

PROPOSTA: SDV.PR 078/2022

Curitiba, 24 de março de 2022

Miniescavadeiras



PARA:

MUNICIPIO DE FRANCISCO BELTRÃO

CNPJ: 77.816.510/0001-66

Rua Octaviano Teixeira dos Santos, 1000 - Centro

Francisco Beltrão – PR

Fone: (46) 3520-2121

E-mail: venzonelson4@gmail.com

Referente: ESCAVADEIRA COMPACTA YANMAR ViO30-6B.

Prezado cliente:

Em nome de **SERMAQ EQUIPAMENTOS**, revendedor autorizado exclusivo da marca **YANMAR - DIVISÃO DE CONSTRUÇÃO** tem a honra de lhes apresentar a nossa proposta de preços para fornecimento de equipamento novo, marca **YANMAR**.

A marca **YANMAR** está presente nos cinco continentes. No Brasil, mantemos um parque fabril desde 1957 em Indaiatuba – SP denominado YANMAR SOUTH AMERICA. A YANMAR vem contribuindo para o desenvolvimento econômico e tecnológico do segmento no país, pois temos uma gama diversificada de produtos, além de atuar nos mercados de construção civil, marítimo, industrial e agronegócio, sempre respeitando o meio ambiente.

A **YANMAR** é um fabricante global mundialmente reconhecido nos quesitos durabilidade, desempenho, eficiência e baixo custo de manutenção, com disponibilidade de peças de reposição e com atendimento técnico em todo o território nacional. Os equipamentos da **YANMAR** oferecem uma excelente relação custo-benefício, pois os seus componentes principais são todos projetados e aplicados pela própria **YANMAR** na produção e montagem dos equipamentos. As máquinas YANMAR, atuam de forma "eco eficiente".

A **YANMAR** é referência mundial em equipamentos compactos e **produziu em 1968 a primeira mini escavadeira do mundo.**

Nós da **SERMAQ EQUIPAMENTOS** estamos certos, de estarmos oferecendo um **equipamento de alta qualidade e com características técnicas surpreendentes** e que se comprovam em campo, conquistando resultados acima do esperado por nossos clientes.

Atenciosamente,


Crispim Oliveira

Gerente de Vendas

SERMAQ EQUIPAMENTOS – Concessionária YANMAR para o Paraná e Santa Catarina

Plantão de Vendas: (47) 98839-2570

E-mail: vendas@sermaq.com.br

Geradores



Implementos



ESCOPO BÁSICO DE FORNECIMENTO:

Miniescavadeiras



01 (Uma) Miniescavadeira nova, sob esteiras de aço, marca **YANMAR** modelo ViO30-6B:

- Acionada por motor diesel marca YANMAR modelo 3TNV88-ZSBV com potência líquida no volante nominal de 27,3HP. Atendendo as normas internacionais de baixas emissões de poluentes EPA (*Environmental Protection Agency*), Tier 4 Interim e da EC (*European Commission*), possui reduzidos níveis de emissões de gases, menor nível de ruído, vibração e proporciona um baixo consumo de combustível, pois o gerenciador YANMAR ajusta automaticamente a injeção de diesel de acordo com o fator de carga da máquina;



Motores compatíveis com Tier 4 de acordo com a EPA dos EUA

- Mecanismo de auto desaceleração para baixar a velocidade do motor quando fora de atividade.
- Display em LCD fornece informações do funcionamento do equipamento.



- Modo ECO, a velocidade do motor é controlada de forma eficiente, permitindo ao operador usar menos combustível enquanto trabalha. Sendo desativado o modo ECO, o motor retorna a sua velocidade anterior.

Geradores



- Material rodante com esteiras de aço de 300 mm de largura, com motor de tração de alta capacidade;

- Equipada de fábrica com lâmina frontal do tipo “Dozer”, acionada hidraulicamente;

- Sistema elétrico de 12 Volts com alternador carregador de baterias, disjuntor de proteção e conectores elétricos a prova d'água com grau de proteção (IP67);

Implementos



- Sistema de giro YANMAR VIO® TRUE ZERO TAIL SWING com deslocamento lateral extra da lança para escavações paralelas junto a paredes, muros, cercas, cantos de meio fio, ruas e avenidas com fluxo intenso de veículos, operários trabalhando com ferramentas manuais no entorno da máquina, etc.;



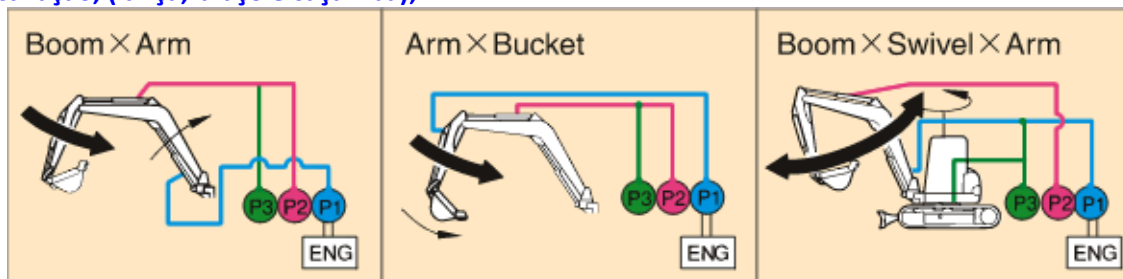
- O sistema hidráulico do P.T.O. é de fluxo combinado de dupla ação e é fornecido como equipamento de série e permite o trabalho com uma grande variedade de acessórios.

- Equipada com cabine fechada e ar condicionado, com proteções contra objetos em queda (FOPS) e proteção contra capotamento, antiesmagamento (ROPS) devidamente certificada.

Miniescavadeiras



- Sistema hidráulico automático YANMAR é acionado através de bombas de pistões o que proporciona força total e independência de movimentos, sistema sensível à carga com filtragem múltipla, controles hidráulicos com potência auxiliar ISSO, movimentos independentes de escavação, (lança, braço e caçamba);



- Troca de acessórios de forma rápida, simples e fácil. O acionamento é feito através de interruptor localizado dentro da cabine.



Geradores



- Sistema de monitoramento via GPS:



Implementos



- Peso operacional de 3.415 Kg

Miniescavadeiras



Geradores



Implementos



PREÇO - CONFORME A DESCRIÇÃO ACIMA:

01 (Uma) Miniescavadeira nova, marca **YANMAR** modelo **VIO30-6B**, conforme abaixo:

VIO30-6B CAB/FECHADA /ROPS-FOPS/AÇO/TIER4/DESL-LANÇA/LÂMINA FRONTAL	R\$ 339.000,00
KIT ATTACHMENTS (Comando + linhas extras dupla ação + engate rápido hidráulico)	INCLUSO
KIT SECURITY (Alarme deslocamento + luzes + emissor de alerta luminoso)	INCLUSO
KIT CONFORT (Assento de vinil c/suspensão)	INCLUSO
UM ANO RASTREAMENTO YANMAR (Smartassist)	INCLUSO
ENTREGA TÉCNICA	INCLUSO

VALOR TOTAL DO INVESTIMENTO: R\$ 339.000,00 (trezentos e trinta e nove mil reais)

FORMAS DE PAGAMENTO:

À vista.

INFORMAÇÕES PARA FINANCIAMENTO:

As instituições destinadas a financiar a aquisição de nossas máquinas novas, devem considerar:

- Os nossos equipamentos estão devidamente inscritos sob NCM's sem tecnologia similar nacional, neste caso, o equipamento ofertado está inscrito sob o NCM número: 84295212 (Pás mecânicas, escavadores, carregadoras e pás carregadoras - Máquinas cuja superestrutura é capaz de efetuar uma rotação de 360° - Escavadoras de potência no volante inferior ou igual a 40,3 KW (54HP)).

GARANTIA DO EQUIPAMENTO:

Nossos equipamentos possuem garantia de 24 (vinte e quatro) meses sem limite de horas, no primeiro ano contra qualquer defeito de fabricação comprovado, exceto os que possam ocorrer devido a acidentes e/ou por operação imprópria e no segundo ano somente a parte de motor diesel e sistema hidráulico.

PRAZO e LOCAL DE ENTREGA:

Previsão de entrega para setembro de 2022.

VALIDADE DA PROPOSTA:

A presente proposta é válida por 10 (dez) dias corridos.

CONSIDERAÇÕES FINAIS:

O equipamento que estamos ofertando, trata-se de um **projeto global** confiável, resistente e durável, comprovado em muitas aplicações em campo.

Agradecemos desde já a sua honrosa consulta e aguardamos o seu pronunciamento a respeito.

Atenciosamente,

Crispim Oliveira
Gerente de Vendas

SERMAQ EQUIPAMENTOS – Concessionária YANMAR para o Paraná e Santa Catarina

Plantão de Vendas: (47) 98839-2570

E-mail: vendas@sermaq.com.br