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

Objeto: SERVIÇOS DE REFORMA PARCIAL NA E.E. VESPASIANO MARTINS (quadra esportiva, acessibilidade, cobertura, pintura, esquadrias, banheiros, cozinha, instalações elétricas, hidrossanitárias e PSCIP), LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE-MS, COM RECURSOS FEDERAIS PROVENIENTES DO FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FNDE.

Local: Campo Grande (MS) - Rua 13 de Maio, 1.516, Vila Glória.

Sistemas/Referências: AGESUL CIVIL - ONERADO (JUN/2026), SED CIVIL (JUN/2026), SINAPI - Sist. Nac. de Pesq. de Custos e Índ. da Const. Civil (JUN/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**					**16.797,89**
01.01 0101001101	Placa de obra em chapa galvanizada nº 22, adesivada		m²	8,000	690,78	5.526,24
01.02 98524	Limpeza manual de vegetação em terreno com enxada. Af_03/2024		m²	31,080	6,12	190,20
01.03 0101001111	Regularização do solo com irregularidades até 0,20 m		m²	31,080	11,48	356,79
01.04 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	785,72	3.142,88
01.05 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	1.141,92	4.567,68
01.06 0101001196	Mobilização e Desmobilização de container		un	2,000	1.507,05	3.014,10
02	**DEMOLIÇÕES E RETIRADAS**					**24.453,85**
02.01 97622	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento. Af_09/2023		m³	0,060	75,81	4,54
02.02 104790	Demolição de piso de concreto simples, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento. Af_09/2023		m³	13,370	142,72	1.908,16
02.03 97647	Remoção de telhas de fibrocimento metálica e cerâmica, de forma manual, sem reaproveitamento. Af_09/2023		m²	175,690	4,72	829,25
02.04 97631	Demolição de argamassas, de forma manual, sem reaproveitamento. Af_09/2023		m²	2,790	15,26	42,57
02.05 0201001020	Demolição de piso de Granilite, inclusive lastro, de forma mecanizada utilizando martelete		m²	90,150	16,31	1.470,34
02.06 2002005088	RETIRADA DE ESTRUTURA METÁLICA (CAERN – 1200087)		m²	6,780	54,00	366,12
02.07 0201003060	Remoção de esquadria metálica, inclusive contramarco, sem reaproveitamento		m²	2,350	33,65	79,07
02.08 2002004968	REMOCAO DE ESQUADRIA METALICA COM REAPROVEITAMENTO		m²	7,200	21,56	155,23
02.09 2002006279	RETIRADA DE BRISES		m²	21,600	14,36	310,17
02.10 102191	Remoção de vidro liso comum de esquadria com baguete de alumínio ou pvc. Af_11/2025		m²	24,960	24,11	601,78
02.11 97666	Remoção de metais sanitários, de forma manual, sem reaproveitamento. Af_09/2023		un	46,000	12,27	564,42
02.12 0201003092	Remoção de metais sanitários (torneira, registro, sifao, valvula, engate), de forma manual, sem reaproveitamento		un	27,000	12,27	331,29
02.13 0201003020	Remoção de calhas, rufos e condutores de águas pluviais, sem reaproveitamento		m	45,330	7,18	325,46
02.14 0201004072	Retirada manual de pintura esmalte em esquadrias de ferro		m²	243,410	16,60	4.040,60

Objeto: SERVIÇOS DE REFORMA PARCIAL NA E.E. VESPASIANO MARTINS (quadra esportiva, acessibilidade, cobertura, pintura, esquadrias, banheiros, cozinha, instalações elétricas, hidrossanitárias e PSCIP), LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE-MS, COM RECURSOS FEDERAIS PROVENIENTES DO FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FNDE.

Local: Campo Grande (MS) - Rua 13 de Maio, 1.516, Vila Glória.

Sistemas/Referências: AGESUL CIVIL - ONERADO (JUN/2026), SED CIVIL (JUN/2026), SINAPI - Sist. Nac. de Pesq. de Custos e Índ. da Const. Civil (JUN/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
02.15 2002005084	REMOÇÃO DE PINTURA EM ALVENARIA E CONCRETO - LIXA		m²	462,420	9,22	4.263,51
02.16 0201002160	Carga manual de entulho em caçamba		m³	74,390	20,11	1.495,98
02.17 0201002161	Locação de caçamba (4m³) (7 dias)		un	19,000	403,44	7.665,36
03	**SERVIÇOS EM TERRA**					**3.802,56**
03.01 0401001126	Aterro manual em camadas de 20 cm, umidecidas e fortemente apiloadas, com aquisição de terra		m³	21,830	174,19	3.802,56
04	**IMPERMEABILIZAÇÃO**					**1.448,96**
04.01 0701000107	Impermeabilização de paredes com argamassa de cimento e areia, com aditivo impermeabilizante, e=2cm		m²	24,340	59,53	1.448,96
05	**ALVENARIA**					**227,16**
05.01 0801000121	Reparos em rachaduras		m	4,000	56,79	227,16
06	**ESTRUTURA DE COBERTURA**					**1.121,43**
06.01 0901000141	Testeira em chapa metálica nº 14 sem sustentação (considerando desenvolvimento total da chapa)		m²	5,010	223,84	1.121,43
07	**COBERTURA**					**19.948,87**
07.01 94207	Telhamento com telha ondulada de fibrocimento e = 6 mm, com recobrimento lateral de 1/4 de onda para telhado com inclinação maior que 10°, com até 2 águas, incluso içamento. Af_06/2026		m²	148,920	59,52	8.863,71
07.02 94213	Telhamento com telha de aço/alumínio e = 0,5 mm, com até 2 águas, incluso içamento. Af_06/2026		m²	26,770	88,77	2.376,37
07.03 94229	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 100 cm, incluso transporte vertical. Af_06/2026		m	45,330	192,12	8.708,79
08	**ESQUADRIAS E FERRAGENS**					**36.411,06**
08.01	**DE FERRO**					**36.411,06**
08.01.01 2002004809	REFORMA DE ESQUADRIAS METÁLICAS (PORTAS E JANELAS)/M2		m²	10,980	100,04	1.098,43
08.01.02 2002006058	PORTÃO DE CORRER EM CHAPA VINCADA N°18, COM PINTURA EM FUNDO ANTICORROSIVO E TINTA ESMALTE, INCLUSIVE FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		m²	2,350	1.013,02	2.380,59
08.01.03 1101002049	Guarda corpo em tubo ind. 2.1/2", 2 corrimãos (h=0,70m e 0,92m) em tubo ind. 1.1/2" ch.18, fechamento em tubo ind.1" ch.18 a cada 15cm e pilaretes em tubo ind. 2.1/2"ch 18, incl.Fundo e pint.Esmalte, conf. Det. Anexo (a-15.002)		m²	6,610	894,04	5.909,60
08.01.04 1101002050	Guarda corpo em tubo ind. 2.1/2" CH.18, fixado em pilaretes de tubo ind. 2.1/2 CH 18, fechamento em tubo ind. 1" CH 18 a cada 15cm, inclus. fundo e esmalte sintético, ambos em duas demãos, conf. detalhe anexo (A-15.001)		m²	2,300	669,85	1.540,65
08.01.05 1101002051	Corrimão duplo central com alturas de h=0,70m e h=0,92m em tubo de aço ind. 1.1/2" ch 18, fixados em pilaretes em tubo ind. 2.1/2" chapa 18 lf, inclus. Fundo e pintura esmalte, ambos em 2 demãos, conforme detalhe anexo (a-15.005)		m	9,150	542,84	4.966,98
08.01.06 1101002052	Corrimão lateral com h=0,92m e h=0,70m em tubo ind. 1.1/2" ch 18, fixados em pilaretes em tubo ind. 2.1/2" ch 18, inclusive fundo e pintura esmalte, ambos em 2 demãos, conforme detalhe anexo (a-15.007)		m	53,040	386,78	20.514,81
09	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					**27.091,66**

Objeto: SERVIÇOS DE REFORMA PARCIAL NA E.E. VESPASIANO MARTINS (quadra esportiva, acessibilidade, cobertura, pintura, esquadrias, banheiros, cozinha, instalações elétricas, hidrossanitárias e PSCIP), LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE-MS, COM RECURSOS FEDERAIS PROVENIENTES DO FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FNDE.

Local: Campo Grande (MS) - Rua 13 de Maio, 1.516, Vila Glória.

Sistemas/Referências: AGESUL CIVIL - ONERADO (JUN/2026), SED CIVIL (JUN/2026), SINAPI - Sist. Nac. de Pesq. de Custos e Índ. da Const. Civil (JUN/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
09.01	**LUMINÁRIAS E ACESSÓRIOS**					**15.295,56**
09.01.01 2002005078	RETIRADA DE LUMINÁRIA EXISTENTE TIPO CALHA E RECOLOCAÇÃO, COM SUBSTITUIÇÃO POR LÂMPADAS 2X20W TIPO LED		un	140,000	75,25	10.535,00
09.01.02 2002004777	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA HERMÉTICA IP-65 PARA 2 LAMPADAS DE LED 20W		un	4,000	194,62	778,48
09.01.03 1201001114	Luminaria de sobrepor, com aletas e refletores em aluminio alto brilho, incluso duas lâmpadas t 8 led de 18w - 120cm, sanlume ou similar - fornecimento e instalação		cj	8,000	185,13	1.481,04
09.01.04 100903	Lâmpada tubular led de 18/20 w, com soquete, base g13 - fornecimento e instalação. Af_09/2024_ps		un	68,000	36,78	2.501,04
09.02	**INTERRUPTORES E TOMADAS**					**458,56**
09.02.01 91953	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. Af_03/2023		un	1,000	36,89	36,89
09.02.02 91959	Interruptor simples (2 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. Af_03/2023		un	3,000	55,96	167,88
09.02.03 91992	Tomada alta de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. Af_03/2023		un	2,000	57,26	114,52
09.02.04 92000	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. Af_03/2023		un	1,000	38,59	38,59
09.02.05 1201002035	Tomada simples (1 módulo) 2p+t 10 a, incluso condulete 3/4", com placa e suporte - fornecimento e instalação		un	1,000	100,68	100,68
09.03	**FIOS E CABOS DE COBRE**					**447,21**
09.03.01 91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. Af_03/2023		m	62,300	6,56	408,68
09.03.02 91927	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. Af_03/2023		m	5,200	7,41	38,53
09.04	**ELETRODUTOS**					**207,30**
09.04.01 1201004000	Eletroduto de pvc rígido roscável dn 25mm (3/4"), incl. Conexões - fornecimento e instalação		m	3,200	28,56	91,39
09.04.02 91859	Eletroduto flexível liso, pead, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. Af_03/2023		m	1,500	13,81	20,71
09.04.03 95789	Condulete de alumínio, tipo lr, para eletroduto de aço galvanizado dn 25 mm (1"), aparente - fornecimento e instalação. Af_01/2026		un	2,000	47,60	95,20
09.05	**QUADROS, DISJUNTORES E CAIXAS**					**202,79**
09.05.01 93654	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. Af_07/2025		un	1,000	14,08	14,08
09.05.02 93664	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. Af_07/2025		un	1,000	75,83	75,83
09.05.03 91940	Caixa retangular 4" x 2" média (1,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. Af_03/2023		un	1,000	23,16	23,16
09.05.04 91942	Caixa retangular 4" x 4" alta (2,00 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. Af_03/2023		un	2,000	44,86	89,72
09.06	**DIVERSOS**					**904,92**

Objeto: SERVIÇOS DE REFORMA PARCIAL NA E.E. VESPASIANO MARTINS (quadra esportiva, acessibilidade, cobertura, pintura, esquadrias, banheiros, cozinha, instalações elétricas, hidrossanitárias e PSCIP), LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE-MS, COM RECURSOS FEDERAIS PROVENIENTES DO FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FNDE.

Local: Campo Grande (MS) - Rua 13 de Maio, 1.516, Vila Glória.

Sistemas/Referências: AGESUL CIVIL - ONERADO (JUN/2026), SED CIVIL (JUN/2026), SINAPI - Sist. Nac. de Pesq. de Custos e Índ. da Const. Civil (JUN/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
09.06.01 1201007038	Exaustor de parede diâmetro 40cm		un	2,000	452,46	904,92
09.07	**AR CONDICIONADO**					**9.575,32**
09.07.01 2002005806	Dreno para ar condicionado, mangueira cristal, lisa, pvc transparente incluso fixação e instalação.		m	9,850	20,48	201,72
09.07.02 2601000160	Desinstalação técnica de equipamento hi-wall de 9.000 btu a 18.000 btu (evaporadora e condensadora)		un	4,000	278,03	1.112,12
09.07.03 2601000165	Desinstalação técnica de equipamento hi-wall de 24.000 btu a 60.000 btu (evaporadora e condensadora)		un	2,000	486,55	973,10
09.07.04 2601000170	Higienização de equipamento hi-wall de 9.000 btu a 24.000btu (evaporadora e condensadora)		un	6,000	347,53	2.085,18
09.07.05 2601000175	Instalação de condicionador de ar tipo Split, Hi-wall, de 9.000 btu a 18.000 btu, incluso balanceamento da carga de gás de operação (exclusive equipamento)		un	6,000	867,20	5.203,20
10	**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E ÁGUAS PLUVIAIS**					**59.262,31**
10.01	**AGUA FRIA**					**105,49**
10.01.01 1301001000	Rasgo mecanizado e chumbamento linear da alvenaria, para ramais/distribuição de instalações hidraúlicas, diâmetros até 75mm		m	1,500	38,80	58,20
10.01.02 1301001060	Tubo pvc soldável água fria DN 25mm, inclusive conexões - fornecimento e instalação		m	1,500	31,53	47,29
10.02	**LOUÇAS**					**2.573,41**
10.02.01 1301004052	Cuba de aço inox nº 304 industrial de (60 x 50 x 40) cm, com válvula americana e sifão tipo garrafa em metal cromado (esteves ou similar) - fornecimento e instalação		cj	1,000	2.573,41	2.573,41
10.03	**TORNEIRAS E REGISTROS**					**33.503,86**
10.03.01 2002006172	TORNEIRA ESGUICHO PROFISSIONAL DE PRÉ LAVAGEM PARA BANCADA, MARCA RODDEX OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		un	2,000	3.821,22	7.642,44
10.03.02 1301003063	Torneira para lavatório de mesa Pressmatic 110 cód. 17160806 da Docol ou similar		un	26,000	994,67	25.861,42
10.04	**ESGOTO**					**9.152,88**
10.04.01 1301005000	Tubo PVC esgoto predial DN 40mm, inclusive conexões - fornecimento e instalação		m	1,000	43,59	43,59
10.04.02 1301005001	Tubo PVC esgoto predial DN 50mm, inclusive conexões - fornecimento e instalação		m	15,200	58,14	883,72
10.04.03 1301005002	Tubo PVC esgoto predial DN 75mm, inclusive conexões - fornecimento e instalação		m	12,870	88,05	1.133,20
10.04.04 1301005003	Tubo PVC esgoto predial DN 100mm, inclusive conexões - fornecimento e instalação		m	20,150	95,31	1.920,49
10.04.05 1301005007	Escavação (manual) de valas, para assentamento de tubos, com diâmetros de (100 a 150)mm		m	20,150	7,83	157,77
10.04.06 1301005008	Reaterro (manual) de valas		m	20,150	7,66	154,34
10.04.07 1301005159	Caixa sifonada (Tigre, Fortilit ou similar) com porta grelha de PVC nas dimensões de (150 x 150 x 50)mm		un	6,000	108,01	648,06

Objeto: SERVIÇOS DE REFORMA PARCIAL NA E.E. VESPASIANO MARTINS (quadra esportiva, acessibilidade, cobertura, pintura, esquadrias, banheiros, cozinha, instalações elétricas, hidrossanitárias e PSCIP), LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE-MS, COM RECURSOS FEDERAIS PROVENIENTES DO FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FNDE.

Local: Campo Grande (MS) - Rua 13 de Maio, 1.516, Vila Glória.

Sistemas/Referências: AGESUL CIVIL - ONERADO (JUN/2026), SED CIVIL (JUN/2026), SINAPI - Sist. Nac. de Pesq. de Custos e Índ. da Const. Civil (JUN/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
10.04.08 2002005538	CONJUNTO DE GRELHA RALO EM INOX ABRE FECHA E PORTA GRELHA, NA(S) ESPECIFICACAO(OES):- 150 MM (QUADRADA) /UN		un	18,000	165,08	2.971,44
10.04.09 1301005191	Caixa enterrada hidráulica retangular em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas: 0,3x0,3x0,3 m para rede de esgoto, incluso tampão de ferro fundido		un	1,000	345,24	345,24
10.04.10 2002005294	Caixa de inspeção em alvenaria - anexo H.S.-052 (E), com tampa de concreto esp=7cm, na(s) dimensão(ões):- (40x40x30)cm		un	1,000	350,89	350,89
10.04.11 1301005194	Caixa enterrada hidráulica retangular em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas: 0,4x0,4x0,4 m para rede de esgoto, incluso tampão de ferro fundido		un	1,000	544,14	544,14
10.05	**AGUAS PLUVIAIS**					**13.926,67**
10.05.01 1301006052	Tubo de PVC rígido, (da Tigre, Fortilit ou similar), no(s) diâmetro(s):- 100 mm		m	17,980	96,06	1.727,15
10.05.02 1301006054	Tubo de PVC rígido, (da Tigre, Fortilit ou similar), no(s) diâmetro(s):- 150 mm		m	16,170	158,07	2.555,99
10.05.03 1301006056	Tubo de PVC rígido, (da Tigre, Fortilit ou similar), no(s) diâmetro(s):- 200 mm		m	10,300	254,31	2.619,39
10.05.04 1301006064	Escavação (manual) de valas, para assentamento de tubos, no(s) diâmetro(s):- (100 a 150)mm		m	34,150	7,83	267,39
10.05.05 1301006065	Escavação (manual) de valas, para assentamento de tubos, no(s) diâmetro(s):- (200 a 300)mm		m	10,300	24,99	257,39
10.05.06 1301006067	Reaterro (manual) de valas, com tubos assentados, no(s) diâmetro(s):- (100 a 150)mm		m	34,150	7,66	261,58
10.05.07 1301006068	Reaterro (manual) de valas, com tubos assentados, no(s) diâmetro(s):- (200 a 300)mm		m	10,300	23,72	244,31
10.05.08 99251	Caixa enterrada hidráulica retangular em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas: 0,4x0,4x0,4 m para rede de drenagem. Af_12/2020		un	1,000	371,65	371,65
10.05.09 2002005290	Caixa de passagem em alvenaria - anexo H.S.-084(A.P.), com grelha de ferro redondo 3/8" espaçamento=1,50cm, na(s) dimensão(ões):- (50 x 50 x 70) cm		un	1,000	1.216,49	1.216,49
10.05.10 1301006095	Canaleta a céu aberto em alvenaria de tijolo maciço de 1/2 vez com largura de 30cm e profundidade de 30cm - anexo h.S.-087 (a.P.)		m	12,670	301,06	3.814,43
10.05.11 2002005357	TAMPA DE CONCRETO PARA CANALETA DE ÁGUA PLUVIAL COM LARGURA DE 30 CM		m	12,670	45,04	570,65
10.05.12 2002005369	TAMPA CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK=15,0 MPA E=7 CM/M²		m²	0,160	126,60	20,25
11	**REVESTIMENTO DE PAREDES**					**1.735,68**
11.01 87775	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_08/2022		m²	24,340	71,31	1.735,68
12	**REVESTIMENTO DE PISOS**					**23.387,37**
12.01 0401002022	Compactação mecânica, sem controle do gc (c/ compactador placa 400 kg)		m³	16,070	8,84	142,05
12.02 96624	Lastro com material granular (pedra britada n.2), aplicado em pisos ou lajes sobre solo, espessura de *10 cm*. Af_01/2024		m³	4,820	233,03	1.123,20

Objeto: SERVIÇOS DE REFORMA PARCIAL NA E.E. VESPASIANO MARTINS (quadra esportiva, acessibilidade, cobertura, pintura, esquadrias, banheiros, cozinha, instalações elétricas, hidrossanitárias e PSCIP), LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE-MS, COM RECURSOS FEDERAIS PROVENIENTES DO FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FNDE.

Local: Campo Grande (MS) - Rua 13 de Maio, 1.516, Vila Glória.

Sistemas/Referências: AGESUL CIVIL - ONERADO (JUN/2026), SED CIVIL (JUN/2026), SINAPI - Sist. Nac. de Pesq. de Custos e Índ. da Const. Civil (JUN/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
12.03 1701000102	Contrapiso em concreto fck=15MPa, traço 1:3,4:3,5 (cimento, areia media e brita 1), espessura de 5cm		m²	45,560	44,68	2.035,62
12.04 1701000116	Regularização sarrafeada para revestimento de piso com argamassa de cimento e areia no traço 1:3, na(s) espessura(s):- 2 cm		m²	45,560	37,97	1.729,91
12.05 2002006342	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCACAO DAS JUNTAS, APLICACAO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, EXCETO SELADOR E CERA (REF. 104162 SINAPI)		m²	45,560	141,03	6.425,32
12.06 2002005775	Aplicação de Resina Acrílica a base de solvente e fundo selador acrílico (Hidronorth ou similar), em duas demãos, sobre superfície de granilite /M²		m²	45,560	40,18	1.830,60
12.07 94990	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado. Af_08/2022		m³	7,380	1.017,20	7.506,93
12.08 94994	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. Af_08/2022		m²	9,770	121,20	1.184,12
12.09 1701000200	Corte mecânico de pavimento asfáltico ou piso de concreto com serra de disco diamantado		m	340,490	4,14	1.409,62
13	**VIDROS**					**13.550,07**
13.01 2002006022	Aplicação de película adesiva insulfilm verde espelhada/M²		m²	25,020	120,68	3.019,41
13.02 102162	Instalação de vidro liso incolor, e = 4 mm, em esquadria de alumínio ou pvc, fixado com baguete. Af_11/2025		m²	25,020	420,89	10.530,66
14	**PINTURA**					**78.049,71**
14.01	**PAREDES E TETOS**					**27.591,87**
14.01.01 1901003010	Pintura com fundo preparador em paredes e tetos (superfícies velhas) em 1 (uma) demão		m²	928,450	3,19	2.961,75
14.01.02 88485	Fundo selador acrílico, aplicação manual em parede, uma demão. Af_04/2023		m²	2,790	4,67	13,02
14.01.03 1901003033	Aplicação e lixamento de massa acrílica em paredes em duas demãos		m²	2,790	40,92	114,16
14.01.04 88488	Pintura látex acrílica premium, aplicação manual em teto, duas demãos. Af_04/2023		m²	3,600	20,00	72,00
14.01.05 88489	Pintura látex acrílica premium, aplicação manual em paredes, duas demãos. Af_04/2023		m²	464,970	16,95	7.881,24
14.01.06 1901003210	Pintura esmalte em paredes internas/externas em 2(duas) demãos		m²	462,670	35,77	16.549,70
14.02	**METÁLICA**					**18.201,27**
14.02.01 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	283,730	64,15	18.201,27
14.03	**PISO**					**32.256,57**
14.03.01 102491	Pintura de piso com tinta acrílica, aplicação manual, 2 demãos, incluso fundo preparador. Af_05/2021		m²	1.008,570	26,92	27.150,70
14.03.02 102504	Pintura de demarcação de quadra poliesportiva com tinta acrílica, e = 5 cm, aplicação manual. Af_05/2021		m	383,900	13,30	5.105,87

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

Objeto: SERVIÇOS DE REFORMA PARCIAL NA E.E. VESPASIANO MARTINS (quadra esportiva, acessibilidade, cobertura, pintura, esquadrias, banheiros, cozinha, instalações elétricas, hidrossanitárias e PSCIP), LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE-MS, COM RECURSOS FEDERAIS PROVENIENTES DO FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FNDE.

Local: Campo Grande (MS) - Rua 13 de Maio, 1.516, Vila Glória.

Sistemas/Referências: AGESUL CIVIL - ONERADO (JUN/2026), SED CIVIL (JUN/2026), SINAPI - Sist. Nac. de Pesq. de Custos e Índ. da Const. Civil (JUN/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
15	**ACESSIBILIDADE**					**44.523,93**
15.01	**LOUÇAS**					**16.599,24**
15.01.01 2401001015	Acabamento para válvula de descarga hydra eco conforto cromado ref. 4900.C.Conf da deca ou similar - fornecimento e instalação		un	28,000	592,83	16.599,24
15.02	**ACESSÓRIOS**					**1.576,80**
15.02.01 2401002045	Fita antiderrapante fotoluminescente autoadesiva (verde claro) 50mmx30m, da anlik ou similar		m	80,000	19,71	1.576,80
15.03	**REVESTIMENTO DE PISOS**					**26.347,89**
15.03.01 2401003000	Piso tátil, alerta em placa cimenticia 25x25x2,5cm, assentado com argamassa traço 1:3 junta 0,5m com traço 1:4		un	458,000	13,83	6.334,14
15.03.02 2401003005	Piso tátil, direcional em placa cimenticia 25x25x2,5cm, assentado com argamassa traço 1:3 junta 0,5cm com traço 1:4		m	143,750	56,41	8.108,93
15.03.03 2401003010	Piso tátil, alerta em placa cimenticia 40x40x2,5cm, assentado com argamassa traço 1:3 junta 0,5cm com traço 1:4		un	6,000	38,88	233,28
15.03.04 2401003020	Piso tátil alerta em placas de borrachas sintética flexível de 25 x 25 x 5mm, assentado sobre áreas internas colado sobre piso existente		un	251,000	23,06	5.788,06
15.03.05 2401003025	Piso tátil direcional em placas de borracha sintética flexível de 25 x 25 x 5mm, assentado sobre áreas internas colado sobre piso existente		m	63,750	92,29	5.883,48
16	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**					**28.215,67**
16.01	**DIVERSOS**					**28.215,67**
16.01.01 2002006343	FOGÃO INDUSTRIAL 6 BOCAS COM DIMENSÕES DE 40X40CM, AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, COM FORNO, MARCA METALMAQ OU SIMILAR - FORNECIMENTO.		un	1,000	6.116,30	6.116,30
16.01.02 2002005102	EXAUSTOR INDUSTRIAL AXIAL 30CM PARA COIFA 110V/220V, QUALITAS OU SIMILAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		un	1,000	1.830,56	1.830,56
16.01.03 2002005491	COIFA EM ACO INOX INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO		m²	1,920	5.165,57	9.917,89
16.01.04 2002005522	DUTO PARA EXAUSTÃO/ VENTILAÇÃO CHAPA DE AÇO GALVANIZADA #26 (REF. SBC - 73416)		m	5,000	66,97	334,85
16.01.05 2002004959	CHAPÉU CHINÊS EM INOX 300 MM PARA DUTO DE EXAUSTÃO/ VENTILAÇÃO /UND.		un	1,000	361,61	361,61
16.01.06 2001003023	Bancada de granito cinza andorinha, corumbá e outro equivalentes, acabamento simples, frontão com 10cm, incluso mão francesa		m²	0,720	1.039,15	748,18
16.01.07 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	166,100	53,62	8.906,28
17	**URBANIZAÇÃO**					**932,50**
17.01 2002005400	Plantio de grama esmeralda em placas, incluso aplicação de adubo, revolvimento e limpeza manual de solo.		m²	26,290	35,47	932,50
18	**LIMPEZA**					**2.460,00**
18.01 2201000010	Limpeza final da obra		m²	500,000	4,92	2.460,00
	Total Geral:					**383.420,68**

gov.br
Documento assinado digitalmente
MATHEUS PASTORELLO DE OLIVEIRA
Data: 31/08/2026 08:55:38-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br