



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DO EQUIPAMENTO - MODELO 07

EDITAL DE: **PREGÃO PRESENCIAL n° /2.0**

LOTE Nº: **2**

PROPONENTE:

**Prefeitura Municipal de São José das Palmeiras – Pr.**

TIPO DE BEM: **CAMINHÃO 6X4 EQ DE SUÇÃO A ALTO VÁCUO/ DIST DE ADUBO ORGÂNICO LÍQUIDO**

Nº DE UNIDADES PROPOSTAS: **01(UM)**

(1) DISCRIMINAÇÃO	(2) EXIGÊNCIAS MÍNIMAS MUNICÍPIO	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO PROPOSTO
<b>1. MARCA/MODELO</b>	Indicar	
<b>1.1. FABRICAÇÃO/MODELO (ANO)</b>	2023/2024 (novo, zero km)	
<b>2. CHASSI DE CAMINHÃO</b>		
<b>2.1. MOTOR</b>		
2.1.1. Marca/ Modelo	Indicar	
2.1.2. Potência (CV ou HP)	225 CV	
<b>2.2. TRANSMISSÃO</b>		
2.2.1. Nº de marchas/velocidades à frente	06 marchas a frente sincronizadas e 01ré	
2.2.2. Tração	6x2	
<b>2.3. CAPACIDADE, DIMENSÕES E PESO.</b>		
2.3.1. Capacidade de carga sobre o chassi do veículo sem considerar o peso do equipamento (kg)	Indicar	
2.3.2. Capacidade admissível sobre eixo dianteiro	6.000Kg	
2.3.3. Capacidade admissível sobre os eixos traseiros (kg)	17.000 Kg	
2.3.4. Peso bruto total homologado (kg)	23.000 Kg	
2.3.5. Distância entre eixos dianteiros e traseiros	Compatível para instalação do equipamento	
<b>2.4. EIXOS</b>		
2.4.1. Número de eixos	3(três) eixos	
<b>2.5. DIREÇÃO</b>		
2.5.1. Tipo	Hidráulica	
<b>2.6. CABINE</b>		
2.6.1. Tipo	Simplex, avançada basculável.	
<b>2.7. PNEUS</b>	<i>da linha de montagem, especificar medidas</i>	
<b>2.8. ACESSÓRIOS E OPCIONAIS EXIGIDOS</b>		
2.8.1. Aro e pneu socorro	<i>Sim, da linha de montagem, especificar medidas</i>	
2.8.2. Macaco hidráulico tipo garrafa, compatível com o veículo, capacidade (t)	Sim	



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DO EQUIPAMENTO - MODELO 07

EDITAL DE: **PREGÃO PRESENCIAL n° /2.0**

LOTE Nº: **2**

PROPONENTE:

**Prefeitura Municipal de São José das Palmeiras – Pr.**

TIPO DE BEM: **CAMINHÃO 6X4 EQ DE SUÇÃO A ALTO VÁCUO/ DIST DE ADUBO ORGÂNICO LÍQUIDO**

Nº DE UNIDADES PROPOSTAS: **01(UM)**

(1) DISCRIMINAÇÃO	(2) EXIGÊNCIAS MÍNIMAS MUNICÍPIO	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO PROPOSTO
2.8.3. Caixa de Ferramentas	Sim, exigido por lei e normas do CONTRAN	
2.8.4. Adesivo da Logomarca do Programa	Adesivo 35x20cm, 4 cores gerado em <a href="https://paranainterativo.pr.gov.br/placas/index.html">https://paranainterativo.pr.gov.br/placas/index.html</a>	
<b>3. TAMQUE</b>		
3.1. Capacidade do tanque (litros)	16.000 litros	
3.2. Constituição do Tanque	Chapa de aço carbono 3/16” com reforço externo (cintas) em perfil “U” e quebra ondas internos equidistantes	
3.3. Tampos toriesféricos para suportar o vácuo	Sim,	
3.4. Tampa traseira	abertura total com dobradiça superior e travamento através de porcas borboletas com vedação por borracha nitrílica oca	
3.5. Escada lateral para acesso superior;	Sim	
3.6. Sapata longitudinal	Sim em chapa de 1/4”	
3.7. Reservatório de água para alimentação da bomba	Sim com capacidade de 600 litros	
3.8. Tanque depurador externo	Sim, com visor de nível e registro de esgotamento	
3.9. Válvula de segurança	Sim em esfera de borracha de 4” contra entrada de dejetos no sistema	
3.10. Visores de nível	Sim, 2 (dois) visores de nível em vidro temperado com fácil sistema de limpeza	
3.11. Suportes para mangueiras e protetor de correias	Sim	
3.12. Biqueira traseira	Sim, contra escorrimento de dejetos	
<b>4.0. PINTURA DO TANQUE</b>		
4.1. Pintura interna e externa	Tratamento interno e externo do material em banho químico, jateamento interno com granalha ao metal, revestimento anticorrosivo com duas demãos em epóxi-betuminoso, externo fundo anticorrosivo em epóxi, acabamento em P.U. na cor indicada.	



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DO EQUIPAMENTO - MODELO 07

EDITAL DE: **PREGÃO PRESENCIAL n° /2.0**

LOTE Nº: **2**

PROPONENTE:

**Prefeitura Municipal de São José das Palmeiras – Pr.**

TIPO DE BEM: **CAMINHÃO 6X4 EQ DE SUÇÃO A ALTO VÁCUO/ DIST DE ADUBO ORGÂNICO LÍQUIDO**

Nº DE UNIDADES PROPOSTAS: **01(UM)**

(1) DISCRIMINAÇÃO	(2) EXIGÊNCIAS MÍNIMAS MUNICÍPIO	(3) ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO PROPOSTO
<b>5.0. BOMBA</b>		
5.1. Tipo da bomba	À VÁCUO DE ANEL LÍQUIDO, com válvula de 04 vias para vácuo e pressão (reversão de fluxo), fabricada em ferro fundido e aço nodular com eixo em aço 8640/4" com mancais de apoio e rolamentos externos	
5.2. Características da bomba	Deslocamento de ar 14,0 m³, Pressão de 700 mmHG, Rotação de 1.150 rpm e Potência de 30 hp.	
<b>6. ACESSÓRIOS</b>		
6.1. Tipos de acessórios	Tomada de força acoplada a saída de câmbio do veículo com acionamento eletropneumático; Cardan, suporte (mesa) para bomba, polias, correias e conexões galvanizadas; Manovacuômetro para aferição do vácuo; Grampos para fixação do equipamento e mangueiras de ligação do sistema; 02 (Duas) válvulas de gaveta com diâmetro nominal 4" para carga e descarga, sendo a de descarga com acionamento pneumático de dentro da cabine;- 01 Caixa para ferramentas na lateral do tanque, com porta e fechadura com travamento através de chaves; Válvula de alívio e segurança instalada para pressão de abertura 01 Kgf/cm² e Leque aspersor de 4"	
<b>7. EXIGÊNCIAS LEGAIS:</b>		
7.1. Tipo de exigências legais	Exigências do CONTRAN; ° Faixas reflexivas (P/Veículo); Laudo de Segurança Veicular / Homologação; Protetores laterais conforme normas Denatran; para choque traseiro retrátil homologado CTPP CERTIFICADO TRANSPORTE PRODUTO PERIGOSO	
<b>8. GARANTIA DO CONJUNTO</b>	12 (doze) meses da entrada em operação	
<b>9. Manual (is)</b>	Sim, de Operação, Manutenção e Peças obrigatório padrão fabricante	

