



TERMO DE REFERÊNCIA

PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 018/ 2023

Município de Veranópolis
Secretaria Municipal de Infraestrutura

Necessidade da Administração:

Aquisição de mão de obra e peças para aferição de tacógrafo, colocação de faixa refletiva, conserto e troca de farol do veículo ABQ 7305 .

1. DEFINIÇÃO DO OBJETO

2. Periodicamente se faz necessário a aferição do tacógrafo, para o correto uso do equipamento e evitar a autuação pela fiscalização da Polícia Rodoviária Federal, bem como colocação de faixa refletiva para sinalização do veículo dentro das normas vigentes. Substituição de faróis queimados e danificados pelo tempo de uso.

2. JUSTIFICATIVA

As reparações são fundamentais para garantir a segurança, estabilidade, e desempenho das funções do veículo.

3. PRAZO DE ENTREGA OU PRAZO DE EXECUÇÃO

A empresa deverá disponibilizar as peças e realizar a manutenção do veículo, em até 30 (trinta) dias.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

MUNICÍPIO DE VERANÓPOLIS

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

4. ORÇAMENTOS

Conforme pesquisa de mercado realizada, para embasar a necessidade de compra dos equipamentos, foram feitas cotações em três empresa diferentes (orçamentos anexos).

ITEM	QUANT.	EMPRESA 1	EMPRESA 2	EMPRESA 3
Comutador de Ignição	01	R\$ 145,00	R\$ 150,00	R\$ 160,00
Lâmpada 12v 53 2w	03	R\$ 15,60	R\$ 18,00	R\$ 16,50
Faixa Refletiva	12	R\$ 78,00	R\$ 81,60	R\$ 84,00
Farol principal MB H4 LD	01	R\$ 210,00	R\$ 220,00	R\$ 215,00
Farol principal MB H4 LE	01	R\$ 210,00	R\$ 220,00	R\$ 215,00
Farol Principal MB H1 LD LE	02	R\$ 420,00	R\$ 440,00	R\$ 430,00
Lâmpada 12V H 4 Halogena	04	R\$ 140,00	R\$ 160,00	R\$ 152,00
Palheta Dianteira MB	03	R\$ 90,00	R\$ 114,00	R\$ 105,00
Interruptor de Luz de Freio ar comprimido	01	R\$ 110,00	R\$ 120,00	R\$ 115,00
Regulador de Voltagem	01	R\$ 95,00	R\$ 105,00	R\$ 98,00
Cojunto de Lâmina 7D TAC 1308/1310	01	R\$ 74,33	R\$ 76,00	R\$ 75,00
Conjunto Pena distância TAC 1308	01	R\$ 54,85	R\$ 58,00	R\$ 56,00
Conjunto Pena Velocidade TAC 1308	01	R\$ 66,70	R\$ 68,00	R\$ 69,50
Conjunto Pena Vibração TAC 1308	01	R\$ 57,23	R\$ 60,00	R\$ 58,00
Kit Reparo Lacre Azul	04	R\$ 26,68	R\$ 33,80	R\$ 30,00
Botão Partida Nylon 2T MBB/FDIE/TOY	01	R\$ 25,00	R\$ 30,00	R\$ 28,00
Palheta 600mm	02	R\$ 180,00	R\$ 190,00	R\$ 198,00
Lâmpada 12 v 1145 stop p21W	01	R\$ 5,00	R\$ 5,50	R\$ 5,80
Mão de Obra	01	R\$ 1.772,75	R\$ 1.836,08	R\$ 1.899,08

Empresa 1 – FAGANELLO AUTO PEÇAS LTDA CNPJ 98.674.708/0001-22

Empresa 2 – PEDRONES OFICINA DIESEL LTDA CNPJ 00.977.787/0001-46

Empresa 3 – K.F. SERVIÇOS ELÉTRICOS LTDA ME CNPJ 09.146.591/0001-84



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE VERANÓPOLIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

5 – ADEQUAÇÃO ORÇAMENTARIA

Órgão 8 SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

Unidade 1 UNIDADES SUBORDINADAS

26.782.0110.2043.000 - MANUTENÇÃO VEÍCULOS EQUIP. E IMPLEM. RODOVIÁRIOS

3.3.3.90.30.00.00.00.00 - MATERIAL DE CONSUMO

3.3.3.90.39.00.00.00.00 - OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PJ.

Veranópolis, 07 de agosto de 2023.

Carlos Sangali

Secretário Municipal de Infraestrutura