

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA REGISTRO DE ESFERA

APLICAÇÃO: Estação de Piscicultura Águas de Chapecó

1) ESCOPO DO FORNECIMENTO

Fornecimento de **REGISTRO DE ESFERA** para **ÁGUA BRUTA**, com corpo e componentes principais em PVC, insertos metálicos (quando houver) em latão e volante em ABS, ou material superior, acionamento manual por volante, operação suave e vedações em borracha nitrílica.

2) ESCOPO DO FORNECIMENTO

- **APLICAÇÃO: Ver desenhos SAA-RED-DET-0002.**
 - **DIÂMETRO = DN 50;**
 - **CONEXÃO = FLANGE COM DUAS PORCAS, PRESSÃO DE TRABALHO MÁXIMA 10 kgf/cm²;**
 - **QUANTIDADE = 5 pç.**

2.1) CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS E MATERIAIS

- **CORPO = PVC (ou similar);**
- **ESFERA = PVC (ou similar);**
- **VEDAÇÕES = BORRACHA NITRÍLICA;**
- **HASTE = PVC (ou similar);**

2.2) MATERIAIS E TOXICADE

Quanto à toxicidade, todos os materiais e pigmentos devem ser apropriadas conforme estabelecido na portaria 518 de 25/03/2004 da Secretaria da Vigilância Sanitária do Ministério da Saúde.

NOTA 1: Cabe ao fornecedor indicar as características técnicas e matérias das demais partes e acessórios necessários que não foram, por esta especificação, discriminados.

NOTA 2: O equipamento, bem como seus componentes, deve atender aos requisitos da Norma ANSI Standart 61, onde aplicável.

NOTA 3: Havendo diferenças entre esta especificação e o desenho, prevalecerá sempre o desenho.

4) GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA

O fornecedor dará plena e total garantia dos equipamentos fornecidos pelo prazo de 12 meses após a sua instalação ou 18 meses após a sua entrega (prevalecendo o evento que primeiro ocorrer), responsabilizando-se, dentro deste prazo, por qualquer defeito de projeto, material, fabricação e funcionamento (desempenho), sem que isto acarrete a cobrança de qualquer custo adicional para a FUNDAÇÃO UNIVERSITÁRIA

DO DESENVOLVIMENTO DO OESTE - FUNDESTE e se comprometerá ainda a manter estoque de todos os sobressalentes necessários para reparo e a garantia do bom funcionamento dos equipamentos para entrega num prazo máximo de 48 horas após seu pedido.

No caso de falhas no(s) equipamento(s) durante o período de vigência da garantia, o fornecedor se obriga a efetuar a reposição imediata dos elementos defeituosos, sem qualquer ônus para a FUNDAÇÃO UNIVERSITÁRIA DO DESENVOLVIMENTO DO OESTE - FUNDESTE. O prazo para reparo e/ou conserto do(s) equipamento(s) danificado(s) será de 05 dias corridos a contar da notificação.

Em caso de emergência a FUNDAÇÃO UNIVERSITÁRIA DO DESENVOLVIMENTO DO OESTE - FUNDESTE se reserva ao direito de efetuar consertos em equipamentos em garantia. Para tanto, o fornecedor será comunicado com antecedência de 24 horas para enviar seu representante a fim de acompanhar os trabalhos. A FUNDAÇÃO UNIVERSITÁRIA DO DESENVOLVIMENTO DO OESTE - FUNDESTE deverá ser ressarcida tanto em despesas de mão de obra como material, o não comparecimento do representante do fornecedor, implicará no aceite das despesas porventura por ela reivindicadas.

Todos os equipamentos deverão ser entregues em embalagem adequada para evitar danos durante o transporte e armazenagem.

Chapecó, 03 de Setembro de 2011.



Marcos Antônio Garcia

FUNDAÇÃO UNIVERSITÁRIA DO DESENVOLVIMENTO DO OESTE - FUNDESTE