

Eletrosinal Tecnologia Direta

Av. Carlos Correia Borges, 678-a
CEP 87060-000 - Tel. 55 (44) 3262 8963
Maringá - PR - Brasil

SMST/PMBV
Faixas 49
Processo 433819/13
1

Att.

Prefeitura Municipal de Boa Vista
Secretario Municipal de Segurança Urbana e Transito -
SMST
Cel. Raimundo Barros de Oliveira

Ref: orçamento

Conforme solicitado, apresentamos nosso melhor preço para a prestação de serviços de fiscalização eletrônica em cruzamentos com semáforo desta cidade.

1) Prestação de serviços de fiscalização eletrônica com locação de tecnologia, utilizando equipamentos adquiridos e implantados pela Prefeitura.

Valor mensal da prestação de serviços, por faixa monitorada: Valor mensal por faixa: R\$ 4.720,00
valor mensal para 30 (trinta) faixas: R\$ 141.600,00.

* **Obs:** a Prefeitura adquire as infraestruturas civis implantadas e coloca as infraestruturas a disposição da empresa, para que ela implante os equipamentos eletrônicos específicos aprovados pelo INMETRO para prestar os serviços de fiscalização eletrônica. Ao final do contrato os equipamentos externos (colunas, Gabinetes dos equipamentos, caixas de câmeras) e equipamentos internos (câmeras e CPU's) que foram adquiridos pela Prefeitura permanecem no cruzamento.

Valor de 6 infraestruturas com capacidade para monitorar 16 faixas de rolamento: R\$ 271.673,00.

Os produtos e serviços referentes à infraestrutura parcial para monitoramento de 16 faixas a serem entregues pela CONTRATADA são os seguintes:



SMST/PMBV
Folhas 50
Processo 43381918
Assinatura

Eletrosinal Tecnologia Eireli

Av. Carlos Correia Borges, 678-a
 CEP 87060-000 - Tel. 55 (44) 3262 8963
 Maringá - PR - Brasil

Item	Quant	Unid.	Descrição	Unit.	Total (R\$)
1	6	UND	Câmeras megapixel IP alta performance zoom	7.430,00	44.580,00
2	16	UND	Câmeras megapixel IP alta performance panorâmica	2.250,00	36.000,00
3	22	UND	Fonte de alimentação 12v 1A especial p/ imagem	41,00	902,00
4	6	UND	Partes e peças para computador desktop (alta performance)	4.850,00	29.100,00
5	6	CONJ	Mão de obra e instalação de Servidores, Estações, Firewall e Aker de propriedade da contratada.	525,00	3.150,00
6	6	UND	Switch 8 portas Giga	390,00	2.340,00
7	12	UND	Coluna Completa 6 mts, com aleta anti giro a 10 cm da base	1.375,00	16.500,00
8	12	UND	Caixa de passagem tipo CTA c/ tampa medindo 40cm x 40cm em concreto.	185,00	2.220,00
9	6	UND	Cadeado 50 mm em latão maciço, gancho e mola em aço, cromado, com cilindro, travas e pinos em latão.	52,00	312,00
10	6	UND	Gabinete externo com isolamento térmica tipo EVA de 0,8mm (ver projeto), cabeamento elétrico interno.	7.630,00	45.780,00
11	6	UND	Filtro de ar, cooler	130,00	780,00
12	22	UND	Caixa para câmeras (ver projeto)	410,00	9.020,00
13	6	UND	Extensor (ver projeto)	390,00	2.340,00
14	6	UND	Suporte para até 3 câmeras (ver projeto)	450,00	2.700,00
15	6	UND	Suporte para 1 câmera (ver projeto)	175,00	1.050,00
16	360	Mts	Cabo de rede Cat 5 externo ou Cat 6	6,60	2.376,00
17	16	UND	Detector magnético veicular	1.500,00	24.000,00
18	84	Mts	Valeta sob calçada com canalex de 75mm	162,00	13.608,00
19	300	Mts	Cabo 7 x 1,5mm pp cordiplast ou sintenax	8,45	2.535,00
20	6	UND	Implantação	5.400,00	32.400,00
Total					271.693,00



Eletrosinal Tecnologia Eireli

Av. Carlos Correia Borges, 678-a
CEP 87060-000 - Tel. 55 (44) 3262 8963
Maringá - PR - Brasil

SMST/PMBV
Folhas 61
Processo 433319118
ASSINATURA

Por questão de segurança dos condutores nos cruzamentos, a captura de eventos de infração ocorre do nascer ao por do sol. A captura de imagens para análise de acidentes ocorre no período 24/7.

Sem mais para o momento, nos colocamos a disposição para maior esclarecimento.

Maringá, 23 de novembro de 2018



ELETROSINAL TECNOLOGIA EIRELI

03.420.234/0001-86

ELETROSINAL TECNOLOGIA EIRELI

AV. CARLOS CORREA BORGES, 678

SALA A - ZONA 05 - CEP 87015-170

MARINGÁ - PR

