



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

Secretaria de
Licitação e Compras

LIDIANÓPOLIS
PREFEITURA MUNICIPAL

CERTIDÃO ADMINISTRATIVA

Processo Administrativo nº 020/2026;

Modalidade: Concorrência Eletrônica nº 006/2026;

Objeto: Contratação integrada de empresa do ramo da construção civil, devidamente especializada, para a elaboração dos projetos básico e executivo, bem como de todos os documentos técnicos necessários, seguida da execução das obras destinadas à construção de 10 (dez) unidades habitacionais, a serem implantadas no Distrito de Porto Ubá. A contratação, insere-se no âmbito do Programa Casa Fácil Paraná – Modalidade SUB25, em conformidade com as diretrizes e condições estabelecidas no Convênio nº 113/2025, firmado entre a Companhia de Habitação do Paraná – COHAPAR e o Município de Lidianópolis/PR.

Assunto: Suspensão do Edital de Licitação – Concorrência Eletrônica nº 006/2026

Senhor Prefeito,

Comunico, para os devidos fins, que na data de 08 de maio de 2026 foi recebido, por esta Administração Municipal, documento encaminhado pelo Controlador Interno do Município de Lidianópolis/PR, referente à auditoria realizada pelo Tribunal de Contas do Estado do Paraná – TCE/PR, por intermédio do Sistema INTEGRA, Sistema de Fiscalização, no âmbito do procedimento de acompanhamento conduzido pela Coordenadoria de Acompanhamento de Atos de Gestão – CAGE.

A fiscalização em questão teve por objeto a análise da Concorrência Eletrônica nº 006/2026, destinada à contratação integrada de empresa pertencente ao ramo da construção civil, devidamente especializada, para elaboração dos projetos básico e executivo, bem como de todos os documentos técnicos indispensáveis, seguida da execução das obras voltadas à construção de 10 (dez) unidades habitacionais a serem implantadas no Distrito de Porto Ubá, no âmbito do Programa Casa Fácil Paraná – Modalidade SUB25, observadas as diretrizes estabelecidas no Convênio nº 113/2025, firmado entre a Companhia de Habitação do Paraná – COHAPAR e o Município de Lidianópolis/PR.

Conforme consignado no relatório encaminhado pelo órgão de controle, foram identificados sete apontamentos técnicos relacionados à condução do certame, abrangendo aspectos atinentes ao planejamento da contratação, detalhamento técnico do objeto, compatibilidade orçamentária, critérios de competitividade e conformidade documental, especialmente à luz das disposições previstas na Lei Federal nº 14.133/2021 e demais normativas correlatas.

Diante das recomendações expedidas, e em estrita observância aos princípios da legalidade, eficiência, economicidade, planejamento, transparência e supremacia do interesse público, este Departamento de Licitação, deliberou pelo integral acolhimento das orientações apresentadas, promovendo a imediata revisão dos documentos que compõem a fase preparatória da licitação, com consequente necessidade de retificação do edital e futura republicação do procedimento licitatório.

A medida adotada decorre do compromisso institucional do Município de Lidianópolis com o aperfeiçoamento contínuo dos mecanismos de governança pública, controle preventivo e conformidade administrativa, e dever de autotutela, reconhecendo-se a relevância das recomendações formuladas pelos órgãos fiscalizadores como instrumentos essenciais à qualificação dos atos administrativos e à mitigação de riscos futuros na execução contratual.



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

Secretaria de
Licitação e Compras

LIDIANÓPOLIS
PREFEITURA MUNICIPAL

No contexto da reanálise técnica do procedimento, serão promovidas adequações substanciais relacionadas ao aprofundamento e aprimoramento dos Estudos Técnicos Preliminares, ao maior detalhamento do anteprojeto e das soluções construtivas propostas, à revisão das planilhas orçamentárias e composições de custos, à verificação da compatibilidade dos preços médios com tabelas referenciais governamentais, bem como à redefinição dos critérios de julgamento e competitividade do certame, com vistas a assegurar plena aderência aos parâmetros legais, regulamentares e jurisprudenciais aplicáveis.

As providências em curso possuem como finalidade:

- Assegurar a adoção da solução mais adequada ao interesse público, fundamentada em critérios técnicos consistentes;
- Promover a adequação dos Estudos Técnicos Preliminares às exigências estabelecidas pela Lei nº 14.133/2021;
- Conferir maior precisão ao objeto licitado, mediante aprimoramento do detalhamento técnico e funcional da contratação;
- Garantir justificativa técnica idônea para os quantitativos e serviços previstos, resguardando a economicidade e a eficiência administrativa;
- Ampliar a transparência e a segurança jurídica do procedimento licitatório;
- Fortalecer os mecanismos de controle e fiscalização da futura execução contratual;
- Mitigar riscos operacionais, financeiros e construtivos relacionados ao empreendimento;
- Fomentar maior competitividade entre os licitantes;
- Viabilizar eventual redução dos valores máximos estimados para contratação;
- Assegurar conformidade técnica e jurídica dos projetos e documentos que instruem o certame;
- Aprimorar a percepção institucional acerca da capacidade de planejamento e gestão da Administração Pública Municipal.

Não obstante, considerando a necessidade de análise minuciosa dos apontamentos apresentados, bem como o tempo necessário para realização dos ajustes técnicos, jurídicos e orçamentários pertinentes, CERTIFICO a necessidade de suspensão temporária da Concorrência Eletrônica nº 006/2026 pelo prazo de 10 (dez) dias, contados da presente data, permanecendo o procedimento suspenso até o dia 21 de maio de 2026.

Consigno, ainda, que referido prazo poderá ser prorrogado por igual período, caso sobrevenha necessidade técnica devidamente justificada, especialmente em razão da complexidade das adequações a serem implementadas e da imprescindibilidade de assegurar plena regularidade, coerência e segurança jurídica ao procedimento licitatório.



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

Secretaria de
Licitação e Compras

LIDIANÓPOLIS
PREFEITURA MUNICIPAL

Por fim, certifica-se que todas as medidas adotadas possuem caráter preventivo e corretivo, visando garantir que a futura republicação do edital ocorra em estrita consonância com os princípios que regem a Administração Pública, com observância integral às determinações legais, regulamentares e orientações emanadas pelos órgãos de controle externo.

Lidianópolis – PR, 11 de maio de 2026.


Adrieny Lázaga Conceição
Agente de Contratação





Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026



DESPACHO DO PREFEITO

AO RESPONSÁVEL DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

I – Recebi, para análise e deliberação, solicitação visando à abertura de procedimento licitatório, na modalidade Concorrência Eletrônica, destinada à contratação integrada de empresa pertencente ao ramo da construção civil, devidamente especializada para elaboração dos projetos básico e executivo, bem como demais documentos técnicos necessários, seguida da execução das obras destinadas à construção de 10 (dez) unidades habitacionais no Distrito de Porto Ubá, no âmbito do Programa Casa Fácil Paraná.

II – Considerando a natureza e complexidade do objeto, bem como a necessidade de observância aos princípios da legalidade, eficiência, planejamento, transparência e interesse público, determino que sejam adotadas todas as providências administrativas necessárias ao regular processamento do certame, em estrita consonância com as disposições previstas na Lei Federal nº 14.133/2021, regulamentações pertinentes e orientações dos órgãos de controle.

III – Nos termos do artigo 8º da Lei Federal nº 14.133/2021, designo para condução do presente procedimento licitatório a Agente de Contratação Sr.ª Adrieny Laiz da Conceição, matrícula funcional nº 200933, devidamente nomeada por intermédio do Decreto Municipal nº 5.460/2026, competindo-lhe o acompanhamento, coordenação e condução dos atos inerentes à fase externa da licitação.

IV – Determino, ainda, que o Setor de Licitações e Contratos proceda à instauração formal do competente procedimento administrativo, promovendo a elaboração e conferência dos documentos técnicos, jurídicos e orçamentários indispensáveis à adequada instrução processual, observando-se rigorosamente os requisitos legais aplicáveis à contratação integrada.

V – Por fim, ressalto que deverão ser observadas todas as recomendações técnicas oriundas dos órgãos de fiscalização e controle, especialmente aquelas relacionadas ao aprimoramento, a fim de assegurar maior segurança jurídica, economicidade e eficiência à futura contratação.

Gabinete do Prefeito, 11 de maio de 2026.

APARECIDO BUZATO: 53
396618904

Atestado digitalizado por APARECIDO BUZATO: 53 em 11/05/2026 às 10:16:28. O documento foi assinado digitalmente por APARECIDO BUZATO em 11/05/2026 às 10:16:28. O documento foi assinado digitalmente por APARECIDO BUZATO em 11/05/2026 às 10:16:28. O documento foi assinado digitalmente por APARECIDO BUZATO em 11/05/2026 às 10:16:28.

Aparecido Buzato
Prefeito Municipal

Ciente em: 11/05/2026.

Adrieny Laiz da Conceição
Agente de Contratação

CNPJ/MF nº 95.680.831/0001-68
Rua Juscelino Kubitschek, 327- Lidianópolis/PR - CEP 86.865-000
Fone/Fax (43) 3473-1238



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LIDIANÓPOLIS
ESTADO DO PARANÁ

AVISO DE SUSPENSÃO

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 007/2026
Lei nº 14.133/2021

O Município de Lidianópolis, Estado do Paraná, através do Prefeito Municipal, Sr. **Aparecido Buzato**, torna público que a sessão pública da Concorrência Eletrônica supramencionado que tem por objeto a **Contratação integrada de empresa do ramo da construção civil, devidamente especializada, para a elaboração dos projetos básico e executivo, bem como de todos os documentos técnicos necessários, seguida da execução das obras destinadas à construção de 10 (dez) unidades habitacionais, a serem implantadas no Distrito de Porto Ubá. A contratação, insere-se no âmbito do Programa Casa Fácil Paraná – Modalidade SUB25, em conformidade com as diretrizes e condições estabelecidas no Convênio nº 113/2025, firmado entre a Companhia de Habitação do Paraná – COHAPAR e o Município de Lidianópolis/PR, a qual se realizaria no dia 07/07/2026, às 09h00min, foi **SUSPENSA**. A razão para tanto está vinculada ao atendimento de recomendações e orientações para boa condução do processo como um todo. Todos os documentos pertinentes ao processo poderão ser solicitados através do e-mail: licitacaolidianopolispr@gmail.com, bem como estão disponíveis no site do Portal da Transparência do Município <http://177.152.159.211:8090/portaltransparencia/licitacoes>, e plataforma da BNC <https://bnc.org.br>.**

Maiores informações poderão ser obtidas pelo telefone: (043) 93300-8757.

Lidianópolis, 11 de maio de 2026.

Assinado digitalmente por APARECIDO
BUZATO:53
396618904

Aparecido Buzato
Prefeito Municipal

(43) 3473-1238

www.lidianopolis.pr.gov.br

licitacaolidianopolispr@gmail.com



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

Secretaria de
Licitação e Compras

LIDIANÓPOLIS
PREFEITURA MUNICIPAL

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LIDIANÓPOLIS
Estado do Paraná

III - TERMO ADITIVO AO CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº. 034/2023, REFERÊNCIA A DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº. 004/2023, QUE ENTRE SI FAZEM O MUNICÍPIO DE LIDIANÓPOLIS E A SRª. LÁZARA MATIAS DOS SANTOS.

O MUNICÍPIO DE LIDIANÓPOLIS, pessoa jurídica de direito público, situado na Rua Juscelino Kubitschek, nº 327, centro, Estado do Paraná, neste ato, representado pelo Prefeito Municipal, **APARECIDO BUZATO**, matrícula nº 300013, a seguir denominado **CONTRATANTE** a Srª **LÁZARA MATIAS DOS SANTOS**, pessoa física, portadora do CPF/MF: 532.002.929-20, a seguir denominada **CONTRATADA**, firmam este **III TERMO ADITIVO AO CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº. 034/2023, REFERÊNCIA A DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº. 004/2023**, nos termos que seguem:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DAS ALTERAÇÕES

Constitui objeto do presente instrumento, prorrogar o prazo da Clausula Terceira – da Vigência do Contrato nº. 034/2023, e, conseqüentemente, o valor contratual, através da seguinte redação:

I - “Fica prorrogado o prazo de VIGÊNCIA do CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº. 034/2023 até o dia 24 de maio de 2027”.

II – Em decorrência da prorrogação contratual, fica aditado o valor global contratado, através do IPCA-Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo, no percentual de 4,14%, que era de R\$ 27.444,96 (Vinte sete mil, quatrocentos quarenta quatro mil e noventa seis centavos), para o valor global a ser de R\$ 36.144,96 (Trinta seis mil, cento quarenta quatro reais e noventa seis centavos).

III – O valor do aditivo é de R\$ 9.666,60 (nove mil, seiscentos sessenta seis reais e sessenta centavos). O valor mensal que era de R\$ 773,33 (setecentos setenta três mil e trinta três centavos), passa a ser de R\$ 805,55 (oitocentos cinco mil e cinquenta cinco centavos)”.



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

Secretaria de
Licitação e Compras

LIDIANÓPOLIS
PREFEITURA MUNICIPAL

CLÁUSULA SEGUNDA – DA RATIFICAÇÃO

Ficam ratificadas e permanecem inalteradas todas as demais cláusulas do **CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS** originário, não explicitamente modificados neste **III TERMO ADITIVO**.

E por estarem justos e contratados, firmam o presente instrumento em 03 (três) vias de igual teor e forma para um só efeito, juntamente com duas testemunhas.

Edifício da Prefeitura do Município de Lidianópolis, Estado do Paraná, aos onze dias do mês de maio de dois mil e vinte e seis (11/05/2026).

APARECIDO BUZATO:53
396618904

Aparecido Buzato
Prefeito Municipal

Documento assinado digitalmente
gov.br LAZARA MATIAS DOS SANTOS
Data: 11/05/2026 14:58:21-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

Lázara Matias dos Santos
Contratada

TESTEMUNHAS:

HERICK M. T. DE ABREU
Fiscal de Contratos
Port. nº 5.273/2025

1. Nome:
Matricula:

2. Nome:
Matricula:

Matheus H. Kozluk Santos
Matricula nº 300027



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LIDIANÓPOLIS

ESTADO DO PARANÁ – CNPJ/MF nº 95.680.831.0001-68
Rua Juscelino Kubitschek, 327- Lidianópolis/PR - CEP 86.865-000 Fone/Fax (43) 4731238

CERTIDÃO ADMINISTRATIVA

Processo Administrativo nº 013/2026;

Modalidade: Pregão Eletrônico nº 008/2026;

Objeto: Aquisição de 01 (uma) Pá Carregadeira, nova zero hora, destinada ao atendimento das necessidades administrativas e operacionais da Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente, viabilizada através do Termo de Convenio Nº 750/2025 - SEAB ao município de Lidianópolis/PR.

Assunto: Processo e análise de propostas e catálogos técnicos

Certifico, para os devidos fins, que o presente procedimento licitatório foi submetido à criteriosa análise técnica das propostas comerciais, catálogos, fichas técnicas, memoriais descritivos e demais documentos apresentados pelos licitantes participantes do Pregão Eletrônico nº 008/2026, cujo objeto consiste na aquisição de 01 (uma) Pá Carregadeira nova, zero hora, destinada às demandas operacionais da Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente.

A análise promovida pela Administração Municipal observou rigorosamente os princípios que regem as contratações públicas, especialmente aqueles previstos na Lei Federal nº 14.133/2021, notadamente os princípios da legalidade, isonomia, competitividade, eficiência, julgamento objetivo, vinculação ao instrumento convocatório, economicidade e supremacia do interesse público.

Registra-se que a fase de avaliação técnica das propostas contou com acompanhamento direto do Departamento Demandante, por intermédio da Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente, a qual emitiu Certidão Técnica específica contendo manifestação fundamentada acerca da compatibilidade operacional, funcional e técnica dos equipamentos ofertados pelos licitantes em relação às exigências previstas no edital, no Termo de Referência e no respectivo Plano de Trabalho vinculado ao Convênio nº 750/2025 – SEAB.

A metodologia de análise adotada levou em consideração múltiplos critérios técnicos e operacionais indispensáveis ao adequado atendimento das necessidades administrativas do Município, especialmente no tocante à utilização prática do maquinário nas atividades desenvolvidas em âmbito rural, manutenção de estradas vicinais, suporte às atividades agrícolas, movimentação de materiais e execução de serviços correlatos vinculados à Secretaria demandante.

Dentre os parâmetros avaliados, destacam-se:

- Compatibilidade integral das especificações técnicas constantes nos catálogos apresentados em relação às exigências mínimas estabelecidas no edital;
- Conformidade do equipamento ofertado com os requisitos técnicos aprovados no Plano de Trabalho vinculado ao Convênio firmado junto à Secretaria de Estado da Agricultura e do Abastecimento – SEAB;
- Adequação operacional do maquinário às condições reais de utilização no Município de Lidianópolis;



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LIDIANÓPOLIS

ESTADO DO PARANÁ – CNPJ/MF nº 95.680.831.0001-68

Rua Juscelino Kubitschek, 327- Lidianópolis/PR - CEP 86.865-000 Fone/Fax (43) 4731238

– Compatibilidade de potência, capacidade operacional, desempenho hidráulico, peso operacional, motorização, capacidade de carga, dimensões e demais elementos estruturais relevantes à execução eficiente das atividades públicas pretendidas;

– Análise da viabilidade técnica do equipamento frente às necessidades concretas;

Consigna-se, ainda, que a equipe de licitação, procedeu à análise detalhada de cada catálogo técnico apresentado pelos licitantes, realizando conferência minuciosa das informações disponibilizadas pelos fabricantes, fichas técnicas oficiais, documentos complementares e elementos comprobatórios destinados à verificação do efetivo atendimento às exigências editalícias.

No curso da análise técnica, verificou-se que determinadas propostas não atenderam integralmente aos requisitos mínimos estabelecidos no instrumento convocatório, especialmente quanto à compatibilidade técnica do equipamento ofertado frente às especificações consideradas essenciais e previamente justificadas nos estudos técnicos e no planejamento da contratação.

Dessa forma, eventuais desclassificações promovidas no âmbito do certame, encontram-se devidamente fundamentadas em critérios objetivos, técnicos e legais, pautando-se exclusivamente no dever de assegurar a contratação da solução mais adequada ao interesse público, em estrita observância ao princípio da vinculação ao edital e ao julgamento objetivo das propostas, conforme disposições da Lei Federal nº 14.133/2021.

Ressalta-se que as decisões administrativas adotadas não tiveram por finalidade restringir a competitividade do certame, mas sim garantir que o equipamento a ser contratado atenda minimamente às necessidades operacionais do Município, preservando a eficiência da contratação, a adequada aplicação dos recursos públicos e a finalidade pública vinculada ao Convênio nº 750/2025 – SEAB.

Ademais, o procedimento de análise técnica foi conduzido com base em estudo de viabilidade previamente elaborado pelo Secretário Municipal de Agricultura, Senhor Lucas Schainhuk, o qual identificou as características mínimas indispensáveis ao adequado desempenho do maquinário no contexto operacional local, considerando fatores como topografia, intensidade de uso, demanda operacional da Secretaria de Agricultura e condições estruturais das atividades executadas no Município.

Por fim, certifica-se que todas as medidas adotadas no decorrer da análise das propostas e catálogos técnicos possuem fundamento técnico, jurídico e administrativo, observando integralmente os princípios da transparência, motivação dos atos administrativos, interesse público, segurança jurídica e eficiência administrativa, assegurando a lisura, regularidade e legitimidade do procedimento licitatório em questão.

Lidianópolis – PR, 11 de maio de 2026.

Adrieny Laiz da Conceição
Agente de Contratação



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LIDIANÓPOLIS

ESTADO DO PARANÁ – CNPJ/MF n.º 95.680.831.0001-68

Rua Juscelino Kubitschek, nº 327, Lidianópolis/PR - CEP 86.865-000 Fones (43) 3473-1238

PARECER TÉCNICO DE DESCLASSIFICAÇÃO DE PROPOSTA

LICITAÇÃO: Pregão Eletrônico nº 08/2026.

PROCESSO ADM: 13/2026.

OBJETO: Aquisição de 01 (uma) Pá Carregadeira, nova zero hora, destinada ao atendimento das necessidades administrativas e operacionais da Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente, viabilizada através do Termo de Convênio Nº 750/2025 - SEAB ao município de Lidianópolis/PR.

LICITANTE: Participante 128 – XCMG.

1. RELATÓRIO

Trata-se de análise da proposta técnica e documentos apresentados pela empresa XCMG, classificada provisoriamente em 1º lugar para o item 01, referente à aquisição de um Pá Carregadeira.

O edital, no seu Termo de Referência (Anexo), estabeleceu requisitos técnicos mínimos obrigatórios para o equipamento, visando garantir a eficiência operacional da Administração Pública.

2. ANÁLISE TÉCNICA

Após análise minuciosa do Catálogo Técnico/Folder/Proposta enviado pela licitante, constatou-se que a máquina ofertada XCMG/LW300KV não atende aos seguintes requisitos obrigatórios exigidos no edital:

- a) **Requisito Editalício - Item 01:** Potência mínima de 140HP, 6 cilindros, número mínimo de marcha 4(quatro) a frente e 4 (quatro) a ré, ângulo de articulação para cada lado mínimo de 40º, capacidade mínima da caçamba 1,9m³ com dentes, carga operacional mínima de 3.050kg.
- b) **Proposta da Licitante:** Potência de 130 HP, número de marcha 4(quatro) a frente e 3 (três) a ré, ângulo de articulação para cada lado de 38º, capacidade da caçamba 1,8m³ com dentes, carga operacional mínima de 3.000kg.
- c) **Conformidade: NÃO ATENDE.**

A não conformidade técnica prejudica o desempenho do objeto licitado, não atendendo ao previsto no convênio e respectivo plano de trabalho, tornando a proposta inadequada para o fim que se destina.

3. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

A desclassificação fundamenta-se no princípio da vinculação ao



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LIDIANÓPOLIS

ESTADO DO PARANÁ – CNPJ/MF n.º 95.680.831.0001-68

Rua Juscelino Kubitschek, nº 327, Lidianópolis/PR - CEP 86.865-000 Fones (43) 3473-1238

instrumento convocatório e na necessidade de atendimento às especificações técnicas, conforme:

- **Lei 14.133/2021, art. 59, inciso II:** não obedecerem às especificações técnicas pormenorizadas no edital;
- **Edital de Pregão Eletrônico Nº 008/2026 - PML, Item 01:** Que estipula as características técnicas mínimas, conforme Termo de Convênio Nº 750/2025 – SEAB e Município.

4. CONCLUSÃO

Diante do exposto, este setor técnico opina pela **DECLASSIFICAÇÃO** da proposta da empresa **Participante 128 (XCMG)** para o item 01, por não atender aos requisitos técnicos mínimos estabelecidos no Termo de Referência do Edital, conforme detalhado no item 2 deste parecer.

Recomenda-se a convocação do próximo licitante classificado para apresentação de proposta, conforme rito da Lei 14.133/2021.

Lidianópolis, 16 de março de 2026.



Secretário de Agricultura



Lígia Priscila Amorim
Agente de Contratação



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

LW300KV
PÁ CARREGADEIRA

Máquina montada nacionalmente

0800.7708866

XCMG
www.xcmg-america.com

@xcmg_brasil

XCMG Brasil Indústria

XCMG Brasil Indústria



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

SOBRE NOSSA EMPRESA

Desde 2004 no mercado brasileiro, a XCMG reafirma, cada dia mais, seu concreto investimento no território nacional e latino-americano. Referência ao importar produtos chineses no país, em 2014 a XCMG iniciou a sua linha de produção na cidade de Pouso Alegre/MG, que com sua localização estratégica na rodovia Fernão Dias, estreitou ainda mais os laços da marca com um mercado que, cada vez mais, exige qualidade, tecnologia e inovação.

Ocupando uma área de 1 milhão de m², dos quais 150 mil são de construção de galpões. São quatro galpões principais de produção e mais de 10 instalações auxiliares, gerando todas as condições necessárias para a preparação de peças, solda, usinagem, montagem e pintura.



Fabrica XCMG Brasil Indústria, em Pouso Alegre, Minas Gerais.

• PÓS-VENDAS

O pós-vendas da XCMG é formado por uma equipe altamente treinada, e aptos a atender os clientes de forma rápida e eficaz. Optamos sempre pelo modo mais inteligente e estratégico visando em 1º lugar a satisfação do cliente, construindo um relacionamento sólido e duradouro.

Realizam manutenções preventivas e corretivas em todas as máquinas, além de entregas técnicas, treinamento de operação e manutenção.

Desde o momento em que a máquina é retirada da XCMG Brasil Indústria, a equipe se mantém disponível para atendê-lo, visando uma perfeita entrega técnica, e atendimento para revisões ou manutenções da maneira mais rápida e econômica possível.

• XCMG BANK

Com um amplo portfólio de produtos e soluções financeiras, o Banco XCMG tem o compromisso de oferecer a mais alta qualidade e excelência em seus serviços e atendimento exclusivo aos seus clientes, por meio de uma atuação ética, transparente e da solidez do Grupo XCMG, com foco no relacionamento ágil e sustentável de seus negócios.

Nesse sentido, o Banco XCMG traz vantagens competitivas, profundo conhecimento do segmento de atuação a ser explorado, agilidade operacional e custos competitivos de seus produtos, além da capacidade de customizar produtos financeiros para atender às necessidades específicas de seus clientes.



0800-940-5722

faleconosco@bancoxcmg.com.br

MISSÃO

Explorar tecnologia de engenharia e fornecer soluções para construção global e desenvolvimento sustentável.

VISÃO

Ser um empreendimento internacional de confiança e criação de valor.

VALORES

Qualidade, inovação, valor e responsabilidade.



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

PÁ CARREGADEIRA LW300KV

A LW300KV é um excelente representante do modelo robusto de maquinário com 3 toneladas em sua capacidade de operação. Com foco em quatro aspectos, sendo eles: economia, alta eficiência, confiabilidade e conforto. A máquina, que oferece vantagens significativas sobre produtos semelhantes, é amplamente utilizada em terraplenagem, movimentação de materiais, portos, construção civil etc.





Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

ESPECIFICAÇÃO DE OPERAÇÃO

Sistema Z-BAR, com 03 cilindros hidráulicos		
Sistema hidráulico de operação acionados por joysticks		
Chassi articulação central		
Nivelamento automático da caçamba		
Sistema de trava de função hidráulica para movimento no "H" e da elevação da caçamba		
	Unidade	Parâmetro
Capacidade nominal de operação	kg	3.000
Caçambas (com opção de dentes e lâminas)	m ²	1,8
Peso operacional	kg	11.000
Tempo de elevação da caçamba com carga nominal	s	5
Tempo de ciclo total de operação	s	8,7
Força máxima de tração	kN/kgf	100/10.197
Força máxima de desagregação	kN/kgf	130/13.256

MOTOR

Modelo/Marca: SCTH130G3, Turbo alimentada, Diesel, 6 cilindros, Injeção direta, 4 tempos, Refrigerado a água, Tier3/Mar1		
	Unidade	Parâmetro
Potência Bruta (SAE J1995)	kw/rpm (hp)	97/2200(130)
Potência Líquida (SAE J1349)	kw/rpm (hp)	95/2200 (127-128)
Torque máximo do motor	Nm/rpm	580 /1450

TRANSMISSÃO

Fabricante/Modelo: Hangzhou Advance / YD130		
Tipo: Automático, Powershift		
Tração nas 4 rodas = 4x4		
Conversor de Torque - 3 elementos, estágio simples, fase simples		
Sensor de neutro para controle de partida e função Kick-down (STD)		
	Unidade	Parâmetro
Velocidade de avanço/ré em 1ª marcha	km/h	6,5
Velocidade de avanço/ré em 2ª marcha	km/h	11,5
Velocidade de avanço/ré em 3ª marcha	km/h	25
Velocidade de avanço em 4ª marcha	km/h	36

SISTEMA HIDRÁULICO

2 bombas de engrenagem		
	Unidade	Parâmetro
Pressão da válvula de segurança principal	MPa	16
Pressão do sistema de direção	MPa	14
Pressão do sistema de comando	MPa	4,5
Vazão da bomba do sistema hidráulico	L/min	140
Vazão da bomba do sistema de direção	L/min	110
Cilindro do braço da carregadeira	mm	125 x 810
Cilindro da caçamba da carregadeira	mm	160 x 530
Cilindro do sistema de direção	mm	80 x 340

EIXOS

Redução final planetária		
Eixo dianteiro rígido e eixo traseiro oscilante, com opção de deslizamento limitado (limited slip) no eixo dianteiro.		

FREIOS

Freio a disco seco nas 4 rodas		
Freio de estacionamento: Independente do disco mecânico, operando sobre eixo de saída da transmissão; Tração nas 4 rodas.		

CABINE

ROPS/FOPS (std.)		
Fechada;		
Direção hidráulica;		
Buzina;		
Retrôvisores internos e externos;		
Limpador de para-brisas dianteiros e traseiros, para-brisas de vidro temperado;		
Esquicho d'água;		
Caixa de ferramentas;		
Cinto retrátil;		
Painel de instrumentos com as funções vitais do equipamento com Sistema de diagnóstico de falhas; Indicadores de temperatura de água; Temperatura do óleo da transmissão; Pressão de óleo do motor; Horímetro; Nível de combustível; Carga da bateria (Voltagemetro); Velocidade da rotação do motor (Tachômetro/Conta-giros); Dispositivos sonoros das funções vitais;		
Luzes e indicações: Luzes indicadoras de direção; Luzes indicadoras de alerta e freio; Faróis de serviço (2 dianteiro e 2 traseiro);		
Alarme de marcha ré;		
Para-sol;		
Assento ajustável com amortecimento bidirecional, apoio de braço e suspensão;		
Cadeira de direção com ajuste de altura;		
Rádio AM/FM/USB;		



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

SISTEMA ELÉTRICO

Conectores: Elétrico blindados: Chave Geral		
	Unidade	Parâmetro
Alternador	A	70
Voltagem	V	24

CAPACIDADES DE ABASTECIMENTO

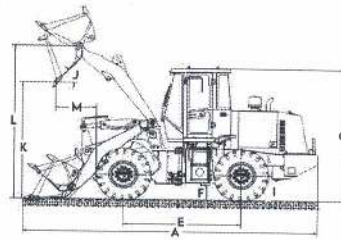
	Unidade	Parâmetro
Tanque de combustível	L	190
Sistema hidráulico	L	190
Lubrificante motor	L	20

PNEUS

Medida dos pneus: 17,5-25 12PR-L3

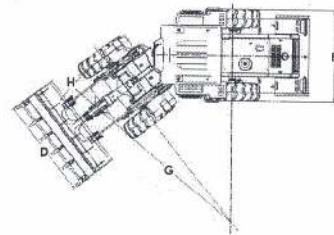
DIMENSÕES

	Unidade	Parâmetro
A Comprimento total	mm	7.450
B Largura da máquina entre rodas	mm	2.350
C Altura sobre a cabine	mm	3.320
D Largura total da caçamba	mm	2.550
E Distância entre eixos	mm	2.900
F Vão livre do solo	mm	360
G Raio mínimo de giro	mm	5.170



FAIXA DE TRABALHO

	Unidade	Parâmetro
H Ângulo de articulação	°	±38
I Capacidade de subida em rampa	°	28
J Ângulo máximo de descarga da posição mais alta	°	45
K Altura de despejo	mm	2.930
L Altura total de elevação	mm	3.830
M Alcance de descarga da borda da caçamba	mm	1.010
N Profundidade de escavação	mm	40



OPCIONAIS

Medida dos pneus: 17,5-25 16PR-L3
Sistema de monitoramento via satélite
Freios hidráulicos nas 4 rodas, multidisco, banhado a óleo
Freio de estacionamento a disco
Caçamba opcional de 2,1 m³
Garfo de carregamento de engate rápido, Garfo florestal e Braço de carregamento de engate

☑05 Pá Carregadeira LW300KV



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

XCMG BRASIL INDÚSTRIA
Rodovia Fernão Dias - BR381 - KM 854/855 / Pouso Alegre - MG - CEP 37556-830 - Brasil / Tel.: +55 (35) 2102-0500

XCMG BRASIL - COMÉRCIO E SERVIÇOS
Av. Ladislau Kardos, 700 - Bairro dos Fontes, Guarulhos - SP - CEP 07250-125 - Brasil / Tel.: +55 (11) 2413.0500



V1-Dezembro, 2025



As ilustrações não mostram necessariamente a versão padrão da máquina, devido a nossa política de melhoria contínua, reservamo-nos o direito de modificar as especificações e projeto sem aviso prévio ou obrigação de qualquer espécie. Certos produtos podem estar indisponíveis em algumas regiões. Consulte a XCMG ou revendedor autorizado mais próximo para verificar disponibilidade ou esclarecer dúvidas.



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LIDIANÓPOLIS

ESTADO DO PARANÁ – CNPJ/MF n.º 95.680.831.0001-68

Rua Juscelino Kubitschek, nº 327, Lidianópolis/PR - CEP 86.865-000 Fones (43) 3473-1238

PARECER TÉCNICO DE DESCLASSIFICAÇÃO DE PROPOSTA

LICITAÇÃO: Pregão Eletrônico nº 08/2026.

PROCESSO ADM: 13/2026.

OBJETO: Aquisição de 01 (uma) Pá Carregadeira, nova zero hora, destinada ao atendimento das necessidades administrativas e operacionais da Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente, viabilizada através do Termo de Convênio N° 750/2025 - SEAB ao município de Lidianópolis/PR.

LICITANTE: Participante 673 – HEDESA

1. RELATÓRIO

Trata-se de análise da proposta técnica e documentos apresentados pela empresa HEDESA, classificada provisoriamente em 2º lugar para o item 01, referente à aquisição de um Pá Carregadeira.

O edital, no seu Termo de Referência (Anexo), estabeleceu requisitos técnicos mínimos obrigatórios para o equipamento, visando garantir a eficiência operacional da Administração Pública.

2. ANÁLISE TÉCNICA

Após análise minuciosa do Catálogo Técnico/Folder/Proposta enviado pela licitante, constatou-se que a máquina ofertada HEDESA – HD 836 não atende aos seguintes requisitos obrigatórios exigidos no edital:

Requisito Editalício - Item 01: Nova, zero hora, admissível fabricação de 2025 ou superior, nacional, potência mínima de 140 HP, 6 cilindros, motor diesel do próprio fabricante ou do mesmo grupo econômico do equipamento que atenda ao controle de poluentes (CONAMA, PROCONVE, MAR I, TIER III), tanque capacidade mínima de 190 litros, Peso operacional de no mínimo 10.050kg, número mínimo de marcha 4(quatro) a frente e 4 (quatro) a ré, ângulo de articulação para cada lado mínimo de 40º, capacidade mínima da caçamba 1,9m³ com dentes, com 2 (dois) cilindros de elevação e mínimo de 1 (um) cilindro de tombamento, força de desagregação na caçamba mínima de 8.100kg, carga operacional mínima de 3.050kg, PNEUS traseiros e dianteiros mínimo 17,5X25 L3 16 lonas, cabine fechada com ar condicionado de fábrica e certificação ROPS/FOPS.

Proposta da Licitante: Modelo do motor Weichai WP6G175E22 (não pertence ao fabricante ou grupo econômico); tanque capacidade mínima NÃO INFORMADO; número de marchas 4 à frente, 2 à ré; ângulo de articulação para cada lado NÃO INFORMADO; força de desagregação na caçamba NÃO



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LIDIANÓPOLIS

ESTADO DO PARANÁ – CNPJ/MF n.º 95.680.831.0001-68

Rua Juscelino Kubitschek, nº 327, Lidianópolis/PR - CEP 86.865-000 Fones (43) 3473-1238

INFORMADO;

Conformidade: NÃO ATENDE.

A não conformidade técnica prejudica o desempenho do objeto licitado, não atendendo ao previsto no convênio e respectivo plano de trabalho, tornando a proposta inadequada para o fim que se destina.

3. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

A desclassificação fundamenta-se no princípio da **vinculação ao instrumento convocatório** e na necessidade de atendimento às especificações técnicas, conforme:

- **Lei 14.133/2021, art. 59, inciso II:** não obedecerem às especificações técnicas pormenorizadas no edital;
- **Edital de Pregão Eletrônico Nº 008/2026 - PML, Item 01:** Que estipula as características técnicas mínimas, conforme Termo de Convênio Nº 750/2025 – SEAB e Município.

4. CONCLUSÃO

Diante do exposto, este setor técnico opina pela **DESCLASSIFICAÇÃO** da proposta da empresa **Participante 673 (HEDESA)** para o item 01, por não atender aos requisitos técnicos mínimos estabelecidos no Termo de Referência do Edital, conforme detalhado no item 2 deste parecer.

Recomenda-se a convocação do próximo licitante classificado para apresentação de proposta, conforme rito da Lei 14.133/2021.

Lidianópolis, 20 de março de 2026.


LUCAS SCHAINHUK
Secretario de agricultura


LIGIA PRISCILA AMORIM
Agente de Contratação



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026



HEDESA

Pá Carregadeira Hedesa

HD836

Concha:

2.0m³

Capacidade:

3.500kg

PRINCIPAIS PARÂMETROS TÉCNICOS	
Capacidade da concha	2.0m ³
Carga nominal	3500kg
Peso da máquina	10500kg
Dimensões totais (CxLxA)	6890x2430x3070(mm)
Distância entre eixos	2897mm
Altura padrão de despejo	3500mm
Raio de giro	5250mm
Cabine	ROPS and FOPS
Painel Digital	Câmera de Ré
Operação	Joystick
Ar condicionado	Sim
Direção	Hidráulica
Cabine	Fechada

SISTEMA HIDRÁULICO DE TRABALHO	
Tipo de operação	Joystick único mecânico
Tempo de elevação	5,5 segundos
Tempo de descida	4,5 segundos

TRANSMISSÃO	
Tipo	Conversor de torque hidráulico
Padrão	Automático, tipo Powershift
Troca de Marchas	4 à frente, 2 à ré
Válvula solenoide	frente/ré

EIXO	
Redução de cubo	Grande

MOTOR	
Modelo do motor	Weichai WP6G175E22
Padrão	Em linhas, 6 cilindros, turbodiesel
Potência nominal	129kw/175hp
Velocidade	2400RPM
Deslocamento	6,7L

SISTEMA DE FREIOS	
Freio de serviço	Freio a disco hidráulico a ar
Freio de estacionamento	Freio de mão

PNEUS	
PNEUS PADRÃO	17,5-25

www.hedesa.com.br



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LIDIANÓPOLIS

ESTADO DO PARANÁ – CNPJ/MF n.º 95.680.831.0001-68

Rua Juscelino Kubitschek, nº 327, Lidianópolis/PR - CEP 86.865-000 Fones (43) 3473-1238

PARECER TÉCNICO DE DESCLASSIFICAÇÃO DE PROPOSTA

LICITAÇÃO: Pregão Eletrônico nº 08/2026.

PROCESSO ADM: 13/2026.

OBJETO: Aquisição de 01 (uma) Pá Carregadeira, nova zero hora, destinada ao atendimento das necessidades administrativas e operacionais da Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente, viabilizada através do Termo de Convênio N° 750/2025 - SEAB ao município de Lidianópolis/PR.

LICITANTE: Participante 545 – XCMG.

1. RELATÓRIO

Trata-se de análise da proposta técnica e documentos apresentados pela empresa XCMG, classificada provisoriamente em 5º lugar para o item 01, referente à aquisição de um Pá Carregadeira.

O edital, no seu Termo de Referência juntamente com Plano de Trabalho do referido convênio (Anexo), estabeleceu requisitos técnicos mínimos obrigatórios para o equipamento, visando garantir a eficiência operacional da Administração Pública.

2. ANÁLISE TÉCNICA

Após análise minuciosa do Catálogo Técnico/Folder/Proposta enviado pela licitante, constatou-se que a máquina ofertada XCMG/LW350KV não atende aos seguintes requisitos obrigatórios exigidos no edital:

- a) **Requisito Editalício - Item 01:** Número mínimo de marcha 4(quatro) a frente e 4 (quatro) a ré, ângulo de articulação para cada lado mínimo de 40°.
- b) **Proposta da Licitante:** Número de marcha 4(quatro) a frente e 3 (três) a ré, ângulo de articulação para cada lado de ±38°.
- c) **Conformidade: NÃO ATENDE.**

A não conformidade técnica prejudica o desempenho do objeto licitado, não atendendo ao previsto no convênio e respectivo plano de trabalho, tornando a proposta inadequada para o fim que se destina.

3. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

A desclassificação fundamenta-se no princípio da **vinculação ao instrumento convocatório** e na necessidade de atendimento às especificações técnicas, conforme:



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LIDIANÓPOLIS

ESTADO DO PARANÁ – CNPJ/MF n.º 95.680.831.0001-68

Rua Juscelino Kubitscheck, nº 327, Lidianópolis/PR - CEP 86.865-000 Fones (41) 3473-1238

- **Lei 14.133/2021, art. 59, inciso II:** não obedecerem às especificações técnicas pormenorizadas no edital;
- **Edital de Pregão Eletrônico Nº 008/2026 - PML, Item 01:** Que estipula as características técnicas mínimas, conforme Termo de Convênio Nº 750/2025 – SEAB e Município.

4. CONCLUSÃO

Diante do exposto, este setor técnico opina pela **DECLASSIFICAÇÃO** da proposta da empresa **Participante 545 (XCMG)** para o item 01, por não atender aos requisitos técnicos mínimos estabelecidos no Termo de Referência do Edital, conforme detalhado no item 2 deste parecer.

Recomenda-se a convocação do próximo licitante classificado para apresentação de proposta, conforme rito da Lei 14.133/2021.

Lidianópolis, 17 de abril de 2026.


LUCAS SCHAINHUK



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

LW350KV
PÁ CARREGADEIRA

0800.7708866

XCMG
www.xcmg-america.com

@xcmg_brasil

XCMG Brasil Indústria

XCMG Brasil Indústria



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

SOBRE NOSSA EMPRESA

Desde 2004 no mercado brasileiro, a XCMG reafirma, cada dia mais, seu concreto investimento no território nacional e latino-americano. Referência ao importar produtos chineses no país, em 2014 a XCMG iniciou a sua linha de produção na cidade de Pouso Alegre/MG, que com sua localização estratégica na rodovia Fernão Dias, estreitou ainda mais os laços da marca com um mercado que, cada vez mais, exige qualidade, tecnologia e inovação.

Ocupando uma área de 1 milhão de m², dos quais 150 mil são de construção de galpões. São quatro galpões principais de produção e mais de 10 instalações auxiliares, gerando todas as condições necessárias para a preparação de peças, solda, usinagem, montagem e pintura.



Fábrica XCMG Brasil Indústria, em Pouso Alegre, Minas Gerais.

• PÓS-VENDAS

O Pós-vendas da XCMG é formado por uma equipe altamente treinada, e aptos a atender os clientes de forma rápida e eficaz. Optamos sempre pelo modo mais inteligente e estratégico visando em 1º lugar a satisfação do cliente, construindo um relacionamento sólido e duradouro.

Realizam manutenções preventivas e corretivas em todas as máquinas, além de entregas técnicas, treinamento de operação e manutenção.

Desde o momento em que a máquina é retirada da XCMG Brasil Indústria, a equipe se mantém disponível para atendê-lo, visando uma perfeita entrega técnica, e atendimento para revisões ou manutenções da maneira mais rápida e econômica possível.

• XCMG BANK

Com um amplo portfólio de produtos e soluções financeiras, o Banco XCMG tem o compromisso de oferecer a mais alta qualidade e excelência em seus serviços e atendimento exclusivo aos seus clientes, por meio de uma atuação ética, transparente e da solidez do Grupo XCMG, com foco no relacionamento ágil e sustentável de seus negócios.

Nesse sentido, o Banco XCMG traz vantagens competitivas, profundo conhecimento do segmento de atuação a ser explorado, agilidade operacional e custos competitivos de seus produtos, além da capacidade de customizar produtos financeiros para atender às necessidades específicas de seus clientes.



0800-940-5722
faleconosco@bancoxcmg.com.br

MISSÃO

Explorar tecnologia de engenharia e fornecer soluções para construção global e desenvolvimento sustentável.

VISÃO

Ser um empreendimento internacional de confiança e criação de valor.

VALORES

Qualidade, inovação, valor e responsabilidade.



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

PÁ CARREGADEIRA LW350KV

A LW350KV é um excelente representante do modelo robusto de maquinário com 3,5 toneladas em sua capacidade de operação. Com foco em quatro aspectos, sendo eles: economia, alta eficiência, confiabilidade e conforto. A máquina, que oferece vantagens significativas sobre produtos semelhantes, é amplamente utilizada em terraplenagem, movimentação de materiais, portos, construção civil etc.

O ciclo de substituição do óleo hidráulico é estendido, excedendo muito o nível em comparação aos concorrentes, reduzindo bastante o custo de uso do usuário e fazendo com que a nossa Pá Carregadeira seja o caminho certo para o sucesso.

ESTE PRODUTO UTILIZA QUATRO PATENTES LÍDERES DE TECNOLOGIA EXCLUSIVAS DA XCMG

- Tecnologia de baixo consumo de energia patenteada pela XCMG: a combinação perfeita do sistema de trem de força e motor garantem mais eficiência e baixo consumo, com uma economia de mais de 10%, superando produtos similares e sendo o único capaz de levantar 3 toneladas e ainda ter muitos outros benefícios.
- Tecnologia de lubrificação patenteada pela XCMG: a caixa de transmissão usa a tecnologia no projeto otimizado do sistema de lubrificação, resolvendo completamente os problemas da máquina, relacionados ao trabalho insuficiente ou desigual da caixa de transmissão. A vida útil dessa caixa está à frente dos demais no setor de maquinários.
- Exclusividade XCMG na estrutura de alta resistência: uso da estrutura mecânica de placa única de alta resistência exclusiva da XCMG, e sua "relação de consumíveis de operação" que está, mais uma vez, um passo à frente dos demais produtos da indústria.
- Design estrutural exclusivo da XCMG: distância entre eixos super longa.



A estrutura clássica da carregadeira de terceira geração tem maior capacidade de trabalho. O raio de giro e o desgaste da roda traseira é menor.



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

Chassi do tipo caixa com super capacidade de carga:

- Ele é projetado com uma estrutura de longa distância entre eixos (2900 mm) para serviços pesados. O quadro frontal adota a estrutura de placa espessa, característica da XCMG, e o quadro traseiro adota uma estrutura de viga de placa única com quadro reforçado, para que o quadro se adapte a condições de trabalho adversas. Por meio da análise científica de resistência sobre o material e a estrutura otimizada e projetada, a "proporção de consumo de rolamento" está significativamente à frente dos demais produtos na mesma categoria com maior confiabilidade.
- A placa do braço é reforçada, a viga da base do balancim é feita de chapa retangular, a seção transversal é ampliada, a placa da viga é espessa e a adaptabilidade a condições de trabalho adversas é significativamente melhorada.
- A nova caçamba é totalmente feita de aço de alta resistência. A resistência ao desgaste e ao impacto é superior em mais de 30% em comparação aos demais máquinas do segmento, permitindo uma vida útil mais longa.

Confiabilidade

- Sistema de transmissão para serviços pesados com tecnologia patenteada pela XCMG.
- Equipado com caixa especial de eixo fixo de controle elétrico XCMG, componentes importados usados em peças-chaves de suporte de carga, o sistema de teste de tecnologia e o método experimental são usados para otimizar o design do sistema de lubrificação da caixa de transmissão.
- Fornecimento de óleo lubrificante é feito de acordo com a demanda, fazendo com que a vida útil dessa caixa seja significativamente maior, estando à frente dos demais na indústria de maquinários.
- O flange do eixo de transmissão adota os padrões DIN e SAE, tornando a pá carregadeira extremamente resistente à torção, atendendo as severas condições de trabalho.
- As peças de suporte de carga do eixo motor são muito resistentes e com boa capacidade anti-sobrecarga para atender as necessidades de várias operações de alta resistência e alta carga.

Pá Carregadeira LW350KV 04



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

Segurança e conforto

- Cabine com proteção ROPS/FOPS de visão completa, pensada totalmente nas funções da máquina, visando operação segura, ergonomia e conforto;
- Cobertura total e requintada de interiores, visão ampla, player multifuncional opcional para criar um melhor ambiente de trabalho;
- Utiliza um instrumento de combinação avançado com aparência robusta, operação e manutenção convenientes, que integra todos os interruptores de controle, instrumentos e instruções de alarme de luz em um só painel. Todos os botões estão ao alcance do operador para que possam ser acessados facilmente;
- Vidro traseiro de visão total, luzes traseiras e com alarme de ré, permitindo uma boa visão e uma operação segura;
- Cabine totalmente fechada com compartimentos de armazenamento, porta-copos e entrada para carregador;
- A coluna de direção, assento, etc, podem ser ajustados de acordo com os hábitos do operador;
- Os controles acessíveis para o operador oferecem uma operação mais confortável.

Fácil manutenção

Segundo o conceito de "manutenção no solo", cada local de manutenção é claramente organizado para realizar a manutenção com facilidade.

- As peças de articulação superior e inferior têm grande espaçamento, alta resistência estrutural e espaço de manutenção suficiente;
- Capô do motor com novo tipo de estrutura, porta lateral grande voltada para cima, com grande ângulo de abertura, favorecendo a manutenção e reparo do motor e do radiador;
- Caixa de fusíveis centralizada, localização centralizada do status de operação do sistema elétrico e fácil manutenção;
- Tanque de óleo hidráulico de pré-pressão, menor troca de ar e alta limpeza do sistema.

05 Pá Carregadeira LW350KV



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

ESPECIFICAÇÃO DE OPERAÇÃO

Sistema Z-BAR, com 03 cilindros hidráulicos
Sistema hidráulico de operação acionados por joystick
Chassi articulação central

	Unidade	Parâmetro
Capacidade nominal de operação	kg	3.500
Caçambas (com opções de dentes e lâminas)	m³	21
Peso operacional	kg	12.000
Tempo de elevação da caçamba com carga nominal	s	6,14
Tempo de ciclo total de operação	s	9,03
Força máxima de tração	kN/kgf	98 / 9993,22
Força máxima de desagregação	kN/kgf	130 / 13.256
Carga de tombamento reta = angulada	kN/kgf	97 / 9.891 - 87 / 8.900

MOTOR

Modelo/Marca: XCMG-SC7H145Q3 - Turbo alimentado, diesel, 6,5 L, 6 cilindros, 4 tempos, refrigerado com líquido de arrefecimento, Tier 3/Mer 1

	Unidade	Parâmetro
Potência bruta (SAE J1995)	kw/rpm (bhp)	107/2200(144)
Potência líquida (SAE J1349)	kw/rpm (bhp)	105/2200 (141)
Torque	Nm/rpm	625/1400

TRANSMISSÃO

Fabricante/Modelo: Hangzhou Advance / YD130
Tipo: Powershift
Tração nas 4 rodas - 4x4
Conversor de Torque - 3 elementos, estágio simples, fase simples
Sensor de neutro para controle de partida e função Kick-down (STD)

	Unidade	Parâmetro
Velocidade de avanço/re em 1ª marcha	km/h	7
Velocidade de avanço/re em 2ª marcha	km/h	12
Velocidade de avanço/re em 3ª marcha	km/h	28
Velocidade de avanço em 4ª marcha	km/h	40

SISTEMA HIDRÁULICO

2 bombas de engrenagem

	Unidade	Parâmetro
Pressão da válvula de segurança principal	MPa	17,6
Pressão do sistema de direção	MPa	14
Vazão da bomba do sistema hidráulico	L/min	140 L/min
Vazão da bomba do sistema de direção	L/min	110 L/min
Cilindro do braço da carregadeira	mm	125 x 810
Cilindro da caçamba da carregadeira	mm	160 x 530
Cilindro do sistema de direção	mm	80 x 340
Pressão do sistema de comando	MPa	3,5

EIXOS

Redução final planetária
Eixo dianteiro fixo e traseiro oscilante

FREIOS

Freio a disco seco nas 4 rodas
Freio de estacionamento: Independente do disco mecânico, operando sobre eixo de saída da transmissão, Tração nas 4 rodas
Bloqueio do diferencial: acionado por botão na cabine

CABINE

Fechada ROPS/FOPS
Direção hidráulica
Buzina
Retrovisores internos e externos
Limpador de para-brisas dianteiros e traseiros
Esguicho d'água
Caixa de ferramentas
Painel de instrumentos com as funções vitais do equipamento com: Indicadores de temperatura de água, Temperatura do óleo de transmissão, Pressão de óleo do motor, Horímetro, Nível de combustíveis, Carga da bateria (Volímetro), Velocidade da rotação do motor (Tachômetro/Conta-giros), Dispositivos sonoros das funções vitais
Luzes e indicações: Luzes indicadoras de direção, Luzes indicadoras de alerta e freio, Faróis de serviço (2 dianteiro e 2 traseiro)
Alarme de marcha ré
Ar condicionado quente e frio
Para-sol
Assento ajustável com amortecimento bidirecional, apoio de braço e suspensão
Coluna de direção com ajuste de altura
Rádior AM/FM Com USB

SISTEMA ELÉTRICO

Conectores: Elétricos blindados
Chave geral

	Unidade	Parâmetro
Alternador	A	70
Voltagem	V	24



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

PNEUS

Medida dos pneus: 20,5-25-16PR-L3.

	Unidade	Parâmetro
Pressão de inflação do pneu dianteiro	MPa	0,32±0,01
Pressão de inflação do pneu traseiro	MPa	0,33±0,01

CAPACIDADES DE ABASTECIMENTO

	Unidade	Parâmetro
Tanque de combustível	L	190
Sistema hidráulico	L	170
Lubrificante motor	L	20

OPCIONAIS

Sistema de monitoramento via satélite

Freios hidráulicos nas 4 rodas, multidisco, banhado à óleo

Caçambas com dentes e lâminas

Garfo de carregamento de engate rápido; Garfo florestal e Braço de carregamento de engate

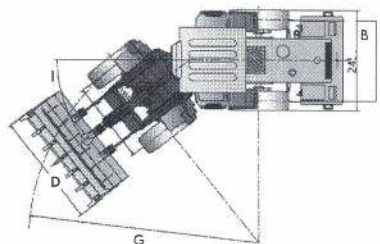
Cinto Retrátil

Caçamba segmentada.

Consulte a XCMG ou revendedor autorizado mais próximo para verificar disponibilidade de cadastrar opções.

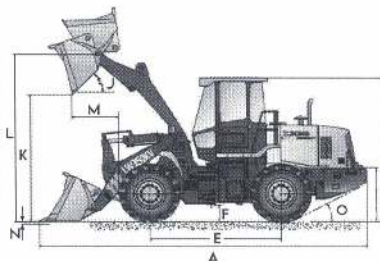
DIMENSÕES

	Unidade	Parâmetro
A Comprimento total	mm	7.525
B Largura da máquina entre rodas	mm	2.460
C Altura sobre a cabine	mm	3.385
D Largura total da caçamba	mm	2.482
E Distância entre eixos	mm	2.900
F Vão livre do solo	mm	430
G Raio mínimo de giro	mm	5.210
H Distância entre os centros da roda	mm	1.940



FAIXA DE TRABALHO

	Unidade	Parâmetro
I Ângulo de articulação	°	±36
J Ângulo máximo de descarga da posição mais alta	°	45
K Altura de despejo	mm	2.926
L Altura total de elevação	mm	3.904
M Alcance de descarga da borda da caçamba	mm	991
N Profundidade de escavação	mm	60
O Capacidade de subida em rampa	°	30



07 Pá Carregadeira LW350KV



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

XCMG BRASIL INDÚSTRIA
Rodovia Fernão Dias - BR391 - KM 854/855 / Pouso Alegre - MG - CEP 37556-830 - Brasil / Tel.: +55 (35) 2102-0500

XCMG BRASIL - COMÉRCIO E SERVIÇOS
Av. Ladsiaú Kardos, 700 - Bairro dos Fontes, Guarulhos - SP - CEP 07250-125 - Brasil / Tel.: +55 (11) 2413.0500



V-1-Outubro, 2025



As ilustrações não mostram necessariamente a versão padrão da máquina, devido a nossa política de melhoria contínua, reservamo-nos o direito de modificar as especificações e projeto sem aviso prévio ou obrigação de qualquer espécie. Certos produtos podem estar indisponíveis em algumas regiões. Consulte a XCMG ou revendedor autorizado mais próximo para verificar disponibilidade ou esclarecer dúvidas.



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LIDIANÓPOLIS

ESTADO DO PARANÁ – CNPJ/MF n.º 95.680.831.0001-68

Rua Juscelino Kubitschek, nº 327, Lidianópolis/PR - CEP 86.865-000 Fones (43) 3473-1238

PARECER TÉCNICO DE DESCLASSIFICAÇÃO DE PROPOSTA

LICITAÇÃO: Pregão Eletrônico nº 08/2026.

PROCESSO ADM: 13/2026.

OBJETO: Aquisição de 01 (uma) Pá Carregadeira, nova zero hora, destinada ao atendimento das necessidades administrativas e operacionais da Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente, viabilizada através do Termo de Convênio Nº 750/2025 - SEAB ao município de Lidianópolis/PR.

LICITANTE: Participante 399 – Lonking/CMD856.

1. RELATÓRIO

Trata-se de análise da proposta técnica e documentos apresentados pela empresa participante sob numero 399, classificada provisoriamente em 6º lugar para o item 01, referente à aquisição de um Pá Carregadeira.

O edital, no seu Termo de Referência (Anexo), estabeleceu requisitos técnicos mínimos obrigatórios para o equipamento, visando garantir a eficiência operacional da Administração Pública.

2. ANÁLISE TÉCNICA

Após análise minuciosa do Catálogo Técnico/Folder/Proposta enviado pela licitante, constatou-se que a máquina ofertada Lonking/CMD856 não atende aos seguintes requisitos obrigatórios exigidos no edital:

- a) **Requisito Editalício - Item 01:** motor diesel do próprio Fabricante ou do mesmo grupo econômico do equipamento que atenda ao controle de poluentes (conama, proconve, mar I, tier III).
- b) **Proposta da Licitante:** Motor "Weichai / WP10G210E343" não pertence ao mesmo grupo econômico.
- c) **Conformidade: NÃO ATENDE.**

A não conformidade técnica prejudica o desempenho do objeto licitado, não atendendo ao previsto no convênio e respectivo plano de trabalho, tornando a proposta inadequada para o fim que se destina.

2.1 Justificativa Técnica Complementar:

A exigência de que o motor seja do próprio fabricante da máquina ou pertencente ao mesmo grupo econômico possui fundamento técnico-operacional relevante, visando assegurar a plena compatibilidade sistêmica do equipamento.



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LIDIANÓPOLIS

ESTADO DO PARANÁ – CNPJ/MF n.º 95.680.831.0001-68
Rua Juscelino Kubitschek, nº 327, Lidianópolis/PR - CEP 86.865-000 Fones (43) 3473-1238

Em máquinas da linha amarela e equipamentos pesados, o conjunto motriz integra diretamente o equilíbrio dinâmico e funcional da máquina, não se limitando à simples função de fornecimento de potência.

A utilização de motores produzidos por fabricantes distintos ou adaptados de terceiros pode ocasionar incompatibilidades eletrônicas e operacionais, especialmente na comunicação entre módulos via Rede CAN (Controller Area Network), comprometendo sistemas de telemetria, monitoramento eletrônico, gerenciamento de falhas e eficiência hidráulica do equipamento.

Além disso, a padronização entre fabricante do chassi/equipamento e do motor proporciona maior confiabilidade mecânica, otimização do desempenho operacional e integração plena entre os sistemas estruturais, hidráulicos e eletrônicos da máquina.

Outro aspecto relevante refere-se à manutenção e ao suporte técnico. A centralização da assistência em um único fabricante evita conflitos de responsabilidade entre fornecedores distintos, reduzindo significativamente o tempo de indisponibilidade da máquina em casos de falhas graves. Tal condição também favorece a gestão de peças de reposição, padronização de componentes (filtros, sensores, correias e módulos eletrônicos), redução de custos de estoque e simplificação do treinamento das equipes técnicas responsáveis pela manutenção da frota.

Ademais, a garantia integral do equipamento permanece vinculada a um único fabricante, assegurando que eventuais intervenções no conjunto motriz não comprometam garantias relativas aos demais sistemas estruturais e hidráulicos da máquina.

Ressalta-se ainda que equipamentos concebidos originalmente pelo mesmo fabricante apresentam maior vida útil, maior confiabilidade operacional e melhor valor de revenda, em razão da concepção integrada de engenharia e da continuidade assegurada do suporte técnico e fornecimento de peças.

Dessa forma, a ausência de atendimento ao requisito editalício relativo ao grupo econômico do fabricante do motor configura desconformidade técnica substancial, comprometendo a padronização, confiabilidade, manutenção e operacionalidade do equipamento pretendido pela Administração Pública.

3. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

A desclassificação fundamenta-se no princípio da **vinculação ao instrumento convocatório** e na necessidade de atendimento às especificações técnicas, conforme:

- **Lei 14.133/2021, art. 59, inciso II:** não obedecerem às especificações técnicas pormenorizadas no edital;
- **Edital de Pregão Eletrônico Nº 008/2026 - PML, Item 01:** Que estipula as

Lucas



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LIDIANÓPOLIS

ESTADO DO PARANÁ – CNPJ/MF n.º 95.680.831.0001-68
Rua Juscelino Kubitschek, nº 327, Lidianópolis/PR - CEP 86.865-000 Fones (43) 3473-1238

características técnicas mínimas, conforme Termo de Convênio Nº 750/2025 – SEAB e Município.

4. CONCLUSÃO

Diante do exposto, este setor técnico opina pela **DECLASSIFICAÇÃO** da proposta da empresa **Participante 128 (XCMG)** para o item 01, por não atender aos requisitos técnicos mínimos estabelecidos no Termo de Referência do Edital, conforme detalhado no item 2 deste parecer.

Recomenda-se a convocação do próximo licitante classificado para apresentação de proposta, conforme rito da Lei 14.133/2021.

Lidianópolis, 30 de abril de 2026.

Lucas Schainhuk
Secretário Municipal de Agricultura



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

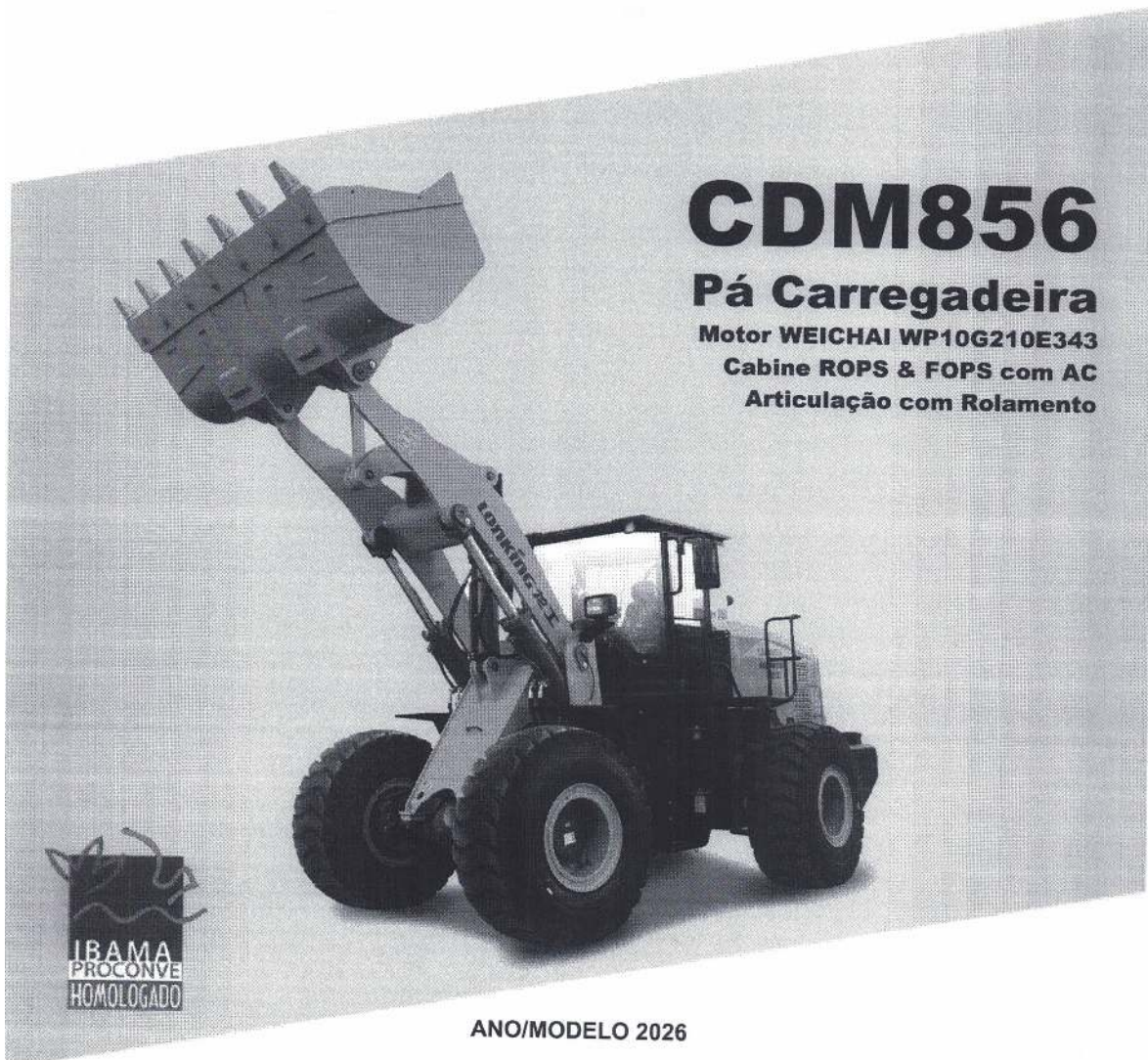
Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

LONKING
Eficiência leva ao futuro

Viemaq
Equipamentos



ANO/MODELO 2026

CDM
Load Right
Load More *Space*
MAIS DE 200.000 UNIDADES
VENDIDAS MUNDIALMENTE

▼	Potência Nominal	162 kW (217 hp) / 2.000 rpm
▼	Capacidade da Caçamba	3,0 m ³
▼	Carga Útil Nominal	5.000 kg
▼	Peso Operacional	17.300 kg



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

CDM856

Pá Carregadeira

DADOS GERAIS

Capacidade da Caçamba	3,0 m ³ . Opcionais: 3,5 m ³ e 4,2 m ³
Carga Útil Nominal	5.000 kg
Peso Operacional	17.300 ± 300 kg
Força de Tração	160 ± 3 kN
Força de Desagregação	170 ± 3 kN
L x W x H	8.100 x 3.010 x 3.380 mm

MOTOR E SISTEMA ELÉTRICO

Fabricante / Modelo	Weichai / WP10G210E343
Padrão de Emissão	IBAMA / MAR - I
Motor	Diesel, 4 tempos, injeção "Common Rail - Fabricação Própria", intercooler, turbo alimentado, refrigerado a água, 6 cilindros
Potência Nominal	162 kW (217 hp) / 2.000 rpm
Torque Máximo	980 N-m / 1.400 - 1.600 rpm
Alternador	55 A
Bateria	2 - 24 V / 120 Ah
Arranque	24 V / 7,5 kW

TRANSMISSÃO LONKING

Tipo de Transmissão	Transmissão planetária
Tipo de Mudança	Controle de mudança mecânico
Pressão de Transmissão	1,2 - 1,5 MPa
Conversor de Torque	Estágio único, turbina dupla, 4 elementos
Relação de Torque	4
Eixos	Eixo dianteiro rígido Eixo traseiro oscilante
Oscilação do Eixo Traseiro	±10°
Diferencial	Convencional
Resfriamento	Radiador hidráulico
Redutor Final	Redução planetária
Pneus	17,5x25 L3 16 lonas
Marchas	4 marchas frente / 4 ré
Velocidades	Para frente 10,2 km/h 35 km/h Para trás 16 km/h

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo	Joystick hidráulico
Bomba	De engrenagem, 220 l/min. - 2.200 rpm
Válvula de Controle	2 carretéis (Caçamba e Lança)
Pressão do Sistema	16 MPa
Pressão Controle Joystick	2,5 MPa
Resfriamento	Radiador hidráulico
Caçamba	Nivelamento automático
Tempo de Ciclo	Elevação: 6 s Descarregamento: 1 s Abaixamento: 4 s Total: 11 s

SISTEMA DE FREIO

Freio de Serviço	Acionamento pneumático
Pressão Definida	0,70 - 0,78 MPa
Freio de Estacionamento	Acionamento pneumático

SISTEMA DE DIREÇÃO

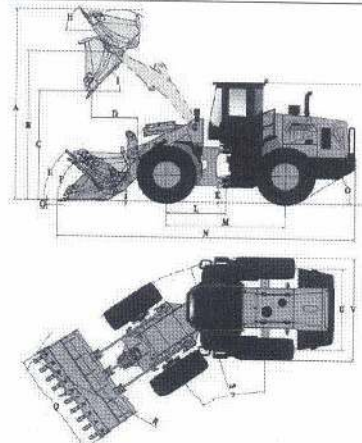
Tipo	Sistema hidráulico de detecção de carga
Bomba	De engrenagem, 176 l/min. - 2.200 rpm
Pressão do Sistema	15 MPa
Ângulo de Direção	±40°

CAPACIDADES DE REABASTECIMENTO

Tanque de Combustível	285 l
Tanque Hidráulico	270 l
Motor	20 l
Transmissão	46 l
Eixo Dianteiro / Traseiro	28 l / 28 l

DIMENSÕES

REF.	DESCRIÇÃO	DIMENSÃO
A	Altura Total - Caçamba Elevada	5.323 mm
B	Altura do Pino da Caçamba - Elevação Máxima	4.163 mm
C	Altura Livre de Descarregamento - Elevação Máxima (45°)	3.080 mm
D	Alcance em Elevação Máxima e Descarregamento 45°	1.256 mm
E	Ângulo Recolha em Carregamento	49,3°
F	Ângulo de Recolha no Chão	46°
G	Profundidade de Escavação	50 mm
H	Ângulo de Recolha em Elevação Máxima	58,3°
I	Ângulo de Descarregamento em Elevação Máxima	45°
J	Altura de Carregamento	400 mm
K	Distância do Solo	409 mm
L	Distância do Eixo Dianteiro à Articulação	1.615 mm
M	Distância Entre Eixos	3.230 mm
N	Comprimento Total	8.100 mm
O	Ângulo de Saída	32,6°
P	Altura do Topo da Cabine	3.380 mm
Q	Largura Total da Caçamba	3.010 mm
R	Raio de Giro Mínimo - Caçamba	7.240 mm
S	Raio de Giro Mínimo - Pneus	6.538 mm
T	Ângulo da Direção - Esquerda / Direita	40°
U	Largura do Contra-Peso	2.240 mm
V	Largura Total nos Pneus	2.835 mm



Lonking

Eficiência leva ao futuro
www.lonkinggroup.com

Viemaq

Matriz: +55 48 3356-5300
Filial RS: +55 51 3600-5300
Filial SP: +55 11 2674-5867
Filial PI: +55 89 98103-4392

www.viemaq.com.br

BR-101, km 279, Nova Brasília, Imituba - SC
RS-118, 6870, km 7, Boa Vista, Sapucaia do Sul - RS
Av. Pres. Castelo Branco, 1250, Canindé, São Paulo, SP
Rodovia BR 230, 46, Bom Lugar, Floriano, PI



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LIDIANÓPOLIS

ESTADO DO PARANÁ – CNPJ/MF n.º 95.680.831.0001-68

Rua Juscelino Kubitschek, nº 327, Lidianópolis/PR - CEP 86.865-000 Fones (43) 3473-1238

PARECER TÉCNICO DE DESCLASSIFICAÇÃO DE PROPOSTA

LICITAÇÃO: Pregão Eletrônico nº 08/2026.

PROCESSO ADM: 13/2026.

OBJETO: Aquisição de 01 (uma) Pá Carregadeira, nova zero hora, destinada ao atendimento das necessidades administrativas e operacionais da Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente, viabilizada através do Termo de Convênio Nº 750/2025 - SEAB ao município de Lidianópolis/PR.

LICITANTE: Participante 859 – JOHN DEERE/524P.

1. RELATÓRIO

Trata-se de análise da proposta técnica e documentos apresentados pela empresa participante sob número 859, classificada provisoriamente em 7º lugar para o item 01, referente à aquisição de um Pá Carregadeira.

O edital, no seu Termo de Referência (Anexo), estabeleceu requisitos técnicos mínimos obrigatórios para o equipamento, visando garantir a eficiência operacional da Administração Pública.

2. ANÁLISE TÉCNICA

Após análise minuciosa do Catálogo Técnico/Folder/Proposta enviado pela licitante, constatou-se que a máquina ofertada JOHN DERRE/524P não atende aos seguintes requisitos obrigatórios exigidos no edital:

- a) **Requisito Editalício - Item 01:** Número mínimo de marcha 4(quatro) a frente e 4 (quatro) a ré.
- b) **Proposta da Licitante:** número mínimo de marcha 4(quatro) a frente e 3 (quatro) a ré.
- c) **Conformidade: NÃO ATENDE.**

A não conformidade técnica prejudica o desempenho do objeto licitado, não atendendo ao previsto no convênio e respectivo plano de trabalho, tornando a proposta inadequada para o fim que se destina.

A transmissão de número mínimo de marcha 4(quatro) a frente e 4 (quatro) a ré permite melhor adequação da velocidade em manobras apertadas, comum em construção urbana e manutenção de estradas vicinais. A facilidade de reversão rápida garante que o operador alterne entre marcha à frente e a ré sem perder tração ou tempo, otimizando o conforto e reduzindo a fadiga, a configuração 4x4 é padrão para máquinas que visam alta performance, garantindo



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LIDIANÓPOLIS

ESTADO DO PARANÁ – CNPJ/MF n.º 95.680.831.0001-68

Rua Juscelino Kubitschek, nº 327, Lidianópolis/PR - CEP 86.865-000 Fones (43) 3473-1238

que a pá carregadeira atue com força na escavação e rapidez no transporte

3. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

A desclassificação fundamenta-se no princípio da **vinculação ao instrumento convocatório** e na necessidade de atendimento às especificações técnicas, conforme:

- **Lei 14.133/2021, art. 59, inciso II:** não obedecerem às especificações técnicas pormenorizadas no edital;
- **Edital de Pregão Eletrônico Nº 008/2026 - PML, Item 01:** Que estipula as características técnicas mínimas, conforme Termo de Convênio Nº 750/2025 – SEAB e Município.

4. CONCLUSÃO

Diante do exposto, este setor técnico opina pela **DESCLASSIFICAÇÃO** da proposta da empresa **Participante 859 (JOHN DEERE)** para o item 01, por não atender na íntegra aos requisitos técnicos mínimos estabelecidos no Termo de Referência do Edital, conforme detalhado no item 2 deste parecer.

Recomenda-se a convocação do próximo licitante classificado para apresentação de proposta, conforme rito da Lei 14.133/2021.

Lidianópolis, 07 de maio de 2026.


LUCAS SCHAINHUK



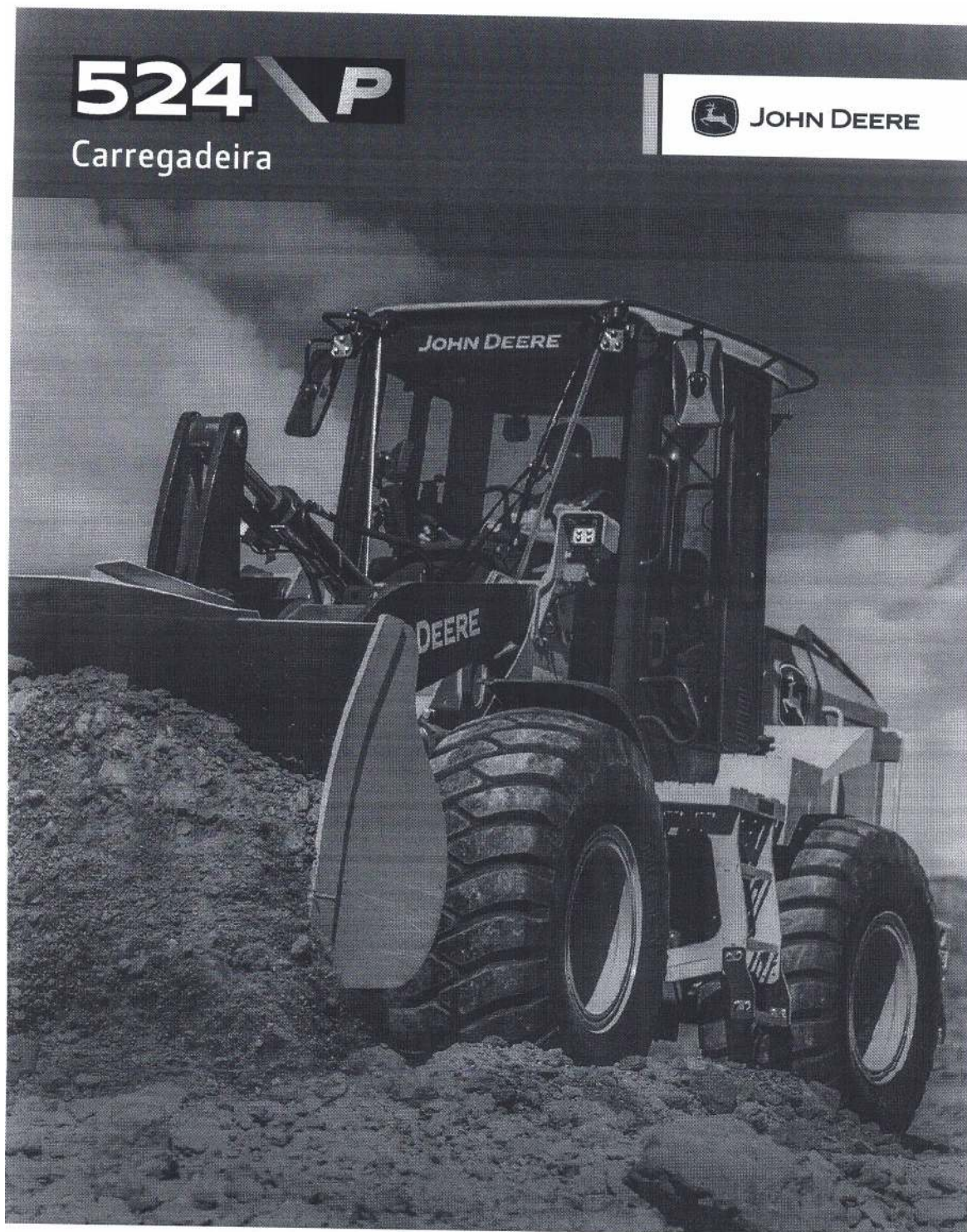
Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026





Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026





Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

PREPARADO PARA OFERECER DESEMPENHO

Tem uma tarefa de manuseio de material agrícola, desenvolvimento de terreno ou agregação que exija agilidade e capacidade extras? Temos uma Pá-Carregadeira Versão P para atender a essa necessidade. Construídos sobre a plataforma altamente confiável de seus predecessores da Série K-II, esses modelos estão repletos de recursos inspirados no cliente que melhoram a produtividade e o tempo de atividade. Os motores a diesel John Deere PowerTech™, mais econômicos, oferecem uma capacidade generosa de deslocamento, potência e arrasto. A transmissão PowerShift™ padrão de cinco velocidades com mudança de marcha inteligente, caçambas de alto desempenho que maximizam a retenção de material, pontos de serviço de fácil acesso e uma variedade de conveniências na cabine e controles intuitivos melhoram a experiência do operador. Prepare-se para resolver o seu trabalho e expandir suas oportunidades.

Solução de mudança de marcha inteligente

A transmissão PowerShift dinâmica emprega a tecnologia de mudança de marcha inteligente para avaliar continuamente a velocidade e as condições de carga, ajustando o acoplamento dos conjuntos de embreagem sempre que necessário. Com um conversor de torque que faz mudanças inteligentes de marcha em cinco faixas de velocidade, o sistema oferece um tempo de resposta da máquina, força de desintegração de material e durabilidade de longo prazo impressionantes.

Mantenha a tranquilidade

Componentes de construção robustos e premium, incluindo o sistema de arrefecimento do eixo, aumentam os intervalos de serviço e minimizam os custos operacionais gerais.

Pense em inovação

O design do sistema de arrefecimento Quad-Cool™ coloca o radiador, o condensador do ar-condicionado, o resfriador de ar e os resfriadores hidráulico, da transmissão e do eixo padrão em uma configuração única em caixa, isolada do calor do motor, para aumentar a circulação de ar, a eficiência da troca de calor e a durabilidade geral.

Na luz certa

O conjunto de luzes de trabalho de LED com baixo consumo de energia fornece melhor iluminação e consome menos energia do que as luzes de halogênio tradicionais. Além disso, os LEDs reduzem a frequência de substituição e manutenção, e expandem a visibilidade em ambientes com pouca luminosidade para colocar o foco na produtividade do operador e na segurança do local de trabalho.

Potência

De pontos de serviço acessíveis a diagnósticos de última geração, o motor John Deere PowerTech permite que sua equipe de manutenção trabalhe de forma mais inteligente, não mais difícil. A combinação de hidráulica e motor comprovada e confiável na obra mantém a potência da lança e da caçamba para dentro e para fora da pilha, por cargas completas, mesmo em materiais úmidos ou compactados.

Conforto na cabine

No mercado de trabalho atual, é mais importante do que nunca melhorar a experiência do operador. A cabine espaçosa e silenciosa apresenta um assento ergonômico com encosto alto, apoios de braço e de cabeça projetados para oferecer conforto durante todo o dia. A coluna de direção de inclinação dupla facilita o movimento e aumenta a flexibilidade. As aberturas do tipo automotivo permitem fluxo de ar interno geral.



ASSENTO ERGONÔMICO E DIREÇÃO COM INCLINAÇÃO DUPLA FACILITA O TRABALHO DO OPERADOR



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

CUMPRA PRAZOS E CHEGUE A UM OUTRO NÍVEL

Nossa Carregadeira 524 Versão P vem equipada com muitos recursos para aumentar a produção e ajudar a lidar com qualquer situação que encontrar no caminho. Mas se o seu não é apenas uma aplicação, temos uma ampla variedade de opções de ponta para oferecer. Assim, você pode equipar sua carregadeira exatamente com o que ela precisa para melhorar seu trabalho.



Lista de caçambas

Projetadas para aumentar a produtividade e o desempenho operacional, as novas caçambas de alto desempenho contam com uma estrutura adicional na parte superior para proteger os cilindros da máquina durante o carregamento e maximizar a retenção de material.



Carregue esse peso

O sistema opcional de balança de carga útil mede os pesos de diferentes materiais que são carregados e movidos para que o operador tenha uma visão clara, otimizando a capacidade e a precisão. Ao eliminar dúvidas para reduzir os tempos de carregamento e fazer mais em menos tempo, o sistema instalado de fábrica ajuda a aumentar a eficiência e a produtividade em geral. O painel de fácil navegação permite que o operador realize a calibração da balança, o diagnóstico integrado e a solução de problemas passo a passo quando necessário. Os dados de peso de carga também podem ser gravados e monitorados através do John Deere Operations Center™.



Sob controle

Com o controle opcional da suspensão, os cilindros de levantar atuam como amortecedores, absorvendo solavancos para permitir uma passagem rápida e sem esforço sobre um solo acidentado sem perder a carga. O controle opcional de giro da roda aumenta a produtividade melhorando a tração em condições de material ou de solo problemáticas, além de reduzir o desgaste dos pneus, os custos de combustível e a fadiga do operador.



Círculo completo

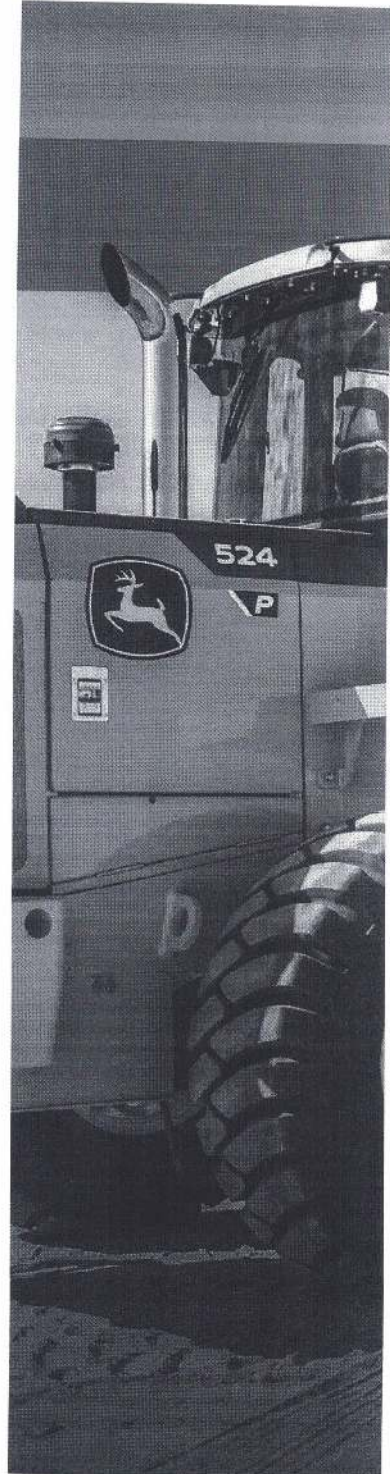
O pacote de corrosão opcional protege os componentes elétricos e as conexões para ajudar a evitar que materiais corrosivos causem curto-circuito na produtividade.



Máquinas conectadas

O equipamento de construção da John Deere possui conectividade básica, sem a necessidade de assinaturas ou renovações anuais. Analise dados críticos da máquina, acompanhe a utilização, examine alertas de diagnóstico e muito mais no **John Deere Operations Center**. O Operations Center também possibilita usar o John Deere Connected Support™, que usa dados de milhares de máquinas conectadas para resolver proativamente os problemas antes que eles surjam. Com sua aprovação, o distribuidor também pode monitorar remotamente o funcionamento da máquina, diagnosticar problemas e até atualizar o software sem precisar ir ao local de trabalho.*

*A disponibilidade depende da região e do produto. As opções não estão disponíveis em todos os países.





Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

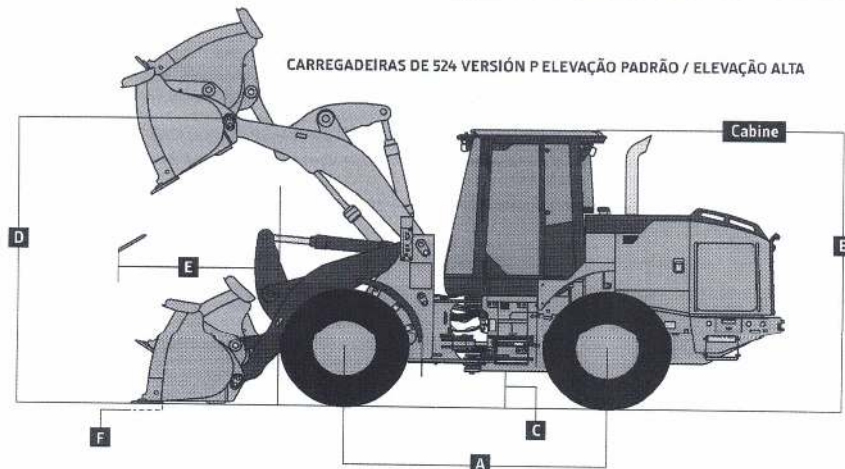
524

P

ESPECIFICAÇÕES DA CARREGADEIRA 524 VERSÃO P

Embora sejam fornecidas informações gerais, imagens e descrições, algumas ilustrações e textos podem incluir opções de produtos e acessórios NÃO DISPONÍVEIS em todas as regiões e, em alguns países, os produtos e acessórios podem precisar de modificações ou acréscimos para garantir a conformidade com os regulamentos locais desses países.

Linha de Transmissão	524 VERSÃO P ELEVACÃO PADRÃO / ELEVACÃO ALTA	
Fabricante e Modelo do Motor	John Deere PowerTech™ E 6068H	John Deere PowerTech™ Plus 6068H – Altitude Extremamente Alta
Padrão de Emissão de Motores Não Rodoviários	Tier 3 da EPA/Estágio IIIA da EU/Brasil MAR-I	Tier 3 da EPA/Estágio IIIA da EU/Brasil MAR-I
Cilindros	6	6
Deslocamento	6,8 L (414 cu. in.)	6,8 L (414 cu. in.)
Saída do Motor	106 kW (142 hp) a 1.900 rpm	106 kW (142 hp) a 1.900 rpm
Torque	644 N-m (475 ft.-lb.) a 1.300 rpm	644 N-m (475 ft.-lb.) a 1.300 rpm
Tipo de Transmissão	PowerShift™ tipo Eixo Intermediário	PowerShift tipo Eixo Intermediário
Engrenagens		
Avanço	5	5
Ré	3	3
Tipo de Diferencial, Dianteiro e Traseiro	Travamento convencional traseiro e dianteiro, padrão; travamento hidráulico dianteiro com traseiro convencional, opcional; travamento duplo dianteiro e traseiro, opcional	
Tamanho do Pneu, Padrão	Michelin 20.5 R 25,1 Star L-3	Michelin 20.5 R 25,1 Star L-3
Freio de Serviço, Tipo e Acionamento	Acionado hidráulicamente, montado no eixo solar interno, resfriado a óleo, retratores autoajustáveis, disco único	
Freio de Estacionamento, Tipo	Aplicado por mola automático e liberado hidráulicamente, montado na linha de transmissão, multidisco úmido vedado	
Dimensões	524 VERSÃO P ELEVACÃO PADRÃO	524 VERSÃO P ELEVACÃO ALTA
A Distância entre Eixos	2,93 m (9 ft. 7 in.)	2,93 m (9 ft. 7 in.)
B Altura, sobre a Cabine	3,25 m (10 ft. 8 in.)	3,25 m (10 ft. 8 in.)
C Distância até o Solo	0,40 m (15,7 in.)	0,40 m (15,7 in.)
D Largura sobre os Pneus	2,546 mm (100,2 in.)	2,546 mm (100,2 in.)
D Altura, Pino Pivô	3,77 m (12 ft. 5 in.)	4,12 m (13 ft. 6 in.)
E Alcance a 2.130 mm (83,9 in.) / 45 graus Despejo	1,44 m (4 ft. 9 in.)	1,73 m (5 ft. 8 in.)
F Profundidade Máxima da Escavação	86 mm (3,38 in.)	235 mm (9,3 in.)
Cabine Certificada ROPS/FOPS	Padrão	Padrão





Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

ESPECIFICAÇÕES DA CARREGADEIRA 524 VERSÃO P

524

P

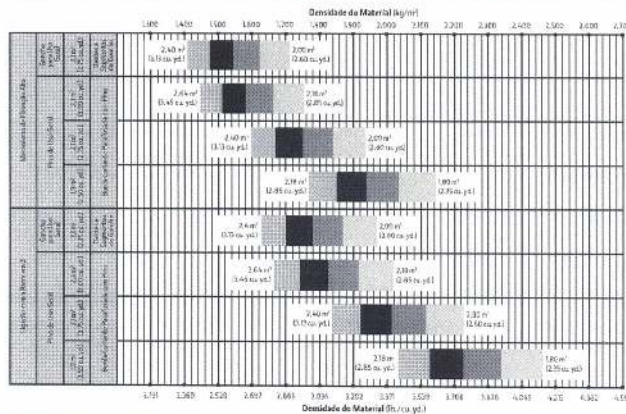
Embora sejam fornecidas informações gerais, imagens e descrições, algumas ilustrações e textos podem incluir opções de produtos e acessórios NÃO DISPONÍVEIS em todas as regiões e, em alguns países, os produtos e acessórios podem precisar de modificações ou acréscimos para garantir a conformidade com os regulamentos locais desses países.

Especificações Com Caçamba com Borda Parafusada	524 VERSÃO P ELEVACÃO PADRÃO	524 VERSÃO P ELEVACÃO ALTA
Capacidade Coroada	2,1 m ³ (2,75 cu. yd.)	2,1 m ³ (2,75 cu. yd.)
Divisão, Caçamba	9.058 kg (19.970,5 lb.)	8.369 kg (18.449,7 lb.)
Carga de Tombamento, Reta, Sem Deflexão do Pneu	10.230 kg (22.553 lb.)	8.933 kg (19.693 lb.)
Carga de Tombamento, Reta, Com Deflexão do Pneu	9.735 kg (21.461 lb.)	8.538 kg (18.823 lb.)
Carga de Tombamento, 40 graus Giro Total, Sem Deflexão do Pneu	8.894 kg (19.607 lb.)	7.734 kg (17.049 lb.)
Carga de Tombamento, 40 graus Giro Total, Com Deflexão do Pneu	8.268 kg (18.227 lb.)	7.227 kg (15.932 lb.)
Carga Nominal de Operação, 50% de Carga de Tombamento em Giro Total, Sem Deflexão do Pneu (conforme ISO 14397-1)*	4.447 kg (9.803 lb.)	3.867 kg (8.524 lb.)
Carga Nominal de Operação, 50% de Carga de Tombamento em Giro Total, Com Deflexão do Pneu (conforme ISO 14397-1)*	4.134 kg (9.113 lb.)	3.614 kg (7.966 lb.)

*Capacidade nominal de operação com base somente em acessórios da Deere.

Capacidades		
Tanque de Combustível	220 L (58 gal.)	220 L (58 gal.)
Controle da Suspensão	Opcional	Opcional
Tipo de bomba	Bomba de pistão axial com deslocamento variável; sistema de centro fechado, com compensador de pressão	
Fluxo	186 L/min. (49 gpm)	186 L/min. (49 gpm)
Pesos		
Peso Operacional	12.282 kg (27.078 lb.)	12.562 kg (27.694 lb.)

Guias de Seleção da Caçamba 524 VERSÃO P ELEVACÃO PADRÃO / ELEVACÃO ALTA



MATERIALS - SOLTO	kg/m ³	lb./cu.yd.	MATERIALS - SOLTO	kg/m ³	lb./cu.yd.
Solo, moeda para colar	2.000	4.850	Cascalho grosso, gr. 40	1.570	3.446
Solo, 2ª moeda para colar, sem de umbral	1.670	3.730	Cascalho médio, gr. 20	1.560	3.500
Argila, compacta, seca	1.760	3.940	Areia, limpa	1.480	3.300
Argila, seca, em pacotes, soltos	1.020	2.270	Areia, seca	1.360	3.070
Argila, molhada, seca	1.180	2.660	Areia, molhada, sem, cheio de água	1.080	2.400
Carvão, ardido, granulado, solto	860	1.950	Areia, seca	1.360	3.070
Carvão, natural, molhado, com água	800	1.800	Areia, molhada, com água	1.080	2.400
Formigão, concreto, seco	1.780	3.970	Carvão, ardido, granulado	1.360	3.070
Formigão, concreto, úmido	1.840	4.090	Carvão, natural, molhado, com água	1.080	2.400
Gravilha, pedregulho	1.510	3.350	Formigão, concreto, seco	1.780	3.970
Servo	2.070	4.620	Formigão, concreto, úmido	1.840	4.090





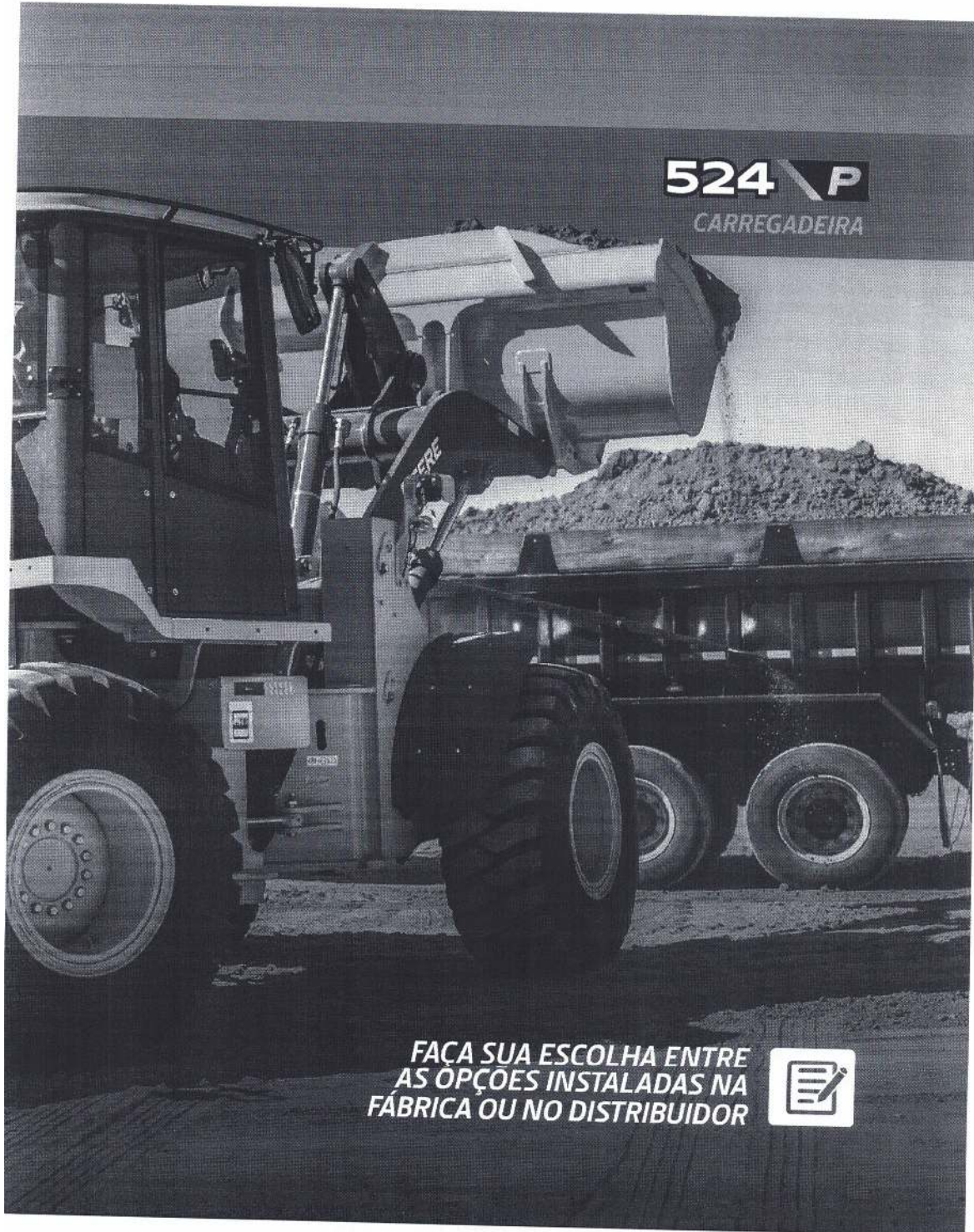
Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026





Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026



 JOHN DEERE



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LIDIANÓPOLIS

ESTADO DO PARANÁ – CNPJ/MF n.º 95.680.831.0001-68

Rua Juscelino Kubitschek, nº 327, Lidianópolis/PR - CEP 86.865-000 Fones (43) 3473-1238

PARECER TÉCNICO DE PROPOSTA

LICITAÇÃO: Pregão Eletrônico nº 08/2026.

PROCESSO ADM: 13/2026.

OBJETO: Aquisição de 01 (uma) Pá Carregadeira, nova zero hora, destinada ao atendimento das necessidades administrativas e operacionais da Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente, viabilizada através do Termo de Convênio Nº 750/2025 - SEAB ao município de Lidianópolis/PR.

LICITANTE: Participante 325 – Caterpillar.

1. RELATÓRIO

Trata-se de análise da proposta técnica e documentos apresentados pela empresa Caterpillar, classificada provisoriamente em 8º lugar para o item 01, referente à aquisição de um Pá Carregadeira.

O edital, no seu Termo de Referência (Anexo), estabeleceu requisitos técnicos mínimos obrigatórios para o equipamento, visando garantir a eficiência operacional da Administração Pública.

2. ANÁLISE TÉCNICA

Após análise minuciosa do Catálogo Técnico/Folder/Proposta enviado pela licitante, constatou-se que a máquina ofertada Caterpillar /924 atende aos seguintes requisitos obrigatórios exigidos no edital em sua integralidade, alguns parâmetros até supera:

- a) **Requisito Editalício - Item 01:** PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, nova, zero hora, admissível fabricação de 2025 ou superior, Nacional, potência mínima de 140 HP, 6 cilindros, motor diesel do próprio fabricante ou do mesmo grupo econômico do equipamento que atenda ao controle de poluentes (CONAMA, PROCONVE, MAR I, TIER III), tanque capacidade mínima de 190 litros, Peso operacional de no mínimo 10.050kg, número mínimo de marcha 4(quatro) a frente e 4 (quatro) a ré, ângulo de articulação para cada lado mínimo de 40°, capacidade mínima da caçamba 1,9m³ com dentes, com 2 (dois) cilindros de elevação e mínimo de 1 (um) cilindro de tombamento, força de desagregação na caçamba mínima de 8.100kg, carga operacional mínima de 3.050kg, PNEUS traseiros e dianteiros mínimo 17,5X25 L3 16 lonas, cabine fechada com ar condicionado de fábrica e certificação ROPS/FOPS,.
- b) **Proposta da Licitante:** PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS. Com os



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LIDIANÓPOLIS

ESTADO DO PARANÁ – CNPJ/MF n.º 95.680.831.0001-68
Rua Juscelino Kubitschek, nº 327, Lidianópolis/PR - CEP 86.865-000 Fones (43) 3473-1238

descritivos mínimos sendo: Nova, zero hora, admissível fabricação de 2025 ou superior, nacional, potência mínima de 140 HP, 6 cilindros, motor diesel do próprio fabricante ou do mesmo grupo econômico do equipamento que atenda ao controle de poluentes (CONAMA, PROCONVE, MAR I, TIER III), tanque capacidade mínima de 190 litros, Peso operacional de no mínimo 10.050kg, número mínimo de marcha 4(quatro) a frente e 4 (quatro) a ré, ângulo de articulação para cada lado mínimo de 40°, capacidade mínima da caçamba 1,9m³ com dentes, com 2 (dois) cilindros de elevação e mínimo de 1 (um) cilindro de tombamento, força de desagregação na caçamba mínima de 8.100kg, carga operacional mínima de 3.050kg, PNEUS traseiros e dianteiros mínimo 17,5X25 L3 16 lonas, cabine fechada com ar condicionado de fábrica e certificação ROPS/FOPS.

c) **Conformidade: ATENDE.**

A conformidade técnica favorece o desempenho do objeto licitado, atendendo ao previsto no convênio e respectivo plano de trabalho, tornando a proposta adequada para o fim que se destina.

3. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

- Lei 14.133/2021;
- Edital de Pregão Eletrônico Nº 008/2026 - PML, Item 01: Que estipula as características técnicas mínimas, conforme Termo de Convênio Nº 750/2025 – SEAB e Município.

4. CONCLUSÃO

Diante do exposto, este setor técnico opina pela **CLASSIFICAÇÃO** da proposta da empresa **Participante 325 (Caterpillar)** para o item 01, por atender aos requisitos técnicos mínimos estabelecidos no Termo de Referência do Edital, conforme detalhado no item 2 deste parecer.

Recomenda-se a classificação e sequencia no processo licitatório, conforme rito da Lei 14.133/2021.

Lidianópolis, 08 de maio de 2026.


LUCAS SCHAINHUK



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026



Cat[®]

924

CARREGADEIRA

CARACTERÍSTICAS:

CONFIGURADA PARA O SUCESSO

- As carregadeiras Cat estabelecem o padrão de produtividade, eficiência de combustível e conforto do operador e custos de operação baixos. A Carregadeira Compacta Cat 924 conta com um motor C7.1 de alto torque que funciona em conjunto com um trem de força hidrostático inteligente para proporcionar eficiência de combustível excepcional. Atende aos padrões de emissões MAR-1 do Brasil, equivalentes ao Tier 3 da EPA (Environmental Protection Agency, Agência de Proteção Ambiental) dos EUA e Estágio IIIA da UE.

APROVEITE O CONFORTO O DIA TODO

- Experimente a nova carregadeira compacta Cat e aproveite o controle automático de temperatura com níveis de ruídos líderes da categoria, excelente visibilidade e controles de joystick de baixo esforço que se movem com você em uma suspensão do assento totalmente ajustável. Um grande e espaçoso compartimento do operador, combinado com os controles suaves previsíveis e o amortecimento do cilindro hidráulico exclusivo da Caterpillar, faz deste o assento mais confortável do local de trabalho.
- Uma atualização na câmera multivisão e na detecção de objetos traseiros oferece uma visão adicional do local de trabalho, enquanto a nova direção por joystick com realimentação de força opcional faz com que você se sinta confiante em turnos longos. A função de operador ausente ajuda a isolar a máquina se você sair do compartimento; já as notificações do cinto de segurança fornecem um lembrete para afivelar o cinto.

EFICIENTEMENTE POTENTE

- Experimente a diferença de ter um trem de força hidrostático inteligente e economia de combustível líder do setor com uma rotação máxima mais baixa do motor, trabalhando junto com um novo modo automático de RPM do motor. Isso oferece eficiência como padrão, com um aumento na potência, quando necessário. Otimize a tração e minimize o deslizamento das rodas com um novo sistema Automático de torque da Roda ajustado para proporcionar o máximo em desempenho, maximizando a vida útil do pneu e mantendo baixos os custos de operação. Acompanhe a produção e atinja suas metas de carga com precisão com o Cat Payload.

TRABALHO FACILITADO

- Mova-se mais com as caçambas patenteadas de carregamento rápido da série performance da Caterpillar e a articulação da barra em Z otimizada com visibilidade dianteira aprimorada que combina a eficiência de uma escavação de uma barra em Z tradicional com os recursos do transportador da ferramenta. As forças de levantamento e inclinação alta paralelas ao longo da faixa de trabalho ajudam a manusear cargas de forma confiável com controle preciso.
- O trabalho multifuncional nunca foi tão fácil com bombas específicas para cada sistema e uma válvula de implemento de divisão de fluxo inteligente governada por um sistema de gerenciamento de potência. Levantamento, direção e comando simultâneos sem compromisso. Atualize para a lubrificação automática e o monitoramento de pressão dos pneus para facilitar a manutenção e para que o trabalho seja mais rápido. Ilumine o percurso com as luzes rodoviárias automáticas que se acendem com o cair da noite.

PERSONALIZE SUA EXPERIÊNCIA

- Atenda aos requisitos da aplicação e às preferências individuais com os primeiros Modos do Operador Hystat™ do setor da Caterpillar, incluindo quatro configurações exclusivas de trem de força. Selecione o conversor de torque clássico para o hidrostático suave de transferência convencional para frenagem agressiva do motor, um modo gelo que maximiza o controle no solo escorregadio e um modo pedal único totalmente novo para simplificar o uso.
- Ajuste o desempenho da máquina com joysticks programáveis, botões de toque suave e um novo indicador de rotação que funciona em combinação com uma tela sensível ao toque padrão. Recupere rapidamente os perfis de acessórios que mantêm configurações importantes para versatilidade no local de trabalho e eficiência ideal.

ATUALIZAÇÕES E SERVIÇOS

- Desfrute de uma linha completa de atualizações e acessórios para configurar a carregadeira compacta para uma ampla gama de aplicações.
- Use peças de manutenção e serviços prontamente disponíveis, incluindo uma linha de opções de autoatendimento (SSO, self-service options) e kits instalados pelo revendedor.



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

Carregadeira 924

Construída para Fins Específicos

Uma linha completa de acessórios de ferramenta de trabalho e equipamentos opcionais oferece a versatilidade para configurar um pacote de manipulador para ser bem-sucedido nos negócios. Entre em contato com a Caterpillar para configurar o seu.



- **Carga Útil Maior:** o contrapeso adicional melhora a estabilidade sem reduzir o vão livre sobre o solo nem o ângulo de partida para maximizar o desempenho.
- **Caçambas de Areia e Cascalho de Vida Útil Longa:** as caçambas da série Performance oferecem fatores de abastecimento mais altos e melhor retenção de material para melhorias significativas na produtividade e na eficiência de combustível. As caçambas apresentam piso longo, gargalo aberto, barras laterais curvas e chapas de desgaste adicionais de fácil manutenção, inclusive proteções de cantos.
- **Proteja seu Trem de Força:** aumente a profundidade por meio de respiris elevados opcionais. Montagem remota alta na máquina para os eixos frontal e traseiro e caixa de engrenagens hidrostática. Permite a limpeza da lagoa sem contaminação.
- **Proteja seu Equipamento:** escolha itens de uma linha completa de proteção adicional para proteger sua máquina de ambientes hostis de uma aplicação de manuseio de resíduos. A proteção da máquina foi desenvolvida especificamente para proteger os principais componentes da máquina.
- **Respire Ar Puro:** maximize a vida útil do motor e prolongue os intervalos de limpeza do filtro com um pré-purificador da turbina. Mantenha o arrefecimento com um ventilador reversível para depurar o pacote de arrefecimento da colmeia amplamente espaçada e de plano único e o alternador selado sem escovas. Respire ar puro usando um pré-purificador elétrico para o compartimento do operador.
- **Maximize a Vida Útil do Pneu:** ajuste o torque da roda para corresponder às condições do solo e maximizar o desempenho, prolongando a vida útil do pneu. O torque de roda automático padrão é ideal para aplicações de manuseio de resíduos.

Especificações

Motor

Modelo do Motor	Cat® C7.1*	
Modo de Desempenho	Automático	
Potência Bruta Nominal		
Velocidade Nominal do Motor	1.800 rpm	
ISO 14396	105 kW	141 hp
ISO 14396 (DIN)	143 mhp (PS)	
Potência Líquida Nominal		
SAE J1349 na Velocidade Mínima do Ventilador	102 kW	137 hp
ISO 9249 na Velocidade Mínima do Ventilador	102 kW	137 hp
ISO 9249 (DIN) na Velocidade Mínima do Ventilador	140 mhp (PS)	

*Atende aos padrões de emissões MAR-1 do Brasil, equivalentes ao Tier 3 da EPA dos EUA e Estágio IIIA da UE.

• A potência anunciada é testada conforme o padrão especificado em vigor no momento da fabricação.

Motor (continuação)

Torque Bruto Máximo		
Velocidade do Motor	1.400 rpm	
ISO 14396	725 N·m	534 lb-pés
Torque Líquido Máximo		
SAE J1349	704 N·m	519 lb-pés
ISO 9249	711 N·m	524 lb-pés
Deslocamento	427 pol³	7,01 l
Diâmetro Interno	4 pol	105 mm
Curso	5 pol	135 mm

• As classificações de potência líquida são testadas nas condições de referência para o padrão especificado e indicam a potência disponível no volante do motor quando o motor está equipado com alternador, filtro de ar, componentes de emissão e ventilador em velocidade especificada.



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

Carregadeira 924

Especificações (continuação)

Caçambas

Capacidade da Caçamba	1,9-5 m ³	2,5-6,5 yd ³
-----------------------	----------------------	-------------------------

Direção

Cilindro de Direção		
Diâmetro Interno	70 mm	2,8 pol
Diâmetro da Haste	40 mm	1,6 pol
Curso	438 mm	17,2 pol
Fluxo Máximo – Bomba de Direção	125 l/min	33 gal/min
Pressão Máxima de Trabalho – Bomba de Direção	24.130 kPa	3.500 lb/pol ²
Tempos de Ciclo de Direção (Totalmente à Esquerda para Totalmente à Direita)		
RPM Mínima: Vazão Limitada da Bomba	2,8 segundos	
RPM Máxima: Velocidade do Volante de Direção de 90 rpm	2,4 segundos	

Sistema Hidráulico da Pá-carregadeira

Fluxo Máximo – Bomba do Implemento	150 l/min	40 gal/min
Fluxo Máximo da 3ª Função*	150 l/min	40 gal/min
Fluxo Máximo da 4ª Função*	150 l/min	40 gal/min
Pressão Máxima de Trabalho – Bomba do Implemento	26.000 kPa	3.771 lb/pol ²
Pressão de Alívio – Cilindro de Inclinação Máxima da 3ª e 4ª Funções	28.000 kPa	4.061 lb/pol ²
Pressão de Trabalho	26.000 kPa	3.771 lb/pol ²
Pressão de Alívio da 3ª e 4ª Funções	28.000 kPa	4.061 lb/pol ²
Cilindro de Levantamento – Articulação de Levantamento Padrão:		
Diâmetro Interno	110 mm	4,3 pol
Diâmetro da Haste	60 mm	2,4 pol
Curso	728 mm	28,7 pol
Cilindro de Inclinação – Articulação de Levantamento Padrão:		
Diâmetro Interno	130 mm	5,1 pol
Diâmetro da Haste	70 mm	2,8 pol
Curso	555 mm	21,9 pol
Tempo de Ciclo Hidráulico:		
Levantamento (do Nível do Solo ao Levantamento Máximo)	5,4 segundos	
Despejo (na Altura Máxima de Levantamento)	1,5 segundo	
Retuação para Baixo (do Levantamento Máximo ao Nível do Solo)	2,6 segundos	
Tempo Total de Ciclo	9,5 segundos	

*O fluxo da 3ª e 4ª funções é totalmente ajustável de 20% a 100% do fluxo máximo por meio do visor secundário, quando equipado.

Capacidades de Reabastecimento em Serviço

Tanque de Combustível	195 l	51,5 gal
Sistema de Arrefecimento	32 l	8,5 gal
Cárter do Motor	19,5 l	5,2 gal
Transmissão (caixa de engrenagens)	8,5 l	2,2 gal
Eixos:		
Dianteiros	21 l	5,5 gal
Traseiros	21 l	5,5 gal
Sistema Hidráulico (incluindo tanque)	160 l	42,3 gal
Reservatório Hidráulico	90 l	23,8 gal

Transmissão

Avanço e Ré		
Faixa 1*	1-13 km/h	0,6-8 mph
Faixa 2	13 km/h	8 mph
Faixa 3	27 km/h	17 mph
Faixa 4	40 km/h	25 mph

*O controle do mecanismo de deslizamento permite capacidade de ajuste de faixa de velocidade máxima de 1 km/h (0,6 mph) a 13 km/h (8 mph) na Faixa 1 por meio do visor secundário, quando equipado. O padrão de fábrica é 7 km/h (4,4 mph).

Pneus

Tamanho Padrão:

- 20.5 R25, radial (L-3)
- Outras Opções Incluem:
- 17.5 R25, radial (L-3)
- 17.5-25 16 PR (L-3)
- 20.5-25 16 PR (L-3)

– Outras opções de pneus estão disponíveis. Entre em contato com o revendedor Cat para obter detalhes.

– Em determinadas aplicações, a capacidade de produção da pá-carregadeira pode exceder a capacidade de toneladas métricas-km/h (ton-mph) dos pneus.

– A Caterpillar recomenda consultar um fornecedor de pneus para avaliar todas as condições antes de escolher o modelo do pneu.

Cabine

Estrutura Protetora Contra Acidentes de Capotagem (ROPS, Rollover Protective Structure):	ISO 3471:2008
Estrutura Protetora Contra Queda de Objetos (FOPS, Falling Object Protective Structure)	ISO 3449:2005 LEVEL II

Eixos

Dianteiros	Fixos Diferencial aberto (padrão) Diferencial de travamento (opcional)
Traseiros	+11 graus de oscilação Diferencial aberto (padrão) Diferencial de patinagem controlada (opcional)



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

Carregadeira 924

CONFIGURADA PARA O SUCESSO:

Atualizações da máquina, tanto como uma opção "faça você mesmo" quanto as instaladas pelo revendedor.

Protetores

- Para-brisa
- Cilindro de Inclinação
- Luzes
- Defletores do para-lama
- Eixo de comando
- Engate
- Cilindros de direção
- Trem de força lateral
- Trem de força inferior
- Câter

Gerenciamento de detritos

- Ventilador reversível
- Alternador vedado
- Pré-purificador do motor da turbina
- Pré-purificador elétrico da cabine

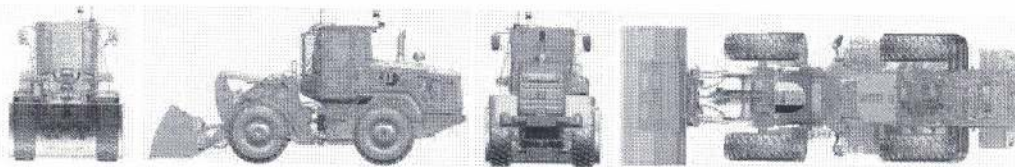


Compartmento do Operador

- Chave de Segurança Bluetooth
- Câmera Multivisão
- Espelhos Internos

Outras Opções

- Lubrificação Automática
- Acoplador: Fusion
- Hidráulico auxiliar: 3º e 4º
- Absorção de impactos
- Para-lamas: cobertura total e estendida
- Contrapesos
- Detecção de objetos traseiros*
- Farol: Advertência e Cinto de Segurança
- Luzes auxiliares de LED
- Impressora Cat Payload
- Monitoramento da Pressão dos Pneus
- Para-brisa de policarbonato
- Fiação elétrica de 4 pontos



ACESSÓRIOS DAS FERRAMENTAS DE TRABALHO PARA CADA TRABALHO:

Tire mais proveito da sua máquina com os acessórios Cat. Escolha entre uma ampla variedade de opções e adapte sua máquina para tarefas e condições diferentes.



Caçambas de Propósito Geral



Caçambas para Material Leve



Caçambas de Despejo Alto



Garfos para Paletes



Garfos para Construção



Vassouras Coletoras e Angulares



Snow Pushes



Arados para Neve



Garfos para Madeiras



Braços de Movimentação de Materiais



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

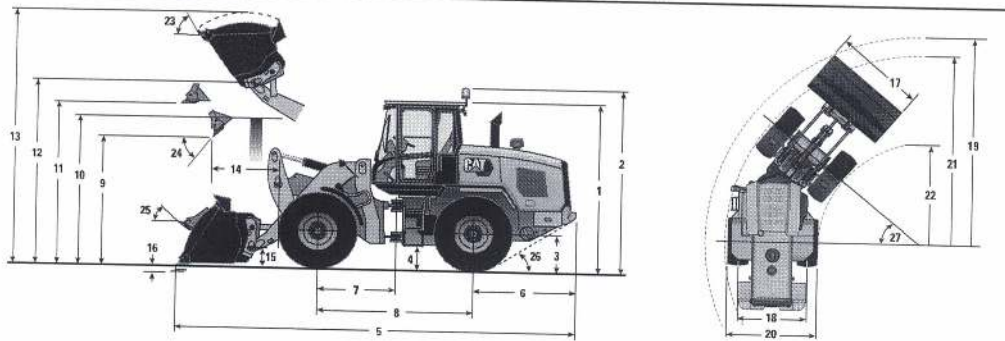
Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

Carregadeira 924

Dimensões e Especificações de Operação (Todas as dimensões são aproximadas. As dimensões variam de acordo com a caçamba e os pneus escolhidos.)



Configuração do Contrapeso	Pneus 924 – 20,5		Pneus 924 – 17,5	
		Padrão		Padrão
** 1 Altura: Solo até a Cabine	3.340 mm	10 pés 11 pol	3.252 mm	10 pés 8 pol
** 2 Altura: Solo até o Farol	3.707 mm	12 pés 2 pol	3.619 mm	11 pés 10 pol
** 3 Altura: do Solo até o Centro do Eixo	685 mm	2 pés 3 pol	597 mm	2 pés
** 4 Altura: Vão Livre Sobre o Solo	397 mm	1 pé 4 pol	309 mm	1 pé
* 5 Comprimento: Total	7.418 mm	24 pés 4 pol	7.486 mm	24 pés 7 pol
6 Comprimento: Eixo Traseiro até o Para-choque	1.958 mm	6 pés 5 pol	1.958 mm	6 pés 5 pol
7 Comprimento: Engate até o Eixo Frontal	1.500 mm	4 pés 11 pol	1.500 mm	4 pés 11 pol
8 Comprimento: Distância entre Eixos	3.000 mm	9 pés 10 pol	3.000 mm	9 pés 10 pol
* 9 Folga: Caçamba a 45°	2.801 mm	9 pés 2 pol	2.713 mm	8 pés 11 pol
** 10 Folga: Carga Sobre Altura	3.308 mm	10 pés 10 pol	3.220 mm	10 pés 7 pol
** 11 Folga: Caçamba Nivelada	3.526 mm	11 pés 7 pol	3.437 mm	11 pés 3 pol
** 12 Altura: Pino da Caçamba	3.853 mm	12 pés 8 pol	3.765 mm	12 pés 4 pol
** 13 Altura: Total	5.068 mm	16 pés 8 pol	4.980 mm	16 pés 4 pol
* 14 Alcance: Caçamba a 45°	990 mm	3 pés 3 pol	1.057 mm	3 pés 6 pol
15 Altura de Transporte: Pino da Caçamba	402 mm	1 pé 4 pol	408 mm	1 pé 4 pol
** 16 Profundidade de Escavação	100 mm	3,9 pol	188 mm	7,4 pol
17 Largura: Caçamba	2.550 mm	8 pés 4 pol	2.550 mm	8 pés 4 pol
18 Largura: Centro dos Pneus	1.933 mm	6 pés 4 pol	1.943 mm	6 pés 4 pol
19 Raio de Giro: Sobre a Caçamba	5.916 mm	19 pés 5 pol	5.933 mm	19 pés 6 pol
20 Largura: Sobre os Pneus	2.543 mm	8 pés 4 pol	2.456 mm	8 pés 1 pol
21 Raio de Giro: Lado Externo dos Pneus	5.404 mm	17 pés 9 pol	5.360 mm	17 pés 7 pol
22 Raio de Giro: Lado Interno dos Pneus	2.850 mm	9 pés 4 pol	2.893 mm	9 pés 6 pol
23 Ângulo de Movimentação com Levantamento Total	53°		53°	
24 Ângulo de Despejo com Levantamento Total	49°		49°	
25 Ângulo de Movimentação no Transporte	42°		44°	
26 Ângulo de Partida	33°		33°	
27 Ângulo de Articulação	40°		40°	
* Carga de Tombamento – Reta (ISO 14397-1:2007)	8.652 kg	19.075 lb	8.404 kg	18.527 lb
* Carga de Tombamento – Giro Total (ISO 14397-1:2007)	7.499 kg	16.533 lb	7.282 kg	16.054 lb
* Desagregação	9.646 kg	21.266 lb	9.691 kg	21.365 lb
* Peso Operacional	11.775 kg	25.960 lb	11.417 kg	25.170 lb

*Varia de acordo com a caçamba.

**Varia de acordo com o pneu.

As dimensões relacionadas são para uma máquina configurada com pneus e contrapesos específicos, operador de 80 kg (176 lb) e protetor do trem de força. Os valores são listados para uma caçamba pinada série performance de propósito geral de 2,1 m³ (2,7 yd³) com borda cortante aparafusada.



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

Declaração Ambiental da 924

As informações a seguir se aplicam à máquina no momento da manufatura final conforme configurada para venda nas regiões cobertas neste documento. O conteúdo desta declaração é válido a partir da data de emissão; no entanto, o conteúdo relacionado aos recursos e às especificações da máquina está sujeito à alteração sem aviso. Para obter mais informações, consulte o Manual de Operação e Manutenção da máquina.

Para obter mais informações sobre sustentabilidade em ação e sobre o nosso progresso, visite <https://www.caterpillar.com/pt/company/sustainability>.

Motor

- O motor Cat® C7.1 atende aos padrões de emissões MAR-1 do Brasil, equivalentes ao Tier 3 da EPA dos EUA e Estágio IIIA da UE.
 - Os motores Cat são compatíveis com combustível diesel misturado com os seguintes combustíveis** de intensidade com mais baixo teor de carbono até:
 - ✓ 100% de biodiesel FAME (éster metílico de ácido graxo)*
 - ✓ 100% de diesel renovável, HVO (óleo vegetal hidrogenado) e combustíveis GTL (gás para líquido)
- Consulte as diretrizes para saber a aplicação bem-sucedida. Consulte um revendedor Cat ou a publicação "Recomendações de Fluidos de Máquina Caterpillar" (SEBU6250) para obter detalhes.
- * Para uso de misturas maiores que 20% de biodiesel, consulte o revendedor Cat.
- ** As emissões de gases do efeito estufa do escapamento provenientes de combustíveis com teor de carbono mais baixo são basicamente iguais às dos combustíveis tradicionais.

Sistema de Ar-condicionado

- O sistema de ar-condicionado desta máquina contém o refrigerante com gás de efeito estufa fluorado R134a (Potencial de Aquecimento Global = 1,430). O sistema contém 1,9 kg (4,2 lb) de refrigerante, que tem um equivalente de CO₂ de 2,717 toneladas métricas (2,99 toneladas).

Pintura

- Com base no melhor conhecimento disponível, a concentração máxima permitida, mensurada em partes por milhão (PPM, Parts Per Million) dos seguintes metais pesados na pintura são:
 - Bário < 0,01%
 - Cádmio < 0,01%
 - Cromo < 0,01%
 - Chumbo < 0,01%

Desempenho do Ruído

Com velocidade do ventilador de arrefecimento a 70% do valor máximo:

Nível de Pressão Sonora para o Operador (ISO 6396:2008) – 68 dB(A)*

Nível de Potência Sonora Externa (ISO 6395:2008) – 101 dB(A)**

*As medidas foram conduzidas com as portas e os vidros da cabine fechados instalados e mantidos de modo apropriado.

Óleos e Fluidos

- A fábrica da Caterpillar abastece com líquidos arrefecedores de etilenoalcol. O Anticongelante/Líquido Arrefecedor para Motor Diesel (DEAC, Diesel Engine Antifreeze/Coolant) Cat e o Líquido Arrefecedor de Vida Útil Prolongada (ELC, Extended Life Coolant) Cat podem ser reciclados. Consulte o revendedor Cat para obter mais informações.
- Cat Bio HYDO™ Advanced é um fluido hidráulico biodegradável aprovado pelo Rótulo Ecológico da União Europeia.
- É provável que estejam presentes fluidos adicionais. Consulte o Manual de Operação e Manutenção ou a Guia de Aplicação e Instalação para recomendações completas do fluido e intervalos de manutenção.

Recursos e Tecnologia

- Os seguintes recursos e tecnologias podem contribuir para a economia de combustível e/ou redução de carbono. Os recursos podem variar. Consulte o revendedor Cat para obter detalhes.
 - Cat Production Measurement
 - Controle Automático de Torque da Roda
 - Rotação Automática do Motor
 - Transmissão Hidrostática Inteligente
 - Caçambas da Série Performance
 - Desligamento do Motor em Marcha Lenta
 - Bomba de Deslocamento Variável

Reciclagem

- Os materiais incluídos nas máquinas são categorizados conforme mostrado abaixo com peso percentual aproximado. Devido às variações de configurações de produtos, os valores na tabela a seguir podem variar.

Tipo de Material	Peso Percentual
Aço	67,08%
Ferro	12,92%
Borracha	6,63%
Metal Não Ferroso	3,42%
Outros	3,10%
Fluido	2,13%
Plástico	1,51%
Não categorizado	1,39%
Metal Misto	1,01%
Metal Misto e Não Metal	0,79%
Não Metálico Misto	0,01%
Total	100%

- Uma máquina com taxa de reciclabilidade mais alta vai garantir um uso mais eficiente de recursos naturais valiosos e aumentar o valor de vida útil do produto. De acordo com a norma ISO 16714:2008 (Maquinário de terraplanagem – Reciclabilidade e capacidade de recuperação – Terminologia e método de cálculo), a taxa de reciclabilidade é definida como percentual de massa (fração de massa em %) da nova máquina com potencial para reciclagem, reutilização ou ambos.

Todas as peças na lista de materiais primeiro são avaliadas por tipo de componente com base em uma lista de componentes definidos pela norma ISO 16714:2008 e pelos padrões da CEMA (Construction Equipment Manufacturers Association, Associação dos Fabricantes de Equipamentos de Construção) do Japão. As peças restantes são avaliadas em mais detalhes quanto à reciclabilidade com base no tipo de material.

Devido às variações de configurações de produtos, o valor a seguir pode variar.

Capacidade de Reciclagem - 95%



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

Carregadeira 924

EQUIPAMENTO PADRÃO

COMPARTIMENTO DO OPERADOR

- Cinto de segurança retrátil de 75 mm (3 pol)
- Controle automático de temperatura
- Cabina, ROPS/FOPS fechada, pressurizada e com isolamento acústico
- Botão de Partida
- Tela Sensível ao Toque de 8 pol
- Joystick Programável
- Porta-copos
- Espelhos externos com parabólica inferior
- Liberação da porta da cabine no nível do solo
- Bloqueio do controle hidráulico
- Iluminação interna da cabine, porta
- Porta-lanche
- Alto-falantes com instalação para rádio
- Controles eletrônicos do implemento montados no assento, ajustáveis
- Vidro deslizante na janela lateral
- Luzes de controle multifuncional montado na coluna, limpadores, sinal de seta
- Assento com suspensão, tecido
- Volante basculante
- Vidro frontal fumê
- Limpador/lavador de braço úmido, 2 velocidades e intermitente, frontal
- Limpador/lavador de braço úmido, traseiro
- Provisão para Montagem
- Horômetro, odômetro e tacômetro digitais
- Velocímetro de deslocamento digital e indicador de direção
- Medidor de temperatura do líquido arrefecedor do motor
- Níveis de fluido de escape de diesel e combustível
- Medidor de temperatura do fluido hidráulico

TREM DE FORÇA

- Motor Cat C7.1
- Recurso de desligamento da marcha lenta automática
- Rotação Automática do Motor
- Atende aos padrões de emissões MAR-1 do Brasil, equivalentes ao Tier 3 da EPA dos EUA e Estágio IIIA da UE.
- Com turbocompressor e pós-arrefecedor
- Respiro do cárter filtrado
- Modos de Potência (padrão e de desempenho)
- Filtro de ar do tipo seco
- Proteção do líquido arrefecedor a -34 °C (-29 °F)
- Bomba de escorva do combustível, automática
- Separador de água e combustível
- Trava do diferencial no eixo dianteiro
- Protetores do selo do eixo
- Freios embutidos a disco, totalmente hidráulicos
- Freio de estacionamento, elétrico
- Lubrificado para vida útil dos eixos de comando
- Transmissão hidrostática com controle eletrônico
- Modos de operação (CT, Hystat Pedal Único e Gelo)
- Agressividade de mudança de direção (rápida, média, lenta)
- Controle automático de Torque de Roda, ajuste do torque da roda
- Controle do mecanismo transportador, ajuste a velocidade de avanço
- Seis aletas amplas do pacote de arrefecimento único e plano por densidade de polegada
- Ventilador de arrefecimento acionado hidráulicamente
- Aberturas de Coleta Programada de Amostra de Óleo (S-O-SSM), motor, líquido arrefecedor, transmissão

HIDRÁULICA

- Desengates automáticos de levantamento e da caçamba, ajustáveis na cabine
- Modos do garfo e da caçamba ajustáveis na cabine
- Amortecimento do cilindro em batentes da extremidade de desengate automático e mecânicos
- Controle de modo preciso (rápido, médio, lento)
- Configuração de resposta hidráulica (rápida, média, lenta)
- Conectores de diagnóstico hidráulico e abertura S-O-S
- Visor de nível hidráulico, visível
- Direção e hidráulica com detecção de carga
- Controles por joystick hidráulico instalados no assento

SISTEMA ELÉTRICO

- Alternador, 115 A, reforçado
- Fonte de alimentação de 12 V na cabine (2)
- Baterias, 1.000 CCA (2), sistema de 24 V, interruptor de desconexão
- Alarme de marcha à ré
- Interruptor de desligamento de emergência
- Luzes de LED traseiras do freio e de conversão
- Motor de partida reforçado de redução de velocidade
- Product Link™
- Coluna de partida auxiliar remota
- Disjuntores de função crítica e principal redefiníveis
- Luzes rodoviárias frontais e traseiras

OUTROS

- Portas grandes de acesso ao compartimento com força de abertura/fechamento ajustável
- Articulação da pá-carregadeira com levantamento paralelo
- Engate de recuperação com pino
- Pontos de lubrificação montados remotamente
- Compartimentos traváveis



Diário Oficial

Prefeitura de Lidianópolis

Em conformidade com a Lei Municipal Nº 608/2012, com a Lei Complementar nº31/2009 e com o Acórdão nº 302/2009 do Tribunal de Contas do Estado do Paraná.

ANO: 2026 / EDIÇÃO Nº 3968

Lidianópolis, Segunda-Feira, 11 de Maio de 2026

Carregadeira 924

EQUIPAMENTO OPCIONAL

COMPARTIMENTO DO OPERADOR

- Direção por joystick – com capacidade de 25 mph (40 kph)
- Pacotes de rádio
- Coluna de Direção Telescópica
- Assento Deluxe - assento com suspensão a ar de tecido totalmente ajustável com encosto médio
- Assento Premium – suspensão a ar do couro e do tecido com apoio alto para as costas e suporte lombar a ar. O banco é aquecido e ventilado na parte inferior do assento e do encosto.
- Detecção de Objetos Traseiros
- Câmera Multivisão
- Câmera de Visão Frontal montada no teto
- Espelhos externos aquecidos (2)
- Espelhos externos aquecidos e eletricamente ajustáveis (2)
- Espelhos Internos (2)
- Quebra sol, frontal e traseiro
- Sistema de Operador Ausente
- Pré-purificador elétrico do ar da cabine
- Proteção da cabine

TREM DE FORÇA

- Diferencial, deslize limitado, traseiro
- Trava do diferencial no eixo dianteiro
- Protetor do Trem de Força
- Linha de Opções de Pneus
- Para-lamas (extensão de cobertura e cobertura total)

HIDRÁULICA

- Fluxo auxiliar, terceira e quarta funções
- Desconexões para Conectar Sob Pressão
- Sistema de Absorção de Impactos ajustável pelo monitor
- Lubrificação automática integrada no monitor
- Óleo Biodegradável
- Pacotes de detritos (baixo, médio, alto)

SISTEMA ELÉTRICO

- Pacote de partida a frio
- Auxílio de partida a éter, aquecedor do bloco e baterias adicionais, 1.000 CCA (4 no total)
- Luzes halógenas auxiliares ou LED com luzes do compartimento do motor
- Farol giratório, estroboscópica
- Proteção da Luz

OUTROS EQUIPAMENTOS OPCIONAIS

- Acoplador (Fusion)
- Contrapeso Reforçado
- Impressora Cat Payload
- Proteção dos Cilindros
- Linha de Acessórios da Ferramenta de Trabalho

OBSERVAÇÃO: Nem todos os recursos estão disponíveis em todas as regiões.



Para obter informações completas sobre produtos Cat, serviços de revendedores e soluções industriais, visite nosso site www.cat.com

© 2024 Caterpillar
Todos os direitos reservados

Os materiais e as especificações estão sujeitos a mudanças sem aviso prévio. As máquinas ilustradas nas fotos podem ter equipamentos adicionais. Consulte o revendedor Cat para ver as opções disponíveis.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, seus respectivos logotipos, 'Caterpillar Corporate Yellow', e as identidades visuais 'Power Edge' e 'Cat Modern Hex', assim como a identidade corporativa e de produtos aqui usada, são marcas registradas da Caterpillar e não podem ser usadas sem permissão.

APHQ8460 (01-2024)
Número da Versão: 14A
(AME, AUZ, CIS, LACD,
Southeast Asia)

