



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**  
**COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS - SINALIZAÇÃO DO CAMPUS SANTA MÔNICA**  
**CAMPUS SANTA MÔNICA**



DATA: 26/08/2015

BANCO DE DADOS: SINAPI (BELO HORIZONTE-MG 07/2015)

Item: 90776

CU1310

Serviço: ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Unid: H

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04083 - ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	1	11,64	11,64
<b>Total</b>				<b>11,64</b>

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0006135	54	0,0331
12894 - CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UN	0,0006135	14,62	0,009
12895 - CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	0,0006135	11,25	0,0069
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0006135	10,12	0,0062
37370 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1	1,43	1,43
37371 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1	0,51	0,51
37372 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1	0,09	0,09
37373 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1	0,04	0,04
<b>Total</b>				<b>2,1252</b>

Preço de Custo				13,7652
Bonificação			0,00%	0
Preço de Venda				13,7652

Item: 90779

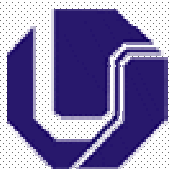
CU1313

Serviço: ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Unid: H

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
02708 - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR	H	1	99,37	99,37
<b>Total</b>				<b>99,37</b>

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0006135	54	0,0331
12894 - CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UN	0,0006135	14,62	0,009
12895 - CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	0,0006135	11,25	0,0069
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0006135	10,12	0,0062



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**  
**COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS - SINALIZAÇÃO DO CAMPUS SANTA MÔNICA**  
**CAMPUS SANTA MÔNICA**



DATA: 26/08/2015

BANCO DE DADOS: SINAPI (BELO HORIZONTE-MG 07/2015)

37372 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1	0,09	0,09
37373 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1	0,04	0,04
Total				0,1852

Preço de Custo				99,5552
Bonificação			0,00%	0
Preço de Venda				99,5552

Item: 90766 CU1300

Serviço: ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Unid: H

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00253 - ALMOXARIFE	H	1	14,31	14,31
Total				14,31

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0006135	54	0,0331
12894 - CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UN	0,0006135	14,62	0,009
12895 - CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	0,0006135	11,25	0,0069
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0006135	10,12	0,0062
37370 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1	1,43	1,43
37371 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1	0,51	0,51

37372 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1	0,09	0,09
37373 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1	0,04	0,04
Total				2,1252

Preço de Custo				16,4352
Bonificação			0,00%	0
Preço de Venda				16,4352

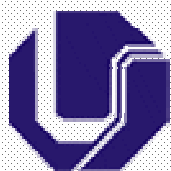
Item: 88326 CU1239

Serviço: VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Unid: H

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10508 - VIGIA NOTURNO	H	1	11,55	11,55
Total				11,55

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



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**  
**COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS - SINALIZAÇÃO DO CAMPUS SANTA MÔNICA**  
**CAMPUS SANTA MÔNICA**



DATA: 26/08/2015

BANCO DE DADOS: SINAPI (BELO HORIZONTE-MG 07/2015)

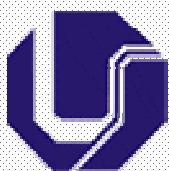
37370 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1	1,43	1,43
37371 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1	0,51	0,51
37372 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1	0,09	0,09
37373 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1	0,04	0,04
Total				2,07
Preço de Custo				13,62
Bonificação			0,00%	0
Preço de Venda				13,62

Item: 74209/001 CB0006  
Serviço: PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO  
Unid: M2

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00643 - BETONEIRA 320 L, DIESEL, POTENCIA DE 5,5 HP, SEM CARREGADOR MECANICO (LOCACAO)	H	0,0065	1,53	0,0099
Total				0,0099

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
01213 - CARPINTEIRO DE FORMAS	H	1	10,88	10,88
06111 - SERVENTE	H	2,06	7,69	15,8414
Total				26,7214

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,0049	70	0,343
00010 - BALDE PLASTICO CAP 10L	UN	0,008874	6,65	0,059
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0375487	54	2,0276
12894 - CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UN	0,0375487	14,62	0,549
12895 - CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	0,0375487	11,25	0,4224
02711 - CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,008874	104,68	0,9289
01379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,5	0,44	0,66
02709 - ENXADA ESTREITA DE *240 X 230* MM, SEM CABO	UN	0,008874	17,83	0,1582
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0375487	10,12	0,38
04417 - PECA DE MADEIRA DE LEI *2,5 X 7,5* CM (1" X 3"), NÃO APARELHADA, (P/TELHADO)	M	1	4,67	4,67
04491 - PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	4	4,26	17,04
04718 - PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0098	64,37	0,6308



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**  
**COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS - SINALIZAÇÃO DO CAMPUS SANTA MÔNICA**  
**CAMPUS SANTA MÔNICA**



DATA: 26/08/2015

BANCO DE DADOS: SINAPI (BELO HORIZONTE-MG 07/2015)

04813 - PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA

GALVANIZADA *Nº 22*, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1	234,97	234,97
05075 - PREGO POLIDO COM CABECA 18 X 30	KG	0,11	7,35	0,8085
37370 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	3,06	1,43	4,3758
37371 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	3,06	0,51	1,5606
37372 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	3,06	0,09	0,2754
37373 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	3,06	0,04	0,1224
Total				269,9816

Preço de Custo				296,7129
Bonificação			0,00%	0
Preço de Venda				296,7129

Item: 73847/002 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

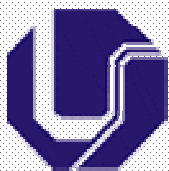
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10775 - CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (LOCACAO)	MES	1	650	650
Total				650

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
07608 - CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES, 5" - AGUA FRIA - PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2'	UN	0,4	4,21	1,684
10425 - LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO *40 X 30* CM	UN	0,1	61,34	6,134
10432 - MICTORIO SIFONADO LOUCA BRANCA SEM COMPLEMENTOS	UN	0,1	213,69	21,369
10420 - BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA BRANCA	UN	0,1	94	9,4
Total				38,587

Preço de Custo				688,587
Bonificação			0,00%	0
Preço de Venda				688,587

Item: 021602 CZ9103

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



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**  
**COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS - SINALIZAÇÃO DO CAMPUS SANTA MÔNICA**  
**CAMPUS SANTA MÔNICA**



DATA: 26/08/2015

BANCO DE DADOS: SINAPI (BELO HORIZONTE-MG 07/2015)

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
2538 - E.P.I/P.P.R.A (COMP. AUXILIAR)	m2	1	11,63	11,63
Total				11,63

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

Item: 020200                                          CZ9105  
Serviço: FERRAMENTAS  
Unid: M2

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
2758 - FERRAMENTAS ( COMPOSIÇÃO      AUXILIAR )	m2	1	1,59	1,59
Total				1,59

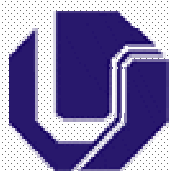
Preço de Custo				1,59
Bonificação			0,00%	0
Preço de Venda				1,59

Item: 83445                                          CO0252  
Serviço: CAMINHAO TANQUE (PIPA) 6.000 L, DIESEL, 132 CV, COM  
MOTORISTA.  
Unid: CHP

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
01152 - CAMINHAO PIPA 6.000L TOCO FORD F-12000 POTENCIA 162CV - PBT=11800KG - CARGA UTIL + TANQUE = 7480KG - DIST ENTRE EIXOS 4928MM - INCL TANQUE DE ACO P/ TRANSP DE AGUA	UN	0,000196	190.148,20	37,269
Total				37,269

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04094 - MOTORISTA DE CAMINHAO E CARRETA	H	1	13,99	13,99
Total				13,99

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04229 - GRAXA LUBRIFICANTE	KG	0,132	24,88	3,2842
04221 - OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	15	2,82	42,3
04227 - OLEO LUBRIFICANTE PARA MOTORES DE EQUIPAMENTOS PESADOS (CAMINHOS, TRATORES, RETROS E ETC)	L	0,264	16,95	4,4748
37370 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1	1,43	1,43
37371 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1	0,51	0,51
37372 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1	0,09	0,09



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**  
**COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS - SINALIZAÇÃO DO CAMPUS SANTA MÔNICA**  
**CAMPUS SANTA MÔNICA**



DATA: 26/08/2015

BANCO DE DADOS: SINAPI (BELO HORIZONTE-MG 07/2015)

37373 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) \*COLETADO CAIXA\* H 1 0,04 0,04  
Total 52,129

Preço de Custo 103,388  
Bonificação 0,00% 0  
Preço de Venda 103,388

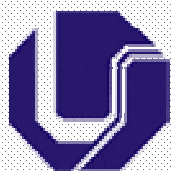
Item: 02461/ORSE CZ9109

Serviço: SINALIZAÇÃO DE VIAS COM CONE DE PVC H=0.75M, PORTA PESO E BALDE PLÁSTICO (INCLUSIVE ILUMINAÇÃO)

Unid: M

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111/SINAP - I SERVENTE	H	0,05	6,41	0,3205
02436/SINAP - I ELETRICISTA	H	0,05	9,51	0,4755
00054/ORSE - ENCARREGADO DE TURMA	H	0,01	34,36	0,3436
Total				1,1396

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
02378/ORSE - VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,008	2,35	0,0188
00158/ORSE - ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,0102	4,5	0,0459
00941/ORSE - FARDAMENTO	UN	0,0002	48	0,0096
01651/ORSE - ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0	5	0
04728/ORSE - TALHADEIRA	UN	0	6,5	0
04729/ORSE - MARRETA	UN	0	15,39	0
02711/SINAP - I CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0	98,04	0
12892/SINAP - I LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0,0002	8,79	0,0018
12893/SINAP - I BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0	32,85	0
12894/SINAP - I CAPA P/ CHUVA	UN	0	27,38	0
12895/SINAP - I CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0	11,58	0
11240/ORSE - ALICATE COM ISOLAMENTO	UN	0	17,95	0
11241/ORSE - ALICATE VOLT-AMPERIMETRO	UN	0	49,1	0
11242/ORSE - CHAVE INGLESA 12"	UN	0	32,6	0
01925/ORSE - BOCAL BAQUELITE PARA LÂMPADA COM RABICHO	UN	0,02	1,25	0,025
00653/ORSE - CONE DE PVC H=0.75 M, PARA SINALIZAÇÃO DE VIAS	UN	0,05	21,73	1,0865
00939/SINAP - I FIO RIGIDO, ISOLACAO EM PVC 450/750V 2,5MM2	M	0,5	1,13	0,565
01523/SINAP - I CONCRETO USINADO CONVENCIONAL COM BRITA 1 E 2, SLUMP = 80 MM +/- 10 MM, FCK = 15 MPA (NAO BOMBEAVEL)	M3	0,027	249,39	6,7335
03764/SINAP - I LAMPADA INCANDESCENTE 60W	UN	0,06	0,97	0,0582
04815/SINAP - I BALDE VERMELHO P/ SINALIZACAO	UN	0,06	5,47	0,3282
10492/ORSE - CESTA BÁSICA	UN	0,0004	80	0,032



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**  
**COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS - SINALIZAÇÃO DO CAMPUS SANTA MÔNICA**  
**CAMPUS SANTA MÔNICA**



DATA: 26/08/2015

BANCO DE DADOS: SINAPI (BELO HORIZONTE-MG 07/2015)

10596/ORSE - PROTETOR AURICULAR	UN	0,0004	1,6	0,0006
10599/ORSE - PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0,0002	32,98	0,0066
10788/ORSE - PÁ QUADRADA	UN	0	17,29	0
10579/ORSE - CHAVE DE FENDA 30 CM	UN	0	10,95	0
10362/ORSE - SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0,0004	5,65	0,0023
10517/ORSE - EXAMES ADMISSIOAIS/DEMISSIOAIS (CHECKUP)	CJ	0	197	0
10761/ORSE - REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ ( CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	UN	0,0102	2,5	0,0255
Total				8,9395

Preço de Custo				10,0791
Bonificação			0,00%	0
Preço de Venda				10,0791

Item: 83693 CQ0079  
Serviço: CAIACAO EM MEIO FIO  
Unid: M2

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04783 - PINTOR	H	0,15	10,88	1,632
06111 - SERVENTE	H	0,0075	7,69	0,0577
Total				1,6897

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00010 - BALDE PLASTICO CAP 10L	UN	0,0004568	6,65	0,003
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0019327	54	0,1044
01107 - CAL VIRGEM COMUM PARA ARGAMASSAS (NBR 6453)	KG	0,3	0,69	0,207
12894 - CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UN	0,0019327	14,62	0,0283
12895 - CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	0,0019327	11,25	0,0217
02711 - CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,0004568	104,68	0,0478
02709 - ENXADA ESTREITA DE *240 X 230* MM, SEM CABO	UN	0,0004568	17,83	0,0081
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0019327	10,12	0,0196
37370 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	0,1575	1,43	0,2252
37371 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	0,1575	0,51	0,0803
37372 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	0,1575	0,09	0,0142
37373 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	0,1575	0,04	0,0063
Total				0,7659

Preço de Custo				2,4556
Bonificação			0,00%	0
Preço de Venda				2,4556



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**  
**COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS - SINALIZAÇÃO DO CAMPUS SANTA MÔNICA**  
**CAMPUS SANTA MÔNICA**



DATA: 26/08/2015

BANCO DE DADOS: SINAPI (BELO HORIZONTE-MG 07/2015)

Item: 72947

CQ0058

Serviço: SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A  
BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO

Unid: M2

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
01150 - CAMINHAO TOCO FORD CARGO 1717 E MOTOR CUMMINS 170 CV - PBT=16000 KG - CARGA UTIL + CARROCERIA = 11090 KG - DIST ENTRE EIXOS 4800 MM - INCL CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TR	UN	4,6E-07	174.143,32	0,0801
13890 - MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRAFEGO FX44 CONSMAQ, AUTOPROPELIDA, MOTOR DIESEL 30 HP	UN	7,3E-07	525.280,80	0,3835
Total				0,4636

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04093 - MOTORISTA DE CAMINHAO	H	0,003333	9,73	0,0324
04230 - OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	0,003333	9,63	0,0321
06111 - SERVENTE	H	0,03333	7,69	0,2563
Total				0,3208

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00010 - BALDE PLASTICO CAP 10L	UN	9,666E-05	6,65	0,0006
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0004499	54	0,0243
12894 - CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UN	0,0004499	14,62	0,0066
12895 - CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	0,0004499	11,25	0,0051
02711 - CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	9,666E-05	104,68	0,0101
02709 - ENXADA ESTREITA DE *240 X 230* MM, SEM CABO	UN	9,666E-05	17,83	0,0017
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0004499	10,12	0,0046
04221 - OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	0,0875246	2,82	0,2468
05318 - SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,13	9,98	1,2974
07348 - TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,03	9,23	0,2769
26032 - TINTA RETRORREFLETIVAS A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERA DE VIDRO, DB-800 COR BRANCA N 9,5	L	0,6	22,52	13,512
37370 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	0,039996	1,43	0,0572
37371 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	0,039996	0,51	0,0204
37372 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	0,039996	0,09	0,0036
37373 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	0,039996	0,04	0,0016
Total				15,4689

Preço de Custo

16,2533





**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**  
**COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS - SINALIZAÇÃO DO CAMPUS SANTA MÔNICA**  
**CAMPUS SANTA MÔNICA**



DATA: 26/08/2015

BANCO DE DADOS: SINAPI (BELO HORIZONTE-MG 07/2015)

Bonificação 0,00% 0  
Preço de Venda 16,2533

Item: 73806/001 CU0051

Serviço: LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR  
E AGUA

Unid: M2

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00746 - LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO)) PARA AGUA FRIA, DE 1400 A 1900 LIBRAS, VAZAO DE 400 A 700 LITROS / HORA	UN	0,000025	1.254,00	0,0314
Total				0,0314

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	0,1	7,69	0,769
Total				0,769

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00010 - BALDE PLASTICO CAP 10L	UN	0,00029	6,65	0,0019
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0012271	54	0,0663
12894 - CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UN	0,0012271	14,62	0,0179
12895 - CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	0,0012271	11,25	0,0138
02711 - CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,00029	104,68	0,0304
02709 - ENXADA ESTREITA DE *240 X 230* MM, SEM CABO	UN	0,00029	17,83	0,0052
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0012271	10,12	0,0124
37370 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	0,1	1,43	0,143
37371 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	0,1	0,51	0,051
37372 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	0,1	0,09	0,009
37373 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	0,1	0,04	0,004
Total				0,3549

Preço de Custo 1,1553  
Bonificação 0,00% 0  
Preço de Venda 1,1553

Item: CZ9106

Serviço: PLACA TRANSITO CHAPA GALV 18 60X40 C/ TUBO 2"  
INSTALADO

Unid: UN

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
--------------	------	------	----------------	-------------



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**  
**COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS - SINALIZAÇÃO DO CAMPUS SANTA MÔNICA**  
**CAMPUS SANTA MÔNICA**



DATA: 26/08/2015

BANCO DE DADOS: SINAPI (BELO HORIZONTE-MG 07/2015)

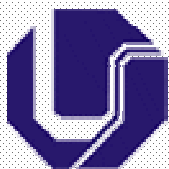
10619 - CAMINHAO BASCULANTE 4,0M3 TOCO MOTOR CUMMINS 162CV PBT=11800KG - CARGA UTIL MAX C/ EQUIP=7640KG - DIST ENTRE EIXOS 4470 MM - INCL CACAMBA	UN	1,012E-05	152.513,13	1,5434
01155 - CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3 TOCO 208CV PBT=14100KG - DIST ENTRE EIXOS 4928MM - CARGA UTIL MAX C/EQUIP=9326K G - INCL CACAMBA	UN	2,11E-06	196.278,68	0,4141
Total				1,9575

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
25958 - AJUDANTE DE ESTRUTURA METALICA	H	0,5	4,02	2,01
20020 - MOTORISTA DE BASCULANTE	H	0,08481	13,97	1,1848
10512 - MOTORISTA DE CAMINHAO - PISO MENSAL (ENCARGO SOCIAL MENSALISTA)	MES	4,55E-06	1.730,62	0,0079
04750 - PEDREIRO	H	0,265	10,88	2,8832
06111 - SERVENTE	H	1,93064	7,69	14,8466
Total				20,9325

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,00987	70	0,6909
00010 - BALDE PLASTICO CAP 10L	UN	0,0078174	6,65	0,052
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0330777	54	1,7862
12894 - CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UN	0,0330777	14,62	0,4836
12895 - CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	0,0330777	11,25	0,3721
02711 - CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,0078174	104,68	0,8183
01379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	3,78686	0,44	1,6662
02709 - ENXADA ESTREITA DE *240 X 230* MM, SEM CABO	UN	0,0078174	17,83	0,1394
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0330777	10,12	0,3347
04221 - OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	0,255114	2,82	0,7194
37370 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	2,78045	1,43	3,976
37371 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	2,78045	0,51	1,418
37372 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	2,78045	0,09	0,2502
37373 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	2,78045	0,04	0,1112
IM9999 - PLACA SINALIZAÇÃO TRANSITO 60X40CM GALV.18 TUBO E PARAFUS	UN	1	187	187
Total				199,8182

Preço de Custo				222,7082
Bonificação			0,00%	0
Preço de Venda				222,7082

Item: CZ9037



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**  
**COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS - SINALIZAÇÃO DO CAMPUS SANTA MÔNICA**  
**CAMPUS SANTA MÔNICA**



DATA: 26/08/2015

BANCO DE DADOS: SINAPI (BELO HORIZONTE-MG 07/2015)

Serviço: REMOÇÃO DE SINALIZAÇÃO HORIZON TAL

Unid: M2

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
13877 - FRESADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LARG. FRESAGEM 1,00 M, POT. 155 KW/208 HP	UN	8,92E-06	907.564,29	8,0955
Total				8,0955

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06127 - AJUDANTE DE PEDREIRO	H	0,2	7,91	1,582
25959 - OPERADOR DE PAVIMENTADORA	H	0,05	15,33	0,7665
04783 - PINTOR	H	0,6	10,88	6,528
06111 - SERVENTE	H	0,2	7,69	1,538
Total				10,4145

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00010 - BALDE PLASTICO CAP 10L	UN	0,0029	6,65	0,0193
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0128843	54	0,6958
12894 - CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UN	0,0128843	14,62	0,1884
12895 - CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	0,0128843	11,25	0,1449
02711 - CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,0029	104,68	0,3036
02709 - ENXADA ESTREITA DE *240 X 230* MM, SEM CABO	UN	0,0029	17,83	0,0517
03768 - LIXA P/ FERRO	UN	0,12	3,15	0,378
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0128843	10,12	0,1304
04221 - OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	1,5515	2,82	4,3752
07293 - TINTA GRAFITE ESMALTE PROTETORA DE SUPERFICIE METALICA	L	0,13	19,27	2,5051
37370 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,05	1,43	1,5015
37371 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,05	0,51	0,5355
37372 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,05	0,09	0,0945
37373 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,05	0,04	0,042
Total				10,9659

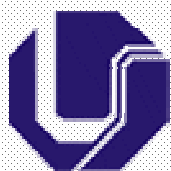
Preço de Custo				29,4759
Bonificação			0,00%	0
Preço de Venda				29,4759

Item: 85335

CV0072

Serviço: RETIRADA DE MEIO FIO C/ EMPILHAMENTO E S/ REMOCAO

Unid: M



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**  
**COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS - SINALIZAÇÃO DO CAMPUS SANTA MÔNICA**  
**CAMPUS SANTA MÔNICA**



DATA: 26/08/2015

BANCO DE DADOS: SINAPI (BELO HORIZONTE-MG 07/2015)

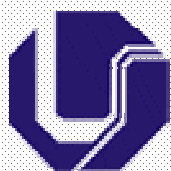
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,21	10,88	2,2848
06111 - SERVENTE	H	0,21	7,69	1,6149
Total				3,8997

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00010 - BALDE PLASTICO CAP 10L	UN	0,001218	6,65	0,0081
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0051537	54	0,2783
12894 - CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UN	0,0051537	14,62	0,0753
12895 - CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	0,0051537	11,25	0,058
02711 - CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,001218	104,68	0,1275
02709 - ENXADA ESTREITA DE *240 X 230* MM, SEM CABO	UN	0,001218	17,83	0,0217
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0051537	10,12	0,0522
37370 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	0,42	1,43	0,6006
37371 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	0,42	0,51	0,2142
37372 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	0,42	0,09	0,0378
37373 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	0,42	0,04	0,0168
Total				1,4905

Preço de Custo				5,3902
Bonificação			0,00%	0
Preço de Venda				5,3902

Item: 72949 CQ0002  
Serviço: DEMOLICAO DE PAVIMENTACAO ASFALTICA, EXCLUSIVE  
TRANSPORTE DO MATERIALRETIRADO  
Unid: M3

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
14618 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	7,28E-06	737,37	0,0054
04046 - MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	UN	4,879E-05	4.882,08	0,2382
36530 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 2, POTENCIA LIQUIDA 79 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6570 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,20 M3, PROFUNDID	UN	7,11E-06	184.390,24	1,311
36522 - COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV	UN	1,151E-05	68.500,00	0,7884



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**  
**COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS - SINALIZAÇÃO DO CAMPUS SANTA MÔNICA**  
**CAMPUS SANTA MÔNICA**



DATA: 26/08/2015

BANCO DE DADOS: SINAPI (BELO HORIZONTE-MG 07/2015)

Total 2,343

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
01213 - CARPINTEIRO DE FORMAS	H	0,074583	10,88	0,8115
04234 - OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	0,083333	16,5	1,375
04257 - OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	H	0,2499997	5,98	1,495
06111 - SERVENTE	H	0,3333333	7,69	2,5633
Total				6,2448

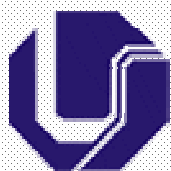
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00010 - BALDE PLASTICO CAP 10L	UN	0,001183	6,65	0,0079
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0090957	54	0,4912
12894 - CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UN	0,0090957	14,62	0,133
12895 - CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	0,0090957	11,25	0,1023
02711 - CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,001183	104,68	0,1238
25931 - DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO DIAMETRO DE 180 MM PARA ESMERILHADEIRA 7 "	UN	0,05	43,62	2,181
02709 - ENXADA ESTREITA DE *240 X 230* MM, SEM CABO	UN	0,001183	17,83	0,0211
04222 - GASOLINA COMUM	L	0,0061664	3,52	0,0217
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0090957	10,12	0,092
04221 - OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	0,955659	2,82	2,695
37370 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	0,741249	1,43	1,06
37371 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	0,741249	0,51	0,378
37372 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	0,741249	0,09	0,0667
37373 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	0,741249	0,04	0,0296
Total				7,4033

Preço de Custo				15,9911
Bonificação			0,00%	0
Preço de Venda				15,9911

Item: 85366 CV0077  
Serviço: DEMOLICAO MANUAL DE PAVIMENTACAO EM CONCRETO ASFALTICO, ESPESSURA 5CM  
Unid: M2

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	1,3	7,69	9,997
Total				9,997

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00010 - BALDE PLASTICO CAP 10L	UN	0,00377	6,65	0,0251



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**  
**COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS - SINALIZAÇÃO DO CAMPUS SANTA MÔNICA**  
**CAMPUS SANTA MÔNICA**



DATA: 26/08/2015

BANCO DE DADOS: SINAPI (BELO HORIZONTE-MG 07/2015)

12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,015952	54	0,8614
12894 - CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UN	0,015952	14,62	0,2332
12895 - CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	0,015952	11,25	0,1795
02711 - CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,00377	104,68	0,3946
02709 - ENXADA ESTREITA DE *240 X 230* MM, SEM CABO	UN	0,00377	17,83	0,0672
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,015952	10,12	0,1614
37370 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,3	1,43	1,859
37371 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,3	0,51	0,663
37372 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,3	0,09	0,117
37373 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,3	0,04	0,052
Total				4,6134
Preço de Custo				14,6104
Bonificação			0,00%	0
Preço de Venda				14,6104

Item: 79474

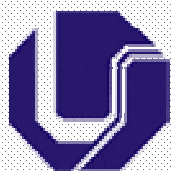
CO0179

Serviço: ESCAVACAO MANUAL, CAMPO ABERTO, EM SOLO EXCETO ROCHA, DE 4,00 ATE 6,00M DE PROFUNDIDADE.

Unid: M3

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	4,05	7,69	31,1445
Total				31,1445

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00010 - BALDE PLASTICO CAP 10L	UN	0,011745	6,65	0,0781
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0496967	54	2,6836
12894 - CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UN	0,0496967	14,62	0,7266
12895 - CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	0,0496967	11,25	0,5591
02711 - CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,011745	104,68	1,2295
02709 - ENXADA ESTREITA DE *240 X 230* MM, SEM CABO	UN	0,011745	17,83	0,2094
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0496967	10,12	0,5029
37370 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	4,05	1,43	5,7915
37371 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	4,05	0,51	2,0655
37372 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	4,05	0,09	0,3645



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**  
**COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS - SINALIZAÇÃO DO CAMPUS SANTA MÔNICA**  
**CAMPUS SANTA MÔNICA**



DATA: 26/08/2015

BANCO DE DADOS: SINAPI (BELO HORIZONTE-MG 07/2015)

37373 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) \*COLETADO CAIXA\* H 4,05 0,04 0,162  
Total 14,3727

Preço de Custo 45,5172  
Bonificação 0,00% 0  
Preço de Venda 45,5172

Item: 73904/001 CO0060  
Serviço: ATERRO APILOADO(MANUAL) EM CAMADAS DE 20 CM COM MATERIAL DE EMPRÉSTIMO.  
Unid: M3

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	3	7,69	23,07
Total				23,07

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00010 - BALDE PLASTICO CAP 10L	UN	0,0087	6,65	0,0579
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0368124	54	1,9879
12894 - CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UN	0,0368124	14,62	0,5382
12895 - CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	0,0368124	11,25	0,4141
02711 - CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,0087	104,68	0,9107
02709 - ENXADA ESTREITA DE *240 X 230* MM, SEM CABO	UN	0,0087	17,83	0,1551
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0368124	10,12	0,3725
06076 - SAIBRO PARA ARGAMASSA (COLETADO NO COMERCIO)	M3	1,1	51,76	56,936
37370 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	3	1,43	4,29
37371 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	3	0,51	1,53
37372 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	3	0,09	0,27
37373 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	3	0,04	0,12
Total				67,5824

Preço de Custo 90,6524  
Bonificação 0,00% 0  
Preço de Venda 90,6524

Item: 79483 CO0216  
Serviço: APILOAMENTO COM MACO DE 30KG  
Unid: M2

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	1,5	7,69	11,535



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**  
**COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS - SINALIZAÇÃO DO CAMPUS SANTA MÔNICA**  
**CAMPUS SANTA MÔNICA**



DATA: 26/08/2015

BANCO DE DADOS: SINAPI (BELO HORIZONTE-MG 07/2015)

Total 11,535

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00010 - BALDE PLASTICO CAP 10L	UN	0,00435	6,65	0,0289
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0184062	54	0,9939
12894 - CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UN	0,0184062	14,62	0,2691
12895 - CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	0,0184062	11,25	0,2071
02711 - CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,00435	104,68	0,4554
02709 - ENXADA ESTREITA DE *240 X 230* MM, SEM CABO	UN	0,00435	17,83	0,0776
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0184062	10,12	0,1863
37370 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,5	1,43	2,145
37371 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,5	0,51	0,765
37372 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,5	0,09	0,135
37373 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,5	0,04	0,06
Total				5,3233
Preço de Custo				16,8583
Bonificação			0,00%	0
Preço de Venda				16,8583

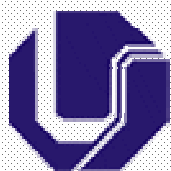
Item: 74223/001 CD0130

Serviço: MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRE-MOLDADO, DIMENSÕES 12X15X30X100CM (FACE SUPERIORXFACE INFERIORXALTURAXCOMPRIMENTO),R EJUNTADO C/ARGAMASSA 1:4CIMENTO:AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO.  
Unid: M

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04230 - OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	0,011167	9,63	0,1075
04750 - PEDREIRO	H	0,25	10,88	2,72
06111 - SERVENTE	H	1,192	7,69	9,1665
Total				11,994

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,001599	70	0,1119
00010 - BALDE PLASTICO CAP 10L	UN	0,0041818	6,65	0,0278
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0178315	54	0,9629
12894 - CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UN	0,0178315	14,62	0,2607





**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**  
**COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS - SINALIZAÇÃO DO CAMPUS SANTA MÔNICA**  
**CAMPUS SANTA MÔNICA**



DATA: 26/08/2015

BANCO DE DADOS: SINAPI (BELO HORIZONTE-MG 07/2015)

12895 - CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	0,0178315	11,25	0,2006
02711 - CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,0041818	104,68	0,4378
01379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,461552	0,44	0,2031
02709 - ENXADA ESTREITA DE *240 X 230* MM, SEM CABO	UN	0,0041818	17,83	0,0746
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0178315	10,12	0,1805
04059 - MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	M	1	14,7	14,7
37370 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,453167	1,43	2,078
37371 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,453167	0,51	0,7411
37372 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,453167	0,09	0,1308
37373 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,453167	0,04	0,0581
Total				20,1679

Preço de Custo				32,1619
Bonificação			0,00%	0
Preço de Venda				32,1619

Item: 06031/ORSE CZ9107

Serviço: REPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, INCLUINDO PINTURA DE LIGAÇÃO, FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE C.B.U.F.  
Unid: M2

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
02499/ORSE - TRATOR AGRÍCOLA PNEU (MASSEY FERGUSON - MF 292/4 - 105,0 HP)	H	0,0003317	90,44	0,03
02453/ORSE - CAMINHAO ESPARG. ASF. 6000 L	H	0,0006395	93,82	0,06
02496/ORSE - TANQUE ESTACIONÁRIO 30.000 LL (PRE-AQUECEDOR TAA-SERPENTINA OU EQUIVALENTE)	H	0	5,12	0
02507/ORSE - VASSOURA MECÂNICA CMV: VM 7 REBOCÁVEL OU EQUIVALENTE	H	0	3,57	0
02486/ORSE - ROLO TANDEM PARA ASFALTO/SOLOS DYNAPAC CC900 OU SIMILAR	H	0,0500264	56,77	2,84
Total				2,93

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111/SINAP - I SERVENTE	H	0,0018	6,41	0,0115
00068/ORSE - SERVENTE	H	0,4	6,41	2,564
00054/ORSE - ENCARREGADO DE TURMA	H	0,0506	34,36	1,7386
Total				4,3141

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
02378/ORSE - VALE TRANSPORTE (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,0002	2,35	0,0005



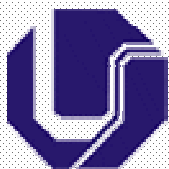
**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**  
**COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS - SINALIZAÇÃO DO CAMPUS SANTA MÔNICA**  
**CAMPUS SANTA MÔNICA**



DATA: 26/08/2015

BANCO DE DADOS: SINAPI (BELO HORIZONTE-MG 07/2015)

00158/ORSE - ALMOÇO (PARTICIPAÇÃO DO EMPREGADOR)	UN	0,0002	4,5	0,0009
00941/ORSE - FARDAMENTO	UN	0	48	0
01651/ORSE - ÓCULOS BRANCO PROTEÇÃO	PR	0	5	0
04728/ORSE - TALHADEIRA	UN	0	6,5	0
04729/ORSE - MARRETA	UN	0	15,39	0
02711/SINAP - I CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0	98,04	0
12892/SINAP - I LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	0	8,79	0
12893/SINAP - I BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	0	32,85	0
12894/SINAP - I CAPA P/ CHUVA	UN	0	27,38	0
12895/SINAP - I CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	0	11,58	0
00895/ORSE - EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,0004	1.330,00	0,532
10492/ORSE - CESTA BÁSICA	UN	0	80	0
10596/ORSE - PROTETOR AURICULAR	UN	0	1,6	0
10599/ORSE - PROTETOR SOLAR FPS 30	UN	0	32,98	0
10788/ORSE - PÁ QUADRADA	UN	0	17,29	0
10362/ORSE - SEGURO DE VIDA E ACIDENTE EM GRUPO	UN	0	5,65	0
10517/ORSE - EXAMES ADMISSIONAIS/DEMISSIONAIS (CHECKUP)	CJ	0	197	0
10761/ORSE - REFEIÇÃO - CAFÉ DA MANHÃ ( CAFÉ COM LEITE E DOIS PÃES COM MANTEIGA)	UN	0,0002	2,5	0,0005
00001/ORSE - APLICAÇÃO DE 1 DEMÃO DE ASFALTO EM PASTA, A FRIO	M³	0,05	426,53	21,3265
Total				21,8604
Preço de Custo				29,1045
Bonificação			0,00%	0
Preço de Venda				29,1045
Item: 73892/001	CQ0057			
Serviço: EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO (CIMENTO/AREIA/SEIXO ROLADO), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10535 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	1,132E-05	2.825,00	0,032
Total				0,032
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
01213 - CARPINTEIRO DE FORMAS	H	0,1	10,88	1,088
04750 - PEDREIRO	H	0,2	10,88	2,176
06111 - SERVENTE	H	0,76	7,69	5,8444
Total				9,1084



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**  
**COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS - SINALIZAÇÃO DO CAMPUS SANTA MÔNICA**  
**CAMPUS SANTA MÔNICA**



DATA: 26/08/2015

BANCO DE DADOS: SINAPI (BELO HORIZONTE-MG 07/2015)

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00367 - AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,033	70	2,31
00010 - BALDE PLASTICO CAP 10L	UN	0,003074	6,65	0,0204
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0130071	54	0,7024
12894 - CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	UN	0,0130071	14,62	0,1902
12895 - CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	0,0130071	11,25	0,1463
02711 - CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	0,003074	104,68	0,3218
01379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	19,12	0,44	8,4128
02709 - ENXADA ESTREITA DE *240 X 230* MM, SEM CABO	UN	0,003074	17,83	0,0548
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0130071	10,12	0,1316
04505 - PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 1 X 7CM NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	2	1,68	3,36
04734 - SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,046125	82,36	3,7989
37370 - ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,06	1,43	1,5158
37371 - TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,06	0,51	0,5406
37372 - EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,06	0,09	0,0954
37373 - SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	1,06	0,04	0,0424
02705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,0635	0,4	0,0254
Total				21,6688
Preço de Custo				30,8092
Bonificação			0,00%	0
Preço de Venda				30,8092

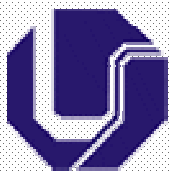
Item: 04.014.0095-0

CZ9108

Serviço: LOCACAO DE CACAMBA DE ACO TIPO CONTAINER COM 5M3 DE CAPACIDADE, PARA RETIRADA DE ENTULHO DE OBRA, INCLUSIVE CARREGAMENTO, TRANSPORTE E DESCARREGAMENTO, EXCLUSIVE TAXA PARA DESCARGA EM LOCAIS AUTORIZADOS E/OU LICENCIADOS (VIDE ITEM 04.014.0110)

Unid: UN

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10962 - ALUGUEL CACAMBA DE ACO TIPO CONTAINER C/5M3 CAPAC.P/RETIRADA ENTULHO OBRA, INCLUSIVE CARREGAM., TRANSP.E DESCARREGAMENTO	UN	1	223	223
Total				223



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**  
**COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS - SINALIZAÇÃO DO CAMPUS SANTA MÔNICA**  
**CAMPUS SANTA MÔNICA**



DATA: 26/08/2015

BANCO DE DADOS: SINAPI (BELO HORIZONTE-MG 07/2015)

Preço de Custo		223
Bonificação	0,00%	0
Preço de Venda		223