



Tecnologia e Inovação

Em 2024, a **HIGRA** completará **24 anos**, mas sua história e relação com São Leopoldo **começou** em **1971** com a antiga **Bombas Geremia**, empresa anterior da família. Das Bombas Geremia para a **HIGRA**, muita coisa mudou quanto aos produtos, mas não nos **princípios** ou no **relacionamento** com a **comunidade** de nossa **amada São Leopoldo**.

A **HIGRA** surgiu com o **nascimento** da **Bomba Anfíbia**, uma **criação inovadora** e **disruptiva** de **Silvino Geremia** e **Dilceu Elias de Moura**, em um mercado e tecnologia com **mais de cem anos**. A **Bomba Anfíbia**, que pode **operar dentro e fora d'água**, vem ganhando mercado e renome como uma **solução definitiva** em diversas áreas de bombeamento, principalmente devido ao **motor molhado HIGRA**, que possibilita o **anfibismo dos equipamentos**.

Durante a catástrofe que atingiu o Rio Grande do Sul, incluindo São Leopoldo, as **Bombas Anfíbias** **permitiram a retomada da captação de água rapidamente**, antes de todas as outras cidades afetadas, onde em São Leopoldo apenas parou porque a água atingiu os painéis das bombas. A **drenagem** dos bairros alagados **ocorreu rapidamente** após a instalação dos equipamentos, **removendo 13 bilhões de litros d'água** somente em São Leopoldo.

As **bombas** demonstraram **excelente desempenho** e **facilidade de instalação**, operando em **águas barrentas e cheias de lixo**, comprovando a **versatilidade e resiliência** da **tecnologia Anfíbia**. Essa necessidade de equipamentos resistentes e versáteis levou a **HIGRA** a **focar no mercado de drenagem**, criando uma **equipe dedicada a soluções de drenagem**.

Foram anos de desenvolvimento e investimentos para a **HIGRA** chegar até aqui e a empresa está mais do que **preparada** para ajudar nossa cidade e estado a lidar com os **excessos de chuva**. Isso inclui **prevenção e contenção de enchentes** por meio de diques e outros **sistemas de proteção**, além da modernização das casas de bombas para devolver as águas ao rio com um **sistema de bombeamento confiável**, resiliente e capaz de lidar com água e lixo, se necessário.

"O futuro não nos pertence, mas torná-lo melhor faz parte do nosso presente."



Leia o QR Code com a câmera do celular e saiba mais sobre a HIGRA.

HIGRA | DEWATERING - BOMBAS ANFÍBIAS



higra.com.br

