



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE UNIÃO DO OESTE

DOCUMENTAÇÃO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD)

ÓRGÃO: MUNICIPIO DE UNIAO DO OESTE					
SETOR REQUISITANTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA, ESPORTE E TURISMO.					
RESPONSÁVEL PELA DEMANDA: ELZA GOBBI TESSARO					
E-mail: educacao@uniaodoeste.sc.gov.br					
Telefone: 49 3348-1225					
OBJETO: Contratação de empresa especializada para fornecimento de localizadores/rastreadores de veículos, e taxa de instalação.					
DESCRIÇÃO: 1 - Equipamento localizador/rastreador de veículos; 2 - Taxa de instalação.					
JUSTIFICATIVA: A referida contratação é necessária para o controle de quilometragens dos veículos da secretaria de educação, principalmente ônibus, vans e micro-ônibus, que são responsáveis pelo transporte diário de alunos. Considerando que o município possui contrato de terceirização do serviço de transporte escolar em duas linhas, o qual é pago por quilometro rodado, sendo monitorado através do sistema de rastreamento para que o pagamento seja satisfatório sem que haja possibilidade de burlar o quantitativo licitado. Considerando a necessidade do controle de frota no interior do município caso haja algum imprevisto, sempre prezando pela segurança do motorista e dos ocupantes/alunos do transporte escolar e demais veículos.					
DESCRIÇÃO E QUANTIDADE:					
ITEM	DESCRIÇÃO C/ ESPECIFICAÇÃO	UND DE MEDIDA	QUANT	VLR UN	VALOR TOTAL
01	Serviço de rastreamento veicular/equipamento localizador para instalação nos veículos da secretaria de educação, contendo: cobertura geográfica através de gps; equipado com canal de comunicação; relatório de histórico de posições e ignição; controle de velocidade; tempo em movimento e tempo parado; horas trabalhadas; horímetro; controle de rota percorrida com traçado no mapa; armazenamento de até no mínimo 10000 (dez mil) posições quando o veículo tiver em áreas que não há cobertura; google maps com ferramenta que mantenha o rastreamento atualizado conforme o google disponibiliza, suporte 24 horas, controle via internet para acompanhamento dos veículos; modulo para controle de	MÊS	10	R\$ 56,75 Por veículo R\$ 510,75 Valor unitário mensal de 9 veículos	R\$ 567,50 Por veículo R\$ 5.107.50 Valor total mensal de 9 veículos



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE UNIÃO DO OESTE

	manutenção do veículo.				
02	Taxa de instalação do sistema de rastreamento por veículo.	UND	9	R\$ 103,33	R\$ 930,00

União do Oeste/SC, 13 de março de 2024

ELZA GOBBI TESSARO
Secretária de Educação, Cultura, Esporte e Turismo



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE UNIÃO DO OESTE

DESCRIÇÃO DO OBJETO: Contratação de empresa especializada para fornecimento de localizadores/rastreadores de veículos, e taxa de instalação.

PERÍODO DE REALIZAÇÃO: Ano de 2024

METODOLOGIA APLICADA: o valor de referência foi aferido por meio de
(x) Média () Mediana () Menor Preço () Outra:

FONTES DE PESQUISA- Foi realizada pesquisa de preços utilizando os seguintes parâmetros.

() I - Pannel de Preços (<http://paineldeprescos.planejamento.gov.br>);

Objeto	Unid	Qtde	Contratante (Nome /UASG)	Empenho/Licitação	Preço Unit.(R\$)

() II - contratações similares de outros entes públicos, em execução ou concluídos nos 60 (sessenta) dias anteriores à data da pesquisa de preços;

Objeto	Unid	Qtde	Contratante (Nome /UASG)	Empenho/Licitação	Preço Unit.(R\$)

(x) III - pesquisa publicada em mídia especializada, sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenha a data e hora de acesso OU Banco De Preços:

<https://www.bancodeprecos.com.br/>;

Objeto	Fornecedor (Nome e CNPJ) ou Contratante	Local de pesquisa (Endereço Completo)	Data/hora De acesso	Preço Unit. (R\$)
Serviço de rastreamento veicular 24 horas, monitoramento via internet, acesso online com controle de localização em tempo real, velocidade, rota, identificador de motorista, tratamento de alertas, relatórios gerenciais, desbloqueio do veículo através de cartão individual por motorista e cartão reservas, com transmissão de dados na tecnologia gsm/gprs/gps, com fornecimento do equipamento, instalação, assistência e manutenção	Contratante: Governo do Estado de Mato Grosso Serviço de Saneamento ambiental águas do pantanal.	https://www.bancodeprecos.com.br/Cotacoes/Editar/9132054	Pesquisa realizada entre 26/02/2024 14:51 e 27/02/2024 08:25	47,10

(X) IV - pesquisa com os fornecedores, desde que as datas das pesquisas não se diferenciem em mais de 60 (sessenta) dias.



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE UNIÃO DO OESTE

Objeto	Fornecedor (Nome e CNPJ)	Data do Orçamento/Cotação	Preço Unit. (R\$)
- Serviço de rastreamento veicular. - Taxa de instalação	Log Solucoes tecnologicas ltda - me 18191757000175	22/02/2024	65,00 120,00
- Serviço de rastreamento veicular. - Taxa de instalação	Asselmi Sat Logistica veicular LTDA 07984633000120	20/02/2024	59,00 90,00
- Serviço de rastreamento veicular. - Taxa de instalação	Ras Monitoramento 24.771.634/0001-06	26/02/2024	55,90 100,00

1. ANÁLISE DA PESQUISA

Após análise detalhada dos preços obtidos, chegou-se ao preço de referência com base em orçamentos com fornecedores locais e pesquisa no sistema do banco de preços.

Preço de Referência item 1	R\$ 56,75
Preço de Referência item 2	R\$ 103,33

- 2. ANEXOS:** A documentação comprobatória contendo 10 (dez) folhas que compõem a pesquisa de preços, segue anexa a este relatório.

União do Oeste/SC, 27 de fevereiro de 2024

ELZA GOBBI TESSARO
Secretária de Educação