



www.ebbombas.com.br

EFICIÊNCIA EM TRANSFERÊNCIA
DE FLUIDOS

EFFICIENCY IN FLUID TRANSFER

BOMBAS VERTICAIS EIXO PROLONGADO

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

- CAPTAÇÃO EM POÇOS PROFUNDOS
- CAPTAÇÃO EM RIOS
- CAPTAÇÃO EM REPRESAS
- CAPTAÇÃO EM LAGOS
- CAPTAÇÃO DE ÁGUA SALGADA
- SANEAMENTO BÁSICO
- TRANSFERÊNCIA DE PETRÓLEO (OFFSHORE)
- IRRIGAÇÃO
- DRENAGEM
- COMBATE AO INCENDIO



Bombas e Equipamentos

35 anos



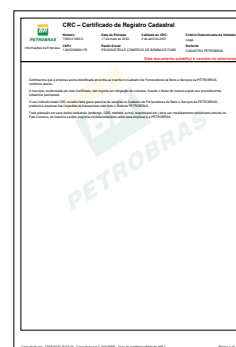
EB BOMBAS E EQUIPAMENTOS

Há mais de 35 anos no mercado de bombas centrífugas e equipamentos rotativos em geral, a EB BOMBAS E EQUIPAMENTOS trabalha com fabricação de bombas e de peças sobressalentes, realiza serviços de manutenção geral em bombas centrífugas e equipamentos rotativos em geral. Nossa equipe é treinada e capacitada para desenvolvimento e aplicação de engenharia em projetos especiais de equipamentos, peças sobressalentes e reformas.

GESTÃO DA QUALIDADE



Certificado Sistema de Gerenciamento
DNV-GL ISO 9001-2015



Certificado de Registro e Classificação
Cadastral da Petrobras (CRC)



PROGRAMA DE COMPLIANCE
Atende aos requisitos da lei 12.846/2013
(Lei anticorrupção brasileira) com o compromisso
de conduzir seus negócios com ética, integridade e
transparência.

TECNOLOGIA E RECURSOS

Todos os nossos projetos são desenvolvidos com softwares licenciados para desenho 2D, 3D e simulações (FEA, CFD e EDGE CAM).

- **SOLIDWORKS** (ANÁLISE E SIMULAÇÕES FEA E DESENHOS EM 3D)
- **AUTOCAD MECHANICAL** (DESENHOS EM 2D)
- **ANSYS** (ANÁLISE E SIMULAÇÕES DE FEA, CFD E EDGE CAM)
- **POWERINSPECT** (TRATAMENTO DE PONTOS)

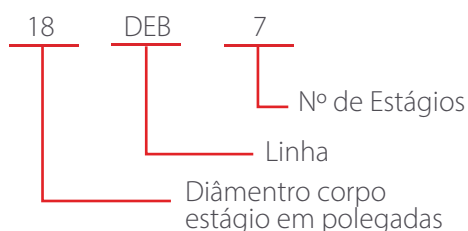
Complementados com:

- **RS5 LASER SCANNER;**
- **BRAÇO DE MEDICÃO TRIDIMENSIONAL (MODEL 8325-7 / 7352);**
- **BANCADA DE TESTES.**

BOMBAS VERTICAIS DE EIXO PROLONGADO

As linhas de Bombas Verticais da EB BOMBAS são formadas por bombas de eixo prolongado e fluxo misto, de simples ou múltiplos estágios. Além de serem bombas robustas e extremamente duráveis, as bombas verticais tem como característica uma série de vantagens originais e de aplicação em relação aos outros tipos de bombas para a mesma finalidade. A constante pesquisa e desenvolvimento, garante os produtos EB BOMBAS melhoria contínua e aperfeiçoamento para atender as mais recentes exigências técnicas do mercado. A disponibilidade de peças sobressalentes, juntamente com um serviço de primeira classe, garante aos nossos clientes a escolha da parceria certa.

DENOMINAÇÃO



PRINCIPAIS APLICAÇÕES

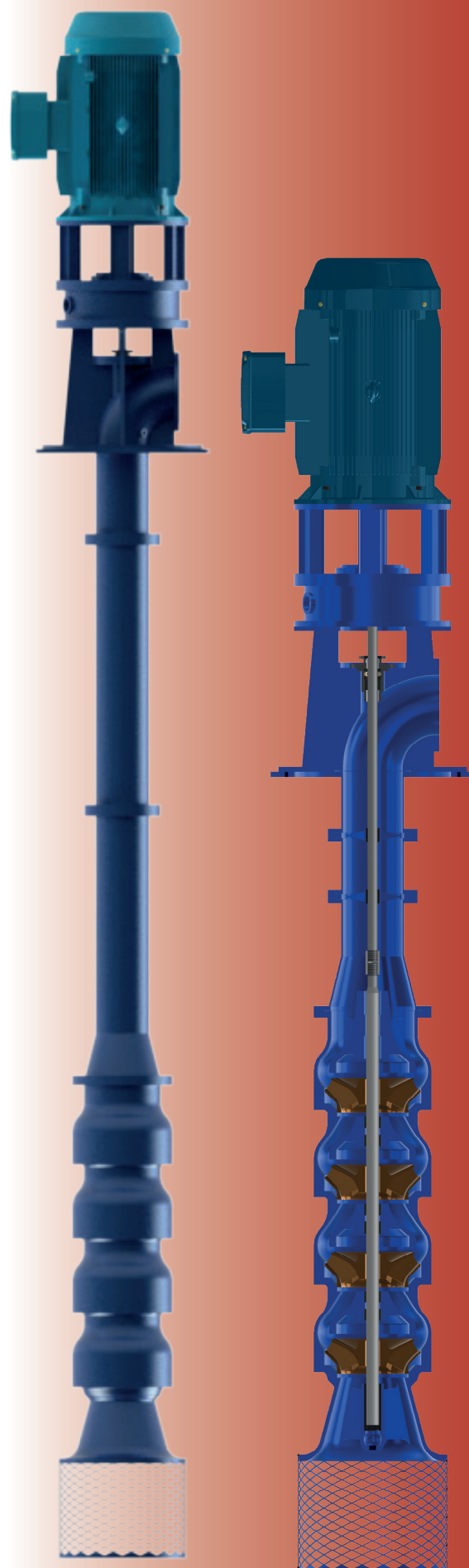
As linhas de Bombas Verticais foram projetadas para altos limites operacionais em sua categoria, atendendo ampla gama de processos.

São utilizadas principalmente para as seguintes aplicações:

- ✓ Captação em poços profundos;
- ✓ Captação em rios;
- ✓ Captação em represas;
- ✓ Captação em lagos;
- ✓ Captação de água salgada;
- ✓ Saneamento básico;
- ✓ Transferência de petróleo (OFFSHORE);
- ✓ Irrigação;
- ✓ Drenagem;
- ✓ Combate a incêndio.

MATERIAIS DE FABRICAÇÃO

- ✓ STANDARD - ASTM A48 CL30;
- ✓ Aço Carbono;
- ✓ Bronze;
- ✓ Aço Inox;
- ✓ Ligas Especiais.



Mídias Sociais
EBBombaseEquipamentos:



**Eficiência em Transferência
de Fluidos**

35
anos

Matriz/Headquarters

Unidade Piracicaba/SP

Fone: +55 (19) 3429-6800
R. Dr. Plínio Camillo, 585 - Galpão A,
Distrito Industrial Uninorte,
Piracicaba/SP • CEP: 13413 081

Filial/Branch

Unidade Timóteo/MG

Fone: +55 (31) 3848-8055
Rodovia BR 381, KM 196, 550
Núcleo Industrial,
Timóteo/MG • CEP: 35180 000



Açúcar e Álcool
Sugar and Ethanol



Papel e Celulose
Pulp and paper



**Química e
Petroquímica**
Chemical and
Petrochemicals



Óleo e Gás
Oil and Gas



Mineração
Mining



Saneamento
Water and
Wastewater



Siderurgia
Steel Mill



**Geração de
Energia**
Power generation