

ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICIPIO DE SANTO AMARO DA IMPERATRIZ

CNPJ: 82.892.324/0001-46 Telefone: 48245-4300
 Praça Governador Ivo Silveira
 C.E.P.: 88140-000 - Santo Amaro da Imperatriz - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 24/2020 - PR

Processo Administrativo: 24/2020
 Data do Processo Adm.: 18/06/2020
 Processo de Licitação: 24/2020
 Data do Processo: 18/06/2020

Folha: 1/4

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

| Item | Quantidade | Unid | Especificação | Marca | Preço Unit. Máximo | Total Preço Máximo |
|------|------------|------|--|-------|--------------------|--------------------|
| 1 | 1,000 | un | <p>Caminhão novo com coletor e compactador de lixo , zero quilômetro, cabine avançada, na cor branca original de fábrica, confeccionada em chapas de aço com basculamento hidráulico, com tração 4x2, movido a óleo diesel, por injeção eletrônica, elemento de segurança para filtro de ar, motor de 6 cilindros vertical em linha, cilindrada mínima de 6,5 litros; potência no motor de no mínimo 256cv, torque mínimo de 900 Nm; freios totalmente a ar com secador de ar com filtro coalescente, regulagem automática das sapatas de freio, ABS (anti-lock braking system) e EBD (distribuição eletrônica de frenagem); freio motor localizado no cabeçote do motor e borboleta no tubo de escapamento com acionamento no painel, transmissão automática alisson 3000 com 06 (seis) marchas sincronizadas à frente e 1 (uma) a ré; tomada de força (PTO) chelsea ref. "J", acionamento das PTO através de 1 (um) interruptor ON/OFF, permitindo compactação. Aceleração do veículo através do botão de incremento de aceleração. Relação de redução no eixo traseiro 6,83:1, direção hidráulica, equipado com pneus radiais sem câmara 275/80R22,5. Direção hidráulica; sistema de ventilação forçada com ar frio e quente na cabine, banco do motorista com múltiplas regulagens e amortecimento pneumático, banco para 3 (três) passageiros com cintos de segurança, aba protetora do para-brisa, vidros de porta com controle mecânico, espelhos retrovisores principais dos lados direito e esquerdo com ajustes mecânico ou elétrico, espelhos retrovisores auxiliares, trava das portas com acionamento por chave, tacógrafo, forração termoacústica, grade de proteção inferior do radiador/intercooler, tela de proteção do radiador; escapamento vertical, chicote</p> | | 450.000,0000 | 450.000,0000 |

CNPJ: 82.892.324/0001-46 Telefone: 48245-4300
Praça Governador Ivo Silveira
C.E.P.: 88140-000 - Santo Amaro da Imperatriz - SC

Processo Administrativo: 24/2020
Data do Processo Adm.: 18/06/2020
Processo de Licitação: 24/2020
Data do Processo: 18/06/2020

Folha: 2/4

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

| Item | Quantidade | Unid | Especificação | Marca | Preço Unit. Máximo | Total Preço Máximo |
|------|------------|------|---|-------|--------------------|--------------------|
| | | | <p>elétrico para coletor e carga adicionais, limitador de velocidade, chassi com longarinas retas de perfil constante rebitado e parafusado em aço, distância entre os eixos externos de no mínimo 4.180 mm, tanque de combustível em plástico com capacidade mínima de 200 litros, suporte para pneu estepe, macaco, chave de roda, pneu estepe completo e demais equipamentos e acessórios exigidos por legislação vigente. Pesos e capacidades: suspensão dianteira reforçada com amortecedores dianteiros recalibrados, capacidade de eixo dianteiro de 6.100 kg. Capacidade de eixo traseiro de no mínimo 11.000 kg. Coletor compactador de lixo 15m³, a tara ou o peso próprio nominal do equipamento standart (sem opcionais) deverá ser menor que 5.500 kg para obtenção de maior capacidade de carga líquida a ser transportada. Fabricado nas suas partes críticas (de maior atrito) em aço de alta resistência a abrasão, com limite de escoamento mínimo de 120.000 PSI. Antes da pintura do baú, porta traseira e painéis, os mesmos deverão ser jateados por granalhas de aço para uma melhor aderência da tinta. A pintura será em poliuretano e o coletor deverá ter os seus componentes pintados antes da montagem final. Todos os componentes deverão ser pintados antes da montagem do coletor. Alterações técnicas para efeito de melhoria operacional poderão ser efetuadas, desde que aceitas previamente. Caixa de carga (caçamba) - Laterais lisas de perfil elíptico. Capacidade volumétrica nominal de 15 m³ comprovado. Dotada de suportes frontais para colocação de pás e vassouras. Dotada de proteção lateral inferior e para-barros. Tampa (porta) traseira: Sistema de vedação (borracha especial de grande resistência) envolvendo o perímetro de contato entre a tampa/porta traseira e a caixa de carga, sendo de 100% na parte inferior e de pelo menos 80% nas laterais, de modo a garantir total estanqueidade. Dotada de calha coletora intermediária de chorume com capacidade mínima de 100</p> | | | |

CNPJ: 82.892.324/0001-46 **Telefone: 48245-4300**
Praça Governador Ivo Silveira
C.E.P.: 88140-000 - **Santo Amaro da Imperatriz - SC**

Processo Administrativo: 24/2020
Data do Processo Adm.: 18/06/2020
Processo de Licitação: 24/2020
Data do Processo: 18/06/2020

Folha: 3/4

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

| Item | Quantidade | Unid | Especificação | Marca | Preço Unit. Máximo | Total Preço Máximo |
|------|------------|------|---|-------|--------------------|--------------------|
| | | | <p>litros, localizada entre a caixa de carga e a tampa traseira. Compartimento de carga traseiro (cocho) com capacidade volumétrica nominal mínima de 2,0 m³. Sistema manual de travamento da tampa traseira (tipo torno); Dotada de estribo traseiro em chapa de aço antiderrapante (tipo grelha) para acomodação de pelo menos 4 garis. Sinalizador rotativo na tampa traseira com LEDs com proteção. Iluminação do compartimento de carga para trabalhos noturnos. Toda a iluminação do coletor deverá ser com LEDs. Proteção das lanternas; dotado de alarme na parte traseira do equipamento que permita ao gari comunicar-se com o motorista na cabine. Sistema de Compactação (carregamento traseiro), dotado de 02 placas (transportadora e compactadora), acionadas por cilindros hidráulicos com amortecedores de impacto e de dupla ação. Placas transportadora e compactadora dotadas de guias articuladas, com patins fabricados em polímero de alta durabilidade e resistência (UHMW) e auto-lubrificantes. Dotado de sistema de segurança (anti-chupeta) que impeça o acionamento indevido do escudo/painel ejetor. Ciclo de compactação automático com dispositivo de segurança que permita a reversão da operação a qualquer momento. Dotado de válvula reguladora de pressão de compactação. Dotado de sistema de aceleração automática quando do acionamento do sistema hidráulico e de dispositivo anti-aceleração (via pedal do acelerador do motor) durante o ciclo de compactação (recurso anti-aceleração na parametrização do motor do caminhão). Sistema de descarga - Descarga através de painel/escudo ejetor, acionado por 01 cilindro hidráulico telescópico de dupla ação com fixação no assoalho e posição inclinado. Sistema hidráulico - Dotado de bomba hidráulica de engrenagens, preparada para acoplamento diretamente na tomada de força, dispensando o uso de eixo cardan. Dotado de cilindros hidráulicos independentes para a placa transportadora (2), compactadora (2) e</p> | | | |

ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICIPIO DE SANTO AMARO DA IMPERATRIZ

CNPJ: 82.892.324/0001-46 Telefone: 48245-4300
Praça Governador Ivo Silveira
C.E.P.: 88140-000 - Santo Amaro da Imperatriz - SC

PREGÃO PRESENCIAL

Nr.: 24/2020 - PR

Processo Administrativo: 24/2020
Data do Processo Adm.: 18/06/2020
Processo de Licitação: 24/2020
Data do Processo: 18/06/2020

Folha: 4/4

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

| Item | Quantidade | Unid | Especificação | Marca | Preço Unit. Máximo | Total Preço Máximo |
|---|------------|------|--|-------|----------------------------|---------------------|
| | | | de elevação da tampa traseira (2). Os cilindros de acionamento da placa compactadora e transportadora deverão ser posicionados de forma a não prensar os resíduos contra o fundo do cocho. Tubulação hidráulica composta por tubos de aço galvanizado sem costura, os quais não deverão receber pintura. Deverá acompanhar manual de operação/manutenção do implemento. (14-01-0051) | | | |
| (Valores expressos em Reais R\$) | | | | | Total Máximo Geral: | 450.000,0000 |