

Data: 31/03/2014

## UNeB

### Relatório de Material e Mão-de-obra

OBRA : Igreja Padrão  
 ORÇAMENTO : 90 MEMBROS COM ARCONDICIONADO  
 AREA : 177.12

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\$)
<b>1</b>	<b>DESPESAS PRELIMINARES</b>							<b>1500.00</b>
VERBA1	Projetos, taxas e emolumentos	ND	1.00	0.00	1000.00	0.00	1000.00	<b>1000.00</b>
VERBA2	ART ou RRT - Anotação ou Registro de Responsabilidade Técnica da obra emitida por um engenheiro civil ou arquiteto	VB	1.00	0.00	500.00	0.00	500.00	<b>500.00</b>
<b>2</b>	<b>PREPARAÇÃO DO TERRENO</b>							<b>4950.17</b>
20202	RASPAGEM e limpeza manual de terreno	M2	324.00	0.00	0.87	0.00	0.87	<b>281.88</b>
20301	LIGAÇÃO provisória de água para obra e instalação sanitária provisória , instalação mínima	UN	1.00	800.00	142.38	0.00	942.38	<b>942.38</b>
20302	LIGAÇÃO provisória de luz e força para obra , instalação mínima	UN	1.00	600.00	183.84	0.00	783.84	<b>783.84</b>
20403	TAPUME de chapa de madeira compensada, inclusive montagem - madeira compensada resinada e=6 mm	M2	24.60	15.28	6.13	0.00	21.41	<b>526.69</b>
20404	ABRIGO PROVISÓRIO de madeira executado na obra para alojamento e depósito de materiais e ferramentas	M2	10.00	120.90	78.13	0.00	199.03	<b>1990.30</b>
20501	LOCAÇÃO DA OBRA: execução de gabarito	M2	177.12	1.40	1.00	0.00	2.40	<b>425.09</b>
<b>3</b>	<b>FUNDAÇÕES</b>							<b>11588.12</b>
50201	ESCAVAÇÃO MANUAL de vala profundidade até 2 m	M3	56.76	0.00	11.34	0.00	11.34	<b>643.66</b>
50207	APILOAMENTO de fundo de vala com maço de 30 kg	M2	113.51	0.00	5.24	0.00	5.24	<b>594.79</b>
50210	REATERRO MANUAL de vala com apiloamento	M3	34.05	0.00	13.67	0.00	13.67	<b>465.46</b>
50212	LASTRO DE CONCRETO incluindo preparo e lançamento	M3	5.11	300.00	51.18	0.00	351.18	<b>1794.53</b>
50214	ALVENARIA DE EMBASAMENTO com tijolo comum empregando arg.mista traço 1:4 com 100 kg de cimento	M3	15.61	219.97	67.20	0.00	287.17	<b>4482.72</b>
50301	FORMA de madeira para estruturas em geral de tábuas de pinho para concreto armado em fundação, utilização 5 vezes	M2	92.30	7.88	9.96	0.00	17.84	<b>1646.63</b>
50403	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-50 média	KG	142.00	5.14	0.61	0.00	5.75	<b>816.50</b>

## UNeB

### Relatório de Material e Mão-de-obra

OBRA : Igreja Padrão  
 ORÇAMENTO : 90 MEMBROS COM ARCONDICIONADO  
 AREA : 177.12

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\$)
50515	TRANSPORTE, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO do concreto em fundação	M3	3.00	0.00	29.28	0.00	29.28	<b>87.84</b>
60403	CONCRETO estrutural dosado em central , Fck 20 MPa	M3	4.77	221.38	0.00	0.00	221.38	<b>1055.98</b>
<b>4</b>	<b>ESTRUTURA</b>							<b>6543.43</b>
60102	FÔRMA de chapa compensada para estruturas em geral resinada, e=12 mm, utilização 3 vezes	M2	86.39	18.53	10.34	0.00	28.87	<b>2494.08</b>
60206	ARMADURA de aço para estruturas em geral, CA-60 média	KG	496.00	5.00	0.31	0.00	5.31	<b>2633.76</b>
60403	CONCRETO estrutural dosado em central , Fck 20 MPa	M3	5.24	221.38	0.00	0.00	221.38	<b>1160.03</b>
60411	TRANSPORTE, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO do concreto em estrutura	M3	5.24	0.00	48.77	0.00	48.77	<b>255.55</b>
<b>5</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>							<b>23300.72</b>
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	471.33	19.69	19.69	0.00	39.39	<b>18564.12</b>
70401	VERGA RETA de concreto armado controle tipo "B" Fck = 13,5 MPa	M3	6.37	600.00	101.51	42.07	743.58	<b>4736.60</b>
<b>6</b>	<b>COBERTURAS E TELHADOS</b>							<b>21669.00</b>
SINAPI-PE74045/001	Cumeeira articulada de fibrocimento para telha perfil ondulado e=6 ou 8 mm	M	20.53	50.00	42.62	0.00	92.62	<b>1901.49</b>
110106	ESTRUTURA de madeira para telha ondulada de fibrocimento, alumínio ou plástica , vão de 15 m	M2	205.30	60.00	8.81	0.00	68.81	<b>14126.69</b>
SINAPI-PE84036	COBERTURA com telha de fibrocimento , perfil ondulado, e=4 mm, altura 2,4 cm, larg. útil 45 cm, larg. nominal 50 cm, inclinação de 15° (27%)	M2	205.30	10.00	10.88	0.00	20.88	<b>4286.66</b>
SINAPI-PE72105	CALHA de chapa galvanizada nº 24 desenvolvimento 50 cm	M	41.01	15.00	18.02	0.00	33.02	<b>1354.15</b>
<b>7</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÕES</b>							<b>3235.83</b>

Data: 31/03/2014

## UNeB

### Relatório de Material e Mão-de-obra

OBRA : Igreja Padrão

ORÇAMENTO : 90 MEMBROS COM ARCONDICIONADO

AREA : 177.12

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\$)
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	<b>2843.06</b>
120201	PROTEÇÃO MECÂNICA de superfície sujeita a trânsito com arg. de cimento e areia traço 1:7, e=3 cm	M2	10.14	11.33	4.88	0.00	16.21	<b>164.37</b>
120311	IMPERMEABILIZAÇÃO de cobertura plana (inclusive pré-fabricada) , utilizando manta à base de asfalto modificado com polímeros	M2	10.00	20.56	1.25	1.03	22.84	<b>228.40</b>
<b>8</b>	<b>REVESTIMENTOS DE PAREDES</b>							<b>22367.97</b>
150101	EXECUÇÃO DE CHAPISCO CHAPISCO para parede interna/externa com arg. de cimento e areia traço 1:3, e=5 mm	M2	790.07	3.29	0.94	0.00	4.23	<b>3342.01</b>
150318	EXECUÇÃO DE REBOCO parede interna/externa com arg. pré-fabricada, e=5 mm	M2	517.29	1.89	3.93	0.00	5.82	<b>3010.63</b>
150410	AZULEJO, assentado com argamassa de cimento colante, juntas a prumo	M2	26.34	18.48	2.34	0.00	20.82	<b>548.40</b>
150413	EXECUÇÃO DE EMBOÇO / MASSA UNICA parede interna/externa com arg. de cimento e areia traço 1:4, e=20 mm	M2	812.90	10.00	5.29	0.00	15.29	<b>12429.24</b>
150418	REJUNTAMENTO de azulejo 150x150x3mm com arg. pré-fabricada, para juntas com largura máxima de 3 mm	M2	26.34	0.14	1.74	0.00	1.88	<b>49.52</b>
160313	REBOCO hidrófugo para parede externa com arg. pré-fabricada de cimento, cal, areia e aditivo hidrófugo, e=5 mm	M2	306.61	2.16	4.55	0.00	6.71	<b>2057.35</b>
160414	MÁRMORE em placa padronizada 15 x 30 cm assentada com argamassa pré-fabricada de cimento colante, inclusive rejuntamento de 2mm	M2	1.00	157.41	3.13	0.00	160.54	<b>160.54</b>
22.009.000017.SER	Pedra são tomé em placas 40x40 cm, e=2 cm, assentada com argamassa pré-fabricada de cimento colante, inclusive rejunte com juntas de 8 mm	M2	7.00	103.87	6.17	0.00	110.04	<b>770.28</b>
<b>9</b>	<b>REVESTIMENTOS DE TETO</b>							<b>3326.54</b>

## UNeB

### Relatório de Material e Mão-de-obra

OBRA : Igreja Padrão  
 ORÇAMENTO : 90 MEMBROS COM ARCONDICIONADO  
 AREA : 177.12

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\$)
140462	FORRO de Gesso em painéis lineares encaixados entre si e fixados em estrutura, dimensões 100 x 6000 mm	M2	187.94	12.00	3.13	2.57	17.70	<b>3326.54</b>
<b>10</b>	<b>PISOS</b>							<b>22726.05</b>
170102	LASTRO DE CONCRETO impermeabilizado de concreto não estrutural, e=6 cm	M2	187.94	32.19	5.72	0.00	37.91	<b>7124.81</b>
170304	PISO CERAMICO esmaltado 30x30, assentado com arg. mista de cimento, cal hidratada e areia traço 1:0,5:5, e=2,5 cm	M2	187.94	43.29	11.49	0.00	54.78	<b>10295.35</b>
170308	REJUNTAMENTO DE PISO cerâmico com arg. pré-fabricada, para juntas de até 16 mm	M2	187.94	1.57	1.74	0.00	3.31	<b>622.08</b>
170320	MOSAICO vidroso assentado com arg. de cimento e areia traço 1:6	M2	4.00	216.38	13.24	0.00	229.62	<b>918.48</b>
170330	MARMORE em placa padronizada 15 x 30 cm assentada com argamassa pré-fabriada de cimento colante	M2	7.43	157.41	2.02	0.00	159.43	<b>1184.56</b>
170402	RODAPÉ cerâmico, 8x30 cm, assentado com arg. mista de cimento, cal e areia, traço 1:2:8	M	115.95	10.45	5.43	0.00	15.88	<b>1841.29</b>
EMLURB14.02.040	SOLEIRA de mármore natural de 15 cm de largura assentada com argamassa	M	12.30	45.00	15.12	0.00	60.12	<b>739.48</b>
<b>11</b>	<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>							<b>5734.37</b>
80111	PORTA interna de madeira, colocação e acabamento, de uma folha com batente, guarnição e ferragem, 0,80 x 2,10 m	UN	5.00	364.04	39.45	0.00	403.49	<b>2017.45</b>
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	<b>311.49</b>
12.005.000029.SER	Porta interna de madeira, colocação e acabamento, de uma folha com batente, guarnição e ferragem, 0,90 x 2,10 m	UN	7.00	386.23	57.22	0.00	443.45	<b>3104.15</b>
26.003.000002.SER	Barra de apoio para portadores de necessidades especiais, largura 80 cm	UN	4.00	66.24	9.08	0.00	75.32	<b>301.28</b>
<b>12</b>	<b>ESQUADRIAS METÁLICAS</b>							<b>6410.24</b>
90206	JANELA de alumínio sob encomenda, colocação e acabamento, de correr, com contramarcos	M2	18.64	150.00	9.75	0.00	159.75	<b>2977.74</b>

Data: 31/03/2014

## UNeB

### Relatório de Material e Mão-de-obra

OBRA : Igreja Padrão

ORÇAMENTO : 90 MEMBROS COM ARCONDICIONADO

AREA : 177.12

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\$)
12.002.000006.SER	Grade de proteção de ferro, colocação e acabamento	M2	22.42	120.00	33.10	0.00	153.10	<b>3432.50</b>
<b>13</b>	<b>VIDROS</b>							<b>6874.60</b>
EMLURB10.01.030	VIDRO cristal comum liso, colocado em caixilho com ou sem baguetes, duas demãos de massa e = 5 mm	M2	18.64	75.00	15.00	0.00	90.00	<b>1677.60</b>
SINAPI-PE72118	VIDRO temperado, colocado em caixilho com ou sem baguetes, com gaxeta de neoprene e = 6 mm	M2	18.64	180.00	40.00	0.00	220.00	<b>4100.80</b>
SINAPI-PE72121	VIDRO temperado, colocado em caixilho com ou sem baguetes, com gaxeta de neoprene e = 10 mm	M2	3.78	250.00	40.00	0.00	290.00	<b>1096.20</b>
<b>14</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>							<b>5075.47</b>
EMLURB19.05.010	TUBO de PVC soldável, Ø 20 mm	M	10.01	2.15	4.63	0.00	6.78	<b>67.87</b>
EMLURB19.05.020	TUBO de PVC soldável, Ø 25 mm	M	62.97	2.96	4.63	0.00	7.59	<b>477.94</b>
EMLURB19.05.030	TUBO de PVC soldável, Ø 32 mm	M	3.92	6.63	5.05	0.00	11.68	<b>45.79</b>
EMLURB19.05.050	TUBO de PVC soldável, Ø 50 mm	M	1.19	8.30	5.67	0.00	13.97	<b>16.62</b>
180720	CURVA 90 soldável de PVC marrom Ø 25 mm	UN	5.00	1.48	1.38	0.00	2.86	<b>14.30</b>
COTAÇÃO-UNE000001	TÊ 90 soldável de PVC marrom Ø 20 mm	UN	2.00	0.90	0.00	0.00	0.90	<b>1.80</b>
COTAÇÃO-UNE000002	TÊ 90 soldável de PVC marrom Ø 32 mm	UN	1.00	2.90	0.00	0.00	2.90	<b>2.90</b>
COTAÇÃO-UNE000003	TÊ de redução 90 soldavel 25mm-20mm	UN	2.00	1.00	0.00	0.00	1.00	<b>2.00</b>
COTAÇÃO-UNE000004	TÊ de redução 90 soldavel 32mm-25mm	UN	1.00	5.03	0.00	0.00	5.03	<b>5.03</b>
181511	TUBO de cobre soldável, com conexões Ø 22 mm (3/4")	UN	2.00	13.87	2.76	0.00	16.63	<b>33.26</b>
181520	COTOVELO soldável de cobre bolsa x bolsa Ø 22 mm (3/4")	UN	0.00	5.93	1.38	0.00	7.31	<b>0.00</b>
181546	TÊ soldável de cobre bolsa x bolsa Ø 22 mm (3/4")	UN	0.00	6.45	1.53	0.00	7.98	<b>0.00</b>
EMLURB 19.07.450	REGISTRO de gaveta bruto 3/4"	UN	2.00	32.90	8.75	0.00	41.65	<b>83.30</b>

Data: 31/03/2014

## UNeB

### Relatório de Material e Mão-de-obra

OBRA : Igreja Padrão

L.S. = 125,26%

ORÇAMENTO : 90 MEMBROS COM ARCONDICIONADO

BDI = 0,00%

AREA : 177.12

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\$)
EMLURB 19.07.460	REGISTRO de gaveta bruto 1"	UN	1.00	34.79	8.75	0.00	43.54	<b>43.54</b>
EMLURB 19.07.480	REGISTRO de gaveta bruto 1.1/2"	UN	1.00	53.58	13.77	0.00	67.35	<b>67.35</b>
EMLURB 19.07.440	REGISTRO de gaveta bruto 1/2"	UN	3.00	20.01	8.75	0.00	28.76	<b>86.28</b>
EMLURB 19.07.440	REGISTRO de ESFERA 3/4"	UN	1.00	17.90	8.75	0.00	26.65	<b>26.65</b>
EMLURB 19.07.440	REGISTRO de ESFERA BORBOLETA bruto PVC 3/4"	UN	1.00	13.90	8.75	0.00	22.65	<b>22.65</b>
COTAÇÃO UNEB 000005	COLAR de tomada em PVC 3/4"	UN	1.00	8.30	0.00	0.00	8.30	<b>8.30</b>
COTAÇÃO UNEB 000006	JOELHO 90 soldável c/rosca 25mm-3/4"	UN	5.00	1.86	0.00	0.00	1.86	<b>9.30</b>
COTAÇÃO UNEB 000007	JOELHO 90 soldável c/rosca 20mm-1/2"	UN	2.00	1.90	0.00	0.00	1.90	<b>3.80</b>
COTAÇÃO UNEB 000008	Tê sold c/ rosca bolsa central 25mm-3/4"	UN	1.00	3.63	0.00	0.00	3.63	<b>3.63</b>
COTAÇÃO UNEB 000009	Tubos 3/4"	M	0.23	14.00	0.00	0.00	14.00	<b>3.22</b>
SINAPI-PE 72785	Adapt sold. c/flange livre p/ cx. D'água 32mm-1"	UN	2.00	15.05	4.44	0.00	19.49	<b>38.98</b>
SINAPI-PE 72784	Adapt sold. c/flange livre p/ cx. D'água 25mm-3/4"	UN	2.00	9.65	2.32	0.00	11.97	<b>23.94</b>
SINAPI-PE 72787	Adapt sold. c/flange livre p/ cx. D'água 50mm-1.1/2"	UN	1.00	16.70	9.98	0.00	26.68	<b>26.68</b>
SINAPI-PE 72797	Adapt sold. Longo c/flange p/ cx. D'água 25mm-3/4"	UN	1.00	14.00	1.26	0.00	15.26	<b>15.26</b>
COTAÇÃO UNEB 000010	Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro 20mm-1/2"	UN	6.00	0.90	0.00	0.00	0.90	<b>5.40</b>
COTAÇÃO UNEB 000011	Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro 32mm-1"	UN	2.00	1.90	0.00	0.00	1.90	<b>3.80</b>
COTAÇÃO UNEB 000012	Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro 50mm-1.1/2"	UN	2.00	3.90	0.00	0.00	3.90	<b>7.80</b>
COTAÇÃO UNEB 000013	Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro 25mm-3/4"	UN	5.00	0.90	0.00	0.00	0.90	<b>4.50</b>
COTAÇÃO UNEB 000014	Cap soldável 25mm	UN	1.00	0.90	0.00	0.00	0.90	<b>0.90</b>
SINAPI-PE 72571	Joelho 90° soldável 20mm	UN	2.00	0.90	3.07	0.00	3.97	<b>7.94</b>

Data: 31/03/2014

## UNeB

### Relatório de Material e Mão-de-obra

OBRA : Igreja Padrão

ORÇAMENTO : 90 MEMBROS COM ARCONDICIONADO

AREA : 177.12

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\$)
SINAPI-PE72573	Joelho 90° soldável 25mm	UN	9.00	0.90	3.43	0.00	4.33	<b>38.97</b>
SINAPI-PE 72575	Joelho 90° soldável 32mm	UN	1.00	1.90	3.37	0.00	5.27	<b>5.27</b>
SINAPI-PE 72579	Joelho 90° soldável 50mm	UN	1.00	4.90	4.19	0.00	9.09	<b>9.09</b>
SINAPI-PE 73640	Joelho 90° sol c/bucha de latão	UN	3.00	4.90	2.86	0.00	7.76	<b>23.28</b>
COTAÇÃO UNEB 000015	Cruzeta soldável 50mm	UN	1.00	10.70	0.00	0.00	10.70	<b>10.70</b>
SINAPI-PE 73648	Luva soldável 25mm	UN	1.00	0.90	3.00	0.00	3.90	<b>3.90</b>
COTAÇÃO UNEB 000016	Bolsa de ligação p/vaso sanitário 1.1/2"	UN	2.00	2.90	0.00	0.00	2.90	<b>5.80</b>
SINAPI-PE 86886	Engate flexível cobre cromado com canopla 1/2"- 30cm	UN	3.00	13.74	8.30	0.00	22.04	<b>66.12</b>
SINAPI-PE 86884	Engate flexível plástico 1/2- 30cm	UN	3.00	3.90	0.45	0.00	4.35	<b>13.05</b>
COTAÇÃO UNEB000017	BUCHA de redução sold.longa 32mm-20mm	UN	1.00	2.31	0.00	0.00	2.31	<b>2.31</b>
COTAÇÃO UNEB000018	BUCHA de redução sol.longa 50mm-20mm	UN	1.00	3.90	0.00	0.00	3.90	<b>3.90</b>
COTAÇÃO UNEB000019	BUCHA de redução sol.longa 50mm-25mm	UN	2.00	3.90	0.00	0.00	3.90	<b>7.80</b>
	<b>ESGOTO</b>							<b>0.00</b>
SINAPI-PE 72552	Curva 45° longa 100mm	UN	1.00	31.90	3.84	0.00	35.74	<b>35.74</b>
SINAPI-PE 72547	Curva 90° longa 40mm	UN	3.00	3.90	1.84	0.00	5.74	<b>17.22</b>
SINAPI-PE 72559	Joelho 45° 40mm	UN	6.00	1.90	4.93	0.00	6.83	<b>40.98</b>
SINAPI-PE 72556	Joelho 90° 100mm	UN	9.00	6.90	9.82	0.00	16.72	<b>150.48</b>
COTAÇÃO UNEB 000020	Joelho 90° C/visita 100mm-50mm	UN	1.00	15.90	0.00	0.00	15.90	<b>15.90</b>
COTAÇÃO UNEB 000021	Joelho 90° C/anel p/ esgoto secundário40mm- 1.1/2"	UN	3.00	3.90	0.00	0.00	3.90	<b>11.70</b>
SINAPI-PE 72629	Luva 40mm	UN	12.00	0.90	2.84	0.00	3.74	<b>44.88</b>

## UNeB

### Relatório de Material e Mão-de-obra

OBRA : Igreja Padrão

L.S. = 125,26%

ORÇAMENTO : 90 MEMBROS COM ARCONDICIONADO

BDI = 0,00%

AREA : 177.12

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\$)
SINAPI-PE 72628	Luva 100mm	UN	9.00	5.90	4.32	0.00	10.22	<b>91.98</b>
COTAÇÃO UNEB 000022	Luva de correr 100mm	UN	1.00	12.90	0.00	0.00	12.90	<b>12.90</b>
SINAPI-PE 74165/004	TUBO rígido c/ponta lisa 100mm-4"	M	48.65	25.05	7.80	0.00	32.85	<b>1598.15</b>
SINAPI-PE 74165/001	TUBO rígido c/ponta lisa 40mm	M	14.88	8.13	8.30	0.00	16.43	<b>244.48</b>
SINAPI-PE 74165/001	TUBO rígido c/ponta lisa 50mm-2"	M	10.00	11.99	10.58	0.00	22.57	<b>225.70</b>
182629	TÊ 90 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 x 100 mm	UN	10.00	13.90	3.52	0.00	17.42	<b>174.20</b>
SINAPI-PE 72603	JUNÇÃO 45 de PVC branco , ponta bolsa e virola, Ø 100 x 100 mm	UN	1.00	12.90	12.79	0.00	25.69	<b>25.69</b>
	<b>UNIDADE DE TRATAMENTO-ESGOTO</b>							
COTAÇÃO UNEB 000024	Brita nº3	M³	5.00	100.00	0.00	0.00	100.00	<b>500.00</b>
COTAÇÃO UNEB 000025	Tampa hermetica	UN	5.00	43.09	0.00	0.00	43.09	<b>215.45</b>
COTAÇÃO UNEB 000026	Tela fina permeável	M²	10.00	11.70	0.00	0.00	11.70	<b>117.00</b>
COTAÇÃO UNEB 000027	Tiljojo maciço	UN	430.00	0.47	0.00	0.00	0.47	<b>202.10</b>
<b>15</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>							<b>13916.56</b>
	<b>ELÉTRICA</b>							
16.008.000006.SER	Luminária fluorescente completa industrial com 2 lâmpadas de 40 W, tipo calha embutir	UN	12.00	66.00	17.83	0.00	83.83	<b>1005.96</b>
16.008.000014.SER	Luminária embutir p/tripla	UN	18.00	29.90	17.83	0.00	47.73	<b>859.14</b>
EMLURB18.25.131	Luminária embutir p/ halógena dicróica 20w-ângulo 10º	UN	3.00	17.00	12.96	0.00	29.96	<b>89.88</b>
COTAÇÃO UNEB 000001	Reator eletromagnético p/fluorescente compacta 2x16w	UN	18.00	14.42		0.00	14.42	<b>259.56</b>
COTAÇÃO UNEB 000002	Reator eletrônico p/fluorescente tubular 2x40w	UN	12.00	20.10		0.00	20.10	<b>241.20</b>
EMLURB18.25.141	Refletor p/incandescente 120w	UN	2.00	19.80	12.96	0.00	32.76	<b>65.52</b>

Data: 31/03/2014

## UNEB Relatório de Material e Mão-de-obra

OBRA : Igreja Padrão

ORÇAMENTO : 90 MEMBROS COM ARCONDICIONADO

AREA : 177.12

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\$)
COTAÇÃO UNEB 000003	Soquete base E 27	UN	16.00	4.50		0.00	4.50	<b>72.00</b>
COTAÇÃO UNEB 000004	Soquete base G 13	UN	48.00	2.00		0.00	2.00	<b>96.00</b>
COTAÇÃO UNEB 000005	Soquete base GU 5.3	UN	3.00	1.70		0.00	1.70	<b>5.10</b>
COTAÇÃO UNEB 000006	Soquete base GX 24	UN	18.00	2.90		0.00	2.90	<b>52.20</b>
EMLURB18.25.112	Spot (Tartaruga)	UN	7.00	16.90	12.96	0.00	29.86	<b>209.02</b>
COTAÇÃO UNEB 000007	Arruela Zamak 1.1/2"	UN	2.00	2.38		0.00	2.38	<b>4.76</b>
COTAÇÃO UNEB 000009	Arruela Zamak 3/4"	UN	1.00	0.68		0.00	0.68	<b>0.68</b>
COTAÇÃO UNEB 000010	Bucha Zamak 1.1/2"	UN	2.00	2.68		0.00	2.68	<b>5.36</b>
COTAÇÃO UNEB 000012	Bucha Zamak 3/4"	UN	1.00	1.05		0.00	1.05	<b>1.05</b>
COTAÇÃO UNEB 000013	Caixa de PVC 4x2"	UN	51.00	2.07		0.00	2.07	<b>105.57</b>
COTAÇÃO UNEB 000014	Caixa PVC octogonal3x3"	UN	42.00	3.40		0.00	3.40	<b>142.80</b>
COTAÇÃO UNEB 000015	Curva 180° PVC rosca 1.1/2"	UN	1.00	7.20		0.00	7.20	<b>7.20</b>
COTAÇÃO UNEB 000016	Curva 45° PVC rosca 3/4"	UN	2.00	0.58		0.00	0.58	<b>1.16</b>
COTAÇÃO UNEB 000019	Luva PVC rosca 1"	UN	3.00	1.10		0.00	1.10	<b>3.30</b>
COTAÇÃO UNEB 000020	Luva PVC rosca 1.1/2"	UN	6.00	1.70		0.00	1.70	<b>10.20</b>
COTAÇÃO UNEB 000021	Luva PVC rosca 1/2"	UN	3.00	0.43		0.00	0.43	<b>1.29</b>
COTAÇÃO UNEB 000022	Luva PVC rosca 3/4"	UN	8.00	0.60		0.00	0.60	<b>4.80</b>
COTAÇÃO UNEB 000025	Placa redonda cega 8mm	UN	9.00	3.51		0.00	3.51	<b>31.59</b>
COTAÇÃO UNEB 000026	Bucha de nylon S4.	UN	62.00	0.24		0.00	0.24	<b>14.88</b>
COTAÇÃO UNEB 000027	Bucha de nylon S6.	UN	13.00	0.24		0.00	0.24	<b>3.12</b>

## UNeB

### Relatório de Material e Mão-de-obra

OBRA : Igreja Padrão

ORÇAMENTO : 90 MEMBROS COM ARCONDICIONADO

AREA : 177.12

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\$)
COTAÇÃO UNEB 000028	Fita isolante autofusão, 20m	UN	1.00	4.41		0.00	4.41	<b>4.41</b>
COTAÇÃO UNEB 000029	Parafuso fend galvan.cb.panela 2,9x25mm autoatarrachante	UN	62.00	0.10		0.00	0.10	<b>6.20</b>
COTAÇÃO UNEB 000030	Parafuso fend galvan.cb.panela 4,2x32mm autoatarrachante	UN	13.00	0.22		0.00	0.22	<b>2.86</b>
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	<b>302.00</b>
EMLURB18.26.010	Kit de aterramento(Haste, plug e caixa de medição)	UN	1.00	27.50	10.00	0.00	37.50	<b>37.50</b>
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	<b>240.89</b>
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	<b>99.32</b>
EMLURB18.13.060	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões, 1"	M	9.50	2.97	4.00	0.00	6.97	<b>66.22</b>
EMLURB18.13.040	ELETRODUTO de PVC rígido roscável, com conexões, Ø 1/2"	M	35.30	1.40	4.87	0.00	6.27	<b>221.33</b>
SINAPI-PE 72933	ELETRODUTO PVC flexível 1/2"	M	241.60	1.34	1.62	0.00	2.96	<b>715.14</b>
SINAPI-PE 72934	ELETRODUTO PVC flexível 3/4"	M	65.90	1.78	1.82	0.00	3.60	<b>237.24</b>
COTAÇÃO UNEB 000032	Quadro de medição polifásico	UN	1.00	79.90		0.00	79.90	<b>79.90</b>
EMLURB18.21.140	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ , embutida em alvenaria, 12 disjuntores-unipolar - In Pente 63A	UN	1.00	48.90	48.60	0.00	97.50	<b>97.50</b>
EMLURB18.21.140	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ , embutida em alvenaria, 24 disjuntores-unipolar - In Pente 63A	UN	1.00	79.25	25.00	0.00	104.25	<b>104.25</b>
COTAÇÃO UNEB 000033	Braçadeira galvan.tipo cunha 1"	UN	9.00	1.00		0.00	1.00	<b>9.00</b>
COTAÇÃO UNEB 000034	Braçadeira galvan.tipo cunha 1.1/2"	UN	4.00	0.96		0.00	0.96	<b>3.84</b>
COTAÇÃO UNEB 000035	Braçadeira galvan.tipo cunha 1/2"	UN	31.00	0.37		0.00	0.37	<b>11.47</b>
COTAÇÃO UNEB 000036	Braçadeira galvan.tipo cunha 3/4"	UN	31.00	0.41		0.00	0.41	<b>12.71</b>

## UNEB

### Relatório de Material e Mão-de-obra

OBRA : Igreja Padrão

ORÇAMENTO : 90 MEMBROS COM ARCONDICIONADO

AREA : 177.12

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\$)
COTAÇÃO UNEB 000037	Lâmpada PI 16w	UN	36.00	7.90		0.00	7.90	<b>284.40</b>
COTAÇÃO UNEB 000038	Lâmpada fuorescente tubular comum - diam. 33mm	UN	24.00	8.90		0.00	8.90	<b>213.60</b>
COTAÇÃO UNEB 000039	Lâmpada halógena microíca 20w A10	UN	3.00	8.15		0.00	8.15	<b>24.45</b>
EMLURB18.20.010	DISJUNTOR UNIPOLAR termomagnético de 16 A em quadro de distribuição	UN	1.00	8.61	4.87	0.00	13.48	<b>13.48</b>
EMLURB18.20.010	DISJUNTOR UNIPOLAR termomagnético de 10 A em quadro de distribuição	UN	10.00	8.91	4.87	0.00	13.78	<b>137.80</b>
EMLURB18.20.010	DISJUNTOR UNIPOLAR termomagnético de 20 A em quadro de distribuição	UN	4.00	7.90	4.87	0.00	12.77	<b>51.08</b>
EMLURB18.20.030	DISJUNTOR TRIPOLAR termomagnético de 16 A em quadro de distribuição	UN	1.00	53.90	14.59	0.00	68.49	<b>68.49</b>
EMLURB18.20.030	DISJUNTOR TRIPOLAR termomagnético de 40 A em quadro de distribuição	UN	1.00	44.91	14.59	0.00	59.50	<b>59.50</b>
SINAPI-PE 72333	INTERRUPTOR BIPOLAR DR(fase/neutro- in 30mA) DIN 25 A	UN	2.00	23.31	13.38	0.00	36.69	<b>73.38</b>
191301	FIO ISOLADO de PVC seção 1,5 mm² - 750 V - 70°C	M	248.00	0.71	0.77	0.00	1.48	<b>367.04</b>
191302	FIO ISOLADO de PVC seção 2,5 mm² - 750 V - 70°C	M	535.50	0.87	1.70	0.00	2.57	<b>1376.24</b>
SINAPI-PE 73860/007	Cabo unipolar de cobre isol.PVC 450/750v seção 1mm²	M	249.00	0.56	1.93	0.00	2.49	<b>620.01</b>
EMLURB18.19.030	Cabo unipolar de cobre isol.PVC 450/750v seção 4mm²	M	378.30	1.74	1.94	0.00	3.68	<b>1392.14</b>
SINAPI-PE 73860/011	Cabo unipolar de cobre isol.PVC 450/750v seção 10mm²	M	47.10	4.25	8.82	0.00	13.07	<b>615.60</b>
SINAPI-PE 000002	Cabo unipolar de cobre isol.PVC 450/750v seção 16mm²	M	22.70	5.45	10.20	0.00	15.65	<b>355.26</b>
SINAPI-PE 000003	Caixa de passagem embutir aço pintado 500x500x150mm	UN	10.00	122.90	20.80	0.00	143.70	<b>1437.00</b>
EMLURB18.18.010	INTERRUPTOR DE CORRENTE , uma tecla simples 10 A - 250 V	UN	7.00	9.70	4.22	0.00	13.92	<b>97.44</b>
EMLURB18.18.020	INTERRUPTOR DE CORRENTE , duas teclas simples 10 A - 250 V	UN	1.00	13.60	6.81	0.00	20.41	<b>20.41</b>
EMLURB18.18.030	INTERRUPTOR DE CORRENTE, três teclas simples 10A - 250 V	UN	2.00	18.70	9.39	0.00	28.09	<b>56.18</b>
SINAPI-PE 83540	Tomada universal retangular 2p+t 10A	UN	18.00	7.69	12.86	0.00	20.55	<b>369.90</b>

## UNeB

### Relatório de Material e Mão-de-obra

OBRA : Igreja Padrão

L.S. = 125,26%

ORÇAMENTO : 90 MEMBROS COM ARCONDICIONADO

BDI = 0,00%

AREA : 177.12

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\$)
SINAPI-PE 83540	Tomada hexagonal 2p++ 10A	UN	1.00	7.69	12.86	0.00	20.55	<b>20.55</b>
SINAPI-PE 83540	Tomada hexagonal 2p++ 20A	UN	7.00	12.20	12.86	0.00	25.06	<b>175.42</b>
SINAPI-PE 83555	Tomada universal retangular dupla 2p++ 10A	UN	14.00	16.20	22.52	0.00	38.72	<b>542.08</b>
	<b>LÓGICA</b>							<b>0.00</b>
COTAÇÃO UNEB 000019	Luva pvc rosca 1"	UN	14.00	1.10		0.00	1.10	<b>15.40</b>
COTAÇÃO UNEB 000042	Bucha de nylon s6	UN	47.00	0.24		0.00	0.24	<b>11.28</b>
COTAÇÃO UNEB 000043	Parafuso fenda galvan.cab.panela 4,2x32mm autoatarrachante	UN	47.00	0.22		0.00	0.22	<b>10.34</b>
SINAPI-PE 83443	Caixa de passagem embutir aço pintado 150x150x80mm	UN	7.00	122.80	36.37	0.00	159.17	<b>1114.19</b>
COTAÇÃO UNEB 000044	Braçadeira galvan.tipo cunha 1"	UN	27.00	1.00		0.00	1.00	<b>27.00</b>
COTAÇÃO UNEB 000045	Braçadeira galvan.tipo cunha 2"	UN	20.00	0.50		0.00	0.50	<b>10.00</b>
SINAPI-PE 74252/001	Eletroduto pvc rosca vara 1"	M	30.60	2.97	9.31	0.00	12.28	<b>375.77</b>
SINAPI-PE 55866	Eletroduto pvc rosca vara 2"	M	22.30	7.00	17.08	0.00	24.08	<b>536.98</b>
<b>16</b>	<b>APARELHOS SANITÁRIOS E METAIS</b>							<b>2352.73</b>
SINAPI-PE 72685	RALO de PVC rígido seco , 100 X 100 X 40 mm	UN	1.00	5.90	16.83	0.00	22.73	<b>22.73</b>
SINAPI-PE 40777	CAIXA sifonada de PVC rígido , 150 x 150 x 50 mm	UN	2.00	23.90	5.20	0.00	29.10	<b>58.20</b>
EMLURB19.07.020	BACIA de louça com caixa acoplada, com tampa e acessórios AZÁLEA PLUS-CELITE 3 E 6 LITROS	UN	2.00	343.90	40.51	0.00	384.41	<b>768.82</b>
EMLURB19.07.260	TORNEIRA DE LAVATÓRIO 20mm-1/2" KELLY, cromado-1194-C44	M	3.00	60.00	4.87	0.00	64.87	<b>194.61</b>
SINAPI-PE 73834/001	BOMBAS THEBE RE-16A 1.2 CV	UN	1.00	1202.08	106.29	0.00	1308.37	<b>1308.37</b>
<b>17</b>	<b>PINTURA</b>							<b>13638.03</b>

## UNeB

### Relatório de Material e Mão-de-obra

OBRA : Igreja Padrão

ORÇAMENTO : 90 MEMBROS COM ARCONDICIONADO

AREA : 177.12

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\$)
SINAPI- PE74133/002	EMASSAMENTO de parede interna com massa corrida com duas demãos, para pintura a óleo	M2	93.24	2.15	8.36	0.00	10.51	<b>979.95</b>
EMLURB16.03.010	PINTURA em parede interna com tinta látex pva com três demãos, sem massa corrida	M2	470.43	3.01	5.00	0.00	8.01	<b>3768.14</b>
SINAPI- PE73746/001	REVESTIMENTO texturizado em parede interna/externa de alta camada, aplicado com desempenadeira	M2	112.12	28.57	10.00	0.00	38.57	<b>4324.47</b>
200304	PINTURA em parede externa com tinta látex acrílico com três demãos, sem massa corrida	M2	397.31	3.76	6.13	0.00	9.89	<b>3929.40</b>
EMLURB- 16.04.100	PINTURA em esquadria de ferro com tinta esmalte com duas demãos	M2	34.72	5.36	12.96	0.00	18.32	<b>636.07</b>
<b>18</b>	<b>SERVIÇOS EXTERNOS E LIMPEZA</b>							<b>13563.03</b>
210101	MURO divisório com bloco de concreto , e=14 cm, altura 1,80 m sobre sapata corrida	M	64.96	120.00	45.00	0.00	165.00	<b>10718.40</b>
210230	PISO CIMENTADO com arg. de cimento e areia traço 1:4, e=1,5 cm	M2	87.72	3.33	17.24	0.00	20.57	<b>1804.40</b>
210503	LIMPEZA geral da edificação	M2	177.12	0.00	2.44	0.00	2.44	<b>432.17</b>
SINAPI- PE74236/001	Plantio de grama batatais em placas de 40 x 40 cm	M2	57.69	7.78	2.76	0.00	10.54	<b>608.05</b>
<b>19</b>	<b>CLIMATIZAÇÃO</b>							<b>14884.72</b>
19.002.000001.SER	Condicionador de ar tipo split "high-wall", 9.000 btu/h	UN	1.00	1200.00	181.60	45.00	1426.60	<b>1426.60</b>
19.002.000002.SER	Condicionador de ar tipo split "high-wall", 12.000 btu/h	UN	2.00	1500.00	181.60	45.00	1726.60	<b>3453.20</b>
19.002.000003.SER	Condicionador de ar tipo split "high-wall", 30.000 btu/h	UN	4.00	2000.00	181.60	60.00	2241.60	<b>8966.40</b>
74054/003U	PONTO DE TOMADA PARA AR CONDICIONADO (CAIXA, ELETRODUTO, FIOS E TOMADA)	UN	7.00	74.18	74.18	0.00	148.36	<b>1038.52</b>
<b>20</b>	<b>SISTEMA DE SOM, PROJEÇÃO E TV</b>							<b>11139.12</b>
16.003.000002.SER	Caixa de ligação de PVC para eletroduto flexível, quadrada, dimensões 4 x 4"	UN	3.00	2.44	1.36	0.00	3.80	<b>11.40</b>
SINAPI- PE00001962	Curva 90° de PVC rígido para eletroduto roscável, ø 110 mm (4")	UN	8.00	98.67	0.00	0.00	98.67	<b>789.36</b>

## UNeB

### Relatório de Material e Mão-de-obra

OBRA : Igreja Padrão

ORÇAMENTO : 90 MEMBROS COM ARCONDICIONADO

AREA : 177.12

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\$)
SINAPI- PE00003901	Luva de PVC para eletroduto rígido roscável, ø 110 mm (4")	UN	8.00	41.27	0.00	0.00	41.27	<b>330.16</b>
16.010.000001.SER	Ponto seco para instalação de som, tv, alarme e lógica, incluindo eletroduto de PVC rígido e caixa com espelho	UN	20.00	31.57	21.39	0.00	52.96	<b>1059.20</b>
EMLURB- 18.13.170	Eletroduto de PVC rígido roscável, sem conexões ø 110 mm (4")	M	20.00	27.50	19.95	0.00	47.45	<b>949.00</b>
COTAÇÃO04	Fornecimento e Instalação de Mesa de Som, inclusive montagem	UN	1.00	900.00	0.00	0.00	900.00	<b>900.00</b>
COTAÇÃO05	Fornecimento e Instalação de Projetor	UN	1.00	1200.00	0.00	0.00	1200.00	<b>1200.00</b>
COTAÇÃO06	Fornecimento e Instalação de Antena Digital / Parabólica	UN	1.00	300.00	0.00	0.00	300.00	<b>300.00</b>
COTAÇÃO07	Fornecimento e Instalação de Caixas de Som	UN	2.00	200.00	0.00	0.00	200.00	<b>400.00</b>
COTAÇÃO08	Fornecimento e Instalação de Cabo de Som	M	20.00	180.00	0.00	0.00	180.00	<b>3600.00</b>
COTAÇÃO09	Fornecimento e Instalação de Cabo de TV	M	20.00	80.00	0.00	0.00	80.00	<b>1600.00</b>
<b>21</b>	<b>MOBILIÁRIO</b>							<b>3200.00</b>
COTAÇÃO03	Fornecimento e Instalação de Banco de Igreja 2,95x0,45m	UN	16.00	100.00	100.00	0.00	200.00	<b>3200.00</b>
<b>22</b>	<b>PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO</b>							<b>1981.92</b>
SINAPI- PE00010889	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3.00	350.00	0.00	0.00	495.00	<b>1981.92</b>
<b>23</b>	<b>EDÍCULA DE LIXO</b>							<b>874.17</b>
SINAPI- PE73982/001	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	5.00	12.50	16.95	0.00	29.45	<b>147.25</b>
12.002.000006.SER	Grade de proteção de ferro, colocação e acabamento	M2	1.00	153.75	27.24	0.00	180.99	<b>180.99</b>
13.003.000572.SER	Ponto de água fria com tubo de PVC e conexões, ø 25 mm	UN	1.00	29.15	27.24	0.00	56.39	<b>56.39</b>
14.001.000020.SER	Grelha em ferro fundido para canaleta, largura=20 cm	M	1.20	22.50	6.08	0.00	28.58	<b>34.30</b>
EMLURB11.04.010	EXECUÇÃO DE REBOCO em forro com arg. pré-fabricada composta de cal a areia, e=5 mm	M2	4.00	1.21	9.91	0.00	11.12	<b>44.48</b>

Data: 31/03/2014

## UNeB

### Relatório de Material e Mão-de-obra

**OBRA : Igreja Padrão**  
**ORÇAMENTO : 90 MEMBROS COM ARCONDICIONADO**  
**AREA : 177.12**

**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\$)
150101	EXECUÇÃO DE CHAPISCO para parede interna/externa com arg. de cimento e areia traço 1:3, e=5 mm	M2	8.00	1.38	3.59	0.00	4.23	<b>33.87</b>
150202	EXECUÇÃO DE EMBOÇO / MASSA UNICA parede interna/externa com arg. de cal em pasta e areia traço 1:2, e=20 mm	M2	8.00	4.52	5.82	0.00	10.34	<b>82.72</b>
150410	AZULEJO, assentado com argamassa de cimento colante, juntas a prumo	M2	4.00	18.48	2.34	0.00	20.82	<b>83.27</b>
150418	REJUNTAMENTO de azulejo 150x150x3mm com arg. pré-fabricada, para juntas com largura máxima de 3 mm	M2	4.00	0.14	1.74	0.00	1.88	<b>7.50</b>
SINAPI-PE73907/003	LASTRO DE CONCRETO impermeabilizado de concreto não estrutural, e=6 cm	M2	1.20	0.00	0.00	0.00	21.07	<b>25.28</b>
SINAPI-PE74108/001	PISO CERÂMICO esmaltado 30x30, assentado com arg. mista de cimento, cal hidratada e areia traço 1:0,5:5, e=2,5 cm	M2	1.20	0.00	0.00	0.00	33.90	<b>40.68</b>
200604	PINTURA em esquadria de ferro com tinta esmalte com duas demãos	M2	1.00	5.36	12.96	0.00	18.32	<b>18.32</b>
EMLURB19.07.270	Torneira de pressão metálica para uso geral	UN	1.00	54.26	4.87	0.00	59.13	<b>59.13</b>
30.002.000031.SER	Canaleta para águas pluviais em concreto moldada in-loco, largura 20 cm	M	1.20	28.24	21.75	0.00	49.99	<b>59.99</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>				<b>137088.75</b>	<b>44152.32</b>	<b>9050.76</b>		<b>220852.79</b>

**PREÇO DO METRO QUADRADO GERAL: R\$ 1.246.91**

AMBIENTES	AREA	VALOR	PREÇO / M2
IGREJA NAVE E FACHADA	127.52	R\$ 133.506.63	<b>R\$ 1.046.95</b>
AREA EXTERNA	148.83	R\$ 25.499.42	<b>R\$ 171.33</b>
SALAS E BANHEIROS	49.60	R\$ 61.846.74	<b>R\$ 1.246.91</b>