



## PROPOSTA TÉCNICA E COMERCIAL

**Data:** Piquete, 26 de maio de 2023.

**Empresa:** IGUÁ Águas Cuiabá - MT.

**Contato:** Fabrício Capel – Suprimentos.

**Rev:** 00.

### 1. Objeto

Locação de uma draga ambiental e mão de obra.

### 2. Equipamentos e acessórios

- Draga montada em dois flutuadores, tipo catamarã, acionada por controle remoto;
- Painel elétrico de terra, padrão Petrobras, para ligação da draga;
- Cabo elétrico de ligação entre a draga e o painel de terra, com comprimento de 100 metros;
- A contratante deverá providenciar um ponto de energia no local 440V;
- A contratante deverá providenciar unidade dosadora de polímero e polímero para injeção durante a dragagem;
- Controle remoto com alcance de 300 metros, sem obstáculos.

### 3. Especificações da draga

Draga Ambiental Controle Remoto



- A draga é operada por controle remoto. O escarificador (auger) é projetado para não revolver ou danificar o fundo compactado das lagoas e diques, proporcionando máxima eficiência e segurança na operação de dragagem em lagoas com revestimentos em PEAD.



- As bombas submersas de acionamento elétrico possuem exclusivo sistema de sistema chopper que destrói e picota os detritos dragados (plásticos, panos, cordas etc.), evitando assim possíveis paralizações por entupimento ou travamento do rotor.
- O diâmetro de descarga da bomba é de 6" e a vazão de bombeio é variável, até um máximo de 280 m<sup>3</sup>/h @ 30 HP.
- Unidade hidráulica com reservatório de 150 L e potência de 15cv.
- Cabo de aço para translação.
- 100 metros de mangueira 6" 150# e flutuadores.

#### **4. Especificações dos dispositivos**

- 80 metros – Mangueira 6" 150#
- 20 – Flutuadores

#### **5. Preço**

##### **Equipamento Draga Ambiental e dispositivos**

- Valor Mensal = R\$ 150.000,00 (cento e cinquenta mil reais), locação mínima 4 meses.
- Mobilização = R\$ 39.000,00 (trinta e nove mil reais), após assinatura do contrato.
- Desmobilização = R\$ 30.000,00 (trinta mil reais), após aceite final do contrato.
- O período conta a partir da chegada do equipamento no cliente.
- O transporte ocorre por conta da ICE do Brasil.

#### **6. Condições de pagamento**

O pagamento será mensal e a ICE emitirá uma nota de débito no final de cada mês.

#### **7. Validade da proposta**

Esta proposta é válida por 30 (trinta) dias a contar da data de sua emissão. Após o vencimento, estará sujeita a confirmação da ICE.

---

Antonio Carvalho

Diretor - ICE do Brasil