



**Relatório de Cotação: MOTONIVELADORA, 0 KM, MOTOR À DIESEL, POTÊNCIA LÍQUIDA DE 160HP NO MÍNIMO, PESO OPERACIONAL DE 15.0000 KG NO MÍNIMO, COM AR CONDICIONADO**

Pesquisa realizada entre 30/06/2022 03:05:31 e 30/06/2022 03:29:58

Relatório gerado no dia 30/06/2022 03:33:25 (IP: 2804:2b8:2ef:d700:186a:5d89:6494:ac0e)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021.

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado item.  
 Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021, no Artigo 8º: "A pesquisa de preços será materializada em documento que contenha: (No V) Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item 1: MOTONIVELADORA, 0 KM, MOTOR À DIESEL, POTÊNCIA LÍQUIDA DE 160HP NO MÍNIMO, PESO OPERACIONAL DE 15.0000 KG NO MÍNIMO, COM AR CONDICIONADO

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO ESTIMADO CALCULADO	TOTAL
3 / 3	1	R\$ 1.257.000,00 (un)	-	R\$ 1.257.000,00	R\$ 1.257.000,00

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	MINISTÉRIO DA DEFESA   Comando do Exército   Comando Militar do Nordeste   COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA	NºPregão:142022 UASG:160176	20/06/2022	R\$ 1.278.000,00
2	PREFEITURA MUNICIPAL DO CAREIRO/AM	NºPregão:72022 UASG:980223	24/05/2022	R\$ 1.399.000,00
3	PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTA GORDÁ	NºPregão:22022 UASG:988513	28/04/2022	R\$ 1.094.000,00
Valor Unitário				R\$ 1.257.000,00

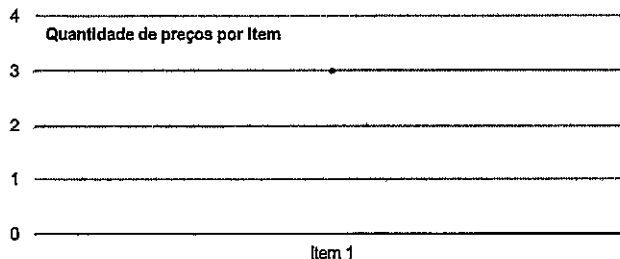
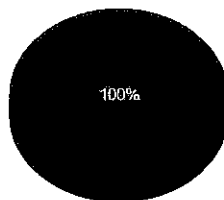
Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 1.278.000,00

Media dos Preços Obtidos: R\$ 1.257.000,00

Valor Global: R\$ 1.257.000,00

Valor do Item em relação ao total

1) MOTONIVELADO...



## Detalhamento dos Itens

**Item 1: MOTONIVELADORA, 0 KM, MOTOR À DIESEL, POTÊNCIA LÍQUIDA DE 160HP NO MÍNIMO, PESO OPERACIONAL DE 15.0000 KG NO MÍNIMO, COM AR CONDICIONADO**

Preço Estimado: R\$ 1.257.000,00 (un) Percentual: - Preço Estimado Calculado: R\$ 1.257.000,00 Média dos Preços Obtidos: R\$ 1.257.000,00

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	MOTONIVELADORA, 0 KM, MOTOR À DIESEL, POTÊNCIA LÍQUIDA DE 160HP NO MÍNIMO, PESO OPERACIONAL DE 15.0000 KG NO MÍNIMO, COM AR CONDICIONADO	

**Preço (Compras Governamentais) 1: Menor Preço** R\$ 1.278.000,00

*Inc. 1 Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021*

<p><b>Órgão:</b> MINISTÉRIO DA DEFESA                  Comando do Exército                  Comando Militar do Nordeste                  COMANDO DO 1º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA</p> <p><b>Objeto:</b> Aquisição de equipamentos de terraplanagem e pavimentação.</p> <p><b>Descrição:</b> Motoniveladora - Motoniveladora Tipo Roda: Pneu 14,0" X 24"-12 , Largura Lâmina: 3.200 MM, Espessura Lâmina: 20 MM, Características Adicionais: Alarme De Ré/Ar Condicionado , Peso: 15.000 KG, Potência Operacional Máxima: 170 HP, Capacidade Tanque Combustível: 280</p> <p><b>CatMat:</b> 455683 - MOTONIVELADORA</p>	<p><b>Data:</b> 20/06/2022 09:00</p> <p><b>Modalidade:</b> Pregão Eletrônico</p> <p><b>SRP:</b> SIM</p> <p><b>Identificação:</b> NºPregão:142022 / UASG:160176</p> <p><b>Lote/Item:</b> /16</p> <p><b>Ata:</b> <a href="#">Link Ata</a></p> <p><b>Fonte:</b> www.comprasgovernamentais.gov.br</p> <p><b>Quantidade:</b> 4</p> <p><b>Unidade:</b> Unidade</p> <p><b>UF:</b> PB</p>
---	---

CNPJ	RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR	VALOR DA PROPOSTA FINAL
11.260.925/0001-98 * VENCEDOR *	LIUGONG LATIN AMERICA MAQUINAS PARA CONSTRUCAO PESADA LTDA.	R\$ 1.278.000,00

Marca: LiuGong.  
 Fabricante: LiuGong  
 Modelo: 4180D

**Descrição:** MOTONIVELADORA – CATMAT 455683, Fabricante LiuGong, modelo 4180D, nova de fábrica, zero hora trabalhada, ano de fabricação o mesmo da entrega, origem China. PESO, DIMENSÕES E CAPACIDADES- Peso operacional igual a 15,5 ton. Altura limite máxima em posição embarcada de 3,38 metros quando montada com a cabine ROPS/FOPS a partir da base do pneu. Aro de 25 polegadas, Equipamento capaz de superar rampas de 30% para embarque a partir de terreno plano. Lâmina de 3,96 metros, giro do círculo com elevação do solo de 600 mm ou mais, favorecendo operações de embarque. Capacidade de penetração de solo nominal igual a 680 mm, deslocamento lateral da lâmina para ambos os lados de no mínimo 200 mm para cada lado e ângulo de talude alcançam do 90°. Capacidade de posicionamento de lâmina em talude a partir da cabine do operador. Equipamento com escarificador (riper), profundidade nominal de escarificação de 445 mm e mínimo de 5 dentes. Autonomia mínima de 8 horas de funcionamento sem reabastecimento em emprego sob condições severas. Tolerância de até 5% dos valores para mais ou para menos pelo princípio da razoabilidade. MOTORIZAÇÃO E SISTEMAS - Motor Diesel turbo alimentado com potência líquida de 181 HP, oferecendo torque de 740 Nm. Atende a RESOLUÇÃO CONAMA nº 433/2011 - PADRÃO DE EMISSÃO MAR 1 (TIER 3 -US / Stage IIIA – Euro), em respeito ao princípio da sustentabilidade, comprovados por ocasião da proposta. Sistema de transmissão automática tipo "power shift" interligado ao motor por conversor de torque. Sistema de freios de serviço compatível com o equipamento e de preferência na condição de normalmente bloqueado para fins de segurança. O freio de estacionamento por sua vez é independente do freio de serviço. O sistema direcional é por sistema "orbitrol" de forma que na ausência de pressão hidráulica seja possível uma dirigibilidade mínima do equipamento. Estão presentes todas as sinalizações necessárias ao cumprimento das legislações de segurança em canteiros de trabalho e deslocamento em vias públicas, sejam elas sonoras ou visuais. O painel do equipamento permite o monitoramento de todos os subsistemas da máquina com alertas sonoros ou visuais de mau funcionamento e códigos de falhas. Sistema. Equipamento possui propensão para receber sistema de comando de lâmina por georeferenciamento ("machine control"), possuindo comandos eletro-hidráulicos na lâmina. Possui iluminação interna de cabine e, e faróis adequados ao trabalho noturno. Equipamento é provido de buzina de no mínimo 110 decibéis. A bateria é livre de manutenção e item de produção original a luz da NBR 15296 por ocasião da entrega. Tolerância de até 5% dos valores para mais ou para menos pelo princípio da razoabilidade. ESTRUTURA, ACESSÓRIOS E PINTURA - Cabine com certificação ROPS /FOPS (proteção contra capotamento e queda de material), com sistema de ar-condicionado que permite a manutenção da temperatura interna da cabine em 22°C ou menos em regime de trabalho severo, isolamento acústico que limite a 80 decibéis o ruído em seu interior conforme recomendação da DMS e ampla visibilidade do perímetro de trabalho. Possui todos os acessórios que garantem a visualização do operador da área de entorno e retaguarda do equipamento, sistema associado a sensores que impedem o funcionamento do equipamento sem o operador na cabine, bem como extintor de incêndios e ferramental básico para manutenção preventiva do operador, incluindo bomba de engraxamento manual de no mínimo 1 Kg. Os acessos e áreas de manutenção possuem material antiderrapante para segurança na operação e manutenção. Possui central de lubrificação para engraxamento dos pontos de difícil acesso. A pintura seguirá a padronagem "Camuflado" obtida com a utilização das cores Verde-Floresta Fosco e Vermelho-Terra em obediência à Orientação para a Pintura Camuflada, constante da Norma de Especificação - DMB N.º 287/91. A Norma do Exército Brasileiro/Técnica - Padronização 3 (NEB/T - Pd-3), padroniza as cores Verde-Floresta Fosco (Federal Standard N.º 34.083) e Vermelho-Terra (Federal Standard N.º 31.090) como padrão e o acabamento não deve possuir quaisquer detalhes brilhantes nem em cores diferentes das acima especificadas, salvo aquelas modificações imprescindíveis para atender as determinações do Código de Trânsito Brasileiro e legislação de segurança do trabalho, sinalização de pontos de manutenção e avisos de segurança, quando indispensáveis. Garantia de 2 (dois) anos ou 2000 (duas mil) horas, o que ocorrer primeiro. Prazo de entrega em até 150 dias a partir da emissão e remessa da nota de empenho com possibilidade de prorrogação de prazo a luz deste termo e na forma da legislação vigente.

Endereço: R MARCIO CARLIM, 27D	Telefone: (19) 3851-2474	Email: helsonmenezes@liugongla.com
-----------------------------------	-----------------------------	---------------------------------------



Relatório gerado no dia 30/06/2022 03:33:25 (IP: 2804:2b8:2ef:d700:186a:5d89:6494:ac0e)  
 Código Validação: HMTK9x5eMYBm%2fBD300eDghVambNKgfmuaDYEKNa6dlj14fVzllzB9Hglp2EFSwqJ8rz9uHUY0%3d  
[http://www.bancodaprecos.com.br/CertificadoAutenticidade?](http://www.bancodaprecos.com.br/CertificadoAutenticidade?token=HMTK9x5eMYBm%2fBD300eDghVambNKgfmuaDYEKNa6dlj14fVzllzB9Hglp2EFSwqJ8rz9uHUY0%253d)

## Preço (Compras Governamentais) 2: Menor Preço

R\$ 1.399.000,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021

Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DO CAREIRO/AM	Data: 24/05/2022 10:10
Objeto: Aquisição de Motoniveladora para atender a Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo do Município de Careiro/AM, conforme especificações contidas no termo de referência..	Modalidade: Pregão Eletrônico
	SRP: NÃO
Descrição: Motoniveladora - Motoniveladora Potência Operacional Máxima: 208 HP, Peso: 18.535 KG, Largura Lâmina: 4.297 MM, Altura Lâmina: 622 MM, Espessura Lâmina: 22 MM, Velocidade Máxima Avante: 43,10 KM/H, Velocidade Máxima À Ré: 30,50 KM/H, Capacidade Tanque Combustível: 340 L, Tipo Transmissão: Direct Drive/Power-Shift E Contra-Eixos , Tipo Eixo: Dianteiro Em Aço Poldado/Montado Com Rolamentos , Tipo Freio: Multidiscos Banhados A Óleo/Auto-Ajustáveis , Tipo Chassi: Flangeado Em Caixa Fechada , Tipo Roda: Pneu 17,5" X 24"-12 , Características Adicionais: Alarme De Ré/Ar Condicionado/Rádio Toca-Fitas/	Identificação: NºPregão:72022 / UASG:980223
	Lote/Item: /1
	Ata: <a href="#">Link Ata</a>
	Adjudicação: 24/05/2022 15:59
	Homologação: 24/05/2022 16:00
	Fonte: <a href="http://www.comprasgovernamentais.gov.br">www.comprasgovernamentais.gov.br</a>
	Quantidade: 1
	Unidade: Unidade
	UF: AM

CNPJ	RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR	VALOR DA PROPOSTA FINAL
04.550.434/0006-20 * VENCEDOR *	DELTA MÁQUINAS LTDA	R\$ 1.399.000,00
Marca: JOHN DEERE Fabricante: JOHN DEERE Modelo: 670G Descrição: Motoniveladora, Fabricação Nacional, Ano Vigente, Peso operacional de 18.529kg, Motor Turbo Diesel, de 6 cilindros, Potência líquida de 186hp na primeira marcha, Transmissão com 8 marchas a frente e 8 marchas à ré, Cabine do operador ROPS/FOPS com ar condicionado, equipada com pacote de iluminação para trabalho noturno, Pneus 17,5/25, Lâmina de 14"x24", equipada com Ripper traseiro com 3 dentes. Com assistência técnica especializada no Estado do Amazonas,		
Estado: AM	Cidade: Manaus	Endereço: AV MAX TEIXEIRA, 588
		Telefone: (92) 3656-1880
		Email: sergio.souza@deltamaq.com.br

## Preço (Compras Governamentais) 3: Menor Preço

R\$ 1.094.000,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021

Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTA GORDA	Data: 28/04/2022 13:30
Objeto: Aquisição de equipamentos rodoviários para a secretaria municipal de obras e viação.	Modalidade: Pregão Eletrônico
	SRP: NÃO
Descrição: Motoniveladora - Motoniveladora Potência Operacional Máxima: 170 HP, Peso: 15.000 KG, Largura Lâmina: 3.200 MM, Espessura Lâmina: 20 MM, Capacidade Tanque Combustível: 280 L, Tipo Roda: Pneu 14,0" X 24"-12 , Características Adicionais: Alarme De Ré/Ar Condicionado	Identificação: NºPregão:22022 / UASG:988513
	Lote/Item: /1
	Ata: <a href="#">Link Ata</a>
	Adjudicação: 28/04/2022 17:04
	Homologação: 13/05/2022 15:17
	Fonte: <a href="http://www.comprasgovernamentais.gov.br">www.comprasgovernamentais.gov.br</a>
	Quantidade: 1
	Unidade: Unidade
	UF: RS

CNPJ	RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR	VALOR DA PROPOSTA FINAL
14.767.899/0001-87 * VENCEDOR *	GRA ASSESSORIA E CONSULTORIA EM NEGOCIOS INTERNACIONAIS EIRELI	R\$ 1.094.000,00



Marca: XCMG

Fabricante: XCMG BRASIL INDUSTRIA LTDA

Modelo: GR1803BR

Descrição: Motoniveladora nova, zero horas, ano e modelo de fabricação 2022, marca XCMG, modelo GR1803BR, Chassi articulado, equipada com motor movido a óleo diesel, 06 cilindros, com potência de 193 Hp, turbo alimentado, com certificação Tier III; Sistema de freio em banho de óleo; Cabine fechada com ar condicionado quente e frio de fábrica; direção hidráulica nas rodas dianteiras; ripper traseiro com 05 dentes; transmissão de 06 velocidades à frente e 03 velocidades a ré; Equipada com peso operacional de 17.100 Kg; com tanque de combustível de 280 litros; pneus 17,5 x 25 - 12 lonas; lâmina com 3660mm x 610mm x 22mm; Faróis para trabalho noturno dianteiros e traseiros, luzes indicadoras de direção, bem como todos os equipamentos de tráfego, conforme normas do Detran/Contran. Garantia de um ano a partir da entrega, sem limite de horas trabalhadas. Valor máximo aceitável R\$ 1.150.000,00 Prazo de entrega máximo 01/07/2022, improrrogável. A empresa fornecerá a entrega técnica dos equipamentos, com treinamento de manutenção e operação para servidores do município. A empresa proporcionará estrutura para assistência técnica autorizada pelo fabricante, com serviços de oficina, peças e mecânica especializada, visando futuras manutenções. A empresa encontra-se a uma distância rodoviária inferior a 200 km da sede do Município de Anta Gorda, sendo representante autorizado pelo fabricante com oficina própria para prestar a devida assistência técnica autorizada. - O prazo de validade da proposta é de 60 (sessenta) dias, a contar da data de abertura da sessão do pregão, estabelecida no preâmbulo desse edital. - O pagamento será efetuado no prazo de 20 (vinte) dias, contados da entrega do equipamento e da respectiva nota fiscal. - Local de entrega será no Centro Administrativo Municipal, localizada na Rua Padre Hermínio Catelli, nº 659, centro, neste Município de Anta Gorda. - O prazo de entrega dos itens 01 e 02 é de 40 dias após a ordem de entrega, sendo este prazo prorrogável por igual período a pedido dos fornecedores. - Condições dos equipamentos: Novo, sem uso, zero horas, montado, lubrificado e pronto para ser utilizado. - O objeto ora contratado será entregue junto ao Centro Administrativo Municipal de Anta Gorda com todos os esclarecimentos necessários para a operação, devendo estar montado, lubrificado e pronto para ser utilizado, livre de quaisquer ônus e/ou encargo para o município, o qual será recebido na forma prevista na Lei nº 8.666/93. - Nossa empresa é representante autorizada pelo fabricante para comercializar o equipamento, prestar assistência técnica autorizada e serviços de garantia. - Declaramos que estamos de acordo com todas as condições estabelecidas no presente edital e seus anexos, e conhecer os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação.

Estado:

RS

Cidade:

Venâncio Aires

Endereço:

ROD RSC 453, SN

Telefone:

(51) 3793-6115



## LAUDO DA COTAÇÃO

*ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.*

Preço estimado do item calculado pela fórmula Média Aritmética dos preços obtidos:

Item 1 - MOTONIVELADORA, 0 KM, MOTOR À DIESEL, POTÊNCIA LÍQUIDA DE 160HP NO MÍNIMO, PESO OPERACIONAL DE 15.0000 KG NO MÍNIMO, COM AR CONDICIONADO

- 3 preços do portal Compras Governamentais praticados pela Administração Pública de licitações homologadas/adjudicadas entre os dias 28/04/2022 e 20/06/2022, calculados pela fórmula Menor Preço.

## DESCRITIVO DE FÓRMULAS UTILIZADAS

### Menor Preço

- Capta qualquer preço informado pelo fornecedor, inclusive de itens dentro de lotes, não necessariamente refletindo o menor preço para o lote, ou seja, o preço vencedor do lote.

