



Apomedil S.A. - Veículos
Parceiro Comercial da Daimler
AG para Mercedes-Benz
Lajeado, 09 de abril de 2021.

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPUMOSO
ESPUMOSO/RS

Prezados Senhores:
Atendendo Vossa solicitação, formulamos nossa cotação relativa ao veículo infra descrito:

PRODUTO OFERTADO: Sprinter Furgão 416 CDI.
ANO/MODELO: 2021/2022

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO OFERTADO:

Motor: Mercedes-Benz OM 651CDI – PROCONVE P-7
Tipo: 04 cilindros, Bi-Turbo à diesel
Potência: 163 cv
Torque Máximo: 36,4 mkgf (360 Nm) de 1200 a 2400 RPM
Pneus: 225/75 R16C – radiais sem câmara
Tração: Traseira
Capacidade de carga: 10,5m³
Tanque do Combustível: 71 litros
Dimensões Internas do Veículo: Altura 2.009 mm, comprimento 3.375 mm, largura 1.787 mm
Dimensões Externas do Veículo: Altura 2.667 mm, comprimento 5.932 mm, largura 2.345 mm
Câmbio: 06 (seis) marchas a frente e 01 (um) à ré.
Distância entre eixos: 3.665
Pintura: Branca

ITENS DE SÉRIE:

- Direção Elétrica;
- Keyless Start (sistema de chave presencial para ligar o veículo);
- Vidros dianteiros com acionamento elétrico;
- ESP: Programa Eletrônico de Estabilidade
- ABS: Sistema de Antibloqueio de Freios;
- ASR: Sistema de Controle de Tração;
- BAS: Servofreio de Emergência;
- EBV: Distribuição Eletrônica de força de frenagem;
- ABA: Assistente Ativo de Frenagem
- AirBag Frontal Duplo;
- Travamento central das portas via controle remoto;
- Rádio com entrada USB tipo C/MP3;
- Luzes de circulação diurna;
- Volante com ajuste de altura e profundidade;
- Piso naval com ancoragem;
- Estribo traseiro;
- Abertura total da porta traseira;
- **Ar condicionado original de fábrica na cabine e compartimento traseiro .**

Apomedil

Apomedil | Rod. BR-386, Km 347, n° 625, Carneiros, Lajeado/RS
Tel.: 51 3726.8000 • Fax: 51 3726.8001 • www.apomedil.com.br

 e Mercedes-Benz são marcas registradas da Daimler AG Stuttgart Alemanha



Apomedil S.A. - Veículos
Parceiro Comercial da Daimler
AG para Mercedes-Benz

JUSTIFICATIVA PARA EXIGÊNCIA DE TRACÇÃO TRASEIRA: Aderência: A exigência de tração traseira se justifica pelo fato destes apresentarem maior aderência das rodas motrizes no solo, facilitando o deslocamento. Como por exemplo em ladeiras, ou com o veículo carregado. Em uma lomba a subir, o peso se concentra na parte traseira onde está concentrada a tração do veículo facilitando a aderência dos pneus ao solo. Ao passo que uma tração dianteira iria patinar os pneus dianteiros devido a concentração de carga na parte traseira do veículo; Divisão de funções: Os veículos com tração traseira revelam vantagem importante em relação a divisão de tarefas entre as rodas, não importando a localização do motor, pois as rodas dianteiras ficam somente com a função de direção e as rodas traseiras com a função de tração e a aplicação de potência do motor sobre o solo, o que é vantajoso, sendo que evita que no mesmo pneu seja aplicado forças de diferentes funções (direção e tração) que se somariam, baixando o limite de aderência ao fazer uma curva um pouco mais rápido em que ele não pode receber mais potência sem derrapar; Deslocamento de massa: Outro benefício da tração traseira é de quando o veículo é acelerado, seu movimento a frente transfere o peso para trás e as rodas traseiras aproveitam tal deslocamento para obter aderência ainda maior, que não é o caso da tração dianteira que fica mais leve na frente e tende a patinar as rodas dianteiras; Motor dianteiro: Sendo o veículo com motor dianteiro, a tração traseira concorre para melhorar a distribuição de massas entre os eixos, sendo equivalente a divisão próxima de 50% por eixo. Já no caso de tração dianteira, a divisão fica próxima de 60% nos pneus dianteiros. O veículo com distribuição desigual, tende a sobrecarregar os pneus dianteiros em curvas, chegando mais cedo ao limite de aderência. Com isto, o desgaste destes pneus torna-se ainda maior. Já na tração traseira, este fato contribui para o desgaste homogêneo; Características das Estradas no interior do Município: São estradas de chão sem pavimentação, que possuem aclives e declives não corrigidos, exigindo dos veículos uma resistência mecânica e tração diferenciada. Por serem estradas sem pavimentação, possuem revestimentos em cascalho ou material fino, que nos períodos de chuva, formam com facilidade trechos lamacentos.

Para os efeitos de licitação e em respeito a Lei Federal nº 6.729/1979 é considerado "veículo automotor novo" o veículo a motor de propulsão antes de seu registro e licenciamento vendido por uma concessionária autorizada pelo fabricante ou pelo próprio fabricante, nos termos da Deliberação CONTRAN nº 64, de 30 de maio de 2008, e Lei Federal nº 6.729/1979". Sendo importante portanto, a apresentação de cópia do Contrato de Concessão entre a Licitante e o Fabricante da marca ofertada.

As revisões previstas no manual de garantia, durante o período de vigência da mesma, deverão ser executadas pelo fornecedor na sede da Prefeitura, sem custo de mão de obra e de peças, ex.: filtros e óleo, etc. sem custo de deslocamento.

VALOR DO VEÍCULO: R\$ 212.000,00 (Duzentos e doze mil reais).

VALIDADE DESTA COTAÇÃO: até o dia 09/05/2021

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: À vista, contra entrega do veículo.

GARANTIA DO VEÍCULO: 12 meses, sem limite de quilometragem, desde que cumpridas às exigências do fabricante e observadas às normas do mesmo.

PRAZO DE ENTREGA: 60 (sessenta) dias, sujeito a disponibilidade de fábrica.

Colocamos-nos a disposição para quaisquer esclarecimentos que V. Sas. julguem necessárias.

Atenciosamente,

Michele Cordeiro
Michele Cordeiro
Vendedora Externa - Vans
F.: (54) 98405-3725

91.157.859/0004-07
APOMEDIL S.A. VEÍCULOS

Rod. BR 285, Nº 14000, Km 302, 03

Valinhos - CEP 99043-870

PASSO FUNDO - RS

Apomedil

Apomedil | Rod. BR-396, Km 347, nº 625, Carneiros, Lajeado/RS
Tel.: 51 3726.8000 • Fax: 51 3726.8001 • www.apomedil.com.br

e Mercedes-Benz são marcas registradas da Daimler AG, Stuttgart, Alemanha.