


PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE BDI - PEDRA PRETA - MT

COMPOSIÇÃO DA PARCELA DE BDI (BONIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETAS) Hipótese 2 (Resolução Normativa 018/2017 com base no Acórdão do TCU 2622/2013 'COM DESONERAÇÃO DE MÃO DE OBRA'		BDI DIFERENCIADO (Acórdão 2622/2013 - TCU)		
ITENS RELATIVOS À ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	% SOBRE PV	ITENS RELATIVOS À ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	% SOBRE PV	
AC - Administração Central	3,00%	AC - Administração Central	3,45%	
DF - Custos Financeiros	1,23%	DF - Custos Financeiros	0,85%	
C - Riscos	1,27%	C - Riscos	0,85%	
S - Seguros e Garantias Contratuais	0,80%	S - Seguros e Garantias Contratuais	0,48%	
LO - Lucro Operacional	6,50%	LO - Lucro Operacional	5,11%	
TAXAS E IMPOSTOS	% SOBRE PV	TAXAS E IMPOSTOS	% SOBRE PV	
F - PIS	0,65%	F - PIS	0,65%	
G - COFINS	3,00%	G - COFINS	3,00%	
H - ISSQN (LEI COMPLEMENTAR Nº 043/1997 DE 23 DE DEZEMBRO DE 1997, E SUAS ALTERAÇÕES - PEDRA PRETA	5,00%	H - ISSQN (LEI COMPLEMENTAR Nº 043/1997 DE 23 DE DEZEMBRO DE 1997, E SUAS ALTERAÇÕES - PEDRA PRETA	0,00%	
Contribuição Previdenciária - Lei Nº 13.161/15	4,50%	Contribuição Previdenciária - Lei Nº 13.161/15	-	
Sub-total	13,15%	Sub-total	3,65%	
BDI COM IMPOSTOS	30,43%	BDI COM IMPOSTOS	15,28%	
FÓRMULA DO BDI				
$BDI (LDI) = \frac{(1 + AC + S + C + G) \times (1 + DF) \times (1 + LO)}{(1 - I)} - 1$				
Localidade / alíquota ISSQN	PEDRA PRETA	5%	% sobre a Mão de Obra	40%
Foi adotado o BDI (Benefícios e Despesas Indiretas) no percentual de 25%, que corresponde ao limite máximo permitido pelo Tribunal de Contas da União (TCU), Dessa forma, visando o atendimento às diretrizes de controle e fiscalização dos recursos públicos e garantindo a conformidade com os parâmetros estabelecidos pelos órgãos de controle, foi aplicado o percentual máximo permitido de 25%.				

Documento assinado digitalmente
 **GABRIEL TICIANEL**
 Data: 10/04/2026 15:59:51-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

OBJETO: REVITALIZAÇÃO DA PINTURA DA ESCOLA, DEMOLIÇÃO DE ANTIGA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE NOVA QUADRA POLIESPORTIVA E ADEQUAÇÕES DE SPDA, INCÊNDIO E ACESIBILIDADE PARA E E IVONNE TRAMIRIM DE OLIVEIRA DA CIDADE DE PEDRA PRETA - MT

LOCAL DA OBRA: Rua Prof. Celfane Vieira de Mello COMAB Vale do Jurigui I, Pedra Preta – MT CEP: 78795-000

SINAPI-MT 03/2026 - ENCARGOS SOCIAIS (COM DESONERAÇÃO (HORISTA: 90,89% E MENSALISTA: 58,03%))

BDI OBRAS

BDI DIFERENCIADO

25,28%

15,28%

		Composições Principais					
1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	COMP-001 Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL QUADRA POLIESPORTIVA PADRÃO	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	Und	1,0000000	99.586,84	99.586,84
Composição Auxiliar	90786 SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	80,0000000	27,08	2.166,40
Composição Auxiliar	90778 SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	240,0000000	35,23	8.455,20
Composição Auxiliar	90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	64,0000000	127,02	8.129,28
Composição Auxiliar	90780 SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	160,0000000	68,00	10.880,00
Composição Auxiliar	90781 SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	60,0000000	27,17	1.630,20
Composição Auxiliar	101460 SINAPI	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,0000000	4.270,36	34.162,88
Composição Auxiliar	101460 SINAPI	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,0000000	4.270,36	34.162,88
CALCULO DA COMPOSIÇÃO							
MÃO-DE-OBRA		Horas	Dias	Meses	Total Horas		
ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		1,00	10,00	8,00	80,00		
ENCARREGADO		2,00	15,00	8,00	240,00		
ENGENHEIRO CIVIL, JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		1,00	8,00	8,00	64,00		
MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		2,00	10,00	8,00	160,00		
TOPOGRAFO		2,00	10,00	3,00	60,00		
MÃO-DE-OBRA		MESES					
VIGIA NOTURNO		8,00					
VIGIA DIURNO		8,00					

2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	COMP-002 Próprio	PLACA DE OBRAS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	535,86	535,86
Composição Auxiliar	94962 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CEMENTO AREIA MEDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_ 07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0100000	526,76	5,27
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	28,27	28,27
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	23,48	46,96
Insumo	4813 SINAPI	PLACA DE OBRA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL, EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,0 X 1,125" M	Material	m²	1,0000000	400,00	400,00
Insumo	4481 SINAPI	PORTALETE 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	4,0000000	11,59	46,76
Insumo	8075 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 30 (2,34 X 10)	Material	KG	1,0100000	19,87	2,19
Insumo	4417 SINAPI	SARRAFO NÃO APARELHADO "2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	1,0000000	6,42	6,42
Observação Cópia da SINAPI (742091)							
2.1.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	COMP-003 Próprio	LOCAÇÃO E MONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	MXMXES	1,0000000	62,70	62,70
Composição Auxiliar	97064 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA) AF_ 11/2017	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	26,70	26,70
Insumo	10527 SINAPI	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE 1,50* M (INCLUIDO SAPATAS FIXAS OU ROTATIVAS)	Equipamento	MXMXES	1,0000000	36,00	36,00

3.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	COMP-004 Próprio	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	918,95	918,95
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4930000	28,94	14,27
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7460000	23,48	17,38
Composição Auxiliar	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHIP DIURNO. AF_ 06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1200000	1,48	0,18
Composição Auxiliar	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_ 06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1260000	0,58	0,07
Insumo	1527 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (INR 8953)	Material	m³	1,1500000	771,35	887,05

3.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	COMP-005 Próprio	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	910,52	910,52
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3630000	28,94	10,51
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5440000	23,48	12,77
Composição Auxiliar	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHIP DIURNO. AF_ 06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0830000	1,48	0,13
Composição Auxiliar	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_ 06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0930000	0,58	0,05
Insumo	1527 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (INR 8953)	Material	m³	1,1500000	771,35	887,05

3.3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	COMP-006 Próprio	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 25 MPA, PARA ESPESSURA DE 7 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	558,85	558,85
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5040000	28,94	14,59
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5040000	23,48	11,83
Composição Auxiliar	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHIP DIURNO. AF_ 06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0860000	1,48	0,10
Composição Auxiliar	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_ 06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0960000	0,58	0,04
Insumo	1527 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (INR 8953)	Material	m³	1,1630000	771,35	897,08
Observação Cópia da SINAPI (97094)							

5.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	COMP-007 Próprio	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	910,52	910,52
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3630000	28,94	10,51
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5440000	23,48	12,77
Composição Auxiliar	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHIP DIURNO. AF_ 06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0860000	1,48	0,13
Composição Auxiliar	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_ 06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0930000	0,58	0,05
Insumo	1527 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (INR 8953)	Material	m³	1,1500000	771,35	887,05

6.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	COMP-008 Próprio	ESTRUTURA METÁLICA COMPLETA PARA COBERTURA DE QUADRA POLIESPORTIVA PADRÃO 2021, TIPO EM ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUI PERIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, COM UTILIZAÇÃO DE PERIS EM AÇO ASTM A36, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO, EM CONFORMIDADE COM O PROJETO.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	9,17	9,17
Composição Auxiliar	88240 SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0018000	23,32	0,04
Composição Auxiliar	88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0050000	25,53	0,13
Composição Auxiliar	88317 SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	KG	0,0008600	92,97	0,21
Composição Auxiliar	93287 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULSO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHIP DIURNO, AF_ 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0014000	350,65	0,49
Composição Auxiliar	93288 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULSO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO, AF_ 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0012000	177,22	0,21
Insumo	10997 SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIÂMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material	KG	0,0002800	37,90	0,03
Insumo	43056 SINAPI	ACO CA-50, 20,0 MM OU 25,0 MM, VERRGALHAO	Material	KG	0,0030580	8,20	0,03
Insumo	1332 SINAPI	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	Material	KG	0,0141870	9,53	0,14
Insumo	1334 SINAPI	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 5/8" (15,88 MM) 124,49 KG/M2	Material	KG	0,0181590	10,59	0,19
Insumo	43055 SINAPI	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERRGALHAO	Material	KG	0,0001560	92,97	0,02
Insumo	COT 01 Próprio	BARRA REDONDA Ø12	Material	KG	0,0181450	49,70	0,90
Insumo	COT 02 Próprio	PERFIL DORR 11 3,00 MM	Material	KG	0,4548920	6,86	3,12
Insumo	COT 03 Próprio	PERFIL DORR 12 2,65 MM	Material	KG	0,4453470	6,86	3,04
Insumo	COT 04 Próprio	PERFIL DORR 10 2,35 MM	Material	KG	0,0743950	6,86	0,51
Insumo	COT 05 Próprio	PERFIL DORR 14 2,00 MM	Material	KG	0,0213640	6,86	0,15
Observação REF.:100773(SINAPI)							

OBJETO: REVITALIZAÇÃO DA PINTURA DA ESCOLA, DEMOLIÇÃO DE ANTIGA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE NOVA QUADRA POLIESPORTIVA E ADEQUAÇÕES DE SPDA, INCÊNDIO E ACESSIBILIDADE PARA E E IVONNE TRAMARIM DE OLIVEIRA DA CIDADE DE PEDRA PRETA - MT				BDI OBRAS	25,00%
LOCAL DA OBRA: Rua Prof. Celliane Vieira De Mello COHAB Vale do Jurique I, Pedra Preta - MT CEP: 78795-000				BDI DIFERENCIADO	15,28%
SINAPI-MT 03/2026 - ENCARGOS SOCIAIS COM DESONERAÇÃO (HORISTA: 90,89% E MENSALISTA: 56,03%)					
Composições Principais					
6.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-009 Próprio	TELHAMENTO COBERTURA ONDULADA GALVANIZADA, PRÉ-PINTADA BRANCA, INCLUSIVE IÇAMENTO	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000 79,07 79,07
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0970000 23,48 2,28
Composição Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0910000 28,02 2,55
Composição Auxiliar	93281 SINAPI	QUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0009000 25,39 0,02
Composição Auxiliar	93282 SINAPI	QUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0013000 24,35 0,03
Insumo	11029 SINAPI	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	Material	CJ	4,1500000 1,69 7,01
Insumo	COT 06 Próprio	TELHA ONDULADA GALVANIZADA PRÉ-PINTADA BRANCA	Material	M	1,1660000 57,61 67,17
Observação Referência EE-COB-C38					
6.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-010 Próprio	TELHAMENTO COBERTURA ONDULADA GALVANIZADA, PRÉ-PINTADA AZUL, INCLUSIVE IÇAMENTO	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000 79,07 79,07
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0970000 23,48 2,28
Composição Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0910000 28,02 2,55
Composição Auxiliar	93281 SINAPI	QUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0009000 25,39 0,02
Composição Auxiliar	93282 SINAPI	QUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0013000 24,35 0,03
Insumo	11029 SINAPI	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	Material	CJ	4,1500000 1,69 7,01
Insumo	COT 06 Próprio	TELHA ONDULADA GALVANIZADA PRÉ-PINTADA AZUL	Material	M	1,1660000 57,61 67,17
Referência SINAPI 94213					
7.1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-011 Próprio	CONDULETE DE PVC, TIPO 5 ENTRADAS, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000 37,02 37,02
Composição Auxiliar	88241 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4476000 25,14 11,25
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4476000 30,02 13,44
Insumo	11950 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,0000000 0,20 0,40
Insumo	COT 07 Próprio	CONDULETE PVC 5 ENTRADAS	Material	UN	1,0000000 11,93 11,93
Observação Cópia da SINAPI (85817) -					
7.1.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-012 Próprio	UNIDULO 0 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000 4,60 4,60
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0500000 30,02 1,50
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0250000 23,48 0,58
Insumo	2488 SINAPI	CONECTOR RETO DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO DE 3/4", PARA ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	Material	UN	1,0000000 2,51 2,51
Observação Cópia da SEDOP (171416)					
7.1.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-013 Próprio	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO AUTOTARRACHANTE 2,9X25MM E BUCHA DE NYLON S4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000 5,75 5,75
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0227000 24,21 0,55
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1621000 29,00 4,70
Insumo	11945 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S4	Material	UN	1,0000000 0,06 0,06
Insumo	40552 SINAPI	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLIS, 1/4 (6,35 MM) X 25 MM	Material	CENTO	0,0100000 44,37 0,44
Observação Cópia da SINAPI (95541)					
7.1.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-014 Próprio	INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 20A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000 41,51 41,51
Composição Auxiliar	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4"X2" MÉDIO (130 MM DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000 11,33 11,33
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3900000 25,14 9,80
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3900000 30,02 11,71
Insumo	36113 SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO 20A, 250V	Material	UN	1,0000000 6,67 6,67
Observação Cópia da SINAPI (91981)					
7.1.14	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-015 Próprio	TAMPA CEGA PARA CONDULETE DE PVC 4x2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000 8,68 8,68
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0300000 30,02 0,90
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0300000 25,14 0,75
Insumo	7543 SINAPI	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"	Material	UN	1,0000000 7,03 7,03
Observação Cópia da AGETOP CIVIL (072385)					
7.1.18	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-016 Próprio	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 18KA - 175V. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	un	1,0000000 82,72 82,72
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000 30,02 9,01
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000 23,48 7,04
Insumo	39465 SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, I POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE "20" KA (TIPO AC)	Material	UN	1,0000000 66,67 66,67
CÓPIA ORSE 9041					
7.1.29	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-017 Próprio	REFLETOR LED COM SENSOR, 30W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000 160,70 160,70
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5888000 25,14 14,80
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5888000 30,02 17,68
Insumo	4331 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIÂMETRO 5/8", COMPRIMENTO 2 1/4"	Material	UN	2,0000000 3,88 7,76
Insumo	21127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTIOXÍDANTE, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0420000 7,16 0,30
Insumo	COT 08 Próprio	REFLETOR LED COM SENSOR, 30W	Material	UN	1,0000000 110,17 110,17
Observação REF - 101696					
7.2.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-018 Próprio	ABRACADEIRA COM CUNHA, DIÂMETRO 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000 8,67 8,67
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000 25,14 6,29
Insumo	39129 SINAPI	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE FIXAÇÃO	Material	UN	1,0000000 2,38 2,38
Observação Cópia da IOFES (160322)					
7.2.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-019 Próprio	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO AUTOTARRACHANTE 4,2X32MM E BUCHA DE NYLON S6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000 5,45 5,45
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0227000 24,21 0,55
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1621000 29,00 4,70
Insumo	11950 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	1,0000000 0,20 0,20
Cópia da SINAPI (95541)					

OBJETO: REVITALIZAÇÃO DA PINTURA DA ESCOLA, DEMOLIÇÃO DE ANTIGA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE NOVA QUADRA POLIESPORTIVA E ADEQUAÇÕES DE SPDA, INCÊNDIO E ACESSIBILIDADE PARA E E IVONNE TRAMUIM DE OLIVEIRA DA CIDADE DE PEDRA PRETA - MT			BDI OBRAS		25,00%		
LOCAL DA OBRA: Rua Prof. Cellane Vieira De Mello COHAB Vale do Jurigue I, Pedra Preta – MT CEP: 78795-000			BDI DIFERENCIADO		15,28%		
SINAPI-MT 03/2026 - ENCARGOS SOCIAIS (COM DESONERAÇÃO (HORISTA: 90,89% E MENSALISTA: 56,93%)							
Composições Principais							
7.2.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	COMP-020 Próprio	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO AÇO GALVANIZADO, CABEÇA SEXTAVADA, 1/4" X 1", ROSCA SOBERBA E PORCA SEXTAVADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	NNH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	6,95	6,95
Composição Auxiliar	86248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0227000	24,21	0,55
Composição Auxiliar	86267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1621000	29,00	4,70
Insumo	39997 SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	Material	UN	1,0000000	0,28	0,28
Insumo	13294 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIÂMETRO 3/8", COMPRIMENTO 80 MM	Material	UN	1,0000000	1,42	1,42
Cópia da SINAPI (95541)							
7.2.1.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	COMP-021 Próprio	CONECTOR DE MEDIÇÃO COM 2 PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	76,12	76,12
Composição Auxiliar	86264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9000000	30,02	27,02
Composição Auxiliar	86247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8000000	25,14	20,14
Insumo	COT 09 Próprio	CONECTOR EMENDA PARA MEDIÇÃO 50MM - 2P PRT 901	Material	UN	1,0000000	26,48	26,48
Observação							
Cópia da IOFES (160310)							
7.2.1.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	COMP-022 Próprio	CAIXA DE INSPECAO 4X2" EM PVC SUSPENSÃO, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	37,93	37,93
Composição Auxiliar	86247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	25,14	7,54
Composição Auxiliar	86264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	30,02	9,01
Insumo	COT 10 Próprio	CAIXA DE INSPEÇÃO SUSPENSÃO COM CONECTOR DE 4 PARAFUSOS	Material	UN	1,0000000	21,38	21,38
Observação							
REF-11.92.38(SUDECAP)							
7.2.1.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	COMP-023 Próprio	TAMPA DA CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERramento, EM FERRO FUNDIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	NNH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	339,49	339,49
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4045000	28,94	40,65
Composição Auxiliar	86316 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4045000	23,48	32,96
Composição Auxiliar	94970 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇÃO 1.2.7.3 (CIMENTO/ AREIA/MÉDIA BRTA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L AF 07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,0281000	632,44	17,77
Insumo	11241 SINAPI	TAMPAO FOFO ARTICULADO PI REGISTRO, CLASSE A15 CARGA MÁXIMA 1,5 T, "400 X 400" MM	Material	UN	1,0000000	186,66	248,09
Observação							
Cópia da SINAPI (98114) -							
7.2.1.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	COMP-024 Próprio	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 60,0MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	9,04	9,04
Composição Auxiliar	86264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000	30,02	1,20
Composição Auxiliar	86247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0330000	25,14	0,83
Insumo	1578 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	1,0000000	7,01	7,01
7.2.1.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	COMP-025 Próprio	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 70,0MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	10,77	10,77
Composição Auxiliar	86264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000	30,02	1,20
Composição Auxiliar	86247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0330000	25,14	0,83
Insumo	1579 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 70 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M10	Material	UN	1,0000000	8,74	8,74
7.2.1.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	COMP-026 Próprio	HASTE DE ATERramento 5/8 PARA SPDA, INCLUSIVE CONECTOR COM GRAMPO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	NNH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	74,68	74,68
Composição Auxiliar	86248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2531000	24,21	6,13
Composição Auxiliar	86267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2531000	29,00	7,34
Insumo	3380 SINAPI	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ HASTE DE ATERramento EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 58", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	Material	UN	1,0000000	61,21	61,21
REF. SINAPI 96985 - VISTO QUE NÃO INSUMO DA SINAPI QUE POSSUI O GRAMPO.							
7.2.1.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	COMP-027 Próprio	CONECTOR CABO-HASTE EM BRONZE NATURAL PARA UM CABO DE COBRE DE 16-70 MM² COM GRAMPO U.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	67,38	67,38
Composição Auxiliar	86264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	30,02	3,00
Composição Auxiliar	86247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	25,14	2,51
Insumo	COT 11 Próprio	CONECTOR CABO-HASTE EM BRONZE NATURAL PARA UM CABO DE COBRE DE 16-70 MM² COM GRAMPO U	Material	UN	1,0000000	61,86	61,86
Cópia da SETOP (SPDA-CON-030) -							
7.2.1.14	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	COMP-028 Próprio	SOLDA EXOTERMICA CARTUCHO Nº 115 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	50,01	50,01
Composição Auxiliar	86264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	30,02	12,01
Composição Auxiliar	86247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	25,14	10,06
Insumo	COT 12 Próprio	SOLDA EXOTERMICA 115	Material	UN	1,0000000	27,95	27,95
Cópia da SETOP (SPDA-SOL-030)							
7.2.1.15	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	COMP-029 Próprio	TERMINAL AEREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	40,05	40,05
Composição Auxiliar	86247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	25,14	12,57
Composição Auxiliar	86264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	30,02	15,01
Insumo	COT 13 Próprio	TERMINAL AEREO EM ALUMÍNIO COM BASE DE FIXAÇÃO, H=30CM	Material	UN	1,0000000	12,47	12,47
Observação							
Cópia SINAPI 72315 - 01/2020							
7.2.1.16	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	COMP-030 Próprio	BARRA CHATA EM ALUMÍNIO DE 6M 7/8" X 1/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	300,55	300,55
Composição Auxiliar	86264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0300000	30,02	0,90
Composição Auxiliar	86247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2070000	25,14	5,20
Insumo	7583 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA 58, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	5,0000000	0,41	2,05
Insumo	1607 SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAL)	Material	CJ	5,0000000	0,22	1,10
Insumo	COT 14 Próprio	BARRA CHATA EM ALUMÍNIO 7/8"x1/8"	Material	M	6,0800000	47,91	291,29
Observação							
REFERÊNCIA CADENRO TÉCNICO SINAPI 02-INEL-SPDA.010/01 e SINAPI 91170							

OBJETO: REVITALIZAÇÃO DA PINTURA DA ESCOLA, DEMOLIÇÃO DE ANTIGA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE NOVA QUADRA POLIESPORTIVA E ADEQUAÇÕES DE SPDA, INCÊNDIO E ACESSIBILIDADE PARA E E IVONNE TRAMARIM DE OLIVEIRA DA CIDADE DE PEDRA PRETA - MT				BDI OBRAS	25,00%
LOCAL DA OBRA: Rua Prof. Celliane Vieira De Mello COHAB Vale do Jurique I, Pedra Preta – MT CEP: 78795-000				BDI DIFERENCIADO	15,28%
SINAPI-MT 03/2026 - ENCARGOS SOCIAIS COM DESONERAÇÃO (HORISTA: 90,89% E MENSALISTA: 56,03%)					
Composições Principais					
7.2.1.17	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-031 Próprio	CABO DE AÇO COBREADO 50 MM², ENTERRADO, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000 35,82 35,82
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0337000 25,14 0,85
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0337000 30,02 1,01
Insumo	COT 15 Próprio	CABO DE AÇO COBREADO PARA ATERRAMENTO 50MM²	Material	m	1,1000000 30,87 33,96
REF: 96977(SINAPI)					
7.2.1.18	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-032 Próprio	CORDOALHA DE AÇO COBREADO 70 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000 51,56 51,56
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0407000 25,14 1,02
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0407000 30,02 1,22
Insumo	COT 16 Próprio	CORDOALHA DE AÇO COBREADO 70MM²	Material	M	1,1000000 44,83 49,31
Observação					
Cópia da SINAPI (96978) -					
7.2.1.20	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-033 Próprio	PRESILHA PARA FIXAÇÃO DE CABO ATÉ 70MM NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000 45,18 45,18
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3164000 25,14 7,95
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3164000 30,02 9,50
Insumo	11855 SINAPI	CONECTOR METÁLICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATÉ 70 MM2	Material	UN	1,0000000 27,73 27,73
Observação					
7572					
7.2.1.21	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-034 Próprio	APLICAÇÃO DE SELANTE EM POLIURETANO FLEXÍVEL 360G	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000 6,04 6,04
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000 30,02 3,00
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000 25,14 2,51
Insumo	142 SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,0130000 40,24 0,52
REF: IOFES 160309					
7.2.1.22	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-035 Próprio	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X90MM PARA EMBUTIR COM TAMPA, 20X20X10CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000 537,38 537,38
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000 30,02 45,03
Insumo	COT 17 Próprio	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO (200X20X10)CM	Material	UN	1,0000000 492,35 492,35
Observação					
Cópia da ORSE (11273)					
7.3.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-036 Próprio	CANALETA DE DRENAGEM (SECAO INT. 40x30CM) EXECUTADA COM ALVENARIA DE BLOCOS MACIÇOS (E=10CM) E GRELHA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA L=90CM; H=9CM, ARMADA	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	M	1,0000000 294,58 294,58
Composição Auxiliar	96526 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, SEM PREVISÃO DE FÓRMA. AF. 06/2017	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,2250000 218,50 49,16
Composição Auxiliar	101616 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF. 08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,5000000 7,91 3,96
Composição Auxiliar	94962 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0250000 526,76 13,17
Composição Auxiliar	101159 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 05/2020	PARE - PAREDES/PANES	m²	0,9000000 153,11 137,80
Composição Auxiliar	97734 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M². AF. 01/2018	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,0250000 3.261,31 82,03
Composição Auxiliar	100974 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADORA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 120 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	0,2250000 8,62 1,94
Composição Auxiliar	95875 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, OMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	2,2500000 2,90 6,53
8.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-037 Próprio	PISO TÁTIL DIRECIONAL BOM ALERTA DE CONCRETO, COLORIDO, DIM. 20X30CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DA BASE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000 182,99 182,99
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2000000 23,48 28,18
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000 29,48 14,47
Insumo	34357 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,5200000 7,34 3,82
Insumo	371 SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS	Material	KG	4,0000000 1,36 5,44
Insumo	38135 Próprio	PISO TÁTIL / PODOTÁTIL, LADRILHO HIDRAULICO / CONCRETO, "25 X 25" CM, E= "2,5" CM, PADRAO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR AMARELA	Material	m²	1,0000000 130,69 130,69
Observação					
Cópia da ORSE (7324)					
10.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-038 Próprio	(COR AZUL PANTONE 2758 C) - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS.	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000 24,82 24,82
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1870000 30,65 5,73
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0690000 23,48 1,63
Insumo	COT 19 Próprio	TINTA LÁTEX ACRILICO PREMIUM ABSOLUTO, COR REF: AZUL PATONE 2758C	Material	L	0,3300000 52,94 17,47
Observação					
Cópia da SINAPI (88489)					
10.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-039 Próprio	APLICAÇÃO MANUAL DE LIQUILRILHO EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS.	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000 183,41 183,41
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1870000 30,65 5,73
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0690000 23,48 1,62
Insumo	COT 20 Próprio	VERNZ ACRILICO INCOLOR 18 L	Material	UN	0,3300000 533,50 176,06
Cópia da SINAPI (88489)					
10.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-040 Próprio	PINTURA EPOXI DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	PINT - PINTURAS	M	1,0000000 8,25 8,25
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000 30,65 3,07
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000 23,48 2,35
Insumo	12815 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	Material	UN	0,0200000 15,66 0,31
Insumo	7304 SINAPI	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	Material	L	0,0300000 84,19 2,53
Observação					
REF: SINAPI (41595)					
10.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-041 Próprio	(CINZA MÉDIO) PINTURA ACRILICA EM PISO, DUAS DEMÃOIS.	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000 19,14 19,14
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000 30,65 10,73
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000 23,48 5,87
Insumo	COT 21 Próprio	TINTA ACRILICA PARA PISO CINZA MÉDIO	Material	L	0,1700000 14,94 2,54
Observação					
Cópia da SINAPI (74245/001)					
10.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-042 Próprio	(AZUL PANTONE 2758C) PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOIS, INCLUSO PRIMER EPOXI.	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000 43,98 43,98
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2750000 30,65 8,43
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1150000 23,48 2,70
Insumo	5330 SINAPI	DILUENTE EPOXI	Material	L	0,0640000 50,55 3,24
Insumo	44072 SINAPI	PRIMER EPOXI	Material	GL	0,0560000 126,77 7,10
Insumo	12815 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	Material	UN	0,0100000 15,66 0,16
Insumo	COT 22 Próprio	TINTA EPOXI AZUL PANTONE 2758C	Material	L	0,3220000 69,44 22,36
Observação					
Cópia SINAPI 102494					

OBJETO: REVITALIZAÇÃO DA PINTURA DA ESCOLA, DEMOLIÇÃO DE ANTIGA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE NOVA QUADRA POLIESPORTIVA E ADEQUAÇÕES DE SPDA, INCÊNDIO E ACESSIBILIDADE PARA E E IVONNE TRAMARIM DE OLIVEIRA DA CIDADE DE PEDRA PRETA - MT				BDI OBRAS	25,00%
LOCAL DA OBRA: Rua Prof. Celliane Vieira De Mello COHAB Vale do Jurique I, Pedra Preta – MT CEP: 78795-000				BDI DIFERENCIADO	15,28%
SINAPI-MT 03/2028 - ENCARGOS SOCIAIS COM DESONERAÇÃO (HORISTA: 90,89% E MENSALISTA: 56,03%)					
Composições Principais					
10.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-043 Próprio	(AMARELO OURO) PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI.	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000 48,00 48,00
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2750000 30,65 8,43
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1150000 23,48 2,70
Itens	5330 SINAPI	DILUENTE EPOXI	Material	L	0,0640000 50,55 3,24
Itens	44072 SINAPI	PRIMER EPOXI	Material	GL	0,0560000 126,77 7,10
Itens	12815 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	Material	UN	0,0100000 15,66 0,16
Itens	COT 23 Próprio	TINTA EPOXI AMARELO OURO	Material	L	0,3220000 81,94 26,38
Observação					
Cópia SINAPI 102494					
10.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-044 Próprio	(VERDE BANDEIRA) PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI.	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000 45,37 45,37
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2750000 30,65 8,43
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1150000 23,48 2,70
Itens	5330 SINAPI	DILUENTE EPOXI	Material	L	0,0640000 50,55 3,24
Itens	44072 SINAPI	PRIMER EPOXI	Material	GL	0,0560000 126,77 7,10
Itens	12815 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	Material	UN	0,0100000 15,66 0,16
Itens	COT 24 Próprio	TINTA EPOXI VERDE BANDEIRA	Material	L	0,3220000 73,75 23,75
Observação					
Cópia SINAPI 102494					
11.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-045 Próprio	PINTURA ARTISTICA EM SUPERFÍCIE METÁLICA COM TINTA ESMALTE - CONFORME PADRÃO SEDUC PARA LOGO DO GOVERNO (OITÃO DA QUADRA)	PINT - PINTURAS	M²	1,0000000 100,52 100,52
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8000000 30,65 55,17
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000 23,48 23,48
Itens	5318 SINAPI	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	Material	L	0,0255000 22,18 0,57
Itens	7311 SINAPI	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM ACETINADO	Material	L	0,2549000 42,15 10,74
Itens	7307 SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,2400000 44,02 10,56
Observação					
SINAPI 100758 E CAEMA 150760					
11.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-046 Próprio	PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL DE 1,80X1,20M, COM ARO DE METAL E REDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	UN	1,0000000 3.638,19 3.638,19
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000 23,48 23,48
Itens	25400 SINAPI	PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL DE 1,80 X 1,20" M, COM ARO DE METAL E REDE (SEM SUPORTE DE FIXACAO)	Material	UN	1,0000000 3.586,61 3.586,61
Itens	40549 SINAPI	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	Material	CENTO	0,1600000 175,64 28,10
Observação					
CONJUNTO					
11.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-047 Próprio	CONJUNTO DE TRAVES OFICIAL PARA FUTEBOL 3x2M EM AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO E REDES DE POLIETILENO FIO 4MM (CONJUNTO PIFUTSAL) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	CJ	1,0000000 4.298,00 3.826,38
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000 23,48 23,48
Itens	25398 SINAPI	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	Material	UN	1,0000000 3.802,90 3.802,90
Observação					
REF-10059(ORSE)					
11.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-048 Próprio	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = "255" CM, COM GANCHOS DE FIXAÇÃO COR BCA, CARRETIUHA EM FERRO GALVANIZADO COM CATRATA PINT BCA, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM, ANEL PARA CABO DE AÇO, ROLDANA, INCLUSIVE TAMPA NIVELADA COM PISO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	CJ	1,0000000 2.332,17 2.332,17
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000 23,48 23,48
Itens	25369 SINAPI	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = "255" CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	Material	UN	1,0000000 2.308,69 2.308,69
Observação					
COMPOSIÇÃO CRIADA - SEDUC					
11.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-049 Próprio	ESTRUTURA METÁLICA COMPLETA PARA SUPORTE DA TABELA DE BASQUETE - QUADRA POLIESPORTIVA, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERIFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, COM UTILIZAÇÃO DE PERFIS EM AÇO ASTM A36, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO, EM CONFORMIDADE COM O PROJETO.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000 10,94 10,94
Composição Auxiliar	88240 SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0018000 23,32 0,04
Composição Auxiliar	88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0050000 25,53 0,13
Composição Auxiliar	88317 SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0068000 30,27 0,21
Composição Auxiliar	93287 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0014000 350,65 0,49
Composição Auxiliar	93288 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0012000 177,22 0,21
Itens	10997 SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material	KG	0,0080000 37,90 0,30
Itens	COT 01 Próprio	BARRA REDONDA Ø12	Material	KG	0,0619460 49,70 3,08
Itens	COT 02 Próprio	PERFIL DDBR 11 3,00 MM	Material	KG	0,5814220 6,46 3,99
Itens	COT 03 Próprio	PERFIL DDBR 13 2,25 MM	Material	KG	0,4066320 6,86 2,79
Observação					
REF-100773(SINAPI)					
12.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-050 Próprio	PINTURA ARTISTICA EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO COM TINTA ACRÍLICA - CONFORME PADRÃO SEDUC PARA LOGO DO GOVERNO (TOTEM)	PINT - PINTURAS	M²	1,0000000 84,23 84,23
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8000000 30,65 55,17
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000 23,48 23,48
Itens	7348 SINAPI	TINTA ACRÍLICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	0,2549000 21,91 5,58
Observação					
SINAPI 100758 E CAEMA 150760					
12.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant. Valor Unit Total
Composição	COMP-051 Próprio	EXECUÇÃO IN LOCO DE TOTEM EM CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE FUNDAÇÃO.	SEEM - SERVIÇOS EMPREITADOS	UN	1,0000000 3.519,32 3.519,32
Composição Auxiliar	96521 SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE CORDAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÓRMA, COM RETROESCAVADEIRA. AF_06/2017	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,6800000 42,51 71,42
Composição Auxiliar	96619 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CORDAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,6000000 48,83 78,13
Composição Auxiliar	96532 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	8,9400000 196,14 1.753,49
Composição Auxiliar	96543 SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	7,8000000 20,67 161,23
Composição Auxiliar	96546 SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	17,4400000 14,49 252,71
Composição Auxiliar	104820 SINAPI	ARMADAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	38,6000000 11,12 429,23
Composição Auxiliar	94965 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:7 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,9200000 675,94 621,86
Composição Auxiliar	101616 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,6000000 7,91 12,66
Composição Auxiliar	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	3,4000000 13,72 46,65
Composição Auxiliar	88485 SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	3,4000000 3,71 12,61
Composição Auxiliar	96130 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	PINT - PINTURAS	m²	3,4000000 19,82 67,39
Composição Auxiliar	104733 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,5040000 23,71 11,95
Observação					
PADRÃO SEDUC					

OBJETO: REVITALIZAÇÃO DA PINTURA DA ESCOLA, DEMOLIÇÃO DE ANTIGA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE NOVA QUADRA POLIESPORTIVA E ADEQUAÇÕES DE SPDA, INCÊNDIO E ACESSIBILIDADE PARA E E IVONNE TRAMARIM DE OLIVEIRA DA CIDADE DE PEDRA PRETA - MT				BDI OBRAS		25,00%	
LOCAL DA OBRA: Rua Prof. Celliane Vieira De Mello COHAB Vale do Jurique I, Pedra Preta – MT CEP: 78795-000				BDI DIFERENCIADO		15,28%	
SINAPI-MT 03/2026 - ENCARGOS SOCIAIS COM DESONERAÇÃO (HORISTA: 90,89% E MENSALISTA: 56,03%)							
Composições Principais							
12.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-062 Próprio	PLACA DE INAUGURAÇÃO ACO ESCOVADO 80 X 60 CM, COM GRAVAÇÃO EM BAIXO RELEVO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	5.032,27	5.032,27
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	28,94	7,24
Itsumo	11950 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	4,0000000	0,20	0,80
Itsumo	10848 SINAPI	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, "40" CM X "60" CM	Material	UN	4,1660000	1.206,01	5.024,24
6.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-063 Próprio	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO, 02 DEMÃOS (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) E PINTURA DE FUNDO, 01 DEMÃO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADAS NA OBRA	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	34,20	34,20
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1905000	30,65	5,84
Itsumo	5318 SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,1743000	22,18	3,87
Itsumo	7307 SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCÃO)	Material	L	0,1908000	44,02	8,40
Itsumo	7288 SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	Material	L	0,3890000	41,37	16,09
2.1.14	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-064 Próprio	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	2.865,57	2.865,57
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,0000000	30,02	240,16
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,0000000	23,48	187,84
Itsumo	406 SINAPI	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	Material	UN	0,1333333	101,39	13,52
Itsumo	420 SINAPI	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXAÇÃO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	Material	UN	2,0000000	47,45	94,90
Itsumo	857 SINAPI	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	Material	M	3,0000000	22,76	68,20
Itsumo	937 SINAPI	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450V/750V, SECAO NOMINAL 10 MM2	Material	M	27,0000000	11,82	313,74
Itsumo	1062 SINAPI	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	Material	UN	1,0000000	267,40	267,40
Itsumo	1096 SINAPI	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PIVO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES	Material	UN	2,0000000	157,47	314,94
Itsumo	1539 SINAPI	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATÉ 16 MM2	Material	UN	8,0000000	10,05	80,40
Itsumo	1892 SINAPI	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	4,0000000	2,19	8,76
Itsumo	2685 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	Material	M	8,0000000	8,56	68,48
Itsumo	2731 SINAPI	POSTE ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 20 A 25 CM, H = 12,00 M, EM EUCALÍPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	7,9660000	130,09	1.035,52
Itsumo	3379 SINAPI	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BARRA CANALADA DE COBRE, SEM CONECTOR	Material	UN	1,0000000	59,09	59,09
Itsumo	4346 SINAPI	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	Material	UN	2,0000000	9,60	19,20
Itsumo	11267 SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESURA = "2,5" MM	Material	UN	2,0000000	1,43	2,86
Itsumo	12034 SINAPI	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	Material	UN	2,0000000	6,20	12,40
Itsumo	39178 SINAPI	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	2,0000000	1,44	2,88
Itsumo	39210 SINAPI	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	2,0000000	1,07	2,14
Itsumo	34709 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	Material	UN	2,0000000	62,57	125,14
3.3.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-065 Próprio	ESPACADOR OU DISTANCIADOR, EM PLASTICO, TIPO APOIO DE CORDOALHA (CARANGUEJO), PARA ARMADURA NEGATIVA E PROTENSAO, COBRIMENTO 80 MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	UND	1,0000000	2,02	2,02
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0080000	28,74	0,23
Itsumo	39481 SINAPI	ESPACADOR OU DISTANCIADOR, EM PLASTICO, TIPO APOIO DE CORDOALHA (CARANGUEJO), PARA ARMADURA NEGATIVA E PROTENSAO, COBRIMENTO 50 MM	Material	UN	1,0000000	1,79	1,79
8.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-066 Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADA TIPO MALHA HEXAGONAL ANTI-POMBO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	45,32	45,32
Composição Auxiliar	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3300000	28,74	9,48
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3300000	23,48	7,75
Itsumo	43130 SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	0,0797000	23,70	1,89
Itsumo	7167 SINAPI	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	Material	m²	1,0200000	25,60	26,11
Itsumo	11002 SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	Material	KG	0,0025000	36,39	0,09
7.2.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-067 Próprio	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL, COM CARGA DE PQS DE 6 KG (CARGA EXTINTORA MÍNIMA 2A-20B-C) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	253,38	253,38
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1574000	24,21	3,81
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1574000	29,00	4,56
Itsumo	COT045 Próprio	EXTINTOR PÓ QUÍMICO 08 KG ABC	Material	UN	1,0000000	245,00	245,00
7.2.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-068 Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EXTINTOR 20X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INH1 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	27,62	27,62
Composição Auxiliar	88241 SINAPI	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	24,50	4,90
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	28,94	2,89
Itsumo	37558 SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, "20 X 40" CM, EM PVC "2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	Material	UN	1,0000000	19,83	19,83
7.2.1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-069 Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO SAÍDA 20X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INH1 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	27,62	27,62
Composição Auxiliar	88241 SINAPI	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	24,50	4,90
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	28,94	2,89
Itsumo	37558 SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, "20 X 40" CM, EM PVC "2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	Material	UN	1,0000000	19,83	19,83
7.2.1.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-060 Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO PONTO DE ENCONTRO DE BRIGADA DE INCÊNDIO 80X50CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	139,41	139,41
Composição Auxiliar	88241 SINAPI	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	24,50	4,90
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	28,94	2,89
Itsumo	COT046 Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO PONTO DE BRIGADA DE INCÊNDIO - 80x50CM	Material	UN	1,0000000	131,62	131,62
7.2.1.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-061 Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO EMERGÊNCIA ROTA DE FUGA 20X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INH1 - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	27,62	27,62
Composição Auxiliar	88241 SINAPI	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	24,50	4,90
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	28,94	2,89
Itsumo	37558 SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, "20 X 40" CM, EM PVC "2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	Material	UN	1,0000000	19,83	19,83
7.2.1.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-062 Próprio	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI, (DEMARCAÇÃO EM PISO PARA SINALIZAÇÃO DE ACESSIBILIDADE/ INCÊNDIO/ ESTACIONAMENTO)	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	68,28	68,28
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2750000	30,65	8,43
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1150000	23,48	2,70
Itsumo	5300 SINAPI	DILUENTE EPÓXI	Material	L	0,0640000	50,55	3,24
Itsumo	7304 SINAPI	TINTA EPÓXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	Material	L	0,3220000	84,19	27,11
Itsumo	12815 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	Material	UN	0,0800000	15,66	1,25
Itsumo	44072 SINAPI	PRIMER EPÓXI / EPOIDICO	Material	L	0,2016000	128,77	25,96
7.1.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-063 Próprio	CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR, 100x100x80MM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	43,65	43,65
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	30,02	9,01
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	23,48	7,04
Itsumo	COT047 Próprio	CAIXA DE PASSAGEM - SOBREPOR - 100X100X80	Material	UN	1,0000000	27,60	27,60

OBJETO: REVITALIZAÇÃO DA PINTURA DA ESCOLA, DEMOLIÇÃO DE ANTIGA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE NOVA QUADRA POLIESPORTIVA E ADEQUAÇÕES DE SPDA, INCÊNDIO E ACESSIBILIDADE PARA E E IVONNE TRAMARIM DE OLIVEIRA DA CIDADE DE PEDRA PRETA - MT				BDI OBRAS		25,00%	
LOCAL DA OBRA: Rua Prof. Celiene Vieira De Mello COHAB Vale do Jurique I, Pedra Preta - MT CEP: 78795-000				BDI DIFERENCIADO		15,28%	
SINAPI-MT 03/2026 - ENCARGOS SOCIAIS COM DESONERAÇÃO (HORISTA: 90,89% E MENSALISTA: 96,03%)							
Composições Principais							
7.1.28	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-064 Próprio	LUMINÁRIA LED SOBREPOR, HIGHBAY 200W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	un	1,0000000	370,30	370,30
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2231000	25,14	5,61
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5355000	30,02	16,08
Itsumo	42246 SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATE 239 W, INVOLUCRO EM ALUMÍNIO OU AÇO INOX	Material	UN	1,0000000	347,61	347,61
Itsumo	21127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,1400000	7,16	1,00
7.1.31	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-065 Próprio	MURETA EM ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19X19X39, APOIADA EM LASTRO DE CONCRETO MAGRO ESP=1CM A 4CM DE PROFUNDIDADE, BALDRAME E CINTA DE RESPALDO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA DE CONCRETO 19X19X39, TRAVAMENTO COM AÇO CASO DN 1MM, PREENCHIMENTO CONCRETO FCK = 15MPa, INCLUSO ACABAMENTO CHAPISCO/EMBOÇO/ MASSA ACRÍLICA/ SELADOR ACRÍLICO/ TINTA LÁTEX ACRÍLICA	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	549,23	549,23
Composição Auxiliar	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,2000000	92,88	18,58
Composição Auxiliar	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,1000000	27,08	2,71
Composição Auxiliar	101616 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,4000000	7,91	3,16
Composição Auxiliar	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0520200	598,25	31,12
Composição Auxiliar	103321 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PANEIS	m²	1,0000000	130,15	130,15
Composição Auxiliar	94975 SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0405000	653,52	26,47
Composição Auxiliar	87893 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	3,1000000	8,20	25,42
Composição Auxiliar	87548 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	3,1000000	31,47	97,56
Composição Auxiliar	96135 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	PINT - PINTURAS	m²	3,1000000	30,94	95,91
Composição Auxiliar	88485 SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	3,1000000	3,71	11,50
Composição Auxiliar	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	3,1000000	13,72	42,53
Composição Auxiliar	92917 SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM. MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	4,5030000	14,24	64,12
7.1.32	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-066 Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ENERGIA, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, "20 X 20" CM, E EM PVC "2" MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16826)	NNH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	20,09	20,09
Composição Auxiliar	88241 SINAPI	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	24,50	4,90
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	28,94	2,89
Itsumo	37556 SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, "20 X 20" CM, EM PVC "2" MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16826)	Material	UN	1,0000000	12,30	12,30
7.1.33	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-067 Próprio	ABRACADEIRA GALVANIZ. TIPO "O" COM CUNHA, DIÂMETRO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	NNH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	8,51	8,51
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	25,14	6,29
Itsumo	39128 SINAPI	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E CUNHA DE FIXACAO	Material	UN	1,0000000	2,22	2,22
13.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-068 Próprio	ABRIGO PARA CENTRAL DE GLP PARA 02 CILINDROS COM CAPACIDADE DE P46, EM ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS, PORTÃO TELA DE ARAME GALVANIZADO, DIMENSÕES CONFORME PROJETO PADRÃO SEDUC	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	10.300,89	10.300,89
Composição Auxiliar	87879 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	13,4400000	5,08	68,28
Composição Auxiliar	87536 SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	13,4400000	40,40	542,98
Composição Auxiliar	94962 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,1980000	526,76	100,08
Composição Auxiliar	88485 SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	13,4400000	3,71	49,88
Composição Auxiliar	88484 SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	3,7800000	4,71	17,80
Composição Auxiliar	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	13,4400000	13,72	184,40
Composição Auxiliar	88488 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	3,7800000	16,18	61,16
Composição Auxiliar	98522 SINAPI	ALAMBRADO EM MOURÕES DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO (INCLUSIVE MURETA EM CONCRETO). AF_05/2021	URBA - URBANIZAÇÃO	M	5,5000000	169,54	932,47
Composição Auxiliar	100739 SINAPI	PINTURA COM TINTA LÁQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO, EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	PINT - PINTURAS	m²	51,4400000	11,42	587,44
Composição Auxiliar	98764 SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHI DIURNO. AF_06/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	12,8300000	6,25	80,19
Composição Auxiliar	98765 SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHI DIURNO. AF_06/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	2,2500000	0,09	0,20
Composição Auxiliar	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	23,5200000	28,74	675,96
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	44,6400000	23,48	1.048,15
Composição Auxiliar	88317 SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	15,1200000	30,27	457,68
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,0000000	28,94	173,64
Composição Auxiliar	101964 SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (B+3). AF_11/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,8900000	188,23	355,75
Composição Auxiliar	103350 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X9X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PANEIS	m²	6,8000000	193,33	1.314,64
Itsumo	10997 SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIÂMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material	KG	11,3200000	37,90	
Itsumo	7167 SINAPI	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	Material	m²	3,6900000	25,60	94,46
Itsumo	367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,2440000	131,69	32,13
Itsumo	1379 SINAPI	CEMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	19,3200000	1,07	20,67
Itsumo	4948 SINAPI	PORTÃO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	Material	m²	4,0000000	875,73	3.502,92
13.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-069 Próprio	VÁLVULA SOLENOIDE P BLOQUEIO AUTOMÁTICO - Ø3/4" - INSTALAÇÕES DE GÁS	NNH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	222,40	222,40
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5400000	24,21	13,07
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5400000	29,00	15,66
Itsumo	3143 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	Material	UN	0,5900000	8,34	4,67
Itsumo	COT374 Próprio	VÁLVULA SOLENOIDE P BLOQUEIO AUTOMÁTICO - Ø3/4"	Material	UN	1,0000000	189,00	189,00
13.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-070 Próprio	MANÔMETRO 3/4"-FORNECIMENTO E COLOCACAO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	227,69	227,69
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6500000	24,21	15,74
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6500000	29,00	18,85
Itsumo	3146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0200000	4,56	0,09
Itsumo	COT310 Próprio	MANÔMETRO 3/4"	Material	UN	1,0000000	193,01	193,01
13.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-071 Próprio	REGULADOR DE GÁS 2" ESTÁGIO DE 2KG/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - GÁS.	NNH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	88,45	88,45
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	23,48	11,74
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	29,00	14,50
Itsumo	11756 SINAPI	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS COZINHA, VAZAO DE 2 KG/H, 2,8 KPA	Material	UN	1,0000000	32,21	32,21
13.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-072 Próprio	VÁLVULA DE ESFERA 3/4" - INSTALADO EM REDE DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	136,38	136,38
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7745000	24,21	18,75
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7745000	29,00	22,46
Itsumo	3148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0095000	17,94	0,17
Itsumo	COT373 Próprio	VÁLVULA DE ESFERA 3/4"	Material	UN	1,0000000	95,00	95,00

OBJETO: REVITALIZAÇÃO DA PINTURA DA ESCOLA, DEMOLIÇÃO DE ANTIGA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE NOVA QUADRA POLIESPORTIVA E ADEQUAÇÕES DE SPDA, INCÊNDIO E ACESSIBILIDADE PARA E E IVONNE TRAMARIM DE OLIVEIRA DA CIDADE DE PEDRA PRETA - MT			BDI OBRAS		29,80%		
LOCAL DA OBRA: Rua Prof. Cellane Vieira De Mello COHAB Vale do Jurique I, Pedra Preta – MT CEP: 78795-000			BDI DIFERENCIADO		15,28%		
SINAPI-MT 03/2026 - ENCARGOS SOCIAIS COM DESONERAÇÃO (HORISTA: 90,89% E MENSALISTA: 56,03%)							
Composições Principais							
2.1.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-073 Próprio	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	308,80	308,80
Composição Auxiliar	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÓS. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	0,4837000	13,72	6,64
Composição Auxiliar	91170 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRACADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4 FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,2219000	10,07	2,23
Composição Auxiliar	91862 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,3397000	10,25	3,48
Composição Auxiliar	91870 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,2219000	13,45	2,98
Composição Auxiliar	91924 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,9334000	3,58	3,34
Composição Auxiliar	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,9472000	5,24	4,96
Composição Auxiliar	91959 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0166000	46,79	0,78
Composição Auxiliar	92000 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0331000	32,24	1,07
Composição Auxiliar	92001 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0331000	34,36	1,14
Composição Auxiliar	92543 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,2467000	24,66	30,74
Composição Auxiliar	101561 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,1656000	20,86	3,45
Composição Auxiliar	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0013000	92,88	0,12
Composição Auxiliar	94210 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECORMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,2467000	53,80	66,82
Composição Auxiliar	95241 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,2467000	45,65	56,91
Composição Auxiliar	95805 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0862000	23,07	1,53
Composição Auxiliar	96985 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0331000	72,78	2,41
Composição Auxiliar	103788 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	2,0000000	20,54	41,08
Composição Auxiliar	97886 SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0331000	187,56	6,21
Composição Auxiliar	98441 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,0981000	108,63	10,66
Composição Auxiliar	98441 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,1129000	108,63	12,28
Composição Auxiliar	98445 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,1532000	127,32	19,51
Composição Auxiliar	98446 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,1195000	161,00	19,24
Composição Auxiliar	101876 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0166000	131,58	2,18
Composição Auxiliar	101891 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0828000	28,54	2,36
Itsumo	10886 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL, COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	Material	UN	0,0166000	201,25	3,34
Itsumo	10886 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL, COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (POS) DE 4 KG, CLASSE BC	Material	UN	0,0166000	201,25	3,34
2.1.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-074 Próprio	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÓRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	655,15	655,15
Composição Auxiliar	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÓS. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	0,4761000	13,72	6,53
Composição Auxiliar	91170 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRACADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4 FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,4251000	10,07	4,28
Composição Auxiliar	91173 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,4638000	3,75	1,74
Composição Auxiliar	91862 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,4251000	10,25	4,36
Composição Auxiliar	91924 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,4638000	3,58	1,66
Composição Auxiliar	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0821000	5,24	5,67
Composição Auxiliar	91963 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	2,0870000	76,18	158,99
Composição Auxiliar	92000 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,2899000	49,68	14,40
Composição Auxiliar	92023 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0966000	52,34	5,06
Composição Auxiliar	92543 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,9256000	24,66	47,49
Composição Auxiliar	101561 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,4831000	20,86	10,08
Composição Auxiliar	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0078000	92,88	0,72
Composição Auxiliar	94210 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECORMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,9256000	53,80	103,21
Composição Auxiliar	95241 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,9256000	45,65	87,90
Composição Auxiliar	95805 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,3865000	23,07	8,92
Composição Auxiliar	96985 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0966000	72,78	7,03
Composição Auxiliar	103788 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	2,0000000	24,54	49,08
Composição Auxiliar	97886 SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0966000	187,56	18,12
Composição Auxiliar	98441 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,0966000	108,63	10,49
Composição Auxiliar	98441 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,1111000	108,63	12,07
Composição Auxiliar	98445 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,1508000	127,32	19,20
Composição Auxiliar	98446 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,1176000	161,00	18,93
Composição Auxiliar	101876 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0966000	131,58	12,71
Composição Auxiliar	101891 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,2899000	28,54	8,27
Itsumo	10886 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL, COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	Material	UN	0,0966000	201,25	19,44
Itsumo	10891 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL, COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (POS) DE 4 KG, CLASSE BC	Material	UN	0,0966000	194,61	18,80

OBJETO: REVITALIZAÇÃO DA PINTURA DA ESCOLA, DEMOLIÇÃO DE ANTIGA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE NOVA QUADRA POLIESPORTIVA E ADEQUAÇÕES DE SPDA, INCÊNDIO E ACESSIBILIDADE PARA E E IVONNE TRAMARIM DE OLIVEIRA DA CIDADE DE PEDRA PRETA - MT				BDI OBRAS		25,00%	
LOCAL DA OBRA: Rua Prof. Celliane Vieira De Mello COHAB Vale do Jurique I, Pedra Preta – MT CEP: 78795-000				BDI DIFERENCIADO		15,28%	
SINAPI-MT 03/2026 - ENCARGOS SOCIAIS COM DESONERAÇÃO (HORISTA: 90,89% E MENSALISTA: 56,03%)							
Composições Principais							
2.1.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-075 Próprio	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÓRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	908,55	908,55
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9794	28,27	27,69
Composição Auxiliar	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO.S. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	3,7457	13,72	51,39
Composição Auxiliar	91170 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,2518	10,07	2,54
Composição Auxiliar	91173 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,2266	3,75	0,85
Composição Auxiliar	91341 SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	0,0634	720,44	45,68
Composição Auxiliar	91862 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,2518	10,25	2,58
Composição Auxiliar	91870 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,2266	13,45	3,05
Composição Auxiliar	91911 SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0755	18,56	1,40
Composição Auxiliar	91924 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,6219	3,58	2,23
Composição Auxiliar	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,6798	5,24	3,56
Composição Auxiliar	91937 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,1259	17,82	2,24
Composição Auxiliar	92000 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0504	32,24	1,62
Composição Auxiliar	92025 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0252	73,98	1,86
Composição Auxiliar	92543 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,4396	24,66	35,50
Composição Auxiliar	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0262	92,88	2,43
Composição Auxiliar	94210 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECORMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,4396	53,60	77,16
Composição Auxiliar	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	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	0,0755	652,33	49,25
Composição Auxiliar	95240 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,006	23,52	0,14
Composição Auxiliar	95241 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,4396	45,65	65,72
Composição Auxiliar	95805 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0504	23,07	1,16
Composição Auxiliar	95811 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0252	19,25	0,49
Composição Auxiliar	104737 SINAPI	REATERO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0067	23,71	0,16
Composição Auxiliar	103788 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	2,0000000	20,54	41,08
Composição Auxiliar	105545 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE EMBUTIR, COM 1 LÂMPADA LED PAR20 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	17,34	17,34
Composição Auxiliar	97610 SINAPI	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0252	12,71	0,32
Composição Auxiliar	98441 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,3517	108,63	38,21
Composição Auxiliar	98441 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,4048	108,63	43,97
Composição Auxiliar	98441 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,0281	108,63	3,05
Composição Auxiliar	98441 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, SEM VÃO. AF_03/2024	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,0323	108,63	3,51
Composição Auxiliar	98445 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,5495	127,32	69,96
Composição Auxiliar	98446 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,4284	161,00	68,97
Composição Auxiliar	98445 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,0439	127,32	5,59
Composição Auxiliar	98446 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,0342	161,00	5,51
Composição Auxiliar	101165 SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0269	1.057,74	28,45
Composição Auxiliar	101876 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0252	131,58	3,32
Composição Auxiliar	101891 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMIAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0504	28,54	1,44
Itens	4513 SINAPI	CAIBRO 5 X 5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	3,4844	8,22	28,64
Itens	6193 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	3,9174	16,67	65,30
Itens	10886 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL, COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	Material	UN	0,0252	201,25	5,07
Itens	10891 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL, COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (POS) DE 4 KG, CLASSE BC	Material	UN	0,0252	194,61	4,90
Itens	11455 SINAPI	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 9" E ESPESURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	Material	UN	0,0252	22,31	0,56
Itens	11587 SINAPI	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	Material	m²	1,0	94,65	94,65
15.2.2							
Composição	COMP-076 Próprio	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 25 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	1.039,79	1.039,79
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5870000	28,94	16,99
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8810000	23,48	20,69
Composição Auxiliar	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1610000	1,48	0,24
Composição Auxiliar	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1330000	0,58	0,08
	1525 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	1,2600000	795,08	1.001,80
BASE: 96558 SINAPI 03/2024							
15.6.2							
Composição	COMP-077 Próprio	ESTRUTURA METÁLICA COMPLETA PARA O PÓRTICO, EM CONFORMIDADE COM O PROJETO, COM UTILIZAÇÃO DE PERFS EM AÇO ASTM A36 - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO. (REV7)	COBE - COBERTURA	KG	1,0000000	6,52	6,52
Composição Auxiliar	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0011000	24,35	0,03
Composição Auxiliar	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0900000	25,39	2,29
Composição Auxiliar	86240 SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0700000	23,32	1,63
Composição Auxiliar	86278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0650000	25,53	1,66
Composição Auxiliar	88317 SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0050000	30,27	0,15
Itens	10997 SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIÂMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material	KG	0,0030000	37,90	
Itens	1332 SINAPI	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	Material	KG	0,0769000	9,53	0,73
Itens	43054 SINAPI	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	0,0038000	8,82	0,03
15.11.13							
Composição	COMP-078 Próprio	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PISO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	Und	1,0000000	8,40	8,40
Composição Auxiliar	86247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1050000	25,14	2,64
Composição Auxiliar	86264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1050000	30,02	3,15
Itens	40401 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIÂMETRO 32 MM	Material	M	1,1000000	2,37	2,61

OBJETO: REVITALIZAÇÃO DA PINTURA DA ESCOLA, DEMOLIÇÃO DE ANTIGA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE NOVA QUADRA POLIESPORTIVA E ADEQUAÇÕES DE SPDA, INCÊNDIO E ACESSIBILIDADE PARA E E IVONNE TRAMARIM DE OLIVEIRA DA CIDADE DE PEDRA PRETA - MT			BDI OBRAS		25,00%		
LOCAL DA OBRA: Rua Prof. Celliane Vieira De Mello COHAB Vale do Jurique I, Pedra Preta - MT CEP: 78795-000			BDI DIFERENCIADO		15,28%		
SINAPI-MT 03/2026 - ENCARGOS SOCIAIS COM DESONERAÇÃO (HORISTA: 90,89% E MENSALISTA: 56,03%)							
Composições Principais							
15.11.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-079 Próprio	FITA METÁLICA PERFORADA 18MM X 3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	63,19	63,19
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0500000	30,02	1,50
Insumo	14153 SINAPI	FITA METÁLICA PERFORADA, L = "18" MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = "30" KGF	Material	UM	1,0000000	61,69	61,69
15.11.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-07 Próprio	FIXAÇÃO DE PARAFUSO GALVANIZADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, 5/16"X2" E BUCHA DE NYLON 510 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	6,68	6,68
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0227000	24,21	0,55
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1621000	29,00	4,70
Insumo	4374 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA 510	Material	UN	1,0000000	0,37	0,37
Insumo	4382 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIÂMETRO 5/16", COMPRIMENTO 80 MM	Material	UN	1,0000000	1,96	1,06
15.11.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-080 Próprio	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, 150x150x100MM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	1,0000000	38,82	38,82
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	30,02	9,01
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	23,48	7,04
Insumo	20254 SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSÕES 15 X 15 X "10" CM	Material	UN	1,0000000	22,47	22,47
15.11.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-081 Próprio	PLACA 2X4 C/ FURO CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	22,31	22,31
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1240000	30,02	3,72
Composição Auxiliar	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF- 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	11,33	11,33
Insumo	COT043 Próprio	PLACA COM FURO CENTRAL	Material	UN	1,0000000	7,26	7,26
15.9.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-082 Próprio	LETREIRO - LETRAS EM ACM (GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO) 27 LETRAS, FIXADO COM SILICONE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	OUTROS ELEMENTOS	UN	1,0000000	3.449,13	3.449,13
Composição Auxiliar	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	28,74	14,37
Composição Auxiliar	88251 SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	24,87	6,17
Insumo	39961 SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL, INCOLOR 280 G	Material	UN	1,0000000	26,59	26,59
Insumo	COT034 Próprio	LETREIRO EM ACM GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO H=18cm (POR LETRA)	Material	UN	27,0000000	126,00	3.402,00
15.9.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-083 Próprio	PLACA EM ACM COM LOGO DO GOVERNO DIM. 0,80X0,80M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	698,68	698,68
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	28,94	8,68
Insumo	COT033 Próprio	LOGO DO GOVERNO EM ACM CONFORME MODELO (0,80x0,80M)	Material	UN	1,0000000	650,00	650,00
15.9.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-084 Próprio	LETREIRO (NOME DA ESCOLA) - LETRA EM ACM NA COR BRANCA, RETROILUMINADA COM LED - H= 25 CM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO EM DIVERSAS SUPERFÍCIES. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000	186,48	186,48
Composição Auxiliar	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2100000	28,74	6,04
Composição Auxiliar	88251 SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2250000	24,87	5,44
Insumo	COT032 Próprio	LETRA EM ACM NA COR BRANCA, RETROILUMINADA COM LED - H= 25 CM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO EM DIVERSAS SUPERFÍCIES	Material	UND	1,0000000	175,00	175,00
15.8.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-085 Próprio	APLICAÇÃO DE SILICONE NA INTERFACE DO ACM COM O COBOGO DO PÓRTICO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	30,35	30,35
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1600000	23,48	3,78
Insumo	39961 SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL, INCOLOR 280 G	Material	UN	1,0000000	26,59	26,59
15.8.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-086 Próprio	FECHAMENTO LATERAL EM ACM SOBRE ESTRUTURA METÁLICA JA EXISTENTE CONFORME PROJETO, COM O USO PARAFUSO AUTOBROCANTE	PARE - PAREDES/PAINES	m²	1,0000000	140,72	140,72
Composição Auxiliar	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	28,74	5,75
Composição Auxiliar	88251 SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	24,87	9,97
Insumo	40547 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0400000	25,88	1,04
Insumo	COT027 Próprio	PLACA EM ACM PARA FACHADA, 1,22MX0,93MX3MM	Material	UN	0,1639000	757,00	124,07
15.11.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-88 Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO EPR, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	14,76	14,76
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0300000	25,14	0,75
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0300000	30,02	0,90
Insumo	21127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	7,16	0,06
Insumo	39258 SINAPI	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM NEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF, B- 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	Material	M	1,1900000	10,96	13,04
15.11.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-90 Próprio	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOs.	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1,0000000	13,92	13,92
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4	23,48	9,39
Insumo	7319 SINAPI	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	Material	L	0,4000000	11,32	4,53
74106/001 - SINAPI (01/2020)							
8.2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-91 Próprio	CUMEIRA METÁLICA ONDULADA, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO	COBE - COBERTURA	m	1,0000000	47,24	47,24
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0550000	23,48	1,29
Composição Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0410000	28,02	1,15
Composição Auxiliar	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF- 03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0018	25,39	0,05
Composição Auxiliar	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF- 08/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0026	24,35	0,06
Insumo	1607 SINAPI	CONSUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METÁLICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	Material	CJ	4,2	0,22	0,92
Insumo	4302 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	Material	Und	4,2	3,42	14,36
Insumo	COT222 Próprio	CUMEIRA METÁLICA	Material	m	1,0000000	29,40	29,40
SINAPI 100325 02/2024 BASE							
15.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-82 Próprio	APILAMENTO COM MACO DE 30KG	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m²	1,0000000	35,32	35,32
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	23,48	35,22
SINAPI 79483 03/2016 BASE							

COTAÇÃO	ITEM	C	CNPJ	EMPRESA	DATA	QUANTIDADE	UNITARIO	VALOR TOTAL	MEDIANO
COT001	BARRA REDONDA Ø1/2	UN	CNPJ: 12.027.138/0001-63	CENTRO AÇO	20/10/2025	1,00	R\$ 49,30	R\$ 49,30	R\$ 49,70
COT001	BARRA REDONDA Ø1/2	UN	CNPJ: 03.989.217/0002-45	AÇOFER INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 50,09	R\$ 50,09	
COT001	BARRA REDONDA Ø1/2	UN	CNPJ: 7358761/0001-69	Gerdau Aços Longos S.A.	21/10/2025	1,00	R\$ 47,96	R\$ 47,96	
COT002	PERFIL DOBR 11 3,00 MM	KG	CNPJ: 00.701.130-0001/51	Açometal Contini & Cia LTDA	20/10/2025	1,00	R\$ 7,00	R\$ 7,00	R\$ 6,86
COT002	PERFIL DOBR 11 3,00 MM	KG	CNPJ: 12.027.138/0001-63	CENTRO AÇO	20/10/2025	1,00	R\$ 6,65	R\$ 6,65	
COT002	PERFIL DOBR 11 3,00 MM	KG	CNPJ: 03.989.217/0002-45	AÇOFER INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 6,86	R\$ 6,86	
COT003	PERFIL DOBR 13 2,25 MM	KG	CNPJ: 00.701.130-0001/51	Açometal Contini & Cia LTDA	20/10/2025	1,00	R\$ 7,00	R\$ 7,00	R\$ 6,86
COT003	PERFIL DOBR 13 2,25 MM	KG	CNPJ: 12.027.138/0001-63	CENTRO AÇO	20/10/2025	1,00	R\$ 6,65	R\$ 6,65	
COT003	PERFIL DOBR 13 2,25 MM	KG	CNPJ: 03.989.217/0002-45	AÇOFER INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 6,86	R\$ 6,86	
COT004	PERFIL DOBR 10 3,35 MM	KG	CNPJ: 00.701.130-0001/51	Açometal Contini & Cia LTDA	20/10/2025	1,00	R\$ 7,00	R\$ 7,00	R\$ 6,86
COT004	PERFIL DOBR 10 3,35 MM	KG	CNPJ: 12.027.138/0001-63	CENTRO AÇO	20/10/2025	1,00	R\$ 6,65	R\$ 6,65	
COT004	PERFIL DOBR 10 3,35 MM	KG	CNPJ: 03.989.217/0002-45	AÇOFER INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 6,86	R\$ 6,86	
COT005	PERFIL DOBR 14 2,00 MM	KG	CNPJ: 00.701.130-0001/51	Açometal Contini & Cia LTDA	20/10/2025	1,00	R\$ 7,00	R\$ 7,00	R\$ 6,86
COT005	PERFIL DOBR 14 2,00 MM	KG	CNPJ: 12.027.138/0001-63	CENTRO AÇO	20/10/2025	1,00	R\$ 6,65	R\$ 6,65	
COT005	PERFIL DOBR 14 2,00 MM	KG	CNPJ: 03.989.217/0002-45	AÇOFER INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 6,86	R\$ 6,86	
COT006	TELHA ONDULADA GALVANIZADA PRÉ PINTADA AZUL	UN	CNPJ: 06.092.671/0001-06	BRASTELHA INDUSTRIAL LTDA	20/10/2025	1,00	R\$ 57,61	R\$ 57,61	R\$ 57,61
COT006	TELHA ONDULADA GALVANIZADA PRÉ PINTADA AZUL	UN	CNPJ: 00.701.130-0001/51	Açometal Contini & Cia LTDA	20/10/2025	1,00	R\$ 68,00	R\$ 68,00	
COT006	TELHA ONDULADA GALVANIZADA PRÉ PINTADA AZUL	UN	CNPJ: 13.845.160/0001-83	AÇOVALE (Jaciará Indústria e Comércio de Ferro e Aço LTDA)	24/10/2025	1,00	R\$ 45,80	R\$ 45,80	
COT007	CONDULETE PVC 5 ENTRADAS	UN	CNPJ: 03.938.818/0001-48	ELETRICA SERPAL	21/10/2025	1,00	R\$ 11,62	R\$ 11,62	R\$ 11,93
COT007	CONDULETE PVC 5 ENTRADAS	UN	CNPJ: 08.858.579/0015-35	Pro Comércio de Equipamentos e Ferramentas Ltda.	21/10/2025	1,00	R\$ 11,93	R\$ 11,93	
COT007	CONDULETE PVC 5 ENTRADAS	UN	CNPJ: 10.498.304/0001-84	MULTISEG COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA EIRELI.	21/10/2025	1,00	R\$ 23,63	R\$ 23,63	
COT008	REFLETOR LED COM SENSOR, 30W	UN	CNPJ: 60.717.899/0001-90	Eletronica Santana LTDA https://www.eletronicasantana.com.br/	21/10/2025	1,00	R\$ 86,71	R\$ 86,71	R\$ 110,17
COT008	REFLETOR LED COM SENSOR, 30W	UN	CNPJ: 01.438.784/0001-05	Leroy Merlin Companhia Brasileira de Bricolagem (https://www.leroymerlin.com.br/)	21/10/2025	1,00	R\$ 110,17	R\$ 110,17	
COT008	REFLETOR LED COM SENSOR, 30W	UN	CNPJ: 02.477.605/0001-01	Blumenox Iluminação LTDA (https://taschibrastore.com.br)	21/10/2025	1,00	R\$ 172,21	R\$ 172,21	
COT009	CONECTOR EMENDA PARA MEDIÇÃO 50MM - 2P PRT 901	UN	CNPJ: 07.237.858/0001-13	COTELETRICA MATERIAIS ELETRICOS	20/10/2025	1,00	R\$ 16,95	R\$ 16,95	R\$ 26,48
COT009	CONECTOR EMENDA PARA MEDIÇÃO 50MM - 2P PRT 901	UN	CNPJ: 10.498.304/0001-84	MULTISEG COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA EIRELI.	21/10/2025	1,00	R\$ 41,31	R\$ 41,31	
COT009	CONECTOR EMENDA PARA MEDIÇÃO 50MM - 2P PRT 901	UN	CNPJ: 57.158.057/0001-30	Comercial Eletrica P.j.ltda www.pjneblina.com.br	21/10/2025	1,00	R\$ 26,48	R\$ 26,48	
COT010	CAIXA DE INSPEÇÃO SUSPensa COM CONECTOR DE 4 PARAFUSOS	UN	CNPJ: 13.756.867/0001-13	ELETRICA BICHUETTE LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 17,67	R\$ 17,67	R\$ 21,38
COT010	CAIXA DE INSPEÇÃO SUSPensa COM CONECTOR DE 4 PARAFUSOS	UN	CNPJ: 07.237.858/0001-13	COTELETRICA MATERIAIS ELETRICOS	20/10/2025	1,00	R\$ 21,38	R\$ 21,38	
COT010	CAIXA DE INSPEÇÃO SUSPensa COM CONECTOR DE 4 PARAFUSOS	UN	CNPJ: 10.498.304/0001-84	MULTISEG COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA EIRELI.	21/10/2025	1,00	R\$ 32,24	R\$ 32,24	
COT011	CONECTOR CABO-HASTE EM BRONZE NATURAL PARA UM CABO DE COBRE DE 16-70 MM² COM GRAMPO U	UN	CNPJ: 07.237.858/0001-13	COTELETRICA MATERIAIS ELETRICOS	20/10/2025	1,00	R\$ 41,67	R\$ 41,67	R\$ 61,86
COT011	CONECTOR CABO-HASTE EM BRONZE NATURAL PARA UM CABO DE COBRE DE 16-70 MM² COM GRAMPO U	UN	CNPJ: 17.155.342/0011-55	Loja Eletrica LTDA https://www.lojaeletrica.com.br/	21/10/2025	1,00	R\$ 94,39	R\$ 94,39	
COT011	CONECTOR CABO-HASTE EM BRONZE NATURAL PARA UM CABO DE COBRE DE 16-70 MM² COM GRAMPO U	UN	CNPJ: 47.478.326/0001-92	A3 Eletro Comercial LTDA https://www.a3eletro.com.br/	21/10/2025	1,00	R\$ 61,86	R\$ 61,86	
COT012	SOLDA EXOTERMICA 115	UN	CNPJ: 13.756.867/0001-13	ELETRICA BICHUETTE LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 24,36	R\$ 24,36	R\$ 27,95
COT012	SOLDA EXOTERMICA 115	UN	CNPJ: 07.237.858/0001-13	COTELETRICA MATERIAIS ELETRICOS	20/10/2025	1,00	R\$ 27,95	R\$ 27,95	
COT012	SOLDA EXOTERMICA 115	UN	CNPJ: 17.155.342/0013-17	LOJA ELETRICA LTDA www.lojaeletrica.com.br	21/10/2025	1,00	R\$ 30,23	R\$ 30,23	
COT013	TERMINAL AÉREO EM ALUMÍNIO COM BASE DE FIXAÇÃO, H=30CM	UN	CNPJ: 13.756.867/0001-13	ELETRICA BICHUETTE LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 12,47	R\$ 12,47	R\$ 12,47
COT013	TERMINAL AÉREO EM ALUMÍNIO COM BASE DE FIXAÇÃO, H=30CM	UN	CNPJ: 07.237.858/0001-13	COTELETRICA MATERIAIS ELETRICOS	20/10/2025	1,00	R\$ 11,77	R\$ 11,77	
COT013	TERMINAL AÉREO EM ALUMÍNIO COM BASE DE FIXAÇÃO, H=30CM	UN	CNPJ: 10.498.304/0001-84	MULTISEG COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA EIRELI.	21/10/2025	1,00	R\$ 15,67	R\$ 15,67	
COT014	BARRA CHATA EM ALUMÍNIO 7/8"X1/8"	UN	CNPJ: 13.756.867/0001-13	ELETRICA BICHUETTE LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 47,91	R\$ 47,91	R\$ 47,91
COT014	BARRA CHATA EM ALUMÍNIO 7/8"X1/8"	UN	CNPJ: 10.498.304/0001-84	MULTISEG COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA EIRELI.	21/10/2025	1,00	R\$ 11,39	R\$ 11,39	
COT014	BARRA CHATA EM ALUMÍNIO 7/8"X1/8"	UN	CNPJ: 07.237.858/0001-13	COTELETRICA MATERIAIS ELETRICOS	20/10/2025	1,00	R\$ 73,10	R\$ 73,10	
COT015	CABO DE AÇO COBREADO PARA ATERRAMENTO 50MM²	m	CNPJ: 13.756.867/0001-13	ELETRICA BICHUETTE LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 30,87	R\$ 30,87	R\$ 30,87
COT015	CABO DE AÇO COBREADO PARA ATERRAMENTO 50MM²	m	CNPJ: 07.237.858/0001-13	COTELETRICA MATERIAIS ELETRICOS	20/10/2025	1,00	R\$ 29,44	R\$ 29,44	
COT015	CABO DE AÇO COBREADO PARA ATERRAMENTO 50MM²	m	CNPJ: 06.110.817/0004-41	ATIVA MATERIAIS ELETRICOS LTDA EPP	22/10/2025	1,00	R\$ 34,00	R\$ 34,00	
COT016	CORDOALHA DE AÇO COBREADO 70MM²	m	CNPJ: 10.498.304/0001-84	MULTISEG COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA EIRELI.	21/10/2025	1,00	R\$ 42,48	R\$ 42,48	R\$ 44,83
COT016	CORDOALHA DE AÇO COBREADO 70MM²	m	CNPJ: 06.110.817/0004-41	ATIVA MATERIAIS ELETRICOS LTDA EPP	22/10/2025	1,00	R\$ 45,00	R\$ 45,00	
COT016	CORDOALHA DE AÇO COBREADO 70MM²	m	CNPJ: 01.061.349/0001-04	JCL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CABOS DE AÇO LTDA.	24/10/2025	1,00	R\$ 44,83	R\$ 44,83	
COT017	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO (20X20X10)CM	UN	CNPJ: 10.498.304/0001-84	MULTISEG COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA EIRELI.	21/10/2025	1,00	R\$ 530,07	R\$ 530,07	R\$ 492,35
COT017	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO (20X20X10)CM	UN	CNPJ: 22.355.551/0001-00	Mape Comercio e Servicos de Engenharia LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 299,80	R\$ 299,80	
COT017	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO (20X20X10)CM	UN	CNPJ: 47.478.326/0001-92	A3 Eletro Comercial LTDA https://www.a3eletro.com.br/	21/10/2025	1,00	R\$ 492,35	R\$ 492,35	

COT019	TINTA LÁTEX ACRÍLICO PREMIUM ABSOLUTO, COR REF: AZUL PATONE 2758C	L	CNPJ: 23.737.881/0001-23	REI COMERCIO DE TINTAS E FERRAMENTAS LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 52,94	R\$ 52,94	R\$ 52,94
COT019	TINTA LÁTEX ACRÍLICO PREMIUM ABSOLUTO, COR REF: AZUL PATONE 2758C	L	CNPJ: 22.072.908/0002-24	EMPORIO DAS TINTAS LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 48,13	R\$ 48,13	
COT019	TINTA LÁTEX ACRÍLICO PREMIUM ABSOLUTO, COR REF: AZUL	L	CNPJ: 01.438.784/0001-05	Leroy Merlin Companhia Brasileira de Bricolagem (https://www.leroymerlin.com.br/)	21/10/2025	1,00	R\$ 55,55	R\$ 55,55	
COT020	VERNIZ ACRÍLICO INCOLOR 18 L	UN	CNPJ: 23.737.881/0001-23	REI COMERCIO DE TINTAS E FERRAMENTAS LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 369,00	R\$ 369,00	R\$ 533,50
COT020	VERNIZ ACRÍLICO INCOLOR 18 L	UN	CNPJ: 22.072.908/0002-24	EMPORIO DAS TINTAS LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 590,00	R\$ 590,00	
COT020	VERNIZ ACRÍLICO INCOLOR 18 L	UN	CNPJ: 33.319.958/0003-60	MONZA TINTAS MT LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 533,50	R\$ 533,50	
COT021	TINTA ACRÍLICA PARA PISO CINZA MÉDIO	L	CNPJ: 23.737.881/0001-23	REI COMERCIO DE TINTAS E FERRAMENTAS LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 14,94	R\$ 14,94	R\$ 14,94
COT021	TINTA ACRÍLICA PARA PISO CINZA MÉDIO	L	CNPJ: 22.072.908/0002-24	EMPORIO DAS TINTAS LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 14,37	R\$ 14,37	
COT021	TINTA ACRÍLICA PARA PISO CINZA MÉDIO	L	CNPJ: 33.319.958/0003-60	MONZA TINTAS MT LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 20,85	R\$ 20,85	
COT022	TINTA EPÓXI AZUL PANTONE 2758C	L	CNPJ: 23.737.881/0001-23	REI COMERCIO DE TINTAS E FERRAMENTAS LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 52,94	R\$ 52,94	R\$ 69,44
COT022	TINTA EPÓXI AZUL PANTONE 2758C	L	CNPJ: 22.072.908/0002-24	EMPORIO DAS TINTAS LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 69,44	R\$ 69,44	
COT022	TINTA EPÓXI AZUL PANTONE 2758C	L	CNPJ: 34.668.821/0001-12	Hazzin Industria e Comercio de Tintas e Resinas LTDA https://www.hazzin.com.br/	21/10/2025	1,00	R\$ 85,38	R\$ 85,38	
COT023	TINTA EPÓXI AMARELO OURO	L	CNPJ: 23.737.881/0001-23	REI COMERCIO DE TINTAS E FERRAMENTAS LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 69,56	R\$ 69,56	R\$ 81,94
COT023	TINTA EPÓXI AMARELO OURO	L	CNPJ: 22.072.908/0002-24	EMPORIO DAS TINTAS LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 81,94	R\$ 81,94	
COT023	TINTA EPÓXI AMARELO OURO	L	CNPJ: 27.836.514/0001-38	Maxitintas Comercio de Tintas LTDA - https://www.maxitintas.com.br/	21/10/2025	1,00	R\$ 108,21	R\$ 108,21	
COT024	TINTA EPÓXI VERDE BANDEIRA	L	CNPJ: 23.737.881/0001-23	REI COMERCIO DE TINTAS E FERRAMENTAS LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 73,75	R\$ 73,75	R\$ 73,75
COT024	TINTA EPÓXI VERDE BANDEIRA	L	CNPJ: 22.072.908/0002-24	EMPORIO DAS TINTAS LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 69,44	R\$ 69,44	
COT024	TINTA EPÓXI VERDE BANDEIRA	L	CNPJ: 34.668.821/0001-12	Hazzin Resinas Hazzin Industria e Comercio de Tintas e Resinas LTDA (https://www.hazzin.com.br/)	21/10/2025	1,00	R\$ 107,46	R\$ 107,46	
COT027	PLACA EM ACM PARA FACHADA 1,22MX5M 3MM	UN	CNPJ: 23.622.227/0001-74	VISUAL PLACAS GRAFICA & COMUNICAÇÃO VISUAL	21/10/2025	1,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00	R\$ 757,00
COT027	PLACA EM ACM PARA FACHADA 1,22MX5M 3MM	UN	CNPJ: 25.369.020/0001-65	Acriloja Franciele Hemkemaier da Silva Sebold (https://www.lojadopoli.com/)	21/10/2025	1,00	R\$ 757,00	R\$ 757,00	
COT027	PLACA EM ACM PARA FACHADA 1,22MX5M 3MM	UN	CNPJ: 18.041.924/0001-00	Hi Comunicação Visual LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 726,80	R\$ 726,80	
COT032	LETRA EM ACM NA COR BRANCA, RETROILUMINADA COM LED - H= 25 CM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO EM DIVERSAS SUPERFÍCIES	UN	CNPJ: 23.622.227/0001-74	VISUAL PLACAS GRAFICA & COMUNICAÇÃO VISUAL	21/10/2025	1,00	R\$ 175,00	R\$ 175,00	R\$ 175,00
COT032	LETRA EM ACM NA COR BRANCA, RETROILUMINADA COM LED - H= 25 CM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO EM DIVERSAS SUPERFÍCIES	UN	CNPJ: 46.038.401/0001-31	ACM COMUNICAÇÃO VISUAL	20/10/2025	1,00	R\$ 162,50	R\$ 162,50	
COT032	LETRA EM ACM NA COR BRANCA, RETROILUMINADA COM LED - H= 25 CM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO EM DIVERSAS SUPERFÍCIES	UN	CNPJ: 18.041.924/0001-00	Hi Comunicação Visual LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 1.181,47	R\$ 1.181,47	
PORTICO									
COT033	LOGO DO GOVERNO EM ACM CONFORME MODELO (0,80x0,80M)	UN	CNPJ: 23.622.227/0001-74	VISUAL PLACAS GRAFICA & COMUNICAÇÃO VISUAL	21/10/2025	1,00	R\$ 650,00	R\$ 650,00	R\$ 650,00
COT033	LOGO DO GOVERNO EM ACM CONFORME MODELO (0,80x0,80M)	UN	CNPJ: 46.038.401/0001-31	ACM COMUNICAÇÃO VISUAL	20/10/2025	1,00	R\$ 500,00	R\$ 500,00	
COT033	LOGO DO GOVERNO EM ACM CONFORME MODELO (0,80x0,80M)	UN	CNPJ: 18.041.924/0001-00	Hi Comunicação Visual LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 789,48	R\$ 789,48	
COT034	LETREIRO EM ACM GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO H=18cm (POR LETRA)	UN	CNPJ: 23.622.227/0001-74	VISUAL PLACAS GRAFICA & COMUNICAÇÃO VISUAL	21/10/2025	1,00	R\$ 126,00	R\$ 126,00	R\$ 126,00
COT034	LETREIRO EM ACM GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO H=18cm (POR LETRA)	UN	CNPJ: 46.038.401/0001-31	ACM COMUNICAÇÃO VISUAL	20/10/2025	1,00	R\$ 129,62	R\$ 129,62	
COT034	LETREIRO EM ACM GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO H=18cm (POR LETRA)	UN	CNPJ: 18.041.924/0001-00	Hi Comunicação Visual LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 121,46	R\$ 121,46	
COT043	PLACA COM FURO CENTRAL	UN	CNPJ: 55.728.224/0001-06	Copafer Comercial LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 20,41	R\$ 20,41	R\$ 20,41
COT043	PLACA COM FURO CENTRAL	UN	CNPJ: 08.858.579/0015-35	Pro Comércio de Equipamentos e Ferramentas Ltda. (https://www.ferramentaskennedy.com.br/)	21/10/2025	1,00	R\$ 21,08	R\$ 21,08	
COT043	PLACA COM FURO CENTRAL	UN	CNPJ: 07.635.498/0001-08	Tramontina Store Comercio Varejista Ltda www.tramontina.com.br	21/10/2025	1,00	R\$ 20,21	R\$ 20,21	
COT045	EXTINTOR PÓ QUIMICO 06 KG ABC	UN	CNPJ: 54.827.418/0001-04	Ecomfire Equipamentos de Seguranca Contra Incendio LTDA www.ecomfire.com.br	21/10/2025	1,00	R\$ 292,34	R\$ 292,34	R\$ 245,00
COT045	EXTINTOR PÓ QUIMICO 06 KG ABC	UN	CNPJ: 14.315.835/0001-45	CUIABA EXTINTORES LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 245,00	R\$ 245,00	
COT045	EXTINTOR PÓ QUIMICO 06 KG ABC	UN	CNPJ: 27.244.187/0001-25	CONTRA FOGO SOLUÇÕES	21/10/2025	1,00	R\$ 167,26	R\$ 167,26	
COT047	CAIXA DE PASSAGEM - SOBREPOR - 100X100X80	UN	CNPJ: 13.756.867/0001-13	ELETRICA BICHUETTE LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 21,45	R\$ 21,45	R\$ 27,60
COT047	CAIXA DE PASSAGEM - SOBREPOR - 100X100X80	UN	CNPJ: 47.478.326/0001-92	A3 Eletro Comercial LTDA https://www.a3eletro.com.br/	21/10/2025	1,00	R\$ 34,15	R\$ 34,15	
COT047	CAIXA DE PASSAGEM - SOBREPOR - 100X100X80	UN	CNPJ: 57.158.057/0001-30	Comercial Eletrica P.J.Ltda www.pjneblina.com.br	21/10/2025	1,00	R\$ 27,60	R\$ 27,60	
COT046	PLACA DE SINALIZAÇÃO PONTO DE BRIGADA DE INCÊNDIO - 80x50CM	UN	CNPJ: 82.962.127/0001-56	(iSINALIZA) J7S SINALIZAÇÃO IND. E COM. LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 280,48	R\$ 280,48	R\$ 131,62
COT046	PLACA DE SINALIZAÇÃO PONTO DE BRIGADA DE INCÊNDIO - 80x50CM	UN	CNPJ: 53.982.666/0001-59	Enfoque Visual Enfoque Comunicacao Visual LTDA	21/10/2025	1,00	R\$ 131,62	R\$ 131,62	
COT046	PLACA DE SINALIZAÇÃO PONTO DE BRIGADA DE INCÊNDIO -	UN	CNPJ: 38.265.539/0001-45	TAVARES PUBLICIDADE	24/10/2025	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	
COT222	CUMEEIRA METÁLICA	m	CNPJ: 26.487.744/0001-76	Gravia Industria de Perfildos de Aco LTDA https://www.gravia.com/	23/10/2025	1,00	R\$ 29,40	R\$ 29,40	R\$ 29,40
COT222	CUMEEIRA METÁLICA	m	CNPJ: 03.989.217/0002-45	AÇOFER INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	23/10/2025	1,00	R\$ 28,55	R\$ 28,55	

COT222	CUMEEIRA METALICA	m	CNPJ: 13.845.160/0001-83	AÇOVALE (Jaciara Industria e Comercio de Ferro e Aco LTDA)	24/10/2025	1,00	R\$	33,00	R\$	33,00	
COT374	VÁLVULA SOLENOIDE P BLOQUEIO AUTOMÁTICO - Ø3/4"	UN	CNPJ: 10.498.304/0001-84	MULTISEG COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA EIRELI.	21/10/2025	1,00	R\$	582,33	R\$	582,33	R\$ 582,33
COT374	VÁLVULA SOLENOIDE P BLOQUEIO AUTOMÁTICO - Ø3/4"	UN	CNPJ: 00.123.322/0002-09	CHAMA AZUL LTDA	20/10/2025	1,00	R\$	650,00	R\$	650,00	
COT374	VÁLVULA SOLENOIDE P BLOQUEIO AUTOMÁTICO - Ø3/4"	UN	CNPJ: 14.045.434/0001-12	Tauana Comercio e Industria LTDA (https://www.tauana.com.br/)	24/10/2025	1,00	R\$	341,64	R\$	341,64	
COT210	MANÔMETRO 3/4"	UN	CNPJ: 00.123.322/0002-09	CHAMA AZUL LTDA	20/10/2025	1,00	R\$	145,00	R\$	145,00	R\$ 193,01
COT210	MANÔMETRO 3/4"	UN	CNPJ: 29.302.348/0001-15	Gurgelmix Maquinas e Ferramentas S.a. (https://www.lojadomecanico.com.br/)	21/10/2025	1,00	R\$	193,01	R\$	193,01	
COT210	MANÔMETRO 3/4"	un	CNPJ: 01.438.784/0001-05	Leroy Merlin Companhia Brasileira de Bricolagem (https://www.leroymerlin.com.br/)	#	1,00	R\$	226,71	R\$	226,71	
COT373	VÁLVULA DE ESFERA 3/4"	UN	CNPJ: 11.818.296/0001-79	Quality Tubos Comercio de Ferro e Aco LTDA https://www.lojaqualitytubos.com.br/	21/10/2025	1,00	R\$	95,00	R\$	95,00	R\$ 95,00
COT373	VÁLVULA DE ESFERA 3/4"	UN	CNPJ: 00.123.322/0002-09	CHAMA AZUL LTDA	20/10/2025	1,00	R\$	75,00	R\$	75,00	
COT373	VÁLVULA DE ESFERA 3/4"	UN	CNPJ: 01.438.784/0001-05	Leroy Merlin Companhia Brasileira de Bricolagem (https://www.leroymerlin.com.br/)	21/10/2025	1,00	R\$	105,81	R\$	105,81	
ACESSIBILIDADE											
COT 425	PLACA TATIL BRAILLE 30x20 CM	UN	26.440.279/0001-18	PLANETA ACESSÍVEL (www.planetaacessivel.com.br)	21/10/2025	1,00	R\$	68,68	R\$	68,68	R\$ 68,68
COT 425	PLACA TATIL BRAILLE 30X18 CM	UN	16.644.701/0001-01	Mauricio Blafert https://www.fixmidias.com.br/	21/10/2025	1,00	R\$	134,23	R\$	134,23	
COT 425	PLACA TATIL BRAILLE 30X20 CM	UN	09.350.434/0001-96	Wrs Acessibilidade Wrs Produtos de Acessibilidade LTDA (https://wrstatil.com.br/)	24/10/2025	1,00	R\$	53,70	R\$	53,70	
COT 425	PLACA TATIL BRAILLE 30x10 CM	UN	09.350.434/0001-96	Wrs Acessibilidade Wrs Produtos de Acessibilidade LTDA (https://wrstatil.com.br/)	21/10/2025	1,00	R\$	104,56	R\$	104,56	R\$ 66,25
COT 425	PLACA TATIL BRAILLE 30x10 CM	UN	16.644.701/0001-01	Mauricio Blafert https://www.fixmidias.com.br/	21/10/2025	1,00	R\$	66,25	R\$	66,25	
COT 425	PLACA TATIL BRAILLE 30x10 CM	UN	26.440.279/0001-18	PLANETA ACESSÍVEL (www.planetaacessivel.com.br)	21/10/2025	1,00	R\$	54,81	R\$	54,81	

Documento assinado digitalmente



GABRIEL TICIANEL

Data: 10/04/2026 15:59:51-0300

Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

CRONOGRAMA

OBJETO: REVITALIZAÇÃO DA PINTURA DA ESCOLA, DEMOLIÇÃO DE ANTIGA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE NOVA QUADRA POLIESPORTIVA E ADEQUAÇÕES DE SPDA, INCÊNDIO E ACESSIBILIDADE PARA E.E IVONNE TRAMARIM DE OLIVEIRA DA CIDADE DE PEDRA PRETA - MT

LOCAL DA OBRA: Rua Prof. Celiane Vieira De Mello COHAB Vale do Jurigue I, Pedra Preta – MT CEP: 78795-000

Responsável Técnico: Gabriel Ticianel (ENG. CIVIL CREA: 51056-MT)

BDI OBRAS:

25,00%

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO																				
ITEM	ETAPA - 54 HABITAÇÕES	VALOR	MÊS 1	%	MÊS 2	%	MÊS 3	%	MÊS 4	%	MÊS 5	%	MÊS 6	%	MÊS 7	%	MÊS 8	%	Total	%
1.0	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA (OBS: CALCULO NA PLANILHA DE COMPOSIÇÕES)	R\$ 124.483,55	16.837,52	13,53%	17.460,56	14,03%	18.010,65	14,47%	17.191,43	13,81%	16.929,14	13,60%	14.984,83	12,04%	11.368,83	9,13%	11.700,58	9,40%	124.483,55	100,00%
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 153.816,08	123.052,86	80,00%	30.763,22	20,00%													153.816,08	100,00%
3.0	INFRAESTRUTURA	R\$ 202.661,61	50.665,40	25,00%	91.197,72	45,00%	60.798,48	30,00%											202.661,61	100,00%
4.0	SUPERESTRUTURA	R\$ 47.877,96			16.757,29	35,00%	19.151,18	40,00%	11.969,49	25,00%									47.877,96	100,00%
5.0	ARQUIBANCADA E MURETA (INCLUSIVE ESTRUTURA)	R\$ 28.217,30			2.821,73	10,00%	4.232,60	15,00%	14.108,65	50,00%	7.054,33	25,00%							28.217,30	100,00%
6.0	COBERTURA	R\$ 269.448,61							80.834,58	30,00%	94.307,01	35,00%	94.307,01	35,00%					269.448,61	100,00%
7.0	INSTALAÇÕES PREDIAIS	R\$ 140.693,43	28.138,69	20,00%	42.208,03	30,00%	70.346,72	50,00%											140.693,43	100,00%
8.0	PISOS E PAVIMENTOS	R\$ 81.538,63			16.307,73	20,00%	16.307,73	20,00%	16.307,73	20,00%	16.307,73	20,00%	12.230,79	15,00%	12.230,79	15,00%	8.153,86	10,00%	81.538,63	100,00%
9.0	REVESTIMENTO	R\$ 87.731,30			17.546,26	20,00%	4.386,57	5,00%	13.159,70	15,00%	8.773,13	10,00%	8.773,13	10,00%	13.159,70	15,00%	21.932,83	25,00%	87.731,30	100,00%
10.0	PINTURA	R\$ 191.930,34					19.193,03	10,00%	28.789,55	15,00%	28.789,55	15,00%	19.193,03	10,00%	47.982,59	25,00%	47.982,59	25,00%	191.930,34	100,00%
11.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 19.082,67					2.862,40	15,00%	1.908,27	10,00%	4.770,67	25,00%	4.770,67	25,00%					19.082,67	100,00%
12.0	TOTEM	R\$ 7.568,02													7.568,02	100,00%			7.568,02	100,00%
13.0	INSTALAÇÕES DE GÁS CANALIZADO - GLP (COZINHA)	R\$ 25.857,85													10.343,14	40,00%	15.514,71	60,00%	25.857,85	100,00%
14.0	ACESSIBILIDADE	R\$ 77.931,60													38.965,80	50,00%	38.965,80	50,00%	77.931,60	100,00%
15.0	PÓRTICO	R\$ 50.943,74					10.188,75	20,00%	10.188,75	20,00%	10.188,75	20,00%	7.641,56	15,00%	5.094,37	10,00%	7.641,56	15,00%	50.943,74	100,00%
16.0	LIMPEZA DE OBRA	R\$ 3.992,67																	3.992,67	100,00%
VALOR TOTAL		1.513.775,36	218.694,47	14,45%	218.754,81	14,45%	225.478,10	14,90%	194.458,14	12,85%	187.120,30	12,36%	161.901,03	10,70%	151.483,91	10,01%	155.884,60	10,30%	1.513.775,36	100%
VALOR ACUMULADO		1.513.775,36	218.694,47	14,45%	437.449,28	28,90%	662.927,38	43,79%	857.385,52	56,64%	1.044.505,82	69,00%	1.206.406,85	79,70%	1.357.890,76	89,70%	1.513.775,36	100,00%	1.513.775,36	100,00%

Documento assinado digitalmente



GABRIEL TICIANEL

Data: 10/04/2026 15:59:51-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

OBJETO: REVITALIZAÇÃO DA PINTURA DA ESCOLA, DEMOLIÇÃO DE ANTIGA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE NOVA QUADRA POLIESPORTIVA E ADEQUAÇÕES DE SPDA, INCÊNDIO E ACESSIBILIDADE PARA E.E VONNE TRAMARIM DE OLIVEIRA DA CIDADE DE PEDRA PRETA - MT		BDI OBRAS 25,00%
LOCAL DA OBRA: Rua Profª. Celliane Vieira De Mello COHAB Vale do Jurigue I, Pedra Preta – MT CEP: 78795-000 PEDRA PRETA - MT		BDI DIFERENCIADO 15,28%
SINAPI-MT 03/2025 - ENCARGOS SOCIAIS SEM DESONERAÇÃO (HORISTA: 106,58% E MENSALISTA: 65,57%)		

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA								PORCENTAGEM INDIVIDUAL	PORCENTAGEM ACUMULADA	CLASSIFICAÇÃO
Item	Codigo	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total		
6.1.1	COMP-008	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA COMPLETA PARA COBERTURA DE QUADRA POLIESPORTIVA PADRÃO 2021, TIPO EM ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, COM UTILIZAÇÃO DE PERFIS EM AÇO ASTM A36, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO, EM CONFORMIDADE COM O PROJETO.	KG	12577,84	9,17	11,46	200.616,54	13,137%	13,137%
1.1	COMP-001	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL QUADRA POLIESPORTIVA PADRÃO	UN	1	99.586,84	124.483,55	122.140,99	7,998%	21,134%
8.1	94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_ 07/2016	m²	470,13	118,44	148,05	69.043,29	4,521%	25,655%
6.2.3	COMP-010	Próprio	TELHAMENTO COBERTURA ONDULADA GALVANIZADA, PRÉ-PINTADA AZUL, INCLUSO IÇAMENTO	m²	553,34	79,07	98,83	64.547,11	4,227%	29,882%
9.4	102362	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_ 03/2021	m²	275,5	163,23	204,03	55.761,20	3,651%	33,533%
10.1.3	COMP-039	Próprio	APLICAÇÃO MANUAL DE LIQUIBRILHO EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	225,24	183,41	229,25	43.072,64	2,820%	36,354%
3.3.7	97090	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-138. AF_ 09/2021	KG	1846,55	18,16	22,70	41.565,84	2,722%	39,075%
3.3.10	97097	SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_ 09/2021	m²	699,45	41,51	51,88	36.000,69	2,357%	41,433%
14.3	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_ 05/2020	M	152,00	189,26	236,57	35.671,36	2,336%	43,769%
6.2.2	COMP-009	Próprio	TELHAMENTO COBERTURA ONDULADA GALVANIZADA, PRÉ-PINTADA BRANCA, INCLUSO IÇAMENTO	m²	300,77	79,07	98,83	35.084,82	2,297%	46,066%
3.3.2	COMP-006	Próprio	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 25 MPA, PARA ESPESSURA DE 7 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	47,49	558,85	698,56	32.909,14	2,155%	48,221%
10.2.2	88489	SINAPI	(PINTURA DA INSTITUIÇÃO) PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	m²	2013,08	12,70	15,87	31.685,87	2,075%	50,296%
6.1.2	COMP-053	Próprio	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO, 02 DEMÃOS (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) E PINTURA DE FUNDO, 01 DEMÃO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADAS NA OBRA	m²	859,16	34,20	42,74	30.895,39	2,023%	52,319%
2.1.8	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_ 05/2018	m²	264	90,28	112,85	29.552,16	1,935%	54,254%
14.4	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_ 05/2023	M	111,00	191,45	239,31	26.350,29	1,725%	55,979%
7.3.1.16	COMP-030	Próprio	BARRA CHATA EM ALUMÍNIO DE 6M 7/8" X 1/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	50,00	300,55	375,68	22.811,00	1,494%	57,473%
10.2.1	88485	SINAPI	(TOTAL DE PINTURA) APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_ 06/2014	m²	1860,02	3,44	4,30	7.923,68	0,519%	57,992%
10.2.4	104641	SINAPI	(PINTURA DO MURO DA INSTITUIÇÃO) PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	m²	1721,82	9,13	11,41	19.491,00	1,276%	59,268%
7.4.5	COMP-036	Próprio	CANALETA DE DRENAGEM (SECAO INT. 40x30CM) EXECUTADA COM ALVENARIA DE BLOCOS MACICOS (E=10CM) E GRELHA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA L=50CM; H=5CM, ARMADA	M	55	294,58	368,22	18.445,35	1,208%	60,476%
4.1.1	92411	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_ 09/2020	m³	83,2	170,89	213,61	17.630,08	1,154%	61,630%
10.2.3	88488	SINAPI	(PINTURA DA INSTITUIÇÃO) PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	m²	923,41	14,94	18,67	17.101,55	1,120%	62,750%
9.2	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_ 06/2014	m²	245,79	54,39	67,98	16.576,07	1,085%	63,836%
7.3.1.18	COMP-032	Próprio	CORDOALHA DE AÇO COBREADO 70 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	140,20	51,56	64,44	14.697,16	0,962%	64,798%
9.3	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	122,9	96,27	120,33	14.670,57	0,961%	65,759%
10.1.8	COMP-042	Próprio	(AZUL PANTONE 2758C) PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI.	m²	220,42	43,98	54,97	14.245,74	0,933%	66,691%
4.1.2	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_ 02/2022	m³	12,2	891,18	1.113,97	13.481,73	0,883%	67,574%
2.1.12	COMP-003	Próprio	LOCAÇÃO E MONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE	MXMES	180	62,70	78,37	13.444,20	0,880%	68,455%
2.3.2	104789	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	m³	54,00	196,46	245,57	13.154,94	0,861%	69,316%
3.3.1	96622	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "5 CM". AF_ 08/2017	m²	34,97	298,95	373,68	12.963,02	0,849%	70,165%
3.1.2	COMP-004	Próprio	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	10,94	918,95	1.148,68	12.425,65	0,814%	70,978%
2.3.5	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	2902,5	3,21	4,01	11.551,95	0,756%	71,735%
13.1	COMP-068	Próprio	ABRIGO PARA CENTRAL DE GLP PARA 02 CILINDROS COM CAPACIDADE DE P45, EM ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS, PORTÃO TELA DE ARAME GALVANIZADO, DIMENSÕES CONFORME PROJETO PADRÃO SEDUC	UN	1,00	10.300,89	12.876,10	11.287,33	0,739%	72,474%
3.3.9	98577	SINAPI	TRATAMENTO DE JUNTA SERRADA, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE À BASE DE SILICONE. AF_ 06/2018	M	196,84	45,80	57,25	11.178,54	0,732%	73,206%
8.2	COMP-037	Próprio	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA DE CONCRETO, COLORIDO, DIM. 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DA BASE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	58,31	182,59	228,24	10.954,11	0,717%	73,923%
2.1.6	COMP-075	Próprio	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_ 02/2016	m²	10	908,55	1.135,69	10.273,80	0,673%	74,596%
3.2.1	96533	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_ 06/2017	m²	77,4	106,89	133,61	10.258,59	0,672%	75,268%
2.1.11	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_ 10/2018	M	133,78	60,89	76,11	10.100,39	0,661%	75,929%

CLASSE	CORTE	PROPORÇÃO DE SKUs	PROPORÇÃO DE VALOR
A	80%	17,05%	79,84%
B	95%	24,03%	15,05%
C	100%	58,91%	5,11%

OBJETO: REVITALIZAÇÃO DA PINTURA DA ESCOLA, DEMOLIÇÃO DE ANTIGA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE NOVA QUADRA POLIESPORTIVA E ADEQUAÇÕES DE SPDA, INCÊNDIO E ACESSIBILIDADE PARA E.E VONNE TRAMARIM DE OLIVEIRA DA CIDADE DE PEDRA PRETA - MT	BDI OBRAS 25,00%
LOCAL DA OBRA: Rua Profª. Celliane Vieira De Mello COHAB Vale do Jurigue I, Pedra Preta – MT CEP: 78795-000 PEDRA PRETA - MT	BDI DIFERENCIADO 15,28%
SINAPI-MT 03/2025 - ENCARGOS SOCIAIS SEM DESONERAÇÃO (HORISTA: 106,58% E MENSALISTA: 65,57%)	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA									PORCENTAGEM INDIVIDUAL	PORCENTAGEM ACUMULADA	CLASSIFICAÇÃO
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total			
3.2.2	COMP-005	Próprio	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	8,73	910,52	1.138,14	9.832,77	0,644%	76,573%	A
10.1.2	COMP-038	Próprio	(COR AZUL PANTONE 2758 C) - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	225,24	24,82	31,02	9.507,38	0,623%	77,196%	A
5.2	COMP-007	Próprio	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	8,2	910,52	1.138,14	9.235,82	0,605%	77,800%	A
2.1.1	COMP-002	Próprio	PLACA DE OBRAS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	12,5	535,86	669,82	8.174,62	0,535%	78,336%	A
3.1.5	104920	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2018	KG	528	11,88	14,85	7.777,44	0,509%	78,845%	A
7.1.28	COMP-064	Próprio	LUMINÁRIA LED SOBREPOR. HIGHBAY 200W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	15,00	370,30	462,87	7.772,85	0,509%	79,354%	A
3.1.1	96532	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. 2 UTILIZAÇÕES. AF_ 06/2017	m²	32,4	185,56	231,95	7.454,91	0,488%	79,842%	A
2.2.3	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_ 08/2017	m²	135,04	44,26	55,32	7.410,99	0,485%	80,327%	B
2.1.5	COMP-074	Próprio	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÓRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_ 04/2016	m³	10	655,15	818,94	7.389,60	0,484%	80,811%	B
10.1.9	COMP-043	Próprio	(AMARELO OURO) PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI.	m²	128,88	48,00	60,00	7.234,03	0,474%	81,285%	B
2.2.1	96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_ 08/2017	m³	129,39	40,05	50,06	6.425,50	0,421%	81,706%	B
5.7	103329	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	m³	52,83	97,45	121,81	6.383,44	0,418%	82,124%	B
7.2.12	92981	SINAPI	(ALIMENTAÇÃO) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	M	300,00	17,12	21,40	6.366,00	0,417%	82,540%	B
15.4.1	92411	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_ 09/2020	m²	28,12	170,89	213,61	5.958,62	0,390%	82,931%	B
13.4	92690	SINAPI	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"). INSTALADO EM RAMAIS E SUB-FORMAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	M	66,22	68,19	85,23	5.598,90	0,367%	83,297%	B
4.1.4	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	431,4	10,44	13,05	5.582,31	0,366%	83,663%	B
4.1.5	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	431,4	10,14	12,67	5.422,69	0,355%	84,018%	B
5.1	87694	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_ 07/2021	m²	21,58	201,77	252,21	5.399,10	0,354%	84,371%	B
2.2.9	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_ 06/2018	m²	108,98	39,07	48,83	5.278,99	0,346%	84,717%	B
10.1.4	102506	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPOXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_ 05/2021	M	395	10,50	13,12	5.142,90	0,337%	85,054%	B
11.2	COMP-046	Próprio	PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL DE 1,80X1,20M, COM ARO DE METAL E REDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	3.638,19	4.547,74	5.142,22	0,337%	85,391%	B
2.2.8	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	1528,24	2,68	3,35	5.073,75	0,332%	85,723%	B
11.5	COMP-049	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA COMPLETA PARA SUPORTE DA TABELA DE BASQUETE - QUADRA POLIESPORTIVA, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, COM UTILIZAÇÃO DE PERFIS EM AÇO ASTM A36, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO, EM CONFORMIDADE COM O PROJETO.	KG	266,12	10,94	13,66	4.907,25	0,321%	86,044%	B
11.3	COMP-047	Próprio	CONJUNTO DE TRAVES OFICIAL PARA FUTEBOL 3x2M EM AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO E REDES DE POLIETILENO FIO 4MM (CONJUNTO PIFUTSAL) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	CJ	1,00	3.826,38	4.782,97	4.741,84	0,310%	86,355%	B
16.1	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	1938,19	1,95	2,43	4.671,03	0,306%	86,660%	B
10.1.5	COMP-041	Próprio	(CINZA MÉDIO) PINTURA ACRILICA EM PISO, DUAS DEMÃOS.	m²	212,7	19,14	23,92	4.658,13	0,305%	86,965%	B
10.1.10	COMP-044	Próprio	(VERDE BANDEIRA) PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI.	m²	76,72	45,37	56,70	4.306,29	0,282%	87,247%	B
7.4.2	89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_ 12/2014	M	48,43	71,03	88,78	4.265,23	0,279%	87,527%	B
12.2	COMP-051	Próprio	EXECUÇÃO IN LOCO DE TOTEM EM CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE FUNDAÇÃO.	UN	1,00	3.519,32	4.399,15	4.180,75	0,274%	87,800%	B
4.1.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	218	15,12	18,90	4.085,32	0,268%	88,068%	B
7.1.9	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	721,30	4,54	5,67	4.053,70	0,265%	88,333%	B
3.1.4	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2017	KG	201	15,23	19,03	3.794,88	0,248%	88,582%	B
15.9.3	COMP-082	Próprio	LETREIRO - LETRAS EM ACM (GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO) 27 LETRAS, FIXADO COM SILICONE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	3.449,13	4.311,40	3.736,96	0,245%	88,827%	B
14.1	COTAÇÃO 1	Próprio	PLACA TÁTIL EM BRAILLE ACRILICO 30X21 CM	UN	17,00	167,73	209,66	3.535,66	0,232%	89,058%	B
7.3.1.4	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ 02/2021	m³	34,00	83,74	104,67	3.530,22	0,231%	89,289%	B
7.4.4	99253	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_ 12/2020	UN	5	567,24	709,05	3.516,85	0,230%	89,520%	B
2.1.13	COMP-054	Próprio	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1	2.865,57	3.581,95	3.383,53	0,222%	89,741%	B
2.1.4	COMP-073	Próprio	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_ 04/2016	m³	10	308,80	385,99	3.367,40	0,220%	89,962%	B
7.2.5	91836	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	132,35	20,52	25,65	3.366,98	0,220%	90,182%	B
3.3.3	92884	SINAPI	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_ 12/2015	KG	196,81	13,65	17,06	3.330,02	0,218%	90,400%	B
15.4.2	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_ 02/2022	m³	2,18	1.189,94	1.487,42	3.216,63	0,211%	90,611%	B

OBJETO: REVITALIZAÇÃO DA PINTURA DA ESCOLA, DEMOLIÇÃO DE ANTIGA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE NOVA QUADRA POLIESPORTIVA E ADEQUAÇÕES DE SPDA, INCÊNDIO E ACESSIBILIDADE PARA E.E VONNE TRAMARIM DE OLIVEIRA DA CIDADE DE PEDRA PRETA - MT	BDI OBRAS 25,00%
LOCAL DA OBRA: Rua Profª. Celliane Vieira De Mello COHAB Vale do Jurigue I, Pedra Preta – MT CEP: 78795-000 PEDRA PRETA - MT	BDI DIFERENCIADO 15,28%
SINAPI-MT 03/2025 - ENCARGOS SOCIAIS SEM DESONERAÇÃO (HORISTA: 106,58% E MENSALISTA: 65,57%)	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA								PORCENTAGEM INDIVIDUAL	PORCENTAGEM ACUMULADA	CLASSIFICAÇÃO
Item	Codigo Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total			
15.8.5	COMP-086	Próprio	FECHAMENTO LATERAL EM ACM SOBRE ESTRUTURA METÁLICA JA EXISTENTE CONFORME PROJETO, COM O USO PARAFUSO AUTOBROCANTE	m²	29,47	140,72	3.153,58	0,206%	90,817%	B
12.3	COMP-052	Próprio	PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO 80 X 80 CM, COM GRAVACAO EM BAIXO RELEVO.- FORNECIMENTO E INSTALACAO	m²	0,48	5.032,27	2.994,68	0,196%	91,013%	B
11.4	COMP-048	Próprio	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = "255" CM, COM GANCHOS DE FIXACAO COR BCA, CARRETILHA EM FERRO GALVANIZADO COM CATRATA PINT BCA, REDE DE NYLON COM 2 MM. MALHA 10 X 10 CM, ANEL PARA CABO DE AÇO, ROLDANA, INCLUSIVE TAMPÁ NIVELADA COM PISO. - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	CJ	1,00	2.332,17	2.889,02	0,189%	91,203%	B
11.1	COMP-045	Próprio	PINTURA ARTISTICA EM SUPERFICIE METALICA COM TINTA ESMALTE - CONFORME PADRAO SEDUC PARA LOGO DO GOVERNO (OITÃO DA QUADRA)	M²	25,48	100,52	2.836,68	0,186%	91,388%	B
7.2.10	91926	SINAPI	(LAMPADAS EMERGENCIA) CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_ 12/2015	M	500,00	4,54	2.810,00	0,184%	91,572%	B
6.2.4	COMP-91	Próprio	CUMEIEIRA METALICA ONDULADA, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXACAO E IÇAMENTO	m	40	47,24	2.704,00	0,177%	91,749%	B
7.3.1.15	COMP-029	Próprio	TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM	UN	50,00	40,05	2.549,00	0,167%	91,916%	B
15.6.2	COMP-077	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA COMPLETA PARA O PORTICO, EM CONFORMIDADE COM O PROJETO, COM UTILIZACAO DE PERFIS EM AÇO ASTM A36 - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALACAO. (REV07)	KG	333,3	6,52	2.539,74	0,166%	92,083%	B
14.2	COTAÇÃO 2	Próprio	PLACA TÁTEL EM BRAILLE ACRILICO 30X10 CM	UN	16,00	127,73	2.534,08	0,166%	92,249%	B
7.2.8	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUICAO COM DIÁMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_ 05/2015	M	132,35	15,28	2.506,70	0,164%	92,413%	B
7.3.1.3	COMP-020	Próprio	FIXACAO UTILIZANDO PARAFUSO AÇO GALVANIZADO , CABEÇA SEXTAVADA, 1/4" X 1", ROSCA SOBERBA E 'PORCA SEXTAVADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	300,00	6,95	2.463,00	0,161%	92,574%	B
7.3.1.9	COMP-023	Próprio	TAMPÁ DA CAIXA DE INSPECÇÃO PARA ATERRAMENTO, EM FERRO FUNDIDO - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	6,00	339,49	2.460,78	0,161%	92,735%	B
9.1	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_ 06/2014	m²	245,79	7,98	2.430,86	0,159%	92,894%	B
3.2.3	96543	SINAPI	ARMAÇAO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2017	KG	91	20,68	2.333,24	0,153%	93,047%	B
5.5	92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZACOES. AF_ 09/2020	m²	24,17	76,42	2.290,34	0,150%	93,197%	B
7.1.27	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_ 12/2015	M	165,60	10,99	2.255,47	0,148%	93,345%	B
7.3.1.12	COMP-026	Próprio	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA, INCLUSIVE CONECTOR COM GRAMPO - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	30,00	74,68	2.251,50	0,147%	93,492%	B
7.2.9	91856	SINAPI	(KANARFLEX 1") ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PISO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_ 03/2023	M	150,00	12,01	2.233,50	0,146%	93,638%	B
3.3.6	97113	SINAPI	APLICACAO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUCÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_ 04/2022	m²	699,45	2,46	2.133,32	0,140%	93,778%	B
13.8	COMP-070	Próprio	MANOMETRO 3/4". FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	9,00	227,69	2.024,28	0,133%	93,911%	B
7.1.21	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_ 12/2015	M	172,00	9,37	1.996,92	0,131%	94,041%	B
7.4.3	99255	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_ 12/2020	UN	2	790,91	1.961,44	0,128%	94,170%	B
3.1.5	104920	SINAPI	ARMAÇAO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2018	KG	127	11,88	1.870,71	0,122%	94,292%	B
2.1.2	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_ 06/2014	CHP	5	299,36	374,20	0,122%	94,414%	B
2.2.2	96525	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCACAO DE FÓRMAS). AF_ 06/2017	m³	28,17	52,90	1.847,67	0,121%	94,535%	B
5.4	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZACOES. AF_ 09/2020	m²	25,06	59,03	1.834,14	0,120%	94,655%	B
2.2.4	96617	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 3 CM. AF_ 08/2017	m²	65,52	22,05	1.791,31	0,117%	94,772%	B
7.3.1.20	COMP-033	Próprio	PRESILHA PARA FIXACAO DE CABO ATÉ 70MM NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	34,00	45,18	1.788,40	0,117%	94,889%	B
7.1.33	COMP-067	Próprio	ABRACADEIRA GALVANIZ. TIPO "D" COM CUNHA, DIÁMETRO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	180,00	8,51	1.767,60	0,116%	95,005%	C
13.2	93358	SINAPI	ESCAVACAO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ 02/2021	M3	17,00	83,74	1.765,11	0,116%	95,121%	C
15.11.5	COMP-079	Próprio	FITA METÁLICA PERFURADA 18MM X 3000MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	22,5	63,19	1.759,27	0,115%	95,236%	C
6.2.1	COMP-056	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE TELA DE ARAME GALVANIZADA TIPO MALHA HEXAGONAL ANTI-POMBO	m²	32	45,32	1.730,24	0,113%	95,349%	C
7.3.1.17	COMP-031	Próprio	CABO DE ACO COBREADO 50 MM², ENTERRADO, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	M	32,90	35,82	1.729,22	0,113%	95,462%	C
15.2.2	COMP-076	Próprio	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 20 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	1,33	1.039,79	1.299,73	0,112%	95,574%	C
7.3.1.14	COMP-028	Próprio	SOLDA EXOTÉRMICA CARTUCHO Nº 115 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	29,00	50,01	1.621,39	0,106%	95,680%	C
15.7.2	103332	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ 12/2021	m²	10,65	121,09	1.599,09	0,105%	95,785%	C
7.3.1.2	COMP-019	Próprio	FIXACAO UTILIZANDO PARAFUSO AUTOTARRACHANTE 4,2X32MM E BUCHA DE NYLON S6 - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	250,00	5,45	1.522,50	0,100%	95,885%	C
2.2.5	93381	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇABDA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUICAO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NIVEL DE INTERFERENCIA. AF_ 04/2016	m³	103,7	11,65	1.497,42	0,098%	95,983%	C
15.8.4	96131	SINAPI	APLICACAO MANUAL DE MASSA ACRILICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFICIOS DE MULTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMAOS. AF_ 05/2017	m²	44,59	26,31	1.454,52	0,095%	96,078%	C

OBJETO: REVITALIZAÇÃO DA PINTURA DA ESCOLA, DEMOLIÇÃO DE ANTIGA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE NOVA QUADRA POLIESPORTIVA E ADEQUAÇÕES DE SPDA, INCÊNDIO E ACESSIBILIDADE PARA E.E VONNE TRAMARIM DE OLIVEIRA DA CIDADE DE PEDRA PRETA - MT	BDI OBRAS 25,00%
LOCAL DA OBRA: Rua Profª. Celliane Vieira De Mello COHAB Vale do Jurigue I, Pedra Preta – MT CEP: 78795-000 PEDRA PRETA - MT	BDI DIFERENCIADO 15,28%
SINAPI-MT 03/2025 - ENCARGOS SOCIAIS SEM DESONERAÇÃO (HORISTA: 106,58% E MENSALISTA: 65,57%)	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA								PORCENTAGEM INDIVIDUAL	PORCENTAGEM ACUMULADA	CLASSIFICAÇÃO
Item	Codigo	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			
15.8.2	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 06/2014	m²	21,3	54,39	67,98	1.436,47	0,094%	96,172% <div>C</div>
15.4.4	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	110,75	10,44	13,05	1.433,10	0,094%	96,266% <div>C</div>
4.1.6	COMP-90	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAO.S.	m²	250	13,92	17,40	4.027,50	0,264%	96,530% <div>C</div>
7.2.7	90447	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF. 05/2015	M	132,35	7,94	9,92	1.302,32	0,085%	96,615% <div>C</div>
15.7.1	101161	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 17X39X39CM* E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 05/2020	m²	4,32	240,50	300,62	1.288,31	0,084%	96,699% <div>C</div>
5.3	97088	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM USO DE TELA Q-92. AF. 09/2017	KG	49,82	20,21	25,26	1.248,48	0,082%	96,781% <div>C</div>
4.1.6	COMP-90	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAO.S.	m²	110,75	13,92	17,40	1.784,18	0,117%	96,898% <div>C</div>
7.3.1.6	COMP-021	Próprio	CONECTOR DE MEDIÇÃO COM 2 PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	15,00	76,12	95,15	1.239,90	0,081%	96,979% <div>C</div>
7.1.8	COMP-013	Próprio	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO AUTOTARRACHANTE 2,9X25MM E BUCHA DE NYLON S4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	188,00	5,75	7,19	1.233,28	0,081%	97,060% <div>C</div>
7.2.11	91930	SINAPI	(BOMBA) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	100,00	9,88	12,35	1.225,00	0,080%	97,140% <div>C</div>
15.11.9	91834	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	54,9	17,77	22,21	1.209,44	0,079%	97,219% <div>C</div>
2.3.4	100981	SINAPI	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 07/2020	m³	96,75	9,86	12,32	1.182,28	0,077%	97,297% <div>C</div>
7.3.1.5	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 04/2016	m³	34,00	24,66	30,82	1.039,38	0,068%	97,365% <div>C</div>
15.3.2	COMP-007	Próprio	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	0,92	910,52	1.138,14	1.036,21	0,068%	97,433% <div>C</div>
2.2.10	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF. 08/2020	m²	135,04	6,12	7,65	1.023,60	0,067%	97,500% <div>C</div>
10.1.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF. 06/2014	m²	225,24	3,44	4,30	959,52	0,063%	97,563% <div>C</div>
7.1.31	COMP-065	Próprio	MURETA EM ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19X19X39, APOIADA EM LASTRO DE CONCRETO MAGRO ESP=5CM A 40CM DE PROFUNDIDADE, BALDRAME E CINTA DE ESPALDO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALÉ DE CONCRETO 19X19X39, TRATAMENTO COM AÇO CA50 DN 8MM, PREENCHIMENTO CONCRETO FCK = 15MPa, INCLUSO ACABAMENTO CHAPISCO/EMBOÇO/MASSA ACRÍLICA/SELADOR ACRÍLICO/ TINTA LÁTEX ACRÍLICA	M²	1,44	549,23	686,54	922,62	0,060%	97,623% <div>C</div>
15.5.1	92468	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	m²	5,17	133,77	167,21	857,54	0,056%	97,679% <div>C</div>
5.6	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	49,94	13,78	17,22	852,97	0,056%	97,735% <div>C</div>
13.11	COMP-072	Próprio	VÁLVULA DE ESFERA 3/4" - INSTALADO EM REDE DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5,00	136,38	170,47	821,15	0,054%	97,789% <div>C</div>
7.1.30	101879	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	661,84	827,30	820,68	0,054%	97,842% <div>C</div>
7.2.3	101879	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	661,84	827,30	820,68	0,054%	97,896% <div>C</div>
15.1.4	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF. 08/2017	m²	14,48	44,26	55,32	794,66	0,052%	97,948% <div>C</div>
15.6.1	COMP-053	Próprio	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO, 02 DEMÃOS (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) E PINTURA DE FUNDO, 01 DEMÃO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADAS NA OBRA	m²	21,53	34,20	42,74	774,21	0,051%	97,999% <div>C</div>
7.3.1.7	COMP-022	Próprio	CAIXA DE INSPECAO 4X2" EM PVC SUSPensa, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	15,00	37,93	47,41	728,55	0,048%	98,047% <div>C</div>
7.1.5	95801	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016. P	UN	15,00	38,61	48,26	718,05	0,047%	98,094% <div>C</div>
7.3.1.22	COMP-035	Próprio	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X90MM PARA EMBUTIR COM TAMPA, 20X20X10CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	537,38	671,72	695,89	0,046%	98,139% <div>C</div>
3.3.8	COMP-055	Próprio	ESPACADOR OU DISTANCIADOR, EM PLASTICO, TIPO APOIO DE CORDOALHA (CARANGUEJO), PARA ARMADURA NEGATIVA E PROTENSAO, COBRIMENTO 50 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	276	2,02	2,52	681,72	0,045%	98,184% <div>C</div>
15.9.2	COMP-083	Próprio	PLACA EM ACM COM LOGO DO GOVERNO DIM. 0,80X0,80M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	658,68	823,35	668,26	0,044%	98,228% <div>C</div>
3.1.3	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	26,00	20,68	25,85	666,64	0,044%	98,271% <div>C</div>
7.1.6	91884	SINAPI	LUVIA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	45,00	11,27	14,08	628,65	0,041%	98,312% <div>C</div>
2.3.3	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF. 05/2018	M2	795,00	0,63	0,78	620,10	0,041%	98,353% <div>C</div>
15.10.2	100762	SINAPI	(COR AZUL PANTONE 2758C) - PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF. 01/2020	m²	10,4	47,27	59,08	609,54	0,040%	98,393% <div>C</div>
10.1.7	100747	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	50,96	9,56	11,95	603,87	0,040%	98,433% <div>C</div>
2.2.7	100982	SINAPI	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 07/2020	m³	50,94	9,49	11,86	599,05	0,039%	98,472% <div>C</div>
3.3.5	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF. 09/2021	m²	699,45	0,68	0,85	587,53	0,038%	98,510% <div>C</div>
15.3.1	96533	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	m²	4,4	106,89	133,61	583,17	0,038%	98,548% <div>C</div>
15.4.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	30,8	15,12	18,90	577,19	0,038%	98,586% <div>C</div>

OBJETO: REVITALIZAÇÃO DA PINTURA DA ESCOLA, DEMOLIÇÃO DE ANTIGA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE NOVA QUADRA POLIESPORTIVA E ADEQUAÇÕES DE SPDA, INCÊNDIO E ACESSIBILIDADE PARA E.E VONNE TRAMARIM DE OLIVEIRA DA CIDADE DE PEDRA PRETA - MT	BDI OBRAS 25,00%
LOCAL DA OBRA: Rua Profª. Celliane Vieira De Mello COHAB Vale do Jurigue I, Pedra Preta – MT CEP: 78795-000 PEDRA PRETA - MT	BDI DIFERENCIADO 15,28%
SINAPI-MT 03/2025 - ENCARGOS SOCIAIS SEM DESONERAÇÃO (HORISTA: 106,58% E MENSALISTA: 65,57%)	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA									PORCENTAGEM INDIVIDUAL	PORCENTAGEM ACUMULADA	CLASSIFICAÇÃO
Item	Codigo	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total			
7.4.1	89512	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_ 12/2014	M	9,26	49,98	62,47	573,84	0,038%	98,624%	C
15.1.3	COMP-92	SINAPI	APILAMENTO COM MACO DE 30KG	m²	14,48	35,22	44,02	570,07	0,037%	98,661%	C
15.5.2	103675	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_ 02/2022_PS	m³	0,51	891,60	1.114,50	563,84	0,037%	98,698%	C
15.11.6	COMP-88	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO EPR, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	80	14,76	18,45	525,60	0,034%	98,732%	C
15.2.1	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_ 06/2017	m²	5,03	83,74	104,67	522,26	0,034%	98,767%	C
15.1.1	96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_ 06/2017	m³	10,44	40,05	50,06	518,45	0,034%	98,801%	C
3.1.6	COMP-90	Próprio	IMPERMEABILIZAÇAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOs.	m²	14,48	12,78	15,97	229,36	0,015%	98,816%	C
7.3.2.1	COMP-057	Próprio	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE POS DE 6 KG (CARGA EXTINTORA MÍNIMA 2A:20B.C) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,0	253,38	316,71	509,84	0,033%	98,849%	C
2.2.6	93378	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP) - LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_ 04/2016	m³	17,47	21,96	27,45	475,70	0,031%	98,880%	C
15.2.4	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2017	KG	24,3	15,23	19,03	458,78	0,030%	98,910%	C
13.3	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_ 08/2023	m²	17,00	21,52	26,90	453,56	0,030%	98,940%	C
7.4.8	101618	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_ 08/2020	m³	1,32	264,38	330,47	432,73	0,028%	98,968%	C
7.2.6	COMP-016	Próprio	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 15KA - 175V. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4,00	82,72	103,40	421,92	0,028%	98,996%	C
15.2.3	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2017	KG	19,5	17,28	21,60	417,69	0,027%	99,023%	C
7.3.1.1	COMP-018	Próprio	ABRAÇADEIRA COM CUNHA, DIÂMETRO 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	40,00	8,67	10,83	400,80	0,026%	99,049%	C
15.8.10	88489	SINAPI	(COR AMARELO OURO) - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOs.	m²	24,67	12,70	15,87	388,30	0,025%	99,075%	C
7.1.4	COMP-011	Próprio	CONDULETE DE PVC, TIPO 5 ENTRADAS, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	37,02	46,27	384,16	0,025%	99,100%	C
7.3.2.7	COMP-062	Próprio	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOs, INCLUSO PRIMER EPÓXI.(DEMARCAÇÃO EM PISO PARA SINALIZAÇÃO DE ACESSIBILIDADE/ INCÊNDIO/ ESTACIONAMENTO) ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	m²	5,0	68,28	85,35	355,55	0,023%	99,123%	C
7.1.20	91860	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2017	M	23,50	12,03	15,03	350,38	0,023%	99,146%	C
15.3.6	96546	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 02/2020	KG	18,02	15,23	19,03	340,21	0,022%	99,169%	C
7.3.2.3	97599	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_ 08/2023	UN	17,0	16,11	20,13	339,49	0,022%	99,191%	C
7.4.7	104737	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	m²	12,64	21,52	26,90	337,23	0,022%	99,213%	C
7.1.12	91992	SINAPI	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_ 11/2020	M	6,00	43,82	54,77	325,98	0,021%	99,234%	C
15.7.3	101979	SINAPI	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 15KA - 175V. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	5,25	49,53	61,91	322,40	0,021%	99,255%	C
7.1.18	COMP-016	Próprio	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	3,00	82,72	103,40	316,44	0,021%	99,276%	C
15.5.5	92762	SINAPI	(COR VERDE BANDEIRA) - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOs. AF_ 06/2014	m²	20,45	12,38	15,47	313,90	0,021%	99,297%	C
15.8.7	88489	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2022	m²	19,92	12,70	15,87	313,54	0,021%	99,317%	C
7.3.1.19	95728	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFALTICA, 2 DEMÃOs AF_ 06/2018	M	10,00	25,25	31,56	313,10	0,021%	99,338%	C
15.1.8	98557	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_ 01/2020	m²	6,43	39,07	48,83	311,46	0,020%	99,358%	C
10.1.6	100719	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2017	m²	25,48	9,84	12,30	310,85	0,020%	99,378%	C
15.3.4	96544	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	KG	13,08	18,92	23,65	306,85	0,020%	99,398%	C
13.5	97549	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_ 12/2020	UN	5,00	49,20	61,50	305,00	0,020%	99,418%	C
7.3.1.8	98111	SINAPI	FIXAÇÃO DE PARAFUSO GALVANIZADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, 5/16"x2" E BUCHA DE NYLON N10 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	56,82	71,02	281,80	0,018%	99,437%	C
15.11.4	COMP-07	Próprio	VALVULA SOLENOIDE P BLOQUEIO AUTOMATICO - Ø3/4" - INSTALAÇÕES DE GÁS	UN	36	6,68	8,35	275,40	0,018%	99,455%	C
13.7	COMP-069	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO SAÍDA 20X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	222,40	278,00	272,85	0,018%	99,473%	C
7.3.2.4	COMP-059	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO EMERGÊNCIA ROTA DE FUGA 20X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,0	27,62	34,53	255,26	0,017%	99,489%	C
7.3.2.6	COMP-061	Próprio	LETREIRO (NOME DA ESCOLA) - LETRA EM ACM NA COR BRANCA, RETROILUMINADA COM LED - H= 25 CM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO EM DIVERSAS SUPERFÍCIES. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,0	27,62	34,53	255,26	0,017%	99,506%	C
15.9.1	COMP-084	Próprio	REFLETOR LED COM SENSOR, 30W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1	186,48	233,09	254,50	0,017%	99,523%	C
7.1.29	COMP-017	Próprio	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB- FORMAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	2,00	150,70	188,37	254,36	0,017%	99,540%	C
13.12	92905	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2017	KG	5,00	40,65	50,81	252,00	0,017%	99,556%	C
15.3.5	96545	SINAPI	UNIDUT Ø 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,23	17,28	21,60	240,54	0,016%	99,572%	C
7.1.7	COMP-012	Próprio	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	UN	45,00	4,60	5,74	235,35	0,015%	99,587%	C
7.1.1	91939	SINAPI		UN	6,00	31,04	38,80	230,88	0,015%	99,602%	C

OBJETO: REVITALIZAÇÃO DA PINTURA DA ESCOLA, DEMOLIÇÃO DE ANTIGA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE NOVA QUADRA POLIESPORTIVA E ADEQUAÇÕES DE SPDA, INCÊNDIO E ACESSIBILIDADE PARA E.E VONNE TRAMARIM DE OLIVEIRA DA CIDADE DE PEDRA PRETA - MT								BDI OBRAS 25,00%
LOCAL DA OBRA: Rua Profª. Celliane Vieira De Mello COHAB Vale do Jurigue I, Pedra Preta – MT CEP: 78795-000 PEDRA PRETA - MT								BDI DIFERENCIADO 15,28%
SINAPI-MT 03/2025 - ENCARGOS SOCIAIS SEM DESONERAÇÃO (HORISTA: 106,58% E MENSALISTA: 65,57%)								
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA								
Item	Codigo	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
7.1.15	93660	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	60,00	75,00	223,20
7.2.1	93660	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	60,00	75,00	223,20
15.1.5	93369	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m³	10,73	16,00	20,00	212,88
15.8.1	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	21,3	7,98	9,97	210,65
7.3.1.13	COMP-027	Próprio	CONECTOR CABO-HASTE EM BRONZE NATURAL PARA UM CABO DE COBRE DE 16-70 MM² COM GRAMPO U.	UN	10,00	67,38	84,22	209,30
7.2.4	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	2,00	83,74	104,67	207,66
2.3.1	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	3,00	55,82	69,77	207,63
7.4.6	90091	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M(MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,5M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	27,97	5,95	7,43	206,13
2.1.9	97741	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (¾), PARA 1 MEDIDOR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDROMETRO). AF_11/2016	UN	1	160,36	200,45	198,84
15.5.3	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	10,98	14,50	18,12	197,42
15.8.3	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	44,59	3,44	4,30	189,95
7.3.1.11	COMP-025	Próprio	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 70,00MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00	10,77	13,46	189,90
2.1.10	95675	SINAPI	HIDROMETRO DN 25 (¾), 5,0 MP/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1	150,13	187,66	186,16
15.3.3	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	7,15	20,68	25,85	183,32
15.1.2	96525	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_06/2017	m³	2,54	52,90	66,12	166,59
15.1.7	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	40,95	3,21	4,01	162,98
7.3.1.10	COMP-024	Próprio	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 50,00MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00	9,04	11,30	159,15
3.3.4	97115	SINAPI	APLICAÇÃO DE GRAXA EM BARRAS DE TRANSFERÊNCIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO. AF_11/2017	KG	2,00	62,75	78,43	155,62
15.11.3	COMP-080	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, 150x150x100MM	UN	3	38,52	48,15	153,42
7.3.2.5	COMP-060	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO PONTO DE ENCONTRO DE BRIGADA DE INCÊNDIO 80X50CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0	139,41	174,26	152,61
7.1.11	COMP-014	Próprio	INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 20A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	41,51	51,89	144,45
12.1	COMP-050	Próprio	PINTURA ARTÍSTICA EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO COM TINTA ACRÍLICA - CONFORME PADRÃO SEDUC PARA LOGO DO GOVERNO (TOTEM)	M²	1,42	84,23	105,29	135,48
15.10.3	91946	SINAPI	PORTÃO DE ABRIR DE FERRO EM GRADIL ELETROFUNDIDO DE BARRAS CHATAS VERTICAIS ENTRELAÇADAS COM BARRA REDONDA DE 5MM, TRAMO 65X132MM, MONTANTES METÁLICOS 3"X3 CONFORME PROJETO, CADEADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²	9,9	10,66	13,32	130,77
15.11.13	COMP-078	Próprio	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PISO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	11,6	8,40	10,49	113,79
7.1.3	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	18,03	22,53	89,40
7.1.19	91836	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3,50	20,52	25,65	89,04
13.6	97553	SINAPI	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (¾"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	69,74	87,17	86,47
15.8.6	COMP-085	Próprio	APLICAÇÃO DE SILICONE NA INTERFACE DO ACM COM O COBOGO DO PÓRTICO	UN	1	65,18	81,47	80,82
7.1.16	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	63,87	79,83	79,19
7.2.2	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	63,87	79,83	79,19
15.11.1	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2	31,04	38,80	76,96
7.1.13	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	30,31	37,88	75,16
13.10	COMP-071	Próprio	REGULADOR DE GÁS 2" ESTÁGIO DE 2KG/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - GÁS.	UN	1,00	58,45	73,06	74,18
15.11.14	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	0,7	83,74	104,67	72,68
15.8.9	100761	SINAPI	(COR AMARELO OURO) PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	m²	1,27	46,14	57,67	72,65
15.10.1	100748	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	5,2	10,50	13,12	67,70
15.8.8	100761	SINAPI	(COR VERDE BANDEIRA) PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	m²	1,16	46,14	57,67	66,36
7.3.2.2	COMP-058	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EXTINTOR 20X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,0	27,62	34,53	63,82
15.11.2	COMP-081	Próprio	PLACA 2X4 C/ FURO CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	22,31	27,89	52,88


PORCENTAGEM INDIVIDUAL	PORCENTAGEM ACUMULADA	CLASSIFICAÇÃO
0,015%	99,617%	C
0,015%	99,632%	C
0,014%	99,645%	C
0,014%	99,659%	C
0,014%	99,673%	C
0,014%	99,687%	C
0,014%	99,700%	C
0,013%	99,714%	C
0,013%	99,727%	C
0,013%	99,740%	C
0,012%	99,752%	C
0,012%	99,764%	C
0,012%	99,777%	C
0,012%	99,789%	C
0,011%	99,800%	C
0,011%	99,810%	C
0,010%	99,821%	C
0,010%	99,831%	C
0,010%	99,841%	C
0,010%	99,851%	C
0,009%	99,860%	C
0,009%	99,869%	C
0,009%	99,878%	C
0,007%	99,885%	C
0,006%	99,891%	C
0,006%	99,897%	C
0,006%	99,903%	C
0,005%	99,908%	C
0,005%	99,913%	C
0,005%	99,918%	C
0,005%	99,923%	C
0,005%	99,928%	C
0,005%	99,933%	C
0,005%	99,938%	C
0,005%	99,943%	C
0,004%	99,947%	C
0,004%	99,951%	C
0,004%	99,956%	C
0,003%	99,959%	C

OBJETO: REVITALIZAÇÃO DA PINTURA DA ESCOLA, DEMOLIÇÃO DE ANTIGA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE NOVA QUADRA POLIESPORTIVA E ADEQUAÇÕES DE SPDA, INCÊNDIO E ACESSIBILIDADE PARA E.E VONNE TRAMARIM DE OLIVEIRA DA CIDADE DE PEDRA PRETA - MT				BDI OBRAS 25,00%				
LOCAL DA OBRA: Rua Profª. Celliane Vieira De Mello COHAB Vale do Jurigue I, Pedra Preta – MT CEP: 78795-000 PEDRA PRETA - MT				BDI DIFERENCIADO 15,28%				
SINAPI-MT 03/2025 - ENCARGOS SOCIAIS SEM DESONERAÇÃO (HORISTA: 106,58% E MENSALISTA: 65,57%)								
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
15.1.6	100981	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/20/2020	m³	4,095	9,86	12,32	50,04
15.11.7	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1	39,91	49,88	49,48
7.1.10	COMP-063	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR, 100x100x80MM	UN	1,00	43,65	54,56	46,55
7.3.1.21	COMP-034	Próprio	APLICAÇÃO DE SELANTE EM POLIURETANO FLEXÍVEL 360G	UN	6,00	6,04	7,54	41,04
7.1.14	COMP-015	Próprio	TAMPA CEGA PARA CONDULETE DE PVC 4x2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	8,68	10,85	38,20
3.1.4	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	2,00	15,23	19,03	37,76
15.5.4	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,17	13,78	17,22	37,06
7.1.24	91860	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,40	12,03	15,03	35,78
15.11.12	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	1,8	15,28	19,10	34,09
7.1.17	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	12,42	15,52	30,80
15.11.8	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	12,42	15,52	30,80
7.1.2	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	11,65	14,56	28,88
7.1.25	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	0,24	83,74	104,67	24,91
13.9	100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	2,00	9,84	12,30	24,40
7.1.32	COMP-066	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ENERGIA, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, "20 X 20" CM, E EM PVC "2" MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	20,09	25,11	23,11
15.11.15	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	0,7	24,66	30,82	21,39
15.11.10	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,8	9,37	11,71	20,89
15.11.11	90447	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	1,8	7,94	9,92	17,71
7.1.23	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	0,90	15,28	19,10	17,04
7.1.22	90447	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	0,90	7,94	9,92	8,85
7.1.26	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	0,24	24,66	30,82	7,33
1.527.166,86								


PORCENTAGEM INDIVIDUAL	PORCENTAGEM ACUMULADA	CLASSIFICAÇÃO
0,003%	99,962%	C
0,003%	99,966%	C
0,003%	99,969%	C
0,003%	99,971%	C
0,003%	99,974%	C
0,002%	99,976%	C
0,002%	99,979%	C
0,002%	99,981%	C
0,002%	99,983%	C
0,002%	99,985%	C
0,002%	99,987%	C
0,002%	99,989%	C
0,002%	99,991%	C
0,002%	99,992%	C
0,002%	99,994%	C
0,001%	99,995%	C
0,001%	99,997%	C
0,001%	99,998%	C
0,001%	99,999%	C
0,001%	100,000%	C
0,000%	100,000%	C

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

MATO GROSSO - FONTE: SINAPI		VIGÊNCIA A PARTIR DE 01/2026			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA (%)	MENSALISTA (%)	HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO A					
A1	INSS	10,00%	10,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	26,80%	26,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,60%	NÃO INCIDE	17,60%	NÃO INCIDE
B2	Feriados	3,64%	NÃO INCIDE	3,64%	NÃO INCIDE
B3	Auxílio - Enfermidade	0,82%	0,67%	0,82%	0,67%
B4	13º Salario	10,19%	8,33%	10,19%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,05%	0,06%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,68%	0,56%	0,68%	0,56%
B7	Dias de chuvas	1,12%	NÃO INCIDE	1,12%	NÃO INCIDE
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%
B9	Férias Gozadas	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	Total	34,16%	9,66%	34,16%	9,66%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,51%	4,50%	5,51%	4,50%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14%	0,12%	0,14%	0,12%
C3	Férias Indenizadas	12,90%	10,54%	12,90%	10,54%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,30%	1,88%	2,30%	1,88%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,38%	0,46%	0,38%
C	Total	21,31%	17,42%	21,31%	17,42%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A Sobre Grupo B	8,14%	1,76%	12,57%	3,55%
D2	Reincidência de Grupo A Sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS Sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48%	0,39%	0,49%	0,40%
D	Total	8,62%	2,15%	13,06%	3,95%
TOTAL (A+B+C+D)		90,89%	56,03%	105,33%	67,83%

Documento assinado digitalmente
 **GABRIEL TICIANEL**
 Data: 10/04/2026 16:01:13-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

OBJETO: REVITALIZAÇÃO DA PINTURA DA ESCOLA, DEMOLIÇÃO DE ANTIGA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE NOVA QUADRA POLIESPORTIVA E ADEQUAÇÕES DE SPDA, INCÊNDIO E ACESSIBILIDADE PARA E.E IVONNE TRAMARIM DE OLIVEIRA DA CIDADE DE PEDRA PRETA - MT				
LOCAL DA OBRA: Rua Profª. Celiane Vieira De Mello COHAB Vale do Jurigue I, Pedra Preta – MT CEP: 78795-000				
SINAPI-MT 03/2026 - ENCARGOS SOCIAIS COM DESONERAÇÃO (HORISTA: 90,89% E MENSALISTA: 56,03%)			BDI S/ DESONERAÇÃO: 25,00%	
			BDI AQUISIÇÃO: 15,28%	
RESUMO				
Item	Descrição		Total	Peso (%)
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	R\$	124.483,55	8,22 %
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	153.816,08	10,16 %
2.1	IMPLANTAÇÃO DE CANTEIRO	R\$	90.759,08	6,00 %
2.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	R\$	33.856,09	2,24 %
2.3	DEMOLIÇÕES E RETIRADA	R\$	29.200,91	1,93 %
3	INFRAESTRUTURA	R\$	202.661,61	13,39 %
3.1	SAPATAS	R\$	29.074,47	1,92 %
3.2	VIGAS BALDRAMES	R\$	29.822,02	1,97 %
3.3	CONTRAPISO ARMADO	R\$	143.765,12	9,50 %
4	SUPERESTRUTURA	R\$	47.877,96	3,16 %
4.1	PILARES	R\$	47.877,96	3,16 %
5	ARQUIBANCADA E MURETA (INCLUSIVE ESTRUTURA)	R\$	28.217,30	1,86 %
5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	153.816,08	10,16 %
6	COBERTURA	R\$	269.448,61	17,80 %
6.1	ESTRUTURA DE COBERTURA	R\$	180.862,53	11,95 %
6.2	TELHAMENTO E ACESSÓRIOS	R\$	88.586,08	5,85 %
7	INSTALAÇÕES PREDIAIS	R\$	140.693,43	9,29 %
7.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$	26.181,84	1,73 %
7.2	SPDA E INCENDIO	R\$	57.510,28	3,80 %
7.3	DRENAGEM	R\$	32.517,59	2,15 %
8	PISOS E PAVIMENTOS	R\$	81.538,63	5,39 %
9	REVESTIMENTO	R\$	87.731,30	5,80 %
10	PINTURA	R\$	191.930,34	12,68 %
11	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$	19.082,67	1,26 %
12	TOTEM	R\$	7.568,02	0,50 %
13	INSTALAÇÕES DE GÁS CANALIZADO - GLP (COZINHA)	R\$	25.857,85	1,71 %
14	ACESSIBILIDADE	R\$	77.931,60	5,15 %
15	PÓRTICO	R\$	50.943,74	3,37 %
16	LIMPEZA DE OBRA	R\$	3.992,67	0,26 %
			Total sem BDI	1.211.020,29
			Total do BDI	1.513.775,36

Documento assinado digitalmente
 **GABRIEL TICIANEL**
Data: 10/04/2026 16:01:13-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

OBJETO: REVITALIZAÇÃO DA PINTURA DA ESCOLA, DEMOLIÇÃO DE ANTIGA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE NOVA QUADRA POLIESPORTIVA E ADEQUAÇÕES DE SPDA, INCÊNDIO E ACESSIBILIDADE PARA E.E IVONNE TRAMARIM DE OLIVEIRA DA CIDADE DE PEDRA PRETA - MT						BDI OBRAS 25,00%		
LOCAL DA OBRA: Rua Profª. Celiane Vieira De Mello COHAB Vale do Jurigue I, Pedra Preta – MT CEP: 78795-000 PEDRA PRETA - MT						BDI DIFERENCIADO 15,28%		
SINAPI-MT 03/2026 - ENCARGOS SOCIAIS COM DESONERAÇÃO (HORISTA: 90,89% E MENSALISTA: 56,03%)								
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					124.483,55
1.1	COMP-001	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL QUADRA POLIESPORTIVA PADRÃO	UN	1	99.586,84	124.483,55	124.483,55
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					153.816,08
2.1			IMPLANTAÇÃO DE CANTEIRO					90.979,08
2.1.1	COMP-002	Próprio	PLACA DE OBRAS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	12,5	535,86	669,82	8.372,75
2.1.2	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM/ALCANÇE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_ 06/2014	CHP	5	316,60	395,75	1.978,75
2.1.4	COMP-073	Próprio	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS AF_ 04/2016	m²	10	308,80	385,99	3.859,90
2.1.5	COMP-074	Próprio	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÓRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_ 04/2016	m²	10	655,15	818,94	8.189,40
2.1.6	COMP-075	Próprio	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_ 02/2016	m²	10	908,55	1.135,69	11.356,90
2.1.8	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_ 05/2018	m²	264	96,60	120,75	31.878,00
2.1.11	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M 2 UTILIZAÇÕES. AF_ 10/2018	M	133,78	65,88	82,35	11.016,78
2.1.12	COMP-003	Próprio	LOCAÇÃO E MONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE	MXMES	180	62,70	78,37	14.106,60
2.2			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					33.856,09
2.2.1	96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_ 06/2017	m³	129,39	42,51	53,13	6.874,49
2.2.2	96525	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_ 06/2017	m³	28,17	57,67	72,08	2.030,49
2.2.3	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM AF_ 08/2017	m²	135,04	48,83	61,03	8.241,49
2.2.4	96617	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM AF_ 08/2017	m²	65,52	24,34	30,42	1.993,11
2.2.5	93381	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_ 04/2011	m³	103,7	12,41	15,51	1.608,38
2.2.6	93378	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_ 04/2016	m³	17,47	23,38	29,22	510,47
2.2.7	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA/ HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_ 07/2021	m³	50,94	9,83	12,28	625,54
2.2.8	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	1528,24	2,90	3,62	5.532,22
2.2.9	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_ 06/2018	m²	108,98	37,48	46,85	5.105,71
2.2.10	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_ 08/2020	m²	135,04	7,91	9,88	1.334,19
2.3			DEMOLIÇÕES E RETIRADA					29.200,91
2.3.1	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	m³	3,00	61,79	77,23	231,69
2.3.2	104789	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	m³	54,00	217,47	271,83	14.678,82
2.3.3	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AF_ 05/2016	M2	795,00	0,68	0,85	675,75
2.3.4	100981	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA/ HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_ 07/2021	m³	96,75	10,10	12,62	1.220,98
2.3.5	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	2902,5	3,42	4,27	12.393,67
3			INFRAESTRUTURA					202.661,61
3.1			SAPATAS					29.074,47
3.1.1	96532	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, UTILIZAÇÕES. AF_ 06/2017	m²	32,4	196,14	245,17	7.943,50
3.1.2	COMP-004	Próprio	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	10,94	918,95	1.148,68	12.566,55
3.1.3	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2017	KG	26,00	20,67	25,83	671,58
3.1.4	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2017	KG	2,00	14,49	18,11	36,22
3.1.5	104920	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2018	KG	528	11,12	13,90	7.339,20
3.1.6	COMP-90	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMAOS.	m²	32,4	12,78	15,97	517,42
3.2			VIGAS BALDRAMES					29.822,02
3.2.1	96533	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, UTILIZAÇÕES. AF_ 06/2017	m²	77,4	111,46	139,32	10.783,36
3.2.2	COMP-005	Próprio	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	8,73	910,52	1.138,14	9.935,96
3.2.3	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2017	KG	91	20,67	25,83	2.350,53
3.1.4	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2017	KG	201	14,49	18,11	3.640,11
3.1.5	104920	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2018	KG	127	11,12	13,90	1.765,30
4.1.6	COMP-90	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMAOS.	m²	77,4	13,92	17,40	1.346,76
3.3			CONTRAPISO ARMADO					143.765,12
3.3.1	96622	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "5 CM" AF_ 08/2017	m³	34,97	319,48	399,35	13.965,26
3.3.2	COMP-006	Próprio	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 25 MPA, PARA ESPESSURA DE 7 CM - LANÇAMENTO ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	47,49	558,85	698,56	33.174,61
3.3.3	92884	SINAPI	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_ 12/2015	KG	196,81	12,61	15,76	3.101,72
3.3.4	97115	SINAPI	APLICAÇÃO DE GRAXA EM BARRAS DE TRANSFERÊNCIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO AF_ 11/2017	KG	2,00	69,47	86,83	173,66
3.3.5	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_ 09/202	m²	699,45	0,75	0,93	650,48
3.3.6	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_ 04/2022	m²	699,45	3,06	3,82	2.671,89
3.3.7	97090	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-138. AF_ 09/2021	KG	1846,55	16,76	20,95	38.685,22
3.3.8	COMP-055	Próprio	ESPACADOR OU DISTANCIADOR, EM PLÁSTICO, TIPO APOIO DE CORDOALHA (CARANGUEJO), PARA ARMADUR/ NEGATIVA E PROTENSAO, COBRIMENTO 50 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	276	2,02	2,52	695,52
3.3.9	98577	SINAPI	TRATAMENTO DE JUNTA SERRADA, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE À BASE DE SILICONE. AF_ 06/2018	M	196,84	49,89	62,36	12.274,94
3.3.10	97097	SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA AF_ 09/2021	m²	699,45	43,89	54,86	38.371,82

OBJETO: REVITALIZAÇÃO DA PINTURA DA ESCOLA, DEMOLIÇÃO DE ANTIGA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE NOVA QUADRA POLIESPORTIVA E ADEQUAÇÕES DE SPDA, INCÊNDIO E ACESSIBILIDADE PARA E.E IVONNE TRAMARIM DE OLIVEIRA DA CIDADE DE PEDRA PRETA - MT							BDI OBRAS 25,00%	
LOCAL DA OBRA: Rua Prof.ª Celiane Vieira De Mello COHAB Vale do Jurigue I, Pedra Preta – MT CEP: 78795-000 PEDRA PRETA - MT							BDI DIFERENCIADO 15,28%	
SINAPI-MT 03/2026 - ENCARGOS SOCIAIS COM DESONERAÇÃO (HORISTA: 90,89% E MENSALISTA: 56,03%)								
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
4			SUPERESTRUTURA					47.877,96
4.1			PILARES					47.877,96
4.1.1	92411	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_ 09/2021	m²	83,2	179,90	224,87	18.709,18
4.1.2	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF_ 02/2022	m³	12,2	895,38	1.119,22	13.654,48
4.1.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	218	14,55	18,18	3.963,24
4.1.4	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	431,4	9,53	11,91	5.137,97
4.1.5	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	431,4	9,21	11,51	4.965,41
4.1.6	COMP-90	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAO.S.	m²	83,2	13,92	17,40	1.447,68
5			ARQUIBANCADE E MURETA (INCLUSIVE ESTRUTURA)					28.217,39
5.1	87694	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 5CM. AF_ 07/2021	m²	21,58	211,73	264,66	5.711,36
5.2	COMP-007	Próprio	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	8,2	910,52	1.138,14	9.332,74
5.3	97088	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM USO DE TELA Q-92. AF_ 09/2017	KG	49,82	18,70	23,37	1.164,29
5.4	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_ 09/2021	m²	25,06	61,75	77,18	1.934,13
5.5	92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_ 09/2021	m²	24,17	76,44	95,55	2.309,44
5.6	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	49,94	12,76	15,95	796,54
5.7	103329	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ 12/2021	m²	52,83	105,53	131,91	6.968,80
6			COBERTURA					269.448,61
6.1			ESTRUTURA DE COBERTURA					180.862,53
6.1.1	COMP-008	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA COMPLETA PARA COBERTURA DE QUADRA POLIESPORTIVA PADRÃO 2021, TIPO EM ARCO COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, COM UTILIZAÇÃO DE PERFIS EM AÇO ASTM A36, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO, EM CONFORMIDADE COM O PROJETO.	KG	12577,84	9,17	11,46	144.142,04
6.1.2	COMP-053	Próprio	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO, 02 DEMÃOS (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) E PINTURA DE FUNDO 01 DEMÃO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADAS NA OBR.	m²	859,16	34,20	42,74	36.720,49
6.2			TELHAMENTO E ACESSÓRIOS					88.586,08
6.2.1	COMP-056	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADA TIPO MALHA HEXAGONAL ANTI-POMBO	m²	32	45,32	56,65	1.812,80
6.2.2	COMP-009	Próprio	TELHAMENTO COBERTURA ONDULADA GALVANIZADA, PRÉ-PINTADA BRANCA, INCLUSO IÇAMENTO	m²	300,77	79,07	98,83	29.725,09
6.2.3	COMP-010	Próprio	TELHAMENTO COBERTURA ONDULADA GALVANIZADA, PRÉ-PINTADA AZUL, INCLUSO IÇAMENTO	m²	553,34	79,07	98,83	54.686,59
6.2.4	COMP-91	Próprio	CUMEIEIRA METÁLICA ONDULADA, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO	m	40	47,24	59,04	2.361,60
7			INSTALAÇÕES PREDIAIS					140.693,43
7.1			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					26.181,84
7.1.1	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 12/2015	UN	6,00	34,22	42,77	256,62
7.1.2	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 12/2015	UN	2,00	12,93	16,16	32,32
7.1.3	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 12/2015	UN	4,00	19,93	24,91	99,64
7.1.4	COMP-011	Próprio	CONDULETE DE PVC, TIPO 5 ENTRADAS, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	37,02	46,27	185,08
7.1.5	95801	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2016	UN	15,00	43,57	54,46	816,90
7.1.6	91884	SINAPI	LUBA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	UN	45,00	12,43	15,53	698,85
7.1.7	COMP-012	Próprio	UNIDUT Ø 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	45,00	4,60	5,74	258,30
7.1.8	COMP-013	Próprio	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO AUTOTARRACHANTE 2,9X25MM E BUCHA DE NYLON S4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	188,00	5,75	7,19	1.351,72
7.1.9	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	721,30	5,24	6,55	4.724,51
7.1.10	COMP-063	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR. 100x100x80MM	UN	3,00	43,65	54,56	163,68
7.1.11	COMP-014	Próprio	INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 20A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	41,51	51,89	155,67
7.1.12	91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 12/2015	UN	6,00	47,08	58,85	353,10
7.1.13	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	UN	2,00	32,24	40,30	80,60
7.1.14	COMP-015	Próprio	TAMPA CEGA PARA CONDULETE DE PVC 4x2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	8,68	10,85	43,40
7.1.15	93660	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	3,00	57,57	71,96	215,88
7.1.16	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	1,00	59,61	74,51	74,51
7.1.17	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	2,00	12,16	15,20	30,40
7.1.18	COMP-016	Próprio	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 15KA - 175V. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3,00	82,72	103,40	310,20
7.1.19	91836	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	3,50	21,27	26,58	93,03
7.1.20	91860	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	23,50	12,80	16,00	376,00
7.1.21	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	172,00	10,30	12,87	2.213,64
7.1.22	90447	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_ 05/2015	M	0,90	8,69	10,86	9,77
7.1.23	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 4 MM. AF_ 05/2015	M	0,90	16,95	21,18	19,06
7.1.24	91860	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	2,40	12,80	16,00	38,40
7.1.25	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ 02/2021	m³	0,24	92,88	116,10	27,86
7.1.26	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_ 04/2016	m³	0,24	27,08	33,85	8,12
7.1.27	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	165,60	12,13	15,16	2.510,49
7.1.28	COMP-064	Próprio	LUMINÁRIA LED SOBREPOR, HIGHBAY 200W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	15,00	370,30	462,87	6.943,05
7.1.29	COMP-017	Próprio	REFLETOR LED COM SENSOR, 30W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	150,70	188,37	376,74
7.1.30	101879	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTOS TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2021	UN	1,00	629,75	787,18	787,18
7.1.31	COMP-065	Próprio	MURETA EM ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19X19X39, APOIADA EM LASTRO DE CONCRETO MAGRO ESP=5CM A 40CM DE PROFUNDIDADE, BALDRAME E CINTA DE RESPALDO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA DE CONCRETO 19X19X39, TRAVAMENTO COM AÇO CA50 DN 8MM. PREENCHIMENTO CONCRETO FCK = 15MPa, INCLUSO ACABAMENTO CHAPISCO/EMBOÇO/MASSA ACRÍLICA/ SELADOR ACRÍLICO/ TINTA LÁTEX ACRÍLICA.	M²	1,44	549,23	686,54	988,61
7.1.32	COMP-066	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ENERGIA, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, "20 X 20" CM, E EM PVC "12" MM ANT CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820	UN	1,00	20,09	25,11	25,11
7.1.33	COMP-067	Próprio	ABRAÇADEIRA GALVANIZ. TIPO "D" COM CUNHA, DIÂMETRO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	180,00	8,51	10,63	1.913,40

OBJETO: REVITALIZAÇÃO DA PINTURA DA ESCOLA, DEMOLIÇÃO DE ANTIGA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE NOVA QUADRA POLIESPORTIVA E ADEQUAÇÕES DE SPDA, INCÊNDIO E ACESSIBILIDADE PARA E.E IVONNE TRAMARIM DE OLIVEIRA DA CIDADE DE PEDRA PRETA - MT						BDI OBRAS 25,00%		
LOCAL DA OBRA: Rua Profª. Celiane Vieira De Mello COHAB Vale do Jurigue I, Pedra Preta – MT CEP: 78795-000 PEDRA PRETA - MT						BDI DIFERENCIADO 15,28%		
SINAPI-MT 03/2026 - ENCARGOS SOCIAIS COM DESONERAÇÃO (HORISTA: 90,89% E MENSALISTA: 56,03%)								
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
7.2			INSTALAÇÃO DA PARTE ELÉTRICA DA ESCOLA					24.483,72
7.2.1	93660	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	3,00	57,57	71,96	215,88
7.2.2	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	59,61	74,51	74,51
7.2.3	101879	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTC TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	629,75	787,18	787,18
7.2.4	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	m³	2,00	92,88	116,10	232,20
7.2.5	91836	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	132,35	21,27	26,58	3.517,86
7.2.6	COMP-016	Próprio	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 15KA - 175V. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4,00	82,72	103,40	413,60
7.2.7	90447	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF. 05/2015	M	132,35	8,69	10,86	1.437,32
7.2.8	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 4 MM. AF. 05/2015	M	132,35	16,95	21,18	2.803,17
7.2.9	91856	SINAPI	(KANAFLEX 1") ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADCM EM PISO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	150,00	13,22	16,52	2.478,00
7.2.10	91926	SINAPI	(LAMPADAS EMERGENCIA) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2011	M	500,00	5,24	6,55	3.275,00
7.2.11	91930	SINAPI	(BOMBA) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	100,00	11,43	14,28	1.428,00
7.2.12	101561	SINAPI	(ALIMENTAÇÃO) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2020	M	300,00	20,86	26,07	7.821,00
7.3			SPDA E INCENDIO					57.510,28
7.3.1			SPDA - SISTEMA DE PROTEÇÃO A DESCARGA ATMOSFERICA					55.326,55
7.3.1.1	COMP-018	Próprio	ABRAÇADEIRA COM CUNHA, DIÂMETRO 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	40,00	8,67	10,83	433,20
7.3.1.2	COMP-019	Próprio	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO AUTOTARRACHANTE 4,2X32MM E BUCHA DE NYLON S6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	250,00	5,45	6,81	1.702,50
7.3.1.3	COMP-020	Próprio	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO AÇO GALVANIZADO, CABEÇA SEXTAVADA, 1/4" X 1", ROSCA SOBERBA E "PORC/ SEXTAVADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	300,00	6,95	8,68	2.604,00
7.3.1.4	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	m³	34,00	92,88	116,10	3.947,40
7.3.1.5	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 04/2016	m³	34,00	27,08	33,85	1.150,90
7.3.1.6	COMP-021	Próprio	CONECTOR DE MEDIÇÃO COM 2 PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	15,00	76,12	95,15	1.427,25
7.3.1.7	COMP-022	Próprio	CAIXA DE INSPECAO 4X2" EM PVC SUSPensa, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	15,00	37,93	47,41	711,15
7.3.1.8	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERramento, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF. 12/2020	UN	4,00	58,97	73,71	294,84
7.3.1.9	COMP-023	Próprio	TAMPA DA CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERramento, EM FERRO FUNDIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	339,49	424,35	2.546,10
7.3.1.10	COMP-024	Próprio	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 50,00MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00	9,04	11,30	169,50
7.3.1.11	COMP-025	Próprio	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 70,00MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00	10,77	13,46	201,90
7.3.1.12	COMP-026	Próprio	HASTE DE ATERramento 5/8 PARA SPDA, INCLUSIVE CONECTOR COM GRAMPO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	30,00	74,68	93,34	2.800,20
7.3.1.13	COMP-027	Próprio	CONECTOR CABO-HASTE EM BRONZE NATURAL PARA UM CABO DE COBRE DE 16-70 MM² COM GRAMPO U.	UN	10,00	67,38	84,22	842,20
7.3.1.14	COMP-028	Próprio	SOLDA EXOTERMICA CARTUCHO N° 115 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	29,00	50,01	62,51	1.812,79
7.3.1.15	COMP-029	Próprio	TERMINAL AEREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXAÇÃO H = 30CM	UN	50,00	40,05	50,06	2.503,00
7.3.1.16	COMP-030	Próprio	BARRA CHATA EM ALUMÍNIO DE 6M 7/8" X 1/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	50,00	300,55	375,68	18.784,00
7.3.1.17	COMP-031	Próprio	CABO DE AÇO COBREADO 50 MM², ENTERRADO, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	32,90	35,82	44,76	1.472,60
7.3.1.18	COMP-032	Próprio	CORDOALHA DE AÇO COBREADO 70 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	140,20	51,56	64,44	9.034,48
7.3.1.19	95728	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2022	M	10,00	20,13	25,16	251,60
7.3.1.20	COMP-033	Próprio	PRESILHA PARA FIXAÇÃO DE CABO ATÉ 70MM NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	34,00	45,18	56,47	1.919,98
7.3.1.21	COMP-034	Próprio	APLICAÇÃO DE SELANTE EM POLIURETANO FLEXÍVEL 360G	UN	6,00	6,04	7,54	45,24
7.3.1.22	COMP-035	Próprio	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X90MM PARA EMBUTIR COM TAMPA, 20X20X10CM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	537,38	671,72	671,72
7.3.2			PSICP - COMBATE A INCENDIO E PANICO					2.183,73
7.3.2.1	COMP-057	Próprio	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG (CARGA EXTINTORA MÍNIMA 2A-20B-C)	UN	2,0	253,38	316,71	633,42
7.3.2.2	COMP-058	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EXTINTOR 20X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,0	27,62	34,53	69,06
7.3.2.3	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 02/2020	UN	17,0	15,43	19,28	327,76
7.3.2.4	COMP-059	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO SAÍDA 20X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,0	27,62	34,53	276,24
7.3.2.5	COMP-060	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO PONTO DE ENCONTRO DE BRIGADA DE INCÊNDIO 80X50CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0	139,41	174,26	174,26
7.3.2.6	COMP-061	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO EMERGÊNCIA ROTA DE FUGA 20X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,0	27,62	34,53	276,24
7.3.2.7	COMP-062	Próprio	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL. 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI.(DEMARCAÇÃO EN PISO PARA SINALIZAÇÃO DE ACESSIBILIDADE/ INCÊNDIO/ ESTACIONAMENTC	m²	5,0	68,28	85,35	426,75
7.4			DRENAGEM					32.517,59
7.4.1	89512	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO AF. 12/2014	M	9,26	53,63	67,03	620,69
7.4.2	89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF. 12/2014	M	48,43	75,12	93,90	4.547,57
7.4.3	99255	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF. 12/2020	UN	2	867,57	1.084,46	2.168,92
7.4.4	99253	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF. 12/2020	UN	5	622,11	777,63	3.888,15
7.4.5	COMP-036	Próprio	CANALETA DE DRENAGEM (SECAO INT. 40x30CM) EXECUTADA COM ALVENARIA DE BLOCOS MACIÇOS (E=10CM) E GRELHA RETANGULAR PRE-MOLDADA L=50CM; H=5CM, ARMAD/ ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M(MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,5M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF. 02/2021	M	55	294,58	368,22	20.252,10
7.4.6	90091	SINAPI	REATERO MANUAL DE VALAS COM PLACA VIBRATÓRIA. AF. 08/2023	m³	27,97	6,23	7,78	217,60
7.4.7	104737	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL AF. 08/2020	m³	12,64	23,71	29,63	374,52
7.4.8	101618	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL AF. 08/2020	m³	1,32	271,55	339,43	448,04
8			PISOS E PAVIMENTOS					81.538,63
8.1	94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM. ARMADO. AF. 07/2011	m²	470,13	116,11	145,13	68.229,96
8.2	COMP-037	Próprio	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA DE CONCRETO, COLORIDO, DIM. 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASS/ INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DA BASE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	58,31	182,59	228,24	13.308,67
9			REVESTIMENTO					87.731,30
9.1	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 06/2011	m²	245,79	8,85	11,06	2.718,43
9.2	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF. 06/2014	m²	245,79	59,85	74,81	18.387,54
9.3	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. 12/2020	m²	122,9	104,20	130,25	16.007,72
9.4	102362	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ½, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF. 03/2020	m²	275,5	146,99	183,73	50.617,61

OBJETO: REVITALIZAÇÃO DA PINTURA DA ESCOLA, DEMOLIÇÃO DE ANTIGA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE NOVA QUADRA POLIESPORTIVA E ADEQUAÇÕES DE SPDA, INCÊNDIO E ACESSIBILIDADE PARA E.E IVONNE TRAMARIM DE OLIVEIRA DA CIDADE DE PEDRA PRETA - MT							BDI OBRAS 25,00%	
LOCAL DA OBRA: Rua Prof.ª Celiane Vieira De Mello COHAB Vale do Jurigue I, Pedra Preta – MT CEP: 78795-000 PEDRA PRETA - MT							BDI DIFERENCIADO 15,28%	
SINAPI-MT 03/2026 - ENCARGOS SOCIAIS COM DESONERAÇÃO (HORISTA: 90,89% E MENSALISTA: 56,03%)								
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
10			PINTURA					191.930,34
10.1			PINTURA QUADRA					95.850,57
10.1.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF. 06/2014	m²	225,24	3,71	4,63	1.042,86
10.1.2	COMP-038	Próprio	(COR AZUL PANTONE 2758 C) - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	225,24	24,82	31,02	6.986,94
10.1.3	COMP-039	Próprio	APLICAÇÃO MANUAL DE LIQUILBRILHO EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	225,24	183,41	229,25	51.636,27
10.1.4	102506	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF. 05/2021	M	395	11,77	14,71	5.810,45
10.1.5	COMP-041	Próprio	(CINZA MÉDIO) PINTURA ACRILICA EM PISO, DUAS DEMÃOS.	m²	212,7	19,14	23,92	5.087,78
10.1.6	100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTAD EM FABRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	25,48	11,60	14,50	369,46
10.1.7	100747	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FABRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	50,96	11,27	14,08	717,51
10.1.8	COMP-042	Próprio	(AZUL PANTONE 2758C) PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMEIRO EPÓXI.	m²	220,42	43,98	54,97	12.116,48
10.1.9	COMP-043	Próprio	(AMARELO OURO) PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMEIRO EPÓXI.	m²	128,88	48,00	60,00	7.732,80
10.1.10	COMP-044	Próprio	(VERDE BANDEIRA) PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMEIRO EPÓXI.	m²	76,72	45,37	56,70	4.350,02
10.2			PINTURA ESCOLA					96.079,77
10.2.1	88485	SINAPI	(TOTAL DE PINTURA) APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF. 06/2014	m²	4658,31	3,71	4,63	21.567,97
10.2.2	88489	SINAPI	(PINTURA DA INSTITUIÇÃO) PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF. 04/2023	m²	2013,08	13,72	17,15	34.524,32
10.2.3	88488	SINAPI	(PINTURA DA INSTITUIÇÃO) PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS AF. 04/2023	m²	923,41	16,18	20,22	18.671,35
10.2.4	104641	SINAPI	(PINTURA DO MURO DA INSTITUIÇÃO) PINTURA LÁTEX ACRILICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	m²	1721,82	9,91	12,38	21.316,13
11			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					19.082,67
11.1	COMP-045	Próprio	PINTURA ARTÍSTICA EM SUPERFÍCIE METÁLICA COM TINTA ESMALTE - CONFORME PADRÃO SEDUC PARA LOGO DO GOVERNO (OITÃO DA QUADRA)	M²	25,48	100,52	125,65	3.201,56
11.2	COMP-046	Próprio	PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL DE 1,80X1,20M, COM ARO DE METAL E REDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	3.638,19	4.547,74	4.547,74
11.3	COMP-047	Próprio	CONJUNTO DE TRAVES OFICIAL PARA FUTEBOL 3x2M EM AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO E REDES DE POLIETILENO FIO 4MM (CONJUNTO P/FUTSAL) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1,00	3.826,38	4.782,97	4.782,97
11.4	COMP-048	Próprio	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = "255" CM, COM GANCHOS DE FIXAÇÃO COR BCA, CARRETILO EM FERRO GALVANIZADO COM CATRATA PINTADA, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM, ANEL PARA CABO DE AÇO, ROLDANA, INCLUSIVE TAMPA NIVELADA COM PISO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1,00	2.332,17	2.915,21	2.915,21
11.5	COMP-049	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA COMPLETA PARA SUPORTE DA TABELA DE BASQUETE - QUADRA POLIESPORTIVA, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, COM UTILIZAÇÃO DE PERFIS EM AÇO ASTM A36, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO, EM CONFORMIDADE COM O PROJETO.	KG	266,12	10,94	13,66	3.635,19
12			TOTEM					7.568,02
12.1	COMP-050	Próprio	PINTURA ARTÍSTICA EM SUPERFÍCIE DE CONCRETO COM TINTA ACRILICA - CONFORME PADRÃO SEDUC PARA LOGO DO GOVERNO (TOTEM)	M²	1,42	84,23	105,29	149,51
12.2	COMP-051	Próprio	EXECUÇÃO IN LOCO DE TOTEM EM CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE FUNDAÇÃO.	UN	1,00	3.519,32	4.399,15	4.399,15
12.3	COMP-052	Próprio	PLACA DE INAUGURAÇÃO AÇO ESCOVADO 80 X 60 CM, COM GRAVAÇÃO EM BAIXO RELEVO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	0,48	5.032,27	6.290,34	3.019,36
13.0			INSTALAÇÕES DE GÁS CANALIZADO - GLP (COZINHA)					25.857,85
13.1	COMP-068	Próprio	ABRIGO PARA CENTRAL DE GLP PARA 02 CILINDROS COM CAPACIDADE DE P45, EM ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS, PORTÃO TELA DE ARAME GALVANIZADO, DIMENSÕES CONFORME PROJETO PADRÃO SEDUC	UN	1,00	10.300,89	12.876,10	12.876,10
13.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	M3	17,00	92,88	116,10	1.973,70
13.3	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF. 08/2023	m³	17,00	23,71	29,63	503,71
13.4	92690	SINAPI	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2021	M	66,22	73,00	91,25	6.042,57
13.5	97549	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	5,00	51,13	63,91	319,55
13.6	97553	SINAPI	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	72,45	90,56	90,56
13.7	COMP-069	Próprio	VÁLVULA SOLENOIDE P BLOQUEIO AUTOMÁTICO - Ø3/4" - INSTALAÇÕES DE GÁS	UN	1,00	222,40	278,00	278,00
13.8	COMP-070	Próprio	MANOMETRO 3/4". FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	9,00	227,69	284,60	2.561,40
13.9	100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FABRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	M2	2,00	11,60	14,50	29,00
13.10	COMP-071	Próprio	REGULADOR DE GÁS 2" ESTÁGIO DE 2KG/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - GÁS.	UN	1,00	58,45	73,06	73,06
13.11	COMP-072	Próprio	VÁLVULA DE ESFERA 3/4" - INSTALADO EM REDE DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5,00	136,38	170,47	852,35
13.12	92905	SINAPI	UNION, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSCADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2021	UN	5,00	41,26	51,57	257,85
14.0			ACESSIBILIDADE					77.931,60
14.1	COTAÇÃO 1	Próprio	PLACA TÁTIL EM BRILHIL ACRILICO 30X21 CM	UN	17,00	167,73	209,66	3.564,22
14.2	COTAÇÃO 2	Próprio	PLACA TÁTIL EM BRILHIL ACRILICO 30X10 CM	UN	16,00	127,73	159,66	2.554,56
14.3	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF. 05/2020	M	152,00	223,09	278,86	42.386,72
14.4	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF. 05/2023	M	111,00	212,08	265,10	29.426,10
15			PÓRTICO					50.943,74
15.1			PÓRTICO - IMPLANTAÇÃO					3.012,59
15.1.1	96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 06/2017	m³	10,44	42,51	53,13	554,67
15.1.2	96525	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 06/2017	m³	2,54	57,67	72,08	183,08
15.1.3	COMP-92	SINAPI	APILOAMENTO COM MACO DE 30KG	m²	14,48	35,22	44,02	637,40
15.1.4	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM AF. 08/2017	m²	14,48	48,83	61,03	883,71
15.1.5	93369	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF. 04/2011	m³	10,73	16,85	21,06	225,97
15.1.6	100981	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 07/2021	m³	4,095	10,10	12,62	51,67
15.1.7	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	40,95	3,42	4,27	174,85
15.1.8	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF. 06/2018	m²	6,43	37,48	46,85	301,24
15.2			PÓRTICO - SAPATAS					3.129,63
15.2.1	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	m²	5,03	88,45	110,56	556,11
15.2.2	COMP-076	Próprio	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 20 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	1,33	1.039,79	1.299,73	1.728,64
15.2.3	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	19,5	16,61	20,76	404,82
15.2.4	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	24,3	14,49	18,11	440,07
15.3			PÓRTICO - VIGAS BALDRAMES					2.707,03
15.3.1	96533	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	m²	4,4	111,46	139,32	613,00
15.3.2	COMP-007	Próprio	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	0,92	910,52	1.138,14	1.047,08
15.3.3	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	7,15	20,67	25,83	184,68
15.3.4	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	13,08	18,52	23,15	302,80
15.3.5	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	11,23	16,61	20,76	233,13
15.3.6	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	18,02	14,49	18,11	326,34

OBJETO: REVITALIZAÇÃO DA PINTURA DA ESCOLA, DEMOLIÇÃO DE ANTIGA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE NOVA QUADRA POLIESPORTIVA E ADEQUAÇÕES DE SPDA, INCÊNDIO E ACESSIBILIDADE PARA E.E IVONNE TRAMARIM DE OLIVEIRA DA CIDADE DE PEDRA PRETA - MT						BDI OBRAS 25,00%		
LOCAL DA OBRA: Rua Profª. Celliane Vieira De Mello COHAB Vale do Jurique I, Pedra Preta – MT CEP: 78795-000 PEDRA PRETA - MT						BDI DIFERENCIADO 15,28%		
SINAPI-MT 03/2026 - ENCARGOS SOCIAIS COM DESONERAÇÃO (HORISTA: 90,89% E MENSALISTA: 56,03%)								
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
15.4			PÓRTICO - PILARES					11.524,08
15.4.1	92411	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_ 09/2021	m²	28,12	179,90	224,87	6.323,34
15.4.2	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_ 02/2022	m³	2,18	1.219,00	1.523,75	3.321,77
15.4.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	30,8	14,55	18,18	559,94
15.4.4	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	110,75	9,53	11,91	1.319,03
15.5			PÓRTICO - VIGAS					1.991,55
15.5.1	92468	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_ 09/2021	m²	5,17	140,54	175,67	908,21
15.5.2	103675	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_ 02/2022 PS	m³	0,51	895,74	1.119,67	571,03
15.5.3	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	10,98	13,65	17,06	187,31
15.5.4	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	2,17	12,76	15,95	34,61
15.5.5	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	20,45	11,36	14,20	290,39
15.6			PÓRTICO - ESTRUTURA EM AÇO					3.636,58
15.6.1	COMP-053	Próprio	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO, 02 DEMÃOS (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) E PINTURA DE FUNDO 01 DEMÃO (TIPO ZARÇÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADAS NA OBRA	m²	21,53	34,20	42,74	920,19
15.6.2	COMP-077	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA COMPLETA PARA O PÓRTICO, EM CONFORMIDADE COM O PROJETO, COM UTILIZAÇÃO DE PERFIS EM AÇO ASTM A36 - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO. (REV07	KG	333,3	6,52	8,15	2.716,39
15.7			PÓRTICO - ELEMENTOS DE VEDAÇÃO					3.364,00
15.7.1	101161	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7"x39x39CM" E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ 05/2021	m²	4,32	245,27	306,58	1.324,42
15.7.2	103332	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ 12/2021	m²	10,65	131,36	164,20	1.748,73
15.7.3	101979	SINAPI	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_ 11/2020	M	5,25	44,32	55,40	290,85
15.8			PÓRTICO - REVESTIMENTOS E PINTURA					9.828,97
15.8.1	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_ 06/2014	m²	21,3	8,85	11,06	235,57
15.8.2	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESURA DE 25 MM. AF_ 06/2014	m²	21,3	59,85	74,81	1.593,45
15.8.3	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_ 06/2014	m²	44,59	3,71	4,63	206,45
15.8.4	96131	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_ 05/2017	m²	44,59	28,80	36,00	1.605,24
15.8.5	COMP-086	Próprio	FECHAMENTO LATERAL EM ACM SOBRE ESTRUTURA METÁLICA JÁ EXISTENTE CONFORME PROJETO, COM O USO DE PARAFUSO AUTOBROCANTE	m²	29,47	140,72	175,90	5.183,77
15.8.6	COMP-085	Próprio	APLICAÇÃO DE SILICONE NA INTERFACE DO ACM COM O COBOGO DO PÓRTICO	UN	1	65,18	81,47	81,47
15.8.7	88489	SINAPI	(COR VERDE BANDEIRA) - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 06/2014	m²	19,92	13,72	17,15	341,62
15.8.8	100761	SINAPI	(COR VERDE BANDEIRA) PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS (COR AMARELO OURO) PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS (COR AMARELO OURO) - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	1,16	52,12	65,15	75,57
15.8.9	100761	SINAPI	(COR AMARELO OURO) PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS (COR AMARELO OURO) - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	1,27	52,12	65,15	82,74
15.8.10	88489	SINAPI	(COR AMARELO OURO) - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	24,67	13,72	17,15	423,09
15.9			PÓRTICO - LETREIROS E PINTURA					5.367,84
15.9.1	COMP-084	Próprio	LETREIRO (NOME DA ESCOLA) - LETRA EM ACM NA COR BRANCA, RETROILUMINADA COM LED - H= 25 CM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO EM DIVERSAS SUPERFÍCIES. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1	186,48	233,09	233,09
15.9.2	COMP-083	Próprio	PLACA EM ACM COM LOGO DO GOVERNO DIM. 0,80X0,80M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	658,68	823,35	823,35
15.9.3	COMP-082	Próprio	LETREIRO - LETRAS EM ACM (GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO) 27 LETRAS, FIXADO COM SILICONE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	3.449,13	4.311,40	4.311,40
15.10			PÓRTICO - ESQUADRIAS					902,44
15.10.1	100748	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCE SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_ 01/2021	m²	5,2	11,98	14,97	77,84
15.10.2	100762	SINAPI	(COR AZUL PANTONE 2758C) - PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_ 01/2020	m²	10,4	52,65	65,81	684,42
15.10.3	91946	SINAPI	PORTÃO DE ABRIR DE FERRO EM GRADIL ELETROFUNDIDO DE BARRAS CHATAS VERTICAIS ENTRELAÇADAS COM BARRA REDONDA DE 6MM, TRAMO 65X132MM, MONTANTES METÁLICOS 3"x3 CONFORME PROJETO, CADEADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	9,9	11,33	14,16	140,18
15.11			PÓRTICO - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					5.479,02
15.11.1	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 12/2015	UN	2	34,22	42,77	85,54
15.11.2	COMP-081	Próprio	PLACA 2X4 C/ FURO CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	22,31	27,89	55,78
15.11.3	COMP-080	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, 150x150x100MM	UN	3	38,52	48,15	144,45
15.11.4	COMP-07	Próprio	FIXAÇÃO DE PARAFUSO GALVANIZADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, 5/16"x2" E BUCHA DE NYLON S10 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	36	6,68	8,35	300,60
15.11.5	COMP-079	Próprio	FITA METÁLICA PERFURADA 18MM X 3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	22,5	63,19	78,98	1.777,05
15.11.6	COMP-88	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO EPR, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	80	14,76	18,45	1.476,00
15.11.7	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 08/2020	UN	1	40,02	50,02	50,02
15.11.8	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	2	12,16	15,20	30,40
15.11.9	91834	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	54,9	18,24	22,80	1.251,72
15.11.10	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	1,8	10,30	12,87	23,16
15.11.11	90447	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_ 05/2015	M	1,8	8,69	10,86	19,54
15.11.12	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 4 MM. AF_ 05/2015	M	1,8	16,95	21,18	38,12
15.11.13	COMP-078	Próprio	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PISO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	11,6	8,40	10,49	121,68
15.11.14	93358	SINAPI	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ 02/2021	m³	0,7	92,88	116,10	81,27
15.11.15	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_ 04/2016	m³	0,7	27,08	33,85	23,69
16			LIMPEZA DE OBRA					3.992,67
16.1	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	1938,19	1,65	2,06	3.992,67
						Total sem BDI		1.211.020,29
						Total		1.513.775,29