

UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
 CENTRO DE ESTUDOS DA HUMANIDADE
 CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG
 COMPOSIÇÃO DE PREÇO



01.00	SERVIÇOS PRELIMINARES					
01.01	MOB-002	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA - PARA OBRAS EXECUTADAS EM CENTROS URBANOS OU PRÓXIMOS DE CENTROS URBANOS - CONF. DESMOSTRATIVO EM ANEXO				
01.02	ADM-001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - CONF. DESMOSTRATIVO				
	ADM-ENC-005	ENCARREGADO DE OBRA	Mês	12,0000000	4.165,65	49.987,80
	ADM-APO-005	APONTADOR	Mês	12,0000000	1.624,12	19.489,44
	ADM-ENG-010	ENGENHEIRO DE OBRAS PLENO - ENG CIVIL	Mês	12,0000000	12.737,25	152.847,00
	ADM-ENG-011	ENGENHEIRO DE OBRAS PLENO ENG ELETRICISTA	Mês	3,0000000	12.737,25	38.211,75
	ADM-TEC-010	TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	Mês	12,0000000	4.245,75	50.949,00
	MST-PCM-005	PCMAT	Und	1,0000000	1.500,00	1.500,00
	MST-PCM-006	PCMSO	Und	12,0000000	150,00	1.800,00
	DES-CES-005	CESTA BÁSICA	und	1.440,0000000	42,00	60.480,00
	DES-TRA-005	TRANSPORTE PESSOAL - VALE TRANSPORTE	und	63.360,0000000	1,90	120.384,00
	CON-AGU-015	CONSUMO DE ÁGUA - OBRAS COM VALOR ACIMA DE 3.000.000,01	Mês	12,0000000	1.000,00	-12.000,00
	CON-ELE-015	CONSUMO DE ENERGIA - OBRAS COM VALOR ACIMA DE 3.000.000,01	Mês	12,0000000	1.500,00	-18.000,00
	CON-ESC-015	MATERIAL DE ESCRITORIO - OBRAS COM VALOR ACIMA D E 3.000.000,01	Mês	12,0000000	1.000,00	12.000,00
	CON-LIM-015	MATERIAL DELIMPEZA - OBRAS COM VALOR ACIMA DE 3.000.000,01	Mês	12,0000000	200,00	2.400,00
	MST-AQU-005	AQUECEDOR DE MARMITA	und	6,0000000	480,00	2.880,00
	MST-EXA-005	EXAME ADMISSIONAL/DEMISSIONAL	und	600,0000000	25,00	15.000,00
	EPI-BOT-005	BOTINA SOLADO INJETADO DE AMARRAR PVC - PAR	und	1.700,0000000	23,95	40.715,00
	EPI-CAP-025	CAPACETE UNIVERSO	und	600,0000000	11,00	6.600,00
	EPI-CAP-040	CARNEIRA MÓVEL	und	600,0000000	4,20	2.520,00
	EPI-CIN-005	CINTO DE SEGURANÇA TIPO PÁRA-QUEDISTA	und	60,0000000	40,17	2.410,20
	EPI-LUV-015	LUVA DE RASPA CANO CURTO - PAR	und	800,0000000	8,73	6.984,00
	EPI-UNI-005	UNIFORME	und	800,0000000	30,00	24.000,00
	FER-CAR-015	CARRINHOS CAPACIDADE DE 80 L COM RODA DE PNEU REFORÇADO	und	200,0000000	147,00	29.400,00
	FER-DIS-005	DISCO PARA MAKITA	und	400,0000000	41,50	16.600,00
	FER-DIS-015	DISCO PARA SERRA CIRCULAR	und	100,0000000	150,00	15.000,00
	VALOR TOTAL DO ITEM					642.158,19
02.00	CANTEIRO DE OBRAS					
02.01	SINAPI - 74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	5652	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, CONSUMO 150 KG/M³ (1:3,5:7), PREPARO COM BETONEIRA	M³	0,0100000	194,00	1,94
	4417	PEÇA DE MADEIRA LEI 1A QUALIDADE 2,5 X 7,5 CM (1X3") NÃO APARELHADA	M³	1,0000000	4,85	4,85
	4813	PLACA DE OBRA (IDENTIFICAÇÃO) PARA CONSTRUÇÃO CIVIL EM CHAPA GALVANIZADA NUM 22 (NÃO INCLUI COLOCAÇÃO)	M²	1,0000000	160,00	160,00
	6111	SERVENTE	H	2,0000000	6,12	12,24
	5075	PREGO DE AÇO 18 X 30	KG	0,1100000	8,01	0,88
	4491	PEÇA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5 CM (3X3) NÃO APARELHADA	M	4,0000000	4,16	16,64
	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	1,0000000	9,36	9,36
	VALOR TOTAL DO ITEM					205,91
	SINAPI - 3805/001	BARRACAO DE OBRA PARA ALOJAMENTO/ESCRITORIO, PISO EM PINHO 3A, PAREDES EM COMPENSADO 10MM, COBERTURA EM TELHA AMIANTO 6MM, INCLUSO INSTALACO ES ELETRICAS E ESQUADRIAS				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
CENTRO DE ESTUDOS DA HUMANIDADE
CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHKE - DIAMANTINA - MG
COMPOSIÇÃO DE PREÇO

02.02	73293	CONCRETO DOSADO 15 MPA SOMENTE MATERIAIAS INCLUSIVE 5% PERDAS	M³	0,0150000	221,75	3,33
	5075	PREGO DE AÇO 18 X 30	KG	0,1000000	8,01	0,80
	73420	LANÇAMENTO CONCRETO P/ PEÇAS S/ ARMAÇÃO PROD. 2M³ /H INCL. APENAS TRANSPORTE HORIZONTAL C/ CARRINHO ATÉ 20M COLOCAÇÃO ADENS. E ACAB.	M³	0,0150000	28,50	0,43
	73444	PREPARO DE CONCRETO COM MISTURA E AMASSAMENTO EM BETONEIRA 320 L COM PRODUÇÃO DE 2M³/H, EXCLUSIVE MATERIAS	M³	0,0150000	30,88	0,46
	73372	PINHO DE TERCEIRA 1" X 12" E 1" X 9"	M²	1,0200000	16,48	16,81
	252	AUXILIAR DE SERRALHEIRO	H	0,0700000	7,07	0,49
	1346	CHAPA MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 2,2 X 1,1 M X 10MM P/ FORMA CONCRETO	M²	0,3860000	14,05	5,42
	7194	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM - 2,44 X 1,1 M	M²	0,1430000	10,14	1,45
	10490	VIDRO LISO INCOLOR 3MM - SEM COLOCAÇÃO	M²	0,0230000	36,00	0,83
	10555	PORTA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 23,0M (1X9")NÃO APARELHADA	UN.	0,0115000	52,53	0,60
	10567	TABUA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 23,0 CM (1" X 9") NÃO APARELAHDA	M	0,2500000	3,58	0,90
	10952	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA) E=1/8"	KG	0,3030000	2,94	0,89
	11056	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CAB CHATA FENDA SIMPLES 3,8 X 30 MM (1.1/4")	UN.	1,2800000	0,08	0,10
	11443	DOBRADIÇA FERRO POLIDO OU GALVANIZADA 3 X 3" E = 2MM PINO SOLTO OU REVERSIVEL SEM ANEIS	UN.	0,0346000	7,01	0,24
	11467	FECHADURA SOBREPOR FERRO PINTADO CHAVE GRANDE	UN.	0,0058000	8,04	0,05
	11891	FIO/CORDÃO COBRE ISOLADO APARELHADO OU TORCIDO 2 X 2,5 MM², TIPO PLASTIFLEX PIRELLI OU EQUIVALENTE	M	0,5360000	1,59	0,85
	12128	INTERRUPTOR SOBREPOR 1 TECLA SIMPLES, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIVALENTE	UN.	0,0115000	2,85	0,03
	12147	TOMADA SOBREPOR 2P UNIVERSAL 10A/250V, TIPO PLASTIFLEX PIRELLI OU EQUIVALENTE	UN.	0,0057000	6,46	0,04
	12296	BOCAL/SOQUETE/RECEPTACULO DE PORCELANA	UN.	0,4610000	1,68	0,77
	12298	GLOBO ESFERICO DE VIDRO LISO TAMANHO MEDIO	UN.	0,0461000	8,72	0,40
	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA EM ROLOS 19MM X 5M	UN.	0,0240000	0,83	0,02
	2370	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 30A	UN.	0,0057000	6,03	0,03
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,3000000	9,36	2,81
	4448	PEÇA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 12,50 CM (3X5") NÃO APARELHADA	M	0,7000000	7,60	5,32
	4491	PEÇA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,50 CM (3X3") NÃO APARELHADA	M	0,9000000	4,16	3,74
	5085	CADEADO LATÃO CROMADO H=35MM / 5 PINOS / HASTE CROMADA H=30MM	UN.	0,0058000	14,67	0,09
	1214	CARPINEIRO DE ESQUADRIA	H	6,3400000	9,36	59,34
	6111	SERVENTE	H	7,0300000	6,12	43,02
	6110	SERRALHEIRO	H	0,0700000	9,36	0,66
	5088	PORTA CADEADO ZINCADO OXIDADO PRETO	UN.	0,0058000	4,40	0,03
	1607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDAÇÃO 5/16" P/ TELHA FIBROCIMENTO(UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	CJ	0,2140000	0,10	0,02
VALOR TOTAL DO ITEM						149,98

	SINAPI - 74242/001	BARRACAO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA COM BANHEIRO, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO INSTALACOES HIDRO-SANITARIAS E ELETRICAS				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	367	AREIA GROSSA	M³	0,0300000	69,90	2,10
	12296	BOCAL/SOQUETE/RECEPTACULO DE PORCELANA	UN.	0,1500000	1,68	0,25
	11865	CAIXA D'AGUA FIBROCIMENTO REDONDA C/ TAMAPA 500L	UN.	0,0300000	108,71	3,26
	10425	LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO 29,5 X 39,0 CM OU EQUIV - PADRÃO POPULAR	UN.	0,0300000	35,87	1,08
	9868	TUBO PVC SOLDAVEL EB-892 P/ AGUA FRIA PREDIAL DN 25MM	M	0,3700000	2,02	0,75
	1031	TUBO DE DESCIDA (DESCARGA) EXTERNO PVC P/ CX DESCARGA EXTERNA - 40MM X 1,60 M	UN.	0,0300000	3,62	0,11
	1030	CAIXA DESCARGA PLASTICA, EXTERNA, COMPLETA COM TUBO DE DESCARGA, ENGATE FLEXIVEL, BOIA E SUPORTE PARA FIXAÇÃO - CAPACIDADE 9 LITROS	UN.	0,0300000	21,69	0,65
	938	FIO RIGIDO, ISOLAÇÃO EM PVC 450/750V 1,5 MM²	M	0,0200000	0,52	0,01
	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	0,9500000	9,36	8,89
	1379	CIMENTO PORTLAND COMUM CP I - 32	KG	12,6700000	0,42	5,32
	2425	DOBRADIÇA AÇO ZINCADO 3 X 3" SEM ANEIS	UN.	4,9000000	5,93	29,06
	5069	PREGO DE AÇO 17 X 27	KG	0,2800000	7,96	2,23
	5088	PORTA CADEADO ZINCADO OXIDADO PRETO	UN.	0,0900000	4,40	0,40
	3764	LAMPADA INCANDESCENTE 60W	UN.	0,1500000	0,70	0,11

VALOR TOTAL DO ITEM	123,65
---------------------	--------

VALOR TOTAL DO ITEM	187,30
---------------------	--------

VALOR TOTAL DO ITEM	1.032,40
---------------------	----------

02.06	SINAPI - 73659-74218/001-74217/002	INSTAL/LIGACAO PROVISORIA DE AGUA EXCL FORN MEDIDOR				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	107	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 20MM X 1/2"	UN	3,0000000	0,38	1,14
	9867	TUBO PVC SOLDAVEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 20MM	M	5,0000000	1,49	7,45
	11670	REGISTRO PVC ESFERA VS ROSCAVEL DN 1/2"	UN	1,0000000	11,75	11,75
	3542	JOELHO PVC SOLD 90G P/AGUA FRIA PREDIAL 20 MM	UN	1,0000000	0,36	0,36
	3859	LUVA PVC SOLDAVEL / ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 20MM X 1/2"	UN	1,0000000	0,62	0,62
	6111	SERVENTE	H	9,6000000	6,12	58,75
	1419	COLAR TOMADA PVC C/ TRAVAS SAIDA ROSCA DE 50 MM X 1/2" P/ LIGACAO PREDIAL	UN	1,0000000	8,54	8,54
	5651	FORMA DE MADEIRA COMUM PARA FUNDACOES - REAPROVEITAMENTO 5X	M²	0,0300000	27,26	0,82
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,3000000	9,36	2,81
	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX10M	UN	0,0750000	1,63	0,12
	63	KIT CAVALETE PVC C/ REGISTRO 3/4"	UN	1,0000000	63,64	63,64
	5652	CONCRETO NAO ESTRUTURAL, CONSUMO 150 KG/M3 (1:3,5:7), PREPARO COM BETONEIRA	M³	0,0310000	194,26	6,02
	6111	SERVENTE	H	0,3000000	6,12	1,84
	12774	HIDROMETRO 5 M3/H DN 3/4"	UN	1,0000000	105,81	105,81
	1160	VEICULO COMERCIAL LEVE - CAPACIDADE DE CARGA ATÉ 700 KG COM MOTOR A GASOLINA TIPO VW-SAVEIRO OU SIMILAR	H	0,1250000	8,52	1,07
	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX10M	UN	0,0470000	1,63	0,08
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,3000000	9,36	2,81
VALOR TOTAL DO ITEM						273,62
02.07	SINAPI - 73784/002	LIGAÇÃO DE ESGOTO EM TUBO PVC ESGOTO SÉRIE-R DN 150MM, DA CAIXA ATÉ A REDE, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO ATÉ 1,00M, COMPOSTO POR 13,65M TUBO PVC SÉRIE-R ESGOTO DN 150MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	73533	CONCRETO P/CAMADAS PREPARATORIAS 180KG/M3 CIMENTO SOMENTE MATERIAIS INCL 5% PERDAS.	M3	0,5000000	173,53	86,77
	6111	SERVENTE	H	33,0000000	6,12	201,96
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	7,0000000	9,36	65,52
	119	ADESIVO PARA PVC BISNAGA COM 75 GR	UN	1,5000000	2,86	4,29
	20073	TUBO PVC PL SERIE R P/ ESG OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL DN 150MM	M	13,6500000	33,37	455,50
VALOR TOTAL DO ITEM						814,04
02.08	SINAPI - 74220/001	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA (6MM) - PINTURA A CAL- APROVEITAMENTO 2 X				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	1106	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	0,6000000	0,46	0,28
	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	0,8000000	9,36	7,49
	4493	PECA DE MADEIRA 2A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM NAO APARELHADA	M	1,5800000	3,86	6,10
	5333	OLEO DE LINHACA	L	0,0220000	10,71	0,24
	5061	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,1500000	8,61	1,29
	4783	PINTOR	H	0,3000000	9,36	2,81
	1351	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M X 6MM P/ FORMA CONCRETO	UN	0,2272727	14,93	3,39
	6111	SERVENTE	H	0,9500000	6,12	5,81
VALOR TOTAL DO ITEM						27,41
02.09	SINAPI - 74077/001	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, SEM REAPROVEITAMENTO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	337	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,0200000	5,85	0,12
	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	0,1000000	9,36	0,94
	4491	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	0,3600000	4,16	1,50
	5061	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,0100000	8,61	0,09
	6111	SERVENTE	H	0,1000000	6,12	0,61
	10567	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 23,0CM (1 X 9") NAO APARELHADA	M	0,3200000	3,58	1,15
VALOR TOTAL DO ITEM						4,39
03.00	MOVIMENTO DE TERRA					

UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
CENTRO DE ESTUDOS DA HUMANIDADE
CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG
COMPOSIÇÃO DE PREÇO



03.01	SINAPI - 73822/002	LIMPEZA DE TERRENO - RASPAGEM MECANIZADA (MOTONIVELADORA) DE CAMADA VEGETAL				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	73583	CUSTO HORARIO PRODUTIVO - MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120G - 125 HP	H	0,0030000	139,25	0,42
	6111	SERVENTE	H	0,0030000	6,12	0,02
	VALOR TOTAL DO ITEM					0,44
03.02	SETOP - TER-ATE-010	ATERRO COMPACTADO COM PLACA VIBRATÓRIA				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	PLACA VIBRATORIA	H	0,0610000	7,05	0,43
	6111	SERVENTE	H	2,4200000	6,12	14,81
	VALOR TOTAL DO ITEM					15,24
03.03	SINAPI - 74151/001	ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6242	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS 180 HP - CAPACIDADE DA CACAMBA. 2,5 A 3,3 M3 - PESO OPERACIONAL 17.428 - CHP DIURNO	CHP	0,0054206	163,84	0,89
	6243	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS 180 HP - CAPACIDADE DA CACAMBA. 2,5 A 3,3 M3 - PESO OPERACIONAL 17.428 - CHI DIURNO	CHI	0,0039252	73,16	0,29
	6128	AJUDANTE GERAL	H	0,0186916	6,12	0,11
	6250	TRATOR DE ESTEIRAS CATERPILLAR D6 153HP (VU=10ANOS) - CHP DIURNO	CHP	0,0093458	167,23	1,56
	VALOR TOTAL DO ITEM					2,85
03.04	SINAPI - 74140/003	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA MECANICA ATE 10,00 KM				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	1133	CAMINHÃO BASCULANTE 5,0M3/11T DIESEL TIPO MERCEDES 142HP LK-1214 OU EQUIV (INCL MANUT/OPERACAO)	H	0,2302000	37,87	8,72
	4260	PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS * 105 HP CAP. 1,91M3 * TIPO CASE W - 20 EOU EQUIV (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	0,0030000	66,15	0,20
	6111	SERVENTE	H	0,0080000	6,12	0,05
	VALOR TOTAL DO ITEM					8,97
04.00	FUNDAÇÃO					
04.01	SETOP - FUN-TRA-020	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MANUAL D = 300 MM				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6111	SERVENTE	H	6,12	3,13	19,14
	VALOR TOTAL DO ITEM					19,14
04.02	SINAPI - 72819	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO 30CM EM CONCRETO ARMADO MOLDADA IN-LOC				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	378	ARMADOR	H	0,1152000	9,36	1,08
	6114	AJUDANTE DE ARMADOR	H	0,1152000	6,63	0,76
	4750	PEDREIRO	H	0,3600000	9,36	3,37
	6115	AJUDANTE	H	3,2854100	6,12	20,11
	33	ACO CA-50 5/16" (7,94 MM)	KG	1,4112000	4,82	6,80
	337	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,0288000	5,85	0,17
	73972/2	CONCRETO ESTRUTURAL FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, NA OBRA, SEM LANÇAMENTO	M³	0,0706000	288,85	20,39
	VALOR TOTAL DO ITEM					52,68
04.03	SINAPI - 73447	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS EM TERRA COMPACTA, PROF. 2 M < H <= 3 M				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6111	SERVENTE	H	3,4500000	6,12	21,11
	VALOR TOTAL DO ITEM					21,11
04.04	SINAPI - 5622	REGULARIZACAO E COMPACTACAO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6111	SERVENTE	H	0,3300700	6,12	2,02
	VALOR TOTAL DO ITEM					2,02



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
CENTRO DE ESTUDOS DA HUMANIDADE
CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG
COMPOSIÇÃO DE PREÇO

04.05	SINAPI - 73964/006	REATERRO MANUAL DE VALAS				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6111	SERVENTE	H	3,0000000	6,12	18,36
	VALOR TOTAL DO ITEM					18,36
04.06	SINAPI - 74115/001	EXECUÇÃO DE LASTRO EM CONCRETO (1:2,5:6), PREPARO MANUAL				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	367	AREIA GROSSA	M3	0,4270000	69,90	29,85
	1379	CIMENTO PORTLAND COMUM CP I- 32	KG	189,0000000	0,42	79,38
	4718	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25 MM POSTO PEDREIRA (SEM FRETE)	M3	0,5070000	60,46	30,65
	4721	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM POSTO PEDREIRA (SEM FRETE)	M3	0,5070000	62,60	31,74
	4750	PEDREIRO	H	2,0000000	9,36	18,72
	6111	SERVENTE	H	10,0000000	6,12	61,20
VALOR TOTAL DO ITEM						251,54
04.07	SINAPI - 73972/001	CONCRETO ESTRUTURAL FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, NA OBRA, SEM LANÇAMENTO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	370	AREIA MEDIA	M3	0,8669000	69,70	60,42
	1379	CIMENTO PORTLAND COMUM CP I- 32	KG	349,0000000	0,42	146,58
	4243	OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHÃO)	H	1,8336000	8,47	15,53
	4718	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25 MM POSTO PEDREIRA (SEM FRETE)	M3	0,2090000	60,46	12,64
	4721	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM POSTO PEDREIRA (SEM FRETE)	M3	0,6270000	62,60	39,25
	6111	SERVENTE	H	3,2378000	6,12	19,82
	10533	BETONEIRA 580L ELETRICA TRIFASICA 7,5HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	1,8336000	2,40	4,40
VALOR TOTAL DO ITEM						298,64
04.08	SINAPI - 74023/002	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAIS DIVERSOS A 40M				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6111	SERVENTE	H	2,70	6,12	16,52
VALOR TOTAL DO ITEM						16,52
04.09	SINAPI - 74157/001	LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES.				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	4750	PEDREIRO	H	2,0000000	9,36	18,72
	10485	VIBRADOR DE IMERSAO C/ MOTOR ELETRICO 2HP MONOFASICO QUALQUER DIAM C/ MANGOTE	H	0,3000000	0,67	0,20
	6111	SERVENTE	H	5,0000000	6,12	30,60
VALOR TOTAL DO ITEM						49,52
04.10	SINAPI - 74074/002	FORMA PINHO 3A P/CONCRETO EM FUNDAÇÃO REAPROV 3 VEZES - CORTE/MONTAGEM /ESCORAMENTO/DESFORMA, NÃO INCLUIDO DEMOLDANTE				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	1,3000000	9,36	12,17
	4509	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	1,1600000	2,14	2,48
	5061	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,1500000	8,61	1,29
	6188	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M2	0,3600000	16,69	6,01
	6117	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3000000	6,63	8,62
VALOR TOTAL DO ITEM						30,57
04.11	SINAPI - 74254/002	ARMAÇAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	34	ACO CA-50 3/8" (9,52 MM)	KG	1,1000000	4,56	5,02
	6114	AJUDANTE DE ARMADOR	H	0,1000000	6,63	0,66
	337	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,0300000	5,85	0,18
	378	ARMADOR	H	0,1000000	9,36	0,94
VALOR TOTAL DO ITEM						6,79
05.00	IMPERMEABILIZAÇÃO					
05.01	SINAPI - 74106/001	IMPERMEABILIZAÇÃO COM TINTA BETUMINOSA EM FUNDAÇÕES, BALDRAMES, EM DUAS DEMAS				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6115	AJUDANTE	H	0,4000000	6,12	2,45
	7319	TINTA ASFALTICA P/ CONCRETO E ARGAMASSA TIPO NEUTROLIN OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE	L	0,4000000	5,39	2,16



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
 CENTRO DE ESTUDOS DA HUMANIDADE
 CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHKE - DIAMANTINA - MG
 COMPOSIÇÃO DE PREÇO

	VALOR TOTAL DO ITEM					4,60
06.00	ESTRUTURAL					
06.01	SINAPI - 73972/001	CONCRETO ESTRUTURAL FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, NA OBRA, SEM LANÇAMENTO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	370	AREIA MEDIA	M3	0,8669000	69,70	60,42
	1379	CIMENTO PORTLAND COMUM CP I- 32	KG	349,0000000	0,42	146,58
	4243	OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHÃO)	H	1,8336000	8,47	15,53
	4718	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25 MM POSTO PEDREIRA (SEM FRETE)	M3	0,2090000	60,46	12,64
	4721	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM POSTO PEDREIRA (SEM FRETE)	M3	0,6270000	62,60	39,25
	6111	SERVENTE	H	3,2378000	6,12	19,82
	10533	BETONEIRA 580L ELETRICA TRIFASICA 7,5HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	1,8336000	2,40	4,40
VALOR TOTAL DO ITEM					298,64	
06.02	SINAPI - 74075/002	FORMA MADEIRA COMP RESINADA 12MM P/ESTRUTURA REAPROV 3 VEZES - CORTE/MONTAGEM/ESCORAMENTO/DESFORMA				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	1,3500000	9,36	12,64
	1357	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M (12MM) P/ FORMA CONCRETO	UN	0,1776859	25,74	4,57
	4491	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	2,0000000	4,16	8,32
	4509	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	1,5300000	2,14	3,27
	5061	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,2500000	8,61	2,15
	6212	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	1,6000000	5,01	8,02
	7332	AGENTE DE DESFORMA P/ CONCRETO TP DESMOL CD - OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE	L	0,1000000	6,08	0,61
6117	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3500000	6,63	8,95	
VALOR TOTAL DO ITEM					48,53	
06.03	SINAPI - 74254/002	ARMAÇAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	34	ACO CA-50 3/8" (9,52 MM)	KG	1,1000000	4,56	5,02
	6114	AJUDANTE DE ARMADOR	H	0,1000000	6,63	0,66
	337	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,0300000	5,85	0,18
	378	ARMADOR	H	0,1000000	9,36	0,94
VALOR TOTAL DO ITEM					6,79	
06.04	SINAPI - 74157/001	LANCAMENTO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCL. VIBRAÇAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	4750	PEDREIRO	H	5,0000000	9,36	46,80
	6111	SERVENTE	H	8,0000000	6,12	48,96
	10485	VIBRADOR DE IMERSAO C/ MOTOR ELETRICO 2HP MONOFASICO QUALQUER DIAM C/ MANGOTE	H	0,3000000	0,67	0,20
VALOR TOTAL DO ITEM					95,96	
06.05	PESQUISA DE MERCADO	LAJE NERVURADA ARMADA BIDIRECIONAL H = 25CM , COM FORMA EM CUBETES DE 80X80 SEM ENCHIMENTOS				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	34	ACO CA-50 3/8" (9,52 MM)	KG	8,8800000	4,56	40,49
	6114	AJUDANTE DE ARMADOR	H	0,8072730	6,63	5,35
	337	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,2421820	5,85	1,42
	378	ARMADOR	H	0,8072730	9,36	7,56
	PM	ESCORA METALICAS	LOC/L	0,85	4,6	3,91
	6117	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,3200000	6,63	2,12
	PM	PONTALETE	M	1,1	9,65	10,62
	1213	CARPINTEIRO	H	0,3200000	9,36	3,00
	74157/003	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	M3	0,3000000	95,76	28,73
	73972/001	CONCRETO ESTRUTURAL FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, NA OBRA, SEM LANÇAMENTO	M3	0,3000000	298,05	89,42
	Ulma	CUBETES 80 X 80 - H = 25 , Incluso frete	OC/un	1,5600000	4,92	7,68
	Ulma	MONTAGEM DAS FORMAS	H	3,0000000	9,36	28,08
	6111	SERVENTE	H	3,0000000	6,12	18,36
	4750	PEDREIRO	H	1,5000000	9,36	14,04
VALOR TOTAL DO ITEM					260,76	

07.00	ALVENARIAS					
07.01	SINAPI - 73935/002	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:5 (CIMENTO E AREIA), E=1CM				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	4886	ARGAMASSA TRACO 1:5 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL	M3	0,0300000	268,60	8,06
	4750	PEDREIRO	H	1,5000000	9,36	14,04
	6111	SERVENTE	H	1,5000000	6,12	9,18
	7271	TIJOLO CERAMICO FURADO 8 FUROS 10 X 20 X 20CM	UN	46,0000000	0,39	17,94
VALOR TOTAL DO ITEM						49,22
07.02	SINAPI - 73935/001	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:5 (CIMENTO E AREIA), E=1CM				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	4750	PEDREIRO	H	1,0000000	9,36	9,36
	6111	SERVENTE	H	1,0000000	6,12	6,12
	7271	TIJOLO CERAMICO FURADO 8 FUROS 10 X 20 X 20CM	UN	24,0000000	0,39	9,36
	73449	ARGAMASSA CIMENTO/AREIA 1:4 - PREPARO MANUAL - P	M³	0,0100000	298,63	2,99
VALOR TOTAL DO ITEM						27,83
07.03	SINAPI - 73499	VERGAS DE CONCRETO ARMADO PARA ALVENARIA COM APROVEITAMENTO DA MADEIRA				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	73297	CONCRETO DOSADO 10 MPA SOMENTE MATERIAIS INCL 5% PERDAS	M3	1,0500000	206,75	217,09
	378	ARMADOR	H	15,0000000	9,36	140,40
	5075	PREGO DE ACO 18 X 30	KG	1,4000000	8,01	11,21
	22	ACO CA-25 1/4" (6,35 MM)	KG	75,0000000	3,37	252,75
	73372	PINHO DE TERCEIRA 1" X 12" E 1" X 9"	M2	1,1000000	16,48	18,13
	4750	PEDREIRO	H	4,0000000	9,36	37,44
	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	6,0000000	9,36	56,16
	6111	SERVENTE	H	30,0000000	6,12	183,60
	337	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	1,2000000	5,85	7,02
VALOR TOTAL DO ITEM						923,80
08.00	COBERTURA					
08.01	SINAPI - 72111	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS, VAO 15M				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	10966	PERFIL ACO ESTRUTURAL "U" - 6" X 2" (QUALQUER ESPESSURA)	KG	11,0000000	3,29	36,19
	6115	AJUDANTE	H	0,7500000	6,12	4,59
	2700	MONTADOR	H	0,7500000	12,35	9,26
VALOR TOTAL DO ITEM						50,04
08.02	SETOP - COB-TEL-050	COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, DUPLA COM TRATAMENTO TERMO-ACÚSTICO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	TELHA DE ALUMÍNIO TERMOACÚSTICO(30MM/1056/1000MM / VÃO LIVRE 4,00M)	m²	1,060000	79,64	84,42
	P.M	MASSA PARA CALAFETAÇÃO	kg	0,004000	15,62	0,06
	P.M	PARAFUSO COM ROSCA	und	0,820000	0,50	0,41
	12869	TELHADISTA	H	0,530000	9,36	4,96
	6115	AJUDANTE	H	0,530000	6,12	3,24
VALOR TOTAL DO ITEM						93,10
08.03	SINAPI - 72109	RUFOS EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO N.24, DESENVOLVIMENTO 50CM, DESENVOLVIMENTO 50CM				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	4750	PEDREIRO	H	0,5500000	9,36	5,15
	6115	AJUDANTE	H	0,5500000	6,12	3,37
	5061	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,1000000	8,61	0,86
	1114	RUFO CHAPA GALVANIZADA NUM 24 L = 50CM	M	1,0500000	18,13	19,04
VALOR TOTAL DO ITEM						28,41
08.04	SINAPI - 72105	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24, DESENVOLVIMENTO 50CM				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	4750	PEDREIRO	H	0,5500000	9,36	5,15
	6115	AJUDANTE	H	0,5500000	6,12	3,37
	5061	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,1500000	8,61	1,29
	5104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO. 3.2 X 8MM - (1KG=1025UNID)	KG	0,0400000	45,68	1,83



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
CENTRO DE ESTUDOS DA HUMANIDADE
CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG
COMPOSIÇÃO DE PREÇO

	1118	CALHA CHAPA GALVANIZADA NUM 24 L = 50CM	M	1,0500000	18,13	19,04
	13388	SOLDA 50/50	KG	0,0700000	47,81	3,35
	VALOR TOTAL DO ITEM					34,02
08.05	SETOP - PLU-CON-005	CONDUTOR DE AP DO TELHADO EM TUBO PVC ESGOTO, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 100 MM				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,9000000	6,75	6,08
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,9000000	9,36	8,42
	20079	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS DE PVC C/ ANEL DE BORRACHA (POTE 5000G)	UN	0,0300000	181,38	5,44
	299	ANEL BORRACHA P/ TUBO SERIE R DN 100MM	UN	0,4000000	1,13	0,45
	20072	TUBO PVC PL SERIE R P/ ESG OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL DN 100MM	M	1,1000000	15,68	17,25
	VALOR TOTAL DO ITEM					37,64
08.06	SINAPI - 41602	FORRO PVC EM PLACAS COM LARGURA DE 10CM, ESPESSURA 8MM, COMP DE 6,0M, LISO, (INCLUSIVE COLOCACAO, EXCLUSIVE ESTRUTURA DE SUPORTE)				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	11587	FORRO PVC EM PLACAS LARG=10CM E=8MM COMP=6M LISO (INCLUSIVE COLOCACAO, EXCLUSIVE ESTRUTURA DE SUPORTE)	M2	1,0000000	27,45	27,45
	VALOR TOTAL DO ITEM					27,45
09.00	PISO					
09.01	SINAPI - 74249/001	LASTRO DE BRITA 25MM, ESPESSURA 3CM, INCLUSO COMPACTACAO MANUAL				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	4718	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25 MM POSTO PEDREIRA (SEM FRETE)	M³	0,0360000	60,46	2,18
	6111	SERVEnte	H	0,0750000	6,12	0,46
	VALOR TOTAL DO ITEM					2,64
09.02	SINAPI - 6042	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARO C/ BETONEIRA CONSUMO CIMENTO=210KG/M3 PARA LASTROS, CONTRAPISOS, CALÇADAS, ETC...				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	367	AREIA GROSSA	M3	0,5800000	69,90	40,54
	6111	SERVEnte	H	6,0000000	6,12	36,72
	4718	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25 MM POSTO PEDREIRA (SEM FRETE)	M3	0,9500000	60,46	57,44
	1379	CIMENTO PORTLAND COMUM CP I- 32	KG	210,0000000	0,42	88,20
	10532	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP S/ CARREGADOR MECANICO	H	0,7140000	0,72	0,51
	VALOR TOTAL DO ITEM					223,41
09.03	SINAPI - 73919/006	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), INTERNO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2,5CM, PREPARO MECANICO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	4750	PEDREIRO	H	0,5200000	9,36	4,87
	6127	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	0,3500000	6,63	2,32
	75493	ARGAMASSA CIMENTO/AREIA MEDIA 1:4 - PREPARO MECANICO (BETONEIRA ELETRICA)	M3	0,0336000	282,90	9,51
	VALOR TOTAL DO ITEM					16,69
09.04	SINAPI - 73829/001	PISO EM CERAMICA ESMALTADA 1A PEI-V, PADRAO MEDIO, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	370	AREIA MEDIA	M3	0,0252000	69,70	1,76
	6111	SERVEnte	H	1,5000000	6,12	9,18
	374	ARGAMASSA PRONTA PARA REVESTIMENTO INTERNO EM PAREDES	KG	0,4760000	0,26	0,12
	1292	CERAMICA ESMALTADA EXTRA OU 1A QUALIDADE P/ PISO PEI-5 - LINHA PADRAO MEDIO	M2	1,0500000	29,33	30,80
	1379	CIMENTO PORTLAND COMUM CP I- 32	KG	10,3400000	0,42	4,34
	4750	PEDREIRO	H	1,0706000	9,36	10,02
	VALOR TOTAL DO ITEM					56,22
09.05	SINAPI - 73985/001	RODAPE EM CERAMICA ESMALTADA LINHA POPULAR PEI-4, ASSENTADA COM ARGAMASSA FABRICADA NO LOCAL, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	5998	PASTA DE CIMENTO PORTLAND, ESPESSURA 1MM	M2	0,0800000	0,61	0,05
	1380	CIMENTO BRANCO	KG	0,0200000	1,38	0,03
	6111	SERVEnte	H	0,3000000	6,12	1,84
	6040	ARGAMASSA TRACO 1:0,5:5 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MECANICO	M³	0,0010000	277,71	0,28
	4750	PEDREIRO	H	0,4000000	9,36	3,74



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
 CENTRO DE ESTUDOS DA HUMANIDADE
 CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHKE - DIAMANTINA - MG
 COMPOSIÇÃO DE PREÇO

	1289	CERAMICA ESMALTADA EXTRA OU 1A QUALIDADE P/ PISO PEI-4 - LINHA POPULAR	M²	0,0840000	19,93	1,67
	VALOR TOTAL DO ITEM					7,61
09.06	SETOP - PIS-BOR-005	PLACA DE BORRACHA 500 X 500 X 3,5 MM PASTILHADO PARA COLA PRETO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	REVESTIMENTO DE BORRACHA SINTETICA	M²	30,0700000	1,05	31,57
	P.M	COLA DE NEOPRENE	KG	0,4000000	13,28	5,31
	6115	AJUDANTE	H	0,2300000	6,12	1,41
	4750	PEDREIRO	H	0,2300000	9,36	2,15
	VALOR TOTAL DO ITEM					40,45
09.07	SETOP - PIS-FAI-005	FAIXA ANTIDERRAPANTE NOS DEGRAUS DE ESCADA				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6111	SERVENTE	H	0,2000000	6,12	1,22
	13192	LIXADEIRA ANGULAR P/ CONCRETO, BOSCH, MOD. GBR 14 CA (1373) , ELETRICA, POT. 1.400 W	LOC/UND	2,1100000	0,2	0,42
	26019	DISCO DE DESBASTE PARA ESTRUTURA METÁLICA DE 9" X 1/4" X 7/8" (225 X 6,25 X 21,87 MM	UND	0,1000000	14,33	1,43
	4715	PEDRA ARDOSIA CINZA IRREGULAR	M²	1,2200000	5,01	6,11
	VALOR TOTAL DO ITEM					9,19
10.00	ESQUADRIAS					
10.01	ESQUADRIAS DE MADEIRA					
10.01.01	SINAPI - 73910/008	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 1,20X2,10M, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICA				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	10553	PORTA MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA 60 X 210 X 3,5CM	UN	2,0000000	51,06	102,12
	6115	AJUDANTE	H	3,7020000	6,12	22,66
	4750	PEDREIRO	H	1,5120000	9,36	14,15
	4419	PECA DE MADEIRA 1A QUALIDADE 10 X 10 X 3CM P/ FIXACAO ESQUADRIAS OU RODAPE	UN	6,0000000	0,78	4,68
	1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	H	2,1900000	9,36	20,50
	184	ADUELA/BATENTE DUPLO/CAIXAO/GRADE CAIXA 13 X 3CM P/ PORTA 0,60 A 1,20 X 2,10M MADEIRA CEDRINHO/PINHO/CANELA OU SIMILAR	JG	1,0000000	28,03	28,03
	20247	PREGO DE ACO 15 X 15 C/ CABECA	KG	0,6480000	9,11	5,90
	20006	ALIZAR / GUARNICAO 5 X 2CM MADEIRA CEDRO/IMBUIA/JEQUITIBA OU SIMILAR	M	10,8000000	3,11	33,59
	2427	DOBRADICA LATAO CROMADO 3 X 3" SEM ANEIS	UN	6,0000000	19,92	119,52
	73449	ARGAMASSA CIMENTO/AREIA 1:4 - PREPARO MANUAL - P	M³	0,0108000	299,26	3,23
	VALOR TOTAL DO ITEM					354,38
10.01.02	SINAPI - 73910/011	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 1,60X2,10M, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICA				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	10555	PORTA MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA 80 X 210 X 3,5CM	UN	2,0000000	52,53	105,06
	6115	AJUDANTE	H	3,9500000	6,12	24,17
	4750	PEDREIRO	H	1,6240000	9,36	15,20
	4419	PECA DE MADEIRA 1A QUALIDADE 10 X 10 X 3CM P/ FIXACAO ESQUADRIAS OU RODAPE	UN	6,0000000	0,78	4,68
	1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	H	2,3300000	9,36	21,81
	184	ADUELA/BATENTE DUPLO/CAIXAO/GRADE CAIXA 13 X 3CM P/ PORTA 0,60 A 1,20 X 2,10M MADEIRA CEDRINHO/PINHO/CANELA OU SIMILAR	JG	1,1000000	28,03	30,83
	20247	PREGO DE ACO 15 X 15 C/ CABECA	KG	0,6960000	9,11	6,34
	20006	ALIZAR / GUARNICAO 5 X 2CM MADEIRA CEDRO/IMBUIA/JEQUITIBA OU SIMILAR	M	11,6000000	3,11	36,08
	2427	DOBRADICA LATAO CROMADO 3 X 3" SEM ANEIS	UN	6,0000000	19,92	119,52
	73449	ARGAMASSA CIMENTO/AREIA 1:4 - PREPARO MANUAL - P	M³	0,0116000	299,26	3,47
	VALOR TOTAL DO ITEM					367,16
	SINAPI - 73910/006	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 0,80X2,10M, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICA				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	4992	PORTA MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA OU VERNIZ 80 X 210 X 3,5CM	UN	1,0000000	87,44	87,44
	6115	AJUDANTE	H	3,4500000	6,12	21,11



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
CENTRO DE ESTUDOS DA HUMANIDADE
CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHKE - DIAMANTINA - MG
COMPOSIÇÃO DE PREÇO

10.01.03	4750	PEDREIRO	H	1,4000000	9,36	13,10
	4419	PEÇA DE MADEIRA 1A QUALIDADE 10 X 10 X 3CM P/ FIXAÇÃO ESQUADRIAS OU RODAPÉ	UN	6,0000000	0,78	4,68
	1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	H	2,0500000	9,36	19,19
	183	ADUELA/BATENTE DUPLO/CAIXÃO/GRADE CAIXA 13 X 3CM P/ PORTA 0,60 A 1,20 X 2,10M MADEIRA IPE/MOGNO/CEREJEIRA OU SIMILAR	JG	1,0000000	74,00	74,00
	20247	PREGO DE AÇO 15 X 15 C/ CABEÇA	KG	0,6000000	9,11	5,47
	187	ALIZAR / GUARNICAÇÃO 5 X 2CM MADEIRA IPE/MOGNO/CEREJEIRA OU SIMILAR	M	10,0000000	5,42	54,20
	11447	DOBRADICA LATÃO CROMADO 3 X 3" C/ ANEIS	UN	3,0000000	20,32	60,96
	73449	ARGAMASSA CIMENTO/AREIA 1:4 - PREPARO MANUAL - P	M³	0,0100000	299,26	2,99
	VALOR TOTAL DO ITEM					343,14
10.01.04	SINAPI - 73910/001	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 0,60X2,10M, INCLUSIVE ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICA				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	10553	PORTA MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA 60 X 210 X 3,5CM	UN	1,0000000	51,06	51,06
	6115	AJUDANTE	H	3,3240000	6,12	20,34
	4750	PEDREIRO	H	1,3440000	9,36	12,58
	4419	PEÇA DE MADEIRA 1A QUALIDADE 10 X 10 X 3CM P/ FIXAÇÃO ESQUADRIAS OU RODAPÉ	UN	6,0000000	0,78	4,68
	1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	H	1,9800000	9,36	18,53
	184	ADUELA/BATENTE DUPLO/CAIXÃO/GRADE CAIXA 13 X 3CM P/ PORTA 0,60 A 1,20 X 2,10M MADEIRA CEDRINHO/PINHO/CANELA OU SIMILAR	JG	1,0000000	28,03	28,03
	20247	PREGO DE AÇO 15 X 15 C/ CABEÇA	KG	0,5760000	9,11	5,25
	20006	ALIZAR / GUARNICAÇÃO 5 X 2CM MADEIRA CEDRO/IMBUÍ/JEQUITIBA OU SIMILAR	M	9,6000000	3,11	29,86
	2427	DOBRADICA LATÃO CROMADO 3 X 3" SEM ANEIS	UN	3,0000000	19,92	59,76
	73449	ARGAMASSA CIMENTO/AREIA 1:4 - PREPARO MANUAL - P	M³	0,0096000	299,26	2,87
	VALOR TOTAL DO ITEM					232,96
10.02	ACABAMENTO					
10.02.01	SINAPI - 74070/001	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS INTERNAS, PADRÃO DE ACABAMENTO POPULAR				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	H	1,3000000	9,36	12,17
	3097	FECHADURA EMBUTIR P/ PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA - LINHA POPULAR	CJ	1,0000000	22,40	22,40
	6117	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3000000	6,63	8,62
	VALOR TOTAL DO ITEM					43,19
10.03	ESQUADRIAS METÁLICAS					
10.03.01	SINAPI - 74067/002	JANELA ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS PARA VIDRO, COM BANDEIRA, LINHA 25				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	4885	ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL	M3	0,0060000	299,26	1,80
	598	JANELA ALUMÍNIO CORRER SÉRIE 25 FLS P/ VIDRO C/ BANDEIRA VIDRO 160 X 110CM	M2	1,0000000	508,26	508,26
	4750	PEDREIRO	H	0,5000000	9,36	4,68
	6110	SERRALHEIRO	H	1,1000000	9,36	10,30
	6111	SERVENTE	H	0,8000000	6,12	4,90
	6115	AJUDANTE	H	1,1000000	6,12	6,73
	VALOR TOTAL DO ITEM					536,66
10.04	VIDROS					
10.04.01	SINAPI - 72117	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESURA 4MM				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	10498	MASSA PARA VIDRO	KG	1,6000000	2,40	3,84
	10492	VIDRO LISO INCOLOR 4MM - SEM COLOCAÇÃO	M2	1,0000000	48,00	48,00
	6115	AJUDANTE	H	0,4500000	6,12	2,75
	10489	VIDRACEIRO	H	0,4500000	9,36	4,21
	VALOR TOTAL DO ITEM					58,81
11.00	REVESTIMENTOS					
11.01	REVESTIMENTO INTERNO/EXTERNA					
	SINAPI - 5974	CHAPISCO EM PAREDES TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESURA 0,5CM, PREPARO MECÂNICO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
CENTRO DE ESTUDOS DA HUMANIDADE
CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHKE - DIAMANTINA - MG
COMPOSIÇÃO DE PREÇO

11.01.01	6111	SERVENTE	H	0,1000000	6,12	0,61
	4750	PEDREIRO	H	0,1000000	9,36	0,94
	73455	ARGAMASSA CIMENTO/AREIA 1:4 - PREPARO MECANICO	M3	0,0050000	274,30	1,37
	VALOR TOTAL DO ITEM					2,92
11.01.02	SINAPI - 5978	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) EM TETOS TRACO 1:2:4 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MECANICO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6039	ARGAMASSA TRACO 1:1:4 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MECANICO	M3	0,0200000	359,01	7,18
	6111	SERVENTE	H	0,6000000	6,12	3,67
	4750	PEDREIRO	H	0,8000000	9,36	7,49
	VALOR TOTAL DO ITEM					18,34
11.01.03	SINAPI - 73925/002	AZULEJO 1A 20X15CM FIXADO ARGAMASSA COLANTE, REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	536	AZULEJO BRANCO BRILHANTE 15 X 15CM EXTRA OU 1A QUALIDADE	M2	1,0500000	23,90	25,10
	1380	CIMENTO BRANCO	KG	0,2500000	1,38	0,35
	1381	ARGAMASSA OU CIMENTO COLANTE EM PO PARA FIXACAO DE PECAS CERAMICAS	KG	4,5000000	0,26	1,17
	4760	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	0,3600000	9,36	3,37
	6111	SERVENTE	H	0,2400000	6,12	1,47
	VALOR TOTAL DO ITEM					31,45
11.02	REVESTIMENTO TETO					
11.02.01	SINAPI - 5975	CHAPISCO EM TETO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6011	ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA PENEIRADA), PREPARO MECANICO	M3	0,0050000	399,56	2,00
	4750	PEDREIRO	H	0,2000000	9,36	1,87
	6111	SERVENTE	H	0,2500000	6,12	1,53
	VALOR TOTAL DO ITEM					5,40
11.02.02	SINAPI - 5983	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) EM TETOS TRACO 1:2:4 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MECANICO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6039	ARGAMASSA TRACO 1:1:4 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MECANICO	M3	0,0200000	359,01	7,18
	6111	SERVENTE	H	0,6000000	6,12	3,67
	4750	PEDREIRO	H	0,8000000	9,36	7,49
	VALOR TOTAL DO ITEM					18,34
12.00	PINTURA					
12.01	PINTURA INTERNA/EXTERNA					
12.01.01	SINAPI - 74233/001	FUNDO SELADOR ACRILICO AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, UMA DEMA0				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6085	SELADOR ACRILICO	L	0,1900000	8,66	1,65
	4783	PINTOR	H	0,1500000	9,36	1,40
	6115	AJUDANTE	H	0,1000000	6,12	0,61
	VALOR TOTAL DO ITEM					3,66
12.01.02	SINAPI - 74134/001	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX PVA PARA AMBIENTES INTERNOS, DUAS DEMAOS				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	4783	PINTOR	H	0,1800000	9,36	1,68
	3767	LIXA P/ PAREDE OU MADEIRA	UN	0,2500000	0,43	0,11
	4056	MASSA ACRILICA P/ PAREDES INTERIOR/EXTERIOR	L	0,0980000	23,63	2,32
	6115	AJUDANTE	H	0,1300000	6,12	0,80
	VALOR TOTAL DO ITEM					4,90
12.01.03	SINAPI - 73954/001	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, TRES DEMAOS				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	4783	PINTOR	H	0,5500000	9,36	5,15
	7356	TINTA LATEX ACRILICA	L	0,3200000	14,29	4,57
	3767	LIXA P/ PAREDE OU MADEIRA	UN	0,5000000	0,43	0,22
	6115	AJUDANTE	H	0,4500000	6,12	2,75
	VALOR TOTAL DO ITEM					12,69



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
 CENTRO DE ESTUDOS DA HUMANIDADE
 CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG
 COMPOSIÇÃO DE PREÇO

12.02	PINTURA TETO					
12.02.01	SINAPI - 73751/001	FUNDO SELADOR PVA AMBIENTES INTERNOS, UMA DEMAOS				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	4783	PINTOR	H	0,1000000	9,36	0,94
	6115	AJUDANTE	H	0,1000000	6,12	0,61
	6083	SELADOR LATEX PVA	L	0,0277778	36,36	1,01
VALOR TOTAL DO ITEM						2,56
12.02.02	SINAPI - 73955/002	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX ACRILICO PARA AMBIENTES INTERNOS, DUAS DEMAOS				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	4048	MASSA CORRIDA A BASE LATEX PVA	L	0,7000000	4,70	3,29
	3767	LIXA P/ PAREDE OU MADEIRA	UN	0,4000000	0,43	0,17
	4783	PINTOR	H	0,3000000	9,36	2,81
	6115	AJUDANTE	H	0,2000000	6,12	1,22
VALOR TOTAL DO ITEM						7,49
12.02.03	SINAPI - 73954/001	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, TRES DEMAOS				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	4783	PINTOR	H	0,5500000	9,36	5,15
	7356	TINTA LATEX ACRILICA	L	0,3200000	14,29	4,57
	3767	LIXA P/ PAREDE OU MADEIRA	UN	0,5000000	0,43	0,22
	6115	AJUDANTE	H	0,4500000	6,12	2,75
VALOR TOTAL DO ITEM						12,69
12.03	PINTURA DE ESQUADRIAS					
12.03.01	SINAPI - 73832/001	EMASSAMENTO MASSA BASE A OLEO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	4053	MASSA BASE A OLEO	L	0,1250000	31,87	3,98
	3767	LIXA P/ PAREDE OU MADEIRA	UN	0,5000000	0,43	0,22
	4783	PINTOR	H	0,3500000	9,36	3,28
	6115	AJUDANTE	H	0,3000000	6,12	1,84
VALOR TOTAL DO ITEM						9,31
12.03.02	SINAPI - 74065/001	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, INCLUSO APARELHAMENTO COM FUNDO NIVELADOR BRANCO FOSCO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	3767	LIXA P/ PAREDE OU MADEIRA	UN	0,4000000	0,43	0,17
	4783	PINTOR	H	0,4000000	9,36	3,74
	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,0400000	6,64	0,27
	6086	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	L	0,0560000	43,36	2,43
	7288	TINTA ESMALTE SINTETICO FOSCO	L	0,2400000	21,50	5,16
	6115	AJUDANTE	H	0,3500000	6,12	2,14
VALOR TOTAL DO ITEM						13,91
13.00	INSTALAÇÕES ELETRICA					
13.01	SETOP - ELE-CAL-045	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 100 X 50 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	2436	ELETRICISTA	H	0,4500000	9,36	4,21
	6115	AJUDANTE	H	0,4500000	6,12	2,75
	P.M	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 100 X 50 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO	M	1,0500000	31,42	32,99
VALOR TOTAL DO ITEM						39,96
13.02	SETOP - ELE-PER-025	PERFILADO PERFURADO EM CHAPA DE AÇO COM TAMPA, DIMENSÕES 38 X 38 MM				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	2436	ELETRICISTA	H	0,4500000	9,36	4,21
	6115	AJUDANTE	H	0,4500000	6,12	2,75
	P.M	PERFILADO PERFURADO EM CHAPA DE AÇO COM TAMPA, DIMENSÕES 38 X 38 MM	M	1,0500000	9,97	10,47
VALOR TOTAL DO ITEM						17,43
13.03	SETOP - ELE-CAN-010	CANALETA EM PVC PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA APARENTE INCLUSIVE CONEXÕES, DIMENSÕES 50 X 20 MM				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	2436	ELETRICISTA	H	0,1800000	9,36	1,68
	6115	AJUDANTE	H	0,1800000	6,12	1,10



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
CENTRO DE ESTUDOS DA HUMANIDADE
CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG
COMPOSIÇÃO DE PREÇO

	P.M	CANAleta EM PVC PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA APARENTE INCLUSIVE CONEXÕES, DIMENSÕES 50 X 20 MM	M	1,0500000	7,26	7,62
	VALOR TOTAL DO ITEM					10,41
13.04	SETOP - ELE- PER-070	SUPORTE EM CHAPA DE AÇO PARA PERFILADO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	SUPORTE EM CHAPA DE AÇO PARA PERFILADO	UN	1,0000000	1,48	1,48
	2436	ELETRICISTA	H	0,1800000	9,36	1,68
	6115	AJUDANTE	H	0,1800000	6,12	1,10
	VALOR TOTAL DO ITEM					4,27
13.05	SETOP - ELE- PER-080	VERGALHÃO DE AÇO COM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	VERGALHÃO DE AÇO COM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO	Und	1,0000000	1,79	1,79
	2436	ELETRICISTA	H	0,3000000	9,36	2,81
	6115	AJUDANTE	H	0,3000000	6,12	1,84
	VALOR TOTAL DO ITEM					6,43
13.06	SINAPI - 72308	ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLÍTICO TIPO LEVE 3/4", INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,5000000	9,36	4,68
	6113	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5000000	6,70	3,35
	21128	ELETRODUTO FERRO GALV OU ZINCADO ELETROLIT LEVE PAREDE 0,90MM - 3/4" NBR 13057	M	1,0500000	3,70	3,89
	VALOR TOTAL DO ITEM					11,92
13.07	SINAPI - 73861/017	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "X" - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	851	BUCHA E ARRUELA ALUMINIO FUNDIDO P/ ELETRODUTO 20MM (3/4")	CJ	4,0000000	0,41	1,64
	2580	CONDULETE TIPO "X" EM LIGA ALUMINIO P/ ELETRODUTO ROSCADO 3/4"		1,0000000	4,89	
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,2500000	9,36	2,34
	VALOR TOTAL DO ITEM					3,98
13.08	SINAPI - 72308	ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLÍTICO TIPO LEVE 3/4", INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,5000000	9,36	4,68
	6113	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5000000	6,70	3,35
	21128	ELETRODUTO FERRO GALV OU ZINCADO ELETROLIT LEVE PAREDE 0,90MM - 3/4" NBR 13057	M	1,0500000	3,70	3,89
	VALOR TOTAL DO ITEM					11,92
13.09	SINAPI - 72253	CABO DE COBRE NU 35 MM2				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,2100000	9,36	1,97
	6113	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2100000	6,70	1,41
	863	CABO DE COBRE NU 35MM2 MEIO-DURO		1,0200000	8,89	9,07
	VALOR TOTAL DO ITEM					12,44
13.10	SINAPI - 73798/001	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO, POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE ACO GALVANIZADO, LANÇADO DIRETO NO SOLO INCLUSIVE CONEXOES - D = 50MM (2") - CONSTRUCAO LINHA SIMPLES				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	2446	ELETRODUTO 2" TIPO KANALEX OU EQUIV	M	1,0000000	6,41	6,41
	2600	KIT-EMENDA C1 2" P/ DUTOS TIPO KANAFLEX	UN	0,1000000	18,22	1,82
	6111	SERVENTE	H	0,4500000	6,12	2,75
	VALOR TOTAL DO ITEM					10,99
13.11	SINAPI - 73860/008	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	984	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 2,5MM2, TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	1,0000000	0,82	0,82
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,0500000	9,36	0,47
	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA EM ROLOS 19MM X 5M	UN	0,0112000	0,83	0,01
	6111	SERVENTE	H	0,0500000	6,12	0,31



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
CENTRO DE ESTUDOS DA HUMANIDADE
CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHKE - DIAMANTINA - MG
COMPOSIÇÃO DE PREÇO

		VALOR TOTAL DO ITEM				1,60
13.12	SINAPI - 73860/009	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 4 MM2 FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	981	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 4MM2, FLEXIVEL, TP FORESPLAST ALCOA OU EQUIV	M	1,0000000	1,40	1,40
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,0610000	9,36	0,57
	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA EM ROLOS 19MM X 5M	UN	0,0112000	0,83	0,01
	6111	SERVENTE	H	0,0610000	6,12	0,37
	VALOR TOTAL DO ITEM					2,35
13.13	SETOP - ELE- CAB-040.5	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 35 MM2 FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 35 MM2	M	1,0000000	9,72	9,72
	6111	SERVENTE	H	0,0900000	6,12	0,55
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,0900000	9,36	0,84
VALOR TOTAL DO ITEM					11,11	
13.14	SETOP - ELE- CAB-120	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 50 MM2 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP - FLEXÍVEL				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	1007	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 50MM2, TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	1,0000000	11,98	11,98
	6111	SERVENTE	H	0,2000000	6,12	1,22
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,2000000	9,36	1,87
VALOR TOTAL DO ITEM					15,08	
13.15	SINAPI - 73860/012	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 16 MM2 FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	979	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 16 MM2, COM ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750 V	M	1,0000000	4,28	4,28
	6111	SERVENTE	H	0,0900000	6,12	0,55
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,0900000	9,36	0,84
VALOR TOTAL DO ITEM					5,67	
13.16	SINAPI - 73917/005	PONTO TOMADA BIPOLAR 10A/250V COM ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO 3/4" E CAIXA 4"X2"				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	73542	BUCHA/ARRUELA ALUMINIO 3/4" - P	CJ	2,0000000	0,57	1,14
	6113	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,2000000	6,70	14,74
	2556	CAIXA DE PASSAGEM 4" X 2" EM FERRO GALV"	UN	1,0000000	0,86	0,86
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	2,2000000	9,36	20,59
	21128	ELETRODUTO FERRO GALV OU ZINCADO ELETROLIT LEVE PAREDE 0,90MM - 3/4" NBR 13057	M	4,9800000	3,70	18,43
	939	FIO RIGIDO, ISOLACAO EM PVC 450/750V 2,5MM2	M	10,0000000	0,78	7,80
	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA EM ROLOS 19MM X 5M	UN	0,5000000	0,83	0,42
	7528	TOMADA EMBUTIR 2P UNIVERSAL REDONDA 10A/250V C/ PLACA, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	1,0000000	4,18	4,18
VALOR TOTAL DO ITEM					68,15	
13.17	SINAPI - 74080/001	PONTO INTERRUPTOR SOBREPOR APARENTE 1 SECAO C/12,00M FIO 2,5MM2				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	11945	BUCHA NYLON S-4	UN	2,0000000	0,03	0,06
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	4,0000000	9,36	37,44
	11891	FIO/CORDAO COBRE ISOLADO PARALELO OU TORCIDO 2 X 2,5MM2, TIPO PLASTIFLEX PIRELLI OU EQUIV	M	12,0000000	1,59	19,08
	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA EM ROLOS 19MM X 5M	UN	0,1600000	0,83	0,13
	12128	INTERRUPTOR SOBREPOR 1 TECLA SIMPLES, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	1,0000000	2,85	2,85
	11056	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CAB CHATA FENDA SIMPLES 3,8 X 30MM (1.1/4")	UN	2,0000000	0,08	0,16
VALOR TOTAL DO ITEM					59,72	
	SINAPI - 73953/4	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	1.0000000	9,36	9,36



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
CENTRO DE ESTUDOS DA HUMANIDADE
CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHKE - DIAMANTINA - MG
COMPOSIÇÃO DE PREÇO

13.18	6111	SERVENTE	H	1,0000000	6,12	6,12
	3799	LUMINARIA CALHA SOBREPOR EM CHAPA ACO C/ 2 LAMPADAS FLUORESCENTES 40W (COMPLETA, INCL REATOR PART RAPIDA E LAMPADAS)	UN	1,0000000	53,48	53,48
	VALOR TOTAL DO ITEM					68,96
13.19	SINAPI - 73953/2	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 4X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	1,2000000	9,36	11,23
	3785	LUMINARIA CALHA SOBREPOR EM CHAPA ACO C/ 4 LAMPADAS FLUORESCENTES 20W (COMPLETA, INCL. REATOR PART RAPIDA E LAMPADAS)	UN	1,0000000	84,82	84,82
	6111	SERVENTE	H	1,2000000	6,12	7,34
VALOR TOTAL DO ITEM						103,40
13.20	SETOP - ELE-QUA-030	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 50 MÓDULOS COM BARRAMENTO 100 A				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	BARRAMENTO PADRÃO EUROPEU TIPO NEUTRO PARA QUADRO DE LUZ	UND	1,0000000	46,38	46,38
	P.M	BARRAMENTO PADRÃO EUROPEU TIPO PRINCIPAL PARA QUADRO DE LUZ	UND	1,0000000	56,38	56,38
	P.M	BARRAMENTO PADRÃO EUROPEU TIPO TERRAL PARA QUADRO DE LUZ	UND	1,0000000	7,50	7,50
	P.M	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 50 MÓDULOS COM BARRAMENTO 100 A	UND	1,0000000	423,46	423,46
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	8,0000000	9,36	74,88
	6111	SERVENTE	H	8,0000000	6,12	48,96
VALOR TOTAL DO ITEM						657,56
13.21	SINAPI - 74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	2370	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 30A	UN	1,0000000	6,03	6,03
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,1250000	9,36	1,17
VALOR TOTAL DO ITEM						7,20
13.22	SINAPI - 74130/003	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	2388	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 50A	UN	1,0000000	35,20	35,20
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,1500000	9,36	1,40
VALOR TOTAL DO ITEM						36,60
13.23	SINAPI - 74130/004	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	2392	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 50A		1,0000000	38,26	38,26
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,4000000	9,36	3,74
	6113	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4000000	6,70	2,68
VALOR TOTAL DO ITEM						44,68
13.24	SINAPI - 74130/006	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 125 A 150A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,4000000	9,36	3,74
	2391	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A	UN	1,0000000	151,35	151,35
	6113	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4000000	6,70	2,68
VALOR TOTAL DO ITEM						157,77
13.25	SETOP - ELE-POS-005	POSTE DE AÇO GALVANIZADO A FOGO H = 3,00 M, FIXAÇÃO POR BASE COM CHUMBADOR - COM DIFUSOR EM VIDRO V-01 PARA LAMPADA MISTA DE 160 W				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	FIO RIGIDO DE BAIXA TENSÃO ENCORDOAMENTO CLASSE I	M	20,0000000	1,73	34,60
	P.M	POSTE DE AÇO GALVANIZADO A FOGO	UND	1,0000000	872,50	872,50
	P.M	FITA DE AÇO PERFURADA CHAPA 14	UND	3,0000000	19,29	57,87
	P.M	ALÇA COM ISOLADOR DE PORCELANA	UND	1,0000000	1,40	1,40
	P.M	CONJ DE CABEÇOTE DE PLASTICO	UND	1,0000000	1,31	1,31
	P.M	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA	M	20,0000000	10,38	207,60
	P.M	CURVA 90º DE AÇO ROSCAVEL	UND	3,0000000	1,85	5,55
	P.M	ARMAÇÃO SECUNDARIA COM 3 ISOLADORES	UND	1,0000000	18,65	18,65



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
CENTRO DE ESTUDOS DA HUMANIDADE
CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHKE - DIAMANTINA - MG
COMPOSIÇÃO DE PREÇO

	2436	ELETRICISTA	H	12,0000000	9,36	112,32
	6115	AJUDANTE	H	12,0000000	6,12	73,44
	VALOR TOTAL DO ITEM					1.385,24
13.26	SETOP - ELE-LUM-070	LUMINÁRIA REFLETORA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO, 6 REFLETORES DE 400W EM POSTE DE CONCRETO COM 9 M DE ALTURA (COMPLETA)				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	POSTE DE CONCRETO	UND	1,0000000	1.158	1.157,53
	P.M	FIO RIGIDO DE BAIXA TENSÃO	M	0,7900000	37,00	29,23
	1379	CIMENTO PORTLAND COMUM CP I- 32	KG	98,0300000	0,42	41,17
	370	AREIA MEDIA	M3	0,3110000	66,70	20,74
	P.M	SEIXO ROLADO	M4	0,2000000	97,33	19,47
	P.M	REATOR PARA LAMPADA	UND	3,0000000	57	171,00
	P.M	PROJETOR PARA LAMPADA DE VAPOR	UND	3,0000000	29,9	89,70
	P.M	LAMPADA VAPOR DE MERCURIO	UND	3,0000000	43,38	130,14
	2436	ELETRICISTA	H	10,0000000	9,36	93,60
	6115	AJUDANTE	H	15,0000000	6,12	91,80
	4750	PEDREIRO	H	10,0000000	9,36	93,60
	VALOR TOTAL DO ITEM					1.937,98
14.00	INSTALAÇÕES SPDA					
14.01	SINAPI - 72254	CABO DE COBRE NU 50 MM2				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,3100000	9,36	2,90
	6113	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3100000	6,70	2,08
	867	CABO DE COBRE NU 50MM2 MEIO-DURO	M	1,0200000	11,58	11,81
	VALOR TOTAL DO ITEM					16,79
14.02	SETOP - SPDA-SOL-010	SOLDA EXOTÉRMICA CARTUCHO N° 90				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	CARTUCHO N° 90	UN	1,0000000	13,95	13,95
	VALOR TOTAL DO ITEM					13,95
14.03	SETOP - SPDA-BAR-005	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 3/4" X 1/4" X 3M				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 3/4" X 1/4" X 3M	UN	1,0000000	8,90	8,90
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,1460000	9,36	1,37
	VALOR TOTAL DO ITEM					10,27
14.04	SETOP - ELE-ATE-015	CAIXA PRÉ MOLDADA PARA ATERRAMENTO COM TAMPA DE CONCRETO 25 x 25 x 50 CM				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	34	AÇO CA-50 3/8" (9,52MM)	KG	1,5120000	4,96	7,50
	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	0,5200000	9,36	4,87
	6111	SERVENTE	H	2,7987499	6,12	17,13
	4750	PEDREIRO	H	2,5680000	9,36	24,04
	4509	PEÇA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10 CM NÃO APAREL	M	0,3240000	4,16	1,35
	1350	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=10MM DE 1,1	UN	0,0330579	25,99	0,86
	6115	AJUDANTE	H	1,4928000	6,12	9,14
	7267	TIJOLO CERAMICO FURADO 6 FUROS 10 X 15 X 20 CM	UN	27,4000000	0,39	10,69
	10537	BETONEIRA 320 LITROS, SEM CARREGADOR, MOTOR A DIESEL	UN	0,0000090	2,40	0,00
	11652	VIBRADOR DE IMERSAO MARCA DYNAPAC MOD. AZ-25, DI	UN	0,0000090	0,67	0,00
	2692	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,0640000	7,73	0,49
	4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	0,0254368	1,9	0,05
	4222	GASOLINA COMUM	L	0,0011008	3,26	0,00
	4718	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25MM POSTO PEDREIRA (SEM FRETE)	M³	0,0130240	60,46	0,79
	5061	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,0840000	8,61	0,72
	1379	CIMENTO PORTLAND COMUM CP I-32	KG	9,6600000	0,42	9,66
	337	ARAME RECOZIDO 18BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,0632000	5,85	0,06
	378	ARMADOR	H	0,3728000	9,36	0,37
	370	AREIA MEDIA	M³	0,0625440	69,70	0,06
	1106	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	1,9468800	0,46	1,95
	VALOR TOTAL DO ITEM					89,72
	SETOP - SPDA-CON-005	CONECTOR MINI-GAR				

14.05	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	CONECTOR MINI-GAR	UND	1,0000000	8,35	8,35
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,3000000	9,36	2,81
	VALOR TOTAL DO ITEM					11,16
14.06	SETOP - SPDA-TER-010	TERMINAL AÉREO H = 25 CM, D = 3/8"				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	TERMINAL AÉREO BASE PLANA COM FURO H = 250MM	UND	1,0000000	3,76	3,76
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,1750000	9,36	1,64
VALOR TOTAL DO ITEM						5,40
14.07	SINAPI - 72309	ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLÍTICO TIPO LEVE 1", INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,5000000	9,36	4,68
	6113	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5000000	6,70	3,35
	21136	ELETRODUTO FERRO GALV OU ZINCADO ELETROLIT LEVE PAREDE 0,90MM - 1" NBR 13057	M	1,0500000	4,35	4,57
VALOR TOTAL DO ITEM						12,60
14.08	SINAPI - 73861/3	CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "B" - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	855	BUCHA E ARRUELA ALUMINIO FUNDIDO P/ ELETRODUTO 25MM (1")	CJ	1,0000000	0,61	0,61
	14054	CONDULETE DE ALUMINIO FUNDIDO TIPO B DN 1"	UN	1,0000000	6,48	6,48
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,3000000	9,36	2,81
VALOR TOTAL DO ITEM						9,90
14.09	SINAPI - 72262	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6113	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000000	6,70	2,01
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,3000000	9,36	2,81
	1537	TERMINAL A PRESSAO DE BRONZE P/ CABO A BARRA, CABO 25 A 35MM2 C/ 1 FURO DE FIXACAO	UN	1,0000000	2,87	2,87
VALOR TOTAL DO ITEM						7,69
14.10	SPDA-ABR-005	ABRAÇADEIRA TIPO D, CUNHA				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	ABRAÇADEIRA TIPO D, CUNHA	UND	1,0000000	0,80	0,80
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,1340000	9,36	1,25
VALOR TOTAL DO ITEM						2,05
14.11	SINAPI - 68069	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,4000000	9,36	3,74
	3380	HASTE DE ATERRAMENTO COM 3 M, DN = 5/8", EM AÇO REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	1,0000000	24,98	24,98
	6113	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4000000	6,70	2,68
VALOR TOTAL DO ITEM						31,40
14.12	SETOP - INC-LUM-005	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA IE-16 COM LÂMPADA DE 8 W				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA IE-16	UN	1,0000000	39,53	39,53
	P.M	LÂMPADA DE 8 W	UN	1,0000000	12,00	12,00
	6113	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7000000	6,70	4,69
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,7000000	9,36	6,55
VALOR TOTAL DO ITEM						62,77
14.13	PESQUISA DE MERCADO	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇÁVEL, COM NO MÍNIMO 2 LAÇOS PARA 20 PONTOS DE ACIONAMENTO CADA LAÇO E 1 LAÇO DE SAÍDA, ALIMENTAÇÃO EXTERNA 220V , EM CONFORMIDADE COM A NBR 9441				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇÁVEL, COM NO MÍNIMO 2 LAÇOS PARA 20 PONTOS DE ACIONAMENTO CADA LAÇO E 1 LAÇO DE SAÍDA, ALIMENTAÇÃO EXTERNA 220V , EM CONFORMIDADE COM A NBR 9441	UN	1,0000000	392,50	392,50

UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
CENTRO DE ESTUDOS DA HUMANIDADE
CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG
COMPOSIÇÃO DE PREÇO



	6113	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,0000000	6,70	13,40
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	2,0000000	9,36	18,72
	VALOR TOTAL DO ITEM					424,62
14.14	PESQUISA DE MERCADO	ACIONADOR DE ALARME TIPO QUEBRA VIDRO , GRAU DE PROTEÇÃO IP55, COM SIRENE				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	ACIONADOR DE ALARME TIPO QUEBRA VIDRO , GRAU DE PROTEÇÃO IP55, COM SIRENE	UN	1,0000000	54,00	54,00
	6113	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2900000	6,70	1,94
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,2900000	9,36	2,71
	VALOR TOTAL DO ITEM					58,66
15.00	INSTALAÇÃO DE CAMBATE E PREVENÇÃO DE INCENDIO					
	SINAPI - 72283	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45º 2.1/2", ADAPTADOR STORZ 2.1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M, REDUÇÃO 2.1/2X1.1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	10899	ADAPTADOR EM LATAO P/ INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2"	UN	1,0000000	30,15	30,15
	10521	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO DE MANGUEIRAS EM CHAPA SAE 1020 LAMINADA A FRIO, PORTA C/ VENTILACAO E VISOR SUPORTE 1/2 LUA P/ MANG, DE EMBUTIR, INSCR. INCENDIO 75 X 45 X 17CM	UN	1,0000000	117,40	117,40
15.01	10902	ESGUICHO EM LATAO JATO SOLIDO P/ INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 13MM	UN	1,0000000	22,42	22,42
	21029	MANGUEIRA DE INCENDIO C/ CAPA SIMPLES TECIDA FIO POLIESTER TUBO INT BORRACHA SINT ABNT TP 1 P/ INST PR, COMP C/ UNIOES E EMPAT INT LATAO C/ ENG RAP E ANEIS EXP P/ EMP MANG COBRE D = 1 1/2 L = 15M	UN	1,0000000	147,00	147,00
	20972	REDUCAO FIXA TIPO STORZ LATAO P/ INST. PREDIAL COMBATE A INCENDIO ENGATE RAPIDO 2.1/2" X 1.1/2"	UN	1,0000000	45,64	45,64
	10904	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR DE LATÃO, 45 GRAUS, D = 2 1/2", PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO	UN	1,0000000	85,61	85,61
	6115	AJUDANTE	H	3,5000000	6,12	21,42
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	3,5000000	9,36	32,76
	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	1,3000000	9,36	12,17
	VALOR TOTAL DO ITEM					514,57
15.02	SETOP - INC-CHA-005	CHAVE PARA CONEXÕES DE ENGATE RÁPIDO, (STORZ), 63 x 38MM				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	CHAVE PARA CONEXÕES DE ENGATE RÁPIDO, (STORZ), 63 x 38MM	UND	1,0000000	8,17	8,17
	VALOR TOTAL DO ITEM					8,17
15.03	SETOP - INC-EXT-016	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO 2-A:20-B:C, CAPACIDADE 6 KG				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO 2-A:20-B:C, CAPACIDADE 6 KG	UN	1,0000000	107,93	107,93
	P.M	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO AUTO-ATARRACHANTE	UN	2,0000000	0,16	0,32
	4750	PEDREIRO	H	0,4000000	9,36	3,74
	6111	SERVEnte	H	0,4000000	6,12	2,45
	VALOR TOTAL DO ITEM					114,44
15.04	SETOP - INC-EXT-020	BASE DECORATIVA PARA EXTINTORES				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	7292	TINTA ESMALTE SINTETICO COM BRILHO	L	0,5400000	21,50	11,61
	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,1000000	6,64	0,66
	4783	PINTOR	H	1,0000000	9,36	9,36
	6111	SERVEnte	H	0,5500000	6,12	3,37
	VALOR TOTAL DO ITEM					25,00
15.05	SETOP - INC-PLA-015	PLACA FOTOLUMINESCENTE "S1" OU "S2"- 380 X 190 MM				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	PLACA FOTOLUMINESCENTE "S1" OU "S2"- 380 X 190 MM	UN	1,0000000	12,48	12,48
	6111	SERVEnte	H	0,4000000	6,12	2,45
	4750	PEDREIRO	H	0,4000000	9,36	3,74
	VALOR TOTAL DO ITEM					18,67

UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
CENTRO DE ESTUDOS DA HUMANIDADE
CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG
COMPOSIÇÃO DE PREÇO



15.06	SETOP - NC-MAN-005	MANGUEIRA DE FIBRA SINTÉTICA E BORRACHA D = 38 MM, 15 M				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	MANGUEIRA DE FIBRA SINTÉTICA E BORRACHA D = 38 MM, 15 M	UN	1,0000000	160,50	160,50
	VALOR TOTAL DO ITEM					160,50
15.07	SINAPI - 73786/006	TUBO DE AÇO GALVANIZADO, SEM CONEXÕES COM COSTURA Ø65MM (2.1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,2800000	9,36	2,62
	6111	SERVENTE	H	0,2800000	6,12	1,71
	7701	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 2.1/2" (65MM) E=3,65MM - 6,51KG/M	M	1,1000000	51,06	56,17
	VALOR TOTAL DO ITEM					60,50
15.08	SETOP - DRE-TAM-005	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA 1:3				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA	UN	1,0000000	171,22	171,22
	370	AREIA MEDIA	M3	0,0600000	69,70	4,18
	1379	CIMENTO PORTLAND COMUM CP I - 32	KG	21,0000000	0,42	8,82
	6111	SERVENTE	H	2,0000000	6,12	12,24
	4750	PEDREIRO	H	1,5000000	9,36	14,04
	VALOR TOTAL DO ITEM					210,50
16.00	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS					
16.01	INSTALAÇÃO DE AGUAFRIA					
16.01.01	SINAPI - 73735/001	RESERV. DE FIBROC. CAP=1000L C/ACESSORIOS				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	1025	CAIXA D'AGUA FIBROCIMENTO 1000L	UN	1,0000000	226,27	226,27
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	7,7000000	6,75	51,98
	3251	FLANGE PVC C/ ROSCA SEXTAVADO S/FUROS REF. 1/2"	UN	2,0000000	2,80	5,60
	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX10M	UN	0,3030000	1,63	0,49
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	7,7000000	9,36	72,07
	3259	FLANGE PVC C/ ROSCA SEXTAVADO S/FUROS REF. 1 1/2"	UN	4,0000000	5,30	21,20
	3255	FLANGE PVC C/ ROSCA SEXTAVADO S/FUROS REF. 3/4"	UN	2,0000000	4,17	8,34
	4433	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM NAO APARELHADA	M	5,0000000	11,35	56,75
	VALOR TOTAL DO ITEM					442,70
16.01.02	SINAPI - 72798	ADAPTADOR PVC SOLDABEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'AGUA 32MM X1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	88	ADAPTADOR PVC SOLDABEL LONGO C/ FLANGE LIVRE P/ CAIXA D' AGUA 32MM X 1	UN	1,0000000	11,42	11,42
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0041000	23,26	0,10
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0050000	27,55	0,14
	3143	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX25M	UN	0,0120000	3,75	0,05
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,0720000	9,36	0,67
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,0720000	6,75	0,49
	VALOR TOTAL DO ITEM					12,86
16.01.03	SINAPI - 72801	ADAPTADOR PVC SOLDABEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'AGUA 50MM X1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	90	ADAPTADOR PVC SOLDABEL LONGO C/ FLANGE LIVRE P/ CAIXA D' AGUA 50MM X 1 1/2"	UN	1,0000000	26,64	26,64
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0088000	23,26	0,20
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0110000	27,55	0,30
	3143	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX25M	UN	0,0188000	3,75	0,07
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1120000	9,36	1,05
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1120000	6,75	0,76
	VALOR TOTAL DO ITEM					29,02
16.01.04	SINAPI - 72802	ADAPTADOR PVC SOLDABEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'AGUA 60MM X1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	81	ADAPTADOR PVC SOLDABEL LONGO C/ FLANGE LIVRE P/ CAIXA D' AGUA 60MM X 2"	UN	1,0000000	36,34	36,34
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0117000	23,26	0,27
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1120000	6,75	0,76

 UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI CENTRO DE ESTUDOS DA HUMANIDADE CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG COMPOSIÇÃO DE PREÇO						
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1120000	9,36	1,05
	3143	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX25M	UN	0,0226000	3,75	0,08
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0150000	27,55	0,41
	VALOR TOTAL DO ITEM					38,91
16.01.05	SETOP - HID-ADP-010	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA Ø 25 MM X 3/4"				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1050000	6,75	0,71
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1050000	9,36	0,98
	96	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D' AGUA 25MM X 3/4"	UN	1,0000000	7,06	7,06
	VALOR TOTAL DO ITEM					8,75
16.01.06	SINAPI - 74176/001	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA D = 20 MM (3/4")				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2390000	6,75	1,61
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,2390000	9,36	2,24
	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX50M	UN	0,0188000	7,11	0,13
	6005	REGISTRO GAVETA 3/4" REF 1509-C - C/ CANOPLA ACAB CROMADO SIMPLES	UN	1,0000000	42,00	42,00
	VALOR TOTAL DO ITEM					45,98
16.01.07	SINAPI - 74174/001	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA D = 40 MM (1 1/2")				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,7996000	6,75	5,40
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,7996000	9,36	7,48
	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX50M	UN	0,0190000	7,11	0,14
	6015	REGISTRO GAVETA 1.1/2" REF 1509-C - C/ CANOPLA ACAB CROMADO SIMPLES	UN	1,0000000	82,03	82,03
	VALOR TOTAL DO ITEM					95,05
16.01.08	SINAPI - 74184/001	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D = 25 MM (1")				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3800000	6,75	2,57
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,3800000	9,36	3,56
	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX50M	UN	0,0250000	7,11	0,18
	6019	REGISTRO GAVETA 1" BRUTO LATAO REF 1502-B	UN	1,0000000	25,47	25,47
	VALOR TOTAL DO ITEM					31,77
16.01.09	SETOP - HID-REG-010	REGISTRO PRESSÃO COM CANOPLA CROMADO D = 20 MM (3/4")				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5400000	6,75	3,65
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,5400000	9,36	5,05
	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX50M	UN	0,0210000	7,11	0,15
	6024	REGISTRO PRESSAO 3/4" REF 1416 - C/ CANOPLA ACAB CROMADO SIMPLES	UN	1,0000000	41,49	41,49
	VALOR TOTAL DO ITEM					50,34
16.01.10	SINAPI - 75030/002	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 32 MM				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0011000	23,26	0,03
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4500000	6,75	3,04
	9869	TUBO PVC SOLDAVEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 32MM	M	1,5000000	4,61	6,92
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,4500000	9,36	4,21
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0005000	27,55	0,01
	VALOR TOTAL DO ITEM					14,20
16.01.11	SINAPI - 75030/004	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 50 MM				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0017000	23,26	0,04
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,6000000	9,36	5,62
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6000000	6,75	4,05
	9875	TUBO PVC SOLDAVEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 50MM	M	1,4000000	7,38	10,33
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0007000	27,55	0,02
	VALOR TOTAL DO ITEM					20,06



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
CENTRO DE ESTUDOS DA HUMANIDADE
CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG
COMPOSIÇÃO DE PREÇO

16.01.12	SINAPI - 75030/005	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 60 MM				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0022000	23,26	0,05
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,7000000	6,75	4,73
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0008000	27,55	0,02
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,7000000	9,36	6,55
	9873	TUBO PVC SOLDAVEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 60MM	M	1,4000000	13,71	19,19
VALOR TOTAL DO ITEM						30,54
16.01.13	SETOP - MET-TUB-015	TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARGA Nº. 18 COM ADAPTADOR D= 1 1/2"				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,22000000	6,75	1,49
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,22000000	9,36	2,06
	P.M	TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARGA Nº. 18 COM ADAPTADOR D= 1 1/2"	M	1,11000000	13,30	14,76
VALOR TOTAL DO ITEM						18,31
16.01.14	SINAPI - 40729	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	13	ESTOPA	KG	0,1200000	4,04	0,48
	6127	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	0,7000000	6,63	4,64
	10228	VÁLVULA DE DESCARGA DE *1 1/2"* COM REGISTRO E ACABAMENTO EM METAL CROMADO	UN	1,0000000	144,00	144,00
	7307	FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO OU EQUIV	L	0,0800000	18,49	1,48
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,8500000	9,36	7,96
VALOR TOTAL DO ITEM						158,56
16.02	INSTALAÇÃO DE ESGOTO					
16.02.01	SINAPI - 72547	CURVA PVC CURTA 90º ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0176000	23,26	0,41
	6115	AJUDANTE	H	0,1000000	6,12	0,61
	1933	CURVA PVC 90G CURTA PVC P/ ESG PREDIAL DN 40 MM	UN	1,0000000	2,19	2,19
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1000000	9,36	0,94
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0040000	27,55	0,11
VALOR TOTAL DO ITEM						4,26
16.02.02	SINAPI - 72544	CURVA PVC CURTA 90º ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0235000	23,26	0,55
	6115	AJUDANTE	H	0,1200000	6,12	0,73
	1932	CURVA PVC 90G CURTA PVC P/ ESG PREDIAL DN 50MM	UN	1,0000000	6,14	6,14
VALOR TOTAL DO ITEM						8,54
16.02.03	SINAPI - 74165/001	CURVA PVC CURTA 90º ESGOTO 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0353000	23,26	0,82
	1951	CURVA PVC 90G CURTA PVC P/ ESG PREDIAL DN 75MM	UN	1,0000000	11,25	11,25
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0100000	27,55	0,28
	6115	AJUDANTE	H	0,1500000	6,12	0,92
VALOR TOTAL DO ITEM						14,67
16.02.04	SINAPI - 72542	CURVA PVC LONGA 90º ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0529000	23,26	1,23
	6115	AJUDANTE	H	0,2000000	6,12	1,22
	1970	CURVA PVC LONGA 90G P/ ESG PREDIAL DN 100MM	UN	1,0000000	22,76	22,76
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,2000000	9,36	1,87
VALOR TOTAL DO ITEM						27,50

UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
CENTRO DE ESTUDOS DA HUMANIDADE
CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHKE - DIAMANTINA - MG
COMPOSIÇÃO DE PREÇO



16.02.05	SINAPI - 72559	JOELHO PVC 45º ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0118000	23,26	0,27
	3516	JOELHO PVC SOLD 45G BB P/ ESG PREDIAL DN 40MM	UN	1,0000000	1,23	1,23
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0050000	27,55	0,14
	6115	AJUDANTE	H	0,2500000	6,12	1,53
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,2500000	9,36	2,34
VALOR TOTAL DO ITEM						5,51
16.02.06	SINAPI - 72564	JOELHO PVC 45º ESGOTO 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0353000	23,26	0,82
	3519	JOELHO PVC SOLD 45G PB P/ ESG PREDIAL DN 75MM	UN	1,0000000	4,46	4,46
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0150000	27,55	0,41
	6115	AJUDANTE	H	0,3400000	6,12	2,08
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,3400000	9,36	3,18
VALOR TOTAL DO ITEM						10,96
16.02.07	SINAPI - 72557	JOELHO PVC 45º ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0529000	23,26	1,23
	6115	AJUDANTE	H	0,4000000	6,12	2,45
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,4000000	9,36	3,74
	3528	JOELHO PVC SOLD 45G PB P/ ESG PREDIAL DN 100MM	UN	1,0000000	4,87	4,87
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0300000	27,55	0,83
VALOR TOTAL DO ITEM						13,12
16.02.08	SINAPI - 72558	JOELHO PVC 90º ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0118000	23,26	0,27
	3517	JOELHO PVC SOLD 90G BB P/ ESG PREDIAL DN 40MM	UN	1,0000000	1,05	1,05
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0050000	27,55	0,14
	6115	AJUDANTE	H	0,2500000	6,12	1,53
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,2500000	9,36	2,34
VALOR TOTAL DO ITEM						5,33
16.02.09	SINAPI - 72603	JUNCAO PVC ESGOTO 100X100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0765000	23,26	1,78
	6115	AJUDANTE	H	0,4000000	6,12	2,45
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,4000000	9,36	3,74
	3670	JUNCAO SIMPLES PVC P/ ESG PREDIAL DN 100X100MM	UN	1,0000000	12,93	12,93
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0100000	27,55	0,28
VALOR TOTAL DO ITEM						21,18
16.02.10	SINAPI - 72605	JUNCAO PVC ESGOTO 75X75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0529000	23,26	1,23
	6115	AJUDANTE	H	0,3400000	6,12	2,08
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,3400000	9,36	3,18
	3658	JUNCAO SIMPLES PVC P/ ESG PREDIAL DN 75X75MM	UN	1,0000000	9,79	9,79
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0060000	27,55	0,17
VALOR TOTAL DO ITEM						16,45
16.02.11	SINAPI - 72630	LUVA PVC ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0165000	23,26	0,38
	6115	AJUDANTE	H	0,1400000	6,12	0,86
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1400000	9,36	1,31
	3875	LUVA SIMPLES PVC P/ ESG PREDIAL DN 50MM	UN	1,0000000	1,61	1,61
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0030000	27,55	0,08
VALOR TOTAL DO ITEM						4,24
	SINAPI - 72631	LUVA PVC ESGOTO 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO				

UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
CENTRO DE ESTUDOS DA HUMANIDADE
CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG
COMPOSIÇÃO DE PREÇO



16.02.12	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0294000	23,26	0,68
	6115	AJUDANTE	H	0,1700000	6,12	1,04
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1700000	9,36	1,59
	3898	LUVA SIMPLES PVC P/ ESG PREDIAL DN 75MM	UN	1,0000000	2,72	2,72
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0050000	27,55	0,14
VALOR TOTAL DO ITEM						6,17
16.02.13	SINAPI - 72628	LUVA PVC ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0529000	23,26	1,23
	6115	AJUDANTE	H	0,2100000	6,12	1,29
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,2100000	9,36	1,97
	3899	LUVA SIMPLES PVC P/ ESG PREDIAL DN 100MM	UN	1,0000000	3,33	3,33
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0090000	27,55	0,25
VALOR TOTAL DO ITEM						8,06
16.02.14	SINAPI - 74165/002	TUBO PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0050000	23,26	0,12
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,7500000	6,75	5,06
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,7500000	9,36	7,02
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0037000	27,55	0,10
	9838	TUBO PVC SERIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL DN 50MM - NBR 5688	M	1,4000000	4,96	6,94
VALOR TOTAL DO ITEM						19,24
16.02.15	SINAPI - 74165/003	TUBO PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 75MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	1,0500000	9,36	9,83
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,0500000	6,75	7,09
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0057000	23,26	0,13
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0087000	27,55	0,24
	9837	TUBO PVC SERIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL DN 75MM - NBR 5688	M	1,4000000	6,26	8,76
VALOR TOTAL DO ITEM						26,05
16.02.16	SINAPI - 74026/001	TUBO PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,4000000	9,36	3,74
	9836	TUBO PVC SERIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL DN 100MM - NBR 5688	M	1,0500000	7,58	7,96
	6111	SERVENTE	H	0,4000000	6,12	2,45
VALOR TOTAL DO ITEM						14,15
16.02.17	SINAPI - 74165/001	TUBO PVC JS PARA ESGOTO PREDIAL DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0050000	23,26	0,12
	9835	TUBO PVC SERIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL DN 40MM - NBR 5688	M	1,5000000	2,62	3,93
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0075000	27,55	0,21
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,6000000	9,36	5,62
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6000000	6,75	4,05
VALOR TOTAL DO ITEM						13,92
16.02.18	SINAPI - 73748/001	RESERVATÓRIO D'ÁGUA DE FIBROCIMENTO CILÍNDRICO OU RETANGULAR, CAPACIDADE 1.000L - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (EXCLUSIVE TUBULAÇÕES E BOIA)				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	1025	CAIXA D'AGUA FIBROCIMENTO 1000L	UN	1,0000000	226,27	226,27
	4750	PEDREIRO	H	2,0000000	9,36	18,72
	6111	SERVENTE	H	1,5000000	6,12	9,18
VALOR TOTAL DO ITEM						254,17
16.02.19	SINAPI - 72289	CAIXA DE INSPEÇÃO 80X80X80CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	31	ACO CA-50 1/2" (12,70 MM)	KG	2,5000000	4,44	11,10
	370	AREIA MEDIA	M3	0,2500000	69,70	17,43
	1382	CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV- 32 5	KG	1,7800000	20,64	36,74
	4721	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM POSTO PEDREIRA (SEM FRETE)	M3	0,1300000	62,60	8,14

UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
CENTRO DE ESTUDOS DA HUMANIDADE
CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHKE - DIAMANTINA - MG
COMPOSIÇÃO DE PREÇO



	4750	PEDREIRO	H	3,6300000	9,36	33,98
	6111	SERVENTE	H	11,0000000	6,12	67,32
	7271	TIJOLO CERAMICO FURADO 8 FUROS 10 X 20 X 20CM	UN	72,0000000	0,39	28,08
	VALOR TOTAL DO ITEM					202,78
16.02.20	SINAPI - 72286	CAIXA DE AREIA 60X60X60CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	370	AREIA MEDIA	M³	0,1100000	69,70	7,67
	4721	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM POSTO PEDREIRA (SEM FRETE)	M³	0,0560000	62,60	3,51
	1382	CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV- 32	50KG	0,7500000	20,64	15,48
	7271	TIJOLO CERAMICO FURADO 8 FUROS 10 X 20 X 20CM	UN	42,0000000	0,39	16,38
	4750	PEDREIRO	H	2,0000000	9,36	18,72
	6111	SERVENTE	H	4,3500000	6,12	26,62
	VALOR TOTAL DO ITEM					88,37
17.00	LOUCAS / ACESSORIOS E OUTROS					
17.01	SINAPI - 74193/001	VASO SANITARIO COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - LOUCA BRANCA				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6130	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO	H	2,0000000	6,75	13,50
	1380	CIMENTO BRANCO	KG	0,2000000	1,38	0,28
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	2,1000000	9,36	19,66
	6092	JUNTA PLASTICA DE VEDACAO - BISNAGA 250G	KG	0,1000000	35,00	3,50
	4384	PARAFUSO NIQUELADO P/ FIXAR PECA SANITARIA - INCL PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA NYLON S-10	UN	2,0000000	3,77	7,54
	10422	VASO SANITARIO SIFONADO C/CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA - PADRAO MEDIO	UN	1,0000000	200,82	200,82
	VALOR TOTAL DO ITEM					245,29
17.02	SINAPI - 6009	LAVATORIO EM LOUCA BRANCA, SEM COLUNA PADRAO POPULAR, COM TORNEIRA CROMADA POPULAR, SIFAO, VALVULA E ENGATE PLASTICO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6130	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO	H	2,0000000	6,75	13,50
	1380	CIMENTO BRANCO	KG	0,2000000	1,38	0,28
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	2,7500000	9,36	25,74
	6141	ENGATE OU RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30CM	UN	1,0000000	2,33	2,33
	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX10M	UN	0,0840000	1,63	0,14
	6092	JUNTA PLASTICA DE VEDACAO - BISNAGA 250G	KG	0,0500000	35,00	1,75
	10425	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO 29,5 X 39,0CM OU EQUIV- PADRAO POPULAR	UN	1,0000000	35,87	35,87
	4351	PARAFUSO NIQUELADO P/ FIXAR PECA SANITARIA - INCL PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON S-8	UN	2,0000000	0,94	1,88
	6149	SIFAO PLASTICO P/ LAVATORIO/PIA TIPO COPO 1"	UN	1,0000000	7,64	7,64
	13415	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" REF 1193 P/ LAVATORIO - PADRAO POPULAR	UN	1,0000000	22,00	22,00
	6158	VALVULA EM PLASTICO BRANCO 1" SEM UNHO C/ LADRAO P/ LAVATORIO	UN	1,0000000	2,18	2,18
	VALOR TOTAL DO ITEM					113,30
17.03	SETOP - MET-DUC-005	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO PARA CONTROLE DE FLUXO DE ÁGUA 1/2"				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO PARA CONTROLE DE FLUXO DE ÁGUA 1/2"	UN	1,0000000	103,92	103,92
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5000000	6,75	3,38
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,5000000	9,36	4,68
	VALOR TOTAL DO ITEM					111,98
17.04	SETOP - ACE-PAP-005	PAPELEIRA DE LOUÇA BRANCA				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	PAPELEIRA DE LOUÇA BRANCA	UN	1,0000000	21,62	21,62
	6111	SERVENTE	H	0,5000000	6,12	3,06
	4750	PEDREIRO	H	0,5000000	9,36	4,68
	VALOR TOTAL DO ITEM					29,36
	SINAPI - 74125/002	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6M M PLASTIFICADO COLADO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL

17.05	148	ADITIVO À BASE DE EMULSÃO DE POLÍMERO SINTÉTICO PARA ARGAMASSA E CHAPISCO SIKAFIX SUPER OU EQUIVALENTE	L	0,1800000	6,53	1,18
	6117	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,6000000	6,63	10,61
	587	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS DESIGUAIS 1 X 3/4" E = 1/8"	KG	1,6400000	19,19	31,47
	1344	CHAPA MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 2,2 X 1,1M X 6MM P/ FORMA CONCRETO	UN	1,0500000	25,89	27,18
	11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	1,0000000	124,80	124,80
	10489	VIDRACEIRO	H	1,8000000	9,36	16,85
VALOR TOTAL DO ITEM					212,09	
17.06	SETOP - ACE-BAR-005	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA P.N.E. L = 80 CM (LAVATÓRIO)				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX	UN	1,0000000	208,71	208,71
	P.M	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO	UN	6,0000000	0,16	0,96
	6111	SERVENTE	H	1,0000000	6,12	6,12
	4750	PEDREIRO	H	1,0000000	9,36	9,36
VALOR TOTAL DO ITEM					225,15	
17.07	SETOP - ACE-BAR-015	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA P.N.E. L =90 CM (VASO)				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX	UN	1,0000000	213,71	213,71
	P.M	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO	UN	6,0000000	0,16	0,96
	6111	SERVENTE	H	1,0000000	6,12	6,12
	4750	PEDREIRO	H	1,0000000	9,36	9,36
VALOR TOTAL DO ITEM					230,15	
17.08	SETOP - ACE-BAR-020	BARRA PARA APOIO P.N.E. L = 40 CM (PORTA				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX	UN	1,0000000	148,71	148,71
	P.M	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO	UN	6,0000000	0,16	0,96
	6111	SERVENTE	H	1,0000000	6,12	6,12
	4750	PEDREIRO	H	1,0000000	9,36	9,36
VALOR TOTAL DO ITEM					165,15	
17.09	SINAPI - 74195/001	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM FERRO BARRA CHATA 3/16"				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6025	ARGAMASSA TRACO 1:4,5 (CAL E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL	UN	0,0030000	210,30	0,63
	550	BARRA FERRO RETANGULAR CHATA QUALQUER BITOLA X E = 3/16"	KG	55,0000000	3,09	169,95
	6110	SERRALHEIRO	H	1,6000000	9,36	14,98
	6111	SERVENTE	H	1,6000000	6,12	9,79
VALOR TOTAL DO ITEM					195,35	
17.10	SETOP - DIV-PED-025	DIVISÓRIA EM ARDÓSIA E = 3 CM, INCLUSIVE PERFIS EM CHAPA 18				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	ACESSORIOS	UN	1,0000000	37,15	37,15
	P.M	ARDOSIA	UN	1,0000000	89,00	89,00
	P.M	ARGAMASSA	M³	0,0033000	292,19	0,96
	6111	SERVENTE	H	2,7500000	6,12	16,83
4750	PEDREIRO	H	4,2100000	9,36	39,41	
VALOR TOTAL DO ITEM					183,35	
17.11	SETOP - BAN-ARD-005	BANCADA EM ARDÓSIA E = 3 CM, APOIADA EM ALVENARIA				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	73935/002	ALVENARIA	M2	1,2000000	49,22	59,06
	1379	CIMENTO PORTLAND COMUM CP I- 32	KG	8,8000000	0,42	3,70
	370	AREIA MEDIA	M3	0,0300000	69,70	2,09
	4750	PEDREIRO	H	5,5000000	9,36	51,48
	6111	SERVENTE	H	3,5000000	6,12	21,42
4715	PEDRA ARDOSIA CINZA IRREGULAR	M2	1,1000000	4,93	5,42	
VALOR TOTAL DO ITEM					143,17	
	SINAPI - 74087/001	PEITORIL EM ARDOSIA, LARGURA 15CM				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
CENTRO DE ESTUDOS DA HUMANIDADE
CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHKE - DIAMANTINA - MG
COMPOSIÇÃO DE PREÇO

17.12	370	AREIA MEDIA	M3	0,0019000	69,70	0,13
	1106	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	0,1300000	0,46	0,06
	1380	CIMENTO BRANCO	KG	0,0188000	1,38	0,03
	1379	CIMENTO PORTLAND COMUM CP I- 32	KG	0,7000000	0,42	0,29
	4715	PEDRA ARDOSIA CINZA IRREGULAR	M2	0,1525000	4,93	0,75
	4750	PEDREIRO	H	0,4000000	9,36	3,74
	6111	SERVENTE	H	0,4000000	6,12	2,45
VALOR TOTAL DO ITEM						7,46
18.00	LIMPEZA DA OBRA					
18.01	SINAPI - 73892/001	EXECUÇÃO DE CALÇADA EM CONCRETO 1:3:5 (FCK=12 MPA) PREPARO MECÂNICO, E= 7CM				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	1379	CIMENTO PORTLAND COMUM CO I - 32	KG	16,0300000	0,42	6,73
	370	AREIA MEDIA	M³	0,0435000	69,70	3,03
	4721	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM POSTO PEDREIRA (SEM FRETE)	M³	0,0285000	62,60	1,78
	4718	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25 MM POSTO PEDREIRA (SEM FRETE)	M³	0,0285000	60,46	1,72
	4750	PEDREIRO	H	0,2000000	9,36	1,87
	6111	SERVENTE	H	0,7600000	6,12	4,65
	10531	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,0500000	1,68	0,08
	4505	PEÇA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 1X7CM NÃO APARELHADA	M³	2,0000000	1,64	3,28
VALOR TOTAL DO ITEM						23,16
18.02	SINAPI - 3923/003	PISO CIMENTADO RUSTICO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, INCLUSO FRISO ANTI-DERRAPANTE, PREPARO MANUAL				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	4885	ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL	M³	0,0200000	298,63	5,97
	4750	PEDREIRO	H	1,0000000	9,36	9,36
	6111	SERVENTE	H	1,0000000	6,12	6,12
VALOR TOTAL DO ITEM						21,45
18.03	SINAPI - 74236/001	GRAMA BATATAIS EM PLACAS				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	1147	CAMINHA PIPA 6.000L C/ BARRA ESPARGIDORA (INCLUSIVE MANUTENÇÃO/OPERAÇÃO)	H	0,0000230	54,00	0,001
	3324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS (NÃO INCLUI PLANTIO)	M²	0,9000000	4,48	4,03
	6111	SERVENTE	H	0,2000000	6,12	1,22
	6128	AJUDANTE GERAL	H	0,1000000	6,12	0,61
	7253	TERRA VEGETAL	M³	0,0150000	42,00	0,63
VALOR TOTAL DO ITEM						6,50
18.04	SINAPI - 73948/003	LIMPEZA AZULEJO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	13	ESTOPA	KG	0,0900000	4,04	0,36
	6111	SERVENTE	H	0,3000000	6,12	1,84
	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,0150000	6,64	0,10
VALOR TOTAL DO ITEM						2,30
18.05	SINAPI - 73948/008	LIMPEZA VIDRO COMUM				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	13	ESTOPA	KG	0,0900000	4,04	0,36
	6111	SERVENTE	H	0,6000000	6,12	3,67
	5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,0800000	6,64	0,53
VALOR TOTAL DO ITEM						4,57
18.06	SINAPI - 73948/011	LIMPEZA PISO CERAMICO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	3	ACIDO MURIATICO (SOLUCAO ACIDA)	L	0,1100000	2,38	0,26
	13	ESTOPA	KG	0,0950000	4,04	0,38
	6111	SERVENTE	H	1,2000000	6,12	7,34
VALOR TOTAL DO ITEM						7,99
18.07	SINAPI - 74086/001	LIMPEZA LOUCAS E METAIS				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	13	ESTOPA	KG	0,1500000	4,04	0,61
	6111	SERVENTE	H	1,3000000	6,12	7,96

