



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SED
DIRETORIA GERAL DE INFRAESTRUTURA, ADMINISTRAÇÃO E APOIO ESCOLAR - DGAPE
Orçamento Inicial - Método Truncado

Objeto: SERVIÇOS DE REFORMA PARCIAL NA E.E. DE TEMPO INTEGRAL ESTER SILVA (Quadra de esportes coberta e descoberta, instalações elétricas, pintura e demarcação de piso esportivo), LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE BELA VISTA, COM RECURSOS FEDERAIS PROVENIENTES DO FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FNDE.

Local: Bela Vista (MS) - R. BARÃO DO MELGAÇO, 259 - CENTRO

Sistemas/Referências: AGESUL CIVIL - ONERADO (JAN/2026), SED CIVIL (JAN/2026), SINAPI - Sist. Nac. de Pesq. de Custos e Índ. da Const. Civil (JAN/2026)

Prazo exec.: 120 dias

BDI: BDI - 15,27% - Materiais e Equipamentos (15,27%), ONERADO - 26,24 % - 01/01/2026 (26,24%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
01	SERVIÇOS GERAIS DE CANTEIRO					16.197,42
01.01 0101001101	Placa de obra em chapa galvanizada nº 22, adesivada		m²	8,000	649,46	5.195,68
01.02 0101001181	Locação de container para depósito de (2,30 x 6,00)m, alt. 2,50m, sem divisórias internas e sem sanitário, exc. transp/carga/descarga		mês	4,000	836,37	3.345,48
01.03 0101001191	Locação de container 2,30 X 4,30 m, alt. 2,50 m, para sanitário, com 3 bacias, 4 chuveiros, 1 lavatório e 1 mictório, exclusive transporte/carga/descarga		mês	4,000	1.215,53	4.862,12
01.04 0101001196	Mobilização e Desmobilização de container		un	2,000	1.397,07	2.794,14
02	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					8.600,80
02.01 104802	Remoção de tela de arame galvanizado de alambrados para quadras poliesportivas, de forma manual, sem remoção da estrutura de sustentação, sem reaproveitamento. Af_09/2023		m²	137,260	12,64	1.734,96
02.02 97661	Remoção de cabos elétricos, com seção de 10 mm², forma manual, sem reaproveitamento. Af_09/2023		m	322,380	0,97	312,70
02.03 0201004032	Retirada de eletroduto embutido com bitola até 2", sem reaproveitamento		m	82,100	17,33	1.422,79
02.04 0201004040	Retirada de Luminaria instalada em poste, incluso guindauto		un	12,000	21,39	256,68
02.05 0201004048	Retirada de quadro de distribuição com 12 a 20 disjuntores		un	1,000	67,77	67,77
02.06 2002005242	RETIRADA DE TABELAS DE BASQUETE		un	4,000	28,73	114,92
02.07 2002005248	RETIRADA DE TRAVES DE FUTEBOL		par	2,000	28,73	57,46
02.08 2002005084	REMOÇÃO DE PINTURA EM ALVENARIA E CONCRETO - LIXA		m²	340,380	9,53	3.243,82
02.09 0201002160	Carga manual de entulho em caçamba		m³	8,920	20,11	179,38
02.10 0201002161	Locação de caçamba (4m³) (7 dias)		un	3,000	403,44	1.210,32
03	COBERTURA					8.835,60
03.01 2002005024	FECHAMENTO LATERAL COM TELHA TRAPEZOIDAL GALVANIZADA, COM ESPESSURA DE 0,5MM		m²	60,000	99,43	5.965,80
03.02 101979	Chapim (rufo capa) em aço galvanizado, corte 33. Af_11/2020		m	60,000	47,83	2.869,80
04	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					34.569,64
04.01	LUMINÁRIAS E ACESSÓRIOS					8.515,68
04.01.01 1201001133	Refletor retangular fechado led, ref. Flood light ip 68, n2, 200w, 21.000lms, com dois módulos		cj	24,000	354,82	8.515,68
04.02	INTERRUPTORES E TOMADAS					242,64
04.02.01 1201002036	Tomada dupla (2 módulos) 2p+t 10 a, incluso condutele 3/4", com placa e suporte - fornecimento e instalação		un	2,000	121,32	242,64
04.03	FIOS E CABOS DE COBRE					14.150,24



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SED
DIRETORIA GERAL DE INFRAESTRUTURA, ADMINISTRAÇÃO E APOIO ESCOLAR - DGAPE
Orçamento Inicial - Método Truncado

Objeto: SERVIÇOS DE REFORMA PARCIAL NA E.E. DE TEMPO INTEGRAL ESTER SILVA (Quadra de esportes coberta e descoberta, instalações elétricas, pintura e demarcação de piso esportivo), LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE BELA VISTA, COM RECURSOS FEDERAIS PROVENIENTES DO FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FNDE.

Local: Bela Vista (MS) - R. BARÃO DO MELGAÇO, 259 - CENTRO

Sistemas/Referências: AGESUL CIVIL - ONERADO (JAN/2026), SED CIVIL (JAN/2026), SINAPI - Sist. Nac. de Pesq. de Custos e Índ. da Const. Civil (JAN/2026)

Prazo exec.: 120 dias

BDI: BDI - 15,27% - Materiais e Equipamentos (15,27%), ONERADO - 26,24 % - 01/01/2026 (26,24%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
04.03.01 91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. Af_03/2023		m	445,470	5,99	2.668,36
04.03.02 91928	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. Af_03/2023		m	622,300	9,27	5.768,72
04.03.03 1201003210	Cabo de cobre isolado com EPR/XLPE 1KV (90°) 10mm² - Fornecimento e instalação		m	240,150	23,79	5.713,16
04.04	ELETRODUTOS					7.948,63
04.04.01 1201004000	Eletroduto de pvc rígido roscável dn 25mm (3/4"), incl. Conexões - fornecimento e instalação		m	279,980	28,39	7.948,63
04.05	QUADROS, DISJUNTORES E CAIXAS					3.712,45
04.05.01 1201005003	Quadro de distribuição de energia de embutir, barramento trifásico de 100a, capacidade para 12 módulos din da cemar ou similar - fornecimento e instalação		un	2,000	554,90	1.109,80
04.05.02 93654	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. Af_07/2025		un	1,000	15,59	15,59
04.05.03 93661	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. Af_07/2025		un	4,000	74,84	299,36
04.05.04 93668	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. Af_07/2025		un	2,000	93,85	187,70
04.05.05 2002005284	Caixa de passagem 30x30x40 com tampa e dreno brita		un	7,000	300,00	2.100,00
05	PINTURA					143.251,58
05.01	PAREDES E TETOS					22.397,74
05.01.01 1901003010	Pintura com fundo preparador em paredes e tetos (superfícies velhas) em 1 (uma) demão		m²	680,760	3,23	2.198,85
05.01.02 88489	Pintura látex acrílica premium, aplicação manual em paredes, duas demãos. Af_04/2023		m²	200,600	16,82	3.374,09
05.01.03 1901003210	Pintura esmalte em paredes internas/externas em 2(duas) demãos		m²	480,160	35,04	16.824,80
05.02	METÁLICA					18.355,04
05.02.01 100759	Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético brilhante) pulverizada sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (02 demãos). Af_01/2020_pe		m²	294,340	62,36	18.355,04
05.03	PISO					102.498,80
05.03.01 102494	Pintura de piso com tinta epóxi, aplicação manual, 2 demãos, incluso primer epóxi. Af_05/2021		m²	1.171,920	77,91	91.304,28
05.03.02 102506	Pintura de demarcação de quadra poliesportiva com tinta epóxi, e = 5 cm, aplicação manual. Af_05/2021		m	767,800	14,58	11.194,52
06	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					110.411,27
06.01	QUADRA ESPORTIVA					101.063,87
06.01.01 2002005886	INSTALAÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM EM ALAMBRADO DE QUADRA POLIESPORTIVA, INCLUSIVE PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) E PROTEÇÃO COM GALVITE (1 DEMAÑO).		m²	137,260	258,00	35.413,08



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO - SED
DIRETORIA GERAL DE INFRAESTRUTURA, ADMINISTRAÇÃO E APOIO ESCOLAR - DGAPE
Orçamento Inicial - Método Truncado

Objeto: SERVIÇOS DE REFORMA PARCIAL NA E.E. DE TEMPO INTEGRAL ESTER SILVA (Quadra de esportes coberta e descoberta, instalações elétricas, pintura e demarcação de piso esportivo), LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE BELA VISTA, COM RECURSOS FEDERAIS PROVENIENTES DO FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FNDE.

Local: Bela Vista (MS) - R. BARÃO DO MELGAÇO, 259 - CENTRO

Sistemas/Referências: AGESUL CIVIL - ONERADO (JAN/2026), SED CIVIL (JAN/2026), SINAPI - Sist. Nac. de Pesq. de Custos e Índ. da Const. Civil (JAN/2026)

Prazo exec.: 120 dias

BDI: BDI - 15,27% - Materiais e Equipamentos (15,27%), ONERADO - 26,24 % - 01/01/2026 (26,24%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
06.01.02 2002005503	TABELA DE BASQUETE EM LAMINADA NAVAL DE 180X120CM COM ARO DE METAL E REDE, INSTALADO		un	4,000	1.999,22	7.996,88
06.01.03 2002004769	CONJUNTO PARA FUTSAL (PAR DE TRAVES OFICIAL DE 3,00 X 2,00M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO A FOGO 3" COM REQUADRO E REDES DE POLIETILENO FIO 4MM), INSTALADO		par	2,000	5.426,65	10.853,30
06.01.04 2002004768	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H=255CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO, INSTALADO.		par	2,000	3.403,03	6.806,06
06.01.05 2002006264	TRATAMENTO EM CONCRETO COM ESTUQUE E LIXAMENTO PARA PISO DE CONCRETO		m²	1.171,920	29,14	34.149,74
06.01.06 2002006235	REDE DE PROTEÇÃO EM NYLON FIO 4 MALHA 10X10 CM, PARA PROTEÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		m²	186,200	31,39	5.844,81
06.02	DIVERSOS					9.347,40
06.02.01 2001004000	Locação mensal de andaime tipo fachadeiro, contendo plataforma, sapatas ajustáveis, rodapés, escada marinheiro e guarda corpo, conforme as normas NBR 6494 e NR 18, inclusive primeira montagem		m²	180,000	51,93	9.347,40
07	LIMPEZA					1.126,98
07.01 2201000010	Limpeza final da obra		m²	231,890	4,86	1.126,98
Total Geral:						322.993,29