



PORTO MAUÁ
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS

Impressão: 03/09/2026

Hora: 10:50:43

Pedido de Compra:	000382/2026
Modalidade:	Pedido de Compra
Data de Emissão:	25/08/2026
Finalidade:	ABATEDOURO: Aquisição de equipamentos para o abatedouro municipal de Porto Mauá, localizado na área rural de São José do Mauá. Insensibilizadores e compressor.
Justificativa:	A aquisição é necessária para atender a Portaria nº 365, de 16 de julho de 2021 que aprova o regulamento técnico de manejo pré-abate e abate humanitário e os métodos de insensibilização autorizados pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, visto que para abatedouros que possui SIM (Serviço de Inspeção Municipal) a exigência começou a partir de 2026.

Lote	Item	Un.Med.	Qtde	Descrição	Valor do Item	Total Item
------	------	---------	------	-----------	---------------	------------

000	001	UN	1,00	6787 - INSENSIBILIZADOR PARA ABATE DE SUINOS		
------------	------------	-----------	-------------	---	--	--

Descrição adicional: INSENSIBILIZADOR ELÉTRICO-ELETRÔNICO PARA O ABATE DE SUÍNOS, ALIMENTAÇÃO 220V MONOFÁSICA, VOLTAGENS DE TRABALHO DE 300/ 350/ 400/ 450/ 500/ 550 VOLTS, CONFECCIONADO EM PAINEL TERMOPLÁSTICO, TRANSFORMADOR DE 1000 VA, VOLTÍMETRO, AMPERÍMETRO E FREQUENCÍMETRO DIGITAL, BOTÃO DE EMERGÊNCIA, CHAVE GERAL NO PAINEL, CHAVE SELETORA DE VOLTAGEM DE 6 POSIÇÕES, LÂMPADA PILOTO COM MEDIÇÃO DE TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO, SINALIZADOR LUMINOSO E SONORO DE FUNCIONAMENTO QUANDO O BASTÃO É ACIONADO, TEMPORIZADOR AJUSTÁVEL NO PAINEL, COMANDO DO BASTÃO EM 24V, COOLER PARA RESFRIAMENTO, BASTÃO COM CORPO EM NYLON E AÇO INOX, HASTES EM "V" DE CONTATO NO ANIMAL EM AÇO INOX, NÃO PASSA CHOQUE DE UM ANIMAL PARA OUTRO OU PARA O OPERADOR. PODE SER UTILIZADO EM BOX INDIVIDUAL METÁLICO OU COLETIVO. CAPACIDADE DE ABATE DE ATÉ 180 ANIMAIS POR HORA. GARANTIA DE 12 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO, TUDO INSTALADO NO ABATEDOURO MUNICIPAL EM SÃO JOSÉ DO MAUÁ - PORTO MAUÁ RS.

Dotação:Acesso: 328 | Projeto: 2074 | Despesa: 4490 52 28 00 000 | Qtidade: 1,00

0008007 CLEUSA DA ROSA DICHETI	14.900,00	14.900,00
0004237 MARCELO FERREIRA SANTOS - EPP	13.600,00	13.600,00
0007968 FABIANO MAGNUS REFRIGERACAO LTDA	12.780,00	12.780,00
Preço Médio:	13.760,00	13.760,00

000	002	UN	1,00	24130 - INSENSIBILIZADOR PARA O ABATE DE BOVINOS		
------------	------------	-----------	-------------	---	--	--

Descrição adicional: ITEM 2- 01 UNIDADE, INSENSIBILIZADOR PNEUMÁTICO PARA ABATE DE BOVINOS MODELO, CARCAÇA EM ALUMÍNIO POLIDO, DARDO CATIVO PENETRANTE COM INJEÇÃO DE AR, ALCANCE DE PENETRAÇÃO DE 90 MM, PROTEÇÃO FRONTAL EM AÇO INOX POLIDO, COMPONENTES EXTERNOS EM ALUMÍNIO E AÇO INOX, PARAFUSOS DE AÇO INOX, PRESSÃO RECOMENDADA DE TRABALHO DE 170 A 230 LBS (DE 11,7 ATÉ 16 BAR), CAPACIDADE DE ABATE DE 180 ANIMAIS POR HORA. GARANTIA DE 12 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. CONJUNTO PARA INSTALAÇÃO DO INSENSIBILIZADOR PNEUMÁTICO PARA O ABATE DE BOVINOS, CONEXÕES, 10 M MANGUEIRA 1/2", FILTRO DE PREPARAÇÃO DE AR 16 BAR, SUPORTE PENDURADOR, MOLA BALANCIM E MANGUEIRA ESPIRAL PARA ALTA PRESSÃO COM ENGATE RÁPIDO.

Dotação:Acesso: 328 | Projeto: 2074 | Despesa: 4490 52 28 00 000 | Qtidade: 1,00

0008007 CLEUSA DA ROSA DICHETI	23.420,00	23.420,00
0004237 MARCELO FERREIRA SANTOS - EPP	22.290,00	22.290,00
0007968 FABIANO MAGNUS REFRIGERACAO LTDA	20.750,00	20.750,00
Preço Médio:	22.153,33	22.153,33

000	003	UN	1,00	8911 - Compressor de ar 20/220v 2e 175lbs com motor 5hp 380v		
------------	------------	-----------	-------------	---	--	--

Descrição adicional: COMPRESSOR DE AR A PISTÃO, 20 PÉS, LINHA INDUSTRIAL, 02 ESTÁGIOS, CABEÇOTE DE 2 CILINDROS EM "V", 973 RPM, PRODUÇÃO DE 566 LITROS POR MINUTO, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V DE 5HP IP21, RESERVATÓRIO DE 200 LITROS, REGIME DE TRABALHO CONTÍNUO, ALTA PRESSÃO, PRESSÃO DE TRABALHO DE 170 A 175 LBS, DRENO PURGADOR MANUAL, 4 PÉS VIBRA-STOP 3/8", CHAVE DE PARTIDA DIRETA P/ COMPRESSOR 20 PÉS (5HP) COM RELÉ FALTA DE FASE. GARANTIA DE 12 MESES CONTRA DEFEITO FABRICAÇÃO.

Dotação:Acesso: 328 | Projeto: 2074 | Despesa: 4490 52 28 00 000 | Qtidade: 1,00

0004237 MARCELO FERREIRA SANTOS - EPP	12.820,00	12.820,00
---------------------------------------	------------------	------------------



PORTO MAUÁ
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS

Impressão: 03/09/2026

Hora: 10:50:43

0008007 CLEUSA DA ROSA DICHETI	12.540,00	12.540,00
0007968 FABIANO MAGNUS REFRIGERACAO LTDA	11.450,00	11.450,00
Preço Médio:	12.270,00	12.270,00
Mínimo:	44.980,00	44.980,00
Médio:	48.183,33	48.183,33

RESUMO DAS DOTAÇÕES - (S) = SUPERAVIT

Acesso	Projeto	Despesa	Vinculação	Total (Médio)
328	2074	4490 52 28 00 000	Recursos não Vinculados de Impostos	48.183,33
TOTAL: 48.183,33				

Informações referente a Proposta

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A aquisição justifica-se pela necessidade de:

- atender a Portaria nº 365, de 16 de julho de 2021 que aprova o regulamento técnico de manejo pré-abate e abate humanitário e os métodos de insensibilização autorizados pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, visto que para abatedores que possui SIM (Serviço de Inspeção Municipal) a exigência começou a partir de 2026.

- equipar o local com as máquinas necessárias para o devido funcionamento do abatedouro, permitindo o abate de animais (bovinos e suínos), e com isso atender à demanda dos produtores locais, reduzindo custos logísticos, combatendo o abate clandestino e impulsionar a economia rural;

- Os equipamentos vêm suprir o atendimento legal para a atividade de abate no local especificado, garantir a segurança dos usuários e o bem estar animal;

Portanto, a aquisição é essencial para incentivar o funcionamento do abate dentro das normas legais e atendimento aos requisitos de segurança na realização de serviços.

ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Quantidade	Descrição
1 unidade	Insensibilizador elétrico-eletrônico para o abate de suínos
1 unidade	Insensibilizador pneumático para abate de bovinos. Conjunto para instalação do insensibilizador pneumático
1 unidade	Compressor de ar a pistão

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Após encontrar a melhor solução para resolver o problema existente, realizamos busca no mercado, através de consulta junto aos fornecedores, e constatamos que o valor médio obtido foi da ordem de R\$ 48.183,33 (Quarenta e oito mil, cento e oitenta e três reais e trinta e três centavos).

JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Nos termos do art. 40, inciso V, da Lei Federal nº 14.133/2021, as licitações atenderão ao princípio do parcelamento, quando tecnicamente viável e economicamente vantajoso. Na aplicação deste princípio, o § 2º do mesmo art. 40 estabelece que deverão ser considerados a viabilidade da divisão do objeto em lotes; o aproveitamento das peculiaridades do mercado local,



com vistas à economicidade, sempre que possível, desde que atendidos os parâmetros de qualidade; e o dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado.

Contanto, o princípio do parcelamento não deverá ser aplicado à presente contratação.

DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar bem como em seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

Além disso, frisa-se que a presente contratação atende adequadamente às demandas formuladas, os benefícios a serem alcançados são adequados, os custos previstos são compatíveis estando previstos e caracteriza uma economicidade, os riscos envolvidos são administráveis. Considerando as informações do presente ETP, entende-se que a presente contratação se configura tecnicamente VIÁVEL, sendo que atende aos padrões e preço de mercado.

TERMO DE REFERÊNCIA

DEFINIÇÃO DO OBJETO

O presente termo tem por objeto a aquisição dos equipamentos listados abaixo para o abatedouro municipal de Porto Mauá, localizado na área rural de São José do Mauá – interior de Porto Mauá. A aquisição se dá em função da necessidade de atendimento a Portaria nº 365, de 16 de julho de 2021 que aprova o regulamento técnico de manejo pré-abate e abate humanitário e os métodos de insensibilização autorizados pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, visto que para abatedores que possui SIM (Serviço de Inspeção Municipal) a exigência começou a partir de 2026, conforme especificações e quantitativos seguintes:

Quantidade	Descrição
1 unidade	INSENSIBILIZADOR ELÉTRICO-ELETRÔNICO PARA O ABATE DE SUÍNOS , ALIMENTAÇÃO 220V MONOFÁSICA, VOLTAGENS DE TRABALHO DE 300/ 350/ 400/ 450/ 500/ 550 VOLTS, CONFECCIONADO EM PAINEL TERMOPLÁSTICO, TRANSFORMADOR DE 1000 VA, VOLTÍMETRO, AMPERÍMETRO E FREQUENCIÓMETRO DIGITAL, BOTÃO DE EMERGÊNCIA, CHAVE GERAL NO PAINEL, CHAVE SELETORA DE VOLTAGEM DE 6 POSIÇÕES, LÂMPADA PILOTO COM MEDIÇÃO DE TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO, SINALIZADOR LUMINOSO E SONORO DE FUNCIONAMENTO QUANDO O BASTÃO É ACIONADO, TEMPORIZADOR AJUSTÁVEL NO PAINEL, COMANDO DO BASTÃO EM 24V, COOLER PARA RESFRIAMENTO, BASTÃO COM CORPO EM NYLON E AÇO INOX, HASTES EM “V” DE CONTATO NO ANIMAL EM AÇO INOX, NÃO PASSA CHOQUE DE UM ANIMAL PARA OUTRO OU PARA O OPERADOR. PODE SER UTILIZADO EM BOX INDIVIDUAL METÁLICO OU COLETIVO. CAPACIDADE DE ABATE DE ATÉ 180 ANIMAIS POR HORA. GARANTIA DE 12 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO, TUDO INSTALADO NO ABATEDOURO MUNICIPAL EM SÃO JOSÉ DO MAUÁ – PORTO MAUÁ RS.
	ITEM 2- 01 UNIDADE, INSENSIBILIZADOR PNEUMÁTICO PARA ABATE DE BOVINOS MODELO , CARÇAÇA EM ALUMÍNIO POLIDO, DARDO CATIVO PENETRANTE COM INJEÇÃO DE AR, ALCANCE DE PENETRAÇÃO DE 90 MM, PROTEÇÃO FRONTAL EM AÇO INOX POLIDO, COMPONENTES EXTERNOS EM ALUMÍNIO E AÇO INOX, PARAFUSOS DE AÇO INOX, PRESSÃO RECOMENDADA



PORTO MAUÁ
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS

Impressão: 03/09/2026

Hora: 10:50:43

1 unidade	DE TRABALHO DE 170 A 230 LBS (DE 11,7 ATÉ 16 BAR), CAPACIDADE DE ABATE DE 180 ANIMAIS POR HORA. GARANTIA DE 12 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. CONJUNTO PARA INSTALAÇÃO DO INSENSIBILIZADOR PNEUMÁTICO PARA O ABATE DE BOVINOS , CONEXÕES, 10 M MANGUEIRA 1/2", FILTRO DE PREPARAÇÃO DE AR 16 BAR, SUPORTE PENDURADOR, MOLA BALANÇIM E MANGUEIRA ESPIRAL PARA ALTA PRESSÃO COM ENGATE RÁPIDO.
1 unidade	COMPRESSOR DE AR A PISTÃO , 20 PÉS, LINHA INDUSTRIAL, 02 ESTÁGIOS, CABEÇOTE DE 2 CILINDROS EM "V", 973 RPM, PRODUÇÃO DE 566 LITROS POR MINUTO, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V DE 5HP IP21, RESERVATÓRIO DE 200 LITROS, REGIME DE TRABALHO CONTÍNUO, ALTA PRESSÃO, PRESSÃO DE TRABALHO DE 170 A 175 LBS, DRENO PURGADOR MANUAL, 4 PÉS VIBRA-STOP 3/8", CHAVE DE PARTIDA DIRETA P/ COMPRESSOR 20 PÉS (5HP) COM RELÉ FALTA DE FASE. GARANTIA DE 12 MESES CONTRA DEFEITO FABRICAÇÃO.

FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

A aquisição justifica-se pela necessidade de:

- atender a Portaria nº 365, de 16 de julho de 2021 que aprova o regulamento técnico de manejo pré-abate e abate humanitário e os métodos de insensibilização autorizados pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, visto que para abatedores que possui SIM (Serviço de Inspeção Municipal) a exigência começou a partir de 2026.

- equipar o local com as máquinas necessárias para o devido funcionamento do abatedouro, permitindo o abate de animais (bovinos e suínos), e com isso atender à demanda dos produtores locais, reduzindo custos logísticos, combatendo o abate clandestino e impulsionar a economia rural;

- Os equipamentos vêm suprir o atendimento legal para a atividade de abate no local especificado, garantir a segurança dos usuários e o bem estar animal;

Portanto, a aquisição é essencial para incentivar o funcionamento do abate dentro das normas legais e atendimento aos requisitos de segurança na realização de serviços.

DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

O objeto do presente termo vem ser a aquisição de equipamentos para a insensibilização para o abate de bovinos e suínos e os equipamentos acessórios necessários para sua correta instalação.

A empresa vencedora terá de providenciar a instalação junto ao abatedouro municipal de Porto Mauá, localizado na área rural de São José do Mauá, interior de Porto Mauá.

A instalação deverá ser realizada em até 30 (trinta) dias corridos, após o envio da nota de empenho e ordem de início.

O pagamento será realizado no prazo de até 30 (trinta) dias, após a entrega do objeto, recebimento definitivo e liberação da Nota Fiscal pelo setor competente.

REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os bens têm natureza de bens comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021;

Para fornecimento dos bens, conforme art. 62, inciso II da lei federal nº 14.133/2021, será exigida a apresentação dos documentos de habilitação apenas da empresa que apresentar menor valor, que deverá comprovar a atuação em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, bem como, apresentar os documentos referentes a habilitação fiscal, social e trabalhista (art. 62, inciso III, da lei federal 14.133/2021);



PORTO MAUÁ
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS

Impressão: 03/09/2026

Hora: 10:50:43

A empresa contratada deverá oferecer proposta e produtos que atendam aos parâmetros definidos para o objeto da dispensa com preço compatível com o de mercado.

REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Não se aplica.

MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

O presente termo tem por objeto a aquisição dos equipamentos para o abatedouro municipal de Porto Mauá, localizado na área rural de São José do Mauá – interior de Porto Mauá, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste termo e seus anexos.

A execução dos serviços obedecerá às seguintes diretrizes:

- Os serviços deverão ser executados no prazo máximo de 30 dias, contados a partir do recebimento do veículo pela contratada;
- Em casos emergenciais, o prazo poderá ser reduzido conforme acordo entre as partes;
- Os equipamentos serão entregues, instalados e funcionando nas dependências do abatedouro municipal de Porto Mauá, localizado na área rural de São José do Mauá – interior de Porto Mauá.
- A contratada deverá fornecer garantia mínima de 360 dias para os equipamentos fornecidos, conforme previsto no Código de Defesa do Consumidor.
- A contratada deverá contar com profissional habilitado e legalmente registrado no respectivo conselho profissional para a supervisão e execução da instalação dos equipamentos.
- O pagamento será efetuado mediante apresentação de nota fiscal no prazo de 30 dias após a instalação dos equipamentos.
- O descumprimento de qualquer cláusula relacionada à execução dos serviços poderá implicar aplicação de penalidades, conforme previsto no contrato e legislação aplicável.

MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

A empresa vencedora terá de providenciar a entrega dos equipamentos e a instalação dos equipamentos em perfeito funcionamento e funcionalidade junto ao abatedouro municipal de Porto Mauá, localizado na área rural de São José do Mauá, interior de Porto Mauá, no horário das 08:00 horas às 11:00 horas ou das 13:30 horas às 17:00 horas.

CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

O pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias, após a entrega do objeto e liberação da Nota Fiscal pelo setor competente.

FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR/PRESTADOR DE SERVIÇO

O contratado será selecionado por meio de pregão na sua forma eletrônica, com critério de julgamento do tipo menor preço, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021.

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Após encontrar a melhor solução para resolver o problema existente, realizamos busca no mercado, através de consulta junto aos fornecedores, e constatamos que o preço médio da ordem de **R\$ 48.183,33 (Quarenta e oito mil, cento e oitenta e três reais e trinta e três centavos)**.

ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

O dispêndio financeiro decorrente da contratação ora pretendida decorrerá das seguintes dotações orçamentárias:

2074 – Manutenção das Atividades do Abatedouro Municipal

4490 52 00 00 000 – Equipamentos e Material Permanente



PORTO MAUÁ
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS

Impressão: 03/09/2026

Hora: 10:50:43

Desdobramento: 4490 52 28 00 000 - Maquinas e Equipamentos de Natureza Industrial

ORDENADOR DE DESPESA

DEPARTAMENTO DE COMPRAS

NESTOR JOAO GAMBIN