Por que essa tecnologia é vital para a segurança da sua água?

- **Inspeção Visual**

O ROV realiza uma inspeção interna em alta definição, identificando corrosão, falhas no revestimento, trincas, empolamentos e outras anomalias estruturais.

- **Batimetria**

Mapeia e quantifica os sedimentos no fundo do reservatório por meio de sonar de alta resolução, permitindo um planejamento preciso da limpeza.

- **Inspeção sem Contaminação**

A tecnologia robotizada elimina a necessidade de mergulhadores, reduzindo o risco de contaminação da água.

- **Reservatório em Operação**

A inspeção é realizada com o reservatório cheio, mantendo o abastecimento e evitando o esvaziamento do ativo.

- **Limpeza Robotizada**

Remove os sedimentos de forma segura e eficiente, sem interromper a operação do reservatório.

criado por aspeng 2026

ASP ADVANCED SERVICES PROVIDER

INSPEÇÃO VISUAL, BATIMETRIA E LIMPEZA EM RESERVATÓRIO DE ÁGUA

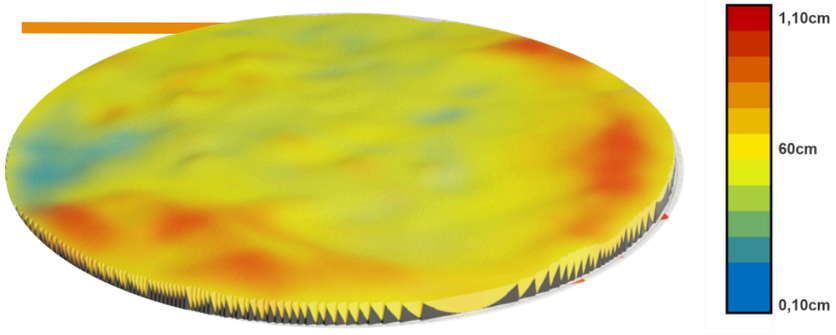
Submarino de inspeção visual e batimetria

20 ANOS PROVENDO SOLUÇÕES ROBOTIZADAS

vendas@aspeng.com.br

11 9 8324 0677 / 11 4025 2139

www.aspeng.com.br

ROV - Limpeza

Batimetria