



Planilha de Venda - Infraestrutura para segurança

Índices de Reajustes

TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES	DATA BASE- TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES	ÍNDICE DE REAJUSTE DA DATA BASE
SETOP	JUN/2016	1,0184
SUDECAP	NOV/2016	1,0035
Valor de BDI		
Obra		1,2948
Data: JAN/2017		

OBRA: SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DA COMARCA DE SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO – MG

ENDEREÇO: Av. Drº José de Oliveira Brandão Filho, 333, Bairro Jardim Mediterrâneo, em São Sebastião do Paraíso, 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
9				INFRAESTRUTURA PARA SEGURANÇA				
9.1				ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS				
9.1.1	SETOP	ELE-MAN-020	JUN/2016	Eletroduto em PVC flexível corrugado, não propagante de chama, classe Médio (cor laranja), diâmetro 1" (32mm). Ref.: Tigreflex reforçado ou similar.	M	2	8,54	17,09
9.1.2	SETOP	ELE-ELE-015	JUN/2016	Eletroduto em PVC rígido, não propagante de chama, rosqueável, diâmetro 1" (32mm), inclusive conexões. Ref.: Tigre ou similar.	M	15	16,27	244,08
9.1.3	CPU		JAN/2017	Arame galvanizado bitola nº 18 BWG.	M	100	2,54	253,78
				SUB-TOTAL DO ITEM 9.1				514,95
9.2				CAIXAS E PLACAS				
9.2.1	SETOP	ELE-CXS-040	JUN/2016	Caixa 4x4", em chapa metálica esmaltada.	UN	2	8,00	16,01
9.2.2	SETOP	ELE-CXS-200	JUN/2016	Caixa 4x4", em PVC, para gesso/dry wall. Ref.: Tramontina ou similar.	UN	1	15,27	15,27
9.2.3	CPU		JAN/2017	Caixa de passagem para piso, com tampa antiderrapante, dimensões: 10x10x6 cm, corpo e tampa em alumínio fundido. Ref: Olivo ou similar	UN	17	45,43	772,39
9.2.4	SUDECAP	11.31.15	NOV/2016	Placa 4x2", em material termoplástico isolante de alto impacto, cor branca, para 1 posição horizontal. Ref: Pial Plus ou similar	UN	28	5,18	145,16
9.2.5	SUDECAP	11.31.16	NOV/2016	Placa 4x4", em material termoplástico isolante de alto impacto, cor branca, para 1 + 1 posições. Ref: Pial Plus ou similar	UN	42	9,26	389,10
9.2.6	SUDECAP	11.31.15	NOV/2016	Placa 4x2", tampa cega. Ref: Pial Plus ou similar.	UN	1	5,18	5,18
9.2.7	SUDECAP	11.31.16	NOV/2016	Placa 4x4", tampa cega. Ref: Pial Plus ou similar.	UN	7	9,26	64,85
9.2.8	SUDECAP	11.31.13	NOV/2016	Suporte para placa 4x2", para 3 módulos. Ref: Pial Plus ou similar.	UN	29	4,21	122,09
9.2.9	SUDECAP	11.31.14	NOV/2016	Suporte para placa 4x4", para 6 módulos. Ref: Pial Plus ou similar.	UN	49	5,56	272,50
9.2.10	SUDECAP	11.31.10	NOV/2016	Módulo tampa cega, ocupação de 1 módulo, cor branca. Ref: Pial Plus da Pial Legrand.	UN	42	7,99	335,62
9.2.11	SUDECAP	11.31.10	NOV/2016	Módulo tampa com 1 furo redondo para saída de fio, ocupação de 1 módulo, cor branca. Ref: Pial Plus ou similar.	UN	70	7,99	559,36
				SUB-TOTAL DO ITEM 9.2				2.697,52
9.3				CABOS - CFTV				
9.3.1	CPU		JAN/2017	Cabo coaxial RG59, 4mm, bipolar, trançado em cobre de malha superior a 80% próprio para sistema de CFTV. Ref.: Conduitti ou similar.	M	970	6,01	5.827,64
9.3.2	CPU		JAN/2017	Cabo HDMI, versão 1.4, com conectores HDMI macho nas duas pontas, comprimento 20m.	UN	1	226,89	226,89
				SUB-TOTAL DO ITEM 9.3				6.054,52
9.4				EQUIPAMENTOS - CFTV				
9.4.1	CPU		JAN/2017	Gravador digital híbrido com 16 canais com HD específico para DVR (WD PURPLE) de 4 TB instalados. Ref.: Intelbrás 5016 ou similar.	UN	2	3.532,15	7.064,30
9.4.2	CPU		JAN/2017	Monitor LED 19,5", 1366x768 pixels de resolução, alimentação bivolt 127/220 Volts.	UN	1	532,62	532,62



Planilha de Venda - Infraestrutura para segurança

Índices de Reajustes

TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES	DATA BASE- TABELA DE REFERÊNCIA OU COTAÇÕES	ÍNDICE DE REAJUSTE DA DATA BASE
SETOP	JUN/2016	1,0184
SUDECAP	NOV/2016	1,0035
Valor de BDI		
Obra		1,2948
Data: JAN/2017		

OBRA: SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DA COMARCA DE SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO – MG

ENDEREÇO: Av. Drº José de Oliveira Brandão Filho, 333, Bairro Jardim Mediterrâneo, em São Sebastião do Paraíso, 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
9.4.3	CPU		JAN/2017	Televisor LED 32", "HD" (1366x768) pixels de resolução, fornecido com suporte para parede, alimentação bivolt 127/220 Volts.	UN	1	1.491,03	1.491,03
9.4.4	CPU		JAN/2017	Câmera com infravermelho para área interna.	UN	14	220,44	3.086,16
9.4.5	CPU		JAN/2017	Câmera com infravermelho, com lente varifocal (2,8-10mm) integrada, para área externa.	UN	12	457,54	5.490,52
9.4.6	CPU		JAN/2017	No-break senoidal 1,4kVA, tensão de entrada nominal: 120V-220V, fornecido com banco de baterias externas para autonomia de 1 hora.	UN	1	2.540,05	2.540,05
9.4.7	CPU		JAN/2017	Fonte de Alimentação 12Vcc/10A com 16 saídas, alimentação bivolt 127/220 Volts.	UN	2	426,17	852,34
9.4.8	CPU		JAN/2017	Rack fechado padrão 19", para fixação piso, altura 32U, profundidade externa 570mm, com estrutura em chapa #16, com pés niveladores, laterais e fundo removíveis com aletas de ventilação e travamento com chave, teto removível, porta em chapa de aço #18, com visor em acrílico e fechadura escamoteável com chave, dois planos de fixação (régua) em chapa de aço 16#. Pintura em epoxi pó texturizado na cor grafite. Ref.: Triunfo ou similar.	UN	1	1.829,93	1.829,93
9.4.9	CPU		JAN/2017	Kit de ventilação, para instalação no teto do rack, com 4 ventiladores, 127V, com porta fusível, chave liga/desliga, cabo de ligação com 2,5m de comprimento. Ref.: Triunfo ou similar.	UN	1	453,54	453,54
9.4.10	SUDECAP	11.82.61	NOV/2016	Bandeja para rack 19", fixa com 4 pontos de fixação, altura 1U, cor bege. Ref.: Triunfo ou similar.	UN	6	128,99	773,91
9.4.11	SETOP	CAB-RACK-010	JUN/2016	Régua de tomadas, 19", 1U, com 8 tomadas, com fusível para proteção. Ref: Triunfo ou similar.	UN	1	132,23	132,23
9.4.12	SETOP	CAB-RACK-020	JUN/2016	Organizador (guia) para cabos, fechado, 19", 1U, cor bege. Ref: Triunfo ou similar.	UN	2	150,09	300,17
9.4.13	CPU		JAN/2017	Kit de fixação de equipamentos composto de porca gaiola, parafuso e arruela. Ref. Techfix ou similar.	UN	40	1,66	66,29
				SUB-TOTAL DO ITEM 9.4				24.613,09
9.5				TESTES				
9.5.1	CPU		JAN/2017	Configuração, ajuste e teste de funcionamento de todo o sistema de CFTV e emissão de relatório.	UN	1	373,32	373,32
				SUB-TOTAL DO ITEM 9.5				373,32
				TOTAL DO ITEM 9				34.253,40