



CÂMARA MUNICIPAL DE PEDRALVA
ESTADO DE MINAS GERAIS

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Nº 07/2026

SIGILO () SIM (x) NÃO

1 – OBJETO

Trata-se de estudo técnico preliminar solicitado pelo Presidência da Câmara Municipal de Pedralva, para Aquisição e instalação de **01 bateria automotiva nova, original** para veículo Volkswagen Gol 1.6 Power , ano 2013 de propriedade da Câmara Municipal.

2 – JUSTIFICATIVA E MOTIVAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

A bateria atualmente instalada no veículo apresenta perda de capacidade para manter carga elétrica adequada. Esse comprometimento resulta em falhas no funcionamento do sistema elétrico do automóvel, afetando diretamente a operação e a utilização segura do veículo. Considerando que a bateria é essencial para o funcionamento do veículo, a manutenção adequada de sua performance é imprescindível para garantir a continuidade dos serviços prestados pela Câmara Municipal. A substituição por uma bateria nova é necessária para assegurar funcionamento confiável do veículo e dar continuidade e eficiência dos serviços administrativos e operacionais da Câmara Municipal.

3 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Item	Descrição/ Especificação	Unid	Quant	RS Valor Estimado Unitário
01	Fornecimento e instalação de bateria automotiva nova, selada, de primeira linha, original para veículo Volkswagen Gol 1.6, Power 2013; Especificações técnicas mínimas: Tensão nominal: 12V, Capacidade C20: 60Ah, Reserva de capacidade (RC 25): mínimo de 90 minutos Corrente de partida a frio (CCA a -18°C): mínimo de 440ª, Tecnologia: bateria selada, livre de manutenção, com Certificação: produto certificado pelo INMETRO, Garantia mínima: 12 (doze) meses Condição: produto novo, sem uso e de fabricação recente Inclusos: instalação no veículo, testes básicos do sistema de carga e partida e retirada e descarte ambientalmente adequado da bateria usada.	unidade	01	567,89

4 – ESTIMATIVA DE PREÇOS

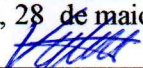
Empresas	CNPJ	RS unidade Bateria Automotiva
Pedralcar	14.080.932.0001-04	640,00
Pardal Mecanica	21.123.002/0001-48	670,00
Auto Peças e Eletrica	71.081.467/0001-57	540,00
Câmara Municipal S.J.Nepomuceno	PNCP	400,00
Câmara M. Mote São	PNCP	587,00
Câmara M. De Jaboticabal	PNCP	570,37

Preço de Referência da Bateria Veicular de 60Ah RS 567,89

5 – DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Com base nas informações levantadas neste estudo técnico preliminar esclarecemos ser viável, do ponto de vista técnico e econômico, a dispensa para aquisição e instalação de **01 bateria automotiva nova, original** para veículo Volkswagen Gol 1.6 Power da Câmara. Pois o valor está dentro de mercado e pela dispensa de licitação prevista art.75 da Lei nº 14.133/2021.

Pedralva, 28 de maio de 2026.



Valdinei de Paula Silva
Presidente da Câmara Municipal