

Proposta Nº GO118/2026
Goiânia, 04 de maio de 2026.

PRIMOR ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 16.791.765/0001-27

Contato: Thiago

Tel.: (62) 99383-0011

E-mail: primor@primor.eng.br

Aparecida de Goiânia – GO

Ref.: Proposta Técnica Comercial Rolo Compactador, modelo: 6612E- Marca: LIUGONG.

Prezado Senhor,

Temos a satisfação de submeter à sua apreciação, a nossa Proposta Técnica Comercial para o fornecimento de:

- 02 (Dois) Rolo Compactador – marca LIUGONG, modelo 6612E, cabine fechada Rops e Fops com ar condicionado e Kit Pata.

Colocamo-nos à disposição para quaisquer esclarecimentos necessários.

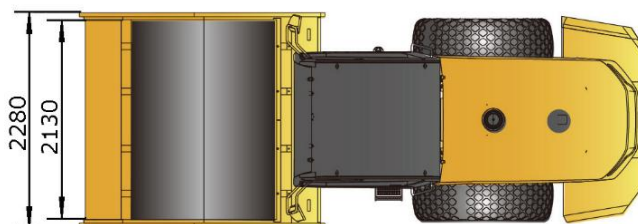
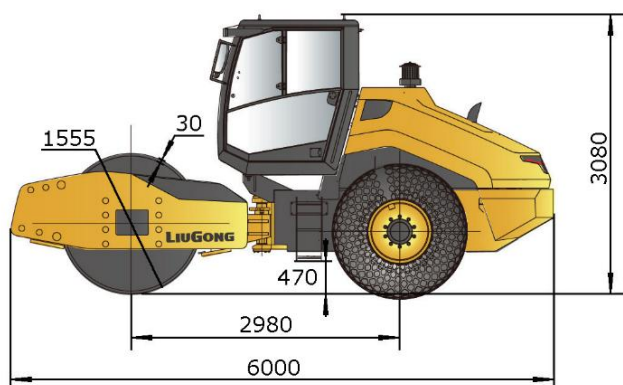


Imagem Ilustrativa

Proposta Nº GO118/2026

1. DESCRIÇÃO TÉCNICA

Motor	Cummins QSB4.5
Potência Bruta	119 kW (162 hp) 2.200 rpm
Faixa de Amplitude Nominal	2.0 / 1.1 mm
Faixa de Frequência de Vibração	30 / 33 Hz
Faixa de Força Centrífuga	300 / 190 kN
Largura de Trabalho	2.130 mm
Peso Operacional	12.200 kg

**2. EQUIPAMENTO PADRÃO E DEMAIS ESPECIFICAÇÕES**

Conforme Anexo II da proposta – Especificações.

3. PREÇOS

Equipamento Padrão

Descrição	Unitário	Total
02 (Dois) Rolo Compactador – marca LIUGONG, modelo 6612E, Cabine fechada Rops e Fops com ar condicionado e Kit Pata.	R\$ 430.000,00	R\$ 860.000,00 (Oitocentos e sessenta mil reais)

4. CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO

Prazo de entrega	15 dias - Mediante proposta assinada e pagamento do sinal. Este pedido está sujeito à confirmação pelo Distribuidor LiuGong, conforme disponibilidade de estoque e condições comerciais aplicáveis. Os preços poderão ser ajustados até a data de faturamento, dependendo de variações cambiais e tributárias.
Entrega	FOB Tractorbel Equipamentos – Goiânia/GO A entrega está condicionada à disponibilidade de estoque do Distribuidor LiuGong e à conclusão de processos de crédito, quando aplicáveis. O transporte e seguro são de responsabilidade do cliente, salvo acordo específico. Em casos de força maior, o Distribuidor LiuGong poderá ajustar os prazos de entrega ou cancelar o pedido conforme necessário.
Cond. Pagamento	A combinar - Conforme Anexo I da proposta (condições de pagamento)
Impostos	ICMS (7%) incluso; PIS/COFINS (0%) inclusos e IPI (0%) Nas operações que destinem mercadoria, a consumidor final domiciliado em outro Estado, será de responsabilidade do destinatário a diferença entre alíquotas interna do Estado de destino e a alíquota interestadual o pagamento do DIFAL. Conforme Lei C. nº 190/2022.
Garantia	- Garantia de 1 ano ou 2.000 horas, o que ocorrer primeiro. Desde que sejam seguidos todos os requisitos descritos em nosso Certificado de Garantia e Manual de Manutenção e Operação (segue com o equipamento), realização da Entrega Técnica do equipamento, execução de manutenção preventiva (conforme severidade da operação), a utilização de peças genuínas e atendimentos realizados por nossa rede de Serviços Autorizados. - O cliente deve comunicar ao Serviço Autorizado quando a máquina não for entrar em operação, onde será indispensável o preenchimento do Procedimento para Máquinas não operantes que informa os deveres e informações do cliente até a Entrega técnica. - O cliente deve comunicar o Serviço Autorizado se máquina for transferida para outra região, a fim de envolvermos o respectivo Serviço Autorizado para alinhar a entrega técnica, caso não seja realizada, a garantia será comprometida.
Proteção de Dados e Consentimento LGPD	O cliente autoriza o tratamento de dados pessoais pelo Distribuidor LiuGong e, quando necessário, pela LiuGong, exclusivamente para viabilizar o crédito, a logística de entrega e o registro de garantia dos produtos. O tratamento será realizado em conformidade com a LGPD, garantindo a segurança e integridade das informações.
Consentimento para Uso de Telemetria ILINK	Os produtos LiuGong podem conter o sistema de telemetria ILINK, que permite o monitoramento remoto do equipamento para otimização da manutenção. O cliente consente que os dados técnicos e operacionais coletados sejam tratados para aprimorar o suporte e a eficiência do equipamento, conforme a LGPD
Garantia e Limitação de Responsabilidade	A LiuGong concede uma garantia limitada ao equipamento conforme especificado no Manual do Fabricante, cabendo ao cliente seguir as instruções de uso e manutenção. Em caso de descumprimento das manutenções, a cobertura de garantia poderá ser anulada. A LiuGong e o Distribuidor LiuGong não se responsabilizam por perdas indiretas, como perda de receita ou interrupção de operações.
Política de Cancelamento e Alteração	Este pedido não poderá ser cancelado ou alterado pelo cliente sem a anuência do Distribuidor LiuGong. Em caso de desistência, o Distribuidor LiuGong reserva-se o direito de reter valores pagos para cobrir custos administrativos
Classificação Fiscal	84294000
Validade da proposta	10 dias da data de emissão

Proposta Nº GO118/2026

**Faturado por:**
TRACTORBEL EQUIPAMENTOS LTDAAvenida Caiapó nº 1103- Bairro Santa Genoveva- Goiânia-GO CEP:74.672-400
CNPJ:22.873.238/0007-50 - Insc. Est.: 200176595 Dados bancários para
Depósito da Entrada: Banco Santander Ag.:3097 C/C.: 13006585-7

Estamos de acordo com as **ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, CONDIÇÕES COMERCIAIS E PRAZO DE ENTREGA** constantes nesta proposta e, desta forma, confirmamos a compra dos equipamentos.

Em caso de recusa por parte da instituição financeira, a operação não será efetivada, e a Tractorbel Equipamentos, reembolsará o montante pago como valor de entrada em até 02 (dois) dias úteis, porém sem juros ou qualquer outra correção.

☐ Ciente!

Assinatura: _____

Nome/Dep.: _____

Data: ____ / ____ / ____

*** CARIMBO DO CNPJ ***

Atenciosamente,

Marcelo Menezes

Telefone: 62 99984-2144

E-mail: vendasgo02@tractorbel.com.br

Documento assinado digitalmente

MARCELO DE SOUSA MENEZES

Data: 04/05/2026 15:54:38-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

— MATRIZ —

— FILIAIS —

| CONTAGEM - MG |

| POUSO ALEGRE - MG |

| UBERLÂNDIA - MG |

| FORMOSA - GO |

| GOIANIA - GO |

| DUQUE DE CAXIAS - RJ |

| SERRA - ES |

Proposta Nº GO118/2026

ANEXO I - CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

- Financiamento Tractorbel**

Documentos para análise de crédito – Pessoa Jurídica

<u>Empresa Optante pelo Simples Nacional</u>	<u>Empresa optante pelo Regime Normal</u>
• Ficha Cadastral (Tractorbel) • Contrato social • IR da empresa e sócios • CNH Sócios • Balanço • DRE últimos 12 meses • Balancete últimos 03 meses • Faturamento últimos 12 meses • DEFIS declaração de informações sócio econômicas e fiscais • Relação de endividamento da empresa • Relação de frota	• Ficha Cadastral (Tractorbel) • Contrato social • IR da empresa e sócios • CNH Sócios • Balanço • DRE últimos 12 meses • Balancete últimos 03 meses • Faturamento últimos 12 meses • SPED contábil (demonstrações financeiras) • Relação de endividamento da empresa; • Relação de frota

Documentos para análise de crédito – Pessoa Física

• Ficha Cadastral (Tractorbel) • CNH • IRPF • Comprovante de residência

No financiamento Tractorbel, é obrigatório o contrato de compra e venda com reserva de domínio e seguro do equipamento.

Enviar a relação de documentos para o e-mail adm.comercialfo01@tractorbel.com.br, A/C de Karen Ketlen.

- Financiamento bancário - banco próprio**
- 100% Antecipado**
- Sinal + Saldo Contra Embarque**

Caso haja interesse no equipamento orçado, peço imprimir a proposta, rubricar todas as páginas e na última marcar a opção "Ciente" assinar por extenso e legível a datar.

Abaixo dados bancários para pagamento.

Tractorbel Equipamento – CNPJ: 22.873.238/0001-64
Banco Santander Agência 3097 Conta Corrente: 13006585-7
Chave PIX: samara@tractorbel.com.br

6612E

ESPECIFICAÇÕES >>>

MOTOR

Nível de Emissões	Estágio III/Tier 3
Marca	Cummins
Modelo	QSB4.5
Potência Nominal	119 kW (162 hp) @ 2.000 rpm
Torque Máximo	624 N · m
Número de Cilindros	4
Aspiração	Turbo e resfriador ar-ar
Arrefecimento	À água

SISTEMA ELÉTRICO

Tensão do Sistema	24 V
-------------------	------

TREM DE FORÇA

Inclinação Máxima STD/OPC	50-65 %
Tipo da Transmissão	Hidrostática
Velocidade Máxima, 1ª Marcha	4,5 km/h
Velocidade Máxima, 2ª Marcha	6,1 km/h
Velocidade Máxima, 3ª Marcha	6,7 km/h
Velocidade Máxima, 4ª Marcha	12 km/h
Raio de Giro Externo, Mínimo	6.500 mm

DIREÇÃO

Sistema de Direção	Hidráulica
Método de Direção	Articulação
Ângulo de Direção	± 35°
Pressão de Alívio da Direção	16 MPa
Ângulo Vertical	+/- 10°

FREIOS

Tipo do Freio de Serviço	Hidráulico/Hidrostático
Atuação do Freio de Serviço	Hidráulico
Atuação do Freio de Estacionamento	Aplicação mecânica e liberação hidráulica

EQUIPAMENTO OPCIONAL

Kit de "Pata de Carneiro" (PDH) e Soldado para o Tambor
Luz Rotativa / Alarme de ré
Assistente de Compactação

PNEUS

Tamanho dos Pneus	23.1-26-12PR
Pressão dos Pneus	200-220 kPa

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo da Bomba Principal	Bomba de pistões
Pressão de Alívio Principal	35 MPa

DESEMPENHO

Carga Linear Estática Cilindro	331 N/cm
Número Cilindros Vibratórios	1
Faixa de Amplitude Nominal	2,0 / 1,1 mm
Faixa da Frequência Vibração	30 / 33 Hz
Faixa da Força Centrífuga	300 / 190 kN
Número Ajustes de Amplitude	2

PESOS OPERACIONAIS

Peso Operacional com Lastro (variação)	11.800 - 13.950 kg
--	--------------------

CAPACIDADES DE SERVIÇO

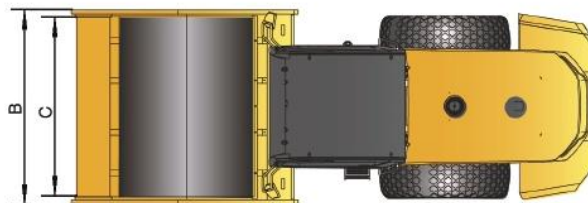
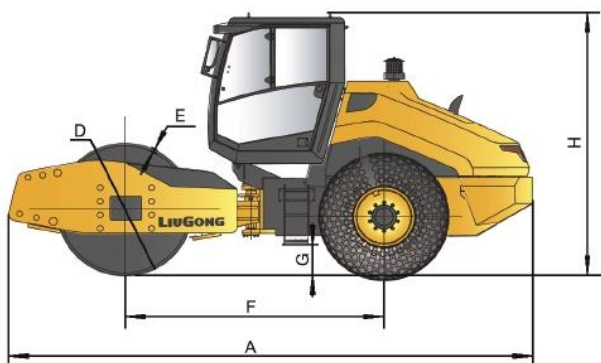
Tanque de Combustível	300 L
Óleo do Motor	11 L
Reservatório Óleo Hidráulico	100 L
Sistema de Arrefecimento	28 L

DIMENSÕES

A Comprimento Total	6.000 mm
B Largura Total	2.280 mm
C Largura do Tambor	2.130 mm
D Diâmetro do Tambor	1.555 mm
E Espessura do Tambor	30 mm
F Distância Entre-Eixos	2.980 mm
G Altura Mínima do Solo	470 mm
H Altura Total	3.080 mm

Cabine

Cabine ROPS (ISO 3471), FOPS (ISO 3449).



MATRIZ

| CONTAGEM - MG |

FILIAIS

| POUSO ALEGRE - MG | UBERLÂNDIA - MG | FORMOSA - GO | GOIANIA - GO | DUQUE DE CAXIAS - RJ | SERRA - ES |