

Data: 31/03/2014

UNeB

Relatório de Material e Mão-de-obra

OBRA : Igreja Padrão
ORÇAMENTO : FACHADA 01

L.S. = 125,26%

BDI = 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO MAT. (UNIT.)(R\$)	PREÇO M.O. (UNIT.)(R\$)	PREÇO OUTROS (UNIT.)(R\$)	PREÇO FINAL (UNIT.)(R\$)	VALOR FINAL (TOT.)(R\$)
1	PREPARAÇÃO DO TERRENO							2709.43
20202	RASPAGEM e limpeza manual de terreno	M2	25.00	0.00	0.87	0.00	0.87	21.75
20301	LIGAÇÃO provisória de água para obra e instalação sanitária provisória , instalação mínima	UN	1.00	800.00	142.38	0.00	942.38	942.38
20302	LIGAÇÃO provisória de luz e força para obra , instalação mínima	UN	1.00	600.00	183.84	0.00	783.84	783.84
20403	TAPUME de chapa de madeira compensada, inclusive montagem - madeira compensada resinada e=6 mm	M2	4.92	15.28	6.13	0.00	21.41	105.34
20404	ABRIGO PROVISORIO de madeira executado na obra para alojamento e depósito de materiais e ferramentas	M2	4.00	120.90	78.13	0.00	199.03	796.12
20501	LOCAÇÃO DA OBRA: execução de gabarito	M2	25.00	1.40	1.00	0.00	2.40	60.00
2	FUNDAÇÕES							3713.16
50201	ESCAVAÇÃO MANUAL de vala profundidade até 2 m	M3	18.92	0.00	11.34	0.00	11.34	214.55
50207	APILOAMENTO de fundo de vala com maço de 30 kg	M2	37.84	0.00	5.24	0.00	5.24	198.26
50210	REATERRO MANUAL de vala com apiloamento	M3	11.35	0.00	13.67	0.00	13.67	155.15
50212	LASTRO DE CONCRETO incluindo preparo e lançamento	M3	1.28	300.00	51.18	0.00	351.18	448.63
50214	ALVENARIA DE EMBASAMENTO com tijolo comum empregando arg.mista traço 1:4 com 100 kg de cimento	M3	5.20	219.97	67.20	0.00	287.17	1494.24
50301	FORMA de madeira para estruturas em geral de tábua de pinho para concreto armado em fundação, utilização 5 vezes	M2	30.77	7.88	9.96	0.00	17.84	548.88
50403	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50 média	KG	47.33	5.14	0.61	0.00	5.75	272.17
50515	TRANSPORTE, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO do concreto em fundação	M3	1.00	0.00	29.28	0.00	29.28	29.28
60403	CONCRETO estrutural dosado em central , Fck 20 MPa	M3	1.59	221.38	0.00	0.00	221.38	351.99
3	ESTRUTURA							2181.14
60102	FÔRMA de chapa compensada para estruturas em geral resinada, e=12 mm, utilização 3 vezes	M2	28.80	18.53	10.34	0.00	28.87	831.36

Data: 31/03/2014

UNeB

Relatório de Material e Mão-de-obra

OBRA : Igreja Padrão
ORÇAMENTO : FACHADA 01

L.S. = 125,26%
BDI = 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO MAT. (UNIT.)(R\$)	PREÇO M.O. (UNIT.)(R\$)	PREÇO OUTROS (UNIT.)(R\$)	PREÇO FINAL (UNIT.)(R\$)	VALOR FINAL (TOT.)(R\$)
60206	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-60 média	KG	165.33	5.00	0.31	0.00	5.31	877.92
60403	CONCRETO estrutural dosado em central , Fck 20 MPa	M3	1.75	221.38	0.00	0.00	221.38	386.68
60411	TRANSPORTE, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO do concreto em estrutura	M3	1.75	0.00	48.77	0.00	48.77	85.18
4	PAREDES E PAINÉIS							2330.07
SINAPI-PE73987/001	EXECUÇÃO DE ALVENARIA de elevação com tijolo cerâmico furado 10x20x20 cm e=10 cm empregando arg.mista de cal hidratada traço 1:2:8	M2	47.13	19.69	19.69	0.00	39.39	1856.41
70401	VERGA RETA de concreto armado controle tipo "B" Fck = 13,5 MPa	M3	0.64	600.00	101.51	42.07	743.58	473.66
5	IMPERMEABILIZAÇÕES							3624.06
120101	IMPERMEABILIZAÇÃO de alvenaria de embasamento com arg. de cimento e areia traço 1:3, com aditivo impermeabilizante, e=2 cm	M2	124.86	16.33	6.44	0.00	22.77	2843.06
120201	PROTEÇÃO MECÂNICA de superfície sujeita a trânsito com arg. de cimento e areia traço 1:7, e=3 cm	M2	20.00	11.33	4.88	0.00	16.21	324.20
120311	IMPERMEABILIZAÇÃO de cobertura plana (inclusive pré-fabricada) , utilizando manta à base de asfalto modificado com polímeros	M2	20.00	20.56	1.25	1.03	22.84	456.80
6	REVESTIMENTOS DE PAREDES							2449.75
150101	EXECUÇÃO DE CHAPISCO para parede interna/externa com arg. de cimento e areia traço 1:3, e=5 mm	M2	105.00	3.29	0.94	0.00	4.23	444.15
150318	EXECUÇÃO DE REBOCO parede interna/externa com arg. pré-fabricada, e=5 mm	M2	68.75	1.89	3.93	0.00	5.82	400.15
150413	EXECUÇÃO DE EMBOÇO / MASSA UNICA parede interna/externa com arg. de cimento e areia traço 1:4, e=20 mm	M2	105.00	10.00	5.29	0.00	15.29	1605.45
7	PISOS							2172.50
170102	LASTRO DE CONCRETO impermeabilizado de concreto não estrutural, e=6 cm	M2	20.00	32.19	5.72	0.00	37.91	758.20

UNeB

Relatório de Material e Mão-de-obra

OBRA : Igreja Padrão
ORÇAMENTO : FACHADA 01

L.S. = 125,26%
BDI = 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO MAT. (UNIT.)(R\$)	PREÇO M.O. (UNIT.)(R\$)	PREÇO OUTROS (UNIT.)(R\$)	PREÇO FINAL (UNIT.)(R\$)	VALOR FINAL (TOT.)(R\$)
170304	PISO CERÂMICO esmaltado 30x30, assentado com arg. mista de cimento, cal hidratada e areia traço 1:0,5:5, e=2,5 cm	M2	20.00	43.29	11.49	0.00	54.78	1095.60
170308	REJUNTAMENTO DE PISO cerâmico com arg. pré-fabricada, para juntas de até 16 mm	M2	20.00	1.57	1.74	0.00	3.31	66.20
EMLURB14.02.040	SOLEIRA de mármore natural de 15 cm de largura assentada com argamassa	M	4.20	45.00	15.12	0.00	60.12	252.50
8	ESQUADRIAS DE MADEIRA							714.98
80111	PORTA interna de madeira, colocação e acabamento, de uma folha com batente, guarnição e ferragem, 0,80 x 2,10 m	UN	1.00	364.04	39.45	0.00	403.49	403.49
SINAPI 84844	JANELA de madeira, colocação e acabamento tipo guilhotina com veneziana, batente, guarnição e ferragem, 1,20 x 1,20 m	UN	1.00	229.99	81.50	0.00	311.49	311.49
9	VIDROS							1044.00
SINAPI-PE72121	VIDRO temperado, colocado em caixilho com ou sem baguetes, com gaxeta de neoprene e = 10 mm	M2	3.60	250.00	40.00	0.00	290.00	1044.00
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							2532.53
	ELÉTRICA							
16.008.000006.SER	Luminária fluorescente completa industrial com 2 lâmpadas de 40 W, tipo calha embutir	UN	2.00	66.00	17.83	0.00	83.83	167.66
COTAÇÃO UNEB 000001	Reator eletromagnético p/fluorescente compacta 2x16w	UN	2.00	14.42		0.00	14.42	28.84
COTAÇÃO UNEB 000002	Reator eletrônico p/fluorescente tubular 2x40w	UN	12.00	20.10		0.00	20.10	241.20
EMLURB18.25.141	Refletor p/incandescente 120w	UN	2.00	19.80	12.96	0.00	32.76	65.52
COTAÇÃO UNEB 000003	Soquete base E 27	UN	16.00	4.50		0.00	4.50	72.00
COTAÇÃO UNEB 000004	Soquete base G 13	UN	48.00	2.00		0.00	2.00	96.00
COTAÇÃO UNEB 000005	Soquete base GU 5.3	UN	3.00	1.70		0.00	1.70	5.10
COTAÇÃO UNEB 000006	Soquete base GX 24	UN	18.00	2.90		0.00	2.90	52.20

Data: 31/03/2014

UNeB

Relatório de Material e Mão-de-obra

OBRA : Igreja Padrão
ORÇAMENTO : FACHADA 01

L.S. = 125,26%
BDI = 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO MAT. (UNIT.)(R\$)	PREÇO M.O. (UNIT.)(R\$)	PREÇO OUTROS (UNIT.)(R\$)	PREÇO FINAL (UNIT.)(R\$)	VALOR FINAL (TOT.)(R\$)
EMLURB18.25.112	Spot (Tartaruga)	UN	7.00	16.90	12.96	0.00	29.86	209.02
COTAÇÃO UNEB 000007	Arruela Zamak 1.1/2"	UN	2.00	2.38		0.00	2.38	4.76
COTAÇÃO UNEB 000009	Arruela Zamak 3/4"	UN	1.00	0.68		0.00	0.68	0.68
COTAÇÃO UNEB 000010	Bucha Zamak 1.1/2"	UN	2.00	2.68		0.00	2.68	5.36
COTAÇÃO UNEB 000012	Bucha Zamak 3/4"	UN	1.00	1.05		0.00	1.05	1.05
COTAÇÃO UNEB 000013	Caixa de PVC 4x2"	UN	51.00	2.07		0.00	2.07	105.57
COTAÇÃO UNEB 000014	Caixa PVC octogonal3x3"	UN	42.00	3.40		0.00	3.40	142.80
COTAÇÃO UNEB 000015	Curva 180° PVC rosca 1.1/2"	UN	1.00	7.20		0.00	7.20	7.20
COTAÇÃO UNEB 000016	Curva 45° PVC rosca 3/4"	UN	2.00	0.58		0.00	0.58	1.16
COTAÇÃO UNEB 000019	Luva PVC rosca 1"	UN	3.00	1.10		0.00	1.10	3.30
COTAÇÃO UNEB 000020	Luva PVC rosca 1.1/2"	UN	6.00	1.70		0.00	1.70	10.20
COTAÇÃO UNEB 000021	Luva PVC rosca 1/2"	UN	3.00	0.43		0.00	0.43	1.29
COTAÇÃO UNEB 000022	Luva PVC rosca 3/4"	UN	8.00	0.60		0.00	0.60	4.80
COTAÇÃO UNEB 000025	Placa redonda cega 8mm	UN	9.00	3.51		0.00	3.51	31.59
COTAÇÃO UNEB 000026	Bucha de nylon S4.	UN	62.00	0.24		0.00	0.24	14.88
COTAÇÃO UNEB 000027	Bucha de nylon S6.	UN	13.00	0.24		0.00	0.24	3.12
COTAÇÃO UNEB 000028	Fita isolante autofusão, 20m	UN	1.00	4.41		0.00	4.41	4.41
COTAÇÃO UNEB 000029	Parafuso fend galvan.cb.panela 2,9x25mm autoatarrachante	UN	62.00	0.10		0.00	0.10	6.20
COTAÇÃO UNEB 000030	Parafuso fend galvan.cb.panela 4,2x32mm autoatarrachante	UN	13.00	0.22		0.00	0.22	2.86
SINAPI- PE73783/001	POSTE DE CONCRETO SECAO CIRCULAR COMPRIMENTO=5M CARGA NOMINAL TOPO 100KG	UN	1.00	178.34	123.66	0.00	302.00	302.00

Data: 31/03/2014

UNeB

Relatório de Material e Mão-de-obra

OBRA : Igreja Padrão
ORÇAMENTO : FACHADA 01

L.S. = 125,26%
BDI = 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO MAT. (UNIT.)(R\$)	PREÇO M.O. (UNIT.)(R\$)	PREÇO OUTROS (UNIT.)(R\$)	PREÇO FINAL (UNIT.)(R\$)	VALOR FINAL (TOT.)(R\$)
EMLURB18.26.010	Kit de aterramento(Haste, plug e caixa de medição)	UN	1.00	27.50	10.00	0.00	37.50	37.50
EMLURB18.13.050	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões, Ø 25 mm (3/4")	M	35.27	1.96	4.87	0.00	6.83	240.89
SINAPI-PE 55865	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões, Ø 40 mm (1 1/2")	M	6.53	5.40	9.81	0.00	15.21	99.32
EMLURB18.13.060	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões, 1"	M	9.50	2.97	4.00	0.00	6.97	66.22
EMLURB18.13.040	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões, Ø 1/2"	M	35.30	1.40	4.87	0.00	6.27	221.33
SINAPI-PE 72933	ELETRODUTO PVC flexível 1/2"	M	50.00	1.34	1.62	0.00	2.96	148.00
191302	FIO ISOLADO de PVC seção 2,5 mm ² - 750 V - 70°C	M	50.00	0.87	1.70	0.00	2.57	128.50
11	PINTURA							4234.80
EMLURB16.03.010	PINTURA em parede interna com tinta látex pva com três demãos, sem massa corrida	M2	20.00	3.01	5.00	0.00	8.01	160.20
SINAPI-PE73746/001	REVESTIMENTO texturizado em parede interna/externa de alta camada, aplicado com desempenadeira	M2	80.00	28.57	10.00	0.00	38.57	3085.60
200304	PINTURA em parede externa com tinta látex acrílico com três demãos, sem massa corrida	M2	100.00	3.76	6.13	0.00	9.89	989.00
TOTAL GERAL:				137088.75	44152.32	9050.76		27706.43