

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA/CE
SETOR DE LICITAÇÕES
Att. Sr(a). Pregoeiro (a)



Processo: **PREGÃO ELETRÔNICO Nº PMH – 290720-PE01**

Prezado (a) Pregoeiro (a),

Pelo presente instrumento, vimos apresentar nossa Proposta Escrita relativo ao objeto do Pregão Eletrônico nº PMH- 290720-PE01, bem como as informações, especificações e as condições abaixo discriminadas:

1. Identificação do Licitante:

- Razão Social: **CONCORRE COMÉRCIO LTDA.**
- CNPJ: 42.844.613/0001-55
- Inscrição Estadual: 062.810.548.0033
- Endereço: R. Esparta, 21 – Prado – Belo Horizonte/MG CEP 30411-233.
- Telefone/E-mail: (31) 2526-7484/ marcelo@maxmaq.com.br
- Caixa Econômica Federal (104), Ag. 2432, Op. 003, CC 3490-7.

2. Identificação do Representante Legal:

- Nome: Marcelo Nogueira Gontijo
- CPF: 070.397.026-73
- Celular/e-mail: (31) 98422-8705/ marcelo@maxmaq.com.br

3. Objeto:

- Constitui o objeto da presente Proposta: Contratação de empresa para o fornecimento de nebulizador pesado veicular para aplicações de inseticida a ultrabaixo volume – UBV – gerador de gotas aerossol para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde de Hidrolândia- CE, destinado ao enfrentamento do COVID-19 no âmbito municipal.

4. Formação de preço:

ITEM 1 – 1 (HUM) UNIDADE,

NEBULIZADOR PESADOO VEÍCULAR PARA APLICAÇÕES DE INSETICIDA A ULTRABAIXO VOLUME – UBV- GERADOR DE GOTAS AEROSSOL.

MARCA/MODELO: CURTIS DYNAFOG , MAXIPRO 4, 1 BICO, FMI.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

Chassi Estrutural: Confeccionado em aço carbono, com propriedades mecânicas adequadas à sustentação do conjunto nebulizador; provido de discos amortecedores (coxins) antivibratório para redução dos ruídos. Tratamento superficial anticorrosivo adequado à proteção e durabilidade da estrutura e apresentar pintura de acabamento sobre tratamento anticorrosivo na região da chapa que fará contato com o fundo da caçamba do veículo de transporte do nebulizador. Com quatro furos de 10 mm para fixação na parte inferior da caçamba do veículo e, dotado de quatro pontos (argolas de aço) para permitir o transporte do conjunto por elevação;

Motor: Briggs & Stratton 18HP. Quatro tempos, 2 cilindros (OHV), 570 CC a gasolina, refrigerado a ar, carcaça de alumínio. Partida elétrica, Ignição eletrônica, filtro de óleo de cartucho externo rosqueável, filtro de ar de fácil remoção para limpeza, vareta para verificação do nível de óleo, filtro de combustível de linha externo, facilmente removível e compatível com o combustível empregado, mangueira fixadas em suas extremidades por abraçadeiras reutilizáveis.

Compressor: ROOTS DRESSER URAI 45, deslocamento positivo, Vazão 350 a 380 CMF x 10 PSI, tipo bi lobular, acoplado diretamente ao eixo do motor através de junta elástica antivibratório, pressão regulável de até 10 libras (PSI), **filtro de ar silenciador com elemento de aço inoxidável** posicionado verticalmente, retenção de partículas acima de 100µm, plug para enchimento e drenagem do óleo lubrificante.

Manômetro: com proteção de glicerina, e dupla escala de pressão (libras e Kg/cm²).

Bocal Nebulizador: Cabeçote de dispersão de fluxo tipo **vórtice**, confeccionadas em aço inoxidável, disco do bocal com 3 furos, espectro de gotas com **DMV - Diâmetro do Volume Médio com 80% menores que 20 microns**, tipo energia gasosa (dois fluídos), apto a aplicações de mistura de base aquosa ou oleosa;

Sistema de bombeamento da formulação: Bomba de formulação FMI, deslocamento positivo variável, 12 volts, corpo inoxidável, pistão cerâmico e cilindro de carbono, vazão de 0 a **532,26 ml/min**, **regulável por meio de rodízios com trava**, vedações de Teflon e/ou Ryton. Montada no interior de caixa a prova d'água, tampa de fácil abertura, furo para drenagem da formulação em caso de vazamentos internos. A caixa: estanque, com FMI instalado na posição vertical visando proteção dos componentes internos especialmente a bomba e seus componentes eletrônicos em caso de vazamento de formulação, confeccionada em material plástico resistente com espessura de parede mínima de 3 mm, tampa articulada com dobradiças e fecho rápido, linha de sucção e recalque com dispositivo para compensação da pressão e retenção de ar da linha, filtro de linha removível; mangueiras, conexões e juntas de vedação usadas no sistema de bombeamento em nylon, que permiti fácil desmontagem. A bomba de formulação possui sistema de segurança que impede acionamento acidental com o motor desligado, mas permiti a aferição da vazão com o motor nesta condição.

Lança de nebulizador: Confeccionada em tubos de aço carbono com diâmetro adequado, galvanizado, permiti articulação (**giro**) de **360° (graus) na horizontal e vertical**, para correto ajuste do ângulo de lançamento do spray; com alcance de 50 m na horizontal e 15 m na vertical.

MaxMaq®

CONCORRE COMÉRCIO LTDA.

e-mail: concorre3@terra.com.br

Matriz: Rua Esparta 21 – Prado – CEP: 30411-233 – Belo Horizonte – MG – CNPJ: 42.844.613/0001-11 – Fone: (31) 2526.7464

Filial: Rua Baicuru 394 - Campo Grande - CEP: 23.045-040 - Rio de Janeiro - RJ - CNPJ: 42.844.613/0003-17 - Fone: (21) 2410.0805



31

A fixação da lança em cada grau de liberdade efetuada por parafuso acionável manualmente, permitindo fixar a posição de trabalho pré-determinado; o duto de condução do ar na saída do compressor de aço com três joelhos ou curvas, dispositivo restritor de pressão, **descarga ajustável**.

Tanque de inseticida: Capacidade 57 L em polietileno translúcido de alto impacto, com espessura mínima de 3 mm, protegido contra raios (UV), compatível com o uso de formulações de inseticidas; com tampa de boca larga, rosqueável ou por sistema de trava (fecho rápido); sistema de respiro para compensação da pressão interna do tanque durante seu esvaziamento e elo para fixação por cadeado;

Tanque de combustível: Capacidade 47 L em polietileno de alto impacto, com espessura de 3 mm, protegido contra raios UV, compatível com o uso de álcool ou gasolina. Tampa hermética e rosqueável, equipada com medidor de combustível incorporado e filtro de linha para evitar entupimento do carburador e respiro para alívio de pressão;

Tanque de Auto Limpeza (Flush Tank): Capacidade 4 L, tampa rosqueável; de polietileno translúcido de alto impacto com espessura de 3 mm, protegido contra raios solares UV, resistente aos produtos de limpeza e respiro para alívio da pressão interna do ar durante o esvaziamento;

Horímetro e Tacômetro digital: para registrar horas trabalhadas e RPM do motor;

Comando Remoto (sistema de controle): Cabo com no mínimo 5 M, com três teclas, sendo uma para ligar o sistema, uma ligar motor e outra para controle e direcionamento de fluxo inseticida/ limpeza.

Permite operação direta das funções das três funções básicas do equipamento do interior da cabine do veículo evitando parar o veículo e descida do operador da cabine aumentando produtividade e redução de risco de acidente com operador ao descer do veículo para acionar o equipamento.

Linha de Transporte de Formulação: Tubulações e conexões em nylon e filtro de linha com malha 100 (reutilizável);

Peso: 210 Kg.

Dimensão: Adequadas, permite montagem em área de 123 x100 CM ou menor.

VALOR UNITÁRIO: R\$93.500,00 (noventa e três mil e quinhentos reais).

VALOR TOTAL: R\$93.500,00 (noventa e três mil e quinhentos reais).

5. Validade da Proposta:

- A presente Proposta Escrita é Válida por 60 (sessenta) dias, contados da data da sua apresentação.

6. Condições Gerais da Proposta:

- Pagamento: 30 dias após recebimento.
- Nos preços estão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens.

MaxMaq®

CONCORRE COMÉRCIO LTDA.

Matriz: Rua Esparta 21 – Prado – CEP: 30411-233 – Belo Horizonte – MG – CNPJ: 42.844.613/0001-11 – Fone: (31) 2526.7484

Filial: Rua Baicuru 394 - Campo Grande - CEP: 23.045-040 - Rio de Janeiro - RJ - CNPJ: 42.844.613/0003-17 - Fone: (21) 2410.0805

e-mail: concorre3@terra.com.br

- O objeto cotado atende todas as exigências do Edital e seus anexos, relativas à especificação e características, inclusive técnicas e que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas.
- O prazo de entrega do objeto será o indicado no Termo de Referência.
- O Local de entrega do objeto será o indicado no Termo de Referência.
- Garantia: 12 meses contra defeito de fabricação.
- Assistência técnica: Permanente no Estado do Ceará.

Belo Horizonte, 12 de agosto de 2020.

42.844.613/0001-55
CONCORRE COMÉRCIO LTDA.
RUA ESPARTA, 21
B. PRADO – CEP 30411-233
BELO HORIZONTE – MG

Marcelo Nogueira Gontijo
CONCORRE COMÉRCIO LTDA
Marcelo Nogueira Gontijo / Sócio - Administrador
MG-13.576.399SSPMG / CPF: 070.397.026-73