



TECHFILTER
RESIDENCIAL

TECHFILTER.com.br



TECHFILTER

RESIDENCIAL



A importância da água em nossas vidas

Já nota como as plantas da sua casa parecem sem vida quando você esquece de regá-las? Apenas um pouco de água e elas despertam novamente!
A água pura e cristalina é fundamental para o bom funcionamento do nosso corpo. A falta de água de boa qualidade nos torna mais sensíveis a doenças.
Água é defesa, é desintoxicação, é boa disposição.
Para garantir a qualidade da água que você e sua família precisam todos os dias, apresentamos nossa linha de produtos que tratam da água antes do seu consumo.
Disponos das mais variadas tecnologias e opções adequadas à sua necessidade.

Residências - Edifícios - Condomínios - Estabelecimentos Comerciais



Sistemas para Remover Partículas da Água

Ponto de Entrada

Os filtros TECHFILTER para ponto de entrada são perfeitos para reduzir a manutenção em equipamentos que utilizem água como chuveiro, torneiras, aquecedores, válvulas de descarga, entre outros. Possuímos uma grande variedade de modelos e de elementos filtrantes para cada necessidade de filtração. Funcional e econômica a linha se destaca pela praticidade. São produtos que podem ser utilizados em diversas finalidades, oferecendo água pura e cristalina, instalados no ponto de entrada.

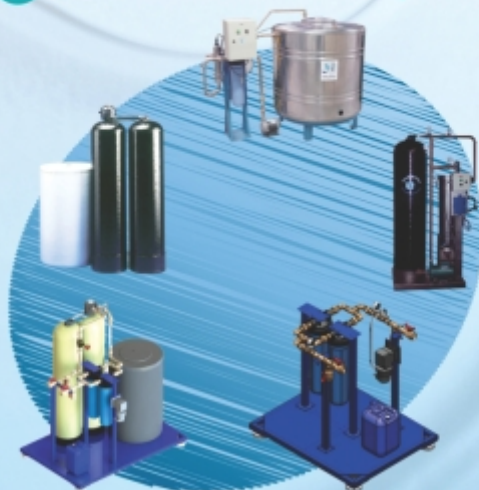


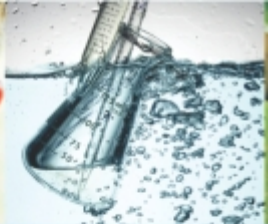
Sistema Central de Filtração e Tratamento de Água

Linha TF WATER GUARD

Sistema central e automático de filtração e tratamento de água responsável pela retenção e remoção de partículas de sujeira, barro, ferro, dureza (cálcio e magnésio), manganês e/ou cloro em excesso.

Como benefício principal do sistema, você pode comprovar o desaparecimento de manchas amareladas em sanitários, pias, desgastes prematuros em torneiras e chuveiros, excesso de resíduos em reservatórios e incrustações nos sistemas de aquecimento de água como placas solares, boilers, caldeiras e aquecedores em geral. A água se torna mais eficiente em ação conjunta com o sabão na lavagem de roupas, limpeza de vidros e pisos que precisam de cuidados especiais.





Sistemas para Ponto de Uso

Água é Vida.

Você e sua família merecem consumir uma água saudável, cristalina, sem gosto, sem odor, livre de cloro e resíduos como barro, areia e outros sedimentos.

Ponto de Uso.

Os purificadores para ponto de uso foram desenvolvidos para garantir a boa qualidade da água que você consome. Com design moderno e robusto, garantem alto desempenho de filtração, equipados com sistema de dupla ou tripla filtração. Prepare sucos, cafês, chês e os alimentos do dia-a-dia com muito mais sabor e segurança.

Modelos.

Disponíveis em diversos modelos de fácil instalação. Podem ser utilizados em cima ou embaixo da pia, dentro do gabinete, antes da torneira.



Imagens Ilustrativas

Purificadores



Imagens Ilustrativas

Facilidade e Comodidade para uma vida Mais Saudável.

Os purificadores de água com refrigeração foram desenvolvidos para atender as necessidades na melhoria da água para o consumo em residências, escritórios, consultórios e afins.

Instalação Simples e Prática.

Pode ser ligado diretamente à rede hidráulica, dispensa o uso de garrafões. Água pura servida nas temperaturas gelada e natural ou quente.

Sistemas de Purificação de Água.

Os purificadores possuem filtro interno, com sistemas de dupla ou tripla filtração ou osmose reversa, que retêm as impurezas da água como barro, ferrugem e sedimentos, eliminando todo e qualquer odor e sabor de cloro.



Exemplos de Aplicações - Residências



Residência | Alphaville - SP

Problema apresentado: Água de poço com excesso de partículas, barro e ferro. Imprópria para consumo.

Solução: Instalação de filtro retrolavável, abrandador automático e bomba dosadora de cloro.

Resultado: Sujeiras e ferro em excesso eliminados e dosagem de cloro para manter a água potável.

Residência | Indaiatuba - SP

Problema Apresentado: Água de poço com excesso de ferro, dureza e problemas microbiológicos - água não potável.

Solução: Instalação de pré-filtro cartucho, abrandador automático, filtro cartucho polidor, gerador de ozônio e bomba dosadora para cloro.

Resultado: Água potável para consumo com eliminação de partículas de ferro, incrustações e microorganismos.



Residência | São Paulo - SP

Problema Apresentado: Água de rede pública de abastecimento com partículas de sujeira e cloro em excesso.

Solução: Instalação de sistema de filtração composto por filtro cartucho lavável para remoção de impurezas, filtro decolorador com

carvão ativado para retenção do cloro em excesso e gerador de ozônio para garantir água potável em todos os pontos de uso da residência.

Resultado: Água potável para consumo livre de resíduos e sem risco de contaminação microbiológica.

Residência | Indaiatuba - SP

Necessidade: Estação de tratamento para água de chuva captada nos telhados e filtração da água de abastecimento de rede pública.

Solução: Para o aproveitamento da água da chuva foi instalado um sistema composto por filtro lavável, filtro decolorador, filtro para pequenas partículas e bomba dosadora de cloro.

Para a água da rede pública foi instalado um filtro plissado lavável para a remoção de sedimentos.

Resultado: Água de chuva tratada para uso em descargas de sanitários, irrigação de jardins e limpeza de calçadas.

Água de rede pública filtrada e livre de impurezas para consumo em todos os pontos de uso.





Exemplos de Aplicações - Edifícios Residenciais



Condomínio Residencial de Alto Padrão - SP

Problema apresentado: Água de rede pública com excesso de partículas, resíduos de barro, areia e cloro em excesso.

Solução: Instalação de sistema completo composto por: Filtro cartucho, decolorador e esterilizador ultravioleta.

Resultado: Sujeiras e cloro eliminados e água protegida no reservatório através do sistema de esterilizador ultravioleta.

Condomínio Residencial - Amparo - SP

Problema Apresentado: Água de poço com excesso de ferro dissolvido, dureza e problemas de contaminação microbiológica.

Solução: Instalação de filtro bag, decolorador, abrandador automático e bomba dosadora para cloro e inibidor de corrosão.

Resultado: Ferro, dureza e microorganismos eliminados - água potável para consumo.



Condomínio Residencial de Alto Padrão Fortaleza - CE

Problema Apresentado: Água de poço excesso de ferro em partículas e contaminação microbiológica.

Solução: Instalação de filtro bag, filtro cerâmico retrolavável e bomba dosadora de cloro.

Resultado: Eliminação de partículas de ferro que causam manchas, materiais orgânicos e microorganismos. Água potável dentro dos padrões de qualidade para ser distribuída para todas as residências.

Condomínio Residencial - Pedreira - SP

Problema Apresentado: Água de poço com partículas em excesso, ferro dissolvido e dureza.

Solução: Instalação de filtro cartucho, filtro de carvão ativado, abrandador automático e bomba dosadora de cloro.

Resultado: Remoção do excesso de sujeiras, ferro dissolvido e dureza (cálcio e magnésio). Dosagem de cloro para garantir a potabilidade da água de distribuição do condomínio.



Tech Filter

Tecnologia, inovação, melhoria contínua, confiabilidade e excelência. É isso que faz da TechFilter uma empresa moderna e diferenciada, especializada em sistemas de filtração, tratamento e reúso de água e efluentes. Trabalhando desde 1993 com inúmeros projetos, produtos e serviços para grandes empresas do segmento industrial, comercial, municipal, saneamento, meio ambiente e forte atuação no mercado residencial. Independente do porte, todos os projetos focam as necessidades de cada cliente com a ajuda de profissionais atualizados e serviços com tecnologia de ponta.

Contratos - Serviços - Análises de Água

As vantagens do atendimento na modalidade de Contrato para Prestação de Serviços de Manutenção são notáveis e vão da segurança quanto ao perfeito estado de funcionamento dos equipamentos à redução dos custos em relação aos chamados técnicos ocasionais, reposições de peças e análises laboratoriais.

Com visitas programadas, o contrato de prestação de serviços oferece manutenções preventivas, que têm o objetivo de garantir o abastecimento e a qualidade da água para o cliente.

Os cálculos dos valores do contrato de manutenção baseiam-se no modelo do equipamento instalado, a periodicidade de troca dos elementos, análises laboratoriais e necessidade de visitas técnicas para regulagens e acompanhamento.

Fábrica

TechFilter Tratamento e Filtração Ltda.
Rua Ettore Soliane, 161 Distrito Indl. Nova Era
Indaiatuba - SP CEP: 13.347-394 - Brasil
Tel: 55 (19) 3935-7277
Fax: 55 (19) 3936-6889
vendas@techfilter.com.br