

 UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS PLANILHA ORÇAMENTÁRIA nº 005/2013 DATA BASE - REGIÃO: Campinas/SP (MES:Dezembro/2012)						Data:25/01/2013
OBRA : IC-4 ORÇAMENTO : CONCLUSÃO DA OBRA LOCAL : Rua Saturnino de Brito esquina com Estrada da Embratel - Quadra 43						TAXAS: LS= 129,88% BDI(%): 28% AREA : 2168,62m²
Esta planilha é de uso exclusivo da Administração, foi elaborada para definição do valor referência da obra/serviço, portanto não é o modelo a ser preenchido pelas licitantes. As licitantes devem elaborar suas planilhas nos moldes da planilha vazia da Pasta Técnica preenchendo todos os campos e colunas deixados em branco, a saber: Material, Mão de Obra, Preços Unitários, Preços Totais, BDI(%), e Leis Sociais(%).						
"Os itens, unidades de medida e quantidades constantes da(s) planilha(s) fornecidas pela CONTRATANTE não poderão sofrer alterações por parte das LICITANTES. Todos os custos diretos, necessários para a completa execução de cada um dos itens de serviço, e que porventura não estejam discriminados como itens independentes na Planilha Orçamentária do Edital, devem ser incorporados à composição de custos dos itens correlatos na planilha a ser preenchida pela LICITANTE."						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT.	PREÇO FINAL (UNIT.)(R\$)	PREÇO FINAL (TOT.)(R\$)
110301	REVESTIMENTO PAREDES INTERNAS EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA					
09705.8.1.1	CHAPISCO para parede interna ou externa com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=5 mm	SER.CG	M2	104,89	4,13	433,10
09705.8.3.23	REBOCO tipo paulista para forro, parede interna ou externa, com argamassa de cimento, cal hidratada e areia peneirada traço 1:2,5, e=2 mm	SER.CG	M2	104,89	19,14	2.007,61
	SUBTOTAL (Atividade):					2.440,71
1104	PISOS INTERNOS					
110401	REGULARIZAÇÃO CONTRAPISO					
09605.8.4.1	REGULARIZAÇÃO DESEMPENADA de base para revestimento de piso com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=3 cm	SER.CG	M2	106,14	20,69	2.195,89
	SUBTOTAL (Atividade):					2.195,89
110402	ACABAMENTOS					
02753.8.1.3	PISO CIMENTADO ALISADO com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, com impermeabilizante, e=1,5 cm	SER.CG	M2	106,14	18,85	2.000,72
	SUBTOTAL (Atividade):					2.000,72
1105	INSTALAÇÃO DE INCÊNDIO					
110501	HIDRANTES SOB COMANDO					
9040102	Quadro de comando das bombas de incêndio - completo	SER.CG	UN	1,00	1.690,40	1.690,40
9040108	Teste do sistema de acionamento das bombas de hidrantes	SER.CG	UN	1,00	534,57	534,57
15141.8.27.17	TUBO de aço galvanizado, com conexões sem costura, Ø 65 mm (2 1/2")	SER.CG	M	46,57	156,83	7.303,62
15141.8.27.18	TUBO de aço galvanizado, com conexões sem costura, Ø 80 mm (3")	SER.CG	M	7,00	169,71	1.187,99
24002.8.1.17	Conjunto Motor Bomba 3 CV (16,00 m³/h – 20,5 mca) - incluindo quadro elétrico e relógios	SER.CG	UN	1,00	1.780,55	1.780,55
	SUBTOTAL (Atividade):					12.497,13
110502	EXTINTORES DE INCÊNDIO					
13960.8.1.6	Extintor dióxido de carbono 5B-C 6kg com suporte	SER.CG	UN	1,00	442,18	442,18
	SUBTOTAL (Atividade):					442,18
110505	SINALIZAÇÕES					
9040401	Placa de sinalização de extintor de incêndio incluindo elementos de fixação	SER.CG	UN	1,00	11,70	11,70
9040403	Placa de sinalização de motor-bomba	SER.CG	UN	1,00	9,55	9,55
	SUBTOTAL (Atividade):					21,25
1112	PINTURA FORRO E PAREDES INTERNAS					
09910.8.10.4	PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA em forro, parede interna / externa com três demãos, sem massa corrida	SER.CG	M2	162,63	14,87	2.418,51
	SUBTOTAL (Atividade):					2.418,51
12	ACABAMENTO EXTERNO DO PRÉDIO					
1201	REVESTIMENTO PAREDES EXTERNAS EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA					
09705.8.1.1	CHAPISCO para parede interna ou externa com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=5 mm	SER.CG	M2	338,00	4,13	1.395,64
09705.8.3.23	REBOCO tipo paulista para forro, parede interna ou externa, com argamassa de cimento, cal hidratada e areia peneirada traço 1:2,5, e=2 mm	SER.CG	M2	338,00	19,14	6.469,37
	SUBTOTAL (Atividade):					7.865,01
1202	PINTURA PAREDES EXTERNAS					
09910.8.11.2	PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICO em parede externa com três demãos, sem massa corrida	SER.CG	M2	338,00	13,22	4.466,77
09980.8.4.4	PINTURA impermeabilizante sobre superfície de concreto com duas demãos de verniz acrílico base solvente	SER.CG	M2	752,05	17,02	12.801,27
	SUBTOTAL (Atividade):					17.268,04
14	ELEVADOR					
1401	ELEVADOR					
25015.8.1.3	Elevador sem casa de máquinas dimensionado para 8 passageiros, equipado para atender as Normas NBR 9050/2004 e NBR 13994/2000 - Modelo referencia 3100, sem casa de máquinas da marca Atlas Schindler ou similar, com 2 paradas	SER.CG	UN	1,00	78.092,91	78.092,91
16.20.042	MANUTENÇÃO PREVENTIVA DO ELEVADOR DURANTE O PERÍODO DE GARANTIA DO EQUIPAMENTO	SER.CG	MÊS	12,00	768,83	9.225,98
	SUBTOTAL (Atividade):					87.318,89
15	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
1501	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
200313	ELABORAÇÃO DE PROJETO AS BUILT (M2 DE PRANCHA TÉCNICA ALTERADA)	SER.CG	M2	5,00	550,97	2.754,84
Testes	TESTES FINAIS DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS E OBTENÇÃO DE LAUDO DE VISTORIA DAS INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS DA POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE SÃO PAULO	SER.MO	UN	1,00	3.225,87	3.225,87
	SUBTOTAL (Atividade):					5.980,71
1502	LIMPEZA GERAL DA OBRA					
01740.8.1.2	LIMPEZA permanente de obra	SER.CG	M2	2.168,62	7,45	16.160,03
140101	Limpeza geral da obra	SER.CG	M2	2.168,62	3,86	8.371,50
	SUBTOTAL (Atividade):					24.531,53
	SUBTOTAL GERAL:					2.721.796,08
	BDI(%)					762.102,90
						R\$ 3.483.898,98
						2.653.267,11
						830.631,87
						R\$ 3.483.898,98
						R\$ 1.606,51
CUSTO POR METRO QUADRADO: O preço do material refere-se à soma de todos os insumos que não são mão-de-obra. Volare 12 - PINI						



UNICAMP

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - nº 005/2013

OBRA	IC 04											Data
ORÇAMENTO	CONCLUSÃO DA OBRA											Dezembro/2012
LOCAL	Rua Saturnino de Brito esquina com Estrada da Embratel - QUADRA 43											
VALOR	%	%	Mês 1	Mês 2	Mês 3	Mês 4	Mês 5	Mês 6	Mês 7	Mês 8	Mês 9 ao Mês 20	TOTAL
R\$		Acumulado	%	%	%	%	%	%	%	%	%	R\$
30.663,08	0,88%	0,88%	20,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	20,00%		30.663,08
219.313,32	6,30%	7,18%		20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%				219.313,32
516.560,54	14,83%	22,00%			40,00%	30,00%	20,00%	10,00%				516.560,54
60.633,41	1,74%	23,74%			20,00%	30,00%	30,00%	20,00%				60.633,41
831.261,48	23,86%	47,60%				10,00%	20,00%	30,00%	30,00%	10,00%		831.261,48
998.763,82	28,67%	76,27%				10,00%	20,00%	30,00%	30,00%	10,00%		998.763,82
215.010,86	6,17%	82,44%					20,00%	30,00%	30,00%	20,00%		215.010,86
210.882,55	6,05%	88,50%					30,00%	30,00%	30,00%	10,00%		210.882,55
184.256,24	5,29%	93,78%				10,00%	30,00%	30,00%	30,00%			184.256,24
33.559,52	0,96%	94,75%				20,00%	30,00%	30,00%	20,00%			33.559,52
32.170,31	0,92%	95,67%				20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%		32.170,31
99.958,92	2,87%	98,54%							50,00%	50,00%		99.958,92
11.809,26	0,34%	98,88%									100,00%	11.809,26
39.055,66	1,12%	100,00%								100,00%		39.055,66
3.483.898,98	100,00%		6.132,62	46.928,97	265.679,87	434.661,28	712.481,89	859.266,11	798.244,22	348.694,76	11.809,26	3.483.898,98
			0,18%	1,35%	7,63%	12,48%	20,45%	24,66%	22,91%	10,01%	0,34%	3.472.089,72
			0,18%	1,52%	9,15%	21,63%	42,08%	66,74%	89,65%	99,66%	100,00%	
			6.132,62	46.928,97	265.679,87	434.661,28	712.481,89	859.266,11	798.244,22	348.694,76	11.809,26	3.483.898,98
			6.132,62	53.061,59	318.741,46	753.402,73	1.465.884,63	2.325.150,74	3.123.394,96	3.472.089,72	3.483.898,98	