

Premier Tech: Soluções sustentáveis para a água e o ambiente

5 de Maio, 2023

Estamos a começar o ano 2023 com uma novidade, anunciando o nosso centenário. Na Premier Tech, há 100 anos que trabalhamos para inovar, colaborar e prosperar juntos. Esta aventura começou no Canadá com dois irmãos, e agora somos mais de 5.200 membros da equipa a fazer a diferença nos 5 continentes.

Quando a divisão Water and Environment foi criada em 1995, entrámos num sector crucial para o desenvolvimento do mundo de hoje, a gestão adequada da água e a sustentabilidade do planeta.

Também estamos a celebrar os 10 anos da nossa unidade no Montijo. A confiança e apoio durante esta década dos nossos clientes têm sido fundamentais para nos ajudar a crescer. Em 2013, começámos com 11 membros da equipa, 3 máquinas de rotomoldagem e um espaço de 2.400 m². Passados 10 anos, a equipa cresceu para 60 membros, 5 máquinas de rotomoldagem e 8.000 m² de instalações.



Na Premier Tech fabricamos soluções para os sectores das águas residuais e águas pluviais, armazenamento de líquidos, sanitários portáteis e gestão de resíduos. Dentro destes grupos temos soluções para todo o tipo de necessidades, adaptando-nos às exigências do mercado e dos nossos clientes.

Além de sermos fabricantes de soluções para o tratamento de águas residuais (domésticas e industriais), temos uma equipa de engenharia através da qual prestamos serviço técnico aos nossos clientes em qualquer fase do projeto: conceção, construção e instalação, comissionamento e até oferecemos um serviço de manutenção regular, com a nossa própria equipa especializada nas diferentes tecnologias do sector.

A conservação apropriada das diferentes fontes de água doce deve ser promovida com o uso de soluções que permitam fazer uma gestão adequada deste valioso recurso de uma forma sustentável.

A gestão correta das águas residuais é muito importante para evitar a contaminação generalizada dos aquíferos. Temos a nossa própria tecnologia que

trata as águas residuais domésticas de uma forma adequada sem a necessidade de energia. O biofiltro Ecoflo, baseado em fragmentos de casca de coco, é a tecnologia mais sustentável do mercado há mais de 25 anos. Também fabricamos soluções tais como SBR, MBBR ou separadores de hidrocarbonetos e gorduras.

Por outro lado, os sistemas de recolha da água da chuva também contribuem para o princípio de sustentabilidade. Têm duas funções principais: a primeira consiste em reduzir o consumo de água potável (até um 50% em habitações), utilizando água da chuva para aplicações permitidas, e a segunda é a regulação da água da chuva, evitando perdas por escoamento superficial e dando a opção de infiltração direta no solo, ajudando assim a regeneração dos aquíferos.

Junta-te ao nosso movimento para um mundo melhor e mais sustentável. Protege o meio ambiente escolhendo as nossas soluções sustentáveis.

Descubra mais sobre as nossas soluções [aqui](#).

Autoria: Premier Tech

Este artigo foi publicado na edição 98 da Ambiente Magazine