

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CANTINA 1CCG  
CAMPUS GLÓRIA**DATA: 25/08/2015  
BANCO DE DADOS: SINAPI (BELO HORIZONTE-MG 07/2015)  
AREA (M²): 25,20 m²

LS=90,64%

Item	Cod. Cliente	Comp	Descrição	Unidade	Quantidade	Materiais	Mao de Obra	Pr. Unitario	Pr. Total
01.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL E CANTEIRO						
01.01.	CB0009	73847/002	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT/WC C/1 VASO/1 LAV/1 MIC/4 CHUV	MES	2,00	688,59	0,00	688,59	1.377,18
01.02.	CZ9099	21602	EPI/PPRA/PCMSO/EXAMES (< 20 EMPREGADOS) (A>=200M2) AREAS	M2	25,20	11,63	0,00	11,63	293,08
01.03.	CZ9100	20200	FERRAMENTAS	M2	25,20	1,59	0,00	1,59	40,07
01.04.			ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TECNICA ART CREA	UN	1,00	178,64	0,00	178,64	178,64
01.05.	CB0006	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO	M2	12,00	270,98	25,34	296,32	3.555,84
01.06.	CZ9101		EQUIPE ADMINISTRATIVA	UN	1,00	2.080,54	12.778,20	14.858,74	14.858,74
TOTAL ITEM: 01									20.303,55
02.			DEMOLIÇÃO						
02.01.	CV0071	85334	RETIRADA DE ESQUADRIAS METALICAS	M2	12,76	3,87	7,02	10,89	138,96
02.02.	CV0025	72215	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE ELEMENTOS CERAMICOS VAZADOS	M3	0,60	9,68	17,55	27,23	16,34
02.03.	CZ9037	C1076	DEMOLIÇÃO DE SOLEIRAS, PEITORIS E DEGRAUS	M	2,15	0,00	6,59	6,59	14,17
02.04.	CO0134	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	3,00	8,99	8,40	17,39	52,17
02.05.	CZ9038	04.014.0095-A	LOCACAO DE CACAMBA DE ACO TIPO CONTAINER COM 5M3 DE CAPACIDAD	UN	1,00	225,00	0,00	225,00	225,00
TOTAL ITEM: 02									446,64
03.			VEDAÇÃO						
03.01.	CW0085	68051	LOCACAO ALVENARIA	M	7,78	1,24	2,86	4,10	31,90
03.02.	CH0206	83519	ALVENARIA EMBASAMENTO TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20 CM	M3	0,25	225,75	154,46	380,21	95,05
03.03.	CP0112	87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL	M2	18,09	27,57	24,67	52,24	945,02
03.04.	CH0151	74200/001	VERGA 10X10CM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO	M	10,00	10,38	3,84	14,22	142,20
03.05.	CT0257	87871	CHAPISCO APLICADO SOMENTE EM PILARES E VIGAS DAS PAREDES	M2	36,18	9,74	2,04	11,78	426,20
03.06.	CT0244	87827	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO	M2	76,91	20,13	22,37	42,50	3.268,68
TOTAL ITEM: 03									4.909,05
04.			BANCADAS DE GRANITO						
04.01.	CZ9040	BAN-GRA-010	BANCADA EM GRANITO E = 3 CM , APOIADA EM ALVENARIA	M2	5,70	0,00	289,96	289,96	1.652,77
04.02.	CZ9041	BAN-ROD-010	RODABANCADA EM GRANITO H=10 CM E = 2 CM	M	7,62	0,00	28,34	28,34	215,95
04.03.	CZ9043	C1367	SAIA DE GRANITO LARG.= 4cm	M	5,61	9,89	4,12	14,01	78,60
04.04.	CZ9044	BAN-FUR-005	FURAÇÃO E COLAGEM DE BOJO	UN	3,00	0,00	32,62	32,62	97,86
04.05.	CZ9045	02021/ORSE	CUBA DE AÇO INOX DIMENSÕES 0,34 X 0,56M PARA INSTALAÇÃO	UN	1,00	344,73	15,92	360,65	360,65
04.06.	CZ9046	02020/ORSE	CUBA DE AÇO INOX DIMENSÕES 0,35 X 0,40M PARA INSTALAÇÃO	UN	2,00	340,82	15,92	356,74	713,48
04.07.	CZ9047	08209/ORSE	MISTURADOR DE COZINHA ARTICULADO P/ PAREDE, TUBO,	UN	3,00	147,79	5,41	153,20	459,60
04.08.	CL1035	89957	PONTO DE CONSUMO DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE	UN	3,00	35,13	47,17	82,30	246,90
04.09.	CL1036	89959	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA QUENTE (SUBRAMAL) COM	UN	3,00	78,87	56,68	135,55	406,65
04.10.	CZ9048	INST-ESG-010	PONTO DE ESGOTO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE	PT	3,00	60,33	0,00	60,33	180,99
04.11.	CU0993	86958	MÃO FRANCESA EM BARRA DE FERRO CHATO RETANGULAR 2" X 1/4", RE	UN	12,00	17,57	3,26	20,83	249,96
TOTAL ITEM: 04									4.663,41
05.			REVESTIMENTO/PISO/PAREDE/TETO						
05.01.	CH0088	40780	REGULARIZACAO DE SUPERFICIE DE CONC.	M2	25,20	2,19	4,66	6,85	172,62
05.02.	CZ9049	02197/ORSE	REVEST.CERÂMICO PARA PISO OU P PAREDE, GAIL, RETIFICADO 30X30	M2	89,00	183,84	8,96	192,80	17.159,20
05.03.	CZ9050	PIS-REJ-005	REJUNTAMENTO EPÓXI	M2	89,00	31,92	0,00	31,92	2.840,88
05.04.	CZ9051	REV-PAS-005	(VIDROTI), ASSENTADO	M2	4,40	186,17	0,00	186,17	819,15
05.05.	CZ9052	C4067	GRANITO POLIDO E=2cm, OUTRAS CORES, ARGAMASSA CIMENTO E	M2	7,00	259,91	18,57	278,48	1.949,36

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CANTINA 1CCG  
CAMPUS GLÓRIA**DATA: 25/08/2015  
BANCO DE DADOS: SINAPI (BELO HORIZONTE-MG 07/2015)  
AREA (M²): 25,20 m²

LS=90,64%

Item	Cod. Cliente	Comp	Descrição	Unidade	Quantidade	Materiais	Mao de Obra	Pr. Unitario	Pr. Total
05. 06.	CZ9054	10652/ORSE	FORRO DE GESSO ACARTONADO COM ACABAMENTO EM FILME DE	M2	25,20	65,00	0,00	65,00	1.638,00
05. 07.	CZ9055	09795/ORSE	GRELHA EM AÇO INOX PARA CALHA, DIM 100 X 15 X 2.5 CM -	UN	3,00	646,75	0,96	647,71	1.943,13
05. 08.	CZ9056	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	4,55	43,93	4,51	48,44	220,40
TOTAL ITEM: 05									26.742,74
06.			ESQUADRIAS						
06. 01.	CZ9058	09071/ORSE	PORTA ENROLAR EM CHAPA GALVANIZADA 22MM EM PERFIL	M2	10,90	655,39	13,14	668,53	7.286,98
06. 02.	CZ9061		PORTA ALUMINIO CORRER C/ BANDE BASIC.E TELA MOSQUETEIRO 96X250	UN	1,00	1.415,11	76,41	1.491,52	1.491,52
06. 03.	CZ9064		JANELA BASCULANTE ALUM. PINTUR ELETROST. 1,40X80 VIDRO LAMIND	UN	1,00	1.493,63	63,20	1.556,83	1.556,83
06. 04.	CZ9066	17.014.0010-0	PINTURA ELETROSTATICA SOBRE ESQUADRIA DE FERRO	KG	230,00	3,98	0,00	3,98	915,40
06. 05.	CZ9067	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	2,50	43,93	4,51	48,44	121,10
TOTAL ITEM: 06									11.371,83
07.			ACABAMENTO FACHADA						
07. 01.	CZ9068	01928/ORSE	AÇO OXIDADA	M2	25,10	272,14	14,26	286,40	7.188,64
07. 02.	CR0116	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES	M2	56,50	2,02	0,68	2,70	152,55
07. 03.	CZ9070	PIN-TEX-005	TEXTURA TIPO GRAFIATO SOBRE PAREDE, LIXAMENTO E FUNDO	M2	56,50	16,44	0,00	16,44	928,86
TOTAL ITEM: 07									8.270,05
08.			DIVERSOS(DEMAIS EQUIP.FORAM SÓ P/CALULAR DEMANDA ELETRICA)						
08. 01.	CZ9071	C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL COMPL C/ SIFÃO E VALVULA	UN	1,00	523,65	33,78	557,43	557,43
08. 02.	CZ9072	MET-TOR-040	TORNEIRA PARA TANQUE EM METAL, CROMADO, 1/2" - REF. 1152	UN	1,00	71,24	0,00	71,24	71,24
08. 03.	CZ9073	C0223	ARMÁRIO DE AÇO P/ UTENSÍLIOS	UN	1,00	492,00	0,00	492,00	492,00
08. 04.	CZ9102	18.016.0015-0	CHAPA	UN	1,00	5.223,11	84,32	5.307,43	5.307,43
TOTAL ITEM: 08									6.428,10
09.			INSTALAÇÕES ELETRICAS						
09. 01.	CJ0430	83467	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 3 TECLAS, COM PLACA -	UN	1,00	19,50	9,88	29,38	29,38
09. 02.	CJ0433	83566	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 20A/250V C/ PLACA	UN	28,00	17,68	3,73	21,41	599,48
09. 03.	CZ9075	ELE-TOM-025	TOMADA DUPLA - 2P + T - 20A COM PLACA	CJ	4,00	21,27	0,00	21,27	85,08
09. 04.	CZ9076	ELE-CXS-030	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO COM TAMPA APARAFUSADA,	UN	1,00	70,15	0,00	70,15	70,15
09. 05.	CZ9077	00561/ORSE	LUMINÁRIA CALHA SOBREPOR	UN	6,00	44,96	15,92	60,88	365,28
09. 06.	CZ9078	ELE-CON-015	ELETRODUTO ROSCADO D = 1"	UN	7,00	19,62	0,00	19,62	137,34
09. 07.	CZ9079	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40	UN	3,00	106,63	0,00	106,63	319,89
09. 08.	CJ0033	72261	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 25MM2 -	UN	6,00	7,10	5,59	12,69	76,14
09. 09.	CZ9080	ELE-DIS-007	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO	UN	1,00	13,13	0,00	13,13	13,13
09. 10.	CZ9081	ELE-DIS-008	5KA, DE 20A	UN	13,13	12,45	0,00	12,45	163,47
09. 11.	CZ9082	ELE-DIS-078	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 25A	UN	1,00	60,75	0,00	60,75	60,75
09. 12.	CZ9083	ELE-DIS-084	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 70A	UN	1,00	74,21	0,00	74,21	74,21
09. 13.	CZ9084	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	16,00	136,03	6,75	142,78	2.284,48
09. 14.	CZ9085	10251/ORSE	QDAR-03 CAIXA PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO,	UN	6,00	2.132,49	0,00	2.132,49	12.794,94
09. 15.	CZ9086	09529/ORSE	PAINEL - QD-COMERC - TIPO ARMÁRIO PARA 80	UN	1,00	2.841,50	48,45	2.889,95	2.889,95
09. 16.	CJ0406	83440	CAIXA DE PASSAGEM 4X2" EM FERRO GALVANIZADO	UN	30,00	2,29	2,79	5,08	152,40
09. 17.	CJ0407	83442	CAIXA DE PASSAGEM 4X4" EM FERRO GALVANIZADO	UN	2,00	3,04	2,79	5,83	11,66
09. 18.	CJ0403	83388	CAIXA DE PASSAGEM PVC 3" OCTOGONAL	UN	8,00	6,39	2,79	9,18	73,44
09. 19.	CZ9087	C2494	TOMADA VOLTAMP - 30A (MACHO/FÊMEA)	UN	6,00	43,60	8,44	52,04	312,24
09. 20.	CJ0030	74252/001	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN	M	71,00	6,26	5,59	11,85	841,35

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CANTINA 1CCG  
CAMPUS GLÓRIADATA: 25/08/2015  
BANCO DE DADOS: SINAPI (BELO HORIZONTE-MG 07/2015)  
ÁREA (M<sup>2</sup>): 25,20 m<sup>2</sup>

LS=90,64%

Item	Cod. Cliente	Comp	Descrição	Unidade	Quantidade	Materiais	Mao de Obra	Pr. Unitario	Pr. Total
09. 21.	CZ9088	00362/ORSE	CURVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 25MM	UN	8,00	2,19	1,59	3,78	30,24
09. 22.	CJ0376	83407	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN	M	28,00	9,31	8,39	17,70	495,60
09. 23.	CZ9089	00363/ORSE	CURVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM	UN	1,00	3,55	2,06	5,61	5,61
09. 24.	CJ0007	55865	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 40MM (1 1/2") INCL	M	9,00	10,76	8,39	19,15	172,35
09. 25.	CZ9090	00364/ORSE	CURVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO	UN	3,00	4,93	3,18	8,11	24,33
09. 26.	CZ9091	C3482	TERMINAL ILHOS PARA CABO DE 1,50MM2 À 2,50MM2	UN	178,00	0,18	1,12	1,30	231,40
09. 27.	CZ9092	C3483	TERMINAL ILHOS PARA CABO DE 4,00MM2 À 6,00MM2	UN	60,00	0,33	1,12	1,45	87,00
09. 28.	CZ9093	10620/ORSE	PARAFUSO COM BUCHA S-8 (FORNECIMENTO)	UN	37,00	0,42	0,00	0,42	15,54
09. 29.	CZ9094	SPDA-ABR-005	ABRACADEIRA TIPO D, CUNHA	UN	23,00	2,85	0,00	2,85	65,55
09. 30.	CJ0390	83421	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 16MM2	M	120,00	10,56	1,67	12,23	1.467,60
09. 31.	CJ0074	73860/011	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 10MM2 RESISTENTE A	M	62,00	7,87	1,43	9,30	576,60
09. 32.	CJ0073	73860/010	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 6MM2 RESISTENTE A	M	250,00	4,68	1,25	5,93	1.482,50
09. 33.	CJ0072	73860/009	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 4MM2 RESISTENTE A	M	600,00	3,23	1,09	4,32	2.592,00
09. 34.	CJ0071	73860/008	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A	M	300,00	2,00	0,89	2,89	867,00
09. 35.	CJ0070	73860/007	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 1,5MM2 RESISTENTE A	M	80,00	1,47	0,71	2,18	174,40
09. 36.	CZ9095	21.050.0015-A	FITA ISOLANTE PLASTICA ADESIVA,DE	UN	3,00	3,14	0,00	3,14	9,42
09. 37.	CZ9096	CAB-ANI-010	ANILHA (MARCADOR) PARA IDENTIFICAÇÃO DE CABOS (# 16	500 PÇ	3,00	26,33	0,00	26,33	78,99
09. 38.	CZ9097	C1406	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRAMENTO DE COBRE P/QUADROS	KG	1,00	64,32	14,63	78,95	78,95
09. 39.	CZ9098	ELE-PER-070	SUPORTE EM CHAPA DE AÇO PARA PERFILADO	UN	2,00	4,91	0,00	4,91	9,82
09. 40.			BLOCO DE DISTRI. 125A TETRAPOL	UN	1,00	200,47	0,00	200,47	200,47
TOTAL ITEM: 09									30.020,13
10.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
10. 01.	CU0048	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	25,20	0,72	0,98	1,70	42,84
10. 02.	CU0055	73948/004	LIMPEZA E LAVAGEM DE PASTILHAS	M2	4,40	2,29	3,51	5,80	25,52
10. 03.	CU0062	73948/011	LIMPEZA PISO CERAMICO	M2	89,00	5,62	8,42	14,04	1.249,56
TOTAL ITEM: 10									1.317,92

<b>TOTAL DA PLANILHA:</b>								<b>114.473,42</b>
BDI (25,42%):								29.096,50
<b>TOTAL DA PLANILHA COM BDI:</b>								<b>143.569,92</b>
<b>TOTAL (R\$/M<sup>2</sup>):</b>								<b>5.697,22</b>