



Estado de Mato Grosso
Prefeitura Municipal de Vila Bela Santíssima Trindade - CNPJ: 03.214.160/0001-21
Rua Dr Mario Correa, 452, centro
Setor de Engenharia

OBRA:	REFORMA DA ESCOLA PRESIDENTE DUTRA - COMUNIDADE APARECIDA - DISTRITO DE SANTA CLARA DO MONTE CRISTO				DATA DO ORÇAMENTO		
Local:	Estrada Vicinal, Zona Rural de Vila Bela da Santíssima Trindade-MT				17/09/2026		
Coordenadas:	Latitude: 16° 1'28.75"S; Longitude: 59°52'6.10"O				LEIS SOCIAIS:	85,78%	
Valor:	R\$ 319.818,55			Referência: SINAPI 03/2026 - MATO GROSSO		BDI:	23,61%
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA						ORÇAMENTO DESONERADO	

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	V. UNITÁRIO	V. UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI	REF.	CÓDIGO	Peso (%)	V. TOTAL SEM BDI
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					R\$ 11.013,35			3,44 %	R\$ 8.909,76
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	R\$ 8.909,76	R\$ 11.013,35	R\$ 11.013,35	Próprio	CP-474	3,44 %	R\$ 8.909,76
2	TRANSPORTE DE MATERIAIS					R\$ 44.636,33			13,96 %	R\$ 36.120,19
2.1	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	9.788,67	R\$ 3,69	R\$ 4,56	R\$ 44.636,33	SINAPI	93591	13,96 %	R\$ 36.120,19
3	DEMOLIÇÃO					R\$ 11.774,77			3,68 %	R\$ 9.531,73
3.1	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	295,58	R\$ 3,84	R\$ 4,74	R\$ 1.401,04	SINAPI	97647	0,44 %	R\$ 1.135,02
3.2	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	295,58	R\$ 8,29	R\$ 10,24	R\$ 3.026,73	SINAPI	97650	0,95 %	R\$ 2.450,35
3.3	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	9,00	R\$ 90,37	R\$ 111,70	R\$ 1.005,30	SINAPI	97651	0,31 %	R\$ 813,33
3.4	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	17,36	R\$ 107,24	R\$ 132,55	R\$ 2.300,40	SINAPI	104790	0,72 %	R\$ 1.861,15
3.5	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	247,94	R\$ 6,88	R\$ 8,50	R\$ 2.107,49	SINAPI	97634	0,66 %	R\$ 1.705,82
3.6	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m	133,50	R\$ 2,84	R\$ 3,51	R\$ 468,58	SINAPI	97632	0,15 %	R\$ 379,14
3.7	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	227,71	R\$ 2,09	R\$ 2,58	R\$ 587,49	SINAPI	97640	0,18 %	R\$ 475,91
3.8	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO MAIOR QUE 2,5 MM² E MENOR QUE 10 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m	100,00	R\$ 0,59	R\$ 0,72	R\$ 72,00	SINAPI	104793	0,02 %	R\$ 59,00
3.9	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	16,35	R\$ 26,75	R\$ 33,06	R\$ 540,53	SINAPI	97645	0,17 %	R\$ 437,36
3.10	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	20,72	R\$ 10,36	R\$ 12,80	R\$ 265,21	SINAPI	97644	0,08 %	R\$ 214,65
4	COBERTURA					R\$ 119.047,62			37,22 %	R\$ 96.312,33
4.1	TESOURA COM DUPLO U ENRIJECIDO - 2x125X50X17X3.04 - TIPO A - PARA TELHA TERMOACÚSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	R\$ 2.228,43	R\$ 2.754,56	R\$ 24.791,04	Próprio	CP-467	7,75 %	R\$ 20.055,87
4.2	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	294,28	R\$ 47,04	R\$ 58,14	R\$ 17.109,43	SINAPI	92580	5,35 %	R\$ 13.842,93
4.3	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	294,28	R\$ 187,55	R\$ 231,83	R\$ 68.222,93	SINAPI	94216	21,33 %	R\$ 55.192,21



Estado de Mato Grosso
Prefeitura Municipal de Vila Bela Santíssima Trindade - CNPJ: 03.214.160/0001-21
Rua Dr Mario Correa, 452, centro
Setor de Engenharia

OBRA: REFORMA DA ESCOLA PRESIDENTE DUTRA - COMUNIDADE APARECIDA - DISTRITO DE SANTA CLARA DO MONTE CRISTO		DATA DO ORÇAMENTO		
Local:	Estrada Vicinal, Zona Rural de Vila Bela da Santíssima Trindade-MT			17/09/2026
Coordenadas:	Latitude: 16° 1'28.75"S; Longitude: 59°52'6.10"O			LEIS SOCIAIS: 85,78%
Valor:	R\$ 319.818,55	Referência: SINAPI 03/2026 - MATO GROSSO		BDI: 23,61%
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA				ORÇAMENTO DESONERADO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	V. UNITÁRIO	V. UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI	REF.	CÓDIGO	Peso (%)	V. TOTAL SEM BDI
4.4	CUMEEIRA PARA TELHA DE METÁLICA, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO	M	30,61	R\$ 119,82	R\$ 148,10	R\$ 4.533,34	Próprio	CP-377	1,42 %	R\$ 3.667,69
4.5	FECHAMENTO DE ONDA DE TELHA TRAPEZOIDAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	61,22	R\$ 27,01	R\$ 33,38	R\$ 2.043,52	Próprio	CP-378	0,64 %	R\$ 1.653,55
4.6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M²	137,19	R\$ 11,60	R\$ 14,33	R\$ 1.965,93	SINAPI	100719	0,61 %	R\$ 1.591,40
4.7	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M²	27,66	R\$ 11,16	R\$ 13,79	R\$ 381,43	SINAPI	100743	0,12 %	R\$ 308,68
5	EXECUÇÃO DO PISO					R\$ 50.190,62			15,69 %	R\$ 40.604,86
5.1	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	2,47	R\$ 27,08	R\$ 33,47	R\$ 82,67	SINAPI	93382	0,03 %	R\$ 66,88
5.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	m³	17,35	R\$ 987,79	R\$ 1.221,00	R\$ 21.184,35	SINAPI	94990	6,62 %	R\$ 17.138,15
5.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	247,94	R\$ 88,36	R\$ 109,22	R\$ 27.080,00	SINAPI	87257	8,47 %	R\$ 21.907,97
5.4	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	m²	93,30	R\$ 15,99	R\$ 19,76	R\$ 1.843,60	SINAPI	88650	0,58 %	R\$ 1.491,86
6	REVESTIMENTO					R\$ 469,52			0,15 %	R\$ 379,84
6.1	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	m²	12,07	R\$ 31,47	R\$ 38,90	R\$ 469,52	SINAPI	87548	0,15 %	R\$ 379,84
7	PINTURA					R\$ 10.736,19			3,36 %	R\$ 8.692,45
7.1	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	877,14	R\$ 9,91	R\$ 12,24	R\$ 10.736,19	SINAPI	104641	3,36 %	R\$ 8.692,45
8	FORRO					R\$ 22.665,96			7,09 %	R\$ 18.338,38
8.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	231,95	R\$ 68,62	R\$ 84,82	R\$ 19.673,99	SINAPI	96116	6,15 %	R\$ 15.916,40
8.2	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023	m	197,23	R\$ 12,28	R\$ 15,17	R\$ 2.991,97	SINAPI	96121	0,94 %	R\$ 2.421,98
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 19.702,93			6,16 %	R\$ 15.947,24
9.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m²	735,82	R\$ 5,24	R\$ 6,47	R\$ 4.760,75	SINAPI	91926	1,49 %	R\$ 3.855,69



Estado de Mato Grosso
Prefeitura Municipal de Vila Bela Santíssima Trindade - CNPJ: 03.214.160/0001-21
Rua Dr Mario Correa, 452, centro
Setor de Engenharia

OBRA:	REFORMA DA ESCOLA PRESIDENTE DUTRA - COMUNIDADE APARECIDA - DISTRITO DE SANTA CLARA DO MONTE CRISTO				DATA DO ORÇAMENTO		
Local:	Estrada Vicinal, Zona Rural de Vila Bela da Santíssima Trindade-MT				17/09/2026		
Coordenadas:	Latitude: 16° 1'28.75"S; Longitude: 59°52'6.10"O				LEIS SOCIAIS:	85,78%	
Valor:	R\$ 319.818,55			Referência: SINAPI 03/2026 - MATO GROSSO		BDI:	23,61%
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA						ORÇAMENTO DESONERADO	

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	V. UNITÁRIO	V. UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI	REF.	CÓDIGO	Peso (%)	V. TOTAL SEM BDI
9.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	m²	301,21	R\$ 8,16	R\$ 10,08	R\$ 3.036,19	SINAPI	91928	0,95 %	R\$ 2.457,87
9.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	m²	165,07	R\$ 20,61	R\$ 25,47	R\$ 4.204,33	SINAPI	91932	1,31 %	R\$ 3.402,09
9.4	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	m	73,00	R\$ 11,84	R\$ 14,63	R\$ 1.067,99	SINAPI	91855	0,33 %	R\$ 864,32
9.5	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 09/2023	m	73,00	R\$ 8,69	R\$ 10,74	R\$ 784,02	SINAPI	90447	0,25 %	R\$ 634,37
9.6	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	und	8,00	R\$ 34,22	R\$ 42,29	R\$ 338,32	SINAPI	91939	0,11 %	R\$ 273,76
9.7	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	und	15,00	R\$ 19,93	R\$ 24,63	R\$ 369,45	SINAPI	91940	0,12 %	R\$ 298,95
9.8	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	und	20,00	R\$ 12,93	R\$ 15,98	R\$ 319,60	SINAPI	91941	0,10 %	R\$ 258,60
9.9	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	und	8,00	R\$ 47,08	R\$ 58,19	R\$ 465,52	SINAPI	91992	0,15 %	R\$ 376,64
9.10	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	und	8,00	R\$ 36,37	R\$ 44,95	R\$ 359,60	SINAPI	91996	0,11 %	R\$ 290,96
9.11	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	und	12,00	R\$ 32,24	R\$ 39,85	R\$ 478,20	SINAPI	92000	0,15 %	R\$ 386,88
9.12	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	und	8,00	R\$ 44,57	R\$ 55,09	R\$ 440,72	SINAPI	92008	0,14 %	R\$ 356,56
9.13	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	und	5,00	R\$ 30,77	R\$ 38,03	R\$ 190,15	SINAPI	91953	0,06 %	R\$ 153,85
9.14	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	und	2,00	R\$ 46,79	R\$ 57,83	R\$ 115,66	SINAPI	91959	0,04 %	R\$ 93,58
9.15	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020 PS	und	38,00	R\$ 27,98	R\$ 34,58	R\$ 1.314,04	SINAPI	100903	0,41 %	R\$ 1.063,24
9.16	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	und	4,00	R\$ 12,29	R\$ 15,19	R\$ 60,76	SINAPI	93653	0,02 %	R\$ 49,16
9.17	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	und	2,00	R\$ 12,86	R\$ 15,89	R\$ 31,78	SINAPI	93654	0,01 %	R\$ 25,72
9.18	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	und	6,00	R\$ 59,32	R\$ 73,32	R\$ 439,92	SINAPI	93660	0,14 %	R\$ 355,92
9.19	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	und	2,00	R\$ 63,03	R\$ 77,91	R\$ 155,82	SINAPI	93663	0,05 %	R\$ 126,06
9.20	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	und	1,00	R\$ 623,02	R\$ 770,11	R\$ 770,11	SINAPI	101879	0,24 %	R\$ 623,02



Estado de Mato Grosso
Prefeitura Municipal de Vila Bela Santíssima Trindade - CNPJ: 03.214.160/0001-21
Rua Dr Mario Correa, 452, centro
Setor de Engenharia

OBRA: REFORMA DA ESCOLA PRESIDENTE DUTRA - COMUNIDADE APARECIDA - DISTRITO DE SANTA CLARA DO MONTE CRISTO							DATA DO ORÇAMENTO						
Local:		Estrada Vicinal, Zona Rural de Vila Bela da Santíssima Trindade-MT					17/09/2026						
Coordenadas:		Latitude: 16° 1'28.75"S; Longitude: 59°52'6.10"O					LEIS SOCIAIS:		85,78%				
Valor:		R\$ 319.818,55			Referência: SINAPI 03/2026 - MATO GROSSO			BDI:		23,61%			
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA							ORÇAMENTO DESONERADO						
ITEM	DESCRIÇÃO				UNID.	QUANT.	V. UNITÁRIO	V. UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI	REF.	CÓDIGO	Peso (%)	V. TOTAL SEM BDI
10	ESQUADRIAS								R\$ 29.581,26				R\$ 23.931,26
10.1	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 150X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2024				m²	15,00	R\$ 418,87	R\$ 517,76	R\$ 7.766,40	SINAPI	94573	2,43 %	R\$ 6.283,05
10.2	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2024				m²	1,35	R\$ 709,65	R\$ 877,19	R\$ 1.184,20	SINAPI	94569	0,37 %	R\$ 958,02
10.3	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_10/2025				m²	10,08	R\$ 969,64	R\$ 1.198,57	R\$ 12.081,58	SINAPI	100701	3,78 %	R\$ 9.773,97
10.4	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025				m²	9,60	R\$ 720,44	R\$ 890,53	R\$ 8.549,08	SINAPI	91341	2,67 %	R\$ 6.916,22
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO =									R\$ 319.818,55			R\$ 258.768,04	