



ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE DOURADOS
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS

OBRA/SERVIÇO: REFORMA DO CENTRO SOCIAL RURAL MACAÚBA

LOCAL: DISTRITO DE GUASSU, VILA MACAÚBA - RUA NINA GOMES DA SILVA - Q 14

DATA BASE: AGESUL - JUN 2019/ SINAPI - DEZ 2019

BDI = 30% DE ACORDO COM ACORDAO 2622 (TCU)

ORÇAMENTO ESTIMADO

ITEM	CODIGO	S E R V I C O S	UNID	QNDE ORCADA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1		SERVICOS GERAIS DE CANTEIRO				
1.1	S_74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (3,50MX 2,80M) /M2	M²	9,80	R\$ 476,08	R\$ 4.665,58
1.2	A_101000210	LOCACAO DE CONTAINER PARA DEPOSITO DE (2,30 X 6,00)M, ALT. 2,50M, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO, EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA /MÊS	MÊS	6,00	R\$ 502,72	R\$ 3.016,32
1.3	A_201002161	LOCACAO DE CACAMBA (4M3) (7 DIAS)	UN	8,00	R\$ 260,00	R\$ 2.080,00
		SUBTOTAL				R\$ 9.761,90
2		ALVENARIA				
2.1	A_801000121	REPAROS EM RACHADURAS /M	M	30,00	R\$ 34,97	R\$ 1.049,10
		SUBTOTAL				R\$ 1.049,10
3		ESTRUTURA DE COBERTURA				
3.1	A_901000135	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALACAO DE ESTRUTURA METALICA, INCLUSIVE PINTURA COM FUNDO ANTICORROSIVO /KG (122,85M² - CORREDOR)	KG	798,52	R\$ 15,99	R\$ 12.768,33
3.2	A_901000135	FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALACAO DE ESTRUTURA METALICA, INCLUSIVE PINTURA COM FUNDO ANTICORROSIVO /KG (41,85M² - BANHEIRO)	KG	272,02	R\$ 15,99	R\$ 4.349,59
		SUBTOTAL				R\$ 17.117,92
4		COBERTURA				
4.1	S_94207	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA 6MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO	M²	168,70	R\$ 42,77	R\$ 7.215,29
4.2	A_1001000140	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXACAO E ICAMENTO	M	27,60	R\$ 49,53	R\$ 1.367,02
4.3	S_94228	CALHA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50CM /M	M	41,00	R\$ 65,92	R\$ 2.702,72
4.4	S_94231	RUFO EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 25CM /M	M	42,05	R\$ 40,10	R\$ 1.686,20
		SUBTOTAL				R\$ 12.971,23
5		ESQUADRIAS E FERRAGENS				
5.1	A_1101002010	PORTA EM CHAPA VINCADA - 1 FOLHA, INCLUSIVE ACABAMENTO E FERRAGENS - ANEXO A-045 (PF02 E PF04) /M2	M²	3,78	R\$ 755,70	R\$ 2.856,54
5.2	S_91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (PA01 E PA02)	M²	6,24	R\$ 749,77	R\$ 4.678,56
5.3	A_1101002018	PORTA EM PERFIL CHAPA DOBRADA N.18, INCLUSIVE FERRAGENS, CONFORME DETALHE DUAS FOLHAS, ANEXO A-046 /M2 (P01 E PF03)	M²	7,56	R\$ 454,27	R\$ 3.434,28
5.4	S_74046/002	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO /UN	UN	5,00	R\$ 41,06	R\$ 205,30
5.5	S_90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRAO MEDIO, INCLUSO EXECUCAO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	R\$ 111,57	R\$ 334,71
		SUBTOTAL				R\$ 11.509,39
6		INSTALACOES HIDROSSANITARIA E AGUAS PLUVIAIS				
6.1		* AGUA FRIA				
6.1.1	A_1301006064	ESCAVACAO (MANUAL) DE VALAS, PARA ASSENTAMENTO DE TUBOS, COM DIAMETROS DE (100 A 150)MM /M	M	12,00	R\$ 4,83	R\$ 57,96
6.1.2	A_1301006067	REATERRO (MANUAL) DE VALAS /M	M	12,00	R\$ 4,71	R\$ 56,52
6.1.3	S_91222	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MAIORES QUE 40MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	27,50	R\$ 11,98	R\$ 329,45
6.1.4	A_1301001060	TUBO PVC SOLDABEL AGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M	17,50	R\$ 19,03	R\$ 333,02
6.1.5	A_1301001064	TUBO PVC SOLDABEL AGUA FRIA DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES- FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M	9,60	R\$ 37,01	R\$ 355,29
6.1.6	A_1301001065	TUBO PVC SOLDABEL AGUA FRIA DN 60MM, INCLUSIVE CONEXOES- FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M	9,60	R\$ 50,46	R\$ 484,41
6.1.7	A_1301001184	CAIXA D'AGUA DE POLIETILENO, COM TAMPA, BAKOF OU SIMILAR, NO(S) VOLUME(S):- 1000 LITROS	UN	1,00	R\$ 471,40	R\$ 471,40
6.1.8	A_1301001054	ADAPTADOR COM ROSCA E FLANGES DE PVC (DA TIGRE, FORTILIT OU SIMILAR), PARA CAIXA D'AGUA DE FIBROCIMENTO, NO(S) DIAMETRO(S):- 50MM - 1.1/2"	UN	1,00	R\$ 36,46	R\$ 36,46

MEIRIELLEN MENANI
CAU/MS N° A73009-2
Arquiteta e Urbanista
Prefeitura Municipal de Dourados

ITEM	CODIGO	S E R V I C O S	UNID	QNDE ORCADA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
6.1.9	A_1301001056	ADAPTADOR COM ROSCA E FLANGES DE PVC (DA TIGRE, FORTILIT OU SIMILAR), PARA CAIXA D'AGUA DE FIBROCIMENTO, NO(S) DIAMETRO(S):- 60MM - 2"	UN	3,00	R\$ 43,10	R\$ 129,30
6.1.10	S_89384 (Equivalente)	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_12/2014	UN	8,00	R\$ 11,33	R\$ 90,64
6.1.11	S_89596	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_12/2014	UN	7,00	R\$ 9,36	R\$ 65,52
6.1.12	S_89610	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	R\$ 17,75	R\$ 71,00
6.1.13	S_89605	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA E ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 17,31	R\$ 69,24
6.1.14	S_89605 (Equivalente)	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA E ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 17,31	R\$ 51,93
6.1.15	S_89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 17,56	R\$ 52,68
6.1.16	A_1301001074	CONEXAO AZUL, COM BUCHA DE LATAO (DA TIGRE, FORTILIT OU SIMILAR), NA(S) ESPECIFICACAO(ES):- JOELHO DE REDUCAO (25 X 1/2) MM X POL.	UN	8,00	R\$ 12,63	R\$ 101,04
6.1.17	A_1301004012	TUBO DE DESCARGA DE PVC, PARA VALVULA DE DESCARGA (TUBO PONTA AZUL)	UN	7,00	R\$ 22,12	R\$ 154,84
6.2		* LOUCAS				
6.2.1	S_95470	BACIA SANITARIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA, LINHA SAVEIRO DA CELITE OU SIMILAR, INCLUSIVE PERTENCES, COM TUBO DE LIGACAO E COBERTURA DE BOLSA CROMADOS (ESTEVEIS OU SIMILAR) /UN	UN	3,00	R\$ 216,46	R\$ 649,38
6.2.2	A_1301002004	ASSENTO PLASTICO CELITE OU SIMILAR /UN	UN	3,00	R\$ 69,43	R\$ 208,29
6.2.3	A_2401001000	ASSENTO PARA BACIA SANITARIA PARA P.N.E., LINHA STYLUS EXCELLENCE HANDCAPPED DA CELITE OU SIMILAR /UN	UN	2,00	R\$ 122,68	R\$ 245,36
6.2.4	S_95472	BACIA SANITARIA DE LOUCA BRANCA PARA P.N.E., LINHA STYLUS EXCELLENCE HANDCAPPED DA CELITE OU SIMILAR, INCLUSIVE PERTENCES, COM TUBO DE LIGACAO E COBERTURA DE BOLSA CROMADOS /UN	UN	2,00	R\$ 760,01	R\$ 1.520,02
6.2.5	S_86943	LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRAO POPULAR, INCLUSO SIFAO FLEXIVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXIVEL 30CM EM PLASTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO /UM	UN	2,00	R\$ 211,49	R\$ 422,98
6.2.6	A_1301002014	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA, DA CELITE OU SIMILAR, COM PERTENCES, INCLUSIVE VALVULA C/ FECHAMENTO AUTOMATICO, L.C., ANTIVANDALISMO PRESSMATIC MICTORIO COD. 17015006 DA DOCOL OU SIMILAR /UN	UN	2,00	R\$ 1.003,78	R\$ 2.007,56
6.2.7	A_1301002022	CUBA OVAL DE EMBUTIR, DA CELITE OU SIMILAR, INCLUSIVE PERTENCES (VALVULA, SIFAO E ENGATE CROMADOS-ESTEVEIS OU SIMILAR)	UN	4,00	R\$ 383,81	R\$ 1.535,24
6.3		* TORNEIRAS E REGISTROS				
6.3.1	S_86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	R\$ 54,95	R\$ 219,80
6.3.2	A_1301003011	TORNEIRA DE PRESSMATIC PNE DE 3/4", DA DOCOL OU SIMILAR /UN	UN	2,00	R\$ 806,29	R\$ 1.612,58
6.3.3	A_1301003052	TORNEIRA AMARELA PARA JARDIM COM BICO DE 3/4", REF.1128, DA PEVILON OU SIMILAR /UN	UN	1,00	R\$ 24,53	R\$ 24,53
6.3.4	S_89969	KIT REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA 3/4"	UN	4,00	R\$ 38,40	R\$ 153,60
6.4		* DIVERSOS				
6.4.1	A_1301004008	ACABAMENTO ANTIVANDALISMO PARA VALVULA DE DESCARGA, DOCOL OU SIMILAR	UN	3,00	R\$ 293,37	R\$ 880,11
6.4.2	A_1301004009	VALVULA DE DESCARGA 1 1/2" SEM ACABAMENTO (BASE), DOCOL OU SIMILAR	UN	5,00	R\$ 189,46	R\$ 947,30
6.4.3	A_2401001015	ACABAMENTO PARA VALVULA DE DESCARGA PARA DEFICIENTE FISICO VD BENEFIT COD 00184906 DA DOCOL OU SIMILAR	UN	2,00	R\$ 734,24	R\$ 1.468,48
6.4.4	A_1301004064	PORTA TOALHA DE PAPEL EM PLASTICO ABS, TRILHA OU SIMILAR /UN	UN	4,00	R\$ 72,42	R\$ 289,68
6.4.5	S_95547	SABONETEIRA PARA SABAO LIQUIDO EM PLASTICO ABS COM RESERVATORIO DA TRILHA OU SIMILAR /UN	UN	4,00	R\$ 72,80	R\$ 291,20
6.4.6	S_95544	PAPELEIRA METÁLICA	UN	5,00	R\$ 41,57	R\$ 207,85
6.4.7	A_1301004092	DESENTUPIAMENTO DE ESGOTO /M	M	20,00	R\$ 8,45	R\$ 169,00
6.5		* ESGOTO				
6.5.1	S_89714	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M	17,00	R\$ 47,94	R\$ 814,98
6.5.2	S_89713	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 75MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M	1,00	R\$ 37,37	R\$ 37,37
6.5.3	S_89712	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M	4,20	R\$ 24,55	R\$ 103,11
6.5.4	S_89711	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO /M	M	8,20	R\$ 16,57	R\$ 135,87
6.5.5	A_1301005024	JOELHO 90o. COM ANEL (40 X 1 1/2) MM X POL.	UN	6,00	R\$ 14,92	R\$ 89,52
6.5.6	A_1301005094	CONEXOES DE PVC (DA TIGRE, FORTILIT OU SIMILAR), PARA ESGOTO PRIMARIO E VENTILACAO, NA(S) ESPECIFICACAO(ES):- JUNCAO SIMPLES COM REDUCAO (100 X 50) MM	UN	3,00	R\$ 33,13	R\$ 99,39

ITEM	CODIGO	S E R V I C O S	UNID	QNDE ORCADA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
6.5.7	A_1301005095	CONEXOES DE PVC (DA TIGRE, FORTILIT OU SIMILAR), PARA ESGOTO PRIMARIO E VENTILACAO, NA(S) ESPECIFICACAO(OES):- JUNCAO SIMPLES COM REDUCAO (100 X 75) MM	UN	1,00	R\$ 38,97	R\$ 38,97
6.5.8	A_1301005093	CONEXOES DE PVC (DA TIGRE, FORTILIT OU SIMILAR), PARA ESGOTO PRIMARIO E VENTILACAO, NA(S) ESPECIFICACAO(OES):- JUNCAO SIMPLES COM REDUCAO (75 X 50) MM	UN	3,00	R\$ 27,07	R\$ 81,21
6.5.9	A_1301006064	ESCAVACAO (MANUAL) DE VALAS, PARA ASSENTAMENTO DE TUBOS, COM DIAMETROS DE (100 A 150)MM /M	M	24,00	R\$ 4,83	R\$ 115,92
6.5.10	A_1301006067	REATERRO (MANUAL) DE VALAS /M	M	24,00	R\$ 4,71	R\$ 113,04
6.5.11	A_1301005159	CAIXA SIFONADA (TIGRE, FORTILIT OU SIMILAR) COM PORTA GRELHA DE PVC NAS DIMENSOES DE (150 X 150 X 50)MM	UN	4,00	R\$ 50,41	R\$ 201,64
6.5.12	A_1301005183	CONJUNTO DE PORTA GRELHA E GRELHA EM PVC CROMADO, NA(S) ESPECIFICACAO(OES) 150 MM (QUADRADA)	UN	4,00	R\$ 45,89	R\$ 183,56
6.5.13	A_1301005206	CAIXA DE INSPECAO EM ALVENARIA - ANEXO H.S.-052 (E), COM TAMPA DE CONCRETO ESP=7CM, NA(S) DIMENSAO(OES) (60X60X60)CM	UN	1,00	R\$ 515,78	R\$ 515,78
6.5.14	A_1301005230	FOSSA SEPTICA NA(S) DIMENSAO(OES):- V=1,92 M3 (TIPO 1) - ANEXO H.S.-058 (E)	UN	1,00	R\$ 3.303,66	R\$ 3.303,66
6.5.15	A_1301005260	SUMIDOURO, NO(S) DIAMETRO(S):- 1,50 M - ANEXO H.S.-072 (E) /M	M	2,00	R\$ 807,70	R\$ 1.615,40
6.6		* AGUAS PLUVIAIS				
6.6.1	S_89512	TUBO DE QUEDA, COM TUBO DE PVC RIGIDO (DA TIGRE, FORTILIT OU SIMILAR), NO(S) DIAMETRO(S):- 100 MM /M	M	27,00	R\$ 55,13	R\$ 1.488,51
		SUBTOTAL				R\$ 24.701,59
7		REVESTIMENTO INTERNOS E EXTERNOS				
7.1	S_87878	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 /M2	M²	274,08	R\$ 3,88	R\$ 1.063,43
7.2	S_87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM.	M²	239,52	R\$ 32,12	R\$ 7.693,38
7.3	S_93395	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC I, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 A MEIA ALTURA DAS PAREDES	M²	34,56	R\$ 44,43	R\$ 1.535,50
7.4	S_87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M²	34,56	R\$ 26,55	R\$ 917,56
		SUBTOTAL				R\$ 11.209,87
8		FORROS				
8.1	S_96112	FORRO EM MADEIRA PINUS, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS	M²	4,00	R\$ 102,01	R\$ 408,04
8.2	A_1601000100	CHAPISCO PARA TETO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3	M²	39,88	R\$ 11,99	R\$ 478,16
8.3	S_90407	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M²	39,88	R\$ 44,26	R\$ 1.765,08
		SUBTOTAL				R\$ 2.651,28
9		PAVIMENTAÇÃO				
9.1	S_95240	LASTRO DE CONCRETO, ESPESSURA 3CM, PREPARO MECANICO /M2	M²	39,88	R\$ 14,52	R\$ 579,05
9.2	COMP.	REGULARIZACAO EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3, NA ESPESSURA DE 2 CM	M²	328,69	R\$ 20,88	R\$ 6.863,04
9.3	S_87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2	M²	39,88	R\$ 35,20	R\$ 1.403,77
9.4	S_94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO (ESP. 7CM)	M³	7,89	R\$ 645,33	R\$ 5.091,65
9.5	S_98695	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM	M	1,88	R\$ 105,31	R\$ 197,98
		SUBTOTAL				R\$ 14.135,49
10		VIDROS				
10.1	S_72122	VIDRO FANTASIA TIPO CANELADO, ESPESSURA 4MM/M²	M²	15,00	R\$ 150,05	R\$ 2.250,75
		SUBTOTAL				R\$ 2.250,75
11		PINTURA				
11.1	A_1901003010	PINTURA COM FUNDO PREPARADOR EM PAREDES E TETOS (SUPERFICIES VELHAS) EM 1(UMA) DEMAIO /M2	M²	193,18	R\$ 7,94	R\$ 1.533,84
11.2	S_88482	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO	M²	39,88	R\$ 3,61	R\$ 143,96
11.3	S_88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.. (BLOCO BANHEIRO)	M²	239,52	R\$ 2,50	R\$ 598,80
11.4	S_88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO	M²	39,88	R\$ 19,34	R\$ 771,27
11.5	S_96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO	M²	239,52	R\$ 19,85	R\$ 4.754,47
11.6	S_88487	PINTURA LATEX PVA EM PAREDES E TETO INTERNA EM 2(DUAS) DEMAOS /M2 (INTERNO)	M²	39,88	R\$ 10,92	R\$ 435,48
11.7	S_88489	APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMAOS (INTERNO E EXTERNO)	M²	331,18	R\$ 13,74	R\$ 4.550,41
11.8	A_1901003210	PINTURA ESMALTE EM PAREDES INTERNAS/EXTERNAS APARELHADAS EM 2(DUAS) DEMAOS /M2 (BARRADO)	M²	101,55	R\$ 21,21	R\$ 2.153,87

MEIRIELLEN MENANI
CAU/MS Nº A73009-2
Arquiteta e Urbanista
Prefeitura Municipal de Dourados

ITEM	CODIGO	S E R V I C O S	UNID	QNDE ORCADA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
11.9	A_1901003225	PINTURA ESMALTE PARA FERRO EM 1(UMA) DEMAOS (PORTAS E JANELAS)	M²	156,47	R\$ 18,77	R\$ 2.936,94
11.10	S_74245/001	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	M²	440,44	R\$ 15,76	R\$ 6.941,33
11.11	S_74145/001	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAOS DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRESSO) (ESTRUTURA DA COBERTURA)	M²	122,85	R\$ 20,77	R\$ 2.551,59
		*PINTURA BLOCO CORREIOS				
11.12	A_1901003010	PINTURA COM FUNDO PREPARADOR EM PAREDES E TETOS (SUPERFICIES VELHAS) EM 1(UMA) DEMAOS /M2	M²	109,06	R\$ 7,94	R\$ 865,93
11.13	S_88489	APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMAOS (EXTERNO)	M²	68,81	R\$ 13,74	R\$ 945,44
11.14	A_1901003210	PINTURA ESMALTE EM PAREDES INTERNAS/EXTERNAS APARELHADAS EM 2(DUAS) DEMAOS /M2 (BARRADO)	M²	40,25	R\$ 21,21	R\$ 853,70
11.15	A_1901003225	PINTURA ESMALTE PARA FERRO EM 1(UMA) DEMAOS (JANELAS E PORTAS)	M²	24,12	R\$ 18,77	R\$ 452,73
		SUBTOTAL				R\$ 30.489,76
12		SERVICOS COMPLEMENTARES				
12.1	A_2001003044	PLACA DE SINALIZACAO EM ACRILICO ATE 240 CM2 COM 10 LETRAS, PARA PORTAS /UN	UN	4,00	R\$ 60,45	R\$ 241,80
12.2	A_2401002000	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3CM /UM	UN	4,00	R\$ 169,00	R\$ 676,00
12.3	A_2401002005	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3CM	UN	2,00	R\$ 158,89	R\$ 317,78
12.4	A_2401002010	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO DE 40CM, DIAMETRO MINIMO DE 3CM	UN	4,00	R\$ 244,67	R\$ 978,68
12.5	A_2001003014	CERCA DE FECHAMENTO COM TELA - ANEXO A-120 (S.C.) /M	M	10,00	R\$ 165,78	R\$ 1.657,80
12.6	A_2001004046	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	M²	5,40	R\$ 362,40	R\$ 1.956,96
12.7	S_73775/001	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 4KG FORNECIMENTO E COLOCACAO /UM	UN	2,00	R\$ 182,23	R\$ 364,46
12.8	A_1401000164	PLACA INDICATIVA DE PVC FOTOLUMINESCENTE PARA EXTINTOR, NAS DIMENSOES (36X36)CM /UN	UN	2,00	R\$ 37,50	R\$ 75,00
12.9	A_2001003023	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA DE 2CM, INCLUSIVE FRONTAO DE 7CM	M²	1,95	R\$ 750,73	R\$ 1.463,92
12.10	A_2001003005	DIVISORIA DE GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDA EM AMBAS AS FACES, ESP=2CM /M2	M²	19,10	R\$ 880,67	R\$ 16.820,79
		SUBTOTAL				R\$ 24.553,19
13		LIMPEZA				
13.1	A_2201000010	LIMPEZA FINAL DA OBRA /M2	M²	289,64	R\$ 2,74	R\$ 793,61
		SUBTOTAL				R\$ 793,61

VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO					R\$	163.195,08
---------------------------------	--	--	--	--	------------	-------------------

MEIRIELLEN MENANI
CAU/MS Nº A73009-2
Arquiteta e Urbanista
Prefeitura Municipal de Dourados