



Planilha de Venda - Infraestrutura para PCIP

Índices de Reajustes		
TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES	DATA BASE- TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES	ÍNDICE DE REAJUSTE DA DATA BASE
SETOP	JUN/2016	1,0308
SUDECAP	NOV/2016	1,0157
CPU	MAIO/2017	1,0000
Valor de BDI		
Obra	1,2500	

OBRA:	Edifício Procurador-Geral de Justiça José Diogo de Almeida Magalhães e Promotoria Estadual de Defesa do Patrimônio Cultural e Turístico							Data:	Maio/2017
ENDEREÇO:	Rua Ouro Preto, nº 703 e Rua Tímbricas, 2941, bairro Barro Preto, Belo Horizonte, MG								
ITEM	TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES	CÓDIGO DA TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES	DATA BASE- TABELA DE REF. OU COTAÇÕES	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	
17				INFRAESTRUTURA PARA PCIP					
17.1				ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS					
17.1.1	SETOP	ELE-MAN-015	JUN/2016	Eletroduto em PVC flexível corrugado, não propagante de chama, classe Médio (cor laranja), diâmetro 3/4" (25mm). Ref.: Tigreflex reforçado ou similar.	M	92	7,85	721,92	
17.1.2	SETOP	ELE-ELE-010	JUN/2016	Eletroduto em PVC rígido, não propagante de chama, rosqueável, diâmetro 3/4" (25mm), inclusive conexões. Ref.: Tigre ou similar.	M	20	15,50	310,01	
17.1.3	SETOP	ELE-ELE-055	JUN/2016	Eletroduto em aço galvanizado, rosqueável, diâmetro 3/4" (20mm), inclusive conexões. Ref.: Carbinax ou similar.	M	193	28,75	5.548,06	
17.1.4	SETOP	ELE-ELE-060	JUN/2016	Eletroduto em aço galvanizado, rosqueável, diâmetro 1" (25mm), inclusive conexões. Ref.: Carbinax ou similar.	M	58	35,87	2.080,57	
				SUB-TOTAL DO ITEM 17.1				8.660,56	
17.2				CAIXAS E CONDULETES					
17.2.1	SETOP	ELE-CXS-040	JUN/2016	Caixa 4x4", em chapa metálica esmaltada.	UN	1	8,49	8,49	
17.2.2	SETOP	ELE-CON-030	JUN/2016	Caixa de passagem, tipo condutele, em alumínio de alta resistência mecânica e à corrosão, tipo "E", DN 3/4". Ref.: Tramontina ou similar.	UN	45	28,22	1.269,82	
17.2.3	SETOP	ELE-CON-010	JUN/2016	Caixa de passagem, tipo condutele, em alumínio de alta resistência mecânica e à corrosão, tipo "C", DN 3/4". Ref.: Tramontina ou similar.	UN	3	30,01	90,03	
17.2.4	SETOP	ELE-CON-065	JUN/2016	Caixa de passagem, tipo condutele, em alumínio de alta resistência mecânica e à corrosão, tipo "T", DN 3/4". Ref.: Tramontina ou similar.	UN	19	33,80	642,15	
17.2.5	SETOP	ELE-CON-105	JUN/2016	Caixa de passagem, tipo condutele, em alumínio de alta resistência mecânica e à corrosão, tipo "X", DN 3/4". Ref.: Tramontina ou similar.	UN	3	40,82	122,46	
17.2.6	SETOP	ELE-CON-145	JUN/2016	Caixa de passagem, tipo condutele, em alumínio de alta resistência mecânica e à corrosão, tipo "LR", DN 3/4". Ref.: Tramontina ou similar.	UN	30	28,48	854,28	
17.2.7	SETOP	ELE-CON-035	JUN/2016	Caixa de passagem, tipo condutele, em alumínio de alta resistência mecânica e à corrosão, tipo "E", DN 1". Ref.: Tramontina ou similar.	UN	33	33,39	1.101,71	
17.2.8	SETOP	ELE-CON-015	JUN/2016	Caixa de passagem, tipo condutele, em alumínio de alta resistência mecânica e à corrosão, tipo "C", DN 1". Ref.: Tramontina ou similar.	UN	4	32,35	129,42	
17.2.9	SETOP	ELE-CON-070	JUN/2016	Caixa de passagem, tipo condutele, em alumínio de alta resistência mecânica e à corrosão, tipo "T", DN 1". Ref.: Tramontina ou similar.	UN	13	35,20	457,62	
17.2.10	SETOP	ELE-CON-150	JUN/2016	Caixa de passagem, tipo condutele, em alumínio de alta resistência mecânica e à corrosão, tipo "LR", DN 1". Ref.: Tramontina ou similar.	UN	3	32,97	98,92	
				SUB-TOTAL DO ITEM 17.2				4.774,88	
17.3				CABOS					
17.3.1	SUDECAP	11.24.05	NOV/2016	Cabo de cobre eletrolítico, flexível classe 5, classe de tensão 750V, isolamento (70°C) de composto termoplástico em dupla camada de poliolefinico não halogenado, conforme NBR NM 13248 e NBR NM 280. Seção: 2,5mm2, cor preta. Ref: Prysmian ou similar.	M	513	2,29	1.171,46	
17.3.2	SUDECAP	11.24.05	NOV/2016	Cabo de cobre eletrolítico, flexível classe 5, classe de tensão 750V, isolamento (70°C) de composto termoplástico em dupla camada de poliolefinico não halogenado, conforme NBR NM 13248 e NBR NM 280. Seção: 2,5mm2, cor vermelha. Ref: Prysmian ou similar.	M	513	2,29	1.171,46	
17.3.3	SUDECAP	11.24.07	NOV/2016	Cabo de cobre eletrolítico, flexível classe 5, classe de tensão 750V, isolamento (70°C) de composto termoplástico em dupla camada de poliolefinico não halogenado, conforme NBR NM 13248 e NBR NM 280. Seção: 6,0mm2, cor preta. Ref: Prysmian ou similar.	M	60	4,43	265,86	



# Planilha de Venda - Infraestrutura para PCIP

Índices de Reajustes		
TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES	DATA BASE- TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES	ÍNDICE DE REAJUSTE DA DATA BASE
SETOP	JUN/2016	1,0308
SUDECAP	NOV/2016	1,0157
CPU	MAIO/2017	1,0000
Valor de BDI		
Obra	1,2500	

<b>OBRA:</b>	Edifício Procurador-Geral de Justiça José Diogo de Almeida Magalhães e Promotoria Estadual de Defesa do Patrimônio Cultural e Turístico						<b>Data:</b>	Maio/2017
<b>ENDEREÇO:</b>	Rua Ouro Preto, nº 703 e Rua Tímbricas, 2941, bairro Barro Preto, Belo Horizonte, MG							
ITEM	TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES	CÓDIGO DA TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES	DATA BASE- TABELA DE REF. OU COTAÇÕES	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA
17.3.4	SUDECAP	11.24.07	NOV/2016	Cabo de cobre eletrolítico, flexível classe 5, classe de tensão 750V, isolamento (70°C) de composto termoplástico em dupla camada de poliolefinico não halogenado, conforme NBR NM 13248 e NBR NM 280. Seção: 6,0mm2, cor vermelha. Ref: Prysman ou similar.	M	60	4,43	265,86
17.3.5	CPU		MAIO/2017	Cabo blindado de 4 vias (2x #0,75mm2 + 2x #1,5mm2), condutores isolados nas cores preto, vermelho, branco e amarelo, em cobre eletrolítico, dreno em cobre estanhado #0,5mm2, isolamento de PVC/A 70°C CMX, tensão de isolamento de 300V. Ref: Engesul ou similar.	M	160	10,69	1.710,00
				<b>SUB-TOTAL DO ITEM 17.3</b>				<b>4.584,63</b>
<b>17.4</b>				<b>EQUIPAMENTOS</b>				
17.4.1	CPU		MAIO/2017	Central de alarme endereçável; alimentação elétrica 127/220Vca automático; tensão de operação 24Vcc; com quatro laços (mínimo); 32 pontos por laço (mínimo); com uma saída 24Vcc para acionamento de sirenes; com display LCD configurável (duas linhas de dezesseis caracteres); com baterias internas; conforme norma ABNT NBR 17240. Referência: Engesul ou similar.	UN	1	1.274,59	1.274,59
17.4.2	CPU		MAIO/2017	Acionador manual tipo "quebre o vidro"; endereçável; tensão de operação 24Vcc; com led verde e vermelho de sinalização de estado normal e alarme, respectivamente; conforme norma ABNT NBR 17240. Referência: Engesul ou similar.	UN	13	158,40	2.059,20
17.4.3	CPU		MAIO/2017	Avisador visual-sonoro (sirene) convencional; tensão de operação 24Vcc; sinalização visual vermelha; sinalização sonora com pressão de 100dB (mínimo); conforme norma ABNT NBR 17240. Referência: Engesul ou similar.	UN	13	121,73	1.582,43
17.4.4	CPU		MAIO/2017	Central de Iluminação de Emergência, alimentação elétrica 127/220Vca, tensão de saída de 12Vcc com acionamento automático na falta de energia, capacidade de corrente de 15A, montado em caixa de plástico injetado, com bateria(s) interna(s) de 40Ah. Referência: Mod. Unilamp BF da Unitron ou similar.	UN	1	662,23	662,23
17.4.5	CPU		MAIO/2017	Luminária de emergência 30 LEDs, 24 Vcc, consumo máximo de 5W, para uso em Central de Iluminação de Emergência. Ref.: Sol Sustentável ou similar.	UN	36	99,15	3.569,40
17.4.6	CPU		MAIO/2017	Luminária de emergência 30 LEDs, 12 Vcc, consumo máximo de 5W, para uso em Central de Iluminação de Emergência. Ref.: Sol Sustentável ou similar.	UN	8	99,15	793,20
				<b>SUB-TOTAL DO ITEM 17.4</b>				<b>9.941,04</b>
<b>17.5</b>				<b>TESTES</b>				
17.5.1	CPU		MAIO/2017	Configuração, ajuste e teste de funcionamento de todo o sistema de alarme de incêndios e emissão de relatório.	UN	1	401,94	401,94
				<b>SUB-TOTAL DO ITEM 17.5</b>				<b>401,94</b>
				<b>TOTAL DO ITEM 17.01 a 17.05</b>				<b>28363,06</b>