

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DO RIO PRETO - BA

Data:

dez/23

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA P/ PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E MANUTENÇÃO (PREVENTIVA E CORRETIVA COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA) DAS ESCOLAS DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO DE FORMOSA DO RIO PRETO - BA

MUNICÍPIO: FORMOSA DO RIO PRETO - BA

EMPRESA:

PLANILHA RESUMO

LOCAIS: ZONA RURAL				BDI: 25%
ITEM	ESCOLA		ENDEREÇO	VR. TOTAL C/ BDI R\$
10	ESCOLA MUNICIPAL VIRGEM DE FÁTIMA		Malhadinha	R\$ 79.661,70
11	ESCOLA CORONEL FRANCISCO ANGELO		Canabrava	R\$ 89.575,65
12	ESCOLA MUNICIPAL SANTA BERNADETE		Pitombeira	R\$ 89.800,98
13	ESCOLA MUNICIPAL OLAVO BILAC		Morrinhos	R\$ 46.395,26
14	ESCOLA MUNICIPAL DOIS DE JULHO		Tábuas	R\$ 93.065,08
15	ESCOLA MUNICIPAL POMPÍLIO DA SILVA MENDES		Canadá	R\$ 117.289,27
16	ESCOLA MUNICIPAL ANTONIO LAURINDO DE CASTRO		Tabocas	R\$ 27.272,87
17	ESCOLA MUNICIPAL TIRADENTES		Pinto	R\$ 67.585,20
18	ESCOLA MUNICIPAL PRESIDENTE COSTA E SILVA		Arroz de Cima	R\$ 117.194,78
19	ESCOLA MUNICIPAL CÍCERO PRACHEDES FARIAS		Agro. Novo Horizonte	R\$ 36.617,04
20	ESCOLA MUNICIPAL BOAVENTURA ALVES DE CASTRO		Agrovila Pavão	R\$ 85.345,95
21	ESCOLA MUNICIPAL PAULO VI		Riachão do Ouro	R\$ 18.380,09
22	ESCOLA MUNICIPAL D. PEDRO II		Mato Grosso	R\$ 15.596,12
23	ESCOLA MUNICIPAL ALVARES DE AZEVEDO		Arroz de Baixo	R\$ 28.187,64
24	ESCOLA MUNICIPAL SÃO JOSÉ		Inhuma	R\$ 34.013,10
25	ESCOLA MUNICIPAL IRMÃ DULCE		Cacimbinha	R\$ 29.626,65
26	ESCOLA MUNICIPAL VICENTE FERREIRA LIMA		Barra do Tapuio	R\$ 34.132,34
27	ESCOLA SÃO JUDAS TADEU		Barra do Brejo	R\$ 26.969,96
28	ESCOLA GOVERNADOR JOSÉ MARCELINO		São Marcelo	R\$ 33.889,22
29	ESCOLA MUNICIPAL ANÍSIO TEIXEIRA		Aldeia do Gerais	R\$ 29.441,17
30	ESCOLA MUNICIPAL DR. LUIZ VIANA FILHO		Intans	R\$ 43.261,51
31	ESCOLA MUNICIPAL TEIXEIRA DE FREITAS		Vazante 2	R\$ 43.072,11
32	ESCOLA MUNICIPAL SÃO VICENTE DE PAULA		Cauan	R\$ 13.405,73
33	ESCOLA MUNICIPAL FRANCISCO DA SILVA NOGUEIRA		Peri Peri II	R\$ 13.853,21
34	ESCOLA MUNICIPAL ANTÔNIO PINTO DE MIRANDA		Vazante 1	R\$ 13.853,21
35	ESCOLA MUNICIPAL ÁGUAS CLARAS		Coaceral	R\$ 89.924,64
36	ESCOLA MUNICIPAL MANOEL ALVES PUGAS		Caraibas da Vazante	R\$ 56.682,02
37	ESCOLA MUNICIPAL DOM PEDRO I		Ouro	R\$ 48.688,10
38	ESCOLA MUNICIPAL LUIZ EDUARDO MAGALHÃES		Couro	R\$ 24.368,39
39	ESCOLA MUNICIPAL SÃO PEDRO		São Pedro	R\$ 31.031,85
40	ESCOLA MUNICIPAL GONÇALVES LEDO		Sucuriú de Fora	R\$ 30.693,27
SUBTOTAL				R\$ 1.508.874,11

Orcamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	215,25	R\$ 3,16	R\$ 3,95	R\$ 850,23
2	88311	SINAPI	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 31,80	R\$ 39,75	R\$ 318,00
3	90822	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3,00	R\$ 408,02	R\$ 510,02	R\$ 1.530,06
4	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	46,50	R\$ 44,72	R\$ 55,90	R\$ 2.599,35
5	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	R\$ 115,03	R\$ 143,78	R\$ 575,12
6	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	3.450,60	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 52.863,19
7	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	251,60	R\$ 18,11	R\$ 22,63	R\$ 5.693,70
8	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	111,06	R\$ 21,88	R\$ 27,35	R\$ 3.037,49
9	100725	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	132,39	R\$ 25,73	R\$ 32,16	R\$ 4.257,66
10	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	175,60	R\$ 28,79	R\$ 35,98	R\$ 6.318,08
11	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	463,17	R\$ 0,54	R\$ 0,67	R\$ 310,32
12	1204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	5,00	R\$ 27,92	R\$ 34,90	R\$ 174,50
12	00001204	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	5,00	R\$ 20,07	R\$ 25,08	R\$ 125,40
13	1201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	5,00	R\$ 82,94	R\$ 103,67	R\$ 518,35
14	1205	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 3	un	5,00	R\$ 165,75	R\$ 207,18	R\$ 1.035,90
15	1680	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	5,00	R\$ 38,24	R\$ 47,80	R\$ 239,00
16	1681	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	5,00	R\$ 93,78	R\$ 117,22	R\$ 586,10
17	628	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	20,00	R\$ 107,53	R\$ 134,41	R\$ 2.688,20
18	627	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	20,00	R\$ 21,78	R\$ 27,22	R\$ 544,40
19	625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	15,00	R\$ 87,86	R\$ 109,82	R\$ 1.647,30
20	632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	15,00	R\$ 97,69	R\$ 122,11	R\$ 1.831,65
21	632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	15,00	R\$ 97,69	R\$ 122,11	R\$ 1.831,65

Total sem BDI

71.679,38

Total do BDI

17.896,27

Total Geral

89.575,65



Obra

010 - Escola Municipal Virgem de Fátima - Malhadinha

Bancos

SINAPI - 10/2023 - Bahia
ORSE - 09/2023 - Sergipe
SEDOP - 10/2023 - Pará
SEINFRA - 028 - Ceará
SETOP - 08/2023 - Minas Gerais

B.D.I.

25,0%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
embutido nos
preços unitário dos
insumos de mão de
obra, de acordo
com as bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			SERVIÇOS INICIAIS					R\$ 528,51
1.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	133,80	R\$ 3,16	R\$ 3,95	R\$ 528,51
2			COBERTURA					R\$ 17.093,87
2.1	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	384,35	R\$ 28,79	R\$ 35,98	R\$ 13.828,91
2.2	94227	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	30,00	R\$ 64,47	R\$ 80,58	R\$ 2.417,40
2.3	3121	ORSE	Junta flangeada em ferro fundido diam 1000 mm	un	3,00	R\$ 226,02	R\$ 282,52	R\$ 847,56
3			PINTURA					R\$ 51.661,11
3.1	88311	SINAPI	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,89	R\$ 31,80	R\$ 39,75	R\$ 273,87
3.2	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	2.890,30	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 44.279,39
3.3	100725	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	146,90	R\$ 25,73	R\$ 32,16	R\$ 4.724,30
3.4	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	87,15	R\$ 21,88	R\$ 27,35	R\$ 2.383,55
4			INSTALAÇÕES					R\$ 9.390,80
4.1			INSTALAÇÃO HIDRÁULICA					R\$ 2.679,25
4.1.1	1204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	5,00	R\$ 27,92	R\$ 34,90	R\$ 174,50
4.1.1.1	00001204	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	5,00	R\$ 20,07	R\$ 25,08	R\$ 125,40
4.1.2	1201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	5,00	R\$ 82,94	R\$ 103,67	R\$ 518,35
4.1.3	1205	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 3	un	5,00	R\$ 165,75	R\$ 207,18	R\$ 1.035,90
4.1.4	1680	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	5,00	R\$ 38,24	R\$ 47,80	R\$ 239,00
4.1.5	1681	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	5,00	R\$ 93,78	R\$ 117,22	R\$ 586,10
4.2			INSTALAÇÃO ELÉTRICA					R\$ 6.711,55
4.2.1	628	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	20,00	R\$ 107,53	R\$ 134,41	R\$ 2.688,20
4.2.2	627	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	20,00	R\$ 21,78	R\$ 27,22	R\$ 544,40
4.2.3	625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	15,00	R\$ 87,86	R\$ 109,82	R\$ 1.647,30
4.2.4	632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	15,00	R\$ 97,69	R\$ 122,11	R\$ 1.831,65
5			ITENS DIVERSOS					R\$ 453,77
5.1	00003121	SINAPI	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 5" E ESPESSURA MÍNIMA DA CHAPA DE 0,90 MM	UN	3,00	R\$ 5,95	R\$ 7,43	R\$ 22,29
5.2	00001030	SINAPI	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA PARA BACIA / VASO SANITÁRIO, EXTERNA, CAPACIDADE 9 LITROS, PUXADOR FIO DE NYLON, NÃO INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE	UN	4,00	R\$ 45,55	R\$ 56,93	R\$ 227,72
5.3	00044945	SINAPI	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLÉS, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLÁSTICO BRANCO	UN	4,00	R\$ 8,45	R\$ 10,56	R\$ 42,24
5.4	00011681	SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 40 CM	UN	8,00	R\$ 6,44	R\$ 8,05	R\$ 64,40
5.5	00006138	SINAPI	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITÁRIO	UN	4,00	R\$ 9,17	R\$ 11,46	R\$ 45,84
5.6	00011955	SINAPI	PARAFUSO DE LATAO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	8,00	R\$ 5,13	R\$ 6,41	R\$ 51,28
6			SERVIÇOS FINAIS					R\$ 533,64

6.1	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÁMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	796,49	R\$ 0,54	R\$ 0,67	R\$ 533,64
-----	-------	--------	---	----	--------	----------	----------	------------

Total sem BDI	63.747,27
Total do BDI	15.914,43
Total Geral	79.661,70

Orçamento Sintético								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 2.036,58
1.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	515,59	R\$ 3,16	R\$ 3,95	R\$ 2.036,58
2			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 848,22
2.1	8040	ORSE	Remoção de pintura a base esmalte, utilizando removedor de tinta Coral ou similar - Rev 02	m²	65,50	R\$ 10,36	R\$ 12,95	R\$ 848,22
3			ESTRUTURA					R\$ 3.546,59
3.1	11456	ORSE	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, colorido, 16 faces, 11x22cm, e=10cm, 39un/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m²	2,00	R\$ 153,85	R\$ 192,31	R\$ 384,62
3.4	2433	ORSE	Prateleira em concreto armado largura = 30cm, esp=10cm	m	4,00	R\$ 138,30	R\$ 172,87	R\$ 691,48
3.5	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	323,28	R\$ 0,54	R\$ 0,67	R\$ 216,59
3.6	101749	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	30,00	R\$ 60,11	R\$ 75,13	R\$ 2.253,90
4			COBERTURA					R\$ 1.079,40
4.1	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	30,00	R\$ 28,79	R\$ 35,98	R\$ 1.079,40
5			INSTALAÇÕES					R\$ 9.134,74
5.1			INSTALAÇÃO HIDRÁULICA					R\$ 2.679,25
5.1.1	1201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	5,00	R\$ 82,94	R\$ 103,67	R\$ 518,35
5.1.2	1205	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 3	un	5,00	R\$ 165,75	R\$ 207,18	R\$ 1.035,90
5.1.3	1680	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	5,00	R\$ 38,24	R\$ 47,80	R\$ 239,00
5.1.4	1681	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	5,00	R\$ 93,78	R\$ 117,22	R\$ 586,10
5.1.4.1	00001204	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	5,00	R\$ 20,07	R\$ 25,08	R\$ 125,40
5.1.6	1204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	5,00	R\$ 27,92	R\$ 34,90	R\$ 174,50
5.2			INSTALAÇÃO ELÉTRICA					R\$ 6.455,49
5.2.1	628	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	20,00	R\$ 107,53	R\$ 134,41	R\$ 2.688,20
5.2.2	627	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	20,00	R\$ 21,78	R\$ 27,22	R\$ 544,40
5.2.3	625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	15,00	R\$ 87,86	R\$ 109,82	R\$ 1.647,30
5.2.4	00038773	SINAPI	LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	24,00	R\$ 7,94	R\$ 9,92	R\$ 238,08
5.2.5	00039387	SINAPI	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	24,00	R\$ 12,46	R\$ 15,57	R\$ 373,68
5.2.6	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	R\$ 29,84	R\$ 37,30	R\$ 373,00
5.2.7	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	UN	3,00	R\$ 8,68	R\$ 10,85	R\$ 32,55
5.2.8	00039391	SINAPI	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	3,00	R\$ 38,13	R\$ 47,66	R\$ 142,98
5.2.10	492	ORSE	Canaleta plastica 20 x 10mm, com divisória (ref.308 01, Pial Legrand ou similar) m	m	30,00	R\$ 3,85	R\$ 4,81	R\$ 144,30
5.2.11	00000939	SINAPI	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	100,00	R\$ 2,17	R\$ 2,71	R\$ 271,00
6			PINTURA					R\$ 67.773,71
6.1	88311	SINAPI	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 31,80	R\$ 39,75	R\$ 318,00
6.2	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	126,80	R\$ 18,11	R\$ 22,63	R\$ 2.869,48
6.4	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	65,56	R\$ 21,88	R\$ 27,35	R\$ 1.793,06
6.4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	3.674,10	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 56.287,21

6.5	100725	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	202,30	R\$ 25,73	R\$ 32,16	R\$ 6.505,96
7			ITENS DIVERSOS					R\$ 5.381,74
7.1	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 43,87	R\$ 54,83	R\$ 54,83
7.2	00011456	SINAPI	FERROLHO COM FECHO /TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 10" A 12" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	UN	2,00	R\$ 19,52	R\$ 24,40	R\$ 48,80
7.3	00002433	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	UN	4,00	R\$ 15,42	R\$ 19,27	R\$ 77,08
7.4	99862	SINAPI	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF_04/2019	m²	5,20	R\$ 705,49	R\$ 881,86	R\$ 4.585,67
7.5	12246	SEINFRA	VENTILADOR DE TETO METÁLICO	UN	2,00	R\$ 246,15	R\$ 307,68	R\$ 615,36

Total sem BDI	R\$ 71.859,09
Total do BDI	R\$ 17.941,89
Total Geral	R\$ 89.800,98

Orçamento Sintético								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	1.358,34	R\$ 3,16	R\$ 3,95	R\$ 5.365,44
2	88311	SINAPI	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 31,80	R\$ 39,75	R\$ 318,00
3	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	680,24	R\$ 5,12	R\$ 6,40	R\$ 4.353,53
4	90822	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVÉ OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	R\$ 408,02	R\$ 510,02	R\$ 510,02
5	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	1.085,60	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 16.631,39
6	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	65,00	R\$ 18,11	R\$ 22,63	R\$ 1.470,95
7	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	60,42	R\$ 21,88	R\$ 27,35	R\$ 1.652,48
8	100725	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	88,60	R\$ 25,73	R\$ 32,16	R\$ 2.849,37
9	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	102,60	R\$ 28,79	R\$ 35,98	R\$ 3.691,54
10	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 43,87	R\$ 54,83	R\$ 54,83
11	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	159,57	R\$ 0,54	R\$ 0,67	R\$ 106,91
12	1204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	5,00	R\$ 27,92	R\$ 34,90	R\$ 174,50
12.1	00001204	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	5,00	R\$ 20,07	R\$ 25,08	R\$ 125,40
13	1201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	5,00	R\$ 82,94	R\$ 103,67	R\$ 518,35
14	1205	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 3	un	5,00	R\$ 165,75	R\$ 207,18	R\$ 1.035,90
15	1680	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	5,00	R\$ 38,24	R\$ 47,80	R\$ 239,00
16	1681	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	5,00	R\$ 93,78	R\$ 117,22	R\$ 586,10
17	628	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	20,00	R\$ 107,53	R\$ 134,41	R\$ 2.688,20
18	627	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	20,00	R\$ 21,78	R\$ 27,22	R\$ 544,40
19	625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	15,00	R\$ 87,86	R\$ 109,82	R\$ 1.647,30
20	632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	15,00	R\$ 97,69	R\$ 122,11	R\$ 1.831,65

Total sem BDI	37.122,67
Total do BDI	9.272,59
Total Geral	46.395,26



014 - Escola Municipal Dois de Julho - Tábuas

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos Sociais

SINAPI - 10/2023 - Bahia
SBC - 12/2023 - Bahia
ORSE - 09/2023 - Sergipe
SEDOP - 10/2023 - Pará
SEINFRA - 028 - Ceará
SETOP - 08/2023 - Minas Gerais

25,0%

Não Desonorado:
embutido nos
preços unitário dos
insumos de mão de
obra, de acordo com
as bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	907,56	R\$ 3,16	R\$ 3,95	R\$ 3.584,86
2	88311	SINAPI	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 31,80	R\$ 39,75	R\$ 318,00
3	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 141,94	R\$ 177,42	R\$ 177,42
4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	2.365,20	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 36.234,86
5	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	1.650,60	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 25.287,19
6	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	117,84	R\$ 21,88	R\$ 27,35	R\$ 3.222,92
7	100725	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	295,60	R\$ 25,73	R\$ 32,16	R\$ 9.506,49
8	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	136,80	R\$ 28,79	R\$ 35,98	R\$ 4.922,06
9	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	450,60	R\$ 0,54	R\$ 0,67	R\$ 301,90
10	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 94,87	R\$ 118,58	R\$ 118,58
11	1204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	5,00	R\$ 27,92	R\$ 34,90	R\$ 174,50
11.1	00001204	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	5,00	R\$ 20,07	R\$ 25,08	R\$ 125,40
12	1201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	5,00	R\$ 82,94	R\$ 103,67	R\$ 518,35
13	1205	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 3	un	5,00	R\$ 165,75	R\$ 207,18	R\$ 1.035,90
14	1680	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	5,00	R\$ 38,24	R\$ 47,80	R\$ 239,00
15	1681	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	5,00	R\$ 93,78	R\$ 117,22	R\$ 586,10
16	628	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	20,00	R\$ 107,53	R\$ 134,41	R\$ 2.688,20
17	627	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	20,00	R\$ 21,78	R\$ 27,22	R\$ 544,40
18	625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	15,00	R\$ 87,86	R\$ 109,82	R\$ 1.647,30
19	632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	15,00	R\$ 97,69	R\$ 122,11	R\$ 1.831,65

Total sem BDI

74.471,64

Total do BDI

18.593,44

Total Geral

93.065,08

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			Serviços Iniciais					R\$ 945,11
1.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	239,27	R\$ 3,16	R\$ 3,95	R\$ 945,11
2			Demolições / Retiradas					R\$ 920,97
2.1	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	1,00	R\$ 58,38	R\$ 72,97	R\$ 72,97
2.2	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	1,00	R\$ 25,76	R\$ 32,20	R\$ 32,20
2.3	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	6,00	R\$ 23,76	R\$ 29,70	R\$ 178,20
2.4	16	ORSE	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m²	6,00	R\$ 25,29	R\$ 31,61	R\$ 189,66
2.5	7725	ORSE	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou fixamento e/ou escovação)	m²	31,20	R\$ 6,76	R\$ 8,45	R\$ 263,64
2.6	C4914	SEINFRA	REMOÇÃO DE PINTURA À ÓLEO OU ESMALTE	m²	10,00	R\$ 14,75	R\$ 18,43	R\$ 184,30
3			COBERTURA					R\$ 16.246,31
3.1	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	384,35	R\$ 28,79	R\$ 35,98	R\$ 13.828,91
3.2	94227	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	30,00	R\$ 64,47	R\$ 80,58	R\$ 2.417,40
4			INFRAESTRUTURA					R\$ 3.346,24
4.1			PISO CIMENTADO					R\$ 2.935,80
4.1.1	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	30,00	R\$ 78,29	R\$ 97,86	R\$ 2.935,80
4.2			REVESTIMENTO CERÂMICO					R\$ 410,44
4.2.1	87248	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	5,40	R\$ 51,79	R\$ 64,73	R\$ 349,54
4.2.2	96467	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 35X35CM (PADRAO POPULAR). AF_02/2023	M	7,00	R\$ 6,96	R\$ 8,70	R\$ 60,90
5			ESQUADRIAS					R\$ 2.427,75
5.1	C1518	SEINFRA	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	m²	3,30	R\$ 432,67	R\$ 540,83	R\$ 1.784,73
5.2	C1970	SEINFRA	PORTA DE FERRO EM CHAPA	m²	1,68	R\$ 306,20	R\$ 382,75	R\$ 643,02
6			FORRO					R\$ 4.762,40
6.1	96116	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	50,12	R\$ 76,02	R\$ 95,02	R\$ 4.762,40
7			PINTURA					R\$ 78.262,28
7.1	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	1.642,50	R\$ 3,08	R\$ 3,85	R\$ 6.323,62
7.2	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	1.323,60	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 20.277,55
7.3	88311	SINAPI	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,89	R\$ 31,80	R\$ 39,75	R\$ 273,87
7.4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	2.890,30	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 44.279,39
7.5	100725	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	146,90	R\$ 25,73	R\$ 32,16	R\$ 4.724,30
7.6	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	87,15	R\$ 21,88	R\$ 27,35	R\$ 2.383,55
8			INSTALAÇÕES					R\$ 9.390,80
8.1			INSTALAÇÃO HIDRÁULICA					R\$ 2.679,25
8.1.1	1204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	5,00	R\$ 27,92	R\$ 34,90	R\$ 174,50

8.1.2	1201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	5,00	R\$ 82,94	R\$ 103,67	R\$ 518,35
8.1.2.1	00001204	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	5,00	R\$ 20,07	R\$ 25,08	R\$ 125,40
8.1.3	1205	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 3	un	5,00	R\$ 165,75	R\$ 207,18	R\$ 1.035,90
8.1.4	1680	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	5,00	R\$ 38,24	R\$ 47,80	R\$ 239,00
8.1.5	1681	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	5,00	R\$ 93,78	R\$ 117,22	R\$ 586,10
8.2			INSTALAÇÃO ELÉTRICA					R\$ 6.711,55
8.2.1	626	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	20,00	R\$ 107,53	R\$ 134,41	R\$ 2.688,20
8.2.2	627	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	20,00	R\$ 21,78	R\$ 27,22	R\$ 544,40
8.2.3	625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	15,00	R\$ 87,86	R\$ 109,82	R\$ 1.647,30
8.2.4	632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	15,00	R\$ 97,69	R\$ 122,11	R\$ 1.831,65
9			ITENS DIVERSOS					R\$ 453,77
9.1	00003121	SINAPI	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 5" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 0,90 MM	UN	3,00	R\$ 5,95	R\$ 7,43	R\$ 22,29
9.2	00001030	SINAPI	CAIXA DE DESCARGA PLASTICA PARA BACIA / VASO SANITARIO, EXTERNA, CAPACIDADE 9 LITROS, PUXADOR FIO DE NYLON, NAO INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE	UN	4,00	R\$ 45,55	R\$ 56,93	R\$ 227,72
9.3	00044945	SINAPI	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	UN	4,00	R\$ 8,45	R\$ 10,56	R\$ 42,24
9.4	00011681	SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	UN	8,00	R\$ 6,44	R\$ 8,05	R\$ 64,40
9.5	00006138	SINAPI	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN	4,00	R\$ 9,17	R\$ 11,46	R\$ 45,84
9.6	00011955	SINAPI	PARAFUSO DE LATAO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	8,00	R\$ 5,13	R\$ 6,41	R\$ 51,28
10			SERVIÇOS FINAIS					R\$ 533,64
10.1	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF 04/2019	m²	796,49	R\$ 0,54	R\$ 0,67	R\$ 533,64

Total sem	93.855,00
Total do BDI	23.434,27
Total Geral	117.289,27

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos Sociais

016 - Escola Municipal Antônio Laurindo de Castro - Tabocas

SINAPI - 10/2023 - Bahia
 SBC - 12/2023 - Bahia
 ORSE - 09/2023 - Sergipe
 SEDOP - 10/2023 - Pará
 SEINFRA - 028 - Ceará
 SETOP - 08/2023 - Minas Gerais

25,0%

Não
 Desonerado:
 embutido nos
 preços unitário
 dos insumos de
 mão de obra, de
 acordo com as

Orçamento Sintético								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	223,55	R\$ 3,16	R\$ 3,95	R\$ 883,02
2	88311	SINAPI	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 31,80	R\$ 39,75	R\$ 318,00
5	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	R\$ 115,03	R\$ 143,78	R\$ 287,56
6	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	460,60	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 7.056,39
7	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	325,60	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 4.988,19
8	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	32,00	R\$ 18,11	R\$ 22,63	R\$ 724,16
9	100725	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	25,20	R\$ 25,73	R\$ 32,16	R\$ 810,43
10	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	76,30	R\$ 28,79	R\$ 35,98	R\$ 2.745,27
11	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	103,07	R\$ 0,54	R\$ 0,67	R\$ 69,05
12	1204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	5,00	R\$ 27,92	R\$ 34,90	R\$ 174,50
12.1	00001204	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	5,00	R\$ 20,07	R\$ 25,08	R\$ 125,40
13	1201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	5,00	R\$ 82,94	R\$ 103,67	R\$ 518,35
14	1205	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 3	un	5,00	R\$ 165,75	R\$ 207,18	R\$ 1.035,90
15	1680	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	5,00	R\$ 38,24	R\$ 47,80	R\$ 239,00
16	1681	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	5,00	R\$ 93,78	R\$ 117,22	R\$ 586,10
17	628	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	20,00	R\$ 107,53	R\$ 134,41	R\$ 2.688,20
18	627	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	20,00	R\$ 21,78	R\$ 27,22	R\$ 544,40
19	625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	15,00	R\$ 87,86	R\$ 109,82	R\$ 1.647,30
20	632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	15,00	R\$ 97,69	R\$ 122,11	R\$ 1.831,65

Total sem 21.822,85
 Total do BDI 5.450,02
 Total Geral 27.272,87

Obra

017 - Escola Municipal Tirandentes - Pinto

Bancos

SINAPI - 10/2023 - Bahia
 SBC - 12/2023 - Bahia
 ORSE - 09/2023 - Sergipe
 SEDOP - 10/2023 - Pará
 SEINFRA - 028 - Ceará
 SETOP - 08/2023 - Minas Gerais

B.D.I.

25,0%

Encargos Sociais

Não Desonerado:
 embutido nos preços
 unitário dos insumos de
 mão de obra, de acordo
 com as bases.

Orçamento Sintético								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1	88311	SINAPI	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	31,80	39,75	318,00
2	100391	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	38,96	21,11	26,38	1.027,76
3	100391	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	38,96	21,11	26,38	1.027,76
4	100394	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPAS EM TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	38,96	19,50	24,37	949,45
5	100329	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	180	16,54	20,67	3.720,60
6	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	180	80,81	101,01	18.181,80
7	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	378,27	46,81	58,51	22.132,57
8	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	100,92	28,79	35,98	3.631,10
9	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	425,6	12,26	15,32	6.520,19
10	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	298,5	12,26	15,32	4.573,02
11	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	38,9	18,11	22,63	880,30
12	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	0	21,88	27,35	0,00
13	100725	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	40,8	25,73	32,16	1.312,12
14	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	105,56	0,54	0,67	70,72
15	628	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	10	107,53	134,41	1.344,10
16	627	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	10	21,78	27,22	272,20
17	625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	7	87,86	109,82	768,74
18	632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	7	97,69	122,11	854,77

Total sem

54.074,95

Total do BDI

13.510,25

Total Geral

67.585,20

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos Sociais

018 - Escola Municipal Presidente Costa e Silva - Arroz de Cima

SINAPI - 10/2023 - Bahia
 SBC - 12/2023 - Bahia
 ORSE - 09/2023 - Sergipe
 SEDOP - 10/2023 - Pará
 SEINFRA - 028 - Ceará
 SETOP - 08/2023 - Minas Gerais

25,0%

Não Desonerado:
 embutido nos preços
 unitário dos insumos
 de mão de obra, de
 acordo com as bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	161,89	R\$ 3,16	R\$ 3,95	R\$ 639,46
2	88311	SINAPI	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 31,80	R\$ 39,75	R\$ 318,00
3	90822	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3,00	R\$ 408,02	R\$ 510,02	R\$ 1.530,06
4	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	R\$ 115,03	R\$ 143,78	R\$ 1.437,80
5	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	50,00	R\$ 52,02	R\$ 65,02	R\$ 3.251,00
6	88648	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023	M	22,00	R\$ 7,60	R\$ 9,50	R\$ 209,00
7	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	3.056,20	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 46.820,98
8	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	2.360,20	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 36.158,26
9	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	180,60	R\$ 18,11	R\$ 22,63	R\$ 4.086,97
10	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	157,94	R\$ 21,88	R\$ 27,35	R\$ 4.319,65
11	100725	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	43,38	R\$ 25,73	R\$ 32,16	R\$ 1.395,10
12	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	195,60	R\$ 28,79	R\$ 35,98	R\$ 7.037,68
13	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	813,73	R\$ 0,54	R\$ 0,67	R\$ 545,19
14	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 43,87	R\$ 54,83	R\$ 54,83
15	1204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	5,00	R\$ 27,92	R\$ 34,90	R\$ 174,50
15.1	00001204	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	5,00	R\$ 20,07	R\$ 25,08	R\$ 125,40
16	1201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	5,00	R\$ 82,94	R\$ 103,67	R\$ 518,35
17	1205	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 3	un	5,00	R\$ 165,75	R\$ 207,18	R\$ 1.035,90
18	1680	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	5,00	R\$ 38,24	R\$ 47,80	R\$ 239,00
19	1681	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	5,00	R\$ 93,78	R\$ 117,22	R\$ 586,10
20	628	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	20,00	R\$ 107,53	R\$ 134,41	R\$ 2.688,20
21	627	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	20,00	R\$ 21,78	R\$ 27,22	R\$ 544,40
22	625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	15,00	R\$ 87,86	R\$ 109,82	R\$ 1.647,30
23	632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	15,00	R\$ 97,69	R\$ 122,11	R\$ 1.831,65

Total sem BDI

93.783,68

Total do BDI

23.411,10

Total Geral

117.194,78

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos Sociais

019 - Escola Municipal Cícero Prachedes - Agrovila do Novo Horizonte

SINAPI - 10/2023 - Bahia
 SBC - 12/2023 - Bahia
 ORSE - 09/2023 - Sergipe
 SEDOP - 10/2023 - Pará
 SEINFRA - 028 - Ceará
 SETOP - 08/2023 - Minas Gerais

25,0%

Não Desonerado:
 embutido nos
 preços unitário
 dos insumos de
 mão de obra, de
 acordo com as
 bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			SERVIÇOS INICIAIS					R\$ 197,50
1.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	50,00	R\$ 3,16	R\$ 3,95	R\$ 197,50
2			PINTURA					R\$ 21.816,07
2.1	88311	SINAPI	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 31,80	R\$ 39,75	R\$ 318,00
2.2	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	685,30	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 10.498,79
2.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	389,50	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 5.967,14
2.4	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	44,30	R\$ 18,11	R\$ 22,63	R\$ 1.002,50
2.5	100725	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	125,30	R\$ 25,73	R\$ 32,16	R\$ 4.029,64
3			COBERTURA					R\$ 2.953,95
3.1	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	82,10	R\$ 28,79	R\$ 35,98	R\$ 2.953,95
4			INSTALAÇÕES					R\$ 11.121,34
4.1			INSTALAÇÃO HIDRAÚLICA					R\$ 2.679,25
4.1.1	1204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	5,00	R\$ 27,92	R\$ 34,90	R\$ 174,50
4.1.1.1	00001204	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	5,00	R\$ 20,07	R\$ 25,08	R\$ 125,40
4.1.2	1201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	5,00	R\$ 82,94	R\$ 103,67	R\$ 518,35
4.1.3	1205	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 3	un	5,00	R\$ 165,75	R\$ 207,18	R\$ 1.035,90
4.1.4	1680	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	5,00	R\$ 38,24	R\$ 47,80	R\$ 239,00
4.1.5	1681	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	5,00	R\$ 93,78	R\$ 117,22	R\$ 586,10
4.2			INSTALAÇÃO ELÉTRICA					R\$ 8.442,09
4.2.1	628	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	20,00	R\$ 107,53	R\$ 134,41	R\$ 2.688,20
4.2.2	627	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	20,00	R\$ 21,78	R\$ 27,22	R\$ 544,40
4.2.3	625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	15,00	R\$ 87,86	R\$ 109,82	R\$ 1.647,30
4.2.4	632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	15,00	R\$ 97,69	R\$ 122,11	R\$ 1.831,65
4.2.5	00038773	SINAPI	LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	8,00	R\$ 7,94	R\$ 9,92	R\$ 79,36
4.2.6	00039387	SINAPI	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	8,00	R\$ 12,46	R\$ 15,57	R\$ 124,56
4.2.7	00039391	SINAPI	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	2,00	R\$ 38,13	R\$ 47,66	R\$ 95,32
4.2.8	049526	SBC	LUMINARIA - REFLETOR 100W LED LINEAR BLINDADO A PROVA DE AGUA	UN	3,00	R\$ 198,99	R\$ 248,73	R\$ 746,19
4.2.9	91999	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	R\$ 21,15	R\$ 26,43	R\$ 158,58
4.2.10	92029	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	R\$ 54,86	R\$ 68,57	R\$ 205,71
4.2.11	92027	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	R\$ 63,29	R\$ 79,11	R\$ 158,22
4.2.12	00000939	SINAPI	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V. SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	60,00	R\$ 2,17	R\$ 2,71	R\$ 162,60
5			ITENS DIVERSOS					R\$ 431,34

5.1	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3,00	R\$ 115,03	RS 143,78	R\$ 431,34
6			SERVIÇOS FINAIS					R\$ 96,84
6.1	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	144,54	R\$ 0,54	RS 0,67	R\$ 96,84

Total sem	29.300,10
Total do BDI	7.316,94
Total Geral	36.617,04

Obra

020 - Escola Municipal Boaventura Alves de Castro - Agrovila do Pavão

Bancos

SINAPI - 10/2023 - Bahia
 SBC - 12/2023 - Bahia
 ORSE - 09/2023 - Sergipe
 SEDOP - 10/2023 - Pará
 SEINFRA - 028 - Coará
 SETOP - 08/2023 - Minas Gerais

B.D.I.

25,0%

Encargos
 Não Desonorados:
 embutido nos
 preços unitário dos
 insumos de mão de
 obra, de acordo
 com as bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	2.088,38	R\$ 3,16	R\$ 3,95	R\$ 8.249,10
2	88311	SINAPI	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 31,80	R\$ 39,75	R\$ 318,00
3	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	2,90	R\$ 2,16	R\$ 2,70	R\$ 7,83
4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	1.985,30	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 30.414,79
5	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	6,80	R\$ 14,75	R\$ 18,43	R\$ 125,32
6	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	1.585,60	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 24.291,39
7	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	54,60	R\$ 18,11	R\$ 22,63	R\$ 1.235,59
8	100725	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	115,45	R\$ 25,73	R\$ 32,16	R\$ 3.712,87
9	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	203,50	R\$ 28,79	R\$ 35,98	R\$ 7.321,93
10	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	251,75	R\$ 0,54	R\$ 0,67	R\$ 168,67
11	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 43,87	R\$ 54,83	R\$ 109,66
12	1204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	5,00	R\$ 27,92	R\$ 34,90	R\$ 174,50
12.1	00001204	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	5,00	R\$ 20,07	R\$ 25,08	R\$ 125,40
13	1201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	5,00	R\$ 82,94	R\$ 103,67	R\$ 518,35
14	1205	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 3	un	5,00	R\$ 165,75	R\$ 207,18	R\$ 1.035,90
15	1680	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	5,00	R\$ 38,24	R\$ 47,80	R\$ 239,00
16	1681	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	5,00	R\$ 93,78	R\$ 117,22	R\$ 586,10
17	628	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	20,00	R\$ 107,53	R\$ 134,41	R\$ 2.688,20
18	627	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	20,00	R\$ 21,78	R\$ 27,22	R\$ 544,40
19	625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	15,00	R\$ 87,86	R\$ 109,82	R\$ 1.647,30
20	632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	15,00	R\$ 97,69	R\$ 122,11	R\$ 1.831,65

Total sem BDI

68.294,17

Total do BDI

17.051,78

Total Geral

85.345,95

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos
 Sociais

021 - Escola Municipal Paulo VI - Riachão do Ouro

SINAPI - 10/2023 - Bahia
SBC - 12/2023 - Bahia
ORSE - 09/2023 - Sergipe
SEDOF - 10/2023 - Pará
SEINFRA - 028 - Ceará
SETOP - 08/2023 - Minas Gerais

25,0%

Não Desonerado:
embutido nos
preços unitário
dos insumos de
mão de obra, de
acordo com as
bases.

Orçamento Sintético								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	80,00	R\$ 3,16	R\$ 3,95	R\$ 316,00
2	88311	SINAPI	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 31,80	R\$ 39,75	R\$ 318,00
3	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	3,00	R\$ 44,72	R\$ 55,90	R\$ 167,70
4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	386,17	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 5.916,12
5	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	235,49	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 3.607,70
6	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	2,00	R\$ 18,11	R\$ 22,63	R\$ 45,26
7	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO. 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	33,67	R\$ 21,88	R\$ 27,35	R\$ 920,87
8	100725	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	27,15	R\$ 25,73	R\$ 32,16	R\$ 873,14
9	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	10,00	R\$ 28,79	R\$ 35,98	R\$ 359,80
10	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	182,08	R\$ 0,54	R\$ 0,67	R\$ 121,99
11	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 141,94	R\$ 177,42	R\$ 177,42
12	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	R\$ 115,03	R\$ 143,78	R\$ 143,78
13	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 11,64	R\$ 14,55	R\$ 29,10
14	1204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	4,00	R\$ 27,92	R\$ 34,90	R\$ 139,60
14.1	00001204	SINAPI	CAP PVC, SOLDÁVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	R\$ 20,07	R\$ 25,08	R\$ 100,32
15	1201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	4,00	R\$ 82,94	R\$ 103,67	R\$ 414,68
16	1205	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 3	un	4,00	R\$ 165,75	R\$ 207,18	R\$ 828,72
17	1680	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	4,00	R\$ 38,24	R\$ 47,80	R\$ 191,20
18	1681	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	4,00	R\$ 93,78	R\$ 117,22	R\$ 468,88
19	628	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	10,00	R\$ 107,53	R\$ 134,41	R\$ 1.344,10
20	627	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	10,00	R\$ 21,78	R\$ 27,22	R\$ 272,20
21	625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	7,00	R\$ 87,86	R\$ 109,82	R\$ 768,74
22	632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	7,00	R\$ 97,69	R\$ 122,11	R\$ 854,77

Total sem

14.707,59

Total do BDI

3.672,50

Total Geral

18.380,09

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos
Sociais

021 - Escola Municipal Paulo VI - Riachão do Ouro

SINAPI - 10/2023 - Bahia
SBC - 12/2023 - Bahia
ORSE - 09/2023 - Sergipe
SEDOF - 10/2023 - Pará
SEINFRA - 028 - Ceará
SETOP - 08/2023 - Minas Gerais

25,0%

Não Desonerado:
Omitido nos
preços unitário
dos insumos de
mão de obra, de
acordo com as
bases.

Orçamento Sintético								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	80,00	R\$ 3,16	R\$ 3,95	R\$ 316,00
2	88311	SINAPI	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 31,80	R\$ 39,75	R\$ 318,00
3	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	3,00	R\$ 44,72	R\$ 55,90	R\$ 167,70
4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	386,17	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 5.916,12
5	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	235,49	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 3.607,70
6	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	2,00	R\$ 18,11	R\$ 22,63	R\$ 45,26
7	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	33,67	R\$ 21,88	R\$ 27,35	R\$ 920,87
8	100725	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	27,15	R\$ 25,73	R\$ 32,16	R\$ 873,14
9	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	10,00	R\$ 28,79	R\$ 35,98	R\$ 359,80
10	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	182,08	R\$ 0,54	R\$ 0,67	R\$ 121,99
11	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 141,94	R\$ 177,42	R\$ 177,42
12	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	R\$ 115,03	R\$ 143,78	R\$ 143,78
13	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 11,64	R\$ 14,55	R\$ 29,10
14	1204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	4,00	R\$ 27,92	R\$ 34,90	R\$ 139,60
14.1	00001204	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	R\$ 20,07	R\$ 25,08	R\$ 100,32
15	1201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	4,00	R\$ 82,94	R\$ 103,67	R\$ 414,68
16	1205	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 3	un	4,00	R\$ 165,75	R\$ 207,18	R\$ 828,72
17	1680	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	4,00	R\$ 38,24	R\$ 47,80	R\$ 191,20
18	1681	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	4,00	R\$ 93,78	R\$ 117,22	R\$ 468,88
19	628	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	10,00	R\$ 107,53	R\$ 134,41	R\$ 1.344,10
20	627	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	10,00	R\$ 21,78	R\$ 27,22	R\$ 272,20
21	625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	7,00	R\$ 87,86	R\$ 109,82	R\$ 768,74
22	632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	7,00	R\$ 97,89	R\$ 122,11	R\$ 854,77

Total sem

14.707,59

Total do BDI

3.672,50

Total Geral

18.380,09

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos
 Sociais

022 - Escola Municipal D. Pedro II - Mato Grosso

SINAPI - 10/2023 - Bahia
SBC - 12/2023 - Bahia
ORSE - 09/2023 - Sergipe
SEDOF - 10/2023 - Pará
SEINFRA - 028 - Ceará
SETOP - 08/2023 - Minas Gerais

25,0%

Não Desonerado:
 embutido nos
 preços unitário
 dos insumos de
 mão de obra, de
 acordo com as
 bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	599,00	R\$ 3,16	R\$ 3,95	R\$ 2.366,05
2	88311	SINAPI	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 31,80	R\$ 39,75	R\$ 318,00
3	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	R\$ 115,03	R\$ 143,78	R\$ 287,56
4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	186,40	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 2.855,64
5	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	123,37	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 1.890,02
6	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	4,00	R\$ 18,11	R\$ 22,63	R\$ 90,52
7	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	39,38	R\$ 21,88	R\$ 27,35	R\$ 1.077,04
8	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	30,00	R\$ 28,79	R\$ 35,98	R\$ 1.079,40
9	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	106,36	R\$ 0,54	R\$ 0,67	R\$ 71,26
10	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 141,94	R\$ 177,42	R\$ 177,42
11	1204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	4,00	R\$ 27,92	R\$ 34,90	R\$ 139,60
11.1	00001204	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	R\$ 20,07	R\$ 25,08	R\$ 100,32
12	1201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	4,00	R\$ 82,94	R\$ 103,67	R\$ 414,68
13	1205	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 3	un	4,00	R\$ 165,75	R\$ 207,18	R\$ 828,72
14	1680	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	4,00	R\$ 38,24	R\$ 47,80	R\$ 191,20
15	1681	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	4,00	R\$ 93,78	R\$ 117,22	R\$ 468,88
16	628	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	10,00	R\$ 107,53	R\$ 134,41	R\$ 1.344,10
17	627	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	10,00	R\$ 21,78	R\$ 27,22	R\$ 272,20
18	625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	7,00	R\$ 87,86	R\$ 109,82	R\$ 768,74
19	632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	7,00	R\$ 97,69	R\$ 122,11	R\$ 854,77

Total sem

12.478,96

Total do BDI

3.117,16

Total Geral

15.596,12

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos
 Sociais

023 - Escola Municipal Alvares de Azevedo - Arroz de Baixo

SINAPI - 10/2023 - Bahia
SBC - 12/2023 - Bahia
ORSE - 09/2023 - Sergipe
SEDOP - 10/2023 - Pará
SEINFRA - 028 - Ceará
SETOP - 08/2023 - Minas Gerais

25,0%

Não Desonerado:
 embutido nos
 preços unitário
 dos insumos de
 mão de obra, de
 acordo com as
 bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	220,87	R\$ 3,16	R\$ 3,95	R\$ 872,43
2	88311	SINAPI	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 31,80	R\$ 39,75	R\$ 318,00
3	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	R\$ 115,03	R\$ 143,78	R\$ 143,78
4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	518,91	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 7.949,70
5	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	545,59	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 8.358,43
6	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	7,00	R\$ 18,11	R\$ 22,63	R\$ 158,41
7	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	102,89	R\$ 21,88	R\$ 27,35	R\$ 2.814,04
8	100725	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	27,52	R\$ 25,73	R\$ 32,16	R\$ 885,04
9	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	30,00	R\$ 28,79	R\$ 35,98	R\$ 1.079,40
10	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	336,12	R\$ 0,54	R\$ 0,67	R\$ 225,20
11	1204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	4,00	R\$ 27,92	R\$ 34,90	R\$ 139,60
11.1	00001204	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	R\$ 20,07	R\$ 25,08	R\$ 100,32
12	1201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	4,00	R\$ 82,94	R\$ 103,67	R\$ 414,68
13	1205	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 3	un	4,00	R\$ 165,75	R\$ 207,18	R\$ 828,72
14	1680	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	4,00	R\$ 38,24	R\$ 47,80	R\$ 191,20
15	1681	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	4,00	R\$ 93,78	R\$ 117,22	R\$ 468,88
16	628	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	10,00	R\$ 107,53	R\$ 134,41	R\$ 1.344,10
17	627	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	10,00	R\$ 21,78	R\$ 27,22	R\$ 272,20
18	625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	7,00	R\$ 87,86	R\$ 109,82	R\$ 768,74
19	632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	7,00	R\$ 97,69	R\$ 122,11	R\$ 854,77

Total sem

R\$ 22.556,16

Total do BDI

R\$ 5.631,48

Total Geral

R\$ 28.187,64

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos
 Sociais

024 - Escola Municipal São José - Inhumas

SINAPI - 10/2023 - Bahia
SBC - 12/2023 - Bahia
ORSE - 09/2023 - Sergipe
SEDOP - 10/2023 - Pará
SEINFRA - 028 - Ceará
SETOP - 08/2023 - Minas Gerais

25,0%

Não Desonerado:
embutido nos
preços unitário dos
insumos de mão de
obra, de acordo
com as bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1	88311	SINAPI	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 31,80	R\$ 39,75	R\$ 318,00
2	101173	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	3,20	R\$ 63,44	R\$ 79,30	R\$ 253,76
3	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	1,28	R\$ 963,23	R\$ 1.204,03	R\$ 1.541,15
4	92799	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	KG	26,13	R\$ 11,38	R\$ 14,22	R\$ 371,56
5	92801	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	10,08	R\$ 10,20	R\$ 12,75	R\$ 128,52
6	92421	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DÚPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	5,40	R\$ 106,79	R\$ 133,48	R\$ 720,79
7	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	35,57	R\$ 10,09	R\$ 12,61	R\$ 448,53
8	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	35,50	R\$ 93,26	R\$ 116,57	R\$ 4.138,23
9	102162	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	m²	0,40	R\$ 357,40	R\$ 446,75	R\$ 178,70
10	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	71,00	R\$ 5,12	R\$ 6,40	R\$ 454,40
11	94559	SINAPI	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	0,40	R\$ 679,80	R\$ 849,75	R\$ 339,90
11	1204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	4,00	R\$ 27,92	R\$ 34,90	R\$ 139,60
11.1	00001204	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	R\$ 20,07	R\$ 25,08	R\$ 100,32
12	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	5,68	R\$ 52,02	R\$ 65,02	R\$ 369,31
12	1201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	4,00	R\$ 82,94	R\$ 103,67	R\$ 414,68
13	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 144,68	R\$ 180,85	R\$ 361,70
13	1205	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 3	un	4,00	R\$ 165,75	R\$ 207,18	R\$ 828,72
14	86885	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 12,09	R\$ 15,11	R\$ 30,22
14	1680	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	4,00	R\$ 38,24	R\$ 47,80	R\$ 191,20
15	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 11,64	R\$ 14,55	R\$ 29,10
15	1681	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	4,00	R\$ 93,78	R\$ 117,22	R\$ 468,88
16	95469	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 285,80	R\$ 357,25	R\$ 714,50
16	628	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	10,00	R\$ 107,53	R\$ 134,41	R\$ 1.344,10
17	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 141,94	R\$ 177,42	R\$ 354,84
17	627	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	10,00	R\$ 21,78	R\$ 27,22	R\$ 272,20
18	101749	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	14,38	R\$ 60,11	R\$ 75,13	R\$ 1.080,36
18	625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	7,00	R\$ 87,86	R\$ 109,82	R\$ 768,74

19	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	2,52	R\$ 446,15	R\$ 557,68	R\$ 1.405,35
19	632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	7,00	R\$ 97,69	R\$ 122,11	R\$ 854,77
20	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	13,51	R\$ 80,81	R\$ 101,01	R\$ 1.364,64
21	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	18,51	R\$ 28,79	R\$ 35,98	R\$ 665,98
22	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	75,00	R\$ 44,72	R\$ 55,90	R\$ 4.192,50
23	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	246,90	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 3.782,50
24	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	159,10	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 2.437,41
25	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	72,65	R\$ 18,11	R\$ 22,63	R\$ 1.644,06
26	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	35,03	R\$ 21,88	R\$ 27,35	R\$ 958,07
27	100725	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	8,76	R\$ 25,73	R\$ 32,16	R\$ 281,72
28	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	95,66	R\$ 0,54	R\$ 0,67	R\$ 64,09

Total sem	27.213,74
Total do BDI	6.799,36
Total Geral	34.013,10

Obra
025 - Escola Municipal Irmã Dulce - Cacimbinha

Bancos
SINAPI - 10/2023 - Bahia
SBC - 12/2023 - Bahia
ORSE - 09/2023 - Sergipe
SEDDP - 10/2023 - Pará
SEINFRA - 026 - Ceará
SETOP - 08/2023 - Minas Gerais

B.D.I.
25,0%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
embutido nos
preços unitário dos
Insumos de mão de
obra, de acordo
com as bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1	88311	SINAPI	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 31,80	R\$ 39,75	R\$ 318,00
2	102162	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	m²	0,40	R\$ 357,40	R\$ 446,75	R\$ 178,70
3	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	71,00	R\$ 5,12	R\$ 6,40	R\$ 454,40
4	94559	SINAPI	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	0,40	R\$ 679,80	R\$ 849,75	R\$ 339,90
5	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	5,68	R\$ 52,02	R\$ 65,02	R\$ 369,31
6	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 144,68	R\$ 180,85	R\$ 361,70
7	86885	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 12,09	R\$ 15,11	R\$ 30,22
8	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 11,64	R\$ 14,55	R\$ 29,10
9	95469	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 285,80	R\$ 357,25	R\$ 714,50
10	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 141,94	R\$ 177,42	R\$ 354,84
11	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	2,52	R\$ 446,15	R\$ 557,68	R\$ 1.405,35
12	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	13,51	R\$ 80,81	R\$ 101,01	R\$ 1.364,64
13	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	16,51	R\$ 28,79	R\$ 35,98	R\$ 594,07
14	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	75,00	R\$ 44,72	R\$ 55,90	R\$ 4.192,50
15	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	417,25	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 6.392,27
16	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	232,70	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 3.564,96
17	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	75,00	R\$ 18,11	R\$ 22,63	R\$ 1.697,25
18	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	19,75	R\$ 21,88	R\$ 27,35	R\$ 540,16
19	100725	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	39,92	R\$ 25,73	R\$ 32,16	R\$ 1.283,82
20	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	86,27	R\$ 0,54	R\$ 0,67	R\$ 57,80
21	1204	ORSE	Revisão do ponto de água tipo 1	un	4,00	R\$ 27,92	R\$ 34,90	R\$ 139,60
21.1	00001204	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	R\$ 20,07	R\$ 25,08	R\$ 100,32
22	1201	ORSE	Revisão do ponto de água tipo 2	un	4,00	R\$ 82,94	R\$ 103,67	R\$ 414,68
23	1205	ORSE	Revisão do ponto de água tipo 3	un	4,00	R\$ 165,75	R\$ 207,18	R\$ 828,72
24	1680	ORSE	Revisão do ponto de esgoto tipo 1	un	4,00	R\$ 38,24	R\$ 47,80	R\$ 191,20
25	1681	ORSE	Revisão do ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	4,00	R\$ 93,78	R\$ 117,22	R\$ 468,88
26	628	ORSE	Revisão do ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	10,00	R\$ 107,53	R\$ 134,41	R\$ 1.344,10
27	627	ORSE	Revisão do ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	10,00	R\$ 21,78	R\$ 27,22	R\$ 272,20
28	625	ORSE	Revisão do ponto do luz tipo 2, em teto ou parede	pt	7,00	R\$ 87,86	R\$ 109,82	R\$ 768,74
29	632	ORSE	Revisão do ponto do interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	7,00	R\$ 97,69	R\$ 122,11	R\$ 854,77

Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral

23.705,15
5.921,50
29.626,65

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos
Sociais

026 - Escola Municipal Vicente Ferreira Lima - Barra do Tapuiú

SINAPI - 10/2023 - Bahia
SBC - 12/2023 - Bahia
ORSE - 09/2023 - Sergipe
SEDOF - 10/2023 - Pará
SEINFRA - 028 - Ceará
SETOP - 08/2023 - Minas Gerais

25,0%

Não Desonerado:
embutido nos preços
unitários dos insumos
de mão de obra, de
acordo com as bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1	88311	SINAPI	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 31,80	R\$ 39,75	R\$ 318,00
2	101173	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	3,20	R\$ 63,44	R\$ 79,30	R\$ 253,76
3	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	1,28	R\$ 963,23	#####	R\$ 1.541,15
4	92799	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	KG	23,16	R\$ 11,38	R\$ 14,22	R\$ 329,33
5	92801	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	10,08	R\$ 10,20	R\$ 12,75	R\$ 128,52
6	92486	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	5,40	R\$ 173,40	R\$ 216,75	R\$ 1.170,45
7	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	35,57	R\$ 10,09	R\$ 12,61	R\$ 448,53
8	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	35,50	R\$ 93,26	R\$ 116,57	R\$ 4.138,23
9	102162	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	m²	0,40	R\$ 357,40	R\$ 446,75	R\$ 178,70
10	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	71,00	R\$ 5,12	R\$ 6,40	R\$ 454,40
11	94559	SINAPI	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	0,40	R\$ 679,80	R\$ 849,75	R\$ 339,90
12	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	5,68	R\$ 52,02	R\$ 65,02	R\$ 369,31
13	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 144,68	R\$ 180,85	R\$ 361,70
14	86885	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 12,09	R\$ 15,11	R\$ 30,22
15	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 11,64	R\$ 14,55	R\$ 29,10
16	95469	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 285,80	R\$ 357,25	R\$ 714,50
17	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 141,94	R\$ 177,42	R\$ 354,84
18	101749	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	5,68	R\$ 60,11	R\$ 75,13	R\$ 426,73
19	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	2,52	R\$ 446,15	R\$ 557,68	R\$ 1.405,35
20	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	13,51	R\$ 80,81	R\$ 101,01	R\$ 1.364,64
21	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	13,51	R\$ 28,79	R\$ 35,98	R\$ 486,08

22	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	71,00	R\$ 44,72	R\$ 55,90	R\$ 3.968,90
23	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	1.000,00	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 15.320,00

Total sem BDI	27.310,38
Total do BDI	6.821,96
Total Geral	34.132,34

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos Sociais

027 - Escola Municipal São Judas Tadeu - Barra do Brejo

SINAPI - 10/2023 - Bahia
 SBC - 12/2023 - Bahia
 ORSE - 09/2023 - Sergipe
 SEDOP - 10/2023 - Pará
 SEINFRA - 028 - Ceará
 SETOP - 08/2023 - Minas Gerais

25,0%

Não Desonerado:
 embutido nos preços
 unitário dos insumos de
 mão de obra, de acordo
 com as bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BD	Total
1			SERVIÇOS INICIAIS					R\$ 645,50
1.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA AF_05/2018	m²	163,42	R\$ 3,16	R\$ 3,95	R\$ 645,50
2	101173	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	3,20	R\$ 63,44	R\$ 79,30	R\$ 253,76
3	88311	SINAPI	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 31,80	R\$ 39,75	R\$ 318,00
5	92799	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	KG	26,13	R\$ 11,38	R\$ 14,22	R\$ 371,56
10	102162	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	m²	0,40	R\$ 357,40	R\$ 446,75	R\$ 178,70
11	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	71,00	R\$ 5,12	R\$ 6,40	R\$ 454,40
12	94559	SINAPI	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	0,40	R\$ 679,80	R\$ 849,75	R\$ 339,90
13	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	5,68	R\$ 52,02	R\$ 65,02	R\$ 369,31
14	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 144,68	R\$ 180,85	R\$ 361,70
15	86885	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 12,09	R\$ 15,11	R\$ 30,22
16	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 11,64	R\$ 14,55	R\$ 29,10
17	95469	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 285,80	R\$ 357,25	R\$ 714,50
18	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 141,94	R\$ 177,42	R\$ 354,84
19	101749	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	15,68	R\$ 60,11	R\$ 75,13	R\$ 1.178,03
20	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADÉ COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	2,52	R\$ 446,15	R\$ 557,68	R\$ 1.405,35
21	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	13,51	R\$ 80,81	R\$ 101,01	R\$ 1.364,64
22	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	13,51	R\$ 28,79	R\$ 35,98	R\$ 486,08
23	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	71,00	R\$ 44,72	R\$ 55,90	R\$ 3.968,90
24	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	210,49	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 3.224,70
25	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	143,62	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 2.200,25
26	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	74,00	R\$ 18,11	R\$ 22,63	R\$ 1.674,62
27	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	42,52	R\$ 21,88	R\$ 27,35	R\$ 1.162,92
28	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	12,09	R\$ 28,79	R\$ 35,98	R\$ 434,99
29	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	96,70	R\$ 0,54	R\$ 0,67	R\$ 64,78
30	1204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	4,00	R\$ 27,92	R\$ 34,90	R\$ 139,60
30.1	00001204	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	R\$ 20,07	R\$ 25,08	R\$ 100,32

31	1201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	4,00	R\$ 82,94	R\$ 103,67	R\$ 414,68
32	1205	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 3	un	4,00	R\$ 165,75	R\$ 207,18	R\$ 828,72
33	1680	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	4,00	R\$ 38,24	R\$ 47,80	R\$ 191,20
34	1681	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	4,00	R\$ 93,78	R\$ 117,22	R\$ 468,88
35	628	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	10,00	R\$ 107,53	R\$ 134,41	R\$ 1.344,10
36	627	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	10,00	R\$ 21,78	R\$ 27,22	R\$ 272,20
37	625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	7,00	R\$ 87,86	R\$ 109,82	R\$ 768,74
38	632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	7,00	R\$ 97,69	R\$ 122,11	R\$ 854,77

Total sem	R\$ 21.578,82
Total do BDI	R\$ 5.391,14
Total Geral	R\$ 26.969,96

Obra

Bancos

B.D.I.

Sociais

026 - Escola Municipal Vicente Ferreira Lima - Barra do Tapuiu

SINAPI - 10/2023 - Bahia
 SBC - 12/2023 - Bahia
 ORSE - 09/2023 - Sergipe
 SEDOP - 10/2023 - Pará
 SEINFRA - 028 - Ceará
 SETOP - 08/2023 - Minas Gerais

25,0%

Não Desonerado:
 embutido nos preços
 unitário dos insumos
 de mão de obra, de
 acordo com as bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1	88311	SINAPI	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	RS 31,80	RS 39,75	RS 318,00
2	101173	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	3,20	RS 63,44	RS 79,30	RS 253,76
3	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	1,28	RS 963,23	#####	RS 1.541,15
4	92799	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	KG	23,16	RS 11,38	RS 14,22	RS 329,33
5	92801	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	10,08	RS 10,20	RS 12,75	RS 128,57
6	92486	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	5,40	RS 173,40	RS 216,75	RS 1 170,45
7	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	35,57	RS 10,09	RS 12,61	RS 448,53
8	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	35,50	RS 93,26	RS 116,57	RS 4.138,23
9	102162	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	m²	0,40	RS 357,40	RS 446,75	RS 178,70
10	87878	SINAPI	CHIAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	71,00	RS 5,12	RS 6,40	RS 454,40
11	94559	SINAPI	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	0,40	RS 679,80	RS 849,75	RS 339,90
12	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	5,68	RS 52,02	RS 65,02	RS 369,31
13	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	RS 144,68	RS 180,85	RS 361,70
14	86885	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	RS 12,09	RS 15,11	RS 30,22
15	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	RS 11,64	RS 14,55	RS 29,10
16	95469	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	RS 285,80	RS 357,25	RS 714,50
17	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	RS 141,94	RS 177,42	RS 354,84
18	101749	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	5,68	RS 60,11	RS 75,13	RS 426,73
19	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	2,52	RS 446,15	RS 557,68	RS 1 405,35
20	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	13,51	RS 80,81	RS 101,01	RS 1.364,64
21	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	13,51	RS 28,79	RS 35,98	RS 486,08

22	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	71,00	RS 44,72	RS 55,90	RS 3.968,90
23	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	1.000,00	RS 12,26	RS 15,32	RS 15.320,00
Total sem BDI								27.310,38
Total do BDI								6.821,96
Total Geral								34.132,34

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos Sociais

028 - Escola Municipal Governador José Marcelino - São Marcelo

SINAPI - 10/2023 - Bahia
 SBC - 12/2023 - Bahia
 ORSE - 09/2023 - Sergipe
 SEDOP - 10/2023 - Pará
 SEINFRA - 028 - Ceará
 SETOP - 08/2023 - Minas Gerais

25,0%

Não Desonerado:
 embutido nos
 preços unitário
 dos insumos de
 mão de obra, de
 acordo com as
 bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	579,75	R\$ 3,16	R\$ 3,95	R\$ 2.290,01
2	88311	SINAPI	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 31,80	R\$ 39,75	R\$ 318,00
3	00004948	SINAPI	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	m²	9,78	R\$ 401,07	R\$ 501,33	R\$ 4.903,00
4	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	2,52	R\$ 446,15	R\$ 557,68	R\$ 1.405,35
5	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	5,00	R\$ 52,02	R\$ 65,02	R\$ 325,10
6	99862	SINAPI	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF_04/2019	m²	8,11	R\$ 705,49	R\$ 881,86	R\$ 7.151,88
7	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	6,00	R\$ 44,72	R\$ 55,90	R\$ 335,40
8	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	308,02	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 4.718,86
9	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	229,23	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 3.511,80
10	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	6,00	R\$ 18,11	R\$ 22,63	R\$ 135,78
11	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	31,21	R\$ 21,88	R\$ 27,35	R\$ 853,59
12	100725	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	39,24	R\$ 25,73	R\$ 32,16	R\$ 1.261,95
13	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	30,00	R\$ 28,79	R\$ 35,98	R\$ 1.079,40
14	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	322,23	R\$ 0,54	R\$ 0,67	R\$ 215,89
15	1204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	4,00	R\$ 27,92	R\$ 34,90	R\$ 139,60
15.1	00001204	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	R\$ 20,07	R\$ 25,08	R\$ 100,32
16	1201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	4,00	R\$ 82,94	R\$ 103,67	R\$ 414,68
17	1205	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 3	un	4,00	R\$ 165,75	R\$ 207,18	R\$ 828,72
18	1680	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	4,00	R\$ 38,24	R\$ 47,80	R\$ 191,20
19	1681	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	4,00	R\$ 93,78	R\$ 117,22	R\$ 468,88
20	628	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	10,00	R\$ 107,53	R\$ 134,41	R\$ 1.344,10
21	627	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	10,00	R\$ 21,78	R\$ 27,22	R\$ 272,20
22	625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	7,00	R\$ 87,86	R\$ 109,82	R\$ 768,74
23	632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	7,00	R\$ 97,69	R\$ 122,11	R\$ 854,77

Total sem
 Total do BDI
 Total Geral

R\$ 27.115,39
 R\$ 6.773,83
 R\$ 33.889,22

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos Sociais

029 - Escola Municipal Anísio Teixeira - Aldeia do Gerais

SINAPI - 10/2023 - Bahia
 SBC - 11/2023 - Bahia
 ORSE - 09/2023 - Sergipe
 SEINFRA - 028 - Ceará
 SETOP - 08/2023 - Minas Gerais

25,0%

Não Desonerado:
 embutido nos
 preços unitário
 dos insumos de
 mão de obra, de
 acordo com as
 bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			SERVIÇOS INICIAIS					R\$ 4.409,97
1.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	1.116,45	R\$ 3,16	RS 3,95	R\$ 4.409,97
4			INSTALAÇÃO HIDRAÚLICA					R\$ 2.703,16
4.1	1204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	4,00	R\$ 27,92	RS 34,90	R\$ 139,60
4.2	1201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	4,00	R\$ 82,94	RS 103,67	R\$ 414,68
4.3	1205	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 3	un	4,00	R\$ 165,75	RS 207,18	R\$ 828,72
4.4	1680	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	8,00	R\$ 38,24	RS 47,80	R\$ 382,40
4.5	1681	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	8,00	R\$ 93,78	RS 117,22	R\$ 937,76
5			INSTALAÇÃO ELÉTRICA					R\$ 3.349,63
5.1	627	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	10,00	R\$ 21,78	RS 27,22	R\$ 272,20
5.2	628	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	10,00	R\$ 107,53	RS 134,41	R\$ 1.344,10
5.3	625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	8,00	R\$ 87,86	RS 109,82	R\$ 878,56
5.4	632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	7,00	R\$ 97,69	RS 122,11	R\$ 854,77
6			COBERTURA					R\$ 8.081,32
6.1	247	ORSE	Emassamento de cumeeira com telha cerâmica - Rev. 02_03/2022	m	13,00	R\$ 31,21	RS 39,01	R\$ 507,13
6.2	267	ORSE	Retirada e reassentamento de telha cerâmica tipo canal, 1ª qualid, cor clara, Itabaianinha ou similar	m²	141,28	R\$ 41,30	RS 51,62	R\$ 7.292,87
6.3	248	ORSE	Emassamento de beiral de telha ceramica	m	26,00	R\$ 8,66	RS 10,82	R\$ 281,32
7			FORRO					R\$ 5.524,46
7.1	96116	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	58,14	R\$ 76,02	RS 95,02	R\$ 5.524,46
8			PINTURA					R\$ 5.351,51
8.1	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	182,91	R\$ 13,70	RS 17,12	R\$ 3.131,41
8.2	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	143,13	R\$ 12,26	RS 15,32	R\$ 2.192,75
8.3	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	1,00	R\$ 21,88	RS 27,35	R\$ 27,35
9			ITENS DIVERSOS					R\$ 21,12
9.3	00044945	SINAPI	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	UN	2,00	R\$ 8,45	RS 10,56	R\$ 21,12

Total sem BDI

R\$ 23.555,35

Total do BDI

R\$ 5.885,82

Total Geral

R\$ 29.441,17

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos Sociais

030 - Escola Municipal Dr. Luiz Viana Filho - Instans

SINAPI - 10/2023 - Bahia
 SBC - 12/2023 - Bahia
 ORSE - 09/2023 - Sergipe
 SEDOP - 10/2023 - Pará
 SEINFRA - 028 - Ceará
 SETOP - 08/2023 - Minas Gerais

25,0%

Não Desonerado:
 embutido nos preços
 unitário dos insumos de
 mão de obra, de acordo
 com as bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	m²	873,91	R\$ 3,16	R\$ 3,95	R\$ 3.451,94
2	94580	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 6 FOLHAS (2 VENEZIANAS FIXAS, 2 VENEZIANAS DE CORRER E 2 PARA VIDRO), COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1,21	R\$ 350,89	R\$ 438,61	R\$ 530,71
3	101963	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020_PA	m²	5,88	R\$ 175,93	R\$ 219,91	R\$ 1.293,07
4	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENÁRIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO.	m²	61,60	R\$ 5,12	R\$ 6,40	R\$ 394,24
5	100701	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022					
5	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	1,68	R\$ 446,15	R\$ 557,68	R\$ 936,90
6	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	9,80	R\$ 93,26	R\$ 116,57	R\$ 1.142,38
7	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	186,80	R\$ 44,72	R\$ 55,90	R\$ 10.442,12
8	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	24,00	R\$ 23,98	R\$ 29,97	R\$ 719,28
9	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	6,00	R\$ 17,32	R\$ 21,65	R\$ 129,90
10	102607	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	R\$ 408,43	R\$ 510,53	R\$ 510,53
11	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	5,50	R\$ 2,16	R\$ 2,70	R\$ 14,85
12	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	415,53	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 6.365,91
13	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	546,57	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 8.373,45
14	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	186,80	R\$ 18,11	R\$ 22,63	R\$ 4.227,28
15	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	36,56	R\$ 21,88	R\$ 27,35	R\$ 999,91
16	100725	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	66,59	R\$ 25,73	R\$ 32,16	R\$ 2.141,53
17	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	40,00	R\$ 28,79	R\$ 35,98	R\$ 1.439,20
18	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	221,37	R\$ 0,54	R\$ 0,67	R\$ 148,31
Total sem								R\$ 34.615,57
Total do BDI								R\$ 8.645,94
Total Geral								R\$ 43.261,51

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos Sociais

031 - Escola Municipal Teixeira de Freitas - Vazante II

SINAPI - 10/2023 - Bahia
 SBC - 12/2023 - Bahia
 ORSE - 09/2023 - Sergipe
 SEDOP - 10/2023 - Pará
 SEINFRA - 028 - Ceará
 SETOP - 08/2023 - Minas Gerais

25,0%

Não Desonerado:
 embutido nos preços
 unitário dos insumos de
 mão de obra, de acordo
 com as bases.

Orçamento Sintético								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	1.747,44	R\$ 3,16	R\$ 3,95	R\$ 6.902,38
2	88311	SINAPI	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 31,80	R\$ 39,75	R\$ 318,00
3	90822	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	R\$ 408,02	R\$ 510,02	R\$ 510,02
4	100667	SINAPI	JANELA DE MADEIRA (IMBUIA/CEDRO OU EQUIV.) DE ABRIR COM 4 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 2 GUILHOTINAS PARA VIDRO), COM BATELENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARÇO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1,29	R\$ 880,91	R\$ 1.101,13	R\$ 1.420,45
5	92413	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	5,40	R\$ 111,85	R\$ 139,81	R\$ 754,97
6	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	36,00	R\$ 23,98	R\$ 29,97	R\$ 1.078,92
7	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	6,00	R\$ 17,32	R\$ 21,65	R\$ 129,90
8	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	159,92	R\$ 5,12	R\$ 6,40	R\$ 1.023,48
9	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	3,36	R\$ 446,15	R\$ 557,68	R\$ 1.873,80
10	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3,00	R\$ 115,03	R\$ 143,78	R\$ 431,34
11	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	676,13	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 10.358,31
12	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	443,85	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 6.799,78
13	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	10,00	R\$ 18,11	R\$ 22,63	R\$ 226,30
14	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	106,03	R\$ 21,88	R\$ 27,35	R\$ 2.899,92
15	100725	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	51,76	R\$ 25,73	R\$ 32,16	R\$ 1.664,60
16	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	30,00	R\$ 28,79	R\$ 35,98	R\$ 1.079,40
17	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	324,38	R\$ 0,54	R\$ 0,67	R\$ 217,33
19	1204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	4,00	R\$ 27,92	R\$ 34,90	R\$ 139,60
19.1	00001204	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	R\$ 20,07	R\$ 25,08	R\$ 100,32
20	1201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	4,00	R\$ 82,94	R\$ 103,67	R\$ 414,68
21	1205	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 3	un	4,00	R\$ 165,75	R\$ 207,18	R\$ 828,72
22	1680	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	4,00	R\$ 38,24	R\$ 47,80	R\$ 191,20
23	1681	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	4,00	R\$ 93,78	R\$ 117,22	R\$ 468,88
24	628	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	10,00	R\$ 107,53	R\$ 134,41	R\$ 1.344,10
25	627	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	10,00	R\$ 21,78	R\$ 27,22	R\$ 272,20
26	625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	7,00	R\$ 87,86	R\$ 109,82	R\$ 768,74
27	632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	7,00	R\$ 97,69	R\$ 122,11	R\$ 854,77

Total sem BDI

R\$ 34.464,20

Total do BDI

R\$ 8.607,91

Total Geral

R\$ 43.072,11

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos
Sociais

032 - Escola Municipal São Vicente de Paula - Cauan

SINAPI - 10/2023 - Bahia
SBC - 12/2023 - Bahia
ORSE - 09/2023 - Sergipe
SEDOP - 10/2023 - Pará
SEINFRA - 028 - Coará
SETOP - 08/2023 - Minas Gerais

25,0%

Não Desonerado:
embutido nos
preços unitário dos
insumos de mão de
obra, de acordo
com as bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1	88311	SINAPI	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 31,80	R\$ 39,75	R\$ 318,00
2	101749	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	12,00	R\$ 60,11	R\$ 75,13	R\$ 901,56
3	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	R\$ 115,03	R\$ 143,78	R\$ 143,78
4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	168,45	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 2.580,65
5	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	155,95	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 2.389,15
6	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	29,87	R\$ 21,88	R\$ 27,35	R\$ 816,94
7	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	2,00	R\$ 18,11	R\$ 22,63	R\$ 45,26
8	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	20,00	R\$ 28,79	R\$ 35,98	R\$ 719,60
9	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	160,58	R\$ 0,54	R\$ 0,67	R\$ 107,58
10	1204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	4,00	R\$ 27,92	R\$ 34,90	R\$ 139,60
10.1	00001204	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	R\$ 20,07	R\$ 25,08	R\$ 100,32
11	1201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	4,00	R\$ 82,94	R\$ 103,67	R\$ 414,68
12	1205	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 3	un	4,00	R\$ 165,75	R\$ 207,18	R\$ 828,72
13	1680	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	4,00	R\$ 38,24	R\$ 47,80	R\$ 191,20
14	1681	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	4,00	R\$ 93,78	R\$ 117,22	R\$ 468,88
15	628	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	10,00	R\$ 107,53	R\$ 134,41	R\$ 1.344,10
16	627	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	10,00	R\$ 21,78	R\$ 27,22	R\$ 272,20
17	625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	7,00	R\$ 87,86	R\$ 109,82	R\$ 768,74
18	632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	7,00	R\$ 97,69	R\$ 122,11	R\$ 854,77

Total sem
Total do BDI
Total GeralR\$ 10.726,91
R\$ 2.678,82
R\$ 13.405,73

Obra
033 - Escola Municipal Francisco da Silva Nogueira - Periperi

Bancos
SINAPI - 10/2023 - Bahia
SBC - 12/2023 - Bahia
ORSE - 09/2023 - Sergipe
SEDOP - 10/2023 - Pará
SEINFRA - 028 - Ceará
SETOP - 08/2023 - Minas Gerais

B.D.I.
25,0%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
embutido nos
preços unitário dos
insumos de mão de
obra, de acordo
com as bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1	88311	SINAPI	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 31,80	R\$ 39,75	R\$ 318,00
2	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	R\$ 115,03	R\$ 143,78	R\$ 575,12
3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	173,15	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 2.652,65
4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	179,60	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 2.751,47
5	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	39,98	R\$ 21,88	R\$ 27,35	R\$ 1.093,45
6	100725	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	3,90	R\$ 25,73	R\$ 32,16	R\$ 125,42
7	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	25,00	R\$ 28,79	R\$ 35,98	R\$ 899,50
8	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	81,18	R\$ 0,54	R\$ 0,67	R\$ 54,39
10	1204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	4,00	R\$ 27,92	R\$ 34,90	R\$ 139,60
10.1	00001204	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	R\$ 20,07	R\$ 25,08	R\$ 100,32
11	1201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	4,00	R\$ 82,94	R\$ 103,67	R\$ 414,68
12	1205	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 3	un	4,00	R\$ 165,75	R\$ 207,18	R\$ 828,72
13	1680	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	4,00	R\$ 38,24	R\$ 47,80	R\$ 191,20
14	1681	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	4,00	R\$ 93,78	R\$ 117,22	R\$ 468,88
15	628	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	10,00	R\$ 107,53	R\$ 134,41	R\$ 1.344,10
16	627	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	10,00	R\$ 21,78	R\$ 27,22	R\$ 272,20
17	625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	7,00	R\$ 87,86	R\$ 109,82	R\$ 768,74
18	632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	7,00	R\$ 97,69	R\$ 122,11	R\$ 854,77

Total sem
Total do BDI
Total Geral

R\$ 11.084,65
R\$ 2.768,56
R\$ 13.853,21

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos
Sociais

034 - Escola Municipal Antônio Pinto de Miranda - Vazante I

SINAPI - 10/2023 - Bahia
SBC - 12/2023 - Bahia
ORSE - 09/2023 - Sergipe
SEDOP - 10/2023 - Pará
SEINFRA - 028 - Ceará
SETOP - 08/2023 - Minas Gerais

25,0%

Não Desonerado:
ombuldo nos
preços unitário dos
insumos de mão de
obra, de acordo com
as bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1	88311	SINAPI	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 31,80	R\$ 39,75	R\$ 318,00
2	91304	SINAPI	FÉCHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	R\$ 115,03	R\$ 143,78	R\$ 575,12
3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	173,15	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 2.652,65
4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	179,60	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 2.751,47
5	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	39,98	R\$ 21,88	R\$ 27,35	R\$ 1.093,45
6	100725	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	m²	3,90	R\$ 25,73	R\$ 32,16	R\$ 125,42
7	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	25,00	R\$ 28,79	R\$ 35,98	R\$ 899,50
8	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	81,18	R\$ 0,54	R\$ 0,67	R\$ 54,39
10	1204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	4,00	R\$ 27,92	R\$ 34,90	R\$ 139,60
10.1	00001204	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	R\$ 20,07	R\$ 25,08	R\$ 100,32
11	1201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	4,00	R\$ 82,94	R\$ 103,67	R\$ 414,68
12	1205	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 3	un	4,00	R\$ 165,75	R\$ 207,18	R\$ 828,72
13	1680	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	4,00	R\$ 38,24	R\$ 47,80	R\$ 191,20
14	1681	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	4,00	R\$ 93,78	R\$ 117,22	R\$ 468,88
15	628	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	10,00	R\$ 107,53	R\$ 134,41	R\$ 1.344,10
16	627	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	10,00	R\$ 21,78	R\$ 27,22	R\$ 272,20
17	625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	7,00	R\$ 87,86	R\$ 109,82	R\$ 768,74
18	632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	7,00	R\$ 97,69	R\$ 122,11	R\$ 854,77

Total sem BDI

R\$ 11.084,65

Total do BDI

R\$ 2.768,56

Total Geral

R\$ 13.853,21

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos
 Sociais

035 - Escola Municipal Águas Claras - Coaraceral

SINAPI - 10/2023 - Bahia
SBC - 11/2023 - Bahia
ORSE - 09/2023 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará
SETOP - 08/2023 - Minas Gerais

25,0%

Não Desonerado:
embutido nos
preços unitário
dos insumos de
mão de obra, de
acordo com as
bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			SERVIÇOS INICIAIS					R\$ 4.409,97
1.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	1.116,45	R\$ 3,16	R\$ 3,95	R\$ 4.409,97
2			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 340,60
2.1	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	3,72	R\$ 58,38	R\$ 72,97	R\$ 271,44
2.2	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	10,56	R\$ 2,16	R\$ 2,70	R\$ 28,51
2.3	97642	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	10,56	R\$ 3,08	R\$ 3,85	R\$ 40,65
3			BOTA FORA					R\$ 300,34
3.1	C0702	SEINFRA	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	m³	3,72	R\$ 30,37	R\$ 37,96	R\$ 141,21
3.2	C2533	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	m³	3,72	R\$ 32,71	R\$ 40,88	R\$ 152,07
3.3	100574	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m³	3,72	R\$ 1,52	R\$ 1,90	R\$ 7,06
4			INSTALAÇÃO HIDRAÚLICA					R\$ 2.703,16
4.1	1204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	4,00	R\$ 27,92	R\$ 34,90	R\$ 139,60
4.2	1201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	4,00	R\$ 82,94	R\$ 103,67	R\$ 414,68
4.3	1205	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 3	un	4,00	R\$ 165,75	R\$ 207,18	R\$ 828,72
4.4	1680	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	8,00	R\$ 38,24	R\$ 47,80	R\$ 382,40
4.5	1681	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	8,00	R\$ 93,78	R\$ 117,22	R\$ 937,76
5			INSTALAÇÃO ELÉTRICA					R\$ 3.349,63
5.1	627	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	10,00	R\$ 21,78	R\$ 27,22	R\$ 272,20
5.2	628	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	10,00	R\$ 107,53	R\$ 134,41	R\$ 1.344,10
5.3	625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	8,00	R\$ 87,86	R\$ 109,82	R\$ 878,56
5.4	632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	7,00	R\$ 97,69	R\$ 122,11	R\$ 854,77
6			COBERTURA					R\$ 8.081,32
6.1	247	ORSE	Emassamento de cumeeira com telha cerâmica - Rev. 02_03/2022	m	13,00	R\$ 31,21	R\$ 39,01	R\$ 507,13
6.2	267	ORSE	Retirada e reassentamento de telha cerâmica tipo canal, 1ª qualid, cor clara, Itabaianinha ou similar	m²	141,28	R\$ 41,30	R\$ 51,62	R\$ 7.292,87
6.3	248	ORSE	Emassamento de beiral de telha ceramica	m	26,00	R\$ 8,66	R\$ 10,82	R\$ 281,32
7			FORRO					R\$ 5.524,46
7.1	96116	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	58,14	R\$ 76,02	R\$ 95,02	R\$ 5.524,46
8			PINTURA					R\$ 64.635,60
8.1	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2.153,60	R\$ 13,70	R\$ 17,12	R\$ 36.869,63
8.2	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	1.623,45	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 24.871,25
8.3	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	105,84	R\$ 21,88	R\$ 27,35	R\$ 2.894,72
9			ITENS DIVERSOS					R\$ 579,56
9.1	00001748	SINAPI	BANCADA/BANCA/PIA DE AÇO INOXIDAVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, ESCORREDOR DUPLO, DE *0,55 X 1,40* M	UN	1,00	R\$ 290,36	R\$ 362,95	R\$ 362,95

9.2	00011773	SINAPI	TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167 / 1168)	UN	1,00	R\$ 122,60	R\$ 153,25	R\$ 153,25
9.3	00044945	SINAPI	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	UN	6,00	R\$ 8,45	R\$ 10,56	R\$ 63,36

Total sem BDI	71.955,97
Total do BDI	17.968,67
Total Geral	89.924,64

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos
 Sociais

037 - Escola Municipal Dom Pedro I - Ouro

SINAPI - 10/2023 - Bahia
SBC - 12/2023 - Bahia
ORSE - 09/2023 - Sergipe
SEDOP - 10/2023 - Pará
SEINFRA - 028 - Ceará
SETOP - 08/2023 - Minas Gerais

25,0%

Não Desonerado:
embutido nos
preços unitário
dos insumos de
mão de obra, de
acordo com as
bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1	88311	SINAPI	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 31,80	R\$ 39,75	R\$ 318,00
2	100329	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	10,00	R\$ 16,54	R\$ 20,67	R\$ 206,70
3	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	5,00	R\$ 46,81	R\$ 58,51	R\$ 292,55
4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	1.658,30	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 25.405,15
5	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	875,60	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 13.414,19
6	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	5,00	R\$ 18,11	R\$ 22,63	R\$ 113,15
7	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	111,89	R\$ 21,88	R\$ 27,35	R\$ 3.060,19
8	100725	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	51,90	R\$ 25,73	R\$ 32,16	R\$ 1.669,10
9	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	20,00	R\$ 28,79	R\$ 35,98	R\$ 719,60
10	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	372,64	R\$ 0,54	R\$ 0,67	R\$ 249,66
12	628	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	10,00	R\$ 107,53	R\$ 134,41	R\$ 1.344,10
13	627	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	10,00	R\$ 21,78	R\$ 27,22	R\$ 272,20
14	625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	7,00	R\$ 87,86	R\$ 109,82	R\$ 768,74
15	632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	7,00	R\$ 97,69	R\$ 122,11	R\$ 854,77

Total sem BDI

38.962,50

Total do BDI

9.725,60

Total Geral

48.688,10

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos
Sociais

038 - Escola Municipal Luiz Eduardo Magalhães - Couro

SINAPI - 10/2023 - Bahia
SBC - 12/2023 - Bahia
ORSE - 09/2023 - Sergipe
SEDOP - 10/2023 - Pará
SEINFRA - 028 - Ceará
SETOP - 08/2023 - Minas Gerais

25,0%

Não Desonerado:
embutido nos
preços unitário dos
insumos de mão de
obra, de acordo com
as bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1	88311	SINAPI	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 31,80	R\$ 39,75	R\$ 318,00
2	101749	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	2,00	R\$ 60,11	R\$ 75,13	R\$ 150,26
3	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	2,00	R\$ 52,02	R\$ 65,02	R\$ 130,04
4	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	R\$ 115,03	R\$ 143,78	R\$ 287,56
5	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	593,25	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 9.088,59
6	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	498,60	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 7.638,55
7	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	2,00	R\$ 18,11	R\$ 22,63	R\$ 45,26
8	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	33,56	R\$ 21,88	R\$ 27,35	R\$ 917,86
9	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	10,00	R\$ 28,79	R\$ 35,98	R\$ 359,80
10	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	73,53	R\$ 0,54	R\$ 0,67	R\$ 49,26
11	1204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	4,00	R\$ 27,92	R\$ 34,90	R\$ 139,60
11.1	00001204	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	R\$ 20,07	R\$ 25,08	R\$ 100,32
12	1201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	4,00	R\$ 82,94	R\$ 103,67	R\$ 414,68
13	1205	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 3	un	4,00	R\$ 165,75	R\$ 207,18	R\$ 828,72
14	1680	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	4,00	R\$ 38,24	R\$ 47,80	R\$ 191,20
15	1681	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	4,00	R\$ 93,78	R\$ 117,22	R\$ 468,88
16	628	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	10,00	R\$ 107,53	R\$ 134,41	R\$ 1.344,10
17	627	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	10,00	R\$ 21,78	R\$ 27,22	R\$ 272,20
18	625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	7,00	R\$ 87,86	R\$ 109,82	R\$ 768,74
19	632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	7,00	R\$ 97,69	R\$ 122,11	R\$ 854,77

Total sem

R\$ 19.499,65

Total do BDI

R\$ 4.868,74

Total Geral

R\$ 24.368,39

Obra
039 - Escola Municipal São Pedro - São Pedro

Bancos
SINAPI - 10/2023 - Bahia
SBC - 12/2023 - Bahia
ORSE - 09/2023 - Sergipe
SEDOF - 10/2023 - Pará
SEINFRA - 028 - Ceará
SETOP - 08/2023 - Minas Gerais

B.D.I.
25,0%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
embutido nos
preços unitário dos
insumos de mão de
obra, de acordo
com as bases.

Orçamento Sintético								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1	88311	SINAPI	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 31,80	R\$ 39,75	R\$ 318,00
2	102162	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	m²	0,40	R\$ 357,40	R\$ 446,75	R\$ 178,70
3	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	71,00	R\$ 5,12	R\$ 6,40	R\$ 454,40
4	94559	SINAPI	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	0,00	R\$ 679,80	R\$ 849,75	R\$ 0,00
5	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	5,68	R\$ 52,02	R\$ 65,02	R\$ 369,31
6	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 144,68	R\$ 180,85	R\$ 361,70
7	86885	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 12,09	R\$ 15,11	R\$ 30,22
8	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 11,64	R\$ 14,55	R\$ 29,10
9	95469	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 285,80	R\$ 357,25	R\$ 714,50
10	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 141,94	R\$ 177,42	R\$ 354,84
11	101749	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	8,68	R\$ 60,11	R\$ 75,13	R\$ 652,12
12	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	13,51	R\$ 80,81	R\$ 101,01	R\$ 1.364,64
13	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	16,51	R\$ 28,79	R\$ 35,98	R\$ 594,02
14	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	685,30	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 10.498,79
15	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	562,80	R\$ 12,26	R\$ 15,32	R\$ 8.622,09
16	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	2,00	R\$ 18,11	R\$ 22,63	R\$ 45,26
17	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	25,05	R\$ 21,88	R\$ 27,35	R\$ 685,11
18	100725	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	10,26	R\$ 25,73	R\$ 32,16	R\$ 329,96
19	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	68,48	R\$ 0,54	R\$ 0,67	R\$ 45,88
20	1204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	4,00	R\$ 27,92	R\$ 34,90	R\$ 139,60
20.1	00001204	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4,00	R\$ 20,07	R\$ 25,08	R\$ 100,32
21	1201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	4,00	R\$ 82,94	R\$ 103,67	R\$ 414,68
22	1205	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 3	un	4,00	R\$ 165,75	R\$ 207,18	R\$ 828,72
23	1680	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	4,00	R\$ 38,24	R\$ 47,80	R\$ 191,20
24	1681	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	4,00	R\$ 93,78	R\$ 117,22	R\$ 468,88
25	628	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	10,00	R\$ 107,53	R\$ 134,41	R\$ 1.344,10
26	627	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	10,00	R\$ 21,78	R\$ 27,22	R\$ 272,20

27	625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	7,00	R\$ 87,86	R\$ 109,82	R\$ 768,74
28	632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	7,00	R\$ 97,69	R\$ 122,11	R\$ 854,77

Total sem	R\$ 24.831,16
Total do BDI	R\$ 6.200,69
Total Geral	R\$ 31.031,85

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos
Sociais

040 - Escola Municipal Gonçalves Ledo - Sucuriú de Fora

SINAPI - 10/2023 - Bahia
ORSE - 09/2023 - Sergipe
SEDOF - 10/2023 - Pará
SEINFRA - 028 - Ceará
SETOP - 08/2023 - Minas Gerais

25,0%

Não Desonerado:
embutido nos
preços unitário
dos insumos de
mão de obra, de
acordo com as
bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	m²	97	3,16	3,95	383,15
2	88311	SINAPI	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	31,80	39,75	318,00
7	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4	115,03	143,78	575,12
9	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	879,6	12,26	15,32	13.475,47
10	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	457,3	12,26	15,32	7.005,83
11	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	4	18,11	22,63	90,52
12	102213	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	47,37	21,88	27,35	1.295,56
13	100725	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	53,44	25,73	32,16	1.718,63
14	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	10	28,79	35,98	359,80
15	99802	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	131,32	0,54	0,67	87,98
16	1204	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	4	27,92	34,90	139,60
16.1	00001204	SINAPI	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4	20,07	25,08	100,32
17	1201	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	un	4	82,94	103,67	414,68
18	1205	ORSE	Revisão de ponto de água tipo 3	un	4	165,75	207,18	828,72
19	1680	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	4	38,24	47,80	191,20
20	1681	ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	4	93,78	117,22	468,88
21	628	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	10	107,53	134,41	1.344,10
22	627	ORSE	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	10	21,78	27,22	272,20
23	625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	7	87,86	109,82	768,74
24	632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	7	97,69	122,11	854,77

Total sem

24.560,88

Total do BDI

6.132,39

Total Geral

30.693,27