



**AUMARK S**  
**LOGÍSTICA-EFICIENTE**

citytruck  
11-16



**FOTON**  
CAMINHÕES

## MOTOR

**FABRICANTE:** CUMMINS  
**MODELO:** ISF 3.8  
**TIPO:** 4 cilindros com 16 válvulas - Turbocharger  
**POTÊNCIA:** 156 cv (115 kW) @2.600 rpm  
**TORQUE:** 500 Nm @1.200 - 1900 rpm  
**TECNOLOGIA DE EMISSÕES:** SCR, PROCONVE P7  
**SISTEMA DE INJEÇÃO:** Eletrônica Common Rail

## TRANSMISSÃO

**FABRICANTE:** ZF  
**MODELO:** ZF 6S 500  
**TIPO:** Mecânica, manual, sincronizada com overdrive, seis marchas à frente e uma à ré. Com janelas para tomada de força

## RELAÇÕES DE REDUÇÃO

1ª) 6,198      2ª) 3,287      3ª) 2,025  
4ª) 1,371      5ª) 1,000      6ª) 0,780      ré) 5,681

**EIXO TRASEIRO:** i = 4,778  
**VELOCIDADE MÁXIMA:** 116 km/h  
**CAPACIDADE DE PARTIDA EM RAMPA:** 28,7%  
**CAPACIDADE DE SUBIDA EM RAMPA:** 33,1%

## CIRCUITO ELÉTRICO

**ALTERNADOR:** 24V  
**BATERIA:** 2 x 100Ah/12V  
**TENSÃO NOMINAL:** 24V

## ESTRUTURA

**CHASSI:** Projetado em aço de alta qualidade, longarinas perfil "C" tipo escada.  
**CABINE:** Avançada, em aço estampado, basculante, largura 2.060 mm  
**NÚMERO DE ASSENTOS:** Três, assento central rebatível.

## CHASSI

**DIREÇÃO:** Hidráulica, volante com regulagem de altura e profundidade  
**EIXO DIANTEIRO:** perfil "I", forjado, capacidade de carga 3,6 ton  
**EMBREAGEM:** Monodisco a seco com acionamento servo-assistido, diâmetro do disco: 362 mm, push-type  
**SUSPENSÃO DIANTEIRA:** Eixo rígido, feixe de molas parabólicas 3 lâminas, amortecedores hidráulicos de dupla ação e barra estabilizadora  
**SUSPENSÃO TRASEIRA:** Eixo rígido motriz, feixe de molas trapezoidais 4+3 lâminas, amortecedores hidráulicos de dupla ação e barra estabilizadora.

**RODAS:** Em aço  
**PNEUS:** 235/75R17.5  
**TRAÇÃO:** Traseira 4 x 2  
**RODAGEM:** Dupla (DT)

## PESOS E CAPACIDADES

**TARA (em ordem de marcha):** 3.319 kg  
**EIXO DIANTEIRO VAZIO:** 1.925 kg  
**EIXO TRASEIRO VAZIO:** 1.394 kg  
**TOTAL PBT LEGAL:** 10.116 kg  
**EIXO DIANTEIRO CARREGADO:** 3.600 kg  
**EIXO TRASEIRO CARREGADO:** 6.516 kg  
**CARGA LEGAL ÚTIL:** 6.797 kg  
**TOTAL PBT TÉCNICO:** 11.000 kg  
**CARGA TÉCNICA:** 7.681 Kg  
**PBTC/CMT:** 13.500 Kg

## FREIOS

**ATUAÇÃO:** freio a ar, com ajuste automático da folga das lonas, com ABS

**Dianteiro:** a disco

**Traseiro:** a tambor

**ESTACIONAMENTO:** molas acumuladoras, atuando nas rodas traseiras, acionamento por válvula acumuladora

**FREIO MOTOR:** Alta eficiência, integrado ao sistema de exaustão através de válvula borboleta, acionada na coluna de direção.

## ABASTECIMENTO Litro

## Especificação

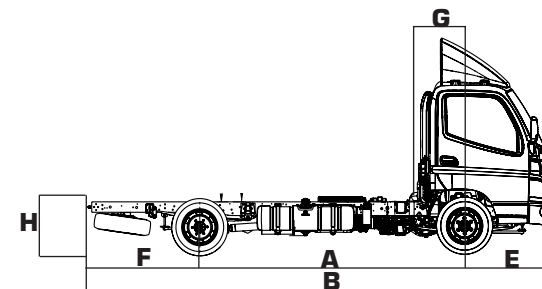
**COMBUSTÍVEL:** Diesel S-10  
**TANQUE COMBUSTÍVEL:** Alumínio 200 litros  
**ÓLEO CARTER:** SAE 15W-40 (API CJ-4)  
**TRANSMISSÃO:** ZF TE-MLO2 - SAE 80W (API GL-4)

**EIXO TRASEIRO:** SAE 85W-140 (API GL-5)  
**DIREÇÃO HIDRÁULICA:** ATF Dextron III  
**FLUÍDO DE EMBREAGEM:** DOT4  
**LÍQUIDO DE ARREFECIMENTO:** Anticongelante Etileno-Glicol 50%

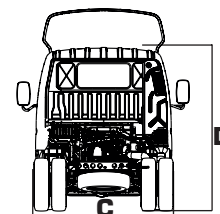
## ITENS DE SÉRIE

Defletor de ar, ar-condicionado, vidros e travas elétricas, rádio MP5 com entrada USB, farol de neblina, cobertura dos degraus janela na parede traseira, espelho retrovisor frontal, espelho de rampa, ventilador viscoso, cobertura das porcas de rodas dianteiras, sensor de ré, acelerador manual eletrônico, farol em policarbonato, tacógrafo digital, luz diurna, porta-pacotes na parte frontal interna superior, tanque de combustível em alumínio.

## DIMENSÕES



**A - Entre-eixos:** 4.200 mm  
**B - Comprimento Total:** 7.335 mm  
**C - Largura Total:** 2.195 mm  
**D - Altura (descarregado):\*** 2.315 mm  
**E - Balanço Dianteiro:** 1.130 mm  
**F - Balanço Traseiro:** 2.005 mm  
**G - Distância do Eixo Dianteiro:** 642 mm  
**H - Solo/Longarina (carregado):** 900 mm



**Baú** 5,40 x 2,20 x 2,50 = 30,0 m<sup>3</sup>

\* Sem defletor; com defletor adicionar 750 mm  
Demais medidas necessárias do veículo (Desenho de Oferta) estão em nosso site: [www.fotonmotors.com.br](http://www.fotonmotors.com.br)



Para mais informações acesse:

[fotoncaminhoesoficial](https://www.facebook.com/fotoncaminhoesoficial)

[www.fotonmotors.com.br](http://www.fotonmotors.com.br) ou ligue:



\* 3 anos ou 100.000 Km de garantia, obedecendo aos critérios estabelecidos no manual de garantia do veículo. As especificações técnicas deste material podem ser alteradas a qualquer momento. Imagens meramente ilustrativas. Material atualizado em agosto de 2020.



citytruck  
11-16



FOTON  
CAMINHÕES