

Porto Alegre/RS, 22 de janeiro de 2025.

**Orçamento Prévio Forza – 2771/2025**

À  
**MUNICIPIO DE TIO HUGO**  
**TIO HUGO - RS**

**Prezados Senhores:**

**A Forza Máquinas Agrícolas e Construção Ltda**, na qualidade de distribuidor da linha de equipamentos fabricados por **CNH Brasil Industrial Ltda – Marca Case**, tem a satisfação de apresentar orçamento e descritivo técnico, para fornecimento do seguinte equipamento:

**EQUIPAMENTO:**

**01 Skid marca CASE, novo, modelo SV185.**

Máquina equipada com motor a diesel Modelo 404D-22T, 04 tempos turboalimentado, com cilindrada de 2,2 litros (2.212 cm<sup>3</sup>), potência bruta de 60HP, injeção indireta e entrada de ar turboalimentado com EGR interna. Sistema hidráulico com vazão de 72 l/min.

Altura na parte superior da cabine de 1,97m.

Altura de descarga considerando o pino de articulação da caçamba de 3,05m

Força de desagregação no cilindro da caçamba de 2.519kgf.

Comprimento total com a caçamba de perfil baixo sobre o solo de 3,45m.

**Distância entre eixos 1,13m**

Acionamento de freios através de interruptor, o que possibilita a operação dos braços da carregadeira sem necessidade de bloquear a máquina.

Comandos através de joystick servo-assistido.

Pneu de 10 x 16,5. Cabine fechada com ar-condicionado.

**Carga Operacional de 840Kg.**

**Peso Operacional de 2.980Kg.**

Valor Unitário:.....R\$ 359.000,00

**01 Capinadeira, nova, para minicarregadeira.**

Largura de trabalho 800mm;

Proteção contra arremesso de detritos;

Três posições e rotações das cerdas em ambos os sentidos.

Valor Unitário: ..... R\$ 20.500,00

**01 Vassoura recolhedora, nova, para minicarregadeira.**

Capacidade de recolhimento de 0,35m<sup>3</sup>;

Largura de trabalho de 1.650mm;

Peso operacional de 412Kg;

Equipada com vassoura lateral para limpeza de sarjeta.

Valor Unitário: ..... R\$ 36.800,00

**PREÇO DO TOTAL DO CONJUNTO: .....R\$ 416.300,00**

(Quatrocentos e dezesseis mil e trezentos reais)

**CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:**

A vista pelo valor acima.

**LOCAL DE ENTREGA:**

Máquina posta na sede da Prefeitura de Tio Hugo – RS.

**PRAZO DE ENTREGA:**

Entrega em 60 dias após empenho.

**VALIDADE DO ORÇAMENTO:**

Este orçamento é válido por 30 dias.

**GARANTIA DO EQUIPAMENTO:**

A Garantia para o equipamento, contra defeitos de fabricação será concedida pelo prazo de 12 (doze) meses. Esta garantia se aplica a motores, transmissões, eixos, componentes hidráulicos e estruturais das máquinas e, por um período de 6 (seis) meses, par aos demais itens, incluindo vedações dos componentes, a contar da data de entrega do produto.

**ASSISTÊNCIA TÉCNICA:**

A Forza Máquinas Agrícolas e Construção Ltda, possui assistência técnica qualificada em condições de fornecer orientação e executar manutenção preventiva a todos os equipamentos por ela comercializados, visando otimizar o funcionamento, minimizando o tempo de máquina parada.

Local de Assistência Técnica no Rio Grande do Sul:

FILIAL PORTO ALEGRE – RS:  
Rua Voluntários da Pátria, 4455  
90.230-010- Porto Alegre - RS  
Fone/Fax: 51 33754488

FILIAL SANTA MARIA - RS:  
BR 392, 2781  
97110-801 – Santa Maria – RS  
Fona/Fax: 55 32190821

Na certeza de estarmos oferecendo um negócio seguro e uma excelente oportunidade para as V.S<sup>as</sup>. comprovar a eficiência de nossos serviços, ficamos a inteira disposição, para quaisquer esclarecimentos adicionais, que se fizerem necessários.

Atenciosamente,



Forza Máquinas Agrícolas e Construção Ltda

「 11.492.141/0020-58 」  
FORZA MAQUINAS  
AGRICOLAS E CONSTRUÇÃO LTDA.  
Rua Frederico Mentz, 1017  
CEP 90.240-111  
「 PORTO ALEGRE - RS 」