



PREFEITURA MUNICIPAL DE POUSO ALEGRE
OBRA: CONSTRUÇÃO DA UPA 24 Horas
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
RUA DR. ANTÔNIO KREPP FILHO 30, 280-37550-050-CENTRO
POUSO ALEGRE-MG

Data do Orçamento:

26/12/2019

BDI:

30,14%

FONTE		NÚMERO	ENTORNO UPA						
SERVIÇOS INICIAIS			UND	QTDE	P UNIT S/ BDI	P UNIT	77.997,55		
CANTEIRO DE OBRAS							45.742,15		
1.1.	1.1.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	6,00	300,82	391,49	2.348,94		
1.1.2.	1.1.2.	TAPUME COM TELHA METÁLICA - AF_05/2018	M2	300,00	74,08	96,41	28.923,00		
1.1.3.	1.1.3.	CONTAINER (6,0X2,3X2,5M) COM ISOLAMENTO TÉRMICO - ESCRITÓRIO COM AR CONDICIONADO E SANITÁRIO COMPLETO	MÊS	3,00	878,68	1.143,51	3.430,53		
1.1.4.	1.1.4.	CONTAINER (6,0X2,3X2,5M) COM ISOLAMENTO TÉRMICO - REFEITÓRIO	MÊS	3,00	652,80	849,55	2.548,65		
1.1.5.	1.1.5.	CONTAINER (6,0X2,3X2,5M) COM ISOLAMENTO TÉRMICO - DEPOSITO E FERRAMENTARIA COM LAVATÓRIO	MÊS	3,00	734,80	956,27	2.868,81		
1.1.6.	1.1.6.	BANHEIRO QUÍMICO 110 X 120 X 230 CM COM MANUTENÇÃO	MÊS	3,00	515,00	670,22	2.010,66		
1.1.7.	1.1.7.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE INSTALAÇÃO E TRANSPORTE COM CAMINHÃO GUINDAUTO (MUNCK)	UN	3,00	680,00	884,95	2.654,85		
1.1.8.	1.1.8.	LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA 1/2" CAVALETE SIMPLES - COPASA	U	1,00	213,79	278,23	278,23		
1.1.9.	1.1.9.	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA-PADRÃO PROVISÓRIO 30KVA	U	1,00	521,35	678,48	678,48		
1.2.	1.2.	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	-	-	-	-	32.255,40		
1.2.1.	1.2.1.	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUIOLO E BLOCO SEM APROVEITAMENTO DO MATERIAL, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M3	200,00	83,80	109,06	21.812,00		
1.2.2.	1.2.2.	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO - COM EQUIPAMENTO ELÉTRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M3	60,00	57,95	75,42	4.525,20		
1.2.3.	1.2.3.	DEMOLIÇÃO DE ENGRADAMENTO DE TELHA TIPO CALHA DE FIBROCIMENTO, INCLUSIVE EMPILHAMENTO	M2	50,00	13,44	17,49	874,50		
1.2.4.	1.2.4.	REMOÇÃO DE TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	M2	50,00	8,37	10,89	544,50		
1.2.5.	1.2.5.	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M2	320,00	10,80	14,06	4.499,20		
2.	2.	FECHAMENTOS	-	-	-	-	60.345,30		
2.1.	2.1.	FECHAMENTO EM TELA GALVANIZADA	-	-	-	-	60.345,30		
2.1.1.	2.1.1.	ALAMBRAÇO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIÂMETRO 2", ALTURA 3M, FIXADOS A CADA 2M EM BLOCOS DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO REVESTIDO COM PVC, FIO 12 BWG E MALHA 7,5X7,5CM	M2	250,00	176,86	230,17	57.542,50		
2.1.2.	2.1.2.	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MANUAL D = 150 MM	M	140,00	15,38	20,02	2.802,80		



PREFEITURA MUNICIPAL DE POUSO ALEGRE
OBRA: CONSTRUÇÃO DA UPA 24 Horas
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
RUA DR. ANTÔNIO KREPP FILHO 30, 280-37550-050-CENTRO
POUSO ALEGRE-MG

FONTES	NÚMERO		UND	QTDE	P UNIT S/ BDI	P UNIT	34.355,82 34.355,82
3.		DRENAGEM PLUVIAL					
3.1.		DRENAGEM PLUVIAL					
3.1.1.	ED-48670	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE	M	115,00	34,44	44,82	5.154,30
3.1.2.	ED-51108	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	M3	52,00	60,21	78,36	4.074,72
3.1.3.	ED-48549	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	U	10,00	1.930,75	2.512,68	25.126,80
4.		REVESTIMENTO					8.030,10
4.1.		REVESTIMENTOS	-	-	-	-	8.030,10
4.1.1.	ED-50730	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), APLICADO COM COLHER, ESP. 5MM, PREPARO MECÂNICO	M2	710,00	8,69	11,31	8.030,10
5.		PAVIMENTAÇÃO					137.205,90
5.1.		PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS DE CONCRETO	-	-	-	-	137.205,90
5.1.1.	ED-50419	PISO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO INTERTRAVADO E = 10 CM - FCK = 35 MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS	M2	1.150,00	60,82	79,15	91.022,50
5.1.2.	94290	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 45 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	395,00	39,02	50,78	20.058,10
5.1.3.	ED-51140	MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO B - (12 X 18 X 45) CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	395,00	50,82	66,14	26.125,30
SINAPI		PAISAGISMO					31.077,30
6.1.		PLANTIO DE GRAMA E ARVORES	-	-	-	-	31.077,30
6.1.1.	ED-50435	PLANTIO DE GRAMA BATAIAIS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR 30 DIAS	M2	1.550,00	15,10	19,65	30.457,50
6.1.2.	ED-50449	FORNECIMENTO DE PALMEIRA ARECA LUTESCENS	U	15,00	22,80	29,67	445,05
6.1.3.	ED-50432	PLANTIO E PREPARO DE COVAS DE ÁRVORES H MIN. = 1,80 M COM COVA 60 X 60 X 60 CM, EXCETO FORNECIMENTO DAS MUDAS	U	15,00	8,95	11,65	174,75

Encargos sociais:

POUSO ALEGRE

Local

26/12/2019 Foram utilizadas as Planilhas SETOP e SINAPI vigentes em Novembro de
DATA 2019

Responsável Técnico

Nome: NEY LOPES PROCÓPIO

CREA: 2019/D