

SUBSECRETARIA DE CONTROLE DE CUSTOS DE COMPRAS - SCON					
MAPA ESTIMATIVO DE PREÇOS					
TRF2-EOF-2021/00260 - Prestação de serviço de manutenção preventiva e corretiva de 67 (sessenta e sete) veículos oficiais do Tribunal Regional Federal da 2ª Região					
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	VALOR MÃO DE OBRA HOMEM/HORA			
		Preço 1	Preço 2	Preço 3	Custo médio
1	AFERIÇÃO E REGULAGEM DE GASES POLUENTES.	R\$ 180,00	R\$ 175,00	R\$ 190,00	R\$ 181,67
2	ALINHAMENTO E BALANCEAMENTO COMPUTADORIZADO;	R\$ 180,00	R\$ 175,00	R\$ 190,00	R\$ 181,67
3	AR CONDICIONADO VEICULAR;	R\$ 180,00	R\$ 175,00	R\$ 190,00	R\$ 181,67
4	CAPOTEIRO;	R\$ 180,00	R\$ 175,00	R\$ 190,00	R\$ 181,67
5	CHAVEIRO E CODIFICAÇÃO DE CHAVES;	R\$ 200,00	R\$ 175,00	R\$ 190,00	R\$ 188,33
6	ELETRICIDADE DE AUTOS;	R\$ 180,00	R\$ 175,00	R\$ 190,00	R\$ 181,67
7	LANTERNAGEM;	R\$ 180,00	R\$ 175,00	R\$ 190,00	R\$ 181,67
8	LAVAGEM GERAL;	R\$ 90,00	R\$ 175,00	R\$ 190,00	R\$ 90,00
9	LUBRIFICAÇÃO GERAL;	R\$ 90,00	R\$ 175,00	R\$ 190,00	R\$ 90,00
10	MECÂNICA/ELETRÔNICA AUTOMOTIVA;	R\$ 180,00	R\$ 175,00	R\$ 190,00	R\$ 181,67
11	PINTURA (INCLUINDO TODO O MATERIAL EMPREGADO);	R\$ 180,00	R\$ 175,00	R\$ 190,00	R\$ 181,67
12	REVISÃO PERIÓDICA (MANUTENÇÃO PREVENTIVA);	R\$ 180,00	R\$ 175,00	R\$ 190,00	R\$ 181,67
13	SERVIÇO DE CONserto DE PNEUS, DESEMPENO E RECUPERAÇÃO DE ARO;	R\$ 180,00	R\$ 175,00	R\$ 190,00	R\$ 181,67
14	SERVIÇO DE CONserto DE RÁDIO CD e/ou DVD PLAYER AUTOMOTIVO e GPS AUTOMOTIVO;	R\$ 200,00	R\$ 175,00	R\$ 190,00	R\$ 188,33
15	SERVIÇO DE CRISTALIZAÇÃO E POLIMENTO DE PINTURA;	R\$ 180,00	R\$ 175,00	R\$ 190,00	R\$ 181,67
16	SERVIÇO DE ENTREGADOR DE PEÇAS;	R\$ 90,00	R\$ 175,00	R\$ 190,00	R\$ 90,00
17	SERVIÇO DE HIGIENIZAÇÃO EM AMBULÂNCIA;	R\$ 180,00	R\$ 175,00	R\$ 190,00	R\$ 181,67
18	SERVIÇO DE HIGIENIZAÇÃO VEÍCULAR;	R\$ 180,00	R\$ 175,00	R\$ 190,00	R\$ 181,67
19	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO E REPARO EM SIRENES, GIROSCÓPIOS e KIT STROBO;	R\$ 180,00	R\$ 175,00	R\$ 190,00	R\$ 181,67
20	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO E RETIRADA DE INSULFILM;	R\$ 180,00	R\$ 175,00	R\$ 190,00	R\$ 181,67
21	SERVIÇO DE RETÍFICA DE MOTORES E CAIXA DE MARCHA;	R\$ 180,00	R\$ 175,00	R\$ 190,00	R\$ 181,67
22	SOCORRO MECÂNICO EM REGIME DE 24 HORAS DE ATENDIMENTO (COM REBOQUE);	R\$ 200,00	R\$ 175,00	R\$ 190,00	R\$ 188,33
23	TROCA DE ÓLEO;	R\$ 90,00	R\$ 175,00	R\$ 190,00	R\$ 90,00
24	VIDRACEIRO;	R\$ 180,00	R\$ 175,00	R\$ 190,00	R\$ 181,67
					R\$ 4.013,33
	VALOR DA MÃO DE OBRA				R\$ 4.013,33
		Preço 1	Preço 2	Preço 3	
	PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE PEÇAS (%)	2,00%	5,00%	5,00%	4,00%

Especificamente quanto aos itens 8, 9, 16 e 23, diante da diferença de preços verificada entre os valores informados pela Empresa Peça Oil e demais preços públicos apresentados para os mesmos itens, consideramos como custo estimado das respectivas atividades os preços informados pela Peça Oil, tendo em vista que a mesma foi a última empresa contratada para o serviço em tela.

Preço 1	Peça Oil Distribuidora EIRELLI				
Preço 2	Pregão 35/2021 (13/09/2021) - Prefeitura Municipal de Araputanga / MT				
	Pregão 1/2022 (12/03/2022) - Min. Defesa / Comando da Aeronáutica / Base Aérea de Anápolis / GO (percentual de desconto s/ peças)				
Preço 3	Pregão 03/2022 (02/06/2022) - Min. Defesa / Com. Exército / Com Militar do Oeste / 9ª Div. de Exército / 9º Batalhão de Eng. de Combate				
	Pregão 131/2021 (01/10/2021) - Prefeitura Municipal de Borda da Mata (percentual de desconto s/ peças)				

P - Índice de Julgamento
D - Desconto sobre peças
MO - Valor da mão de obra

$$P = [3 \times (1 - D) + 1] \times MO$$

$$P = [3 \times (1 - 0,04) + 1] \times 4013,33$$

$$P = \mathbf{R\$ 15.571,73}$$

