



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
Departamento Estadual de Trânsito



Obra

ATA - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA PREDIAL -
LOTE 1 - REGIONAIS CAMPO GRANDE, CORUMBÁ, AQUIDAUANA E
JARDIM: CAMPO GRANDE, SIDROLÂNDIA, RIBAS DO RIO PARDO,
TERENOS, JARAGUARI, CORGUINHO, ROCHEDO, RIO NEGRO,
BANDEIRANTES, CAMAPUÁ, CORUMBÁ, LADÁRIO, JARDIM, BELA VISTA,
BONITO, CARACOL, GUIA LOPES DA LAGUNA, NIOAQUE, PORTO
MURTINHO, AQUIDAUANA, ANASTÁCIO, BODOQUENA, DOIS IRMÃOS DO

Bancos

SINAPI - 11/2024 - Mato Grosso do Sul
SBC - 01/2025 - Mato Grosso do Sul
SICRO3 - 10/2024 - Mato Grosso do Sul
SETOP - 10/2024 - Minas Gerais
CPOS/CDHU - 01/2025 - São Paulo
AGESUL - 06/2024 - Mato Grosso do Sul
AGETOP CIVIL - 08/2024 - Goiás

B.D.I.

23,53%

Encargos Sociais

Não Desonerado: 0,00%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					341.069,08	4,30 %
1.1	73899/002	SINAPI	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	m³	12	117,82	145,54	1.746,48	0,02 %
1.2	72218	SINAPI	DEMOLICAO DE DIVISORIAS EM CHAPAS OU TABUAS, INCLUSIVE DEMOLICAO DE ENTARUGAMENTO	m²	500	8,38	10,35	5.175,00	0,07 %
1.3	73616	SINAPI	DEMOLICAO DE CONCRETO SIMPLES	m³	6	306,33	378,40	2.270,40	0,03 %
1.4	85364	SINAPI	DEMOLICAO MANUAL DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	m³	6	306,33	378,40	2.270,40	0,03 %
1.5	72224	SINAPI	DEMOLICAO DE TELHAS CERAMICAS OU DE VIDRO	m²	800	12,57	15,52	12.416,00	0,16 %
1.6	72225	SINAPI	DEMOLICAO DE TELHAS ONDULADAS	m²	800	5,24	6,47	5.176,00	0,07 %
1.7	72235	SINAPI	DEMOLICAO DE ENTARUGAMENTO DE FORRO	m²	300	8,38	10,35	3.105,00	0,04 %
1.8	0201003024	AGESUL	REMOCAO DE FORRO DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	m²	300	4,78	5,90	1.770,00	0,02 %
1.9	85367	SINAPI	DEMOLICAO DE PISO EM LADRILHO COM ARGAMASSA	m²	1000	19,87	24,54	24.540,00	0,31 %
1.10	97632	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	400	2,54	3,13	1.252,00	0,02 %
1.11	0201004012	AGESUL	RETIRADA DE SOLEIRA EM MARMORE OU GRANITO, SEM REAPROVEITAMENTO	M	70	4,38	5,41	378,70	0,00 %
1.12	85334	SINAPI	RETIRADA DE ESQUADRIAS METALICAS	m²	250	20,96	25,89	6.472,50	0,08 %
1.13	0201003020	AGESUL	REMOCAO DE CALHAS, RUFOS E CONDUTORES DE AGUAS PLUVIAIS, SEM REAPROVEITAMENTO	M	1500	5,24	6,47	9.705,00	0,12 %
1.14	97650	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	600	7,44	9,19	5.514,00	0,07 %
1.15	97655	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	600	34,60	42,74	25.644,00	0,32 %
1.16	72142	SINAPI	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UN	100	12,31	15,20	1.520,00	0,02 %
1.17	0201004024	AGESUL	RETIRADA DE GUARNICOES DAS ESQUADRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	UN	100	1,79	2,21	221,00	0,00 %
1.18	85407	SINAPI	REMOCAO DE FIACAO ELETRICA	M	12000	12,48	15,41	184.920,00	2,33 %



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
Departamento Estadual de Trânsito



1.19	0201004032	AGESUL	RETIRADA DE ELETRODUTO COM BITOLA ATÉ 2", SEM REAPROVEITAMENTO	M	700	12,06	14,89	10.423,00	0,13 %
1.20	0201004036	AGESUL	RETIRADA DE ELETRODUTO COM BITOLA SUPERIOR A 2", SEM REAPROVEITAMENTO	M	300	24,14	29,82	8.946,00	0,11 %
1.21	97660	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	300	0,65	0,80	240,00	0,00 %
1.22	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	600	1,75	2,16	1.296,00	0,02 %
1.23	0201004048	AGESUL	RETIRADA DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM 12 A 20 DISJUNTORES	UN	10	48,23	59,57	595,70	0,01 %
1.24	0201004052	AGESUL	RETIRADA DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM 22 A 30 DISJUNTORES	UN	10	73,66	90,99	909,90	0,01 %
1.25	85333	SINAPI	RETIRADA DE APARELHOS SANITÁRIOS	UN	50	23,12	28,56	1.428,00	0,02 %
1.26	0201004060	AGESUL	RETIRADA DE CAIXA DE DESCARGA, SEM REAPROVEITAMENTO	UN	50	19,21	23,73	1.186,50	0,01 %
1.27	0201003092	AGESUL	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS (TORNEIRA, REGISTRO, SIFÃO, VALVULA, ENGATE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	UN	100	8,91	11,00	1.100,00	0,01 %
1.28	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	50	12,24	15,12	756,00	0,01 %
1.29	022087	SBC	RETIRADA E REMOÇÃO DE EQUIPAMENTOS AR COND.SPLIT+INSTALAÇÕES	UN	50	39,85	49,22	2.461,00	0,03 %
1.30	85387	SINAPI	REMOÇÃO MANUAL DE ENTULHO	m³	50	75,45	93,20	4.660,00	0,06 %
1.31	0201002161	AGESUL	LOCAÇÃO DE CACAMBA (4M3) (7 DIAS)	UN	30	350,00	432,35	12.970,50	0,16 %
2			SERVIÇOS EM TERRA					2.848,00	0,04 %
2.1	73965/010	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	m³	20	73,36	90,62	1.812,40	0,02 %
2.2	0401001122	AGESUL	ATERRO EM CAMADAS DE 10 CM, UMEDECIDAS E FORTEMENTE APILOADAS, COM TERRA DISPONÍVEL NA OBRA	m³	20	41,92	51,78	1.035,60	0,01 %
3			ESTRUTURA DE CONCRETO					28.703,01	0,36 %
3.1			FORMAS					7.162,58	0,09 %
3.1.1	5970	SINAPI	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X.	m²	12	101,47	125,34	1.504,08	0,02 %
3.1.2	0601001012	AGESUL	FORMA EM CHAPA DE MADEIRA TIPO PLASTIFICADA DE 12 MM DE ESPESURA (7 FLS.), COM UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES, APENAS DE UM LADO, INCLUSIVE ESCORAMENTO	m²	50	91,62	113,17	5.658,50	0,07 %
3.2			FERRAGEM					4.704,60	0,06 %
3.2.1	73942/002	SINAPI	ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	120	11,44	14,13	1.695,60	0,02 %
3.2.2	74254/001	SINAPI	ARMAÇÃO AÇO CA-50 DIAM.16,0 (5/8) À 25,0MM (1) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	100	9,52	11,76	1.176,00	0,01 %



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
Departamento Estadual de Trânsito



3.2.3	74254/002	SINAPI	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	100	14,84	18,33	1.833,00	0,02 %
3.3			CONCRETO					16.835,83	0,21 %
3.3.1	74164/004	SINAPI	LASTRO DE BRITA	m³	12	142,67	176,24	2.114,88	0,03 %
3.3.2	6042	SINAPI	CONCRETO NAO ESTRUTURAL, CONSUMO 210KG/M3, PREPARO COM BETONEIRA, SEM LANCAMENTO	m³	10	430,84	532,21	5.322,10	0,07 %
3.3.3	74157/003	SINAPI	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	m³	10	137,73	170,13	1.701,30	0,02 %
3.3.4	94963	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	7	423,95	523,70	3.665,90	0,05 %
3.3.5	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	7	466,25	575,95	4.031,65	0,05 %
4			IMPERMEABILIZAÇÃO					52.348,74	0,66 %
4.1	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	90	4,66	5,75	517,50	0,01 %
4.2	5968	SINAPI	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (MEDIA), TRACO 1:3, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E=2CM.	m²	90	50,49	62,37	5.613,30	0,07 %
4.3	73753/001	SINAPI	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMINIO GOFRADO (DE ESPESSURA 0,8MM), INCLUSA APLICACAO DE EMULSAO ASFALTICA, E=3MM.	m²	90	154,01	190,24	17.121,60	0,22 %
4.4	83738	SINAPI	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=4 MM	m²	90	170,84	211,03	18.992,70	0,24 %
4.5	0701000119	AGESUL	IMPERMEABILIZACAO DE LAJES E MARQUISES UTILIZANDO VIAPOL LAJE ALUMINIO 3MM DA VIAPOL OU SIMILAR E PINTURA ASFALTICA PRIMER (UMA DEMAQ) - FORNECIMENTO E APLICACAO	m²	90	80,91	99,94	8.994,60	0,11 %
4.6	98563	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_09/2023	m²	24	37,41	46,21	1.109,04	0,01 %
5			ALVENARIA					161.568,60	2,04 %
5.1	103351	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X9X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	300	173,89	214,80	64.440,00	0,81 %
5.2	0801000121	AGESUL	REPAROS EM RACHADURAS	M	500	41,94	51,80	25.900,00	0,33 %



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
Departamento Estadual de Trânsito



5.3	96359	SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	200	103,27	127,56	25.512,00	0,32 %
5.4	104718	SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	300	121,99	150,69	45.207,00	0,57 %
5.5	0801000127	AGESUL	ANDAIME PARA USO INTERNO COMPOSTO DE PLATAFORMA DE TABUA COM 0,90M DE LARGURA SOBRE CAVALETES MOVEIS DE MADEIRA COM ELEVACAO DE ATE 1M	m²	80	5,16	6,37	509,60	0,01 %
6			ESTRUTURA DE COBERTURA					41.505,00	0,52 %
6.1	72078	SINAPI	ESTRUTURA DE MADEIRA DE LEI PRIMEIRA QUALIDADE, SERRADA, NAO APARELHADA, PARA TELHAS CERAMICAS, VAOS DE 7M ATE 10 M	m²	200	126,91	156,77	31.354,00	0,40 %
6.2	100778	SINAPI	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	250	13,94	17,22	4.305,00	0,05 %
6.3	0901000135	AGESUL	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALACAO DE ESTRUTURA METALICA, COM LIGACAO SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METALICOS, CHAPA METALICAS, MAO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDALTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	KG	200	23,67	29,23	5.846,00	0,07 %
7			COBERTURA					533.646,00	6,73 %
7.1	94443	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	800	41,60	51,38	41.104,00	0,52 %
7.2	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	1000	196,57	242,82	242.820,00	3,06 %
7.3	94210	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	900	49,52	61,17	55.053,00	0,69 %
7.4	94223	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	M	200	79,85	98,63	19.726,00	0,25 %
7.5	94219	SINAPI	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	150	33,43	41,29	6.193,50	0,08 %
7.6	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	150	48,32	59,68	8.952,00	0,11 %
7.7	16.12.220	CPOS/CDHU	Cumeeira em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, perfil ondulado, com espessura de 0,50 mm	M	150	89,14	110,11	16.516,50	0,21 %



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
Departamento Estadual de Trânsito



7.8	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	400	79,13	97,74	39.096,00	0,49 %
7.9	94227	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	400	58,12	71,79	28.716,00	0,36 %
7.10	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	200	152,75	188,69	37.738,00	0,48 %
7.11	2025-CPU 1	Próprio	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO COM CHAPA CIMENTICIA E=10MM, JUNTAS APARENTES, FIXADA EM ESTRUTURA METALICA EXISTENTE /M2	m²	300	101,82	125,77	37.731,00	0,48 %
8			ESQUADRIAS E FERRAGENS					752.732,42	9,50 %
8.1			DE MADEIRA					55.650,90	0,70 %
8.1.1	91012	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	20	514,62	635,71	12.714,20	0,16 %
8.1.2	91011	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	50	460,89	569,33	28.466,50	0,36 %
8.1.3	91010	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	30	390,47	482,34	14.470,20	0,18 %
8.2			DE FERRO					642.538,37	8,11 %
8.2.1	94562	SINAPI	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	200	592,25	731,60	146.320,00	1,85 %
8.2.2	1101002002	AGESUL	JANELA MAXIMO AR EM ACO, BATENTE / REQUADRO DE 6 A 14CM, PINTURA ANTICORROSIVA, SEM VIDRO, COM GRADE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m²	100	1.019,88	1.259,85	125.985,00	1,59 %
8.2.3	1101002010	AGESUL	PORTA EM CHAPA VINCADA - 1 FOLHA, INCLUSIVE ACABAMENTO E FERRAGENS - ANEXO A-045 (ESQ.)	m²	80	958,95	1.184,59	94.767,20	1,20 %
8.2.4	1101002026	AGESUL	PORTAO EM CHAPA VINCADA, INCLUSIVE FERRAGENS, NA(S) ESPECIFICACAO(OES):- 1 FOLHA - PARA PEDESTRES - ANEXO A-048 (ESQ.)	m²	40	634,65	783,98	31.359,20	0,40 %
8.2.5	1101002017	AGESUL	PORTA EM PERFIL CHAPA DOBRADA N.18, INCLUSIVE FERRAGENS, CONFORME DETALHE:- 1 FOLHA, CHAPA/VIDRO (EXCLUSIVE VIDRO) ANEXO A-046	m²	40	906,01	1.119,19	44.767,60	0,56 %
8.2.6	1101002027	AGESUL	PORTAO EM CHAPA VINCADA, INCLUSIVE FERRAGENS, NA(S) ESPECIFICACAO(OES):- 2 FOLHAS - PARA VEICULOS - ANEXO A-048 (ESQ.)	m²	60	619,37	765,10	45.906,00	0,58 %
8.2.7	2001004046	AGESUL	PORTAO EM METALON - 2 FOLHAS - PARA VEICULOS, INCLUSIVE 2 BROCAS DE 25CM (0,80M), PINTURA EM FUNDO ANTICORROSIVO (2 DEMAOS) E ESMALTE EM 2 DEMAOS - ANEXO A-060 (S.C.)	m²	60	448,97	554,61	33.276,60	0,42 %



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
Departamento Estadual de Trânsito



8.2.8	2001004045	AGESUL	PORTAO EM METALON - 1 FOLHA - PARA PEDESTRES, INCLUSIVE 2 BROCAS DE 25CM (0,80M), PINTURA EM FUNDO ANTICORROSIVO (2 DEMAOS) E ESMALTE EM 2 DEMAOS - ANEXO A-060 (S.C.)	m²	36	707,37	873,81	31.457,16	0,40 %
8.2.9	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	75,6	764,89	944,86	71.431,41	0,90 %
8.2.10	1201008301	AGESUL	JANELA MISTA (VIDRO/VENEZIANA) PARA ILUMINACAO E VENTILACAO NATURAL (1,20 X 0,60)M, INCLUSIVE FUNDO ANTICORROSIVO 2 DEMAOS - ANEXO A-027 (EXCLUSIVE VIDRO)	UN	20	698,95	863,41	17.268,20	0,22 %
8.3			FERRAGENS					54.543,15	0,69 %
8.3.1	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	50	165,24	204,12	10.206,00	0,13 %
8.3.2	90831	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	30	144,79	178,85	5.365,50	0,07 %
8.3.3	91306	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	30	144,79	178,85	5.365,50	0,07 %
8.3.4	100874	SINAPI	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15	357,01	441,01	6.615,15	0,08 %
8.3.5	100709	SINAPI	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019	UN	120	44,64	55,14	6.616,80	0,08 %
8.3.6	140038	SBC	MOLA HIDRAULICA PARA PORTA COM BRACO REGULAVEL	UN	36	458,15	565,95	20.374,20	0,26 %
9			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					1.452.306,16	18,32 %
9.1			INSTALAÇÕES ELETRICAS INTERNAS					671.879,65	8,48 %
9.1.1	9526	ORSE	Gancho curto para perfilado, (ref.: Mopa ou similar)	un	50	10,34	12,77	638,50	0,01 %
9.1.2	11443	ORSE	Gancho curto 38x38mm para luminária	un	50	10,86	13,41	670,50	0,01 %
9.1.3	2024-CPU 41	Próprio	Parafusos, porcas e arruelas	un	30	66,57	82,23	2.466,90	0,03 %
9.1.4	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10	15,32	18,92	189,20	0,00 %
9.1.5	704	ORSE	Fornecimento e instalação de bucha de nylon s10 (ref. vl - 1.80 valemam ou similar)	un	500	4,22	5,21	2.605,00	0,03 %
9.1.6	95779	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	40	21,40	26,43	1.057,20	0,01 %
9.1.7	95778	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	40	25,81	31,88	1.275,20	0,02 %



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
Departamento Estadual de Trânsito



9.1.8	95787	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	40	25,85	31,93	1.277,20	0,02 %
9.1.9	072395	AGETOP CIVIL	TAMPA CEGA PARA CONDULETE METÁLICO	Un	100	5,46	6,74	674,00	0,01 %
9.1.10	B1201001114	Próprio	LUMINARIA LED DE SOBREPOR, COM ALETAS E REFLETORES EM ALUMINIO ALTO BRILHO, REF. C06 DA ABALUX OU SIMILAR, INCLUSO DUAS LAMPADAS T 8 DE 18W	CJ	700	340,69	420,85	294.595,00	3,72 %
9.1.11	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	300	28,42	35,10	10.530,00	0,13 %
9.1.12	2024-CPU 77	Próprio	PLAFON DE SOBREPOR LED SLIM REDONDO 6500K 15W BIVOLT Ø20,5X3,2CM ABS BRANCO - LEDVANCE OSRAM-Copia da SINAPI (103782)	UN	200	82,96	102,48	20.496,00	0,26 %
9.1.13	1201001113	AGESUL	LUMINARIA LED DE SOBREPOR, COM ALETAS E REFLETORES EM ALUMINIO ALTO BRILHO, INCLUSO DUAS LAMPADAS T 8 DE 9W - 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	CJ	300	235,41	290,80	87.240,00	1,10 %
9.1.14	97608	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	50	109,15	134,83	6.741,50	0,09 %
9.1.15	2024-CPU 153	Próprio	Luminária quadrada sobrepor, tipo painel LED e driver, c/ alto fator de potência, 0,99 e baixo THD>10%. Fluxo luminoso de 4000 lm. Potência de 40W. Eficiência de 100 lm/W. IRC>80 e temperatura de cor 4000K, IP40, baixo UGR. Ref: Linha LHT44, Lumicenter/ equivalente.-Copia da CPOS/CDHU (41.31.070)	UN	250	260,33	321,58	80.395,00	1,01 %
9.1.16	CPU 089 - 2024	Próprio	conector scotch lock 1.5 a 6.0mm²	pç	700	2,80	3,45	2.415,00	0,03 %
9.1.17	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200	25,76	31,82	6.364,00	0,08 %
9.1.18	95746	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	150	30,31	37,44	5.616,00	0,07 %
9.1.19	061874	SBC	BOX ALUMINIO RETO PARA ELETRODUTO 1"	UN	150	27,08	33,45	5.017,50	0,06 %
9.1.20	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	35	36,36	44,91	1.571,85	0,02 %
9.1.21	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	8000	4,35	5,37	42.960,00	0,54 %
9.1.22	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2500	6,75	8,33	20.825,00	0,26 %
9.1.23	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	200	33,94	41,92	8.384,00	0,11 %



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
Departamento Estadual de Trânsito



9.1.24	95749	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	120	28,50	35,20	4.224,00	0,05 %
9.1.25	062617	SBC	TAMPA EM ALUMINIO CONDULETE 1/2" E 3/4", UM POSTO P/ RJ-45	UN	300	11,91	14,71	4.413,00	0,06 %
9.1.26	058120	SBC	CONDULETE ALUMINIO MULTIPLO X 3/4 COM KIT DE VEDACAO IP54	UN	180	53,03	65,50	11.790,00	0,15 %
9.1.27	2024-CPU 07	Próprio	Fornecimento e instalação de vergalhão (tirante c/ rosca d=1/4"x3000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	un	100	17,57	21,70	2.170,00	0,03 %
9.1.28	2024-CPU 104	Próprio	Tampão para condutele 3/4"	PÇ	200	4,28	5,28	1.056,00	0,01 %
9.1.29	8006	ORSE	Terminal de compressão para cabo de 2,50 mm2 - fornecimento e instalação	un	300	1,87	2,31	693,00	0,01 %
9.1.30	2024-CPU 105	Próprio	Tampão para condutele 1"	pç	200	4,07	5,02	1.004,00	0,01 %
9.1.31	8007	ORSE	Terminal de compressão para cabo de 4 mm2 - fornecimento e instalação	un	100	2,14	2,64	264,00	0,00 %
9.1.32	2490	ORSE	Fornecimento e instalação de bucha de nylon s-7 (fischer ou similar)	un	165	4,34	5,36	884,40	0,01 %
9.1.33	068163	SBC	BUCHA E ARRUELA DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	200	3,02	3,73	746,00	0,01 %
9.1.34	97598	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA SEM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	40	66,01	81,54	3.261,60	0,04 %
9.1.35	062871	SBC	INTERRUPTOR SIMPLES 10A EM CONDULETE DE ALUMINIO	UN	150	54,88	67,79	10.168,50	0,13 %
9.1.36	1201004044	AGESUL	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE MEDIO, DN 40 MM (1 1/2), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	60	61,05	75,41	4.524,60	0,06 %
9.1.37	062518	SBC	ABRACADEIRA TIPO UNHA - 1"	UN	100	22,02	27,20	2.720,00	0,03 %
9.1.38	97609	SINAPI	LÂMPADA COMPACTA DE LED 6 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	700	13,58	16,77	11.739,00	0,15 %
9.1.39	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	100	12,80	15,81	1.581,00	0,02 %
9.1.40	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200	10,48	12,94	2.588,00	0,03 %
9.1.41	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200	16,39	20,24	4.048,00	0,05 %
9.2			ENTRADA DE ENERGIA PADRÃO CONCESSIONÁRIA					82.758,23	1,04 %
9.2.1	059419	SBC	ELETRODUTO FLEXIVEL KANAFLEX 2"	M	18	25,56	31,57	568,26	0,01 %
9.2.2	101538	SINAPI	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	9	64,92	80,19	721,71	0,01 %



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
Departamento Estadual de Trânsito



9.2.3	1201009054	AGESUL	CAIXA PARA MEDICAO DIRETA ATE 200A (600X1000X200)MM, PADRAO ENERGISA	UN	9	986,54	1.218,67	10.968,03	0,14 %
9.2.4	3242	ORSE	Remoção de poste de concreto armado seção circular ou duplo T - Rev. 01	un	8	182,92	225,96	1.807,68	0,02 %
9.2.5	8941	ORSE	Poste de concreto duplo T (DT) 6/150 - fornecimento e assentamento	un	8	842,79	1.041,09	8.328,72	0,11 %
9.2.6	15.018.0130-	EMOP	CAIXA DE EMBUTIR,EM PVC,4"X4",INCLUSIVE BUCHAS E ARRUELAS.FO RNECIMENTO E COLOCACAO	UN	18	11,17	13,79	248,22	0,00 %
9.2.7	8453	ORSE	Cabeçote de alumínio de 2"	un	9	17,84	22,03	198,27	0,00 %
9.2.8	062188	SBC	ESPELHO PLASTICO PARA CAIXA 4""x4""	UN	18	12,92	15,96	287,28	0,00 %
9.2.9	022290	SBC	RETIRADA QUADRO ENERGIA PARA REAPROVEITAMENTO	UN	8	73,39	90,65	725,20	0,01 %
9.2.10	IT 15.10.0100	SCO	Curva de 90o de PVC rígido, roscavel, de 2". Fornecimento e instalacao.	un	20	59,26	73,20	1.464,00	0,02 %
9.2.11	2024-CPU 78	Próprio	Proteção metálica da caixa de medição até T5, tam. 1,20x0,70m-Copia da ORSE (4716)	m²	15	441,83	545,79	8.186,85	0,10 %
9.2.12	1201005135	AGESUL	DISPOSITIVO DPS, CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE *45* KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	50	114,41	141,33	7.066,50	0,09 %
9.2.13	92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	60	39,57	48,88	2.932,80	0,04 %
9.2.14	92990	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	50	79,73	98,49	4.924,50	0,06 %
9.2.15	1201005037	AGESUL	SINAPI - 93654 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50	12,39	15,30	765,00	0,01 %
9.2.16	1201005345	AGESUL	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X 10 CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	20	35,43	43,76	875,20	0,01 %
9.2.17	068159	SBC	CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR EM PVC 200x200x90cm CPE20 91100	UN	20	106,96	132,12	2.642,40	0,03 %
9.2.18	B130100519 4	Próprio	CAIXA DE INSPECAO EM ALVENARIA - ANEXO H.S.-052 (E), COM TAMPA DE CONCRETO ESP=7CM, NA(S) DIMENSAO(OES):- (40X40X40)CM	UN	12	211,15	260,83	3.129,96	0,04 %
9.2.19	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	50	77,16	95,31	4.765,50	0,06 %
9.2.20	ED-34501	SETOP	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO CAIXA MOLDADA, CORRENTE NOMINAL DE 150A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL DE COMPRESSÃO	un	15	560,44	692,31	10.384,65	0,13 %
9.2.21	063461	SBC	CABO COBRE NU 7 FIOS 1AWG - 35mm2	M	150	63,51	78,45	11.767,50	0,15 %
9.3			QUADROS ELÉTRICOS: (QDG/QRL)					121.562,55	1,53 %



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
Departamento Estadual de Trânsito



9.3.1	90458	SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO GRANDE (76X40 CM). AF_09/2023	UN	15	32,92	40,66	609,90	0,01 %
9.3.2	023500	SBC	RECOMPOSICAO E ARREMATES EM ALVENARIAS TIJ.FURADOS 10cm	m²	20	75,95	93,82	1.876,40	0,02 %
9.3.3	1201005014	AGESUL	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, BARRAMENTO TRIFASICO DE 150A, CAPACIDADE PARA 42 MODULOS DIN DA CEMAR OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	15	1.103,16	1.362,73	20.440,95	0,26 %
9.3.4	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	30	92,54	114,31	3.429,30	0,04 %
9.3.5	1201005005	AGESUL	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, BARRAMENTO TRIFASICO DE 100A, CAPACIDADE PARA 24 MODULOS DIN DA CEMAR OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	15	635,60	785,15	11.777,25	0,15 %
9.3.6	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	60	12,95	15,99	959,40	0,01 %
9.3.7	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	60	57,12	70,56	4.233,60	0,05 %
9.3.8	1201005132	AGESUL	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN	60	79,83	98,61	5.916,60	0,07 %
9.3.9	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	120	11,72	14,47	1.736,40	0,02 %
9.3.10	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	120	54,66	67,52	8.102,40	0,10 %
9.3.11	061610	SBC	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL DR-25A	UN	15	202,10	249,65	3.744,75	0,05 %
9.3.12	8006	ORSE	Terminal de compressão para cabo de 2,50 mm² - fornecimento e instalação	un	60	1,87	2,31	138,60	0,00 %
9.3.13	8007	ORSE	Terminal de compressão para cabo de 4 mm² - fornecimento e instalação	un	60	2,14	2,64	158,40	0,00 %
9.3.14	12620	ORSE	Terminal de compressão 2 furos para cabo de 70 mm² - fornecimento e instalação	un	60	26,04	32,16	1.929,60	0,02 %
9.3.15	2024-CPU 36	Próprio	plaquetas e identificações de quadros	Sv	50	93,28	115,22	5.761,00	0,07 %
9.3.16	12619	ORSE	Terminal de compressão 2 furos para cabo de 35 mm² - fornecimento e instalação	un	50	10,27	12,68	634,00	0,01 %
9.3.17	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20	76,92	95,01	1.900,20	0,02 %
9.3.18	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	100	11,12	13,73	1.373,00	0,02 %
9.3.19	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	30	401,59	496,08	14.882,40	0,19 %
9.3.20	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	30	83,70	103,39	3.101,70	0,04 %
9.3.21	37.17.110	CPOS/CDHU	Dispositivo diferencial residual de 100 A x 30 mA - 4 polos	UN	30	323,63	399,78	11.993,40	0,15 %
9.3.22	37.17.100	CPOS/CDHU	Dispositivo diferencial residual de 80 A x 30 mA - 4 polos	UN	30	455,04	562,11	16.863,30	0,21 %



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
Departamento Estadual de Trânsito



9.4			ELETROCALHA E SUPORTES					24.440,22	0,31 %
9.4.1	062520	SBC	SUPORTE SUSPENSÃO SIMPLES TIPO ""B"" PARA ELETROCALHA 150x75mm	UN	100	7,25	8,95	895,00	0,01 %
9.4.2	1201004100	AGESUL	ELETROCALHA PERFURADA 100X100MM, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA CH. 24, SEM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÕES	M	100	78,39	96,83	9.683,00	0,12 %
9.4.3	063052	SBC	CURVA VERTICAL EXTERNA PARA ELETROCALHA 100X50mm	UN	12	43,28	53,46	641,52	0,01 %
9.4.4	150875	IOPES	Curva horizontal 90° para eletrocalha metálica, 200x100mm, galvanizada, ref. MEGA MG 2510	und	12	69,38	85,70	1.028,40	0,01 %
9.4.5	38.07.210	CPOS/CDHU	Vergalhão com rosca, porca e arruela de diâmetro 1/4" (tirante)	M	40	11,80	14,57	582,80	0,01 %
9.4.6	067232	SBC	BUCHA NYLON COM PARAFUSO S-8	UN	200	1,49	1,84	368,00	0,00 %
9.4.7	2909	ORSE	Fornecimento de parafuso cabeça abaulada 16 x 45mm	un	250	7,73	9,54	2.385,00	0,03 %
9.4.8	9816	ORSE	Arruela lisa zincada d=1/4"	un	250	0,43	0,53	132,50	0,00 %
9.4.9	12588	ORSE	Tampa de encaixe para Redução Concêntrica 100 x 75mm, zincada, para eletrocalha metálica de eletrocalha	un	100	12,49	15,42	1.542,00	0,02 %
9.4.10	060504	SBC	PERFILADO PERFURADO 38x19x6000mm CHAPA 16	M	200	29,07	35,91	7.182,00	0,09 %
9.5			ILUMINAÇÃO EXTERNA					365.040,03	4,61 %
9.5.1	91927	SINAPI	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	3000	4,89	6,04	18.120,00	0,23 %
9.5.2	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	50	36,36	44,91	2.245,50	0,03 %
9.5.3	CPU 089 - 2024	Próprio	conector scotch lock 1.5 a 6.0mm²	pç	50	2,80	3,45	172,50	0,00 %
9.5.4	2024-CPU 99	Próprio	Eletroduto Flexível Kanaflex 3/4"	m	350	5,02	6,20	2.170,00	0,03 %
9.5.5	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	12	49,33	60,93	731,16	0,01 %
9.5.6	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	12	82,91	102,41	1.228,92	0,02 %
9.5.7	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	15	115,18	142,28	2.134,20	0,03 %
9.5.8	101836	SINAPI	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA FECHAMENTO DE VALAS DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	m³	15	27,04	33,40	501,00	0,01 %
9.5.9	1201008104	AGESUL	POSTE DE CONCRETO SECAO DUPLO T COMPRIMENTO = 10M, CARGA NOMINAL NO TOPO 150 KGF, INCLUSIVE ESCAVACAO, TRANSPORTE, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12	1.401,85	1.731,70	20.780,40	0,26 %
9.5.10	96989	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	12	156,49	193,31	2.319,72	0,03 %



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
Departamento Estadual de Trânsito



9.5.11	2024-CPU 81	Próprio	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W, fluxo lum. 19.000 Lm, temp.de cor de 4.000 K, IP 66, IRC>70, alto FP, baixo THD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	300	788,30	973,78	292.134,00	3,69 %
9.5.12	2024-CPU 107	Próprio	SUORTE P/ FIXAR 5 PROJETOES EM POSTE DT	pç	20	216,93	267,97	5.359,40	0,07 %
9.5.13	2001003998	AGESUL	ALUGUEL CAMINHAO MUNCK, TIPO TOCO, MODELO 12/18 6M ATE 5T	H	30	269,58	333,01	9.990,30	0,13 %
9.5.14	078114	SBC	MASTRO DE PARA-RAIOS 1.1/2"x3,0m	UN	12	304,50	376,14	4.513,68	0,06 %
9.5.15	12740	ORSE	Fornecimento e assentamento de barra chata de alumínio de 7/8" x 1/8"	m	25	15,46	19,09	477,25	0,01 %
9.5.16	12619	ORSE	Terminal de compressão 2 furos para cabo de 35 mm2 - fornecimento e instalação	un	25	10,27	12,68	317,00	0,00 %
9.5.17	72253	SINAPI	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	30	49,79	61,50	1.845,00	0,02 %
9.6			INFRAESTRUTURA PARA AR CONDICIONADOS (Expediente+gerência+vistoria)					186.625,48	2,35 %
9.6.1	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	600	6,75	8,33	4.998,00	0,06 %
9.6.2	95778	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4	UN	40	25,81	31,88	1.275,20	0,02 %
9.6.3	1201004040	AGESUL	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	250	29,21	36,08	9.020,00	0,11 %
9.6.4	2025-CPU 2	Próprio	Adaptada da SINAPI (103244) - INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO, ATÉ 12000 BTU/H (EXCLUSIVE APARELHO O APARELHO)	UN	70	185,27	228,86	16.020,20	0,20 %
9.6.5	2025-CPU 3	Próprio	ADAPTADA da SINAPI (103261) - INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, DE 13000 ATÉ 36000 BTU/H (EXCLUSIVE APARELHO DE AR CONDICIONADO)	UN	140	305,61	377,52	52.852,80	0,67 %
9.6.6	2025-CPU 4	Próprio	ADAPTADA da SINAPI (103266) -INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, DE 37000 ATÉ 60.000 BTU/H(EXCLUSIVE APARELHO DE AR CONDICIONADO)	UN	14	609,77	753,24	10.545,36	0,13 %
9.6.7	2025-CPU 6	Próprio	DESINSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO, DE ATÉ 12000 BTU/H	UN	70	112,70	139,21	9.744,70	0,12 %
9.6.8	2025-CPU 7	Próprio	DESINSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, DE 13000 ATÉ 36000 BTU/H	UN	140	210,67	260,24	36.433,60	0,46 %
9.6.9	2025-CPU 5	Próprio	DESINSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, DE 37000 ATÉ 60.000 BTU/H	UN	14	524,53	647,95	9.071,30	0,11 %
9.6.10	CPU 097 - 2023	Próprio	DRENO PARA AR CONDICIONADO, EXTERNO - SIMPLIFICADO	UN	224	132,51	163,68	36.664,32	0,46 %
10			REDE ESTRUTURADA					217.915,98	2,75 %
10.1.1	062045	SBC	TOMADA RJ45 CAT 5E E PLACA 4X2 BRANCA + SUPORTE COMPOSE WEG	UN	300	38,56	47,63	14.289,00	0,18 %



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
Departamento Estadual de Trânsito



10.1.2	98295	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	5000	6,49	8,01	40.050,00	0,51 %
10.1.3	059435	SBC	CERTIF. DE PT LOGICO C/ PENTA SCANNER C/RELATORIO ACIMA 10PT	UN	300	15,60	19,27	5.781,00	0,07 %
10.1.4	95749	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	100	28,50	35,20	3.520,00	0,04 %
10.1.5	072395	AGETOP CIVIL	TAMPA CEGA PARA CONDULETE METÁLICO	Un	30	5,46	6,74	202,20	0,00 %
10.1.6	95780	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	300	27,52	33,99	10.197,00	0,13 %
10.1.7	063441	SBC	LEITOS - TIRANTE ACO ROSQUEADO 1/4" x 1,0m	UN	30	15,93	19,67	590,10	0,01 %
10.1.8	071122	AGETOP CIVIL	CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIÂMETRO 1"	Un	20	11,03	13,62	272,40	0,00 %
10.1.9	058120	SBC	CONDULETE ALUMINIO MULTIPLO X 3/4 COM KIT DE VEDACAO IP54	UN	300	53,03	65,50	19.650,00	0,25 %
10.1.10	071121	AGETOP CIVIL	CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIÂMETRO 3/4"	Un	20	9,31	11,50	230,00	0,00 %
10.1.11	061146	SBC	ELETRODUTO GALVANIZADO (SEMI PESADO) NBR 5598 40mm 1.1/2"	M	20	54,60	67,44	1.348,80	0,02 %
10.1.12	070331	AGETOP CIVIL	BOX RETO DIAMETRO 3/4"	Un	300	4,61	5,69	1.707,00	0,02 %
10.1.13	059448	SBC	GUIA DE CABOS PADRAO 19"	UN	20	32,36	39,97	799,40	0,01 %
10.1.14	2501000215	AGESUL	PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 5 E (CAT 5E) UTP, 24 AWG, 4 PARES, EXTENSAO DE 1,50 M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	150	38,59	47,67	7.150,50	0,09 %
10.1.15	2501000105	AGESUL	SINAPI - 98301 - PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 5E - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	20	568,70	702,51	14.050,20	0,18 %
10.1.16	CAB-RACK-025	SETOP	TAMPA CEGA DE 1U PARA RACK 19"	cj	20	11,12	13,73	274,60	0,00 %
10.1.17	059463	SBC	VOICE PANEL 30 PORTAS - RJ11/IDC 110 - 19"/1U	UN	20	1.011,69	1.249,74	24.994,80	0,32 %
10.1.18	062706	SBC	BANDEJA/PRATELEIRA 400MM FIXA 4 PONTOS RACK SERVIDOR 19"	UN	18	137,06	169,31	3.047,58	0,04 %
10.1.19	071838	AGETOP CIVIL	PARAFUSO COM PORCA GAIOLA PARA RACK COM 12MM E ROSCA M5	un	150	1,36	1,68	252,00	0,00 %
10.1.20	067232	SBC	BUCHA NYLON COM PARAFUSO S-8	UN	100	1,49	1,84	184,00	0,00 %
10.1.21	2024-CPU 41	Próprio	Parafusos, porcas e arruelas	un	40	66,57	82,23	3.289,20	0,04 %
10.1.22	058126	SBC	CONDULETE ALUMINIO MULTIPLO X 1" KIT DE VEDACAO IP54	UN	110	56,26	69,49	7.643,90	0,10 %
10.1.23	2024-CPU 36	Próprio	plaquetas e identificações de quadros	Sv	20	93,28	115,22	2.304,40	0,03 %



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
Departamento Estadual de Trânsito



10.1.24	2501000180	AGESUL	REGUA COM 12 TOMADAS 2P+T 250V., COM CABO TIPO FILTRO DE LINHA PARA RACK - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	20	124,60	153,91	3.078,20	0,04 %
10.1.25	058081	SBC	ELETRODUTO FERRO ZINCADO 1"	M	30	64,28	79,40	2.382,00	0,03 %
10.1.26	C3764	SEINFRA	RACK FECHADO 24 U	UN	12	2.431,44	3.003,55	36.042,60	0,45 %
10.1.27	160835	IOPES	Kit Ventilação composto por 2 Ventiladores Bi-Volts, inclusive fixação em Rack 19"	und	24	255,33	315,40	7.569,60	0,10 %
10.1.28	160807	IOPES	Conector RJ 45 macho	und	150	11,53	14,24	2.136,00	0,03 %
10.1.29	9427	ORSE	Abraçadeira metálica tipo "D" de 1 1/2"	un	50	5,51	6,80	340,00	0,00 %
10.1.30	4178	ORSE	Abraçadeira em aço inox, tipo "D", 1", fornecimento	Un	50	1,20	1,48	74,00	0,00 %
10.1.31	7750	ORSE	Abraçadeira metálica tipo "D" de 1 1/4"	un	50	6,83	8,43	421,50	0,01 %
10.1.32	11817	ORSE	Box reto em alumínio de 1"	un	60	9,46	11,68	700,80	0,01 %
10.1.33	061550	SBC	ELETRODUTO FLEXIVEL SEALTUBE 3/4"	M	60	19,69	24,32	1.459,20	0,02 %
10.1.34	061551	SBC	ELETRODUTO FLEXIVEL SEALTUBE 1"	M	60	25,42	31,40	1.884,00	0,02 %
11			PREVENÇÃO DE INCÊNDIO E PÂNICO					92.270,90	1,16 %
11.1	101907	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	50	772,87	954,72	47.736,00	0,60 %
11.2	101905	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	50	241,62	298,47	14.923,50	0,19 %
11.3	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	80	19,54	24,13	1.930,40	0,02 %
11.4	1401000176	AGESUL	PLACA DE INDICACAO CONTINUADA DE ROTAS DE FUGA "DIRECAO DE ROTA DE SAIDA", SIMBOLO RETANGULAR, FUNDO VERDE, PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, 2MM ANTI-CHAMAS, NAS DIMENSOES (7X20)CM	UN	200	18,64	23,02	4.604,00	0,06 %
11.5	1401000173	AGESUL	PLACA DE EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCENDIO E ALARME, SIMBOLO QUADRADO, FUNDO VERMELHO, PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, 2MM ANTI-CHAMAS, NAS DIMENSOES (21X21)CM	UN	150	33,59	41,49	6.223,50	0,08 %
11.6	101909	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	50	272,87	337,07	16.853,50	0,21 %
12			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					591.062,10	7,46 %
12.1			ÁGUA FRIA					80.544,00	1,02 %



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
Departamento Estadual de Trânsito



12.1.1	72135	SINAPI	ABERTURA/FECHAMENTO RASGO ALVENARIA PARA TUBOS, FECHAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:1:6 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M	300	6,73	8,31	2.493,00	0,03 %
12.1.2	75030/001	SINAPI	TUBO PVC SOLDÁVEL AGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	250	25,60	31,62	7.905,00	0,10 %
12.1.3	75030/008	SINAPI	TUBO PVC SOLDÁVEL AGUA FRIA DN 20MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	250	22,47	27,75	6.937,50	0,09 %
12.1.4	75030/002	SINAPI	TUBO PVC SOLDÁVEL AGUA FRIA DN 32MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	150	35,18	43,45	6.517,50	0,08 %
12.1.5	75030/003	SINAPI	TUBO PVC SOLDÁVEL AGUA FRIA DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	48	45,65	56,39	2.706,72	0,03 %
12.1.6	75030/004	SINAPI	TUBO PVC SOLDÁVEL AGUA FRIA DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	48	50,85	62,81	3.014,88	0,04 %
12.1.7	72791	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D	UN	50	59,31	73,26	3.663,00	0,05 %
12.1.8	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	80	16,10	19,88	1.590,40	0,02 %
12.1.9	89383	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	40	6,29	7,77	310,80	0,00 %
12.1.10	89596	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1 1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	40	10,22	12,62	504,80	0,01 %
12.1.11	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	25	12,74	15,73	393,25	0,00 %
12.1.12	89441	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	25	17,92	22,13	553,25	0,01 %
12.1.13	1301004012	AGESUL	TUBO DE DESCARGA DE PVC, PARA VALVULA DE DESCARGA (TUBO PONTA AZUL)	UN	30	22,39	27,65	829,50	0,01 %
12.1.14	94494	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	30	57,21	70,67	2.120,10	0,03 %
12.1.15	94495	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	30	40,72	50,30	1.509,00	0,02 %
12.1.16	94497	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	30	70,36	86,91	2.607,30	0,03 %
12.1.17	88503	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	30	995,39	1.229,60	36.888,00	0,47 %
12.2			ESGOTO					58.174,80	0,73 %



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
Departamento Estadual de Trânsito



12.2.1	1301006064	AGESUL	ESCAVACAO (MANUAL) DE VALAS, PARA ASSENTAMENTO DE TUBOS, NO(S) DIAMETRO(S):- (100 A 150)MM	M	200	5,72	7,06	1.412,00	0,02 %
12.2.2	1401000108	AGESUL	ESCAVACAO (MANUAL) DE VALAS, PARA ASSENTAMENTO DE TUBOS, COM DIAMETROS ATE 4"	M	150	5,72	7,06	1.059,00	0,01 %
12.2.3	1301001070	AGESUL	REATERRO (MANUAL) DE VALAS	M	350	5,59	6,90	2.415,00	0,03 %
12.2.4	1301005000	AGESUL	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	100	30,54	37,72	3.772,00	0,05 %
12.2.5	1301005001	AGESUL	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	100	40,36	49,85	4.985,00	0,06 %
12.2.6	1301005002	AGESUL	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 75MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	60	61,47	75,93	4.555,80	0,06 %
12.2.7	1301005003	AGESUL	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	150	66,64	82,32	12.348,00	0,16 %
12.2.8	1301005011	AGESUL	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 75MM- FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	45	37,60	46,44	2.089,80	0,03 %
12.2.9	1301005156	AGESUL	SINAPI - 89707 - CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	50	47,53	58,71	2.935,50	0,04 %
12.2.10	1301005181	AGESUL	CONJUNTO DE PORTA GRELHA E GRELHA EM PVC CROMADO, NA(S) ESPECIFICACAO(OES):- 100 MM (REDONDO)	UN	50	29,01	35,83	1.791,50	0,02 %
12.2.11	1301006076	AGESUL	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERAMICOS MACICOS, DIMENSOES INTERNAS: 0,4X0,4X0,50 M PARA REDE DE ESGOTO, INCLUSO TAMPAO DE FERRO FUNDIDO - (40 X 40 X 50) CM	UN	20	554,08	684,45	13.689,00	0,17 %
12.2.12	053347	SBC	TAMPA DE FERRO FUNDIDO PARA CAIXAS INSPECAO/GORDURA 30x30cm UN	UN	20	288,28	356,11	7.122,20	0,09 %
12.3			ÁGUAS PLUVIAIS					41.350,40	0,52 %
12.3.1	1301006064	AGESUL	ESCAVACAO (MANUAL) DE VALAS, PARA ASSENTAMENTO DE TUBOS, NO(S) DIAMETRO(S):- (100 A 150)MM	M	300	5,72	7,06	2.118,00	0,03 %
12.3.2	1301001070	AGESUL	REATERRO (MANUAL) DE VALAS	M	300	5,59	6,90	2.070,00	0,03 %
12.3.3	89512	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	500	49,65	61,33	30.665,00	0,39 %
12.3.4	99250	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	30	175,33	216,58	6.497,40	0,08 %
12.4			LOUÇAS E METAIS					410.992,90	5,19 %
12.4.1	2401001010	AGESUL	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA REF. L.510.17 COM COLUNA SUSPENSAS REF. C.510.17, AMBOS DECA VOGUE PLUS OU SIMILAR PARA P.N.E., INCLUSIVE PERTENCES, COM VALVULA, SIFAO, ENGATES CROMADOS	UN	20	1.742,73	2.152,79	43.055,80	0,54 %



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
Departamento Estadual de Trânsito



12.4.2	95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20	757,62	935,88	18.717,60	0,24 %
12.4.3	2401001015	AGESUL	ACABAMENTO PARA VALVULA DE DESCARGA HYDRA ECO CONFORTO CROMADO REF. 4900.C.CONF DA DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	20	623,36	770,03	15.400,60	0,19 %
12.4.4	1301003011	AGESUL	TORNEIRA PRESSMATIC DE MESA PARA DEFICIENTE FISICO BENEFÍ REF. 00490706 1/2" DA DOCOL OU SIMILAR	UN	20	1.224,24	1.512,30	30.246,00	0,38 %
12.4.5	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	100	46,79	57,79	5.779,00	0,07 %
12.4.6	190429	SBC	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA	m²	20	496,36	613,15	12.263,00	0,15 %
12.4.7	86935	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20	341,10	421,36	8.427,20	0,11 %
12.4.8	99635	SINAPI	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	20	237,42	293,28	5.865,60	0,07 %
12.4.9	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	30	151,17	186,74	5.602,20	0,07 %
12.4.10	95543	SINAPI	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	50	54,44	67,24	3.362,00	0,04 %
12.4.11	100855	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM PLASTICO ABS COM ACABAMENTO CROMADO E ACRILICO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	50	38,17	47,15	2.357,50	0,03 %
12.4.12	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	50	38,89	48,04	2.402,00	0,03 %
12.4.13	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	30	391,66	483,81	14.514,30	0,18 %
12.4.14	100863	SINAPI	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	30	680,63	840,78	25.223,40	0,32 %
12.4.15	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	30	377,82	466,72	14.001,60	0,18 %
12.4.16	2401002010	AGESUL	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO DE 40CM, DIAMETRO MINIMO DE 3CM	UN	30	309,07	381,79	11.453,70	0,14 %
12.4.17	86919	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	30	963,83	1.190,61	35.718,30	0,45 %
12.4.18	86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	30	115,77	143,01	4.290,30	0,05 %



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
Departamento Estadual de Trânsito



12.4.19	95469	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	50	300,84	371,62	18.581,00	0,23 %
12.4.20	86941	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	50	1.095,42	1.353,17	67.658,50	0,85 %
12.4.21	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	35	572,56	707,28	24.754,80	0,31 %
12.4.22	1301003063	AGESUL	TORNEIRA PARA LAVATORIO DE MESA PRESSMATIC 110 COD. 17160806 DA DOCOL OU SIMILAR	UN	50	610,47	754,11	37.705,50	0,48 %
12.4.23	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	50	58,50	72,26	3.613,00	0,05 %
13			REVESTIMENTOS DE PAREDES					170.602,50	2,15 %
13.1	87904	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 MANUAL. AF_10/2022	m²	1000	8,04	9,93	9.930,00	0,13 %
13.2	87777	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	1000	56,20	69,42	69.420,00	0,88 %
13.3	87265	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	750	57,60	71,15	53.362,50	0,67 %
13.4	73908/002	SINAPI	CANTONEIRA DE ALUMINIO 1"X1, PARA PROTECAO DE QUINA DE PAREDE	M	500	61,35	75,78	37.890,00	0,48 %
14			REVESTIMENTO DE FORRO					116.026,80	1,46 %
14.1	87886	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	800	17,23	21,28	17.024,00	0,21 %
14.2	90406	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	800	41,50	51,26	41.008,00	0,52 %
14.3	96486	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	500	83,96	103,71	51.855,00	0,65 %
14.4	1601000120	AGESUL	ANDAIME PARA USO INTERNO COMPOSTO DE PLATAFORMA DE TABUA COM 0,90M DE LARGURA SOBRE CAVALETES MOVEIS DE MADEIRA COM ELEVAÇÃO DE ATÉ 1M	m²	300	5,16	6,37	1.911,00	0,02 %
14.5	96121	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023	M	240	14,27	17,62	4.228,80	0,05 %
15			REVESTIMENTO DE PISO					891.996,40	11,25 %



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
Departamento Estadual de Trânsito



15.1	104162	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	m²	600	101,08	124,86	74.916,00	0,95 %
15.2	1701000124	AGESUL	RODAPE PRE-MOLDADO DE GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA L=10 CM, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:4 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	300	74,42	91,93	27.579,00	0,35 %
15.3	1701000127	AGESUL	APLICACAO DE RESINA ACRILICA (HIDRONORTH OU SIMILAR), EM DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE DE GRANILITE	m²	660	19,88	24,55	16.203,00	0,20 %
15.4	1701000126	AGESUL	APLICACAO DE CERA INCOLOR LIQUIDA (BRILHO VAX OU SIMILAR), EM DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE DE GRANILITE	m²	660	2,58	3,18	2.098,80	0,03 %
15.5	87250	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	400	60,28	74,46	29.784,00	0,38 %
15.6	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	400	52,42	64,75	25.900,00	0,33 %
15.7	88649	SINAPI	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_02/2023	M	300	8,44	10,42	3.126,00	0,04 %
15.8	87249	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	m²	400	70,06	86,54	34.616,00	0,44 %
15.9	104597	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	m²	300	124,74	154,09	46.227,00	0,58 %
15.10	104598	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	m²	300	113,61	140,34	42.102,00	0,53 %
15.11	104619	SINAPI	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80CM. AF_02/2023	M	300	13,67	16,88	5.064,00	0,06 %
15.12	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	60	116,99	144,51	8.670,60	0,11 %
15.13	96624	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	m³	100	168,90	208,64	20.864,00	0,26 %
15.14	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	300	78,37	96,81	29.043,00	0,37 %
15.15	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	80	739,58	913,60	73.088,00	0,92 %
15.16	0701000102	AGESUL	REGULARIZACAO DE SUPERFICIE, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3, ESPESSURA 2 CM	m²	1000	28,19	34,82	34.820,00	0,44 %



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
Departamento Estadual de Trânsito



15.17	98681	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	1000	33,74	41,67	41.670,00	0,53 %
15.18	2401003010	AGESUL	PISO TATIL, ALERTA EM PLACA CIMENTICIA 40X40X2,5CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 JUNTA 0,5CM COM TRACO 1:4	UN	100	27,84	34,39	3.439,00	0,04 %
15.19	2401003015	AGESUL	PISO TATIL, DIRECIONAL EM PLACA CIMENTICIA 40X40X2,5CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 JUNTA 0,5CM COM TRACO 1:4	M	100	69,63	86,01	8.601,00	0,11 %
15.20	92395	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	m²	1500	107,33	132,58	198.870,00	2,51 %
15.21	104432	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RAQUETE 22 X 13,5 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	1500	89,22	110,21	165.315,00	2,09 %
16			DIVISÓRIAS					182.744,00	2,31 %
16.1	2001003002	AGESUL	PORTA PARA DIVISORIA NAVAL SIMPLES, INCLUSIVE FECHADURA E DOBRADICAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m²	100	267,97	331,02	33.102,00	0,42 %
16.2	2001003000	AGESUL	DIVISORIA NAVAL SIMPLES COM PERFIS EM ACO ZINCADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m²	700	152,05	187,82	131.474,00	1,66 %
16.3	2001003003	AGESUL	MAO DE OBRA PARA MONTAGEM DE DIVISORIA NAVAL	m²	800	18,39	22,71	18.168,00	0,23 %
17			VIDROS					107.407,50	1,36 %
17.1	102162	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	m²	200	301,82	372,83	74.566,00	0,94 %
17.2	102181	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	m²	50	531,72	656,83	32.841,50	0,41 %
18			PINTURA					575.157,00	7,26 %
18.1	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	1000	4,48	5,53	5.530,00	0,07 %
18.2	88496	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	1000	31,03	38,33	38.330,00	0,48 %
18.3	88486	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1000	15,70	19,39	19.390,00	0,24 %
18.4	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	4500	3,58	4,42	19.890,00	0,25 %
18.5	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	4500	17,88	22,08	99.360,00	1,25 %
18.6	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	4500	12,36	15,26	68.670,00	0,87 %
18.7	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	2500	3,58	4,42	11.050,00	0,14 %
18.8	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	2500	13,10	16,18	40.450,00	0,51 %



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
Departamento Estadual de Trânsito



18.9	100759	SINAPI	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	2500	46,04	56,87	142.175,00	1,79 %
18.10	100733	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	800	11,23	13,87	11.096,00	0,14 %
18.11	100734	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	800	14,67	18,12	14.496,00	0,18 %
18.12	74245/001	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	m²	2000	18,23	22,51	45.020,00	0,57 %
18.13	180030	SBC	TINTA ACRILICA EMBORRACHADA INDUTIL INTERLIGHT PISO	m²	2000	24,17	29,85	59.700,00	0,75 %
19			MUROS					1.124.665,00	14,19 %
19.1	2001003013	AGESUL	MURO (H=2,00 M) - ANEXO A-118 (S.C.) - SIMPLIFICADO(CHAPISCADO/REGULARIZADO/CHAPISCADO DESEMPENADO) - PLANILHA PADRAO 000567	M	1000	708,92	875,72	875.720,00	11,05 %
19.2	1501000100	AGESUL	CHAPISCO PARA PAREDES EXTERNAS E INTERNAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3	m²	2000	7,28	8,99	17.980,00	0,23 %
19.3	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	1500	54,59	67,43	101.145,00	1,28 %
19.4	2001004040	AGESUL	BARREIRA DE PROTECAO HELICOIDAL (CONCERTINA) SIMPLES EM AÇO GALVANIZADO CORTANTE, DIAMETRO DE 300MM, INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXACAO	M	2000	52,55	64,91	129.820,00	1,64 %
20			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					338.100,20	4,27 %
20.1	1301004016	AGESUL	BEBEDOURO ELETRICO DE PRESSAO EM AÇO INOX, REF. PDF300 2T DA IBBL OU SIMILAR, CAPACIDADE DE 3 LITROS	UN	20	3.000,20	3.706,14	74.122,80	0,94 %
20.2	1301004024	AGESUL	VALVULA E SIFAO CROMADOS (ESTEVEES OU SIMILAR) PARA BEBEDOURO	CJ	20	391,15	483,18	9.663,60	0,12 %
20.3	2001003044	AGESUL	PLACA DE SINALIZACAO EM ACRILICO ATE 240 CM2 COM 10 LETRAS, PARA PORTAS	UN	250	87,36	107,91	26.977,50	0,34 %
20.4	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	m²	1500	13,48	16,65	24.975,00	0,32 %
20.5	170582	SBC	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE PEDRA BRITADA 1 E 3	m³	200	307,09	379,34	75.868,00	0,96 %
20.6	CPU 087 - 2023	Próprio	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AGENCIA (DETRAN - MS) EM ACM VERDE E LETRAS EM AÇO INOX NAS DIMENSOES DE 3,20M DE COMPRIMENTO X 0,80 DE LARGURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	25	3.458,73	4.272,56	106.814,00	1,35 %
20.7	023453	SBC	PROTECOES-APLICACAO DE PELICULA ADESIVA INSULFILM EM VIDROS	m²	400	21,71	26,81	10.724,00	0,14 %
20.8	1101003035	AGESUL	CALCO/PRENDEDOR DE LATAO CROMADO PARA PORTA	UN	120	42,69	52,73	6.327,60	0,08 %



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA
Departamento Estadual de Trânsito



20.9	201022	SBC	PODA DE ARVORES ATE ALTURA 4,0m	UN	30	16,42	20,28	608,40	0,01 %
20.10	201026	SBC	PODA DE ARVORES DE MEDIO PORTE	UN	30	20,65	25,50	765,00	0,01 %
20.11	201027	SBC	PODA DE ARVORES DE GRANDE PORTE	UN	30	33,85	41,81	1.254,30	0,02 %
21			MÃO DE OBRA COMPLEMENTAR					151.566,00	1,91 %
21.1	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	700	26,38	32,58	22.806,00	0,29 %
21.2	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	700	21,90	27,05	18.935,00	0,24 %
21.3	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	400	26,04	32,16	12.864,00	0,16 %
21.4	88242	SINAPI	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	400	21,53	26,59	10.636,00	0,13 %
21.5	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	400	26,28	32,46	12.984,00	0,16 %
21.6	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	400	21,47	26,52	10.608,00	0,13 %
21.7	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	400	25,28	31,22	12.488,00	0,16 %
21.8	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	400	20,89	25,80	10.320,00	0,13 %
21.9	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	250	23,22	28,68	7.170,00	0,09 %
21.10	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	300	25,69	31,73	9.519,00	0,12 %
21.11	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	300	21,39	26,42	7.926,00	0,10 %
21.12	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	500	24,79	30,62	15.310,00	0,19 %

Total sem BDI

6.416.973,62

Total do BDI

1.509.267,77

Total Geral

7.926.241,39