

FICHA TÉCNICA

ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT	MARCA	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1	Veículo 0Km, Renault Master L1h1 Adaptado em Van para transporte de até 09 passageiros, com ar condicionado, direção hidráulica, air-bag duplo, freios abs, adesivado com a logomarca do Estado do Ceará	UNID.	01	RENAULT MASTER L1H1 ADAPTADO EM VAN	R\$ 154.933,33	R\$ 154.933,33
VALOR GLOBAL					R\$ 154.933,33	

Prazo de validade da Proposta de 60 dias

Prazo de entrega: de até 30 dias

Declaração de que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referentes a tributos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre a contratação, inclusive a margem de lucro.

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).

EQUIPE DE PREÇOS
 Fis 94
 Rub:

EQUIPE DE FRECO

Fis 25

Rub: 7



41

Ficha técnica

Furgão 2.3 16V

Versão/Motor	Tração dianteira, tipo furgão, uma porta lateral corredeira e porta traseira dupla contrabaterante
Arquitetura	Carroceria monobloco construída com aço
Estrutura	Posição transversal, motor 4 tempos a diesel - 4 cilindros em linha, resfriados a água sob pressão, com vaso de expansão
Grupo motoropulsor	Tipo MacPherson, com braço inferior retangular; barra estabilizadora, molas helicoidais e amortecedores hidráulicos telescópicos
Suspensão dianteira	Eixo rígido com travessas longitudinais semielípticas de lâminas de aço, barra estabilizadora (somente na versão L3H2) e amortecedores hidráulicos telescópicos
Suspensão traseira	1 ano ou 100 mil quilômetros e 6 anos anticorrosão
Garantia	Proconve L6
Norma de emissão	2.299
Cilindrada (cm ³)	4/16
Número de cilindros/válvulas	85x101,3
Diâmetro x curso	16,1
Taxa de compressão	130 (95) 3.500
Potência máxima (ISO/ABNT) cv (kW) @ rpm	31,7 (3.10) 1.500
Torque máximo kgf.m (Nm) @ rpm	Common Rail Turbo Intercooler
Tipo de alimentação	Diesel 550/510
Tipo de combustível	PFE/manual/6 marchas à frente + 1 marcha à ré
Caixa de câmbio/tipo/número de marchas	Por meio de 2 eixos transversais com juntas homocinéticas
Transmissão	100
Capacidade do tanque de combustível (litros)	

RODAS E PNEUS

Pneus	225/65 R16
Rodas	Aço 6,5 Jx16 H2 5 66

PERFORMANCE

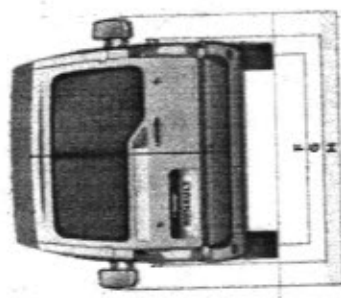
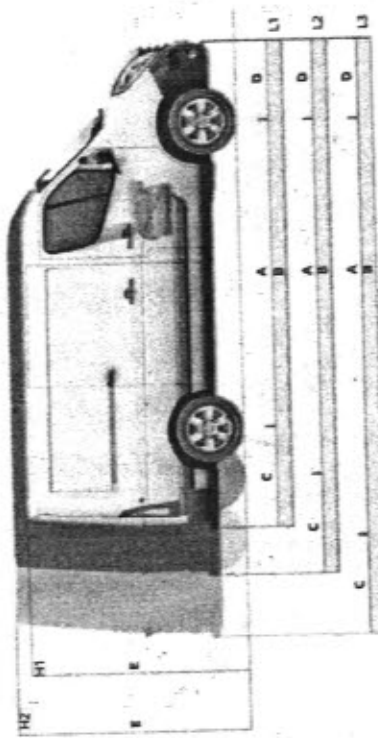
Velocidade máxima	145 km/h
Aceleração 0-100 km/h (s)	17,1

FREIOS

Freios A disco, ventilados na dianteira e sólidos na traseira

DIMENSÕES (mm)

A Entre-eixos	L1H1	L2H2	L3H2
B Comprimento	3.182	3.682	4.332
C Comprimento entre a traseira e o eixo traseiro	5.048	5.548	6.198
D Comprimento entre a frente e o eixo frontal	1.024	1.024	1.024
E Altura	842	842	842
F Largura entre rodas	2.303	2.498	2.495
G Largura sem retrovisor	1.750	1.750	1.750
H Largura total	2.020	2.020	2.020
	2.494	2.494	2.494



DIMENSÕES ESPECÍFICAS (mm)

Altura do compartimento de carga	L1H1	L2H2	L3H2
Comprimento do compartimento de carga em relação ao sol	1.700	1.894	1.894
Altura do piso do compartimento de carga	2.583	3.083	3.733
Largura da abertura da porta lateral corredeira	548	548	548
Altura da abertura da porta lateral corredeira	1.050	1.270	1.270
Altura da abertura da porta traseira	1.581	1.780	1.780
Largura da abertura inferior da porta traseira	1.627	1.820	1.820
Largura interna entre caixa de rodas no compartimento de carga	1.580	1.580	1.580
Largura interna máxima na zona de carga	1.380	1.380	1.380
	1.765	1.765	1.765

PESOS (kg)

Peso do veículo em ordem de marcha (PDOM)	1.979	2.067	2.146
Carga útil	1.521	1.433	1.354
Peso Bruto Total (PBT)	3.500	3.500	3.500
Capacidade Máxima de Tração (CMT) com/sem freio	2.000/750	2.000/750	2.000/750

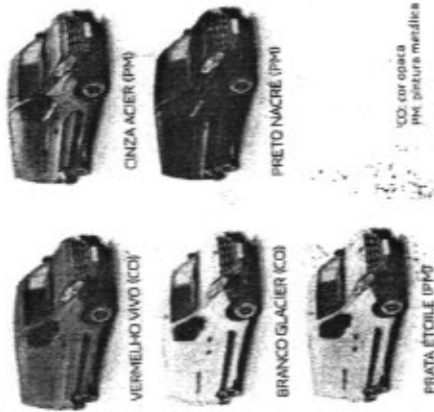
EQUIPE DE FREIO
Fis 26
Rub: /

Equipamentos e opcionais

	Furgão L1H1	Grand Furgão L2H2	Extra Furgão L3H2	Grand Vitre L2H2	Extra Vitre L3H2
CONFORTO E CONVENIÊNCIA					
Ar-condicionado com saídas traseiras					
Ar-condicionado	OP	OP	OP	OP	OP
Ar quente	•	•	•	•	•
Banco do motorista com regulagem de altura e sobre a porta lateral	•	•	•	•	•
Computador de bordo	OP	OP	OP	OP	OP
Direção hidráulica	•	•	•	•	•
Iluminação no compartimento de carga sobre portas traseiras e sobre a porta lateral	•	•	•	•	•
Retrovisores externos com regulagem elétrica	OP	OP	OP	OP	OP
Retrovisores externos com dupla visão	•	•	•	•	•
Retrovisores externos com regulagem manual	•	•	•	•	•
Tomada 12 V	•	•	•	•	•
Vidros dianteiros elétricos	OP	OP	OP	OP	OP
SEGURANÇA					
Airbag duplo	•	•	•	•	•
Alças de fixação no compartimento de carga	•	•	•	•	•
Alerta de cinto de segurança	•	•	•	•	•
Barra de proteção lateral nas portas	•	•	•	•	•
Bloqueio de ignição por transponder	•	•	•	•	•
Chave com comando de travamento a distância por radiofrequência	OP	OP	OP	OP	OP
Cintos de segurança dianteiros retráteis de 3 pontos	•	•	•	•	•
Faróis de neblina	OP	OP	OP	OP	OP
Faróis halógenos com regulagem elétrica de altura	•	•	•	•	•
Freios ABS	•	•	•	•	•
Grade de proteção atrás do motorista (separação carga/cabine)	•	•	•	•	•
Iluminação lateral externa	•	•	•	•	•
Inevitabilidade do acesso ao tanque de combustível	•	•	•	•	•
Painel divisória entre a cabine e o compartimento de carga	•	•	•	•	•
Protetor do cárter do motor e da caixa de câmbio	•	•	•	•	•
Retrovisores externos com setas de direção integradas	•	•	•	•	•
Sistema CAR - travamento automático a 6 km/h	OP	OP	OP	OP	OP
Travas elétricas	OP	OP	OP	OP	OP
SISTEMA MULTIMÍDIA					
Bluetooth® para áudio e telefone	OP	OP	OP	OP	OP
Comando de áudio e celular na coluna de direção	OP	OP	OP	OP	OP
Rádio MP3 com conexão USB/iPod® e auxiliar	OP	OP	OP	OP	OP
INFORMAÇÕES TÉCNICAS					
Corrente de distribuição no motor	•	•	•	•	•
Indicador de troca de marcha (GSI)	•	•	•	•	•
OCS (Oil Control System)	•	•	•	•	•
Porta traseira dupla com vidros e abertura 180°	•	•	•	•	•
Porta traseira dupla sem vidros e abertura 180°	•	•	•	•	•
Porta traseira dupla sem vidros e abertura 270°	•	•	•	•	•

• = série | O = opcional | OP = opcional pack | - = não disponível

Cores



ACESSÓRIOS	Referência
Faróis de neblina	7711427996
Alarme	7702271391
Tapete de borracha	7702271251

- **Forro de madeira**
Revestimento das portas, laterais e assoalho de compensado naval com tratamento antifungo
- **Pack Conforto Furgão**
Ar-condicionado + Vidros Elétricos + Retrovisores Elétricos com Desembaçador + Travas Elétricas
- **Pack Luxo Furgão**
Pack Conforto Furgão + Rádio MP3 com Bluetooth®, Comando Satélite e Entrada Auxiliar + Computador de Bordo + Faróis de Neblina (disponível para todas as versões de furgão) + Tampa Porta-Laptop
- **Abertura das Portas Traseiras até 270° (Livre)**
Abertura das portas traseiras 270° sem vidros (disponível nas versões Furgões L2H2 e L3H2)
- **Pack Conforto Vitre**
Ar-condicionado + Ar-condicionado Adicional no Compartimento de Carga + Vidros Elétricos + Retrovisores Elétricos com Desembaçador + Grade de Proteção atrás do Motorista + Travas Elétricas (disponível para todas as versões de Vitre)
- **Pack Luxo Vitre**
Pack Conforto Vitre + Rádio MP3 com Bluetooth®, Comando Satélite e Entrada Auxiliar + Computador de Bordo Multifunções + Faróis de Neblina (disponível nas versões Vitre L2H2 e L3H2) + Tampa Porta-Laptop

Fis. 97

 Rub: /