



MUNICÍPIO DE
TAUÁ

Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Tauá
Setor de Licitações



PROPOSTA(S) DE PREÇOS AJUSTADA(S)

Destinatário: MUNICÍPIO DE TAUA - CE
Endereço: Rua Juscelino Kubitscheck de Oliveira, bairro Tauazinho, Tauá - CE.
(Prédio do Novo Centro Administrativo)
CEP: 63.660-000.

Licitação: Pregão Eletrônico nº 22.04.001/2024-SEDERH
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 19.04.001/2024-SEDERHI

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MÁQUINAS PESADAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO RURAL E RECURSOS HIDRICOS DO MUNICIPIO DE TAUA - CE.

Proposta Ajustada:

1. Dados/informações:

- 1.1. Razão social: Safra Equipamentos Ltda;
- 1.2. Inscrição no CNPJ: 19.681.377/0001-81;
- 1.3. Inscrição no Estado: 105924482;
- 1.4. Inscrição no Município: 5872421;
- 1.5. Endereço: Rua MMM17, 344, Goiânia-GO;
- 1.6. CEP: 74369700;
- 1.7. Telefone para contato: 62 9 9290-7885;
- 1.8. Endereço eletrônico: comercial@safraequipamentos.com;
- 1.9. Conta Corrente: 0127472-4;
- 1.10. Agência: 0240;
- 1.11. Banco: Bradesco;
- 1.12. Nome do Representante/sócio: João Almeida;
- 1.13. Número da Identidade: 4219302 exp. DGPC;
- 1.14. Número do CPF: 988.907.511-34;
- 1.15. Nacionalidade: Brasileiro;
- 1.16. Estado civil: Casado;
- 1.17. Profissão: Empresário;
- 1.18. Cargo e/ou função: Sócio administrador.

2. A empresa Safra Equipamentos Ltda, CNPJ: 19.681.377/0001-81; Endereço: Rua MMM17, 344, Goiânia-GO, CEP: 74369700, Telefone: 62 9 9290-7885; Endereço eletrônico: comercial@safraequipamentos.com, por intermédio de seu Representante Legal (sócio

administrador), Senhor João Almeida, RG: 4219302 exp. DGPC-GO e CPF: 988.907.511-34, vem, nos termos do Edital, apresentar proposta de preços para o fornecimento do seguinte item:

Item/Lote 01:

Texto do Edital, Termo de Referência (TR) e/ou Estudo Técnico Preliminar (ETP):	Informações do objeto proposto:
<p>Caminhão carga potência motor 275 CV, combustível óleo diesel, tipo motor diesel turbo aftercooler, quantidade de marchas transmissão frente 6 un, quantidade marchas 01 transmissão ré 1 un, capacidade carga mínima 23.000 KG, tipo carroceria caçamba basculante de 12m², características adicionais ar condicionado, direção hidráulica, tanque combustível.</p>	<p>MARCA: VOLVO MODELO: VM 290 6X2 ANO/MODELO: 2024/2024</p> <p>CARACTERÍSTICAS GERAIS: Motor: 290cv 7.7L Torque: 1050 Nm 06 cilindros (turbo aftercooler); Combustível: Diesel Controle de poluição: Proconve P8 (Euro 6) Número de marchas: 9 (8 + 1 super-reduzida) (frente) e 01 (ré) Acionamento: Manual (sincronizado) Peso Bruto Total (PBT): 24.700 kg Sistema de freios: ABS/EBS Sistema de direção: Hidráulica Tanque de combustível: 200L Zero quilometro/hora (novo)</p> <p>EQUIPAMENTO INSTALADO: Carroceria tipo caçamba 12m³ confeccionada em aço, conforme as normas de segurança.</p> <p>ACESSÓRIOS INCLUSOS: Computador de bordo, direção hidráulica, ar condicionado.</p> <p>PRAZO E CONDIÇÕES DE GARANTIA: Garantia total de 01 (um) ano, independentemente de quilometragem, tempo de funcionamento ou condições de uso, devendo observar as condições de manutenção e/ou revisões estabelecidas no Manual do equipamento; Assistência técnica no Estado do Ceará.</p>

3. Quantitativo ofertado: 03 und;
4. Valor por unidade ofertada: R\$ 615.000,00;
5. Valor total do objeto ofertado: R\$ 1.845.000,00 (Um milhão, oitocentos e quarenta e cinco mil reais);
6. Validade da proposta: 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação;
7. Prazo para o fornecimento: 30 (trinta) dias corridos após a emissão da ordem de compra;
8. Local para o fornecimento: Secretaria contratante, na sede urbana do município de Tauá-CE;

9. Informações adicionais: Estão inclusos nos preços todos os custos (diretos e indiretos) para o devido fornecimento do objeto; Durante o fornecimento, serão observadas todas as regras, condições e exigências estabelecidas pelo Edital, Termo de Referência (TR), Estudo Técnico Preliminar (ETP), contrato de fornecimento e legislação correlata.

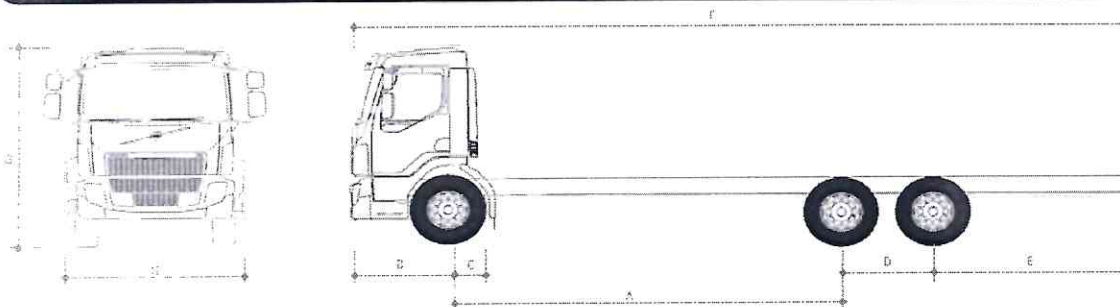
Goiânia-GO, 09/05/2024



Safrá Equipamentos Ltda, CNPJ: 19.681.377/0001-81
62 9 9290-7885, comercial@safraequipamentos.com
Rua MMM17, 344, Goiânia-GO, CEP: 74369700
João Almeida – Representante Legal/Sócio
CPF: 988.907.511-34

VOLVO VM 6x2R City

Especificações Técnicas



VERSÃO	3650	5150
DIMENSÕES (mm)		
A Entre eixos	3650	5150
B Balanço dianteiro	1320	1320
C Distância eixo dianteiro/implimento	503	503
D Distância entre os eixos traseiros	1224	1224
E Balanço traseiro	1071	2571
F Comprimento total	7265	10265
G Altura da cabine	2784	2784
H Largura da cabine	2400	2400
Raio de giro	8160	10480

Altura externa máxima, sem carga, sem defletor, suspensão traseira parabolóica, pneus 295/80 R22.5
 Ventilador com climatizador acrescentar 220 mm a altura.
 Todas as medidas são referência e podem variar de acordo com opcionais.

PESOS (kg)		
Tara eixo dianteiro	3690	3790
Tara no eixo traseiro	3433	3553
Tara total do chassi	7123	7343
Tanque de combustível	200 l	200 l

Peso para veículos standard, em ordem de marcha, com eixo e sem motorista. Tolerância de 3%.
 A inclusão de opcionais pode modificar os pesos acima.

MOTOR	VOLVO D8K - 290
Potência	290 cv - 210 kW @ 1900 rpm
Torque	1050 Nm (1000 - 1700 rpm)
Número de cilindros	6
Número de válvulas / cilindro	4
Cilindrada (litros)	7,7
Freio motor	Borboleta de 210 cv
Emissões	Froconve P8
Tipo de injeção	Injeção direta common rail com gerenciamento eletrônico

TRANSMISSÃO	Caixa Manual ZT1309
Motor (cv)	290
Tipo	Sincronizada
Trocas de marcha	Manual
Número de marchas a frente	9 (8 + 1 super-reduzida)
Número de marchas a ré	1
Relações de Transmissão	SR) 12,73 1ª) 8,83 2ª) 6,28 3ª) 4,64 4ª) 3,48 5ª) 2,54 6ª) 1,81 7ª) 1,34 8ª) 1,00 Ré) 12,04
Capacidade de óleo (l)	8,9

FREIOS	BRAKE-M2
Tipo	Tambor com ABS e EBS*
Freio motor	Borboleta de 210 cv
Estacionamento	Mola acumuladora com acionamento pneumático

* Sistema de freios eletrônico (EBS) com função antirivamento (ABS), com controle de tração e assistência de partida em rampa.

EIXO DIANTEIRO		FATYPE67
Tipo	Perfil "U" em Aço Forjado	
Cubos	Lubrificadas a graxa e livres de manutenção	
Capacidades de carga (t)	6,7	

SUSPENSÃO DIANTEIRA		FST-PAR
Tipo	Parabólica	
Amortecedores	2 de dupla ação	
Barra estabilizadora	Sim	

EIXOS TRASEIROS		RSS1043
Tipo	Simples velocidade	
Redução nos cubos	Não	
Tipo de carcaça	Estampada	
Capacidade máxima do eixo (t)	45*	
Relações de redução	3,21:1	
	3,42:1	
	3,58:1	
	3,73:1	
	3,91:1	
Capacidade de óleo (l)	21	
Bloqueio de diferencial	Não	

* Capacidade máxima do eixo. Verificar CMT conforme motorização em Capacidade de Carga.

SUSPENSÃO TRASEIRA		RADT-CR (Balancim)
Tipo	Semi-elíptica	
Amortecedores	Não	
Barra estabilizadora	Não	
Freio	Tambor	
Capacidade vertical (t)	18,0	

CAPACIDADE DE CARGA (t)		
Tipo de suspensão traseira	RADT-CR	
Tipo de suspensão dianteira	FST-PAR	
Modelos de eixo traseiro	RSS1043	
Dianteira	6,7	
Traseira	18	
PBT - Técnico	24,7	
CMT	35	

CHASSIS		
Tipo	Perfil "U"	
Material	LNE60	
Bitola (mm)	866	
Altura da alma (mm)	260	
Largura da aba (mm)	70	
Espessura da longarina (mm)	8	
Espessura do reforço (mm)	7	

SISTEMA ELÉTRICO		
Tensão nominal	24V	
Bateria (em série)	2x 100 Ah / 12V	
Alternador	90 A / 28 V	

EMBREAGEM		
Tipo	Monodisco de fricção a seco tipo push-type	
Acionamento	Hidropneumático	
Diâmetro do disco (mm)	395	

CABINES		L1H1
Tipo	Diurna	
Tipo de suspensão	mola/amortecedor	