



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHKE - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	MOB-002	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA -PARA OBRAS EXECUTADO EM CENTROS URBANOS OU PRÓXIMOS DE CENTROS URBANOS - CONF PLANILHA EM ANEXO				
1.2	ADM-001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	SETOP -ADM-ENC-005	ENCARREGADO DE OBRA	Mês	5,0000000	4.165,65	20.828,25
	SETOP -ADM-APO-005	APONTADOR	Mês	5,0000000	1.624,12	8.120,60
	SETOP -ADM-ENG-010	ENGENHEIRO DE OBRAS PLENO - ENG CIVIL	Mês	5,0000000	12.737,25	63.686,25
	SETOP -ADM-ENG-011	ENGENHEIRO DE OBRAS PLENO ENG ELETRICISTA	Mês	1,0000000	12.737,25	12.737,25
	SETOP -ADM-TEC-010	TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	Mês	5,0000000	4.245,75	21.228,75
	SETOP -MST-PCM-005	PCMAT	Und	1,0000000	1.500,00	1.500,00
	SETOP -MST-PCM-006	PCMSO	Und	5,0000000	150,00	750,00
	SETOP -DES-CES-005	CESTA BÁSICA	und	250,0000000	42,00	10.500,00
	SETOP -DES-TRA-005	TRANSPORTE PESSOAL - VALE TRANSPORTE	und	11.000,0000000	1,90	20.900,00
	SETOP -CON-AGU-010	CONSUMO DE ÁGUA - OBRAS COM VALOR ENTRE 1.000.000,01 E 3.000.000,00	Mês	5,0000000	600,00	(3.000,00)
	SETOP -CON-ELE-010	CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA - OBRAS COM VALOR 1.000.000,01 E 3.000.000,00	Mês	5,0000000	800,00	(4.000,00)
	SETOP -CON-ESC-010	MATERIAL DE ESCRITORIO - OBRAS COM VALOR 1.000.000,01 E 3.000.000,00	Mês	5,0000000	800,00	4.000,00
	SETOP -CON-LIM-010	MATERIAL DELIMPEZA - OBRAS COM VALOR 1.000.000,01 E 3.000.000,00	Mês	5,0000000	150,00	750,00
	SETOP -MST-AQU-005	AQUECEDOR DE MARMITA	und	4,0000000	480,00	1.920,00
	SETOP -MST-EXA-005	EXAME ADMISSINAL/DEMISSIONAL	und	200,0000000	25,00	5.000,00
	SETOP -EPI-BOT-005	BOTINA SOLADO INJETADO DE AMARRAR PVC - PAR	und	300,0000000	23,95	7.185,00
	SETOP -EPI-CAP-025	CAPACETE UNIVERSO	und	150,0000000	11,00	1.650,00
	SETOP -EPI-CAP-040	CARNEIRA MÓVEL	und	200,0000000	4,20	840,00



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHK - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

	SETOP -EPI- CIN-005	CINTO DE SEGURANÇA TIPO PÁRA-QUEDISTA	und	10,0000000	40,17	401,70
--	------------------------	---------------------------------------	-----	------------	-------	--------



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHKE - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

	SETOP -EPI-LUV-015	LUVA DE RASPA CANO CURTO - PAR	und	100,0000000	8,73	873,00
	SETOP -EPI-UNI-005	UNIFORME	und	100,0000000	30,00	3.000,00
	SETOP -FER-CAR-015	CARRINHOS CAPACIDADE DE 80 L COM RODA DE PNEU REFORÇADO	und	40,0000000	147,00	5.880,00
	SETOP -FER-DIS-005	DISCO PARA MAKITA	und	100,0000000	41,50	4.150,00
	SETOP -FER-DIS-015	DISCO PARA SERRA CIRCULAR	und	60,0000000	150,00	9.000,00
	VALOR TOTAL DO ITEM					197.900,80
2.0	CANTEIRO DE OBRAS					
2.1	SINAPI - 74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	5652	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, CONSUMO 150 KG/M ³ (1:3,5:7), PREPARO COM BETONEIRA	M ³	0,0100000	194,00	1,94
	4417	PEÇA DE MADEIRA LEI 1A QUALIDADE 2,5 X 7,5 CM (1X3") NÃO APARELHADA	M ³	1,0000000	4,85	4,85
	4813	PLACA DE OBRA (IDENTIFICAÇÃO) PARA CONSTRUÇÃO CIVIL EM CHAPA GALVANIZADA NUM 22 (NÃO INCLUI COLOCAÇÃO)	M ²	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
2.2	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
	73293	CONCRETO DOSADO 15 MPA SOMENTE MATERIAIAS INCLUSIVE 5% PERDAS	M ³	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. 2M ³ /H INCL. APENAS TRANSPORTE HORIZONTAL C/ CARRINHO ATÉ 20M COLOCAÇÃO ADENS. E ACAB.	M ³	0,0150000	28,50	0,43
	73444	PREPARO DE CONCRETO COM MISTURA E AMASSAMENTO EM BETONEIRA 320 L COM PRODUÇÃO DE 2M ³ /H, EXCLUSIVE MATERIAS	M ³	0,0150000	30,88	0,46
	73372	PINHO DE TERCEIRA 1" X 12" E 1" X 9"	M ²	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	M ²	0,3860000	14,05	5,42
	7194	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM - 2,44 X 1,1 M	M ²	0,1430000	10,14	1,45
	10490	VIDRO LISO INCOLOR 3MM - SEM COLOCAÇÃO	M ²	0,0230000	36,00	0,83



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHKE - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

	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 APARELHADA	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 MM ² , 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
2.3	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	M ³	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



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

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 MM ²	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
4425	PEÇA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 6 X 12CM NÃO APARELHADA	M	0,0300000	14,55	0,44
4430	PEÇA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 5 X 6CM NÃO APARELHADA	M	1,3000000	6,05	7,87
4509	PEÇA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NÃO APARELHADA	M	3,8300000	2,14	8,20
4721	PEDRA BRITA N 1 OU 19 MM POSTO PEDREIRA (SEM FRETE)	M ³	0,0300000	62,60	1,88
13415	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" REF 1193 P/ LAVATORIO - PADRÃO POPULAR	UN.	0,0300000	22,00	0,66
4750	PEDREIRO	H	0,3600000	9,36	3,37
9836	TUBO DE PVC SERIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL DN 100MM - NBR 5688	M	0,3100000	7,58	2,35
6111	SERVENTE	H	1,9000000	6,12	11,63
6140	BOLSA DE LIGAÇÃO EM PVC FLEXIVEL P/ VASO SANITARIO 1.1/2" (40MM)	UN.	0,0300000	1,79	0,05
6141	ENGATE OU RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	UN.	0,0600000	2,33	0,14
6146	SIFÃO PLASTICO P/ LAVATÓRIO/PIA TIPO COPO 11/4"	UN.	0,0300000	7,55	0,23
6158	VALVULA EM PLASTICO BRANCO 1" SEM UNHO C/ LADRÃO P/ LAVATORIO	UN.	0,0300000	2,18	0,07
7191	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA VOGATEX 4 MM 2,44 X 0,50 M	UN.	1,5300000	6,48	9,91
7608	CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES	UN.	0,0300000	6,36	0,19
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1600000	9,36	1,50
3080	FECHADURA EMBUTIR EXTERNA (C/ CILINDRO) COMPLETA - LINHA POPULAR	CJ	0,0900000	29,30	2,64
10420	VASO SANITARIO SINFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO POPULAR	UN.	0,0300000	79,90	2,40
11753	REGISTRO PRESSÃO 3/4" REF 1400	UN.	0,0300000	17,66	0,53
12128	INTERRUPTOR SOBREPOR 1 TECLA SIMPLES, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV.	UN.	0,1500000	2,85	0,43
2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,1600000	9,36	1,50
1357	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1 M (12MM) P/ FORMA CONCRETO	UN.	0,5100000	25,74	13,13
1966	CURVA PVC 90G CURTA PVC P/ ESGOTO PREDIAL DN 100MM	UN.	0,0300000	11,94	0,36
VALOR TOTAL DO ITEM					123,65



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHKE - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

2.4						
SINAPI - 74210/001	BARRACAO PARA DEPOSITO EM TABUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO PISO ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA)					
CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL	
11467	FECHADURA SOBREPOR FERRO PINTADO CHAVE GRANDE	UN	0,1100000	8,04	0,88	
7213	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA VOGATEX OU FIBROTEX 4MM 2,44 X 0,50M	M2	1,2000000	6,30	7,56	
6212	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	8,0000000	5,01	40,08	
6111	SERVENTE	H	8,0000000	6,12	48,96	
5064	PREGO DE ACO 2 1/2 X 10	KG	0,5000000	8,61	4,31	
4750	PEDREIRO	H	0,8000000	9,36	7,49	
4403	PECA DE MADEIRA 1A QUALIDADE 1 X 5CM NAO APARELHADA	M	5,0000000	1,30	6,50	
2745	PECA DE MADEIRA ROLICA (EUCALIPTO) D = 10CM	M	4,5000000	1,70	7,65	
2418	DOBRADIÇA DE 3 X 2 1/2 EM LATÃO, COM ACABAMENTO CROMADO, PINO E PARAFUSOS, SEM ANÉIS, PARA PORTA INTERNA.	UN	0,3300000	10,90	3,60	
1379	CIMENTO PORTLAND COMUM CP I- 32	KG	3,6200000	0,42	1,52	
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	6,0000000	9,36	56,16	
367	AREIA GROSSA	M3	0,0200000	69,90	1,40	
74019/001	ESCAVACAO MANUAL (VALAS OU FUNDACOES RASAS)	M3	0,0600000	19,89	1,19	
VALOR TOTAL DO ITEM					187,30	
2.5						
SINAPI - 73960/001	INSTAL/LIGACAO PROVISORIA ELETRICA BAIXA TENSAO P/CANT OBRA OBRA,M3-CHAVE 100A CARGA 3KWH,20CV EXCL FORN MEDIDOR					
CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL	
P.M	CAIXA PARA ENTRADA DE FORÇA, INCLUSIVE ACESSORIOS	UN	1,0000000	174,53	174,53	
12388	POSTE ACO H = 2,5M D = 75MM TIPO XR-701/2 XOULUX OU TPD-236/2 TROPICO	UN	1,0000000	237,93	237,93	
1020	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 10MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV	M	70,0000000	3,35	234,50	
2436	ELETRISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	24,0000000	9,36	224,64	
6113	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	24,0000000	6,70	160,80	
VALOR TOTAL DO ITEM					1.032,40	
2.6						
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	



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHKEK - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

	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	M ²	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	M ³	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 ATE 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
2.7	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
2.8	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



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
 ADMINISTRATIVO DA FCA
 CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHKEK - DIAMANTINA - MG
 PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

	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
2.9	SINAPI - 74077/001	LOCACAO 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
3.0	MOVIMENTO DE TERRA					
3.1	SINAPI - 73822/002	LIMPEZA DE TERRENO - RASPAGEM MECANIZADA (MOTONIVELADORA) DE CAMADA VEGETAL				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	73.583,00	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
3.2	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
	6.111,00	SERVENTE	H	2,4200000	6,12	14,81
	VALOR TOTAL DO ITEM					15,24
3.3	SINAPI - 76452	ESCAVACAO MECANIZADA DE AREA, QQ TERRENO, EXCETO ROCHA				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6111	SERVENTE	H	0,0190000	6,12	0,12
	7.629,00	TRATOR DE ESTEIRAS 160 A 300HP C/ LAMINA PESO OPERACIONAL * 16T * (INCL MANUT/OPERACAO)	H	0,0190000	149,48	2,84
	VALOR TOTAL DO ITEM					2,96
3.4	SINAPI - 72897 e 72900	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, INCLUSIVE TRANSPORTE DE MATERIAL-BOTA-FORA, DMT 10 KM				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6115	AJUDANTE	H	0,7000000	6,12	4,28



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHKE - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

	5.961,00	CAMINHAO BASCULANTE, 162HP, 6M3 - 12T (VU=5ANOS) - CHI DIURNO	CHI	0,2500000	27,87	6,97
	5811	CAMINHAO BASCULANTE, 6M3,12T - 162HP (VU=5ANOS) - CHP DIURNO	CHP	0,0360000	89,46	3,22
	VALOR TOTAL DO ITEM					14,47
4.0	FUNDAÇÃO					
4.1	SINAPI - 73965/001	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS EM TERRA COMPACTA, PROF. 2 M < H <= 3 M				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6.111,00	SERVENTE	H	7,5000000	6,12	45,90
	VALOR TOTAL DO ITEM					45,90
4.2	SINAPI - 5622	REGULARIZACAO E COMPACTACAO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6.111,00	SERVENTE	H	0,3300000	6,12	2,02
	VALOR TOTAL DO ITEM					2,02
4.3	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
4.4	SINAPI - 74115/001	EXECUÇÃO DE LASTRO EM CONCRETO (1:2,5:6), PREPARO MANUAL				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	367,00	AREIA GROSSA	M3	0,4270000	69,90	29,85
	1.379,00	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
	4.721,00	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
4.5	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
	1.379,00	CIMENTO PORTLAND COMUM CP I- 32	KG	349,0000000	0,42	146,58
	4.243,00	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
	4.721,00	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



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

	10.533,00	BETONEIRA 580L ELETRICA TRIFASICA 7,5HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	1,8336000	2,40	4,40
VALOR TOTAL DO ITEM						298,64
4.6	SINAPI - 74164/001	LASTRO DE BRITA Nº 2 APILOADA MANUALMENTE COM MAÇO DE ATÉ 30 KG				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6111	SERVENTE	H	2,0000000	6,12	12,24
	4718	PEDRA BRITADA N2 OU 25 MM POSTO PEDREIRA	M3	1,0500000	60,23	63,24
VALOR TOTAL DO ITEM						75,48
4.8	SINAPI - 74157/001	LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES.				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	4.750,00	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
4.9	SINAPI - 74074/002	FORMA PINHO 3A P/CONCRETO EM FUNDAÇÃO REAPROV 3 VEZES - CORTE/MONTAGEM /ESCORAMENTO/DESFORMA, NÃO INCLUÍDO DEMOLDANTE				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	1.213,00	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	1,3000000	9,36	12,17
	4509	PEÇA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	1,1600000	2,14	2,48
	5.061,00	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
4.10	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
	337,00	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
5.0	IMPERMEABILIZAÇÃO					
5.1	SINAPI - 74106/001	IMPERMEABILIZAÇÃO COM TINTA BETUMINOSA EM FUNDAÇÕES, BALDRAMES, EM DUAS DEMAOS				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6115	AJUDANTE	H	0,4000000	6,12	2,45



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHKE - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

	7319	TINTA ASFALTICA P/ CONCRETO E ARGAMASSA TIPO NEUTROLIN OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE	L	0,4000000	5,39	2,16
	VALOR TOTAL DO ITEM					4,60
5.2	SINAPI - 73753/001 - 73635	IMPERMEABILIZACAO COM MANTA ASFALTICA ESPESSURA 3MM PROTEGIDA COM FILME DE ALUMINIO GOFRADO ESPESSURA 0,8MM, INCLUSO EMULSAO ASFALTICA E PROTEÇÃO MECANICA EM ARGAMASSA 1:3 E ESPESSURA 2CM				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6111	SERVENTE	H	1,1800000	6,12	7,22
	12873	IMPERMEABILIZADOR	H	1,0000000	9,36	9,36
	11621	MANTA IMPERMEABILIZANTE A BASE DE ASFALTO MODIFICADO C/ ELASTOMEROS DESBS TIPO TORODIMALUMINIO E = 3MM VIAPOL OU EQUIV	M ²	1,1000000	23,21	25,53
	7.331,00	EMULSAO ASFALTICA C/ ELASTOMERO VEDAPREN, PRETO, TIPO OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE	KG	0,1108000	8,32	0,92
	370	AREIA MEDIA	M ³	0,0243000	69,70	1,69
	1379	CIMENTO PORTLAND COMUM CP I- 32	KG	9,7200000	0,42	4,08
	4.750,00	PEDREIRO	H	0,2262000	9,36	2,12
	6111	SERVENTE	H	0,3730000	6,12	2,28
	VALOR TOTAL DO ITEM					53,21
6.0	ESTRUTURAL					
6.1	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
	1.379,00	CIMENTO PORTLAND COMUM CP I- 32	KG	349,0000000	0,42	146,58
	4.243,00	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
	4.721,00	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
6.2	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
	4.491,00	PEÇA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	2,0000000	4,16	8,32
	4.509,00	PEÇA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	1,5300000	2,14	3,27



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHKEK - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

	5061	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,2500000	8,61	2,15	
	6.212,00	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
6.3	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	
	6.114,00	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
6.4	SINAPI - 74157/001	LANÇAMENTO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCL. VIBRAÇAO					
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL	
	4.750,00	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
6.5	SINAPI - 74202/001	LAJE - PREFABRICADA TRELICADA PARA PISO OU COBERTURA ,LARGURA 25CM, E = 30CM (CAPEAMENTO 6CM (CAPEAMENTO 6CM , ELEMENTO DE ENCHIMENTO 21CM E PRE-LAJE 3CM)					
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL	
	6111	SERVENTE	H	0,3600000	6,12	2,20	
	4750	PEDREIRO	H	0,3500000	9,36	3,28	
	3736	LAJE PRE-MOLDADA DE FORRO CONVENCIONAL SOBRECARGA 100KG/M2 VAO ATE 3,50M	M2	1,0000000	24,70	24,70	
	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	0,1600000	9,36	1,50	
	4491	PEÇA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	0,2900000	4,16	1,21	
	5.061,00	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,0300000	8,61	0,26	
	6.212,00	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,1700000	5,01	0,85	
	6117	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,1600000	6,63	1,06	
	74157/003	LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	M3	0,0330000	95,76	3,16	
	39,00	ACO CA-60 - 5,0MM	KG	0,4710000	5,21	2,45	
	73972/002	CONCRETO ESTRUTURAL FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, NA OBRA, SEM LANÇAMENTO	M3	0,0330000	289,38	9,55	
	VALOR TOTAL DO ITEM						50,22
7.0	ALVENARIAS						



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHKEK - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

7.1	SINAPI - 73935/001	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), E=1CM				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	73449	ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL	M3	0,0100000	298,45	2,98
	4.750,00	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
	VALOR TOTAL DO ITEM					27,82
7.2	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
	7.271,00	TIJOLO CERAMICO FURADO 8 FUROS 10 X 20 X 20CM	UN	46,0000000	0,39	17,94
	VALOR TOTAL DO ITEM					49,22
7.3	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
	5.075,00	PREGO DE ACO 18 X 30	KG	1,4000000	8,01	11,21
	22,00	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
	4.750,00	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
8.0	COBERTURA					
8.1	SINAPI - 73931/003	ESTRUTURA PARA TELHA CERAMICA, EM MADEIRA APARELHADA, APOIADA EM PAREDE				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	3989	MADEIRA LEI 1A QUALIDADE SERRADA APARELHADA	M³	0,0180000	2.125,00	38,25
	5061	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,2000000	8,61	1,72
	12869	TELHADISTA	H	1,0000000	9,36	9,36
	6.115,00	AJUDANTE	H	1,0000000	6,12	6,12
	VALOR TOTAL DO ITEM					55,45



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

8.2	55960-SINAPI	IMUNIZAÇÃO MADEIRAMENTO COBERTURA COM IMUNIZANTE INCOLOR				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6111	SERVENTE	H	0,2000000	6,12	1,22
	7340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA	UN	0,1000000	17,50	1,75
	VALOR TOTAL DO ITEM					2,97
8.3	SINAPI - 76450/001	COBERTURA EM TELHA CERAMICA TIPO PAULISTINHA (COLONIAL TRAPEZOIDAL), COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) E ARAME RECOZIDO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	242,00	AJUDANTE ESPECIALIZADO	H	2,0000000	10,27	20,54
	7178	TELHA CERAMICA TIPO PAULISTINHA (TRAPEZOIDAL) - 26UN/M2	UN	27,0000000	1,10	29,70
	12.869,00	TELHADISTA	H	1,5000000	9,36	14,04
	6.011,00	ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA PENEIRADA), PREPARO MECANICO	M3	0,0030000	399,56	1,20
	VALOR TOTAL DO ITEM					65,48
8.4	6058-SINAPI	CUMEEIRA COM TELHA CERÂMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO/CAL/AREIA)				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	370	AREIA MEDIA	M3	0,0024300	69,70	0,17
	1379	CIMENTO PORTLAND COMUM CP I- 32	KG	0,3640000	0,42	0,15
	1106	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	0,3640000	0,46	0,17
	7181	CUMEEIRA	M	3,0000000	1,37	4,11
	4750	PEDREIRO	H	0,5210000	9,36	4,88
	6111	SERVENTE	H	0,5210000	6,12	3,19
	VALOR TOTAL DO ITEM					12,66
8.5	SINAPI - 72105	CALHA 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
	6.115,00	AJUDANTE	H	0,5500000	6,12	3,37
	5.061,00	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
	1.118,00	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
8.6	SINAPI - 72109	RUFOS EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO N.24, DESENVOLVIMENTO 50CM, DESENVOLVIMENTO 50CM				



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	4750	PEDREIRO	H	0,5500000	9,36	5,15
	6.115,00	AJUDANTE	H	0,5500000	6,12	3,37
	5.061,00	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
9.0	PISO					
9.1	SINAPI - 6042	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARO C/ BETONEIRA CONSUMO CIMENTO=210KG/M3 PARA LASTROS, CONTRAPISOS, CALÇADAS, ETC...				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	367,00	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
	10.532,00	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP S/ CARREGADOR MECANICO	H	0,7140000	0,72	0,51
	VALOR TOTAL DO ITEM					223,41
9.2	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
9.3	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
	1.292,00	CERAMICA ESMALTADA EXTRA OU 1A QUALIDADE P/ PISO PEI-5 - LINHA PADRAO MEDIO	M2	1,0500000	29,33	30,80
	1.379,00	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
9.4	SINAPI - 73922/002	PISO CIMENTADO LISO DESEMPENADO, TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,5CM, PREPARO MANUAL				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

	4750	PEDREIRO	H	1,0000000	9,36	9,36	
	6111	SERVENTE	H	1,0000000	6,12	6,12	
	73449	ARGAMASSA CIMENTO/AREIA 1:4 - PREPARO MANUAL - P	M³	0,0250000	298,63	7,47	
	VALOR TOTAL DO ITEM						22,95
9.5	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
9.6	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	0,20	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
10.0	ESQUADRIAS						
10.01	ESQUADRIAS DE MADEIRA						
10.01.01	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	
	4.992,00	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	
	4750	PEDREIRO	H	1,4000000	9,36	13,10	
	4419	PECA DE MADEIRA 1A QUALIDADE 10 X 10 X 3CM P/ FIXACAO ESQUADRIAS OU RODAPE	UN	6,0000000	0,78	4,68	
	1.214,00	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	H	2,0500000	9,36	19,19	
	183,00	ADUELA/BATENTE DUPLO/CAIXAO/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 ACO 15 X 15 C/ CABECA	KG	0,6000000	9,11	5,47	
	187,00	ALIZAR / GUARNICAO 5 X 2CM MADEIRA IPE/MOGNO/CEREJEIRA OU SIMILAR	M	10,0000000	5,42	54,20	
	11447	DOBRADICA LATAO 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



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

10.01.02	SETOP -SER-POR-025	PORTA DE SANITÁRIO COMPLETA, COM BATENTES DE FERRO, ESTRUTURA EM METALON 20 X 30 MM, FOLHA EM CHAPA GALVANIZADA Nº. 18, TRANQUETA E DOBRADIÇAS - 60 X 150 CM				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	ESTRUTURA DE METALON	UND	1,0000000	12,79	12,79
	P.M	CHAPA GALVANIZADA	UND	1,0000000	71,79	71,79
	P.M	DOBRADIÇAS	CONJ	3,0000000	5,98	17,94
	P.M	FECHADURAS	CONJ	1,0000000	137,96	137,96
	6115	AJUDANTE	H	3,0000000	6,12	18,36
	4750	PEDREIRO	H	3,0000000	9,36	28,08
	VALOR TOTAL DO ITEM					286,92
10.02	ACABAMENTO					
10.02.01	SINAPI - 74068/002	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS EXTERNAS, PADRAO DE ACABAMENTO POPULAR				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	1.214,00	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	H	1,3000000	9,36	12,17
	3.080,00	FECHADURA EMBUTIR EXTERNA (C/ CILINDRO) COMPLETA - LINHA POPULAR	CJ	1,0000000	29,30	29,30
	6117	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3000000	6,63	8,62
	VALOR TOTAL DO ITEM					50,09
10.02.02	SINAPI - 74069/001	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS BANHEIRO, PADRAO 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
	6.117,00	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3000000	6,63	8,62
	VALOR TOTAL DO ITEM					43,19
10.03	ESQUADRIAS METALICAS					
10.03.01	SINAPI - 74067/004	JANELA ALUMINIO DE CORRER, VENEZIANA, SEM 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
	595	JANELA ALUMINIO CORRER SERIE 25 VENEZIANA S/ BANDEIRA 160 X 110CM	M2	1,0000000	535,22	535,22
	4.750,00	PEDREIRO	H	0,5000000	9,36	4,68
	6.110,00	SERRALHEIRO	H	1,1000000	9,36	10,30
	6111	SERVENTE	H	0,8000000	6,12	4,90
	6.115,00	AJUDANTE	H	1,1000000	6,12	6,73
	VALOR TOTAL DO ITEM					563,62
10.04	VIDROS					
10.04.01	SINAPI - 72117	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM				



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	10498	MASSA PARA VIDRO	KG	1,6000000	2,40	3,84
	10492	VIDRO LISO INCOLOR 4MM - SEM COLOCACAO	M2	1,0000000	48,00	48,00
	6115	AJUDANTE	H	0,4500000	6,12	2,75
	10.489,00	VIDRACEIRO	H	0,4500000	9,36	4,21
	VALOR TOTAL DO ITEM					58,81
11.0	REVESTIMENTOS					
11.01	REVESTIMENTO INTERNO					
11.01.01	SINAPI - 73928/006	CHAPISCO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6111	SERVENTE	H	0,1000000	6,12	0,61
	4750	PEDREIRO	H	0,1000000	9,36	0,94
	73.549,00	ARGAMASSA CIMENTO/AREIA 1:4 - PREPARO MANUAL	M3	0,0050000	394,07	1,97
	VALOR TOTAL DO ITEM					3,52
11.01.02	SINAPI - 73927/002	EMBOCO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MECANICO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6026	ARGAMASSA TRACO 1:4 (CAL E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MECANICO	M3	0,0200000	298,45	5,97
	4885	ESTUCADOR	H	0,6000000	9,36	5,62
	6111	SERVENTE	H	0,6000000	6,12	3,67
	VALOR TOTAL DO ITEM					15,26
11.01.03	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
11.01.04	SINAPI - 73925/002	AZULEJO 1A 15X15CM FIXADO ARGAMASSA COLANTE, REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	536,00	AZULEJO BRANCO BRILHANTE 15 X 15CM EXTRA OU 1A QUALIDADE	M2	1,0500000	23,90	25,10
	1.380,00	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
	4.760,00	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



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI						
ADMINISTRATIVO DA FCA						
CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG						
PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO						
12.00	PINTURA					
12.01	SINAPI - 74233/001	FUNDO SELADOR ACRILICO AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, UMA DEMAOS				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6.085,00	SELADOR ACRILICO	L	0,1900000	8,66	1,65
	4.783,00	PINTOR	H	0,1500000	9,36	1,40
	6115	AJUDANTE	H	0,1000000	6,12	0,61
	VALOR TOTAL DO ITEM					3,66
12.02	SINAPI - 74134/002	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA PARA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMAOS				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	4.783,00	PINTOR	H	0,3500000	9,36	3,28
	3.767,00	LIXA P/ PAREDE OU MADEIRA	UN	0,5000000	0,43	0,22
	4056	MASSA ACRILICA P/ PAREDES INTERIOR/EXTERIOR	L	0,2000000	23,63	4,73
	6.115,00	AJUDANTE	H	0,2500000	6,12	1,53
	VALOR TOTAL DO ITEM					9,75
12.03	SINAPI - 73954/001	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, TRES DEMAOS				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	4.783,00	PINTOR	H	0,5500000	9,36	5,15
	7356	TINTA LATEX ACRILICA	L	0,3200000	14,29	4,57
	3.767,00	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
12.04	SINAPI - 73832/001	EMASSAMENTO MASSA BASE A OLEO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	4.053,00	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
12.05	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
	7.288,00	TINTA ESMALTE SINTETICO FOSCO	L	0,2400000	21,50	5,16
	6.115,00	AJUDANTE	H	0,3500000	6,12	2,14
	VALOR TOTAL DO ITEM					13,91



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

13.00 INSTALAÇÕES ELETRICA						
13.01	SINAPI - 73542	BUCHA/ARRUELA ALUMINIO 3/4				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6113	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0100000	6,70	0,07
	851,00	BUCHA E ARRUELA ALUMINIO FUNDIDO P/ ELETRODUTO 20MM (3/4")	CJ	1,0000000	0,41	0,41
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,0100000	9,36	0,09
VALOR TOTAL DO ITEM						0,57
13.02	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
	2.436,00	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
VALOR TOTAL DO ITEM						1,60
13.03	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
	2.436,00	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
13.04	SINAPI - 73860/010	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 6 MM2 FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	982	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 6MM2, FLEXIVEL, TP FORESPLAST ALCOA OU EQUIV	M	1,0000000	2,10	2,10
	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA EM ROLOS 19MM X 5M	UN	0,0112000	0,83	0,01
	6111	SERVENTE	H	0,0700000	6,12	0,43
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,0700000	9,36	0,66
VALOR TOTAL DO ITEM						3,19
13.05	SINAPI - 40802	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL 25MM (1"), FORNECIMENTO E INSTALACAO				



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6115	AJUDANTE	H	0,4500000	6,12	2,75
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,4500000	9,36	4,21
	2678	ELETRODUTO PVC SOLDAVEL NBR-6150 CL B - 25MM	M	1,1000000	1,29	1,42
	VALOR TOTAL DO ITEM					8,39
13.06	SINAPI - 55865	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL 40MM (1 1/2"), FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6115	AJUDANTE	H	0,6000000	6,12	3,67
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,6000000	9,36	5,62
	2680	ELETRODUTO PVC ROSCA S/LUVA 40MM - 1 1/2"	M	1,1000000	4,93	5,42
	VALOR TOTAL DO ITEM					14,71
13.07	SINAPI - 72934	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO 20 MM FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	2.689,00	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO 20MM TIPO TIGREFLEX OU EQUIV	M	1,0000000	1,05	1,05
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,1200000	9,36	1,12
	6113	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1200000	6,70	0,80
	VALOR TOTAL DO ITEM					2,98
13.08	SINAPI - 72331	INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6.113,00	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1500000	6,70	1,01
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,2500000	9,36	2,34
	7564	INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIR 10A/250V S/PLACA, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	1,0000000	2,69	2,69
	VALOR TOTAL DO ITEM					6,04
13.09	SINAPI - 72332	INTERRUPTOR SIMPLES - 2 TECLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6.113,00	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2000000	6,70	1,34
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,3000000	9,36	2,81
	7563	INTERRUPTOR PARALELO EMBUTIR 10A/250V S/ PLACA, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	1,0000000	3,95	3,95
	VALOR TOTAL DO ITEM					8,10
13.10	SINAPI - 72334	INTERRUPTOR PARALELO - 1 TECLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6.113,00	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1500000	6,70	1,01
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,2500000	9,36	2,34
	7563	INTERRUPTOR PARALELO EMBUTIR 10A/250V S/ PLACA, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	1,0000000	3,95	3,95



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

VALOR TOTAL DO ITEM						7,30
13.11	SINAPI - 72953/006	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO				
CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL	
2.436,00	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	1,0000000	9,36	9,36	
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	
6111	SERVENTE	H	1,0000000	6,12	6,12	
VALOR TOTAL DO ITEM						68,96
13.12	SINAPI - 73953/6	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	
6.111,00	SERVENTE	H	1,0000000	6,12	6,12	
3.799,00	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
13.13	SINAPI - 73953/008	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 4X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO				
CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL	
2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	1,3500000	9,36	12,64	
3.784,00	LUMINARIA CALHA SOBREPOR EM CHAPA ACO C/ 4 LAMPADAS FLUORESCENTES 40W (COMPLETA, INCL. REATOR PART RAPIDA E LAMPADAS)	UN	1,0000000	98,75	98,75	
6.111,00	SERVENTE	H	1,3500000	6,12	8,26	
VALOR TOTAL DO ITEM						119,65
13.14	SETOP -ELE-QUA-030	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 50 MÓDULOS COM BARRAMENTO DE 100A				
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	
6.111,00	SERVENTE	H	8,0000000	6,12	48,96	



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHKEK - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

VALOR TOTAL DO ITEM						657,56
CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL	
13.15	SINAPI - 74130/006 DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 125 A 150A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO					
6113	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4000000	6,70	2,68	
2.391,00	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A	UN	1,0000000	151,35	151,35	
2.436,00	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,4000000	9,36	3,74	
VALOR TOTAL DO ITEM						157,77
13.16	SINAPI - 74130/007 DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 250 A 600A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO					
6113	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4000000	6,70	2,68	
2393	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 250A/600V, TIPO FXD SIEMENS OU EQUIV	UN	1,0000000	655,72	655,72	
2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,4000000	9,36	3,74	
VALOR TOTAL DO ITEM						662,14
13.17	SINAPI - 74130/009 DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PEM CAIXA MOLDADA 500 A 600A 600V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
6113	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4000000	6,70	2,68	
2376	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 600A/600V, TIPO LXD/40KA SIEMENS OU EQUIV TEMA DE SEPARACAO LIQUIDOS, MONTADA SOBRE CAMINHAO**CAIXA**	UN	1,0000000	1.901,82	1.901,82	
2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,4000000	9,36	3,74	
VALOR TOTAL DO ITEM						1.908,24
13.18	SINAPI - 73917/001 PONTO TOMADA BIPOLAR 10A/250V EM PISO COM ELETRODUTO PVC 1/2" E CAIXA FERRO GALVANIZADO 4X2" SEM PLACA					
73542	BUCHA/ARRUELA ALUMINIO 3/4	PC	2,0000000	0,57	1,14	
6113	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,0000000	6,70	13,40	
2556	CAIXA DE PASSAGEM 4" X 2" EM FERRO GALV"	UN	1,0000000	0,86	0,86	
2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	2,0000000	9,36	18,72	
2673	ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL, SEM LUVA, DE 12,5 MM (1/2")	M	4,0000000	1,29	5,16	
939	FIO RIGIDO, ISOLACAO EM PVC 450/750V 2,5MM2	M	8,0000000	0,78	6,24	
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA EM ROLOS 19MM X 5M	UN	0,5000000	0,83	0,42	
7533	TOMADA EMBUTIR 2P UNIVERSAL 10A/250V S/PLACA, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	1,0000000	2,87	2,87	
VALOR TOTAL DO ITEM						48,81



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

13.19 SINAPI - 73917/003 PONTO TOMADA BIPOLAR 10A/250V EM PISO COM ELETRODUTO PVC 1/2" E CAIXA FERRO GALVANIZADO 4X2" COM PLACA						
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	73542	BUCHA/ARRUELA ALUMINIO 3/4	PC	2,0000000	0,57	1,14
	6113	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,0000000	6,70	13,40
	2556	CAIXA DE PASSAGEM 4" X 2" EM FERRO GALV"	UN	1,0000000	0,86	0,86
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	2,0000000	9,36	18,72
	2673	ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL, SEM LUVA, DE 12,5 MM (1/2")	M	5,0000000	1,29	6,45
	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						52,97
14.00 INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						
14.01 INSTALAÇÃO DE AGUAFRIA						
14.01.01 SINAPI - 72783 ADAPTADOR PVC SOLDABEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'AGUA 20MM X 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO						
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	95,00	ADAPTADOR PVC SOLDABEL LONGO C/ FLANGE LIVRE P/ CAIXA D' AGUA 20MM X 1/2"	UN	1,0000000	5,47	5,47
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0029000	23,26	0,07
	20.083,00	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0040000	27,55	0,11
	3143	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX25M	UN	0,0094000	3,75	0,04
	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						6,84
14.01.02 SINAPI - 72797 ADAPTADOR PVC SOLDABEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'AGUA 25MM X 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO						
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	90	ADAPTADOR PVC SOLDABEL LONGO C/ FLANGE LIVRE P/ CAIXA D' AGUA 25MM X 3/4"	UN	1,0000000	8,92	8,92
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0029000	23,26	0,07
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0040000	27,55	0,11
	3143	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX25M	UN	0,0094000	3,75	0,04
	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						10,29
14.01.03 SINAPI - 72801 ADAPTADOR PVC SOLDABEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'AGUA 50MM X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO						



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHKEK - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	90,00	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL LONGO C/ FLANGE LIVRE P/ CAIXA D' AGUA 5 0MM X 1 1/2"	UN	1,0000000	26,51	26,51
	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
	2.696,00	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1200000	9,36	1,12
	6.116,00	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1200000	6,75	0,81
VALOR TOTAL DO ITEM						29,02
14.01.04	72703-SINAPI	REDUCAO DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50x25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0165000	23,26	0,38
	3.536,00	REDUÇÃO DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50X25MM	UN	1,0000000	1,62	1,62
	20.083,00	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0190000	27,55	0,52
	6115	AJUDANTE	H	0,1500000	6,12	0,92
	2.696,00	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1500000	9,36	1,40
VALOR TOTAL DO ITEM						4,85
14.01.05	74177-SINAPI	REGISTRO GAVETA 1/2" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6100000	6,75	4,12
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,6100000	9,36	5,71
	3.148,00	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX50M	UN	0,0560000	1,55	0,09
	6.006,00	REGISTRO GAVETA 1/2"	UN	1,0000000	41,78	41,78
VALOR TOTAL DO ITEM						51,69
14.01.06	SETOP -HID-REG-075	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
	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX10M	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
14.01.07	SETOP -HID-REG-090	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



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHKEK - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

	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
14.01.08	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
	3.148,00	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
14.01.09	SETOP -HID-TUB-010	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 25 MM				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4000000	6,75	2,70
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,4000000	9,36	3,74
	9.868,00	TUBO PVC SOLDÁVEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 25MM	M	1,5000000	2,02	3,03
VALOR TOTAL DO ITEM						9,47
14.01.10	SETOP -HID-TUB-025	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 50 MM				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6.116,00	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5540000	6,75	3,74
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,5540000	9,36	5,19
	9875	TUBO PVC SOLDÁVEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 50MM	M	1,4000000	7,38	10,33
VALOR TOTAL DO ITEM						19,26
14.01.11	72439-SINAPI	TE DE PVC SOLDÁVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	122,00	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0106000	23,26	0,25
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1800000	6,11	1,10
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1800000	9,36	1,68
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0035000	27,55	0,10
	7.139,00	TE PVC SOLD 25 MM	UN	1,0000000	0,63	0,63
VALOR TOTAL DO ITEM						3,76
14.01.12	72442-SINAPI	TE DE PVC SOLDÁVEL AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	122,00	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0212000	23,26	0,49
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2700000	6,11	1,65
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,2700000	9,36	2,53



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
 ADMINISTRATIVO DA FCA
 CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG
 PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0070000	27,55	0,19	
	7142	TE PVC SOLD 50MM	UN	1,0000000	5,07	5,07	
	VALOR TOTAL DO ITEM						9,93
14.01.13	72703-SINAPI	REDUCAO DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50x25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO					
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL	
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0224000	23,26	0,52	
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2800000	6,75	1,89	
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,2800000	9,36	2,62	
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0080000	27,55	0,22	
	7135	TE PVC SOLD 90G C/ ROSCA NA BOLSA CENTRAL 25MM X 1/2"	UN	1,0000000	4,98	4,98	
	VALOR TOTAL DO ITEM						10,23
14.01.14	SINAPI - 72808	TE PVC SOLDAVEL COM ROSCA AGUA FRIA 25MMX25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO					
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL	
	122,00	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0058000	23,26	0,13	
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1080000	6,75	0,73	
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1080000	9,36	1,01	
	3143	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX25M	UN	0,0075000	3,75	0,03	
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0080000	27,55	0,22	
	7135	TE PVC SOLD 90G C/ ROSCA NA BOLSA CENTRAL 25MM X 1/2"	UN	1,0000000	2,20	2,20	
	VALOR TOTAL DO ITEM						4,32
14.01.15	SINAPI-72571	JOELHO PVC SOLDAVEL 90º AGUA FRIA 20MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO					
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL	
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0059000	23,26	0,14	
	3542	JOELHO PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 20 MM	UN	1,0000000	0,36	0,36	
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0020000	27,55	0,06	
	6115	AJUDANTE	H	0,1700000	6,12	1,04	
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1700000	9,36	1,59	
	VALOR TOTAL DO ITEM						3,18
14.01.16	SINAPI-72573	JOELHO PVC SOLDAVEL 90º AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO					
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL	
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0071000	23,26	0,17	
	3529	JOELHO PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 25 MM	UN	1,0000000	0,46	0,46	
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0025000	27,55	0,07	



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

	6115	AJUDANTE	H	0,1800000	6,12	1,10	
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1800000	9,36	1,68	
	VALOR TOTAL DO ITEM						3,48
14.01.17	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	
	1932	CURVA PVC CURTA 90 50MM	UN	1,0000000	6,21	6,21	
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0050000	27,55	0,14	
	6.115,00	AJUDANTE	H	0,1200000	6,12	0,73	
	2.696,00	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1200000	9,36	1,12	
	VALOR TOTAL DO ITEM						8,75
14.01.18	SINAPI-72561	JOELHO PVC SOLDABEL 45º AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO					
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL	
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0176000	23,26	0,41	
	3518	JOELHO PVC SOLD 45G P/ AGUA FRIA PREDIAL 50 MM	UN	1,0000000	2,04	2,04	
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0070000	27,55	0,19	
	6115	AJUDANTE	H	0,2700000	6,12	1,65	
	2.696,00	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,2700000	9,36	2,53	
	VALOR TOTAL DO ITEM						6,82
14.01.19	SINAPI-72572	JOELHO PVC SOLDABEL 45º AGUA FRIA 20MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO					
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL	
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0059000	23,26	0,14	
	3518	JOELHO PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 25 MM	UN	1,0000000	0,50	0,50	
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0020000	27,55	0,06	
	6.115,00	AJUDANTE	H	0,1700000	6,12	1,04	
	2.696,00	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1700000	9,36	1,59	
	VALOR TOTAL DO ITEM						3,32
14.01.20	SINAPI-73639	JOELHO PVC SOLDABEL COM ROSCA METALICA 90º AGUA FRIA 25MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO					
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL	
	3524	JOELHO PVC SOLD COM ROSCA METÁLICA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 25 MMX3/4"	UN	1,0000000	4,64	4,64	
	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX10M	UN	0,0039000	7,11	0,03	
	6.116,00	AJUDANTE	H	0,1800000	6,75	1,22	
	2.696,00	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1800000	9,36	1,68	
	VALOR TOTAL DO ITEM						7,57



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

14.01.21						
CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL	
73648-SINAPI	LUVA PVC SOLDAVEL COM ROSCA AGUA FRIA 25MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO					
20147	LUVA PVC SOLDAVEL COM ROSCA AGUA FRIA 25MMX3/4" -	UN	1,0000000	0,66	0,66	
3143	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX25M	UN	0,0390000	3,75	0,15	
2.696,00	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1500000	9,36	1,40	
6.116,00	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1500000	6,75	1,01	
VALOR TOTAL DO ITEM					3,22	
14.01.22						
CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL	
10.35.15-SETOP	CX. SIFONADA PVC C/GRELHA REDONDA 100X100X50 MM					
	CX. SIFONADA PVC C/GRELHA REDONDA 100X100X50 MM	UN	1,0000000	13,53	13,53	
6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3000000	6,75	2,03	
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,3000000	9,36	2,81	
VALOR TOTAL DO ITEM					18,36	
14.02						
INSTALAÇÃO DE ESGOTO						
14.02.01						
CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL	
SINAPI - 72547	CURVA PVC CURTA 90º ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO					
122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0176000	23,26	0,41	
6115	AJUDANTE	H	0,1000000	6,12	0,61	
1.933,00	CURVA PVC 90G CURTA PVC P/ ESG PREDIAL DN 40 MM	UN	1,0000000	2,19	2,19	
2.696,00	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	
14.02.02						
CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL	
SINAPI - 72544	CURVA PVC CURTA 90º ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO					
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	
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1200000	9,36	1,12	
VALOR TOTAL DO ITEM					8,54	
14.02.03						
CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL	
SINAPI - 72541	CURVA PVC CURTA 90º ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO					
122,00	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0529000	23,26	1,23	
6115	AJUDANTE	H	0,2000000	6,12	1,22	
1966	CURVA PVC 90G CURTA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100MM	UN	1,0000000	11,94	11,94	
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,2000000	9,36	1,87	



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0150000	27,55	0,41
	VALOR TOTAL DO ITEM					16,68
14.02.04	SINAPI - 72543	CURVA PVC LONGA 45° ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	122,00	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0529000	23,26	1,23
	6.115,00	AJUDANTE	H	0,2000000	6,12	1,22
	1966	CURVA PVC 90G LONGA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100MM	UN	1,0000000	23,47	23,47
	2.696,00	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,2000000	9,36	1,87
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0150000	27,55	0,41
	VALOR TOTAL DO ITEM					28,21
14.02.05	SINAPI -72546	CURVA PVC LONGA 45° 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
	10765	CURVA PVC LONGA 45° P/ ESG PREDIAL DN 50MM	UN	1,0000000	10,13	10,13
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1200000	9,36	1,12
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0050000	27,55	0,14
	VALOR TOTAL DO ITEM					12,67
14.02.06	SINAPI - 72545	CURVA PVC LONGA 90° 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
	6.115,00	AJUDANTE	H	0,1200000	6,12	0,73
	1967	CURVA PVC LONGA 90G P/ ESG PREDIAL DN 50MM	UN	1,0000000	4,82	4,82
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1200000	9,36	1,12
	20.083,00	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0050000	27,55	0,14
	VALOR TOTAL DO ITEM					7,36
14.02.07	SINAPI - 72559	JOELHO PVC 45° 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
	3.516,00	JOELHO PVC SOLD 45G BB P/ ESG PREDIAL DN 40MM	M	1,0000000	1,23	1,23
	20.083,00	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0050000	27,55	0,14
	6115	AJUDANTE	H	0,2500000	6,12	1,53
	2.696,00	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,2500000	9,36	2,34
	VALOR TOTAL DO ITEM					5,51



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

14.02.08	SINAPI - 72557	JOELHO PVC 45º ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	122,00	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
14.02.09	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
	3.517,00	JOELHO PVC SOLD 90G BB P/ ESG PREDIAL DN 40MM	M	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	2,99
VALOR TOTAL DO ITEM						5,98
14.02.10	SINAPI - 72556	JOELHO PVC 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
	6.115,00	AJUDANTE	H	0,4000000	6,12	2,45
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,4000000	9,36	3,74
	3520	JOELHO PVC SOLD 90G PB P/ ESG PREDIAL DN 100MM	UN	1,0000000	5,28	5,28
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0300000	27,55	0,83
VALOR TOTAL DO ITEM						13,53
14.02.11	PESQUISA DE MERCADO	JUNCAO PVC ESGOTO 40X400MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1900000	6,75	1,28
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1900000	9,36	1,78
	20079	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS DE PVC C/ ANEL DE BORRACHA (POTE 5000G)	UN	0,0060000	181,38	1,09
	20085	ANEL BORRACHA P/ TUBO SERIE R DN 50MM	UN	1,0000000	0,73	0,73
	20.068,00	JUNÇÃO DE PVC ESGOTO 40X400MM	UM	1,0100000	3,49	3,52
VALOR TOTAL DO ITEM						8,40
14.02.12	72441 - SINAPI	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
 ADMINISTRATIVO DA FCA
 CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG
 PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0153000	23,26	0,36
	6115	AJUDANTE	H	0,2300000	6,12	1,41
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,2300000	9,36	2,15
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0050000	27,55	0,14
	7.141,00	TE PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 40MM	UN	1,0000000	4,87	4,87
	VALOR TOTAL DO ITEM					8,92
14.02.13	72442-SINAPI	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	122,00	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,0212000	23,26	0,49
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2700000	6,11	1,65
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,2700000	9,36	2,53
	20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,0070000	27,55	0,19
	7142	TE PVC SOLD 50MM	UN	1,0000000	5,07	5,07
	VALOR TOTAL DO ITEM					9,93
14.02.14	72460-SINAPI	TE SANITARIO 100X100MM, COM ANEIS - FORNECIMENTO E INSTALACAOI				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6.115,00	AJUDANTE	H	0,4800000	6,12	2,94
	301	ANEL BORRACHA P/ TUBO ESGOTO PREDIAL EB 608 DN 100MM	UN	2,0000000	1,10	2,20
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,4800000	9,36	4,49
	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS DE PVC C/ ANEL DE BORRACHA (POTE 500G)	UN	0,1400000	19,64	2,75
	7091	TE SANITARIO PVC P/ ESG PREDIAL DN 100 X 100MM	UN	1,0000000	9,35	9,35
	VALOR TOTAL DO ITEM					21,73
14.02.15	72461-SINAPI	TE SANITARIO 100X50MM, COM ANEIS - FORNECIMENTO E INSTALACAOI				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6.115,00	AJUDANTE	H	0,4500000	6,12	2,75
	301	ANEL BORRACHA P/ TUBO ESGOTO PREDIAL EB 608 DN 100MM	UN	1,0000000	1,10	1,10
	296	ANEL BORRACHA P/ TUBO ESGOTO PREDIAL EB 608 DN 50MM	UN	1,0000000	0,60	0,60
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,4500000	9,36	4,21
	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS DE PVC C/ ANEL DE BORRACHA (POTE 500G)	UN	0,1000000	19,64	1,96
	11655	TE SANITARIO PVC P/ ESG PREDIAL DN 100X50MM	UN	1,0000000	8,59	8,59
	VALOR TOTAL DO ITEM					19,22
14.02.16	PESQUISA DE MERCADO	TUBO PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 40 MM				



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHKEK - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5870000	6,75	3,96
	2.696,00	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,5870000	9,36	5,49
	20079	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS DE PVC C/ ANEL DE BORRACHA (POTE 5000G)	UN	0,0060000	181,38	1,09
	20085	ANEL BORRACHA P/ TUBO SERIE R DN 50MM	UN	0,3300000	0,73	0,24
	20068	TUBO PVC PBV SERIE R P/ ESG OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL DN 40MM	M	1,0100000	8,94	9,03
	VALOR TOTAL DO ITEM					19,82
14.02.17	SETOP - HID-TUB-045	TUBO PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 50 MM				
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5870000	6,75	3,96
	2.696,00	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,5870000	9,36	5,49
	20079	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS DE PVC C/ ANEL DE BORRACHA (POTE 5000G)	UN	0,0060000	181,38	1,09
	20085	ANEL BORRACHA P/ TUBO SERIE R DN 50MM	UN	0,3300000	0,73	0,24
	20068	TUBO PVC PBV SERIE R P/ ESG OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL DN 50MM	M	1,0100000	8,94	9,03
	VALOR TOTAL DO ITEM					19,82
14.02.18	SETOP - HID-TUB-055	TUBO PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 100 MM				
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5500000	6,75	3,71
	2.696,00	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,5500000	9,36	5,15
	20.079,00	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS DE PVC C/ ANEL DE BORRACHA (POTE 5000G)	UN	0,0100000	181,38	1,81
	299	ANEL BORRACHA P/ TUBO SERIE R DN 100MM	UN	0,3400000	1,13	0,38
	20.072,00	TUBO PVC PL SERIE R P/ ESG OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL DN 100MM	M	1,0100000	15,68	15,84
	VALOR TOTAL DO ITEM					26,90
14.02.19	74014/002	VALVULA EM PLASTICO CROMADO 1" PARA LAVATORIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2500000	6,75	1,69
	2.696,00	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,2500000	9,36	2,34
	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX10M	UN	0,0200000	1,63	0,03
	6.154,00	VALVULA EM PLASTICO CROMADO 1" S/UNHO C/LADRAO P/LAVATORIO	UN	1,0000000	5,30	5,30
	VALOR TOTAL DO ITEM					9,36
14.02.20	PESQUISA DE MERCADO	REDUÇÃO EXCENTRICA SN 100X75				
		REDUÇÃO EXCENTRICA SN 100X75	UN	1,0000000	5,40	5,40



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2300000	6,75	1,55
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,2300000	9,36	2,15
	VALOR TOTAL DO ITEM					9,11
14.02.21	73951/002 - SINAPI	SIFAO PLASTICO PARA LAVATORIO OU PIA TIPO COPO 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5000000	6,75	3,38
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,5000000	9,36	4,68
	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX10M	UN	0,0200000	1,63	0,03
	6149	SIFAO PLASTICO P/ LAVATORIO/PIA TIPO COPO 1"	UN	1,0000000	7,64	7,64
	VALOR TOTAL DO ITEM					15,73
14.02.22	SETOP - HID-SIF-035	CAIXA SIFONADA PVC C/ GRELHA REDONDA 150X150X50				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
		CAIXA SIFONADA PVC C/ GRELHA REDONDA 150X150X50	UN	1,0000000	20,86	20,86
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3500000	6,75	2,36
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,3500000	9,36	3,28
	VALOR TOTAL DO ITEM					26,50
15.00	LOUCAS E ACESSORIOS					
15.01	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
15.02	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



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHKE - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

	4351	PARAFUSO NIQUELADO P/ FIXAR PEÇA 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
15.03	SETOP - LOU-CUB-010	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE SOBREPOR, OVAL, INCLUSIVE VÁLVULA, SIFÃO E LIGAÇÕES CROMADAS					
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL	
	6130	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO	H	4,0000000	6,75	27,00	
	1380	CIMENTO BRANCO	KG	0,2000000	1,38	0,28	
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	3,6100000	9,36	33,79	
	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 PEÇA 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	32,00	32,00	
	6158	VALVULA EM PLASTICO BRANCO 1" SEM UNHO C/ LADRAO P/ LAVATORIO	UN	1,0000000	2,18	2,18	
	VALOR TOTAL DO ITEM						144,85
15.04	SINAPI - 73947/009	SABONETEIRA LOUCA BRANCA 15X15CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO					
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL	
	4760	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	0,5000000	9,36	4,68	
	4269	SABONETEIRA LOUCA BRANCA 15 X 15CM	UN	1,0000000	13,70	13,70	
	VALOR TOTAL DO ITEM						18,38
15.05	SINAPI - 73947/005	MICTORIO DE LOUCA BRANCA C/SIFAO INTEGRADO E MED 33X28X53CM FERRAGENS EM METAL CROMADO REGISTRO DE PRESSAO 1416 DE 1/2" E TUBO DE LIGACAO DE 1/2" - FORNECIMENTO					
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL	
	6021	REGISTRO PRESSÃO 1/2" REF-1416 - C/ CANOPLA ACAB	UN.	1,0000000	37,94	37,94	
	10432	MICTORIO SINFONADO LOUÇA BRANCA C/ PERTENCES	UN.	1,0000000	118,24	118,24	
	11683	ENGATE OU RABICHO FLEXIVEL EM METAL CROMADO 1/2" X 30 CM	UN.	1,0000000	16,92	16,92	



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHEK - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

VALOR TOTAL DO ITEM							173,10
15.06	SETOP - MET-DUC-005	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO PARA CONTROLE DE FLUXO DE ÁGUA 1/2"					
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL	
	6116	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5000000	6,75	3,38	
	1370	DUCHA HIGIÊNICA COM MANGUEIRA PLÁSTICA E REGISTRO 1/2" - LINHA POPULAR	UN	1,0000000	47,68	47,68	
	2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,5000000	9,36	4,68	
VALOR TOTAL DO ITEM							55,74
15.07	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
15.08	SINAPI - 74125/002	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6M M PLASTIFICADO COLADO					
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL	
	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
15.09	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
15.10	SETOP - ACE-BAR-010	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA P.N.E. L =100 CM (PAREDE)					



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHKEK - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	P.M	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX	UN	1,0000000	219,71	219,71
	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					236,15
15.11	SETOP - ACE-BAR-015	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA P.N.E. L =90 CM (VASO)				
	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
15.12	SETOP - ACE-BAR-020	BARRA PARA APOIO P.N.E. L = 40 CM (PORTA)				
	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
15.13	9535 - SINAPI	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	1368	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA	UN	1,0000000	23,00	23,00
	2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	0,4500000	9,36	4,21
	6113	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000000	6,70	2,01
	VALOR TOTAL DO ITEM					29,22
15.14	SINAPI - 73911/002	CUBA ACO INOXIDAVEL 56,0X33,0X11,5 CM, COM SIFAO EM METAL CROMADO 1.1/2X1.1/2", VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2"X1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	1747	CUBA ACO INOXIDAVEL NUM 2 (56,0X33,0X11,5) CM	UN	1,0000000	51,29	51,29
	4750	PEDREIRO	H	1,1000000	9,36	10,30
	6111	SERVENTE	H	1,1000000	6,12	6,73
	6136	SIFAO EM METAL CROMADO 1 1/2 X 1 1/2"	UN	1,0000000	69,68	69,68
	6157	VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" P/ PIA DE COZINHA	UN	1,0000000	29,76	29,76
	VALOR TOTAL DO ITEM					167,76



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHKE - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

15.15	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
15.16	SINAPI - 74159/001	SOLEIRA EM ARDOSIA, LARGURA 15CM, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	370	AREIA GROSSA	M ³	0,0023000	69,90	0,16
	1379	CIMENTO PORTLAND CP-I-32	KG	1,4000000	0,42	0,59
	1380	CIMENTO BRANCO	KG	0,0280000	1,38	0,04
	4715	PEDRA ARDOSIA CINZA IRREGULAR	M ²	0,1230000	4,93	0,61
	6111	SERVENTE	H	0,6300000	6,12	3,86
	4750	PEDREIRO	H	0,6000000	9,36	5,62
	VALOR TOTAL DO ITEM					10,87
15.17	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	M ³	0,0010000	277,71	0,28
	4750	PEDREIRO	H	0,4000000	9,36	3,74
	1289	CERAMICA ESMALTADA EXTRA OU 1A QUALIDADE P/ PISO PEI-4 - LINHA POPULAR	M ²	0,0840000	19,93	1,67
	VALOR TOTAL DO ITEM					7,61
15.18	SINAPI - 74087/001	PEITORIL EM ARDOSIA, LARGURA 15CM				
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	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



UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

ADMINISTRATIVO DA FCA

CAMPUS PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHKEK - DIAMANTINA - MG

PLANILHA ANALITICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO

16.00 LIMPEZA DA OBRA						
16.01 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
16.02 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
6.1 SINAPI -9537 LIMPEZA FINAL DA OBRA						
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	COEFIC.	PREÇO UNIT.	SUBTOTAL
	3	ACIDO MURIATICO (SOLUÇÃO ACIDA)	L	0,0500000	2,38	0,12
	6111	SERVENTE	H	0,1400000	6,12	0,86
VALOR TOTAL DO ITEM						0,98