ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUPARENDI

Pedido de Compra de Peças para Secretaria de Obras

Veículo: Caminhão Truck Volvo	Placa/Número: IWC 3280/80
Modelo: VM 270 6X2 R	Nº Chassis: 93KK0R1C8FE152437
Ano: 2014/2015	Data: 15/09/2026
Nº Motor: Y1A025873	Modelo Motor: Maxxforce 7.2H; Euro V

Venho por meio deste solicitar a compra das peças abaixo relacionadas. As referidas peças são necessárias para o conserto do referido veículo, pois houve a corrosão por cavitação nas camisas dos cilindros dos pistões, ocasionando vazamento de fluido refrigerante para o interior do cárter e se misturando ao óleo, prejudicando a lubrificação e causando aquecimento no motor do veículo.

Considerando que para manter a originalidade do motor/veículo se deve preservar o uso de peças genuínas da marca do motor (MWM);

Considerando que para manter a vida útil estendida do motor (o mesmo já rodou mais de 12 anos com peças genuínas);

Considerando que é mais econômico e se tem maior aproveitamento do veículo quando se faz menos intervenções mecânicas (maior disponibilidade do veículo para trabalho);

Considerando que as peças genuínas possuem maior precisão de usinagem, dimensionamento e montagem, conforme Normas ABNT NBR ISO 9000 e sucedentes;

Considerando-se principalmente a recomendação nos manuais do fabricante do motor/veículo, que valida essa prática por anos de estudos de engenharia e pratica em suas redes de concessionárias.

Considerando todas essas práticas e recomendações, sugiro a compra de peças GENUÌNAS MWM.

As peças necessárias são as seguintes:

Item	Quant.	Descrição Das Peças
01	06	Jogo Anel pistão Standart (kit com 3 peças)
02	06	Kit bronzinas de bielas Standart (2 peças)
03	06	Camisas de cilindro Standart 7002674C1
04	06	Junta cabeçote de inox, 1.4 mm
05	12	Anel oring inferior camisas cilindro
06	06	Anel oring superior camisas cilindro
07	06	Junta tampa válvulas (anel borracha)
08	06	Anel oring tubo água cabeçote
09	06	Junta coletor escape
10	04	Calços motor (dianteiro e traseiro)
11	01	Anel oring bomba direção
12	12	Anel oring parafuso tampa válvulas
13	01	Junta cárter

Clereu Petry-Mat.2139
Mecânico do Município