



**ANEXO I DO TERMO DE REFERÊNCIA**

**ESTIMATIVA DE DESPESA**

**Processo nº 012/2026 - Dispensa nº 002/2026**

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
1	BATERIA ÍON DE LÍTIO 20V 2AH	UNIDADE	1	715,00	715,00
2	CANETA DE POLARIDADE COM DISPLAY E ILUMINAÇÃO	UNIDADE	1	233,00	233,00
3	CANETA MAGNETICA PARA TESTAR BOBINAS DE IGNIÇÃO	UNIDADE	1	399,00	399,00
4	CARREGADOR DE BATERIA 20V MAX 4AH BIVOLT	UNIDADE	1	890,00	890,00
5	CARTÃO PACK AUTO 1,3,8,15 E 35 ALFATEST	UNIDADE	1	743,00	743,00
6	CHAVE CATRACA A BATERIA 3/8 POL. 20V MAX SEM BATERIA/CARREGADOR	UNIDADE	1	791,12	791,12
7	CONJUNTO DE BROCAS HSS EM ESTOJO RÍGIDO COM 13 PEÇAS	UNIDADE	1	280,00	280,00
8	CONJUNTO PARA DETECÇÃO DE VAZAMENTO DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO 14 PEÇAS	UNIDADE	1	764,00	764,00
9	ENCOLHEDOR HIDRAULICO DE MOLAS 1T	UNIDADE	1	1.890,00	1.890,00
10	ESMERILHADEIRA ANGULAR 4-1/2 POL 850W 110V	UNIDADE	1	410,00	410,00
11	FERRAMENTA DE SUCÇÃO E INJEÇÃO PARA TROCA DE ÓLEO E FLUIDOS	UNIDADE	1	145,00	145,00
12	FURADEIRA DE IMPACTO WESCO 750W 127V	UNIDADE	1	349,00	349,00
13	JOGO DE ALICATES PARA ABRAÇADEIRA ELÁSTICA COM 7 PEÇAS	UNIDADE	1	780,00	780,00
14	LIMA ROTATIVA	UNIDADE	1	65,00	65,00



**Prefeitura Municipal de Carvalho**  
**ESTADO DE MINAS GERAIS**



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
	CILÍNDRICA DE 6MM				
15	MANÔMETRO DE PRESSÃO E VAZÃO P/ BOMBA DE COMBUSTÍVEL PARA CARROS COM 11 MANGUEIRAS	UNIDADE	1	500,00	500,00
16	MÁQUINA DE TESTE E LIMPEZA DE BICOS PADRÃO GDI CUBA AQUECIDA 60° 1L BIVOLT + LI-100	UNIDADE	1	3.790,00	3.790,00
17	MEDIDOR DE ÂNGULO DE TORQUE PARA TORQUÍMETRO 0 A 360° COM ENCAIXE DE 1/2 POL	UNIDADE	1	135,90	135,90
18	MEDIDOR DE COMPRESSÃO 2 EM 1 PARA MOTORES 8 E 16 V	UNIDADE	1	220,00	220,00
19	MICRORRETÍFICA 3000-1/82 110V COM EIXO FLEXÍVEL E 82 ACESSÓRIOS	UNIDADE	1	638,00	638,00
20	PAQUÍMETRO DIGITAL 6 POL	UNIDADE	1	490,00	490,00
21	SANGRADOR DE FREIOS PARA MOTOS 5L	UNIDADE	1	850,00	850,00
22	SCANNER KAPTOR V6 HEAVY+ ALFATEST-5.23.01.014	UNIDADE	1	19.890,00	19.890,00
23	TESTE DE CATALISADOR	UNIDADE	1	290,00	290,00
24	TESTE DE PRESSÃO DE ÓLEO LINHA LEVE E PESADA	UNIDADE	1	420,00	420,00
25	TESTE DE VAZÃO DE CILINDRO	UNIDADE	1	730,00	730,00
26	TORQUÍMETRO DE ESTALO 2,8-21 KGF.M COM ENCAIXE 1/2 POL.	UNIDADE	1	410,00	410,00

O valor total para contratação do objeto é de R\$ 36.818,02.