

PREGÃO ELETRÔNICO 08/2026 – AQUISIÇÃO DE EMPILHADEIRA ELÉTRICA PARA O CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO E LOGÍSTICA

CHECKLIST DA PROPOSTA DE PREÇOS E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO  
ANEXO I

MK MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA. CNPJ: 17.974.134/0001-06	
LOTE 01	
8. Proposta de Preços	
8.1. A Proposta de Preços deverá ser apresentada <u>conforme modelo do ANEXO III</u> deste EDITAL, em papel timbrado da empresa licitante ou com o carimbo contendo o CNPJ, em 01 (uma) via, digitada ou datilografada, em linguagem clara, sem emendas ou rasuras, datada e devidamente <u>assinada pelo representante legal da empresa</u> , e contendo as seguintes informações:	OK
8.1.1 <u>Razão Social</u> ou <u>denominação da licitante</u> e <u>número de sua inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ/MF.</u>	OK
8.1.2 <u>Objeto da licitação</u> : conforme descrito no <b>ANEXO I</b> do presente EDITAL.	OK
8.1.3 <u>Descrição/Especificações Técnicas</u> : de forma detalhada, inclusive com menção a marcas e modelos ofertados, quando for o caso.	OK
8.1.4 <u>Preços unitários/total</u> : <b>cotados, obrigatoriamente, em moeda nacional, com 02 (duas) casas decimais</b> , aí já incluídos tributos, fretes, seguros, carga, descarga, montagem e/ou instalação (conforme o caso), bem como despesas com materiais e mão-de-obra e outras despesas ou ônus, seja a que título for, necessários ao cumprimento do objeto da licitação. 8.1.4.1 O preço total do lote deve corresponder à <u>somatória dos valores unitários de todos os seus itens, observadas as QUANTIDADES MÍNIMAS e os VALORES MÁXIMOS ADMITIDOS, por item e por lote, indicados no ANEXO I do EDITAL, sob pena de desclassificação da PROPOSTA DE PREÇOS.</u> 8.1.4.2 Os preços totais do lote e da Proposta de Preços deverão ser informados também por extenso.	OK
8.1.5 <u>Prazos</u> : observado o disposto no <b>ANEXO I</b> do EDITAL.	OK
8.1.6 <u>Garantia e Assistência Técnica</u> : observado o disposto no <b>ANEXO I</b> do EDITAL.	OK
8.1.7 <u>Forma e condições de pagamento</u> : observado o disposto no <b>ANEXO I</b> do EDITAL.	OK
8.1.8 <u>Validade da Proposta</u> : não poderá ser inferior a <b>90 (noventa) dias</b> , contados a	OK

partir da <u>data em que a licitante for declarada arrematante.</u>	
<b>9.2. Habilitação Jurídica:</b>	
9.2.1 Prova de <u>registro</u> no órgão competente e alterações (se houver), no caso de empresário individual;	--
9.2.2 <u>Ato Constitutivo</u> (estatuto ou contrato social), com as devidas alterações contratuais (se houver) <u>ou Alteração Contratual Consolidada</u> e alterações posteriores (se houver), devidamente registrados no órgão competente, em se tratando de sociedade comercial;	OK
9.2.3 <u>Ato de nomeação ou de eleição dos atuais administradores</u> , no caso de sociedade por ações, também devidamente registrado no órgão competente;	--
9.2.4 <u>Carta de Credenciamento</u> (ANEXO II) <u>ou procuração</u> por instrumento público ou particular, com firma reconhecida, caso o representante legal da licitante não seja o sócio administrador ou o empresário individual.	--
<b>9.3. Regularidade fiscal e trabalhista:</b>	
9.3.1 Documento comprobatório de <u>inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas</u> (CNPJ/ME);	OK
9.3.2 <u>Certidão Conjunta Negativa de Débitos Relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União</u> , abrangendo inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do artigo 11 da Lei nº 8.212/91.	OK
9.3.3 <u>Certidão Negativa de Débitos e/ou Tributos Estaduais</u> , relativa ao domicílio ou sede da licitante.	OK
9.3.4 <u>Certidão Negativa de Débitos e/ou Tributos Municipais</u> , relativa ao domicílio ou sede da licitante.	OK
9.3.5 <u>Certificado de Regularidade do Fundo de Garantia por Tempo de Serviço</u> (CRF).	OK
9.3.6 <u>Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas</u> (CNDT).	OK
<b>9.4. Qualificação Econômico-Financeira:</b>	
9.4.1 <u>Certidão(ões) negativa(s) de pedido e/ou decretação de falência</u> , expedida(s) pelo(s) Cartório(s) do(s) Distribuidor(es) da sede da licitante. 9.4.1.1 Certidões omissas quanto ao prazo de validade serão aceitas somente se expedidas nos últimos <b>90 (noventa) dias</b> anteriores à data prevista para a abertura do certame licitatório.	OK
<b>9.6. Declarações:</b>	
9.6.1 <u>Declaração de que não emprega menores</u> , conforme modelo constante do ANEXO IV do EDITAL.	OK

*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*

9.6.2 <b>Declaração de inexistência de fatos impeditivos à habilitação</b> e ciência da obrigatoriedade de comunicação de fatos supervenientes, conforme modelo constante do ANEXO V do EDITAL.	OK
<b>Anexo I – Exigências Complementares (se houver)</b>	
<p><b>11.1.</b> A licitante arrematante deverá encaminhar, juntamente com a sua PROPOSTA DE PREÇOS, <u>como condição para classificação, catálogos, manuais, folders, encartes, prospectos ou quaisquer outros demonstrativos</u> que contemplem os equipamentos ofertados (material impresso ou indicação da URL do fabricante), nos quais constem <u>indicação de marca, modelo e procedência</u> dos respectivos itens, bem como as <u>especificações técnicas detalhadas e imagens</u> destes, com o fim de possibilitar à área técnica do SENAC/PR fazer sua análise prévia e validação, nos termos e condições constantes do EDITAL e seus ANEXOS.</p> <p><b>11.2.</b> Os demonstrativos apresentados deverão estar devidamente identificados com o nome da licitante e conter indicações acerca dos lotes e itens a que se referirem.</p> <p><b>11.2.1.</b> Os demonstrativos apresentados deverão possibilitar a análise, interpretação e conclusão, de <b>forma clara e sem maiores dificuldades</b>, acerca do seu objeto, visando a apurar, nos itens dispostos, a equivalência técnica ao solicitado e o atendimento às condições exigidas no EDITAL e seus ANEXOS.</p>	OK
<b>VALOR FINAL PROPOSTA PARA O LOTE 01</b>	R\$ 59.500,00
<b>VALOR FINAL TOTAL</b>	R\$ 59.500,00
<b>PARECER TÉCNICO</b>	FAVORÁVEL
<b>SITUAÇÃO</b>	HABILITADO

Curitiba, 10 de março de 2026.

  
**André Luis Siqueira Leal**  
 Presidente da Comissão Permanente de Licitação

  
**Aline Mariane Lüders**  
 Membro da Comissão Permanente de Licitação

  
**Mariana Hoffmann Dalmolin**  
 Membro da Comissão Permanente de Licitação

  
**Gabriel Souza dos Santos**  
 Apoio da Comissão de Licitação

**Prezada Comissão de Licitação**

Ref.: PE 08/2026 - AQUISIÇÃO DE EMPILHADEIRA ELÉTRICA PATOLADA PARA O CDL

Atendendo à solicitação da Comissão de Licitação, referente à análise da proposta de preços e da documentação de qualificação técnica da empresa MK MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA para o PE 08/2026 - AQUISIÇÃO DE EMPILHADEIRA ELÉTRICA PATOLADA PARA O CDL, segue análise e parecer técnico acerca da proposta de preços e demais documentos apresentados.

Para o LOTE 01 – EMPILHADEIRA ELÉTRICA PATOLADA foram apresentadas juntamente com a proposta de preços, catálogos e especificações técnica, além de visita técnica no local, os quais comprovam que o equipamento proposto atende às especificações solicitadas em Edital, especialmente sobre o item 1 do LOTE 01 – EMPILHADEIRA ELÉTRICA PATOLADA do Edital.

Diante disso, pelo atendimento do disposto no item 3 do anexo I do Edital, apresentamos parecer técnico favorável à aquisição.

São José dos Pinhais, 06 de Março de 2026.

GUILHERME DINIZ Assinado de forma digital  
FERNANDES:0763 FERNANDES.07630444907  
0444907 Dados: 2026.03.06 16:17:24  
-03'00'

Guilherme Diniz Fernandes

Analista

Coordenadoria do Centro de Distribuição e Logística CCDL / Divisão de Suprimentos DISUP



# PROPOSTA COMERCIAL

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 008/2026

EDITAL Nº 147/2025

Curitiba, 26/02/2026.

**À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS PINHAIS**

## **1. DADOS DO FORNECEDOR**

**Razão Social:** MK – Maquinas e Equipamentos Ltda.

**CNPJ:** 17.974.134/0001-06

**Endereço:** BR-116, 17511, Xaxim, Curitiba/PR, CEP 81690-300

**Telefone:** +55 (41) 3013-6022

**Site:** mkmaquinas.com.br

**Inscrição Estadual:** 90634927-25

**Inscrição Municipal:** 14 01 665.472-6

## **2. REPRESENTANTE LEGAL PARA FINS DE ASSINATURA DO CONTRATO**

**Nome:** Mark Willian Parnes

**Endereço:** Rua dos Cedros, 283, Alphaville Graciosa, Pinhais/PR, CEP 83327-117

**Cargo/Função:** Vendedor

**RG n.º:** 5.675.953-0 SSP-Pr

**CPF n.º** 896.166.009-82.

**Naturalidade:** Curitiba, Estado do Paraná

**Nacionalidade:** Brasileiro

**Estado Civil:** Casado

**Telefone:** +55 (41) 99997-5856

**e-mail:** mk@mkmaquinas.com.br

MK-Maquinas e Equipamentos Ltda  
BR-116, 17511, Xaxim  
CEP 81690-300  
Curitiba-PR



## 1. OBJETO

Atendendo ao disposto no Edital do Pregão Eletrônico nº N° 008/2026, apresentamos proposta para:

## AQUISIÇÃO DE EMPILHADEIRA ELÉTRICA PARA O CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO E LOGÍSTICA.

2. DADOS DO MATERIAL - CDD15/GRACE (Modelo/Marca)					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR GLOBAL
1	<b>EMPILHADEIRA ELÉTRICA:</b> A empilhadeira patolada destinada a operador a pé, deverá possuir tração e elevação elétricas, com capacidade de carga entre 1.500 e 2.000 kg e elevação de 5.300 a 6.000 mm, garantindo alto desempenho tanto nas operações de elevação quanto de deslocamento. O equipamento deverá ser equipado com rodas em poliuretano, adequadas para proporcionar estabilidade e durabilidade durante o uso. A empilhadeira será destinada às atividades de carga e descarga de veículos, bem como ao empilhamento de paletes em ambientes internos. Deverá acompanhar bateria e carregador com alimentação em 220V, apresentando autonomia operacional de no mínimo 6 horas. O comprimento útil do garfo deverá variar entre 1.150 e 1.200 mm, com largura externa entre 554 e 695 mm, podendo sofrer pequena variação desde que possua compatibilidade com o palete padrão brasileiro (1000 x 1200 mm). A empilhadeira ainda, deverá possuir, painel medidor de descarga de bateria, sistema que impeça movimentação involuntária do equipamento quando este iniciar movimentação em rampa, botão de prevenção de acidentes na extremidade do timão (antiesmagamento, que afaste o equipamento do operador em caso de contato com o próprio), buzina e chave	1	1	R\$ 59.500,00	R\$ 59.500,00

MK-Maquinas e Equipamentos Ltda  
BR-116, 17511, Xaxim  
CEP 81690-300  
Curitiba-PR



de contato removível. Este produto deverá ser novo e entregue em perfeitas condições de uso. <b>Garantia e assistência técnica:</b> Garantia de no mínimo 01 (um) ano a contar do recebimento definitivo, e assistência técnica estabelecida no Estado do Paraná, de preferência em Curitiba/Região Metropolitana, bem como estoque local de peças de reposição, garantindo suporte técnico presencial e manutenção célere e eficaz, nos termos e prazos fixados no ANEXO I. <b>Marcas de referência:</b> Yale, Still, Vonder, equivalente ou de superioridade técnica.				
<b>Preço total: R\$ 59.500,00 (Cinquenta e nove mil e quinhentos reais)</b>				

### 3. PRAZO DE ENTREGA

Até **30 (trinta)** corridos, contados a partir da data de recebimento da nota de empenho.

### 4. LOCAL DE ENTREGA

CCDL - Centro de Distribuição, Rua Attilio Talamini, 641, São José dos Pinhais

### 5. GARANTIA

Garantia de **12 meses**, conforme especificado na proposta, contra defeitos de fabricação, a partir da data de entrega.

### 6. DADOS BANCÁRIOS

Banco: Banco do Brasil  
Agencia: 3848-2  
Conta: 24377-9  
MK - Máquinas e Equipamentos LTDA

### 7. OBSERVAÇÕES

MK-Maquinas e Equipamentos Ltda  
BR-116, 17511, Xaxim  
CEP 81690-300  
Curitiba-PR



- Validade da proposta: **90 dias**;
- Produto ofertado: **novo, sem uso anterior (zero hora)**;
- Todos os requisitos técnicos estão em conformidade com o Termo de Referência – Anexo I;
- Em caso de não conformidade na entrega, nos comprometemos a realizar as correções no prazo máximo de **72 (setenta e duas) horas**, conforme item 4 do edital

Curitiba, 26 de fevereiro de 2026.

MARK  
WILLIAN  
PARNES:896  
16600982

Digitally signed by MARK WILLIAN  
PARNES:89616600982  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil,  
ou=Secretaria da Receita Federal do  
Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1,  
ou=AC ONLINE RFB v5, ou=AR YOU  
DIGITAL, ou=Videoconferencia,  
ou=17315810000130, cn=MARK  
WILLIAN PARNES:89616600982  
Date: 2026.02.26 16:58:39 -03'00'

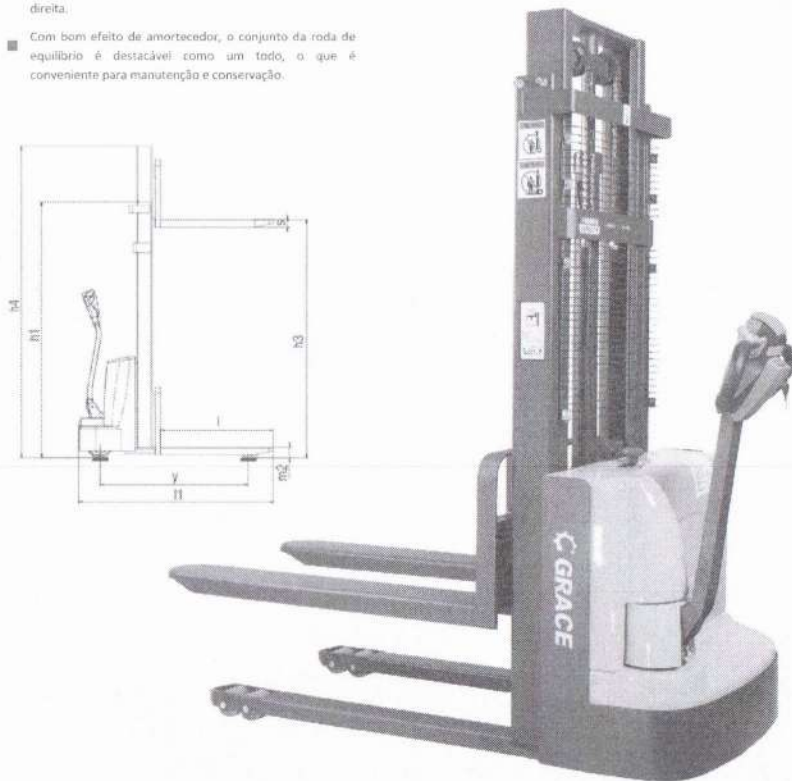
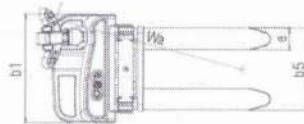
Mark Willian Parnes  
Cargo: Diretor Comercial  
MK – Maquinas e Equipamentos Ltda.

MK-Maquinas e Equipamentos Ltda  
BR-116, 17511, Xaxim  
CEP 81690-300  
Curitiba-PR

## Empilhador com operador a pé série CDD-A (CDD-A10/15)

### Aplicação Características tecnológicas

- Com uma carga nominal, é fácil trabalhar em uma inclinação de 5%.
- O veículo é compacto, flexível e tem boa manobrabilidade. Ele também pode trabalhar com eficiência e liberdade em espaços estreitos.
- A alavanca possui um interruptor de velocidade lenta e a alça possui uma função de caminhada vertical.
- Com roda de equilíbrio ajustável, o carro anda suavemente e não há oscilações para a esquerda e para a direita.
- Com bom efeito de amortecedor, o conjunto da roda de equilíbrio é destacável como um todo, o que é conveniente para manutenção e conservação.



## CDD-A (CDD-A10/15)

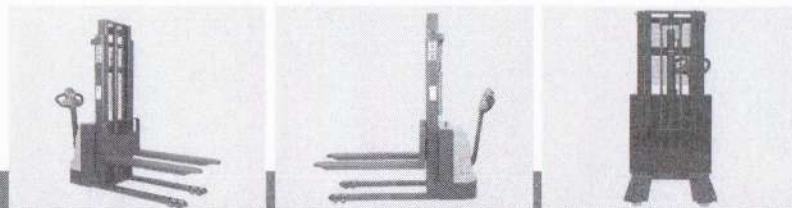
### Tecnologia Parâmetro

## Série Empilhador com deslocamento

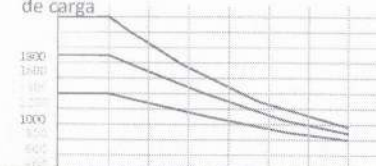
GRACE FORKLIFT

Model	Unit		
Modo de acionamento		Elétrico (bateria)	Elétrico (bateria)
Estilo de condução		Caminhada	Caminhada
Carga nominal	Q(kg)	1000	1600
Distância do centro de carga	c(mm)	500	500
Bitola	Y(mm)	EUA	1555
Peso próprio (com bateria)	kg	418-526	418-526
Roda		Roda de PU	Roda de PU
Tamanho da roda, roda dianteira		1250x80	Q250 X 80
Tamanho da roda, roda traseira		Q90x70	Q80 x 70
Roda adicional (tamanho)		Q100x50	Q100 X 50
Número de rodas (ex: rodas motorizadas)		1x+2/4	1x+2/4
Bitola da roda dianteira	b10(mm)	886	886
Posta da roda traseira	b11 (mm)	525	525
Altura de elevação	h14 (mm)	1800/2300/2500/2600/3500	2000/3500/4500/5100/6000
Altura quando o pórtico está retraído	h1m (mm)	2090/1590/1840/2090/3340	1090/1590/1840/2090/2340
Altura reduzida	h13 (mm)	90	90
Comprimento total	l (mm)	1760	1760
Altura do pórtico durante a operação	l2(mm)	2090/2000/3000/3500/3540	2090/2100/3000/3500/4000
Largura do corpo	b1 (mm)	800	800
Tamanho do garfo	S/e/ l (mm)	60/110/1100	60/110/1600
Largura externa do garfo	b5(mm)	690	690
Distância ao solo no centro da distância entre eixos	m2(mm)	40	40
Largura do canal Bandeja de 1000 x 1200 mm	Ast (mm)	2200	2200
Largura do canal bandeja de 800 x 1200 mm	Ast (mm)	2100	2100
Raio de viragem	Wa (mm)	1370	1370
Velocidade de condução, carga total/sem carga	Km/h	4/5, 6	4/5, 6
Aumento da velocidade, carga total/sem carga	m/s	0, 0,80, 1	0, 0,8 / 0, 1
Velocidade de queda, carga total/sem carga	m/s	0, 12 / 0, 09	0,12 / 0, 09
Capacidade de subida, carga/descarga	%	3/7	3/7
Freio de serviço		Freio eletromagnético	Freio eletromagnético
Potência do motor de acionamento	kW	0,75	0,70
Aumento da potência do motor	kW	2,2	2,2
Bateria 24 V	Ah	80	80
Peso da bateria	Kg	26	26x2
Nível de ruído de acordo com a norma DIN12053	dB(A)	66/70	< 70

### Aparência do produto



### Altura de elevação - curva de carga



### Centro de carga - curva de carga

