



ESTAÇÕES TRATAMENTO EFLUENTES



SEDIMENTADORES LAMELARES



BIODIGESTORES DE ESGOTO



TANQUES EM POLIPROPILENO



IN GOD WE TRUST

www.jrambiental.com.br

 (11) 96385 7584 – 99866 2084



BOMBAS PNEUMÁTICAS



PENEIRAS ESTÁTICAS



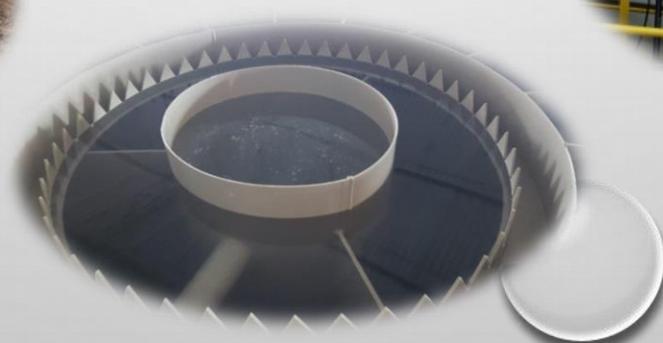
SEPARADORES ÁGUA E ÓLEO



FILTRO PRENSA DE PLACAS



CAIXAS SEPARADORA GORDURAS



SEDIMENTADORES DORTMUND



MONTAGENS E ACESSORIA



AUTOMAÇÃO ESTAÇÕES TRATAMENTO

TRATAMENTO DE EFLUENTES E REUSO



- Equipamentos confeccionados em polipropileno de alta densidade.
- Dimensionamentos de acordo com a necessidade do e espaço físico disponível no cliente.
- Modalidades: CONTINUA AUTOMÁTICA, BATELADA AUTOMÁTICA E MANUAL.
- Equipamentos com garantias exclusivas de até 48 meses.
- Fornecemos o projeto arquitetônico para que o cliente confeccione a sua infraestrutura civil sem custos.
- Assessoria e assistência técnica contínuas sempre objetivando a satisfação e resultados eficazes;
- Nossa estações são fornecidas com o projeto, manual de instruções e ART.
- Mais de 10 anos de experiências e resultados eficazes em todos os seguimentos do mercado

www.jrambiental.com.br



(11) 96385 7584 – 99866 2084

FILTRO PRENSA – FPRESS420 E 430 (REVESTIDO EM PP)



Bandeja pivotante



Hidráulico basculante

- Filtro prensa FPRESS JR Ambiental, equipamento com excepcional e exclusivas características.
- Estrutura em aço carbono maciço de alta resistência;
- Partes estruturais em contato com líquidos revestido em polipropileno (único do mercado);
- Acionamento hidráulico manual simples e eficiente, de alta durabilidade o que dispensa manutenções complexas.
- Placas em polipropileno injetadas com saída de filtrado aberta por cusvas e calha coletora.
- Bandeja em polipropileno pivotantes de manuseio práticos sem precisar ficar removendo;
- Basculante do sistema hidráulico para facilitar a abertura das placas e o incremento de espaço quando no descarregamento.

Pode ser fornecido com cone de descarga, plataforma de operação, de acordo com a necessidade do cliente.

APLICAÇÕES

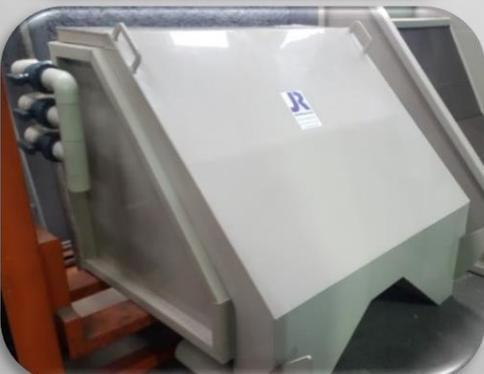
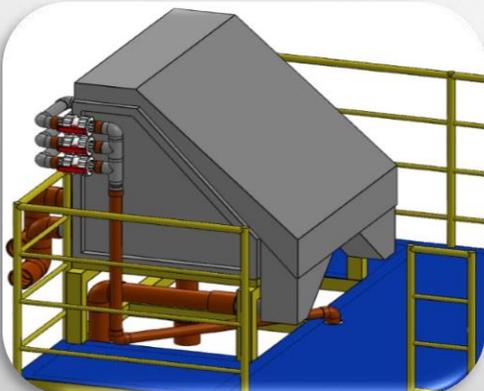
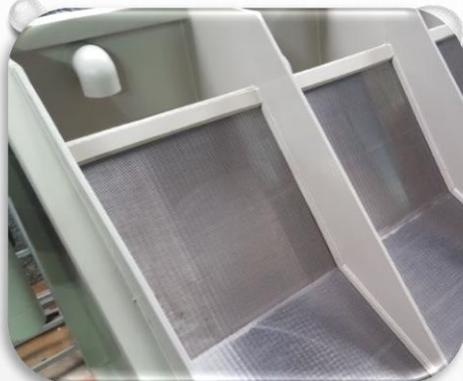
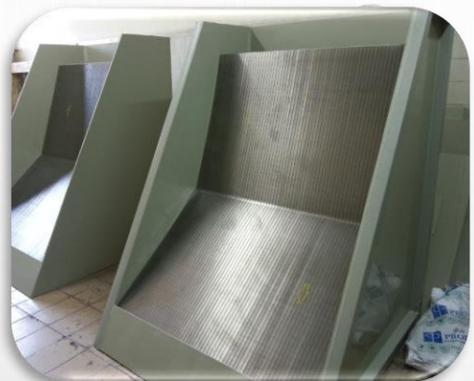
- Desague de lodo de estações de tratamento de efluentes, água e esgoto;
- Separação de sólidos em processos de fabricação;
- Várias outras aplicações consulte-nos...

www.jrambiental.com.br



(11) 96385 7584 – 99866 2084

PENEIRAS ESTÁTICAS E AUTO LIMPANTES



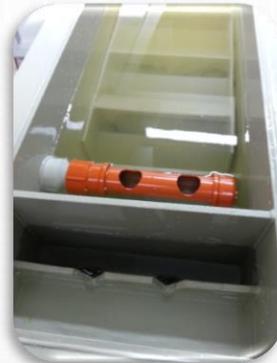
- Equipamentos confeccionados em polipropileno de alta densidade estruturado (48 meses garantia).
- Tela em aço inoxidável 304 com perfil trapezoidal abertura de 0,5 a 3,0 mm.
- Dimensionamentos e modelo de acordo com a necessidade do cliente.
- Podem ser fornecidas com sistemas vibratórios, escovas para limpeza automatizada giratórios e lineares.
- Conexões de entradas e saídas roscados ou flangeados de acordo com opção do cliente.
- Em nossos equipamentos após o pedido enviamos o projeto para aprovação.
- Mais de 10 anos de experiências e resultados eficazes em todos os seguimentos do mercado

www.jrambiental.com.br



(11) 96385 7584 – 99866 2084

SEPARADORES DE ÁGUA E ÓLEO



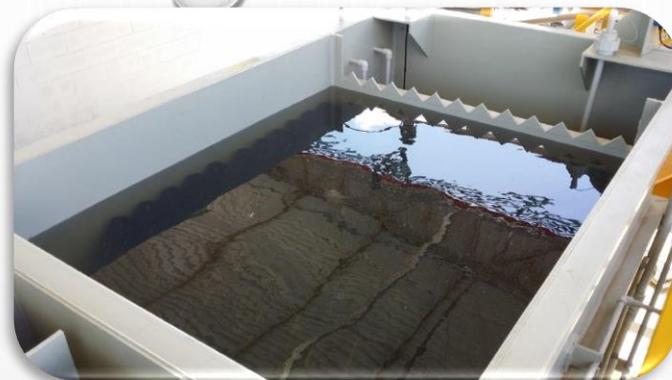
- Equipamentos confeccionados em polipropileno de alta densidade 100% material virgem.
- Exclusivo e registrado sistema senoidal de separação em polipropileno, interno ao sistema que aumenta incrivelmente a eficiência da separação do óleo não emulsionado da água.
- Dimensionamentos de acordo com a necessidade do e espaço físico disponível no cliente.
- Aplicação em estações de tratamento de efluentes, linhas de desengraxa, oficinas mecânicas, postos de gasolina.
- Convencionalmente fabricado em vazões de 300 a 20.000 litros/hora.
- Mais de 10 anos de experiências e resultados eficazes em todos os seguimentos do mercado

www.jrambiental.com.br



(11) 96385 7584 – 99866 2084

SEDIMENTADORES LAMELARES E DORTMUND



- Equipamentos confeccionados em polipropileno de alta densidade 100% material virgem.
- Reforçados com estrutura tubular em aço carbono totalmente revestida em polipropileno.
- Dimensionamentos de acordo com a necessidade do e espaço físico disponível no cliente.
- Aplicação em estações de tratamento de efluentes, tratamento de água e esgotos.
- Exclusivo sistema automático de descarte de lodo por diferencial de empuxo com válvula automáticas.
- Mais de 10 anos de experiências e resultados eficazes em todos os seguimentos do mercado



TANQUES E REATORES EM POLIPROPILENO



- Equipamentos confeccionados em polipropileno de alta densidade 100% material virgem.
- Cilíndricos ou prismáticos de fundo plana ou cônico, com ou sem suportes superiores para fixação de misturadores motorizados..
- Dimensionamentos de acordo com a necessidade do e espaço físico disponível no cliente.
- Aplicação em estações de tratamento de efluentes, linhas de galvanoplastias, armazenamento de produtos químicos e líquidos diversos.
- Fabricados em volumes com capacidade de 100 a 25.000 litros.
- Mais de 10 anos de experiências e resultados eficazes em todos os seguimentos do mercado

www.jrambiental.com.br



(11) 96385 7584 – 99866 2084

CAIXAS SEPARADORAS DE GORDURAS



- Equipamentos confeccionados em polipropileno de alta densidade 100% material virgem.
- Reforçados garantia exclusiva de 48 meses contra defeitos de fabricação.
- Dimensionamentos de acordo com a necessidade do e espaço físico disponível no cliente.
- Aplicação em restaurantes comerciais, industriais, condomínios, escolas, unidade de pré-tratamento de esgotos e estações de tratamento de efluentes.
- Com cesto removível para retenção de sólidos grosseiros.
- Livre-se de problemas com caixas de gordura em alvenaria, totalmente prática e fácil de limpar;
- Mais de 10 anos de experiências e resultados eficazes em todos os seguimentos do mercado

www.jrambiental.com.br



(11) 96385 7584 – 99866 2084

TRATAMENTO DE ESGOTO



- Equipamentos confeccionados em polipropileno de alta densidade e/ou PRFV.
- Partes metálicas em contato com líquidos em aço inoxidável.
- Dimensionamentos de acordo com a necessidade do e espaço físico disponível no cliente.
- Modalidades: aeração prolongada mistura completa e recirculação, ou anaeróbio (UASB, Filtro biológico, biodigestores, fossas).
- Alguns de nossos sistemas o uso de caminhão limpa fossa.
- Nossa estações são fornecidas com o projeto, manual de instruções e ART.
- Mais de 10 anos de experiências e resultados eficazes em todos os seguimentos do mercado

www.jrambiental.com.br



(11) 96385 7584 – 99866 2084

BIO DIGESTOR TRATAMENTO ESGOTO



ATENDE ATÉ
12 PESSOAS



- Equipamentos confeccionados em polipropileno de alta densidade 100% material virgem.
- Reforçados garantia exclusiva de 48 meses contra defeitos de fabricação.
- Dispensa o uso de caminhão fossa para limpezas periódicas.
- Aplicação em chácaras, industriais, condomínios, escolas, comunidades, localidades desprovidas de coleta e tratamento de esgoto.
- Totalmente resistente, sem mangueiras internas como nos outros fabricantes.
- Manual de instalação e operação, sendo o único com 1.400 litros internos;
- Mais de 10 anos de experiências e resultados eficazes em todos os seguimentos do mercado

www.jrambiental.com.br



(11) 96385 7584 – 99866 2084

TRATAMENTO DE ÁGUA



- Equipamentos confeccionados em polipropileno de alta densidade e/ou PRFV.
- Partes metálicas em contato com líquidos em aço inoxidável.
- Dimensionamentos de acordo com a necessidade do e espaço físico disponível no cliente.
- Modalidades: ETAs abertas contínuas e automáticas, fechadas, filtros autolimpantes, abrandamento, automação de cloração e recalque de água, osmose reversa.
- Nossa estações são fornecidas com o projeto, manual de instruções e ART.
- Mais de 10 anos de experiências e resultados eficazes em todos os seguimentos do mercado



BOMBAS CENTRÍFUGAS EM AÇO INOXIDÁVEL



- BOMBAS DIRETAMENTE ACOPLADAS
- BOMBAS COM CAPA PROTEÇÃO MOTOR
- BOMBAS CENTRÍFUGAS VERTICAIS (ATÉ 2,0 M)
- BOMBAS MANCALIZADAS
- BOMBA TRITURADORA CISALHADORA
- BOMBA TRITURADORA DE GELO
- BOMBAS PARA SÓLIDOS

ROTAÇÕES 1750 A 3500 RPM – VAZÕES E PRESSÃO DE ACORDO COM A NECESSIDADE DO CLIENTE

- Bombas centrífugas padrão sanitário, projetadas e fabricadas de acordo com a sua necessidade;
- As partes em contato com o produto são construídas em aço inoxidável tipo AISI 304 e 316L, estampadas, soldadas e polidas, livres de rebarbas ou pontos de acúmulos de produtos;
- Configuração com rotores aberto, semi-aberto e especiais;
- A vedação eixo-motor é feita através de selo mecânico de concepção sanitária, com acabamento polido sanitário ou eletro-polimento;
- Anéis de vedação da carcaça são fornecidas em borracha nitrílica, grau alimentício, ou opcionalmente em VITON ou EPDM;
- Enorme gama de aplicações, com indústrias alimentícias, farmacêuticas, tratamentos de água, efluentes e esgotos, com conexões tipo flange, rosca ou tri-clamp

www.jrambiental.com.br



(11) 96385 7584 – 99866 2084

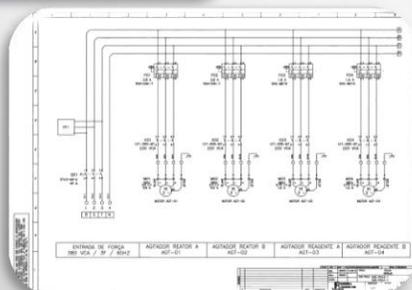
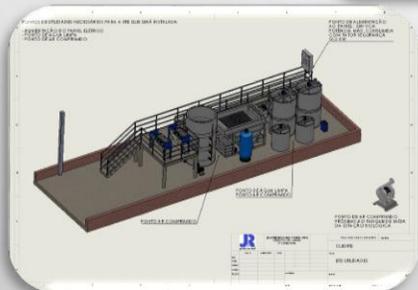
BOMBAS PNEUMÁTICAS E SISTEMAS DE DOSAGEM



- Bombas pneumáticas de para transferências e recalque de líquidos e suspensões. Ideal para efluentes, produtos químicos, filtros prensa.
- Medidores e controladores de pH, Condutividade, ORP, vazão, Temperatura, Pressão desenvolvemos e confeccionamos sistemas automatizados.
- Bombas dosadoras eletromagnéticas digitais ou analógicas, peristálticas a pistão ou helicoidais, tudo para a precisão do seu processo.
- Enorme gama de aplicações, com indústrias alimentícias, farmacêuticas, tratamentos de água, efluentes e esgotos, equipamentos diversos.
- Nas mais diversas configurações de materiais plásticos ou metálicos em carcaças, componentes internos e vedações.



PROJETOS DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS



- Projetos exclusivos de novos sistemas de tratamento de água esgotos e efluentes, equipamentos de engenharia, adequação de sistemas e equipamentos já existentes, tudo para atender ao cliente de acordo com a sua necessidade.
- Projetos em software de ultima geração SolidWorks 2019.
- Leiautes arquitetônicos desenvolvidos para sua necessidades com emissão de RRT pela habitc.com.br.
- Desenvolvimento de painéis elétricos e automação de sistemas e equipamentos.



MANUTENÇÃO E ACESSORIA TECNICA

INDÚSTRIAS, CONDOMÍNIOS, CONSTRUTORAS, EMPRESAS TODOS OS SEGUIMENTOS



- Manutenção predial e assessoria técnica em sistemas e equipamentos;
- Painéis e redes elétricas, projetos, fabricação e manutenções;
- Bombas e motores elétricos, fornecimento, manutenção e instalações;
- Redes hidráulicas e pneumáticas, projeto, instalação e manutenções;
- Sistemas de filtração de água, fornecimento, instalação e manutenções;
- Sistemas de tratamento de esgoto, efluentes, projetos, fabricação, instalação, manutenção, adequações, operação;
- Equipamentos para ETEs, filtro prensa, sedimentadores, decantadores, fornecimento, reformas, instalações. Etc;
- Elaboração de manuais, documentação técnica, treinamentos;
- Readequação e atualização em estações de tratamento de efluentes, esgoto e água.

www.jrambiental.com.br



(11) 96385 7584 – 99866 2084

MANUTENÇÃO E ASSESSORIA TÉCNICA

INDÚSTRIAS, CONDOMÍNIOS, CONSTRUTORAS, EMPRESAS TODOS OS SEGUIMENTOS



- Atuamos nas modalidades de serviços, assessorias, e manutenções:
 - ✓ Contratação por períodos determinados (quinzenal, mensal, anual);
 - ✓ Visitas técnicas para manutenções corretivas e preventivas;
- Corpo técnico, especializado e qualificados para montagens, eletricitas, engenheiros químicos, arquitetos e biólogos, emitimos ART, RRT;
- Consulte-nos...



www.jrambiental.com.br
(11) 96385 7584 – 99866 2084