

Insumos

Meios Filtrantes

Diversos tipos de insumos de acordo com a sua necessidade

A FiltraBem comercializa os mais diversos e melhores meios filtrantes do mercado. Para que haja uma pré-filtração de qualidade, a performance e a origem dos meios filtrantes são essenciais para que se tenha uma água purificada.



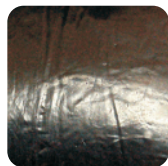
Carvão Ativado

Os usos mais comuns para o carvão ativado são a absorção de gases (na forma de filtros) e no tratamento de águas, onde o carvão se destaca por reter nos seus poros impurezas e elementos poluentes. É utilizado em diversos ramos das indústrias química, alimentícia e farmacêutica, da medicina e em sistemas de filtração, bem como no tratamento de efluentes e gases tóxicos resultantes de processos industriais.



Carvão com Nitrato de Prata

O nitrato de prata evita a formação de colônias de microorganismos em suas superfícies com a água. Este aditivo tem uma função bacteriostática, impedindo assim, que os microorganismos se proliferem, formando colônias no leito.



Antracito

O carvão mineral Antracito também é largamente utilizado em filtros de tratamento de água favorecendo trabalhar com taxas de filtração maiores, logo com menor área de filtração, menor volume de material filtrante e menor consumo de água de lavagem.



Areia Fina

Areia fina é usada, junto com outras substâncias, como composto de filtros de água. Dimensão (entre 0,075mm e 0,18mm).



Pedregulho Grosso

Utilizado nos filtros de profundidade, areia e carvão. É o leito inferior destes filtros.



Pedregulho Médio

Utilizado nos filtros de profundidade ou de areia. É o segundo leito, contando de baixo para cima, ficando acima do leito de pedregulho grosso.



Resina Catiônica

Possibilita abrandar água com até 10 ppm de ferro solúvel, reduzindo consumo de regenerante e água, obtendo uma melhor especificação de água tratada.



Resina Aniônica

Sua estrutura do geliforme por causa de sua grande porosidade é muito resistente pela matéria orgânica. A resina aniônica trabalha corretamente nos sistemas de desmineralização, em leitos mistos ou em separados.