



ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO TÉCNICA E DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: centraldeprojetos@amm.org.br

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA : UBS JK - PORTE II
PROPRIETARIO: PREFEITURA MUNICIPAL
LOCAL : JUÍNA - MT
DATA: JUINA/2014

RESUMO

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	VL.PARCIAL TOTAL
1.0	UBS PORTE II	512.000,00
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	7.752,87
1.2	MOVIMENTO DE TERRA	2.983,57
1.3	FUNDAÇÃO	32.739,70
1.4	ESTRUTURA	112.703,53
1.5	IMPERMEABILIZAÇÃO	1.368,63
1.6	ALVENARIA	45.779,33
1.7	REVESTIMENTO	50.321,91
1.8	COBERTURA	20.928,61
1.9	ESQUADRIAS	36.238,06
1.10	VIDROS, TELAS E PINTURAS REALIZADAS SO	2.215,06
1.11	PISO	24.921,51
1.12	PINTURA	25.625,44
1.13	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	64.465,16
1.14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	41.505,52
1.15	COMBATE INCÊNDIO	22.946,05
1.16	ABRIGO DE RESÍDUOS	18.353,54
1.17	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	1.151,51
2.0	IMPLANTAÇÃO	17.980,44
TOTAL	R\$	529.980,44



Associação Matogrossense
dos Municípios

ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO TÉCNICA E DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: centraldeprojetos@amm.org.br

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

ORÇAMENTO DA OBRA

BASE: BOLETIM DE PREÇOS SINFRA (07/11) E SINAPI (11/13 - COM DESONERAÇÃO)

OBRA : UBS JK - PORTE II							BDI 24,95%	
PROPRIETARIO : PREFEITURA MUNICIPAL								
LOCAL : JUÍNA - MT								
DATA : JUINA/2014								
ITEM-SUB ITEM	CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	VL.UNIT.	VL. UNIT Com BDI	VL.PARCIAL TOTAL	
1.0		UBS PORTE II					512.000,00	
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					7.752,87	
1.1.1	73948/016	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	M2	391,11	1,75	2,18	852,61	
1.1.2	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	12,50	298,56	373,05	4.663,12	
1.1.3	74077/001	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	391,11	4,58	5,72	2.237,14	
1.2		MOVIMENTO DE TERRA					2.983,57	
1.2.1	73965/010	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATE 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	71,93	24,52	30,63	2.203,21	
1.2.2	72920	REATERRO DE VALA COM MATERIAL GRANULAR REAPROVEITADO ADENSADO E VIBRADO	M3	38,20	11,02	13,76	525,63	
1.2.3	5622	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M2	88,45	2,31	2,88	254,73	
1.3		FUNDAÇÃO					32.739,70	
1.3.1	73907/003	CONTRAPISO/LASTRO CONCRETO 1:3:6 S/BETONEIRA E=5CM	M2	47,17	19,37	24,20	1.141,39	
1.3.2	74138/003	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	31,37	373,39	466,55	14.635,67	
1.3.3	5651	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	M2	273,51	18,13	22,65	6.195,00	
1.3.5	74254/002	ARMAÇÃO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	1.312,00	5,65	7,05	9.249,60	
1.3.6	73942/002	ARMAÇÃO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.-FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	201,60	6,03	7,53	1.518,04	
1.4		ESTRUTURA					112.703,53	
1.4.1	74138/003	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	79,18	373,39	466,55	36.941,42	
1.4.2	84214	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 02 UTILIZACOES. (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	M2	1.006,57	33,66	42,05	42.326,26	
1.4.3	74254/002	ARMAÇÃO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	3.662,20	5,65	7,05	25.818,51	
1.4.4	73942/002	ARMAÇÃO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.-FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	1.011,60	6,03	7,53	7.617,34	
1.5		IMPERMEABILIZAÇÃO					1.368,63	
1.5.1	74106/001	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS	M2	206,43	5,31	6,63	1.368,63	
1.6		ALVENARIA					45.779,33	
1.6.1	73935/001	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA),E=1CM	M2	1.070,02	32,64	40,78	43.635,41	
1.6.2	73935/003	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X9X19CM,1/2 VEZ (ESPESSURA 9 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1CM (DEPÓSITO DE GÁS)	M2	4,80	45,13	56,38	270,62	



Associação Matogrossense
dos Municípios

ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO TÉCNICA E DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: centraldeprojetos@amm.org.br

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

ORÇAMENTO DA OBRA

BASE: BOLETIM DE PREÇOS SINFRA (07/11) E SINAPI (11/13 - COM DESONERAÇÃO)

OBRA : UBS JK - PORTE II PROPRIETARIO : PREFEITURA MUNICIPAL LOCAL : JUÍNA - MT DATA : JUINA/2014							BDI 24,95%	
ITEM-SUB ITEM	CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	VL.UNIT.	VL. UNIT Com BDI	VL.PARCIAL TOTAL	
1.6.3	74200/001	VERGA 10X10CM EM CONCRETO PRE-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA M) AÇO CA60, BITOLA FINA, INCLUSIVE FORMAS TABUA 3A	M	140,85	10,65	13,30	1.873,30	
1.7		REVESTIMENTO					50.321,91	
1.7.1	73928/002	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL	M2	2.140,04	3,37	4,21	9.009,56	
1.7.2	5982	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA, ESPESSURA 1,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	2.140,04	12,20	15,24	32.614,20	
1.7.3	73912/001	REVESTIMENTO COM CERAMICA ESMALTADA 20X20CM, 1A LINHA, PADRAO MEDIO, ASSENTADA COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO	M2	322,63	21,58	26,96	8.698,15	
1.8		COBERTURA					20.928,61	
1.8.1	74088/001	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA 6MM, INCLUSO JUNTAS DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO, EXCLUINDO MADEIRAMENTO	M2	364,61	21,71	27,12	9.888,22	
1.8.2	73931/001	ESTRUTURA EM MADEIRA APARELHADA, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMINIO OU PLASTICA, APOIADA EM LAJE OU PAREDE	M2	364,61	24,24	30,28	11.040,39	
1.9		ESQUADRIAS					36.238,06	
1.9.1	73809/001	JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIM AR, INCLUSO GUARNICOES E VIDRO FANTASIA	M2	16,60	612,43	765,23	12.702,81	
1.9.2	68052	JANELA BASCULANTE DE ALUMINIO	M2	0,40	568,81	710,72	284,28	
1.9.3	AMMCIV 01	PORTA DE ALUMINIO, QUATRO FOLHAS, COM BANDEIRA, PARA VAO DE 2 X 2,10 M, COM FERRAGEM	UN	1,00	853,41	1.066,33	1.066,33	
1.9.4	73910/006	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA OU VERNIZ, 80X210X3,5CM, CLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADICAS COM ANEL	UN	1,00	356,18	445,04	445,04	
1.9.5	73910/007	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA OU VERNIZ, 90X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADICAS COM ANEL	UN	27,00	373,01	466,07	12.583,89	
1.9.6	73910/008	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	UN	1,00	341,08	426,17	426,17	
1.9.7	AMMCIV 02	PORTAS DE ABRIR 2 FOLHAS, JÁ QUANTIFICADO AS PORTAS P3 E P6 DO QUADRO DE ESQUADRIAS	UN	1,00	6.986,43	8.729,54	8.729,54	
1.10		VIDROS, TELAS E PINTURAS REALIZADAS SOBRE ESQUADRIAS					2.215,06	
1.10.1	85002	VIDRO LISO FUME, ESPESSURA 6MM	M2	4,60	198,84	248,45	1.142,87	
1.10.2	AMMCIV 03	TELA TIPO MOSQUETEIRO	M2	17,00	50,48	63,07	1.072,19	
1.11		PISO					24.921,51	
1.11.1	73907/003	CONTRAPISO/LASTRO CONCRETO 1:3:6 S/BETONEIRA E=5CM	M2	391,11	19,37	24,20	9.464,86	
1.11.2	74108/001	PISO CERAMICO PEI 4 ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:4 (CIMENTO E AREIA) REJUNTADO COM CIMENTO COMUM. (LISO)	M2	334,63	31,63	39,52	13.224,57	
1.11.3	74108/001	PISO CERAMICO PEI 4 ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:4 (CIMENTO E AREIA) REJUNTADO COM CIMENTO COMUM. (ANTIDERRAPANTE)	M2	56,48	31,63	39,52	2.232,08	
1.12		PINTURA					25.625,44	
1.12.1	73954/002	PINTURA LATEX ACRILICA, DUAS DEMAOS	M2	1.817,41	6,54	8,17	14.848,22	
1.12.3	74134/001	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA, UMA DEMAOS	M2	1.817,41	4,75	5,93	10.777,22	
1.13		INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS					64.465,16	
		AGUA FRIA						



ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO TÉCNICA E DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: centraldeprojetos@amm.org.br

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

ORÇAMENTO DA OBRA

BASE: BOLETIM DE PREÇOS SINFRA (07/11) E SINAPI (11/13 - COM DESONERAÇÃO)

OBRA : UBS JK - PORTE II

PROPRIETARIO : PREFEITURA MUNICIPAL

LOCAL : JUÍNA - MT

DATA: JUINA/2014

BDI 24,95%

ITEM-SUB ITEM	CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	VL.UNIT.	VL. UNIT Com BDI	VL.PARCIAL TOTAL
1.13.1	75051/002	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	282,00	4,48	5,59	1.576,38
1.13.2	75051/003	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 32MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00	7,81	9,75	58,50
1.13.3	75051/005	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	42,00	13,03	16,28	683,76
1.13.4	CO0652	TUBO DE PVC SOLDAVEL, COM CONEXOES Ø 75 MM	M	54,00	42,42	53,00	2.862,00
1.13.5	CO0551	CURVA 90° SOLDAVEL DE PVC MARROM Ø 25 MM	UN	13,00	5,26	6,57	85,41
1.13.6	CO0554	CURVA 90° SOLDAVEL DE PVC MARROM Ø 50 MM	UN	2,00	14,54	18,16	36,32
1.13.7	CO0556	CURVA 90° SOLDAVEL DE PVC MARROM Ø 75 MM	UN	1,00	36,26	45,30	45,30
1.13.8	72573	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	41,00	3,77	4,71	193,11
1.13.9	72575	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 32MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00	4,56	5,69	28,45
1.13.10	72579	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00	7,75	9,68	67,76
1.13.11	72583	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° AGUA FRIA 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	54,14	67,64	202,92
1.13.12	73642	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	24,00	6,79	8,48	203,52
1.13.13	73639	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90° AGUA FRIA 25MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	21,00	7,50	9,37	196,77
1.13.14	72439	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	21,00	4,40	5,49	115,29
1.13.15	72440	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 32MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	6,45	8,05	8,05
1.13.16	72444	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	54,12	67,62	270,48
1.13.17	72457	TE REDUCAO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 75X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	22,00	39,56	49,43	1.087,46
1.13.18	72454	TE REDUÇÃO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50X25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	13,14	16,41	32,82
1.13.19	72703	REDUCAO DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50X25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	22,00	5,84	7,29	160,38
1.13.20	72709	REDUCAO DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 75X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00	20,28	25,33	126,65
1.13.21	73691	LUVA PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA AGUA FRIA 25MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	5,94	7,42	22,26
1.13.22	74058/002	TORNEIRA DE BOIA VAZAO TOTAL 3/4 COM BALAO PLASTICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	48,33	60,38	60,38
1.13.23	74175/001	REGISTRO GAVETA 1" (25MM) COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	27,00	62,21	77,73	2.098,71
1.13.24	74183/001	REGISTRO GAVETA 1.1/4" (32MM) BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	50,27	62,81	62,81
1.13.25	74179/001	REGISTRO GAVETA 3" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	277,15	346,29	346,29
1.13.26	85118	REGISTRO PRESSAO 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	52,99	66,21	198,63
1.13.27	72789	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'AGUA 25MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	12,52	15,64	15,64
1.13.28	72790	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'AGUA 32MMX1" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	15,20	18,99	37,98



ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO TÉCNICA E DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: centraldeprojetos@amm.org.br

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

ORÇAMENTO DA OBRA

BASE: BOLETIM DE PREÇOS SINFRA (07/11) E SINAPI (11/13 - COM DESONERAÇÃO)

OBRA : UBS JK - PORTE II

PROPRIETARIO : PREFEITURA MUNICIPAL

LOCAL : JUÍNA - MT

DATA: JUINA/2014

BDI 24,95%

ITEM-SUB ITEM	CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	VL.UNIT.	VL. UNIT Com BDI	VL.PARCIAL TOTAL
1.13.29	72794	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'AGUA 75MMX2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	145,97	182,38	182,38
1.13.30	6009	LAVATORIO EM LOUCA BRANCA, SEM COLUNA PADRAO POPULAR, COM TORNEIRA CROMADA POPULAR , SIFAO,VALVULA E ENGATE PLASTICO	UN	18,00	127,81	159,69	2.874,42
1.13.31	6021	VASO SANITARIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRAO POPULAR, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00	132,91	166,07	830,35
1.13.32	40729	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00	140,87	176,01	880,05
1.13.33	74193/001	VASO SANITARIO COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - LOUCA BRANCA	UN	3,00	264,58	330,59	991,77
1.13.34	73949/001	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA JARDIM OU TANQUE, PADRAO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN		63,03	78,75	-
1.13.35	74218/001	KIT CAVALETE PVC COM REGISTRO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	45,41	56,73	56,73
1.13.36	74217/002	HIDROMETRO 5,00M3/H, D=3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	106,01	132,45	132,45
1.13.37	73828/001	ABRIGO PARA CAVALETE/HIDRÔMETRO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	72,58	90,68	90,68
1.13.38	40678	PORTA DE ABRIR PARA ABRIGO DE MEDIDORES E BOTOIJOS, EM FERRO QUADRICULADO, COM GUARNICOES	M²	0,60	121,36	151,63	90,97
1.13.39	6004	PAPELEIRA DE LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	20,00	37,49	46,84	936,80
1.13.40	6007	SABONETEIRA DE LOUCA BRANCA 7,5X15CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	20,00	30,93	38,64	772,80
1.13.41	74050/001	PIA AÇO INOXIDAVEL 120X60CM COM 1 CUBA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	9,00	186,35	232,84	2.095,56
1.13.42	73949/002	TORNEIRA CROMADA LONGA 1/2" OU 3/4" DE PAREDE PARA PIA, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	9,00	38,74	48,40	435,60
1.13.43	9535	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	34,07	42,57	127,71
1.13.44	6052	TANQUE DE MARMORE SINTETICO 22 LITROS COM VALVULA EM PLASTICO BRANCO 1.1/4"X1.1/2", SIFAO PLASTICO TIPO COPO 1.1/4" E TORNEIRA DE METAL AMARELO CURTA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	147,00	183,67	183,67
1.13.45	AMMHID 01	ADAPTADOR SOLDAVEL COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO DE PVC RIGIDO PARA TUBO SOLDAVEL 25mm x 3/4 pol	UN	57,00	3,68	4,59	261,63
1.13.46	AMMHID 02	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 32MM X 1	UN	2,00	4,41	5,50	11,00
1.13.47	AMMHID 03	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 50MM X 1 1/2	UN	5,00	6,65	8,30	41,50
1.13.48	AMMHID 04	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 75MM X 2 1/2"	UN	2,00	21,70	27,11	54,22
1.13.49	AMMHID 05	RESERVATÓRIO DE ÁGUA ELEVADO TIPO TAÇA COM CAPACIDADE DE 5.000 L	UN	1,00	5737,54	7.169,05	7.169,05
ESGOTO							
1.13.50	CO1111	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXOES , PONTA E BOLSA SOLDAVEL, Ø40 MM	M	24,00	7,32	9,14	219,36
1.13.51	CO1112	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXOES , PONTA BOLSA E VIROLA, Ø 50 MM	M	156,00	9,79	12,23	1.907,88



ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO TÉCNICA E DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: centraldeprojetos@amm.org.br

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

ORÇAMENTO DA OBRA

BASE: BOLETIM DE PREÇOS SINFRA (07/11) E SINAPI (11/13 - COM DESONERAÇÃO)

OBRA : UBS JK - PORTE II

PROPRIETARIO : PREFEITURA MUNICIPAL

LOCAL : JUÍNA - MT

DATA: JUINA/2014

BDI 24,95%

ITEM-SUB ITEM	CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	VL.UNIT.	VL. UNIT Com BDI	VL.PARCIAL TOTAL
1.13.52	CO1114	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXOES , PONTA BOLSA E VIROLA, Ø 100 MM	M	84,00	16,76	20,94	1.758,96
1.13.53	CO1115	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXOES , PONTA BOLSA E VIROLA, Ø 150 MM	M	12,00	30,84	38,53	462,36
1.13.54	CO1038	TUBO DE FERRO FUNDIDO, SEM CONEXOES, JUNTA ELASTICA Ø 50 MM (2")	M	6,00	74,76	93,41	560,46
1.13.55	CO1002	JOELHO 90° DE FERRO FUNDIDO, JUNTA ELASTICA Ø 50 MM (2")	UN	2,00	63,93	79,88	159,76
1.13.56	CO0997	JOELHO 45° DE FERRO FUNDIDO, JUNTA ELASTICA Ø 50 MM (2")	UN	1,00	43,63	54,51	54,51
1.13.57	72558	JOELHO PVC 90° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	34,00	5,76	7,19	244,46
1.13.58	72559	JOELHO PVC 45° ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12,00	5,93	7,40	88,80
1.13.59	72560	JOELHO PVC 90° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	54,00	6,88	8,59	463,86
1.13.60	72561	JOELHO PVC 45° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12,00	7,31	9,13	109,56
1.13.61	72541	CURVA PVC CURTA 90° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8,00	23,61	29,50	236,00
1.13.62	72543	CURVA PVC LONGA 45° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	40,54	50,65	151,95
1.13.63	72463	TE SANITARIO 50X50MM, JUNTA SOLDADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	47,00	11,55	14,43	678,21
1.13.64	74104/001	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO	UN	17,00	91,87	114,79	1.951,43
1.13.65	74051/002	CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 40MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	54,97	68,68	137,36
1.13.66	AMMHID 06	BUCHA REDUCAO PVC SOLD LONGA P/ ESG PREDIAL 50MM X 40MM	UN	7,00	4,54	5,67	39,69
1.13.67	CO1098	REDUCAO EXCENTRICA PBV DE PVC BRANCO , Ø 100 X 50 MM	UN	11,00	13,30	16,61	182,71
1.13.68	72603	JUNCAO PVC ESGOTO 100X100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	11,00	21,83	27,27	299,97
1.13.69	72604	JUNCAO PVC ESGOTO 50X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	13,00	9,38	11,72	152,36
1.13.70	72774	JUNCAO PVC ESGOTO 100X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	20,83	26,02	104,08
1.13.71	AMMHID 10	GRELHA METÁLICA CROMADA ESCAMOTEAVEL (ABRE E FECHA), 150 X 150 X 50 MM	UN	15,00	29,00	36,23	543,45
1.13.72	AMMHID 07	FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO DIMENSÕES INTERNAS 2,20x1,10x2,00m, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA E TAMPA EM CONCRETO ARMADO, E=10cm	UN	1,00	2351,01	2.937,59	2.937,59
1.13.73	AMMHID 08	FILTRO BIOLÓGICO, PREENCHIDO COM BRITA Nº4, DE TIJOLO MACIÇO, DIÂMETRO INTERNO DE 2,00 m E ALTURA DE 1,80m COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO, E=10cm	UN	1,00	2991,40	3.737,75	3.737,75
1.13.74	AMMHID 09	SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO, DIÂMETRO 2,00m e ALTURA 2,50m, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO, E=10cm	UN	2,00	2837,37	3.545,29	7.090,58
1.13.75	AMMHID 10	EXECUÇÃO DE CAIXA DE DESINFECÇÃO DE 0,90mx0,40mx0,50m, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO E=10cm	UN	1,00	1213,75	1.516,58	1.516,58



ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO TÉCNICA E DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: centraldeprojetos@amm.org.br

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

ORÇAMENTO DA OBRA

BASE: BOLETIM DE PREÇOS SINFRA (07/11) E SINAPI (11/13 - COM DESONERAÇÃO)

OBRA : UBS JK - PORTE II

PROPRIETARIO : PREFEITURA MUNICIPAL

LOCAL : JUÍNA - MT

DATA : JUINA/2014

BDI 24,95%

ITEM-SUB ITEM	CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	VL.UNIT.	VL. UNIT Com BDI	VL.PARCIAL TOTAL
AGUAS PLUVIAIS- HIDRO (TELHADO)							
1.13.76	CO1114	TUBO PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	60,00	16,76	20,94	1.256,40
1.13.77	CO1115	TUBO DE PVC BRANCO, SEM CONEXOES , PONTA BOLSA E VIROLA, Ø 150 MM	M	78,00	30,84	38,53	3.005,34
1.13.78	72628	LUVA PVC ÁGUAS PLUVIAIS 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00	10,19	12,73	63,65
1.13.79	CO1088	LUVA DE CORRER DE PVC BRANCO , BOLSA, BOLSA E VIROLA, Ø 150 MM	UN	7,00	52,25	65,28	456,96
1.13.80	CO1213	JOELHO 90° DE PVC VERDE PONTA BOLSA VIROLA, COM FLANGE, Ø 100MM	UN	24,00	17,55	21,92	526,08
1.13.81	72286	CAIXA DE AREIA 60X60X60CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	8,00	100,24	125,24	1.001,92
1.13.82	CO1053	CURVA 45° LONGA DE PVC BR ANCO , PONTA BOLSA E VIROLA, Ø 150 MM	UN	2,00	81,20	101,45	202,90
1.13.83	72104	CALHA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33CM	M	55,50	25,89	32,34	1.794,87
1.13.84	72106	RUFO EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 16CM	M	46,50	15,84	19,79	920,23
1.13.85	CO1199	RALO DE FERRO FUNDIDO SECO ,COM SAIDA VERTICAL, COM GRELHA CROMADA, Ø 100 MM	UN	8,00	34,39	42,97	343,76
1.14		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					41.505,52
1.14.1	73860/008	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	2290,00	2,14	2,67	6.114,30
1.14.2	73860/009	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 4MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	582,00	3,24	4,04	2.351,28
1.14.3	73860/010	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 6MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	225,00	4,49	5,61	1.262,25
1.14.4	83420	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 10 MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	130,00	6,61	8,25	1.072,50
1.14.5	83421	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 16 MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	250,00	9,41	11,75	2.937,50
1.14.6	83424	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 50 MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	18,00	25,10	31,36	564,48
1.14.7	83431	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 95 MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	72,00	47,61	59,48	4.282,56
1.14.8	72332	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10 A - 250 V 2 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	2,00	12,28	15,34	30,68
1.14.9	72331	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10 A - 250 V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	12,00	6,32	7,89	94,68
1.14.10	72335	ESPELHO PLÁSTICO 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	14,00	2,02	2,52	35,28
1.14.11	83466	INTERRUPTOR SIMPLES COM 1 TOMADA UNIVERSAL CONJUGADOS COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	19,00	14,09	17,60	334,40
1.14.12	83540	TOMADA DE EMBUTI 2P+T 10 A - 250 V C/ PLACA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	55,00	7,75	9,68	532,40
1.14.13	83566	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 20A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID.	20,00	13,64	17,04	340,80
1.14.14	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	23,00	8,72	10,89	250,47
1.14.15	74130/003	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	29,00	50,37	62,93	1.824,97



ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO TÉCNICA E DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: centraldeprojetos@amm.org.br

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

ORÇAMENTO DA OBRA

BASE: BOLETIM DE PREÇOS SINFRA (07/11) E SINAPI (11/13 - COM DESONERAÇÃO)

OBRA : UBS JK - PORTE II

PROPRIETARIO : PREFEITURA MUNICIPAL

LOCAL : JUÍNA - MT

DATA: JUINA/2014

BDI 24,95%

ITEM-SUB ITEM	CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	VL.UNIT.	VL. UNIT Com BDI	VL.PARCIAL TOTAL
1.14.16	74130/004	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10A a 50A 240V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	2,00	59,87	74,80	149,60
1.14.17	74130/005	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60A a 100A 240V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	6,00	84,47	105,54	633,24
1.14.18	74130/010	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	1,00	704,24	879,94	879,94
1.14.19	AMMCIV 01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROTETOR DE SURTO (DPS) 275V-45KA EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	UNID.	4,00	73,03	91,25	365,00
1.14.20	83440	CAIXA DE PASSAGEM 4X2" EM FERRO GALVANIZADO	UNID.	110,00	4,02	5,02	552,20
1.14.21	83388	CAIXA DE PASSAGEM PVC 3X3" OCTOGONAL	UNID.	62,00	7,49	9,35	579,70
1.14.22	72934	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 20MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	400,00	3,34	4,17	1.668,00
1.14.23	72935	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 20MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	160,00	4,26	5,32	851,20
1.14.24	AMMCIV 02	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 1.1/2", TIPO KANAFLEX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	60,00	5,42	6,76	405,60
1.14.25	AMMCIV 03	ELETRODUTO 3" TIPO KANALEX OU EQUIV - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	15,00	15,38	19,21	288,15
1.14.26	73953/006	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID.	51,00	71,66	89,53	4.566,03
1.14.27	73953/007	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 3X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID.	3,00	99,21	123,96	371,88
1.14.28	74094/001	LUMINARIA TIPO SPOT PARA 1 LAMPADA INCANDESCENTE/FLUORESCENTE COMPACTA	UNID.	8,00	17,89	22,35	178,80
1.14.29	83469	LAMPADA FLUORESCENTE 40W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID.	8,00	4,29	5,36	42,88
1.14.30	74131/006	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 32 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	1,00	645,70	806,80	806,80
1.14.31	74131/005	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	3,00	425,19	531,27	1.593,81
1.14.32	74131/004	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	1,00	388,90	485,93	485,93
1.14.33	83447	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UNID.	8,00	95,08	118,80	950,40
1.14.34	68069	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR	UNID.	5,00	34,08	42,58	212,90
1.14.35	72135	ABERTURA/FECHAMENTO RASGO ALVENARIA PARA TUBOS, FECHAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M	120,00	2,39	2,98	357,60
1.14.36	79517/001	ESCAVACAO MANUAL EM SOLO-PROF. ATE 1,50 M	M³	8,00	14,01	17,50	140,00
1.14.37	73964/006	REATERRO MANUAL DE VALAS	M³	8,00	21,02	26,26	210,08



ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO TÉCNICA E DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: centraldeprojetos@amm.org.br

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

ORÇAMENTO DA OBRA

BASE: BOLETIM DE PREÇOS SINFRA (07/11) E SINAPI (11/13 - COM DESONERAÇÃO)

OBRA : UBS JK - PORTE II

PROPRIETARIO : PREFEITURA MUNICIPAL

LOCAL : JUÍNA - MT

DATA : JUINA/2014

BDI 24,95%

ITEM-SUB ITEM	CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	VL.UNIT.	VL. UNIT Com BDI	VL.PARCIAL TOTAL
1.14.38	AMMCIV 04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PADRÃO DE ENERGIA CATEGORIA T6 EM POSTE DE CONCRETO DT-7/300	UNID.	1,00	2550,81	3187,23	3.187,23
1.15		COMBATE INCENDIO					22.946,05
		EXTINTORES E SINALIZAÇÃO					
1.15.1	73775/001	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 4KG FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	115,04	143,74	287,48
1.15.2	72554	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	438,61	548,04	548,04
1.15.3	73775/002	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA	UN	1,00	130,78	163,40	163,40
1.15.4	ELE-009	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SAIDA DE EMERGENCIA 10X25	UN	6,00	20,68	25,83	154,98
		ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA					
1.15.5	ELE 001	LUMINARIA FLUORESCENTE DE EMERGENCIA PARA 2 LAMPADAS (POTENCIA: 15,00 W / TENSAO: 120/220 V / COMPRIMENTO: 492,00 MM / (SINFRA - IP0480)	UN	16,00	147,67	184,51	2.952,16
1.15.6	83440	CAIXA DE PASSAGEM 4X2" EM FERRO GALVANIZADO	UN	16,00	4,02	5,02	80,32
1.15.7	83540	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	16,00	7,75	9,68	154,88
1.15.8	73860/008	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	115,00	2,14	2,67	307,05
1.15.9	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 24	UN	4,00	8,72	10,89	43,56
1.15.10	73613	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 20 MM (3/4") FORNECIMENTO E INSTALA	M	24,00	7,43	9,28	222,72
1.15.11	ELE-008	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA PVC ROSCAVEL P/ ELETRODUTO 3/4"	UN	20,00	4,09	5,11	102,20
1.15.12	74131/001	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, PARA 3 DISJUNTOR E S TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM P	UN	1,00	38,44	48,03	48,03
		SPDA					
1.15.13	72929	CORDOALHA DE COBRE NU, INCLUSIVE ISOLADORES - 35,00 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	195,00	28,32	35,38	6.899,10
1.15.14	68069	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR	UM	64,00	34,08	42,58	2.725,12
1.15.15	72254	CABO DE COBRE NU 50 MM2	M	125,00	23,78	29,71	3.713,75
1.15.16	73965/010	ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATE 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	30,00	24,52	30,63	918,90
1.15.17	74015/001	REATERRO E COMPACTACAO MECANICO DE VALA COM COMPACTADOR MANUAL TIPO SOQUETE VIBRATORIO	M3	30,00	18,17	22,70	681,00
1.15.18	ELE-002	CAIXA INSPECAO CONCRETO PRE MOLDADO CIRCULAR COM TAMPA D = 40CM	UM	8,00	19,53	24,40	195,20
1.15.19	ELE-003	ABRACADEIRA TIPO D 1" C/ PARAFUSO" (SINAPI - 00000414) 09/2011	UM	24,00	3,37	4,21	101,04
1.15.20	55866	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 50MM (2"), INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	24,00	16,20	20,24	485,76
1.15.21	72315	TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXAÇÃO H=30CM	UM	36,00	17,45	21,80	784,80
1.15.22	ELE-004	SUPORTE ISOLADOR REFORCADO ROSCA SOBERBA EM FG C/ ISOLADOR	UM	65,00	10,63	13,28	863,20
1.15.23	ELE-005	SOLDA EXOTERMICA 115 PARA CABO 50mm² (COMPOSIÇÃO ELETRO FIOS)	UM	10,00	11,61	14,50	145,00
1.15.24	ELE-006	SOLDA EXOTERMICA 90 PARA CABO 35mm² (COMPOSIÇÃO ELETROFIOS)	UM	10,00	8,28	10,34	103,40



ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO TÉCNICA E DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: centraldeprojetos@amm.org.br
 AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT
 FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

ORÇAMENTO DA OBRA

BASE: BOLETIM DE PREÇOS SINFRA (07/11) E SINAPI (11/13 - COM DESONERAÇÃO)

OBRA : UBS JK - PORTE II

PROPRIETARIO : PREFEITURA MUNICIPAL

LOCAL : JUÍNA - MT

DATA : JUINA/2014

BDI 24,95%

ITEM-SUB ITEM	CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	VL.UNIT.	VL. UNIT Com BDI	VL.PARCIAL TOTAL
1.15.25	ELE-007	SUORTE REFORCADO COM ROSCA SOBERBA PARA TUBO DE PROTECAO DE CABO DE PARARAIOS (DIAMETRO DA SECAO: 3/8 " / TIPO DE ACABAMENTO: GALVANIZADO A FOGO) (SINFRA IM0979) JULHO.2010	UM	24,00	8,84	11,04	264,96
1.16		ABRIGO DE RESIDUOS					18.353,54
1.16.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					52,37
1.16.1.1	73948/016	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	M2	6,63	1,75	2,18	14,45
1.16.1.2	74077/001	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	6,63	4,58	5,72	37,92
1.16.2		MOVIMENTO DE TERRA					234,54
1.16.2.1	73965/010	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATE 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	5,64	24,52	30,63	172,75
1.16.2.2	72920	REATERRO DE VALA COM MATERIAL GRANULAR REAPROVEITADO ADENSADO E VIBRADO	M3	3,12	11,02	13,76	42,93
1.16.2.3	5622	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M2	6,55	2,31	2,88	18,86
1.16.3		FUNDAÇÃO					2.336,13
1.16.3.1	73907/003	CONTRAPISO/LASTRO CONCRETO 1:3:6 S/BETONEIRA E=5CM	M2	4,29	19,37	24,20	103,69
1.16.3.2	74138/003	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	2,30	373,39	466,55	1.073,06
1.16.3.3	5651	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	M2	16,32	18,13	22,65	369,64
1.16.3.4	74254/002	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	100,70	5,65	7,05	709,93
1.16.3.5	73942/002	ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	10,60	6,03	7,53	79,81
1.16.4		ESTRUTURA					3.504,34
1.16.4.1	74138/003	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	2,16	373,39	466,55	1.007,74
1.16.4.2	84214	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM. 02 UTILIZACOES. (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	M2	34,12	33,66	42,05	1.434,74
1.16.4.3	74254/002	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	106,40	5,65	7,05	750,12
1.16.4.4	73942/002	ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	41,40	6,03	7,53	311,74
1.16.5		IMPERMEABILIZAÇÃO					75,05
1.16.5.1	74106/001	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS	M2	11,32	5,31	6,63	75,05
1.16.6		ALVENARIA					1.789,09
1.16.6.1	73935/001	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA),E=1CM	M2	42,60	32,64	40,78	1.737,22
1.16.6.2	74200/001	VERGA 10X10CM EM CONCRETO PRE-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA M) AÇO CA60, BITOLA FINA, INCLUSIVE FORMAS TABUA 3A	M	3,90	10,65	13,30	51,87



ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO TÉCNICA E DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: centraldeprojetos@amm.org.br
 AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT
 FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

ORÇAMENTO DA OBRA

BASE: BOLETIM DE PREÇOS SINFRA (07/11) E SINAPI (11/13 - COM DESONERAÇÃO)

OBRA : UBS JK - PORTE II

PROPRIETARIO: PREFEITURA MUNICIPAL

LOCAL : JUÍNA - MT

DATA: JUINA/2014

BDI 24,95%

ITEM-SUB ITEM	CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	VL.UNIT.	VL. UNIT Com BDI	VL.PARCIAL TOTAL
1.16.7		REVESTIMENTO					2.870,33
1.16.7.1	73928/002	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL	M2	85,20	3,37	4,21	358,69
1.16.7.2	5982	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA, ESPESSURA 1,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	85,20	12,20	15,24	1.298,44
1.16.7.3	73912/001	REVESTIMENTO COM CERAMICA ESMALTADA 20X20CM, 1A LINHA, PADRAO MEDIO, ASSENTADA COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO	M2	45,00	21,58	26,96	1.213,20
1.16.8		ESQUADRIAS					6.740,81
1.16.8.1	74071/001	PORTA DE ABRIR, EM ALUMINIO, CHAPA CORRUGADA COM GUARNICAO	M2	6,30	856,32	1.069,97	6.740,81
1.16.9		PISO					422,45
1.16.9.1	73907/003	CONTRAPISO/LASTRO CONCRETO 1:3:6 S/BETONEIRA E=5CM	M2	6,63	19,37	24,20	160,44
1.16.9.2	74108/001	PISO CERAMICO PEI 4 ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:4 (CIMENTO E AREIA) REJUNTADO COM CIMENTO COMUM. (ANTIDERRAPANTE)	M2	6,63	31,63	39,52	262,01
1.16.10		PINTURA					328,43
1.16.10.1	73954/002	PINTURA LATEX ACRILICA, DUAS DEMAOS	M2	40,20	6,54	8,17	328,43
1.17		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					1.151,51
1.17.1	AMMCIV 04	TAMPA PARA ABRIGO GLP	M²	2,00	50,88	63,58	127,16
1.17.2	72209	CARGA MANUAL E REMOCAO E ENTULHO COM TRANSPORTE ATE 1KM EM CAMINHAO BASCULANTE 8 M3	M3	30,9099	11,64	14,54	449,42
1.17.3	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	391,11	1,18	1,47	574,93
2.0		IMPLANTAÇÃO					17.980,44
2.1	74236/001	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS	M2	870,56	8,08	10,09	8.783,95
2.2	73892/002	PISO (CALCADA) EM CONCRETO 12MPA TRACO 1:3:5 (CIMENTO/AREIA/BRITA) PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA	M2	112,76	25,24	31,53	3.555,32
2.3	CB0294	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA DE BLOCOS DE CONCRETO SOBRE COXIM DE AREIA	M2	117,50	38,43	48,01	5.641,17
TOTAL GERAL DA OBRA							R\$ 529.980,44