

UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

Item: 01. 01.	CB0006				
Serviço: PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO					
Unid: M2					
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
CH0073 - CONCRETO NAO ESTRUTURAL, CONSUMO 150KG/M3, PREPARO COM BETONEIRA, SEMLANCAMENTO	M3	0,01	233,89	2,34	
CU1180 - CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	14,82	14,82	
CU1243 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	10,99	21,98	
IM3780 - PECA DE MADEIRA DE LEI *2,5 X 7,5* CM (1" X 3"), NÃO APARELHADA, (P/TELHADO)	M	1,00	4,78	4,78	
IM3834 - PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	4,00	4,16	16,64	
IM4003 - PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *Nº 22*, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1,00	225,00	225,00	
IM4250 - PREGO POLIDO COM CABECA 18 X 30	KG	0,11	6,95	0,76	
Total				286,32	
Preço de Custo					286,32
Bonificação			0,00		0,00
Preço de Venda					286,32
Item: 01. 02.	CB0009				
Serviço: ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT/WC C/1 VASO/1 LAV/1 MIC/4 CHUV LARG=2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO NERV TRAPEZ FORROC/ISOL TERMO-ACUST CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCL INSTELETR/HIDRO-SANIT EXCL TRANSP/CARGA/DESCARGA					
Unid: MES					
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
IE0151 - CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (LOCACAO)	MES	1,00	650,00	650,00	
Total				650,00	
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
IM1111 - CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES, 5" - AGUA FRIA - PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2'	UN	0,40	3,65	1,46	
IM3184 - LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO *40 X 30* CM	UN	0,10	60,62	6,06	
IM3552 - MICTORIO SIFONADO LOUCA BRANCA SEM COMPLEMENTOS	UN	0,10	211,15	21,12	
IM6655 - BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA BRANCA	UN	0,10	92,88	9,29	
Total				37,93	
Preço de Custo					687,93
Bonificação			0,00		0,00



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

Preço de Venda

687,93

Item: 01. 04. CZ9155
Serviço: EQUIPE ADMINISTRATIVA
Unid: UN

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0014 - ALMOXARIFE	H	100,00	14,20	1.420,00
IH0050 - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO	H	30,00	75,04	2.251,20
IH0054 - ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	80,00	11,09	887,20
Total				4.558,40

Preço de Custo				4.558,40
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				4.558,40

Item: 01. 05. CZ9156
Serviço: FERRAMENTAS
Unid: M2

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM9093 - FERRAMENTAS (COMPOSIÇÃO AUXILIAR)	m2	1,00	1,59	1,59
Total				1,59

Preço de Custo				1,59
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				1,59

Item: 01. 06. CZ9072
Serviço: EPI/PPRA/PCMSO/EXAMES (< 20 EMPREGADOS) (A>=200M2)
AREAS EDIF.COBERTAS FECHADAS
Unid: M2

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM9094 - E.P.I/P.P.R.A (COMP. AUXILIAR)	m2	1,00	11,63	11,63
Total				11,63

Preço de Custo				11,63
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				11,63

Item: 02. 01. CO0050

Serviço: ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A
CATEGORIA ATE 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO
Unid: M3

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1243 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,50	10,99	38,47
Total				38,47



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

Preço de Custo		38,47
Bonificação	0,00	0,00
Preço de Venda		38,47

Item: 02. 02. CO0216
Serviço: APILOAMENTO COM MACO DE 30KG
Unid: M2

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1243 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50	10,99	16,49
Total				16,49

Preço de Custo		16,49
Bonificação	0,00	0,00
Preço de Venda		16,49

Item: 02. 03. CH0049
Serviço: FORMA TABUA P/CONCRETO EM FUNDACAO
S/REAPROVEITAMENTO
Unid: M2

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1158 - AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33	12,13	3,94
CU1180 - CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,30	14,82	19,27
IM3821 - IEM PROCESSO DE DESATIVACAO! PECA DE MADEIRANATIVA/REGIONAL 2,5 X 10CM (1X4") NAO APARELHADA (SARRAFO-P/FORMA)	M	3,50	2,58	9,03
IM4249 - PREGO POLIDO COM CABECA 18 X 27	KG	0,15	7,47	1,12
IM4890 - TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	3,49	13,65	47,60
Total				80,96

Preço de Custo		80,96
Bonificação	0,00	0,00
Preço de Venda		80,96

Item: 02. 04. CH0069
Serviço: ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.
Unid: KG

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1157 - AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	12,13	1,21
CU1164 - ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	14,82	1,48
IM0032 - ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	1,10	4,18	4,60



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

IM0257 - ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,03	7,95	0,24
Total				7,53

Preço de Custo				7,53
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				7,53

Item: 02. 05. CH0109
Serviço: CONCRETO FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANCAMENTO
Unid: M3

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IE0029 - BETONEIRA 580 L COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO, POTENCIA DE 7,5 HP, COM CARREGADOR MECANICO (LOCACAO)	H	1,83	2,57	4,71
Total				4,71

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1206 - OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHÃO) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,83	13,45	24,67
CU1243 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,24	10,99	35,58

IM0265 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,87	81,00	70,22
IM1119 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	349,00	0,42	146,58
IM3910 - PEDRA BRITADA N. 1 (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,63	73,10	45,83
IM3911 - PEDRA BRITADA N. 2 (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,21	65,60	13,71
Total				336,59

Preço de Custo				341,31
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				341,31

Item: 02. 06. CH0133
Serviço: LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES
Unid: M3

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IE0457 - VIBRADOR DE IMERSAO C/ MOTOR ELETRICO 2HP MONOFASICO QUALQUER DIAM C/ MANGOTE	H	0,30	1,45	0,44
Total				0,44

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1223 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,65	14,82	24,45
CU1243 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,50	10,99	49,46
Total				73,91

Preço de Custo				74,34
----------------	--	--	--	-------



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

Bonificação 0,00 0,00
Preço de Venda 74,34

Item: 02. 07. CO0163

Serviço: REATERRO APILOADO EM CAMADAS 0,20M, UTILIZANDO MATERIAL ARGILO-ARENOSO ADQUIRIDO EM JAZIDA, JÁ CONSIDERANDO UM ACRÉSCIMO DE 25% NO VOLUME DO MATERIAL ADQUIRIDO, NÃO CONSIDERANDO O TRANSPORTE ATÉ O REATERRO
Unid: M3

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1243 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00	10,99	32,97
IM0280 - ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,25	9,01	11,26
Total				44,23

Preço de Custo 44,23
Bonificação 0,00 0,00
Preço de Venda 44,23

Item: 02. 08. CO0134

Serviço: CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3
Unid: M3

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU0404 - CAMINHAO BASCULANTE, 162HP, 6M3 - 12T (VU=5ANOS) - CHI DIURNO	CHI	0,25	33,59	8,40
CU1243 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70	10,99	7,69
Total				16,09

Preço de Custo 16,09
Bonificação 0,00 0,00
Preço de Venda 16,09

Item: 02. 09. CS0262

Serviço: CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 4CM, ACABAMENTO REFORÇADO. AF_06/2014
Unid: M2

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1027 - ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,05	369,31	19,57
CU1223 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,71	14,82	10,52
CU1243 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36	10,99	3,90
IM1119 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,00	0,42	0,42



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

Total					34,42
Preço de Custo					34,42
Bonificação			0,00		0,00
Preço de Venda					34,42
Item: 03. 01.					
Serviço: ABRAÇADEIRA TIPO D, CUNHA					
Unid: UN					
Item: 03. 01.	CZ9047				
Material	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
IS9007 - ABRAÇADEIRA TIPO D, CUNHA	UN	1,00	2,36	2,36	
Total					2,36
Preço de Custo					2,36
Bonificação			0,00		0,00
Preço de Venda					2,36
Item: 03. 02.					
Serviço: ARAME GALVANIZADO 12 BWG 2,76 MM ROLO 1 KG					
Unid: RL					
Item: 03. 02.	CF0205				
Material	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
IM0249 - ARAME GALVANIZADO 12 BWG, 2,76 MM (0,048 KG/M)	KG	1,00	9,39	9,39	
Total					9,39
Preço de Custo					9,39
Bonificação			0,00		0,00
Preço de Venda					9,39
Item: 03. 03.					
Serviço: BUCHA / ARRUELA ALUMINIO 1"					
Unid: CJ					
Item: 03. 03.	CU0989				
Material	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
CU1165 - AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	11,73	0,12	
CU1182 - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	14,82	0,15	
IM0499 - BUCHA E ARRUELA ALUMINIO FUNDIDO P/ ELETRODUTO 25MM (1")	CJ	1,00	1,35	1,35	
Total					1,62
Preço de Custo					1,62
Bonificação			0,00		0,00
Preço de Venda					1,62
Item: 03. 04.					
Serviço: BUCHA S10+ PARAFUSO					
Unid: UN					
Item: 03. 04.	CJ0491				



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0026 - AUXILIAR DE ELETRICISTA	H	0,01	7,71	0,08
Total				0,08

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM0518 - BUCHA NYLON S-10 C/ PARAFUSO ACO ZINC ROSCA SOBERBA CAB CHATA 5,5 X 65MM	UN	1,00	0,67	0,67
Total				0,67

Preço de Custo				0,75
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				0,75

Item: 03. 05. CU1250
Serviço: BUCHA / ARRUELA ALUMINIO 1"
Unid: CJ

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1165 - AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	11,73	0,12
CU1182 - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	14,82	0,15
IM0503 - BUCHA E ARRUELA ALUMINIO FUNDIDO P/ ELETRODUTO 60MM (2 1/2")	CJ	1,00	4,93	4,93
Total				5,20

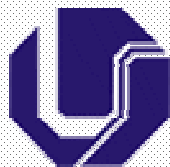
Preço de Custo				5,20
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				5,20

Item: 03. 06. CJ0085
Serviço: CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 35MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO
Unid: M

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1182 - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	14,82	2,22
CU1243 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	10,99	1,65
IM0653 - CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 35MM2, TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV	M	1,00	16,17	16,17
Total				20,04

Preço de Custo				20,04
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				20,04

Item: 03. 07. CJ0395
Serviço: CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 95MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO
Unid: M



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1165 - AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	11,73	3,52
CU1182 - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	14,82	4,45
IM0624 - CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 95MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PIRELLI OU EQUIV	M	1,00	49,28	49,28
Total				57,25
Preço de Custo				57,25
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				57,25

Item: 03. 08. CZ9146

Serviço: CONECTOR PARAFUSO FENDIDO 95 MM2 - FORNECIMENTO

Unid: UN

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM9184 - I CONECTOR PARAFUSO FENDIDO PARA CABO 95 MM2	UN	1,00	9,58	9,58
Total				9,58
Preço de Custo				9,58
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				9,58

Item: 03. 09. CZ9148

Serviço: FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CURVA 90 DE FERRO GALVANIZADO DE 3"

Unid: UN

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH9017 - I SERVENTE	H	0,40	6,41	2,56
IH9019 - I ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,40	9,51	3,80
Total				6,37

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM9064 - VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,06	2,35	0,15
IM9065 - ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,08	4,50	0,37
IM9066 - FARDAMENTO	UN	0,00	48,00	0,06
IM9067 - ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,00	5,00	0,00
IM9068 - TALHADEIRA	UN	0,00	6,50	0,00
IM9069 - MARRETA	UN	0,00	15,39	0,00
IM9070 - I CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,00	98,04	0,01
IM9071 - I LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,00	8,79	0,02
IM9072 - I BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,00	32,85	0,02
IM9073 - I CAPA P/ CHUVA	UN	0,00	27,38	0,01
IM9074 - I CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,00	11,58	0,00



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

IM9088 - TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1/2"	UN	0,00	9,12	0,00
IM9089 - TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 3/4"	UN	0,00	12,30	0,00
IM9090 - TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1"	UN	0,00	18,67	0,00
IM9091 - TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/2"	UN	0,00	33,65	0,01
IM9092 - TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/4"	UN	0,00	25,00	0,01
IM9186 - I CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA MACHO/FEMEA REF. 2 1/2"	UN	1,00	96,64	96,64
IN9006 - CESTA BÁSICA	UN	0,00	80,00	0,29
IN9007 - PROTETOR AURICULAR	UN	0,00	1,60	0,01
IN9008 - PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,00	32,98	0,05
IN9010 - PÁ QUADRADA	UN	0,00	17,29	0,00
IN9013 - LIMA CHATA 1 1/2"	UN	0,00	8,68	0,00
IN9014 - PRAIO SIMPLES 30CM	UN	0,00	19,75	0,00
IS9009 - SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,00	5,65	0,02
IS9010 - EXAMES ADMISSORIAIS/DEMISSORIAIS (CHECKUP)	CJ	0,00	197,00	0,08
IS9011 - REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	UN	0,08	2,50	0,20
Total				97,94
Preço de Custo				104,31
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				104,31
Item: 03. 10.	CZ9149			
Serviço: CURVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")				
Unid: UN				
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH9017 - I SERVENTE	H	0,13	6,41	0,83
IH9018 - I ELETRICISTA	H	0,13	9,51	1,24
Total				2,07
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM9064 - VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,02	2,35	0,05
IM9065 - ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,03	4,50	0,12
IM9066 - FARDAMENTO	UN	0,00	48,00	0,02
IM9067 - ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,00	5,00	0,00
IM9068 - TALHADEIRA	UN	0,00	6,50	0,00
IM9069 - MARRETA	UN	0,00	15,39	0,00
IM9070 - I CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,00	98,04	0,00
IM9071 - I LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,00	8,79	0,01
IM9072 - I BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,00	32,85	0,01
IM9073 - I CAPA P/ CHUVA	UN	0,00	27,38	0,00
IM9074 - I CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,00	11,58	0,00
IM9075 - ALICATE COM ISOLAMENTO	UN	0,00	17,95	0,00
IM9076 - ALICATE VOLT-AMPERIMETRO	UN	0,00	49,10	0,00
IM9077 - CHAVE INGLESA 12"	UN	0,00	32,60	0,00



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

IM9187 - I CURVA PVC 90G P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 1"	UN	1,00	3,12	3,12
IN9006 - CESTA BÁSICA	UN	0,00	80,00	0,10
IN9007 - PROTETOR AURICULAR	UN	0,00	1,60	0,00
IN9008 - PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,00	32,98	0,01
IN9009 - CHAVE DE FENDA 30 CM	UN	0,00	10,95	0,00
IN9010 - PÁ QUADRADA	UN	0,00	17,29	0,00
IS9009 - SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,00	5,65	0,01
IS9010 - EXAMES ADMISSIOAIS/DEMISSIOAIS (CHECKUP)	CJ	0,00	197,00	0,04
IS9011 - REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	UN	0,03	2,50	0,07
Total				3,55

Preço de Custo				5,61
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				5,61

Item: 03. 11. CJ0016

Serviço: ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLITICO DN 62MM (2 1/2"), TIPO SEMI-PESADO, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO

Unid: M

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1165 - AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	11,73	11,73
CU1182 - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	14,82	14,82
IM2037 - ELETRODUTO FERRO GALV OU ZINCADO ELETROLIT SEMI-PESADO PAREDE 1,52MM - 2.1/2" NBR 13057	M	1,05	26,37	27,69
Total				54,24

Preço de Custo				54,24
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				54,24

Item: 03. 12. CJ0030

Serviço: ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 25MM (1") INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO

Unid: M

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1165 - AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	11,73	3,52
CU1182 - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	14,82	4,45
IM2061 - ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL DE 1, SEM LUVA	M	1,10	3,41	3,75
Total				11,72

Preço de Custo				11,72
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				11,72



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

Item: 03. 13. CJ0459

Serviço: HASTE DE TERRA CANTONEIRA GALVANIZADA L=2,00M COM
CONEXOES

Unid: UN

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1165 - AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40	11,73	4,69
CU1182 - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40	14,82	5,93
IM2709 - HASTE DE TERRA TIPO CANTONEIRA GALVANIZADA L=2,00M Total	UN	1,00	39,94	39,94 50,56
Preço de Custo				50,56
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				50,56

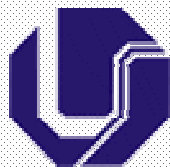
Item: 03. 14. CZ9148

Serviço: FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CURVA 90 DE FERRO
GALVANIZADO DE 2 1/2"

Unid: UN

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH9017 - I SERVENTE	H	0,40	6,41	2,56
IH9019 - I ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,40	9,51	3,80
Total				6,37

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM9064 - VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,06	2,35	0,15
IM9065 - ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,08	4,50	0,37
IM9066 - FARDAMENTO	UN	0,00	48,00	0,06
IM9067 - ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,00	5,00	0,00
IM9068 - TALHADEIRA	UN	0,00	6,50	0,00
IM9069 - MARRETA	UN	0,00	15,39	0,00
IM9070 - I CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,00	98,04	0,01
IM9071 - I LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,00	8,79	0,02
IM9072 - I BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,00	32,85	0,02
IM9073 - I CAPA P/ CHUVA	UN	0,00	27,38	0,01
IM9074 - I CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,00	11,58	0,00
IM9088 - TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1/2"	UN	0,00	9,12	0,00
IM9089 - TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 3/4"	UN	0,00	12,30	0,00
IM9090 - TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1"	UN	0,00	18,67	0,00
IM9091 - TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/2"	UN	0,00	33,65	0,01
IM9092 - TARRACHA PARA TUBOS PVC DE 1 1/4"	UN	0,00	25,00	0,01
IM9186 - I CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA MACHO/FEMEA REF. 2 1/2"	UN	1,00	96,64	96,64
IN9006 - CESTA BÁSICA	UN	0,00	80,00	0,29
IN9007 - PROTETOR AURICULAR	UN	0,00	1,60	0,01



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

IN9008 - PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,00	32,98	0,05
IN9010 - PÁ QUADRADA	UN	0,00	17,29	0,00
IN9013 - LIMA CHATA 1 1/2"	UN	0,00	8,68	0,00
IN9014 - PRAIO SIMPLES 30CM	UN	0,00	19,75	0,00
IS9009 - SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,00	5,65	0,02
IS9010 - EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS (CHECKUP)	CJ	0,00	197,00	0,08
IS9011 - REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	UN	0,08	2,50	0,20
Total				97,94
Preço de Custo				104,31
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				104,31

Item: 03. 15. CZ9149
Serviço: CURVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")
Unid: UN

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH9017 - I SERVENTE	H	0,13	6,41	0,83
IH9018 - I ELETRICISTA	H	0,13	9,51	1,24
Total				2,07

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM9064 - VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,02	2,35	0,05
IM9065 - ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,03	4,50	0,12
IM9066 - FARDAMENTO	UN	0,00	48,00	0,02
IM9067 - ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,00	5,00	0,00
IM9068 - TALHADEIRA	UN	0,00	6,50	0,00
IM9069 - MARRETA	UN	0,00	15,39	0,00
IM9070 - I CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,00	98,04	0,00
IM9071 - I LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,00	8,79	0,01
IM9072 - I BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,00	32,85	0,01
IM9073 - I CAPA P/ CHUVA	UN	0,00	27,38	0,00
IM9074 - I CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,00	11,58	0,00
IM9075 - ALICATE COM ISOLAMENTO	UN	0,00	17,95	0,00
IM9076 - ALICATE VOLT-AMPERIMETRO	UN	0,00	49,10	0,00
IM9077 - CHAVE INGLESA 12"	UN	0,00	32,60	0,00
IM9187 - I CURVA PVC 90G P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 1"	UN	1,00	3,12	3,12
IN9006 - CESTA BÁSICA	UN	0,00	80,00	0,10
IN9007 - PROTETOR AURICULAR	UN	0,00	1,60	0,00
IN9008 - PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,00	32,98	0,01
IN9009 - CHAVE DE FENDA 30 CM	UN	0,00	10,95	0,00
IN9010 - PÁ QUADRADA	UN	0,00	17,29	0,00
IS9009 - SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,00	5,65	0,01
IS9010 - EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS (CHECKUP)	CJ	0,00	197,00	0,04



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

IS9011 - REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	UN	0,03	2,50	0,07
Total				3,55

Preço de Custo				5,61
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				5,61

Item: 03. 16. CZ9150

Serviço: POSTE DE AÇO GALVANIZADO CÔNICO CONTÍNO RETO,
DIÂMETRO SUPERIOR 60MM, DIÂMETRO DA BASE 115MM, ALTURA
TOTAL 5M, CONIPOST REF. SÉRIE

Unid: UN

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IE9010 - DESEMPENADEIRA DE AÇO LISA, CABO MADEIRA, REF:143, ATLAS OU SIMILAR	UN	0,00	9,90	0,01
IE9011 - FURADEIRA ELETRICA PROFISSIONAL	UN	0,00	239,44	0,00
IE9012 - SERRA CIRCULAR ELETRICA PORTATIL	UN	0,00	386,00	0,00
Total				0,01

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH9017 - I SERVENTE	H	5,18	6,41	33,21
IH9032 - I PEDREIRO	H	3,02	9,51	28,70
IH9033 - I CARPINTEIRO DE FORMAS	H	0,02	9,51	0,17
IH9034 - I ARMADOR	H	0,01	9,51	0,09
Total				62,17

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM9064 - VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,69	2,35	1,61
IM9065 - ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,84	4,50	3,77
IM9066 - FARDAMENTO	UN	0,01	48,00	0,59
IM9067 - ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,01	5,00	0,03
IM9068 - TALHADEIRA	UN	0,00	6,50	0,01
IM9069 - MARRETA	UN	0,00	15,39	0,01

IM9070 - I CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,00	98,04	0,11
IM9071 - I LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,02	8,79	0,17

IM9072 - I BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,01	32,85	0,21
IM9073 - I CAPA P/ CHUVA	UN	0,00	27,38	0,05
IM9074 - I CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,00	11,58	0,06
IM9188 - COLHER DE PEDREIRO	UN	0,00	6,00	0,01

IM9189 - POSTE DE AÇO GALVANIZADO CÔNICO CONTÍNO RETO, DIÂMETRO SUPERIOR 60MM, DIÂMETRO DA BASE 115MM, ALTURA TOTAL 5M, CONIPOST REF. SÉRIE 0005/CLASSE 60 DA CONIPOST OU SIMILAR	UN	1,00	748,00	748,00
IM9190 - MARTELO SEM UNHA	UN	0,00	16,07	0,00
IM9191 - DESEMPOLADEIRA DE MADEIRA 12X22	UN	0,00	11,75	0,02
IM9192 - ESCALA MÉTRICA DE BAMBÚ	UN	0,00	7,35	0,02



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

IM9193 - SERRA MÁRMORE	UN	0,00	250,00	0,08
IM9194 - MARRETA DE 1/2 KG COM CABO	UN	0,00	12,50	0,01
IM9195 - MARTELO DE BORRACHA COM CABO	UN	0,00	14,10	0,02
IM9196 - I CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	12,75	0,48	6,12
IM9197 - MARTELO COM UNHA	UN	0,00	18,70	0,00
IM9198 - I AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,05	57,00	2,69
IM9199 - I PEDRA BRITADA N. 2 - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,03	55,00	1,73
IM9200 - I PEDRA BRITADA N. 1 - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,01	56,94	0,60
IN9006 - CESTA BÁSICA	UN	0,04	80,00	2,96
IN9007 - PROTETOR AURICULAR	UN	0,04	1,60	0,06
IN9008 - PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,01	32,98	0,48
IN9009 - CHAVE DE FENDA 30 CM	UN	0,00	10,95	0,00
IN9010 - PÁ QUADRADA	UN	0,00	17,29	0,02
IN9016 - REGUA DE ALUMÍNIO C/ 2,00M (PARA PEDREIRO)	UN	0,00	19,80	0,01
IN9017 - ARCO DE SERRA	UN	0,00	5,10	0,00
IN9018 - FORMÃO GRANDE	UN	0,00	11,18	0,00
IN9019 - NÍVEL DE BOLHA DE MADEIRA	UN	0,00	6,60	0,00
IN9020 - PRUMO DE FACE	UN	0,00	16,50	0,01
IN9021 - SERROTE 40CM	UN	0,00	28,50	0,00
IN9022 - TORQUESA	UN	0,00	15,62	0,00
IS9009 - SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,04	5,65	0,21
IS9010 - EXAMES ADMISSIOAIS/DEMISSIONAIS (CHECKUP)	CJ	0,00	197,00	0,63
IS9011 - REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	UN	0,84	2,50	2,09
Total				772,37
Preço de Custo				834,54
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				834,54

Item: 03. 17.

CZ9151

Serviço: TAMPÃO DE ALUMÍNIO

Unid: UN

Materiais

Unid

Qtde

Custo Unitário

Custo Total

IS9039 - TAMPÃO DE ALUMÍNIO

UN

1,00

4,68

4,68

Total

4,68

Preço de Custo

4,68

Bonificação

0,00

0,00

Preço de Venda

4,68

Item: 03. 18.

CZ9153

Serviço: TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 95 MM2 - FORNECIMENTO

Unid: UN



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH9018 - I ELETRICISTA	H	0,06	9,51	0,57
Total				0,57

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM9064 - VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,00	2,35	0,01
IM9065 - ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,01	4,50	0,03
IM9066 - FARDAMENTO	UN	0,00	48,00	0,00
IM9067 - ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,00	5,00	0,00
IM9071 - I LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,00	8,79	0,00

IM9072 - I BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,00	32,85	0,00
IM9073 - I CAPA P/ CHUVA	UN	0,00	27,38	0,00
IM9074 - I CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,00	11,58	0,00
IM9075 - ALICATE COM ISOLAMENTO	UN	0,00	17,95	0,00
IM9076 - ALICATE VOLT-AMPERIMETRO	UN	0,00	49,10	0,00
IM9077 - CHAVE INGLESA 12"	UN	0,00	32,60	0,00
IM9201 - I TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO P/ CABO 95MM2	UN	1,00	2,64	2,64
IN9006 - CESTA BÁSICA	UN	0,00	80,00	0,02
IN9007 - PROTETOR AURICULAR	UN	0,00	1,60	0,00
IN9008 - PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,00	32,98	0,00
IN9009 - CHAVE DE FENDA 30 CM	UN	0,00	10,95	0,00
IS9009 - SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,00	5,65	0,00
IS9010 - EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS (CHECKUP)	CJ	0,00	197,00	0,00
IS9011 - REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	UN	0,01	2,50	0,02
IS9040 - ALICATE DE COMPRESSÃO PARA TERMINAIS DE COMPRESSÃO DE CABOS COM SEÇÃO ATÉ 120MM2	H	0,07	2,99	0,22
Total				2,95

Preço de Custo				3,52
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				3,52

Item: 03. 19. CZ9154
Serviço: CURVA EM AÇO GALV. D= 65 A 80mm (2 1/2") A (3")
Unid: UN

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH9022 - ENCANADOR	H	0,80	6,49	5,19
IH9023 - AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,80	4,77	3,82
Total				9,01

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM9202 - CURVA AÇO GALV 2 1/2" MACHO-FEMEA	UN	1,00	77,20	77,20
Total				77,20

Preço de Custo				86,21
Bonificação			0,00	0,00



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

Preço de Venda

86,21

Item: 03. 20. CL0221
Serviço: LUVA DE ACO GALVANIZADO 3" - FORNECIMENTO E
INSTALACAO
Unid: UN

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1185 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38	14,82	5,63
CU1243 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38	10,99	4,18
IM3329 - LUVA FERRO GALV ROSCA 3"	UN	1,00	50,40	50,40
Total				60,21

Preço de Custo				60,21
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				60,21

Item: 03. 27. CZ9271
Serviço: DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO -
DPS's - 40 KA/440V
Unid: UN

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM9049 - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40	UN	1,00	106,63	106,63
Total				106,63

Preço de Custo				106,63
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				106,63

Item: 03. 28. CZ9272
Serviço: CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR,EM ACO,COM TAMPA
PARAFUSADA,DE30X30CM.FORNECIME NTO E COLOCACAO
Unid: UN

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH9057 - MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	1,24	9,95	12,30
IH9058 - MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DA CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	1,24	14,74	18,22
Total				30,52

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM9300 - CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR, EM CHAPADE ACO, DE (30X30)CM, COM TAMPA	UN	1,00	22,98	22,98
Total				22,98



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

Preço de Custo		53,50
Bonificação	0,00	0,00
Preço de Venda		53,50

Item: 03. 29. CZ9273
Serviço: DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 100 A, PADRÃO DIN
(EUROPEU - LINHA BRANCA), 65KA
Unid: UN

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH9017 - I SERVENTE	H	2,00	6,41	12,82
IH9018 - I ELETRICISTA	H	2,00	9,51	19,02
Total				31,84

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM9064 - VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,32	2,35	0,75
IM9065 - ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,41	4,50	1,83
IM9066 - FARDAMENTO	UN	0,01	48,00	0,29
IM9067 - ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,00	5,00	0,02
IM9068 - TALHADEIRA	UN	0,00	6,50	0,00
IM9069 - MARRETA	UN	0,00	15,39	0,00
IM9070 - I CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,00	98,04	0,04
IM9071 - I LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,01	8,79	0,08
IM9072 - I BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,00	32,85	0,10
IM9073 - I CAPA P/ CHUVA	UN	0,00	27,38	0,02
IM9074 - I CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,00	11,58	0,03
IM9075 - ALICATE COM ISOLAMENTO	UN	0,00	17,95	0,01
IM9076 - ALICATE VOLT-AMPERIMETRO	UN	0,00	49,10	0,02
IM9077 - CHAVE INGLESA 12"	UN	0,00	32,60	0,01

IM9301 - DISJUNTOR TRIPOLAR 100 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA), CORRENTE DE INTERRUPÇÃO 65KA, REF.: SIEMENS 3VF22 OU SIMILAR.	UN	1,00	224,60	224,60
IN9006 - CESTA BÁSICA	UN	0,02	80,00	1,44
IN9007 - PROTETOR AURICULAR	UN	0,02	1,60	0,03
IN9008 - PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,01	32,98	0,24
IN9009 - CHAVE DE FENDA 30 CM	UN	0,00	10,95	0,00
IN9010 - PÁ QUADRADA	UN	0,00	17,29	0,01
IS9009 - SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,02	5,65	0,10
IS9010 - EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS (CHECKUP)	CJ	0,00	197,00	0,32
IS9011 - REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	UN	0,41	2,50	1,02
Total				230,95

Preço de Custo		262,79
Bonificação	0,00	0,00
Preço de Venda		262,79

Item: 03. 30. CZ9276



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

Serviço: DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 20 A, PADRÃO DIN
(EUROPEU - LINHA BRANCA)

Unid: UN

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH9017 - I SERVENTE	H	1,00	6,41	6,41
IH9018 - I ELETRICISTA	H	1,00	9,51	9,51
Total				15,92

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM9064 - VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,16	2,35	0,37
IM9065 - ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,20	4,50	0,92
IM9066 - FARDAMENTO	UN	0,00	48,00	0,14
IM9067 - ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,00	5,00	0,01
IM9068 - TALHADEIRA	UN	0,00	6,50	0,00
IM9069 - MARRETA	UN	0,00	15,39	0,00

IM9070 - I CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,00	98,04	0,02
IM9071 - I LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,00	8,79	0,04

IM9072 - I BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,00	32,85	0,05
IM9073 - I CAPA P/ CHUVA	UN	0,00	27,38	0,01
IM9074 - I CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,00	11,58	0,01
IM9075 - ALICATE COM ISOLAMENTO	UN	0,00	17,95	0,00
IM9076 - ALICATE VOLT-AMPERIMETRO	UN	0,00	49,10	0,01
IM9077 - CHAVE INGLES 12"	UN	0,00	32,60	0,00

IM9303 - DISJUNTOR TRIPOLAR 20 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA), CURVA DE DISPARO C, CORRENTE DE INTERRUPÇÃO 5KA, REF.: SIEMENS 5SX1 OU SIMILAR.	UN	1,00	50,10	50,10
--	----	------	-------	-------

IN9006 - CESTA BÁSICA	UN	0,01	80,00	0,72
IN9007 - PROTETOR AURICULAR	UN	0,01	1,60	0,01
IN9008 - PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,00	32,98	0,12
IN9009 - CHAVE DE FENDA 30 CM	UN	0,00	10,95	0,00
IN9010 - PÁ QUADRADA	UN	0,00	17,29	0,00
IS9009 - SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,01	5,65	0,05
IS9010 - EXAMES ADMISSIOAIS/DEMISSIOAIS (CHECKUP)	CJ	0,00	197,00	0,16
IS9011 - REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	UN	0,20	2,50	0,51
Total				53,27

Preço de Custo				69,19
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				69,19

Item: 03. 31. CZ9277

Serviço: DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 200 A COM CAIXA
MOLDADA 10 KA

Unid: UN

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
-------------	------	------	----------------	-------------



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

IH9017 - I SERVENTE	H	0,60	6,41	3,85
IH9018 - I ELETRICISTA	H	0,60	9,51	5,71
Total				9,55

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM9064 - VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,10	2,35	0,22
IM9065 - ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,12	4,50	0,55
IM9066 - FARDAMENTO	UN	0,00	48,00	0,09
IM9067 - ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0,00	5,00	0,01
IM9068 - TALHADEIRA	UN	0,00	6,50	0,00
IM9069 - MARRETA	UN	0,00	15,39	0,00

IM9070 - I CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,00	98,04	0,01
IM9071 - I LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,00	8,79	0,02

IM9072 - I BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,00	32,85	0,03
IM9073 - I CAPA P/ CHUVA	UN	0,00	27,38	0,01
IM9074 - I CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,00	11,58	0,01
IM9075 - ALICATE COM ISOLAMENTO	UN	0,00	17,95	0,00
IM9076 - ALICATE VOLT-AMPERIMETRO	UN	0,00	49,10	0,00
IM9077 - CHAVE INGLESA 12"	UN	0,00	32,60	0,00
IM9304 - DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 200 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	UN	1,00	550,00	550,00
IN9006 - CESTA BÁSICA	UN	0,01	80,00	0,43
IN9007 - PROTETOR AURICULAR	UN	0,01	1,60	0,01
IN9008 - PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,00	32,98	0,07
IN9009 - CHAVE DE FENDA 30 CM	UN	0,00	10,95	0,00
IN9010 - PÁ QUADRADA	UN	0,00	17,29	0,00
IS9009 - SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,01	5,65	0,03
IS9010 - EXAMES ADMISSOINAIS/DEMISSOINAIS (CHECKUP)	CJ	0,00	197,00	0,08
IS9011 - REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ (CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	UN	0,12	2,50	0,31
Total				551,89

Preço de Custo				561,44
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				561,44

Item: 03. 32. CZ9278

Serviço: ELETROCALHA PERFURADA,COM TAMPA,TIPO "U",100X50MM,TRATAMENTOSUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE,EXCLUSIVE CONEXOES,ACESSORIOS E FIXACAO SUPERIOR.FORNECIMENTO E COLOCACAO
Unid: M

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH9057 - MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	1,03	9,95	10,25
IH9058 - MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DA CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	1,03	14,74	15,18



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

Total 25,43

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IN9003 - ELETROCALHA PERFURADA, SEM VIROLA, MED.(100X50X3000)MM, PRE-ZINCADA, SEM TAMPA	UN	0,33	18,92	6,24
IN9005 - TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 100X3000MM	UN	0,33	11,54	3,81
Total				10,05
Preço de Custo				35,48
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				35,48

Item: 03. 33. CZ9279
Serviço: INTERLIGACAO DE ELETROCALHA PERFURADA DE LARGURA 100MM,ABA 75MM COM PAINEL OU QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA,EXCLUSIVE PAINEL OU QUADRO E ELETROCALHA.FORNECIMENTO E COLOCACAO
Unid: UN

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH9006 - MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,03	11,49	11,83
IH9016 - MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUÇÃO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,03	17,01	17,52
Total				29,36

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM9056 - PORCA ALTA, DE 1/4"	UN	20,00	0,04	0,80
IM9059 - ARRUOLA LISA DE DIAMETRO INTERNO, DE 1/4"	UN	20,00	0,03	0,60
IM9305 - ARRUOLA DE PRESSAO, DE DIAMETRO INTERNO DE 1/4"	UN	20,00	0,03	0,60
IM9306 - TE VERTICAL DERIVACAO OU LATERAL, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 100X75MM	UN	1,00	13,90	13,90
IM9307 - ACOPLAMENTO EM PAINEL, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 100X75MM, PRE-ZINCADA	UN	1,00	1,17	1,17
IM9308 - PARAFUSO, CABECA LENTILHA, DE 1/4"X5/8"	UN	20,00	0,07	1,40
IM9309 - JUNCAO SIMPLES (TALA LATERAL), DE (100X7075)MM, PARA ELETROCALHA	UN	4,00	0,66	2,64
Total				21,11

Preço de Custo				50,47
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				50,47

Item: 04. 01. CV0078
Serviço: DEMOLICAO DE PISO EM LADRILHO COM ARGAMASSA
Unid: M2

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1223 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	14,82	2,96



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

CU1243 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H 0,70 10,99 7,69
Total 10,66

Preço de Custo 10,66
Bonificação 0,00 0,00
Preço de Venda 10,66

Item: 04. 02. CV0053
Serviço: DEMOLICAO DE CONCRETO SIMPLES
Unid: M3

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1223 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,30	14,82	19,27
CU1243 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	13,00	10,99	142,87
Total				162,14

Preço de Custo 162,14
Bonificação 0,00 0,00
Preço de Venda 162,14

Item: 04. 03. CO0050
Serviço: ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A
CATEGORIA ATE 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO
Unid: M3

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1243 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,50	10,99	38,47
Total				38,47

Preço de Custo 38,47
Bonificação 0,00 0,00
Preço de Venda 38,47

Item: 04. 04. CO0216
Serviço: APILOAMENTO COM MACO DE 30KG
Unid: M2

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1243 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50	10,99	16,49
Total				16,49

Preço de Custo 16,49
Bonificação 0,00 0,00
Preço de Venda 16,49

Item: 04. 05. CH0117
Serviço: CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NAO-ESTRUTURAL,
E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA
Unid: M3



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1223 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	14,82	29,64
CU1243 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00	10,99	109,90
IM0264 - AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,43	88,45	37,77
IM1119 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	189,00	0,42	79,38
IM3910 - PEDRA BRITADA N. 1 (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,51	73,10	37,06
IM3911 - PEDRA BRITADA N. 2 (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,51	65,60	33,26
Total				327,01
Preço de Custo				327,01
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				327,01

Item: 04. 06. CH0049
Serviço: FORMA TABUA P/CONCRETO EM FUNDACAO
S/REAPROVEITAMENTO
Unid: M2

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1158 - AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33	12,13	3,94
CU1180 - CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,30	14,82	19,27
IM3821 - IEM PROCESSO DE DESATIVACAO! PECA DE MADEIRANATIVA/REGIONAL 2,5 X 10CM (1X4") NAO APARELHADA (SARRAFO-P/FORMA)	M	3,50	2,58	9,03
IM4249 - PREGO POLIDO COM CABECA 18 X 27	KG	0,15	7,47	1,12
IM4890 - TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	3,49	13,65	47,60
Total				80,96
Preço de Custo				80,96
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				80,96

Item: 04. 07. CH0069
Serviço: ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.
Unid: KG

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1157 - AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	12,13	1,21
CU1164 - ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	14,82	1,48
IM0032 - ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	1,10	4,18	4,60



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

IM0257 - ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,03	7,95	0,24
Total				7,53

Preço de Custo				7,53
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				7,53

Item: 04. 08. CU0725
Serviço: CONCRETO FCK=15MPA (1:2,5:3) , INCLUIDO PREPARO MECANICO, LANCAMENTO E ADENSAMENTO.
Unid: M3

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IE0018 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR A DIESEL POTENCIA 5 HP, SEM CARREGADOR	UN	0,00	3.852,53	0,74
IE0459 - VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *35* MM, COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA DE 5,5 HP (5,5 CV)	UN	0,00	1.825,00	0,04
Total				0,77

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1223 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	14,82	59,28
CU1243 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,00	10,99	98,91
IM0265 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,70	81,00	56,70
IM1119 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	325,00	0,42	136,50
IM2634 - GASOLINA COMUM	L	0,07	3,17	0,22
IM3622 - OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	0,96	2,65	2,56
IM3911 - PEDRA BRITADA N. 2 (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,77	65,60	50,25
Total				404,42
Preço de Custo				405,19
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				405,19

Item: 04. 09. CI0013
Serviço: IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS COM CIMENTO CRISTALIZANTE E EMULSAO ADESIVA, ATE 7M DE PROFUNDIDADE.
Unid: M2

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1188 - IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	15,37	30,74
IM1118 - IMPERMEABILIZANTE A BASE DE CIMENTOS ESPECIAIS E ADITIVOS MINERAIS, MONO COMPONENTE (SEM EMULSAO ADESIVA)	KG	3,00	1,92	5,76



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

IM2077 - IEM PROCESSO DE DESATIVACAO! EMULSAO ADESIVA A BASE

DE ACRILICO	KG	0,30	11,09	3,33
Total				39,83

Preço de Custo				39,83
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				39,83

Item: 04. 10. CO0163

Serviço: REATERRO APILOADO EM CAMADAS 0,20M, UTILIZANDO MATERIAL ARGILO-ARENOSO ADQUIRIDO EM JAZIDA, JÁ CONSIDERANDO UM ACRÉSCIMO DE 25% NO VOLUME DO MATERIAL ADQUIRIDO, NÃO CONSIDERANDO O TRANSPORTE ATÉ O REATERRO
Unid: M3

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1243 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00	10,99	32,97
IM0280 - ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,25	9,01	11,26
Total				44,23

Preço de Custo				44,23
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				44,23

Item: 04. 11. CO0134

Serviço: CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3
Unid: M3

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU0404 - CAMINHAO BASCULANTE, 162HP, 6M3 - 12T (VU=5ANOS) - CHI DIURNO	CHI	0,25	33,59	8,40
CU1243 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70	10,99	7,69
Total				16,09

Preço de Custo				16,09
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				16,09

Item: 04. 12. CZ9196

Serviço: ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCO CERÂMICO (19X19X39cm) ESP.=19cm
Unid: M2

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH9001 - PEDREIRO	H	0,40	6,49	2,60
IH9002 - SERVENTE	H	0,54	4,42	2,39
Total				4,98



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM9001 - AREIA MEDIA	M3	0,02	46,00	0,80
IM9002 - CAL HIDRATADA	KG	0,39	0,67	0,26
IM9003 - CIMENTO PORTLAND	KG	3,86	0,50	1,93
IM9237 - BLOCO CERAMICO ESTRUTURAL 19X19X39CM	UN	13,00	2,48	32,24
Total				35,23
Preço de Custo				40,21
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				40,21

Item: 04. 13. CH0231
Serviço: ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL: DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015
Unid: KG

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1223 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	14,82	1,24
CU1243 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	10,99	0,54
IM0032 - ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	1,00	4,18	4,18
Total				5,96
Preço de Custo				5,96
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				5,96

Item: 04. 14. CH0110
Serviço: CONCRETO FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO
Unid: M3

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IE0029 - BETONEIRA 580 L COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO, POTENCIA DE 7,5 HP, COM CARREGADOR MECANICO (LOCAAO)	H	1,83	2,57	4,71
Total				4,71

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1212 - OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,83	13,98	25,64
CU1243 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,24	10,99	35,58
IM0265 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,89	81,00	72,12
IM1119 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	320,00	0,42	134,40
IM3910 - PEDRA BRITADA N. 1 (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,84	73,10	61,11
Total				328,86
Preço de Custo				333,57
Bonificação			0,00	0,00



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

Preço de Venda

333,57

Item: 04. 15. CH0132
Serviço: LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM
ESTRUTURAS
Unid: M3

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IE0457 - VIBRADOR DE IMERSAO C/ MOTOR ELETRICO 2HP MONOFASICO QUALQUER DIAM C/ MANGOTE	H	0,30	1,45	0,44
Total				0,44

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1223 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,65	14,82	24,45
CU1243 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,50	10,99	49,46
Total				73,91

Preço de Custo				74,34
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				74,34

Item: 04. 16. CT0285
Serviço: CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE
CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA COM PRESENÇA DE
VÃOS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSATRAÇO 1:3 COM
PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_06/2014
Unid: M2

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1057 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CO	M3	0,00	315,51	1,33
CU1223 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18	14,82	2,71
CU1243 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09	10,99	1,00
Total				5,04

Preço de Custo				5,04
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				5,04

Item: 04. 17. CT0194
Serviço: EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8,
PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA
MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS,
ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014
Unid: M2

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
-----------	------	------	----------------	-------------



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

CU1024 - ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,03	354,35	11,13
CU1223 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,78	14,82	11,56
CU1243 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,78	10,99	8,57
IM7289 - TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M2	0,14	9,20	1,28
Total				32,54

Preço de Custo				32,54
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				32,54

Item: 04. 18. CZ9197
Serviço: EXECUÇÃO DE PINGADEIRAS
Unid: M

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH9001 - PEDREIRO	H	0,12	6,49	0,78
IH9002 - SERVENTE	H	0,37	4,42	1,64
Total				2,41

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CZ9198 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,01	293,87	1,47
IM3904 - PEDRA ARDOSIA, CINZA, *40 X 40* CM, E= *1 CM	M2	0,45	14,00	6,30
Total				7,77

Preço de Custo				10,18
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				10,18

Item: 04. 19. CR0116
Serviço: APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM
PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014
Unid: M2

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1224 - PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	14,82	0,80
CU1243 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	10,99	0,15
IM4781 - SELADOR ACRILICO	L	0,16	10,90	1,74
Total				2,70

Preço de Custo				2,70
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				2,70

Item: 04. 20. CZ9200
Serviço: TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

Unid: M2

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH9024 - AJUDANTE DE PINTOR	H	0,20	4,77	0,95
IH9025 - PINTOR	H	0,30	6,49	1,95
Total				2,90

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM9238 - SELADOR ACRÍLICO	L	0,19	8,30	1,58
IM9239 - TEXTURA ACRÍLICA	KG	0,31	5,05	1,57
Total				3,14

Preço de Custo				6,04
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				6,04

Item: 04. 21. CS0262

Serviço: CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA),
PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS
MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 4CM,
ACABAMENTO REFORÇADO. AF_06/2014

Unid: M2

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1027 - ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,05	369,31	19,57
CU1223 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,71	14,82	10,52
CU1243 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36	10,99	3,90
IM1119 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,00	0,42	0,42
Total				34,42

Preço de Custo				34,42
Bonificação			0,00	0,00
Preço de Venda				34,42

Item: 05. 01. CU0051

Serviço: LIMPEZA E POLIMENTO MECANIZADO EM PISO ALTA
RESISTENCIA, UTILIZANDO ESTUQUE COM ADESIVO, CIMENTO BRANCO
E CORANTE

Unid: M2

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IE0274 - LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, DE 1400 A 1900 LIBRAS, VAZAO DE 400 A 700 LITROS / HORA	UN	0,00	1.219,00	0,03
Total				0,03

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1243 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	10,99	1,10



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

Total 1,10

Preço de Custo 1,13
Bonificação 0,00 0,00
Preço de Venda 1,13

Item: 05. 02. CU0048
Serviço: LIMPEZA FINAL DA OBRA
Unid: M2

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1243 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14	10,99	1,54
IM0019 - ACIDO MURIATICO (SOLUCAO ACIDA)	L	0,05	3,27	0,16
Total				1,70

Preço de Custo 1,70
Bonificação 0,00 0,00
Preço de Venda 1,70

Composição: CH0073
Serviço: CONCRETO NAO ESTRUTURAL, CONSUMO 150KG/M3,
PREPARO COM
Unid: M3

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IE0021 - BETONEIRA 320 L, DIESEL, POTENCIA DE 5,5 HP, SEM CARREGADOR MECANICO (LOCACAO)	H	0,65	1,50	0,98
Total				0,98

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1243 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,00	10,99	65,94
IM0265 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,49	81,00	39,69
IM1119 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	150,00	0,42	63,00
IM3911 - PEDRA BRITADA N. 2 (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,98	65,60	64,29
Total				232,92

Preço de Custo 233,89

Composição: CU0404
Serviço: CAMINHAO BASCULANTE, 162HP, 6M3 - 12T (VU=5ANOS) - CHI
Unid: CHI

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU0169 - CAMINHAO BASCULANTE, 162HP- 6M3 (VU=5ANOS) - DEPRECIACAO E JUROS	H	1,00	21,85	21,85
CU0523 - CAMINHAO BASCULANTE ,162HP- 6M3 / MAO-DE-OBRA NA OPERACAO DIURNA	H	1,00	11,74	11,74



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

Total 33,59

Preço de Custo 33,59

Composição: CU1024

Serviço: ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA)

Unid: M3

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1240 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,75	11,36	53,97
CY0098 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO.AF_10/2014	CHP	1,11	0,76	0,84
CY0099 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO.AF_10/2014	CHI	3,64	0,24	0,87
IM0265 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	1,29	81,00	104,49
IM0787 - CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	193,70	0,60	116,22
IM1119 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	185,63	0,42	77,96
Total				354,35

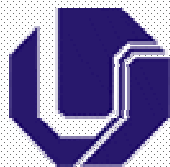
Preço de Custo 354,35

Composição: CU1027

Serviço: ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO,

Unid: M3

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1240 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,02	11,36	57,04
CY0098 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO.AF_10/2014	CHP	1,17	0,76	0,88
CY0099 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO.AF_10/2014	CHI	3,85	0,24	0,92
IM0265 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	1,54	81,00	124,74
IM1119 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	442,22	0,42	185,73



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

Total 369,31

Preço de Custo 369,31

Composição: CU1057

Serviço: ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA
CHAPISCO CO

Unid: M3

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1240 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,75	11,36	53,97
CY0056 - MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1,11	1,94	2,15
CY0061 - MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	3,64	0,63	2,31
IM0264 - AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	1,03	88,45	91,10
IM1119 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	395,19	0,42	165,98
Total				315,51

Preço de Custo 315,51

Composição: CU1157

Serviço: AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS
COMPLEMENTARES

Unid: H

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0002 - AJUDANTE DE ARMADOR	H	1,00	8,11	8,11
Total				8,11

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1155 - FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	0,33	0,33
CU1156 - EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	1,20	1,20
IM7168 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	1,62	1,62
IM7169 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	0,74	0,74
IM7170 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H		1,00	0,09	0,09
IM7171 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H		1,00	0,04	0,04
Total				4,02

Preço de Custo 12,13



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

Composição: CU1158

Serviço: AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS
COMPLEMENTARES

Unid: H

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0003 - AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,00	8,11	8,11
Total				8,11

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1155 - FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	0,33	0,33
CU1156 - EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	1,20	1,20
IM7168 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	1,62	1,62
IM7169 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	0,74	0,74

IM7170 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H 1,00 0,09 0,09

IM7171 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H 1,00 0,04 0,04

Total 4,02

Preço de Custo 12,13

Composição: CU1164

Serviço: ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Unid: H

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0016 - ARMADOR	H	1,00	10,80	10,80
Total				10,80

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1155 - FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	0,33	0,33
CU1156 - EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	1,20	1,20
IM7168 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	1,62	1,62
IM7169 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	0,74	0,74

IM7170 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H 1,00 0,09 0,09

IM7171 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H 1,00 0,04 0,04

Total 4,02

Preço de Custo 14,82

Composição: CU1165

Serviço: AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS
COMPLEMENTARES



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

Unid: H

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0026 - AUXILIAR DE ELETRICISTA	H	1,00	7,71	7,71
Total				7,71

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1155 - FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	0,33	0,33
CU1156 - EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	1,20	1,20
IM7168 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	1,62	1,62
IM7169 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	0,74	0,74
IM7170 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H		1,00	0,09	0,09
IM7171 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H		1,00	0,04	0,04
Total				4,02

Preço de Custo 11,73

Composição: CU1180

Serviço: CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Unid: H

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0041 - CARPINTEIRO DE FORMAS	H	1,00	10,80	10,80
Total				10,80

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1155 - FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	0,33	0,33
CU1156 - EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	1,20	1,20
IM7168 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	1,62	1,62
IM7169 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	0,74	0,74
IM7170 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H		1,00	0,09	0,09
IM7171 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H		1,00	0,04	0,04
Total				4,02

Preço de Custo 14,82

Composição: CU1182

Serviço: ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Unid: H

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
-------------	------	------	----------------	-------------



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

IH0047 - ELETRICISTA	H	1,00	10,80	10,80
Total				10,80

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1155 - FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	0,33	0,33
CU1156 - EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	1,20	1,20
IM7168 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	1,62	1,62
IM7169 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	0,74	0,74

IM7170 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H		1,00	0,09	0,09
--	--	------	------	------

IM7171 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H		1,00	0,04	0,04
Total				4,02

Preço de Custo 14,82

Composição: CU1185
Serviço: ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS
Unid: H

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0049 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	1,00	10,80	10,80
Total				10,80

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1155 - FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	0,33	0,33
CU1156 - EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	1,20	1,20
IM7168 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	1,62	1,62
IM7169 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	0,74	0,74

IM7170 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H		1,00	0,09	0,09
--	--	------	------	------

IM7171 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H		1,00	0,04	0,04
Total				4,02

Preço de Custo 14,82

Composição: CU1188

Serviço: IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
Unid: H

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0057 - IMPERMEABILIZADOR	H	1,00	11,35	11,35
Total				11,35



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1155 - FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	0,33	0,33
CU1156 - EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	1,20	1,20
IM7168 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	1,62	1,62
IM7169 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	0,74	0,74
IM7170 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H		1,00	0,09	0,09
IM7171 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H		1,00	0,04	0,04
Total				4,02
Preço de Custo				15,37

Composição: CU1206

Serviço: OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHÃO) COM ENCARGOS
Unid: H

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0080 - OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHAO)	H	1,00	9,76	9,76
Total				9,76

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1156 - EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	1,20	1,20
IM7168 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	1,62	1,62
IM7169 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	0,74	0,74
IM7170 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H		1,00	0,09	0,09
IM7171 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H		1,00	0,04	0,04
Total				3,69
Preço de Custo				13,45

Composição: CU1212

Serviço: OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS
Unid: H

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0085 - OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00	10,29	10,29
Total				10,29

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1156 - EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	1,20	1,20



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

IM7168 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	1,62	1,62
IM7169 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	0,74	0,74
IM7170 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H		1,00	0,09	0,09
IM7171 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H		1,00	0,04	0,04
Total				3,69
Preço de Custo				13,98

Composição: CU1223

Serviço: PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Unid: H

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0097 - PEDREIRO	H	1,00	10,80	10,80
Total				10,80

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1155 - FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	0,33	0,33
CU1156 - EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	1,20	1,20
IM7168 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	1,62	1,62
IM7169 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	0,74	0,74
IM7170 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H		1,00	0,09	0,09
IM7171 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H		1,00	0,04	0,04
Total				4,02
Preço de Custo				14,82

Composição: CU1224

Serviço: PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Unid: H

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0098 - PINTOR	H	1,00	10,80	10,80
Total				10,80

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1155 - FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	0,33	0,33
CU1156 - EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	1,20	1,20
IM7168 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	1,62	1,62
IM7169 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	0,74	0,74



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

IM7170 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H	1,00	0,09	0,09
IM7171 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H	1,00	0,04	0,04
Total			4,02
Preço de Custo			14,82

Composição: CU1243

Serviço: SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Unid: H

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0109 - SERVENTE	H	1,00	6,97	6,97
Total				6,97

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1155 - FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	0,33	0,33
CU1156 - EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	1,20	1,20
IM7168 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	1,62	1,62
IM7169 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	0,74	0,74

IM7170 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H	1,00	0,09	0,09
IM7171 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H	1,00	0,04	0,04
Total			4,02
Preço de Custo			10,99

Composição: CZ9198

Serviço: ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 COM AREIA PRODUZIDA

Unid: M3

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH9002 - SERVENTE	H	10,00	4,42	44,20
Total				44,20

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CZ9199 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3	1,22	5,49	6,67
IM9003 - CIMENTO PORTLAND	KG	486,00	0,50	243,00
Total				249,67

Preço de Custo				293,87
----------------	--	--	--	--------

Composição: CU0169

Serviço: CAMINHAO BASCULANTE, 162HP- 6M3 (VU=5ANOS) - DEPRECIACAO E



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

Unid: H

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IE0094 - !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3 TOCO 208CV PBT=14100KG - DIST ENTRE EIXOS 4928MM - CARGA UTIL MAX C/EQUIP=9326K G - INCL CACAMBA	UN	0,00	190.307,05	21,85
Total				21,85
Preço de Custo				21,85

Composição: CU0523

Serviço: CAMINHAO BASCULANTE ,162HP- 6M3 / MAO-DE-OBRA NA
OPERACAO

Unid: H

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1198 - MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	11,74	11,74
Total				11,74
Preço de Custo				11,74

Composição: CU1155

Serviço: FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES)

Unid: H

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM0379 - BALDE PLASTICO CAP 10L	UN	0,00	7,40	0,02
IM0951 - CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,00	90,30	0,26
IM2101 - !EM PROCESSO DE DESATIVACAO! ENXADA ESTREITA DE *240 X 230* MM, SEM CABO	UN	0,00	15,38	0,04
Total				0,33
Preço de Custo				0,33

Composição: CU1156

Serviço: EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES)

Unid: H

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM0471 - BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0,01	35,51	0,49
IM0888 - CAPA P/ CHUVA	UN	0,01	29,59	0,41
IM0889 - CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0,01	12,52	0,17
IM3306 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,01	9,50	0,13
Total				1,20
Preço de Custo				1,20

Composição: CU1240



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

Serviço: OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR

COM

Unid: H

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0130 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR *COLETADO CAIXA*	H	1,00	7,67	7,67
Total				7,67

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CU1156 - EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00	1,20	1,20
IM7168 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	1,62	1,62
IM7169 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	0,74	0,74
IM7170 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H		1,00	0,09	0,09
IM7171 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H		1,00	0,04	0,04
Total				3,69

Preço de Custo 11,36

Composição: CY0056

Serviço: MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL,
CAPACIDADE DE

Unid: CHP

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CY0057 - MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	1,00	0,51	0,51
CY0058 - MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_06/2014	H	1,00	0,12	0,12
CY0059 - MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,00	0,43	0,43
CY0060 - MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1,00	0,88	0,88
Total				1,94

Preço de Custo 1,94

Composição: CY0061

Serviço: MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL,
CAPACIDADE DE

Unid: CHI



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CY0057 - MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	1,00	0,51	0,51
CY0058 - MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_06/2014	H	1,00	0,12	0,12
Total				0,63
Preço de Custo				0,63

Composição: CY0098

Serviço: BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE

Unid: CHP

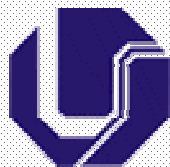
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CY0094 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO.AF_10/2014	H	1,00	0,19	0,19
CY0095 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	H	1,00	0,05	0,05
CY0096 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO.AF_10/2014	H	1,00	0,16	0,16
CY0097 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NAOPERAÇÃO. AF_10/2014	H	1,00	0,36	0,36
Total				0,76
Preço de Custo				0,76

Composição: CY0099

Serviço: BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE

Unid: CHI

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
CY0094 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO.AF_10/2014	H	1,00	0,19	0,19
CY0095 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	H	1,00	0,05	0,05
Total				0,24



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

Preço de Custo 0,24

Composição: CZ9199

Serviço: AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO

Unid: M3

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IE9015 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,00	34,66	0,00
IE9016 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,00	37,43	0,03
IE9017 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,01	197,14	2,74
IE9018 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,01	196,72	2,60
Total				5,36

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH9002 - SERVENTE	H	0,03	4,42	0,12
Total				0,12

Preço de Custo 5,49

Composição: CU1198

Serviço: MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS
COMPLEMENTARES

Unid: H

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IH0069 - MOTORISTA DE BASCULANTE	H	1,00	9,25	9,25
Total				9,25

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM7168 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	1,62	1,62
IM7169 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,00	0,74	0,74
IM7170 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H		1,00	0,09	0,09
IM7171 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA* H		1,00	0,04	0,04
Total				2,49

Preço de Custo 11,74

Composição: CY0057

Serviço: MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL,
CAPACIDADE DE

Unid: H

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
-----------	------	------	----------------	-------------



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

IM7281 - MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	UN	0,00	7.487,62	0,51
Total				0,51

Preço de Custo 0,51

Composição: CY0058

Serviço: MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL,
CAPACIDADE DE
Unid: H

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM7281 - MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	UN	0,00	7.487,62	0,12
Total				0,12

Preço de Custo 0,12

Composição: CY0059

Serviço: MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL,
CAPACIDADE DE
Unid: H

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IM7281 - MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	UN	0,00	7.487,62	0,43
Total				0,43

Preço de Custo 0,43

Composição: CY0060

Serviço: MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL,
CAPACIDADE DE
Unid: H

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IS0024 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	3,13	0,28	0,88
Total				0,88

Preço de Custo 0,88

Composição: CY0094

Serviço: BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE
DE
Unid: H



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO AMPLIAÇÃO DA REDE P/ INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO
CAMPUS MONTE CARMELO



DATA: 18/03/2015
BANCO DE DADOS: SINAPI 01/2015

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IE0016 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,00	2.825,00	0,19
Total				0,19

Preço de Custo 0,19

Composição: CY0095
Serviço: BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE DE
Unid: H

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IE0016 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,00	2.825,00	0,05
Total				0,05

Preço de Custo 0,05

Composição: CY0096
Serviço: BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE DE
Unid: H

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IE0016 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,00	2.825,00	0,16
Total				0,16

Preço de Custo 0,16

Composição: CY0097
Serviço: BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE DE
Unid: H

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
IS0024 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,27	0,28	0,36
Total				0,36

Preço de Custo 0,36