

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90003/2026-000 SRP

1 - Itens da Licitação

1 - Manutenção / Reparo - Bateria

Descrição Detalhada: Realizar a substituição da bateria tracionária da empilhadeira modelo PR2080, incluindo o— Palettrans Retrátil fornecimento de denova bateria primeiro uso, instalação, testes de funcionamento e destinação da bateria inservível, conforme especificações técnicas a seguir. A bateria nova deverá atender, no mínimo, às seguintes características: tipo 7HDP560, Série 1212 0313, capacidade nominal 405 Ah, 456ah, Tensão Nominal 48 Vcc, Densidade a 30°C 1280g/dm³. A contratada deverá executar os seguintes serviços:
 Serviço 1 R\$ 47.312,13 R\$ 47.312,13
 UASG 160426
 Câmara Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União
 Modelo de Termo de Referência para Obras e Serviços, exceto TIC – Licitação e Contratação Direta - Lei nº 14.133, de 2021
 Aprovado pela Secretaria de Gestão e Inovação
 Identidade visual pela Secretaria de Gestão e Inovação
 Atualização: SET/2025
 2 de 33
 a) ,Retirada da bateria antiga observando todos os cuidados de segurança e manuseio exigidos para componentes elétricos e materiais perigosos;
 b) ,Instalação da nova bateria conforme as normas técnicas aplicáveis e as recomendações do

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Quantidade Mínima Cotada: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 47.312,13

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Santo Ângelo/RS (1)

2 - Instalação / montagem - estante

Descrição Detalhada: Serviço de fornecimento e instalação de protetores de montante metálicos para estruturas porta-paletes, com o objetivo de proteger os montantes verticais das estantes de armazenagem contra impactos ocasionados por empilhadeiras, paleteiras ou outros equipamentos de movimentação de carga. Especificação mínima: Protetor de montante metálico, fixado ao piso por chumbadores metálicos ou parafusos de ancoragem, Altura 40 cm, Pintura eletrostática a pó, na cor a m a r e l a d e segurança, Espessura mínima

3mm, Fixação individual ao piso por, no mínimo, dois chumbadores metálicos tipo parabolt M10 ou superior, Formato tipo "U" ou "C" envolvente ao montante, com bordas reforçadas para Serviço 60 R\$ 327,16 R\$ 19.629,60
Câmara Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União
Modelo de Termo de Referência para Obras e Serviços, exceto TIC – Licitação e Contratação Direta - Lei nº 14.133, de 2021
Aprovado pela Secretaria de Gestão e Inovação
Identidade visual pela Secretaria de Gestão e Inovação
Atualização: SET/2025
3 de 33
absorção de impactos, finalidade Proteger as colun

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	60	Quantidade Mínima Cotada:	60
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	327,16		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	120
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,05			

Local de Entrega (Quantidade): Santo Ângelo/RS (60)

3 - Desinsetização / Desratização / Dedetização

Descrição Detalhada: Prestação de serviços de desinsetização, desratização e no Centro dedetização Distribuição com área total de aproximadamente ,2.500 m² incluindo áreas internas, externas e anexas.
Área total atendida: Aproximadamente 2.500 m², incluindo áreas de armazenagem, docas, escritórios, banheiros, áreas externas e de carga/descarga
- combate aDesinsetização: baratas, formigas, aranhas, traças, moscas, mosquitos e outros insetos rasteiros e voadores;
- combate eDesratização: controle de ratos, camundongos e ratazanas, utilizando iscas e armadilhas seguras;
- tratamentoDedetização geral: preventivo e corretivo em toda a área do CD, com foco em eliminar focos existentes e prevenir infestações futuras.
Serviço 6 R\$ 861,71 R\$ 5.170,26
Câmara Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União
Modelo de Termo de Referência para Obras e Serviços, exceto TIC – Licitação e Contratação Direta - Lei nº 14.133, de 2021
Aprovado pela Secretaria de Gestão e Inovação
Identidade visual pela Secretaria de Gestão e Inovação
Atualização: SET/2025
4 de 33
Aplicação de produtos químicos e

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	6	Quantidade Mínima Cotada:	6
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	861,71		
Unidade de Fornecimento:	UNIDADE	Quantidade Máxima para Adesões:	12
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,05			

Local de Entrega (Quantidade): Santo Ângelo/RS (6)

4 - Manutenção e reparo em balanças mecânicas / eletrônicas

Descrição Detalhada: Serviço de aferição e calibração de balança eletrônica da marca Líder, com capacidade máxima de 500 kg, destinada à pesagem de materiais diversos. A aferição deverá ser realizada por empresa ou profissional devidamente credenciado junto ao Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia (INMETRO), seguindo as normas e procedimentos técnicos vigentes. Escopo do serviço: Verificação das condições gerais da balança (estrutura, célula de carga, display, cabos e conexões); Aferição metrológica com pesos-padrão rastreados e certificados pelo INMETRO; Emissão de certificado de aferição/calibração, contendo: Dados de identificação da balança (marca, Serviço 1 R\$ 952,91 R\$ 952,91 Câmara Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União Modelo de Termo de Referência para Obras e Serviços, exceto TIC – Licitação e Contratação Direta - Lei nº 14.133, de 2021 Aprovado pela Secretaria de Gestão e Inovação Identidade visual pela Secretaria de Gestão e Inovação Atualização: SET/2025 5 de 33 modelo, número de série e capacidade); Resultados obtidos e m c a d a

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Quantidade Mínima Cotada: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 952,91

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Santo Ângelo/RS (1)

5 - Manutenção e reparo em balanças mecânicas / eletrônicas

Descrição Detalhada: Serviço de aferição e calibração de balança rodoviária, marca Saturno, com capacidade máxima de 80 toneladas, utilizada para pesagem de veículos de carga. A aferição deverá ser executada por empresa acreditada pela Rede Brasileira de Calibração (RBC) e rastreada ao INMETRO, em conformidade com as normas metrológicas vigentes e os requisitos da ABNT NBR ISO /IEC 17025. Escopo do serviço: Inspeção visual e funcional da balança (plataforma, células de carga, indicadores, cabos e acessórios); Verificação do nível da plataforma e do alinhamento dos dispositivos de pesagem; Aferição metrológica mediante o uso de caminhões-padrão ou massas-padrão certificadas e rastreadas ao INMETRO, Registro das leituras em diversos pontos de carga (mínimo, intermediário e máximo), com cálculo dos erros e incertezas de medição; Emissão de Certificado de Calibração, contendo: Identificação completa

do equipamento (marca, modelo, número de série, capacidade e local de instalação); Resultados obtidos, incertezas e declaração de conformidade metrológica; Identificação do executor (nome, CNPJ, número de acreditação RBC

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Quantidade Mínima Cotada: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 2.630,00

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Santo Ângelo/RS (1)

6 - Pintura industrial

Descrição Detalhada: Serviço de pintura e revitalização do piso industrial do Centro de Distribuição (CD), com aplicação de tinta epóxi de alta resistência, destinado a áreas de movimentação de pallets, empilhadeiras e armazenamento em porta-pallets com protetores de montante.
O piso existente já possui pintura em tinta epóxi na cor cinza, com demarcações em amarelo, porém apresenta desgaste, riscos e arranhões decorrentes do tráfego intenso e do tempo de uso, tornando necessária a reaplicação da pintura para restabelecimento das condições de segurança, estética e durabilidade.
Escopo do serviço:
Retirada cuidadosa dos protetores de montante dos porta-pallets antes do início da pintura, garantindo que o piso abaixo e ao redor dessas peças também receba tratamento e pintura adequados; Limpeza e preparação da superfície, com remoção de poeira, graxa, óleo e resíduos de tinta solta; Correção de imperfeições (rachaduras, lascas ou buracos) com massa epoxídica apropriada; Lixamento mecânico da superfície existente para garantir aderência entre a pintura antiga e a nova camada

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1902

Quantidade Mínima Cotada: 1902

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 56,60

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 3804

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Santo Ângelo/RS (1902)

7 - Manutenção / Reparo - Bateria

Descrição Detalhada: Realizar a substituição de baterias tracionárias da empilhadeira modelo Palettrans - PX 1235 - Nº de Série 142099 - Elétrica, incluindo o fornecimento de duas novas de primeiro uso, baterias instaladas, testes de funcionamento e destinação da bateria inservível, conforme especificações técnicas a seguir. Bateria tracionária (chumbo-ácido ou equivalente de tecnologia similar compatível com o equipamento), 130 Ah (C5) a 24 Vcc, 24 Volts, Compatíveis com o compartimento de bateria da empilhadeira Palettrans PX 1235, Cabos de potência e plug compatíveis com o conector original da empilhadeira, Mínimo de 1500 ciclos de carga/descarga (a 80% de descarga), Bateria nova, pronta para uso, Total compatibilidade elétrica e mecânica com empilhadeira elétrica Palettrans PX 1235
A contratada deverá executar os seguintes serviços:
a) Retirada da bateria antiga, observando todos os cuidados de segurança e manuseio exigidos para componentes elétricos e materiais perigosos;
b) Instalação da nova bateria, conforme as normas técnicas aplicáveis e as recomendações do fabricante da empilhadeira e da bateria;
c) Realização de testes de funcionamento

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Quantidade Mínima Cotada: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 2.618,88

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Santo Ângelo/RS (2)

8 - Manutenção Empilhadeira / Paleta

Descrição Detalhada: Manutenção preventiva em 6 (seis) Empilhadeiras, compreendendo troca de óleo e filtros, testes elétricos e Câmara Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União Modelo de Termo de Referência para Obras e Serviços, exceto TIC – Licitação e Contratação Direta - Lei nº 14.133, de 2021 Aprovado pela Secretaria de Gestão e Inovação Identidade visual pela Secretaria de Gestão e Inovação Atualização: SET/2025 9 de 33 mecânicos, revisão, calibragem, verificação das condições operacionais do equipamento, análises de vazamentos, condições de lubrificação de componentes internos, eficiência, consumo elétrico, troca de mangueira da torre da empilhadeira PR2080 caso haja necessidade, limpeza dos equipamentos do sistema, correção de falhas na empilhadeira Helli - CPD25. Modelos:
- Palettrans - PX 1235 - Nº de Série 142099 - Elétrica;
- Empilhadeira - Palettrans Retrátil - Modelo PR2080- Elétrica;

- Helli CPCD 25 - Combustão;
- Helli CPD25, 80V, Potência 16.6/25.5 kw - Elétrica
- Empilhadeira Elétrica Patolada - marca Zeppo
- Transpalete Elétrico - Palettrans
- E m p i l h a d e i r a patolada marca Zepoo

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Quantidade Mínima Cotada: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 15.278,66

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Santo Ângelo/RS (2)