em metalom (inc. pint.ant.cor) Material	SEDOP	m²	1,00000000	R\$ 259,84	R\$ 259,84

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
090822	280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,72372558	R\$ 22,86	R\$ 62,26
090822	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,72416302	R\$ 27,96	R\$ 76,16
090822	110141	Argamassa de cimento e areia 1:4	SEDOP	m³	0,04540271	R\$ 594,19	R\$ 26,97
					VALOR:		425,23
					VALOR BDI (25.05%):		106,52
					VALOR COM BDI:		531,75
					TOTAL GERAL:		8.715,38
090825	090825	GRADE DE FERRO EM METALOM (INCL. PINT.ANTI-CORROSIVA)	SEDOP	M²		R\$ 377,01	R\$ 3.359,16
090825	D00354	Grade de ferro em Metalom (incl. Pint.anti-corrosiva) Material	SEDOP	m²	1,00000000	R\$ 215,56	R\$ 215,56
090825	280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,71767944	R\$ 22,86	R\$ 62,12
090825	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,71811688	R\$ 27,96	R\$ 75,99
090825	110142	Argamassa de cimento e areia 1:6	SEDOP	m³	0,04530194	R\$ 515,33	R\$ 23,34
					VALOR:		377,01
					VALOR BDI (25.05%):		94,44
					VALOR COM BDI:		471,45
					TOTAL GERAL:		4.200,62
C3733	C3733	PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRI BOLA E CORREDIÇO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M2		R\$ 434,1300	R\$ 2.735,0200

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3733	I6805	PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO COM LAMBRI BOLA E CORREDIÇO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 434,1300	R\$ 434,1300
					VALOR:		434,13
					VALOR BDI (25.05%):		108,75
					VALOR COM BDI:		542,88
					TOTAL GERAL:		3.420,14
94573	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	SINAPI	M2		R\$ 271,27	R\$ 5.967,94
94573	00034364	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICA0/ALIZAR	SINAPI	UN	0,55600000	R\$ 439,64	R\$ 244,43
94573	00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	7,30000000	R\$ 0,20	R\$ 1,46
94573	00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,60107140	R\$ 23,97	R\$ 14,40
94573	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28013640	R\$ 27,95	R\$ 7,82
94573	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13744468	R\$ 23,06	R\$ 3,16
					VALOR:		271,27

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					VALOR BDI (25.05%):		67,95
					VALOR COM BDI:		339,22
					TOTAL GERAL:		7.462,84
94573	94573	JANELA EM 4 FOLHAS DE VIDRO (JA02 - 1,50 X 1,10M)	SINAPI	M2		R\$ 271,27	R\$ 895,19
94573	00034364	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	0,55600000	R\$ 439,64	R\$ 244,43
94573	00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	7,30000000	R\$ 0,20	R\$ 1,46
94573	00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,60107140	R\$ 23,97	R\$ 14,40
94573	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28013640	R\$ 27,95	R\$ 7,82
94573	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13744468	R\$ 23,06	R\$ 3,16
					VALOR:		271,27
					VALOR BDI (25.05%):		67,95
					VALOR COM BDI:		339,22
					TOTAL GERAL:		1.119,43
161387	161387	VIDRO TEMPERADO FUMÊ E= 8MM COM FERRAGENS	SEDOP	M²		R\$ 540,36	R\$ 864,58
161387	D00291	Vidro temperado fumê e= 8mm Material	SEDOP	m²	1,00000000	R\$ 472,66	R\$ 472,66
161387	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,31484005	R\$ 22,86	R\$ 30,05
161387	280030	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,35270475	R\$ 27,84	R\$ 37,65

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						VALOR:	540,36
						VALOR BDI (25.05%):	135,36
						VALOR COM BDI:	675,72
						TOTAL GERAL:	1.081,15
1002900	1002900	FERRAGENS P/ BALANCIM (C/ CORRENTE)	SEDOP	CJ		R\$ 72,81	R\$ 291,24
1002900	D00174	Corrente p/ balancim Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 27,28	R\$ 27,28
1002900	D00159	Gonzo p/ balancim em madeira Material	SEDOP	PAR	1,00000000	R\$ 25,92	R\$ 25,92
1002900	D00122	Targeta Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 11,64	R\$ 11,64
1002900	280002	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,13409189	R\$ 22,64	R\$ 3,03
1002900	280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,17910775	R\$ 27,62	R\$ 4,94
						VALOR:	72,81
						VALOR BDI (25.05%):	18,24
						VALOR COM BDI:	91,05
						TOTAL GERAL:	364,20
151285	151285	LATEX ACRÍLICA ACETINADA C/ MASSA E SELADOR - INTERNA E EXTERNA	SEDOP	M²		R\$ 44,32	R\$ 15.270,90
151285	P00050	Latex acrílica acetinada Material	SEDOP	GL	0,08000000	R\$ 129,73	R\$ 10,37
151285	P00028	Líquido selador acrílico Material	SEDOP	GL	0,05000000	R\$ 40,77	R\$ 2,03
151285	P00007	Lixa para parede Material	SEDOP	un	0,50000000	R\$ 0,98	R\$ 0,49
151285	P00022	Massa acrílica Material	SEDOP	GL	0,11000000	R\$ 51,82	R\$ 5,70

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
151285	280024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,62661670	R\$ 29,65	R\$ 18,57
151285	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,31347698	R\$ 22,86	R\$ 7,16
					VALOR:		44,32
					VALOR BDI (25.05%):		11,10
					VALOR COM BDI:		55,42
					TOTAL GERAL:		19.095,52
151285	151285	LATEX ACRÍLICA ACETINADA C/ MASSA E SELADOR - INTERNA E EXTERNA, NA COR CINZA	SEDOP	M²		R\$ 44,32	R\$ 21.821,84
151285	P00050	Latex acrílica acetinada Material	SEDOP	GL	0,08000000	R\$ 129,73	R\$ 10,37
151285	P00028	Líquido selador acrílico Material	SEDOP	GL	0,05000000	R\$ 40,77	R\$ 2,03
151285	P00007	Lixa para parede Material	SEDOP	un	0,50000000	R\$ 0,98	R\$ 0,49
151285	P00022	Massa acrílica Material	SEDOP	GL	0,11000000	R\$ 51,82	R\$ 5,70
151285	280024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,62661670	R\$ 29,65	R\$ 18,57
151285	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,31347698	R\$ 22,86	R\$ 7,16
					VALOR:		44,32
					VALOR BDI (25.05%):		11,10
					VALOR COM BDI:		55,42
					TOTAL GERAL:		27.287,15
150301	150301	ESMALTE S/ PAREDE C/ MASSA E SELADOR	SEDOP	M²		R\$ 42,24	R\$ 12.078,53
150301	P00027	Aguarraz Material	SEDOP	GL	0,01000000	R\$ 57,75	R\$ 0,57

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
150301	P00008	Líquido selador p/ parede Material	SEDOP	GL	0,03000000	R\$ 21,25	R\$ 0,63
150301	P00007	Lixa para parede Material	SEDOP	un	0,80000000	R\$ 0,98	R\$ 0,78
150301	P00022	Massa acrílica Material	SEDOP	GL	0,03000000	R\$ 51,82	R\$ 1,55
150301	P00019	Tinta esmalte Material	SEDOP	GL	0,05000000	R\$ 130,58	R\$ 6,52
150301	280024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,67172212	R\$ 29,65	R\$ 19,91
150301	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,53737770	R\$ 22,86	R\$ 12,28
					VALOR:		42,24
					VALOR BDI (25.05%):		10,58
					VALOR COM BDI:		52,82
					TOTAL GERAL:		15.103,88
150301	150301	ESMALTE S/ PAREDE C/ MASSA E SELADOR, NA COR AZUL DEL REY	SEDOP	M²		R\$ 42,24	R\$ 762,43
150301	P00027	Aguarraz Material	SEDOP	GL	0,01000000	R\$ 57,75	R\$ 0,57
150301	P00008	Líquido selador p/ parede Material	SEDOP	GL	0,03000000	R\$ 21,25	R\$ 0,63
150301	P00007	Lixa para parede Material	SEDOP	un	0,80000000	R\$ 0,98	R\$ 0,78
150301	P00022	Massa acrílica Material	SEDOP	GL	0,03000000	R\$ 51,82	R\$ 1,55
150301	P00019	Tinta esmalte Material	SEDOP	GL	0,05000000	R\$ 130,58	R\$ 6,52
150301	280024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,67172212	R\$ 29,65	R\$ 19,91
150301	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,53737770	R\$ 22,86	R\$ 12,28
					VALOR:		42,24
					VALOR BDI (25.05%):		10,58

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					VALOR COM BDI:		52,82
					TOTAL GERAL:		953,40
150302	150302	ESMALTE S/ FERRO (SUPERF. LISA)	SEDOP	M²		R\$ 44,16	R\$ 1.311,99
150302	P00027	Aguarraz Material	SEDOP	GL	0,01000000	R\$ 57,75	R\$ 0,57
150302	D00141	Lixa p/ ferro Material	SEDOP	un	0,30000000	R\$ 2,60	R\$ 0,78
150302	P00019	Tinta esmalte Material	SEDOP	GL	0,04000000	R\$ 130,58	R\$ 5,22
150302	280024	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,71598970	R\$ 29,65	R\$ 21,22
150302	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,71632696	R\$ 22,86	R\$ 16,37
					VALOR:		44,16
					VALOR BDI (25.05%):		11,06
					VALOR COM BDI:		55,22
					TOTAL GERAL:		1.640,59
96486	96486	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	SINAPI	M2		R\$ 76,17	R\$ 16.474,05
96486	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\$ 27,33	R\$ 1,01
96486	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\$ 33,39	R\$ 34,60
96486	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\$ 0,26	R\$ 0,57

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
 ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
 BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96486	00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTO	0,01230000	R\$ 29,37	R\$ 0,36
96486	00040552	PARAFUSO, AUTOATARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM ACO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	SINAPI	CENTO	0,03360000	R\$ 50,36	R\$ 1,69
96486	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\$ 2,36	R\$ 2,89
96486	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\$ 6,28	R\$ 22,27
96486	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53712842	R\$ 23,81	R\$ 12,78
						VALOR:	76,17
						VALOR BDI (25.05%):	19,08
						VALOR COM BDI:	95,25
						TOTAL GERAL:	20.600,67
071360	071360	ESTRUTURA METÁLICA P/ COBERTURA - (INCL. PINTURA ANTI-CORROSIVA)	SEDOP	KG		R\$ 22,38	R\$ 102.171,64
071360	D00414	Perfil aço estrutural em "U" Material	SEDOP	kg	1,05000000	R\$ 7,71	R\$ 8,09
071360	D00482	Solda topo descendente chanfrada chapa/perfil/tubo aço conversor diesel Material	SEDOP	m	0,01000000	R\$ 173,44	R\$ 1,73
071360	280009	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,22389937	R\$ 22,82	R\$ 5,10
071360	280025	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,26867925	R\$ 27,78	R\$ 7,46

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						VALOR:	22,38
						VALOR BDI (25.05%):	5,61
						VALOR COM BDI:	27,99
						TOTAL GERAL:	127.783,03
071510	071510	COBERTURA -TELHA TERMOACÚSTICA E=30MM CHAPA CHAPA COM ISOLAMENTO EM POLIISOCIANURATO (PIR)	SEDOP	M²		R\$ 207,42	R\$ 72.677,89
071510	D00416	Acessórios de fixação (telha termoacústica) Material	SEDOP	CJ	1,00000000	R\$ 46,96	R\$ 46,96
071510	D00002	Massa de vedação Material	SEDOP	kg	0,01000000	R\$ 15,87	R\$ 0,15
071510	D00490	Telha termoacústica e=30mm chapa chapa com isolamento poliisocianurato(PIR) Material	SEDOP	m²	1,00000000	R\$ 150,39	R\$ 150,39
071510	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,19442621	R\$ 22,86	R\$ 4,44
071510	280028	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,19909906	R\$ 27,56	R\$ 5,48
						VALOR:	207,42
						VALOR BDI (25.05%):	51,96
						VALOR COM BDI:	259,38
						TOTAL GERAL:	90.884,16
C1002	C1002	CUMEEIRA TERMOACÚSTICA	SEINFRA	M		R\$ 69,1300	R\$ 2.089,1100
C1002	I0929	CUMEEIRA TERMOACUSTICA	SEINFRA	UN	0,81840000	R\$ 78,7000	R\$ 64,4081
C1002	I0047	AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	H	0,10443443	R\$ 19,4189	R\$ 2,0281
C1002	I2070	TELHADISTA	SEINFRA	H	0,10969248	R\$ 24,5984	R\$ 2,6984

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					VALOR:		69,13
					VALOR BDI (25.05%):		17,32
					VALOR COM BDI:		86,45
					TOTAL GERAL:		2.612,52
241468	241468	PLACA DE SINALIZAÇÃO FOTOLUMINOSCENTE	SEDOP	UN		R\$ 45,84	R\$ 91,68
241468	D00467	Placa de sinalização fotoluminoscente Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 36,75	R\$ 36,75
241468	280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,17886249	R\$ 22,86	R\$ 4,08
241468	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,17945951	R\$ 27,96	R\$ 5,01
					VALOR:		45,84
					VALOR BDI (25.05%):		11,48
					VALOR COM BDI:		57,32
					TOTAL GERAL:		114,64
241468	241468	PLACA DE SINALIZAÇÃO FOTOLUMINOSCENTE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO (S2-A)	SEDOP	UN		R\$ 45,84	R\$ 45,84
241468	D00467	Placa de sinalização fotoluminoscente Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 36,75	R\$ 36,75
241468	280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,17886249	R\$ 22,86	R\$ 4,08
241468	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,17945951	R\$ 27,96	R\$ 5,01
					VALOR:		45,84
					VALOR BDI (25.05%):		11,48

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: 25,05%

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					VALOR COM BDI:		57,32
					TOTAL GERAL:		57,32
241468	241468	PLACA DE SINALIZAÇÃO FOTOLUMINOSCENTE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO (S3)	SEDOP	UN		R\$ 45,84	R\$ 320,88
241468	D00467	Placa de sinalização fotoluminoscente Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 36,75	R\$ 36,75
241468	280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,17886249	R\$ 22,86	R\$ 4,08
241468	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,17945951	R\$ 27,96	R\$ 5,01
					VALOR:		45,84
					VALOR BDI (25.05%):		11,48
					VALOR COM BDI:		57,32
					TOTAL GERAL:		401,24
241468	241468	PLACA DE SINALIZAÇÃO FOTOLUMINOSCENTE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO (S12)	SEDOP	UN		R\$ 45,84	R\$ 45,84
241468	D00467	Placa de sinalização fotoluminoscente Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 36,75	R\$ 36,75
241468	280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,17886249	R\$ 22,86	R\$ 4,08
241468	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,17945951	R\$ 27,96	R\$ 5,01
					VALOR:		45,84
					VALOR BDI (25.05%):		11,48
					VALOR COM BDI:		57,32
					TOTAL GERAL:		57,32

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: 25,05%

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
241468	241468	PLACA DE SINALIZAÇÃO FOTOLUMINOSCENTE SINALIZAÇÃO EQUIPAMENTO (E5)	SEDOP	UN		R\$ 45,84	R\$ 137,52
241468	D00467	Placa de sinalização fotoluminoscente Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 36,75	R\$ 36,75
241468	280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,17886249	R\$ 22,86	R\$ 4,08
241468	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,17945951	R\$ 27,96	R\$ 5,01
						VALOR:	45,84
						VALOR BDI (25.05%):	11,48
						VALOR COM BDI:	57,32
						TOTAL GERAL:	171,96
201507	201507	EXTINTOR DE INCÊNDIO ABC - 6KG	SEDOP	UN		R\$ 199,78	R\$ 599,34
201507	D00275	Bucha / parafuso (médio) Material	SEDOP	un	2,00000000	R\$ 1,30	R\$ 2,60
201507	D00419	Extintor de incêndio ABC - 6Kg Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 179,00	R\$ 179,00
201507	280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,35552564	R\$ 22,86	R\$ 8,12
201507	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,36013946	R\$ 27,96	R\$ 10,06
						VALOR:	199,78
						VALOR BDI (25.05%):	50,04
						VALOR COM BDI:	249,82
						TOTAL GERAL:	749,46
270220	270220	LIMPEZA GERAL E ENTREGA DA OBRA	SEDOP	M²		R\$ 8,18	R\$ 2.866,19

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
270220	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,35826771	R\$ 22,86	R\$ 8,18
						VALOR:	8,18
						VALOR BDI (25.05%):	2,05
						VALOR COM BDI:	10,23
						TOTAL GERAL:	3.584,49
260188	260188	MASTRO EM FO.GO. SOBRE BASE DE CONCRETO-3 UN	SEDOP	CJ		R\$ 2.779,15	R\$ 2.779,15
260188	D00117	Mastro fo go h = 6m Material	SEDOP	un	3,00000000	R\$ 618,64	R\$ 1.855,92
260188	130113	Cimentado liso e=2cm traço 1:3	SEDOP	m²	6,47741115	R\$ 44,84	R\$ 290,44
260188	050260	Concreto c/ seixo Fck= 18.0 MPA (incl. lançamento e adensamento)	SEDOP	m³	0,68586714	R\$ 881,89	R\$ 604,85
260188	030010	Escavação manual de ate 1.50m de profundidade	SEDOP	m³	0,16194085	R\$ 81,84	R\$ 13,25
260188	020174	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)	SEDOP	m³	0,16194085	R\$ 90,74	R\$ 14,69
						VALOR:	2.779,15
						VALOR BDI (25.05%):	696,18
						VALOR COM BDI:	3.475,33
						TOTAL GERAL:	3.475,33
250582	250582	TELA DE ARAME GALV.FIO 12#2" FIX.C/CANT.DE FERRO(S/MURO)	SEDOP	M²		R\$ 375,10	R\$ 21.984,61
250582	D00254	Cantoneira em ferro 1 1/2" x 1 1/2" x 3/16" Material	SEDOP	m	1,50000000	R\$ 58,80	R\$ 88,20
250582	D00170	Ponto de solda Material	SEDOP	un	20,00000000	R\$ 6,10	R\$ 122,00

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
250582	D00255	Tela alambrado arame galvanizado fio 12 # 2" Material	SEDOP	m²	1,00000000	R\$ 47,88	R\$ 47,88
250582	280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	2,24492840	R\$ 22,86	R\$ 51,31
250582	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,89797136	R\$ 27,96	R\$ 25,10
250582	280025	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	1,34695704	R\$ 27,78	R\$ 37,41
250582	110141	Argamassa de cimento e areia 1:4	SEDOP	m³	0,00538782	R\$ 594,19	R\$ 3,20
					VALOR:		375,10
					VALOR BDI (25.05%):		93,96
					VALOR COM BDI:		469,06
					TOTAL GERAL:		27.491,61
260168	260168	PLANTIO DE GRAMA (INCL. TERRA PRETA)	SEDOP	M²		R\$ 32,02	R\$ 35.611,68
260168	U00003	Gramma em placa Material	SEDOP	m²	1,05000000	R\$ 12,98	R\$ 13,62
260168	J00008	Terra preta vegetal Material	SEDOP	m³	0,05000000	R\$ 120,83	R\$ 6,04
260168	280018	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,26853899	R\$ 23,22	R\$ 6,23
260168	280026	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,26853899	R\$ 22,86	R\$ 6,13
					VALOR:		32,02
					VALOR BDI (25.05%):		8,02
					VALOR COM BDI:		40,04
					TOTAL GERAL:		44.531,29

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
091379	091379	PORTA EM VIDRO TEMPERADO C/ FERRAGENS -(SEM MOLA)	SEDOP	M²		R\$ 640,54	R\$ 2.459,67
091379	D00337	Porta em vidro temperado c/ ferragens -(sem mola) Material	SEDOP	m²	1,00000000	R\$ 454,98	R\$ 454,98
091379	280003	AJUDANTE DE MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,84817650	R\$ 21,63	R\$ 83,23
091379	280020	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	3,84872506	R\$ 26,59	R\$ 102,33
						VALOR:	640,54
						VALOR BDI (25.05%):	160,46
						VALOR COM BDI:	801,00
						TOTAL GERAL:	3.075,84
251463	251463	ARMÁRIO EM MDF (C/ GAVETAS/PRATELEIRAS E PORTAS)	SEDOP	M²		R\$ 1.467,76	R\$ 3.302,46
251463	A00041	Armário em MDF c/ gaveta,prateleira e portas Material	SEDOP	m²	1,00000000	R\$ 1.445,26	R\$ 1.445,26
251463	280002	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,44430308	R\$ 22,64	R\$ 10,05
251463	280013	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,45106575	R\$ 27,62	R\$ 12,45
						VALOR:	1.467,76
						VALOR BDI (25.05%):	367,67
						VALOR COM BDI:	1.835,43
						TOTAL GERAL:	4.129,72
241318	241318	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO INOX/LETRAS BX. RELEVO-(40 X 30CM)	SEDOP	UN		R\$ 1.275,74	R\$ 1.275,74

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
241318	D00142	Placa de inauguração em aço inox/letras bx. relevo- (40 x 30cm) Material	SEDOP	un	1,00000000	R\$ 1.253,00	R\$ 1.253,00
241318	280004	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,44437271	R\$ 22,86	R\$ 10,15
241318	280023	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDOP	h	0,45058237	R\$ 27,96	R\$ 12,59
						VALOR:	1.275,74
						VALOR BDI (25.05%):	319,57
						VALOR COM BDI:	1.595,31
						TOTAL GERAL:	1.595,31
C3084	C3084	PIGANDEIRAS, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	SEINFRA	M		R\$ 10,3700	R\$ 1.239,4200
C3084	I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10896672	R\$ 24,5984	R\$ 2,6806
C3084	I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,28694571	R\$ 18,7458	R\$ 5,3802
C3084	C3323	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00454028	R\$ 508,8400	R\$ 2,3103
						VALOR:	10,37
						VALOR BDI (25.05%):	2,60
						VALOR COM BDI:	12,97
						TOTAL GERAL:	1.550,17
C4068	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2CM	SEINFRA	M2		R\$ 363,8000	R\$ 454,7500
C4068	I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	R\$ 107,0200	R\$ 0,8562
C4068	I7893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 306,6100	R\$ 306,6100

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4068	I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 0,6400	R\$ 1,9200
C4068	I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,07390332	R\$ 24,5984	R\$ 26,4180
C4068	I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,49315101	R\$ 18,7458	R\$ 27,9966
						VALOR:	363,80
						VALOR BDI (25.05%):	91,13
						VALOR COM BDI:	454,93
						TOTAL GERAL:	568,66

NOTA: Proposta calculada observando as normas legais de empresa optante do Simples Nacional.

MATHEW
ANTONIO CASTRO
DA
SILVA:53642740200

Assinado de forma
digital por MATHEW
ANTONIO CASTRO
DA
SILVA:53642740200

ERNANDES
FERNANDES
MOURA:7410262125
3

Assinado de forma
digital por ERNANDES
FERNANDES
MOURA:74102621253

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS		Total parcela	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	5,58	R\$ 65.871,09	100,00	R\$ 65.871,09											100,00	R\$ 65.871,09
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	2,58	R\$ 30.463,67	100,00	R\$ 30.463,67											100,00	R\$ 30.463,67
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	0,63	R\$ 7.388,16	100,00	R\$ 7.388,16											100,00	R\$ 7.388,16
4	FUNDAÇÕES	6,45	R\$ 76.151,32	25,00	R\$ 19.037,83	75,00	R\$ 57.113,49									100,00	R\$ 76.151,32
5	SUPERESTRUTURA	7,88	R\$ 93.000,56			50,00	R\$ 46.500,28	50,00	R\$ 46.500,28							100,00	R\$ 93.000,56
6	IMPERMEABILIZAÇÃO	2,72	R\$ 32.082,81			100,00	R\$ 32.082,81									100,00	R\$ 32.082,81
7	PAREDES E PAINÉIS	11,20	R\$ 132.171,66			25,00	R\$ 33.042,92	25,00	R\$ 33.042,92	25,00	R\$ 33.042,92	25,00	R\$ 33.042,92			100,00	R\$ 132.171,66
8	REVESTIMENTO	9,65	R\$ 113.860,21			20,00	R\$ 22.772,04	30,00	R\$ 34.158,06	50,00	R\$ 56.930,11					100,00	R\$ 113.860,21
9	PISOS	5,96	R\$ 70.297,41					25,00	R\$ 17.574,35	25,00	R\$ 17.574,35	50,00	R\$ 35.148,71			100,00	R\$ 70.297,41
10	INSTALAÇÃO ELÉTRICA / LÓGICA	3,80	R\$ 44.792,75							30,00	R\$ 13.437,83	30,00	R\$ 13.437,83	40,00	R\$ 17.917,09	100,00	R\$ 44.792,75
11	SPDA	2,03	R\$ 23.915,10									100,00	R\$ 23.915,10			100,00	R\$ 23.915,10
12	INSTALAÇÃO DE HIDRÁULICA	0,53	R\$ 6.234,44	20,00	R\$ 1.246,89	20,00	R\$ 1.246,89	20,00	R\$ 1.246,89	20,00	R\$ 1.246,89	20,00	R\$ 1.246,89			100,00	R\$ 6.234,44
13	INSTALAÇÕES DE ESGOTO	2,25	R\$ 26.580,87	20,00	R\$ 5.316,17	20,00	R\$ 5.316,17	20,00	R\$ 5.316,17	20,00	R\$ 5.316,17	20,00	R\$ 5.316,17			100,00	R\$ 26.580,87
14	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	0,65	R\$ 7.664,64			30,00	R\$ 2.299,39	30,00	R\$ 2.299,39	40,00	R\$ 3.065,86					100,00	R\$ 7.664,64
15	LOUÇAS E METAIS	1,33	R\$ 15.692,32									50,00	R\$ 7.846,16	50,00	R\$ 7.846,16	100,00	R\$ 15.692,32
16	ESQUADRIAS	3,10	R\$ 36.598,87					20,00	R\$ 7.319,77	20,00	R\$ 7.319,77	20,00	R\$ 7.319,77	40,00	R\$ 14.639,56	100,00	R\$ 36.598,87
17	PINTURAS	5,43	R\$ 64.080,54									50,00	R\$ 32.040,27	50,00	R\$ 32.040,27	100,00	R\$ 64.080,54
18	FORRO	1,75	R\$ 20.600,67					40,00	R\$ 8.240,27	60,00	R\$ 12.360,40					100,00	R\$ 20.600,67
19	COBERTURA	18,75	R\$ 221.279,71					40,00	R\$ 88.511,88	60,00	R\$ 132.767,83					100,00	R\$ 221.279,71
20	COMBATE A INCENDIO	0,13	R\$ 1.551,94											100,00	R\$ 1.551,94	100,00	R\$ 1.551,94
21	DIVERSOS	7,63	R\$ 90.002,42									20,00	R\$ 18.000,48	80,00	R\$ 72.001,94	100,00	R\$ 90.002,42
R\$ 1.180.281,16				10,96	R\$ 129.323,81	16,98	R\$ 200.373,99	20,69	R\$ 244.209,98	23,98	R\$ 283.062,13	15,02	R\$ 177.314,29	12,37	R\$ 145.996,96	R\$ 1.180.281,16	
				10,96	R\$ 129.323,81	27,93	R\$ 329.697,80	48,62	R\$ 573.907,78	72,61	R\$ 856.969,91	87,63	R\$ 1.034.284,20	100,00	R\$ 1.180.281,16		

NOTA: Proposta calculada observando as normas legais de empresa optante do Simples Nacional.

ERNANDES
FERNANDES
MOURA:74102621
253

Assinado de forma
digital por ERNANDES
FERNANDES
MOURA:74102621253

MATHEW
ANTONIO CASTRO
DA
SILVA:53642740200

Assinado de forma
digital por MATHEW
ANTONIO CASTRO DA
SILVA:53642740200

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA
PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E
PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: **25,05%**

$$\frac{(1 + AC + S + G + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

COD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	TAXA DE RATEIO DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
S+G	TAXA DE SEGURO+GARANTIA	0,80
R	TAXA DE RISCO	1,27
	TOTAL	6,07
	BONIFICAÇÃO	
DF	TAXA DE DESPESAS FINANCEIRAS	1,23
L	TAXA DE LUCRO	7,40
	TOTAL	8,63
	IMPOSTO	
	PIS (GERALMENTE 0,65%)	0,42
	COFINS (GERALEMENTE 3,00%)	1,76
	ISS (LEGISLAÇÃO MUNICIPAL)	2,00
	CPRB (INSS)	3,60
	TOTAL	7,78

NOTA: Proposta calculada observando as normas legais de empresa optante do Simples Nacional.

ERNANDES
FERNANDES
MOURA:74102621
253

Assinado de forma
digital por ERNANDES
FERNANDES
MOURA:74102621253

MATHEW
ANTHONIO
CASTRO DA
SILVA:53642740200

Assinado de forma
digital por MATHEW
ANTHONIO CASTRO DA
SILVA:53642740200

E F MOURA SERVICOS DE CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 09.319.572/0001-02 - INSC. EST: 15.269.071-9
ENDEREÇO R DECIMA QUINTA- S/N - SALA "A" - CEP: 68.180-420
BAIRRO BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CONCORRENCIA ELETRONICA: 009 - 2025

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO INFANTIL E FUNDAMENTAL IKON BIJATPU

LOCAL: RUA ANTÔNIO GOMES BILBY COM AVENIDA TRANSAMAZÔNICA BAIRRO JARDIM DAS ARARAS, ALDEIA PRAIA DO MANGUE, ITAITUBA
PARÁ

REF. TABELA: SINAPI/PA - 04/2025, SEDOP/PA - 02/2025, ORSE 02/2025 - SERGIPE, SEINFRA - 028 - CEARÁ E PRÓPRIAS - (COM DESONERAÇÃO)

BDI INCLUSO UTILIZADO: 25,05%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	5,00	5,00
A2	SESI	0,00	0,00
A3	SENAI	0,00	0,00
A4	INCRA	0,00	0,00
A5	SEBRAE	0,00	0,00
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	0,00	0,00
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,00	16,00
B	GRUPO B		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	18,13	0,00
B2	FERIADOS	4,16	0,00
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,87	0,65
B4	13º SALÁRIO	11,22	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,05
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,75	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	2,83	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10	0,07
B9	FÉRIAS GOZADAS	12,82	9,53
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03
	TOTAL	50,98	19,22
C	GRUPO C		
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,81	4,32
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,14	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	1,77	1,31
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,96	2,20
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,49	0,36
	TOTAL	11,17	8,29
D	GRUPO D		
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	10,55	3,77
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,50	0,37
	TOTAL	11,05	4,14
A + B + C + D =		89,20	47,65

NOTA: Proposta calculada observando as normas legais de empresa optante do Simples Nacional.

ERNANDES
FERNANDES
MOURA:7410262
1253

Assinado de forma
digital por ERNANDES
FERNANDES
MOURA:74102621253

MATHEW ANTHONIO
CASTRO DA
SILVA:53642740200

Assinado de forma
digital por MATHEW
ANTHONIO CASTRO DA
SILVA:53642740200