

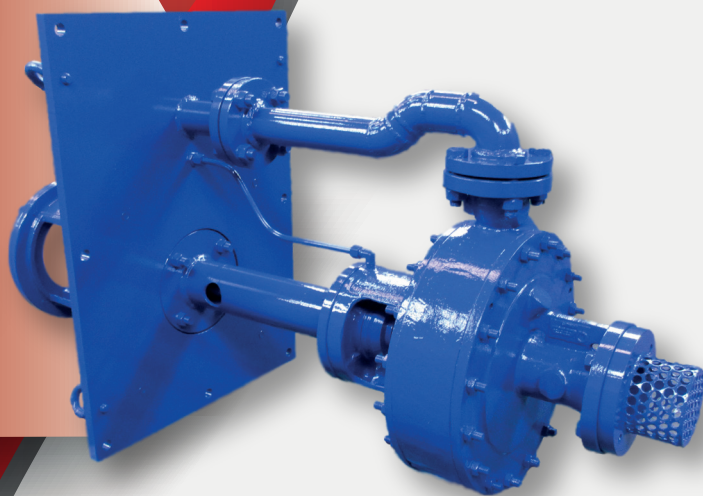


www.ebbombas.com.br

EFICIÊNCIA EM TRANSFERÊNCIA
DE FLUIDOS
EFFICIENCY IN FLUID TRANSFER

BRA/BRA V/ BRT/BRT V

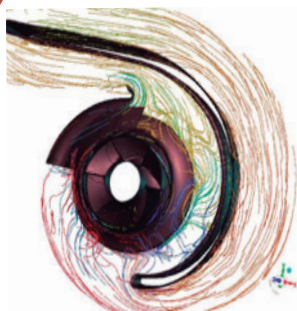
BOMBA HORIZONTALIS E
VERTICAIS



PRINCIPAIS APLICAÇÕES

- CAPTAÇÃO DE ÁGUA BRUTA
- CAPTAÇÃO DE ÁGUA COM SÓLIDOS
- CAPTAÇÃO DE ÁGUA DE GALERIAS
- UTILIDADES

 **35**
Bombas e Equipamentos anos



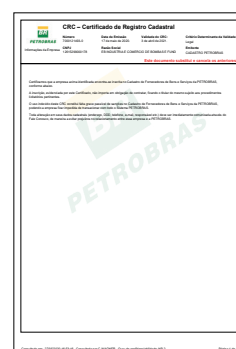
EB BOMBAS E EQUIPAMENTOS

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)

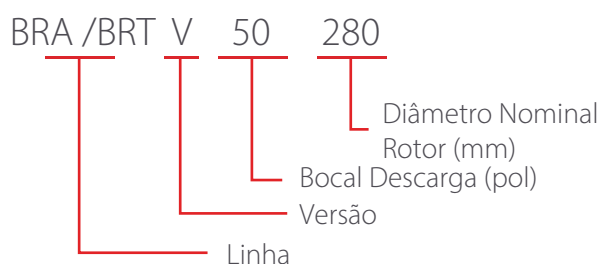
Complementados com:

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

BRA / BRA V / BRT / BRT V

As linhas BRA, BRA V (rotor aberto) e BRT, BRT V (rotor tubular) da EB BOMBAS são formadas por bombas horizontais e verticais, para bombeamento de líquidos sujos ou densos, com sólidos e fibras em suspensão. São compostas de elementos modulares para os diversos tamanhos. 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

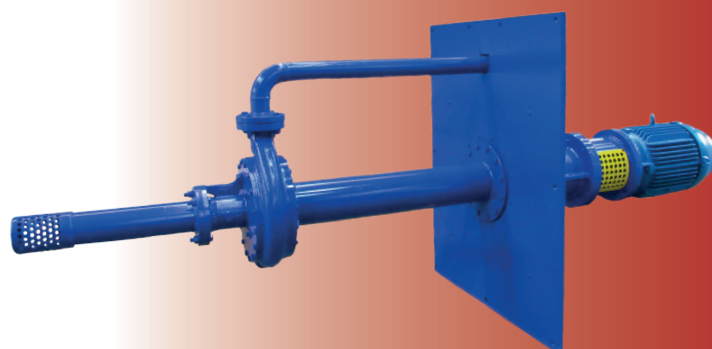
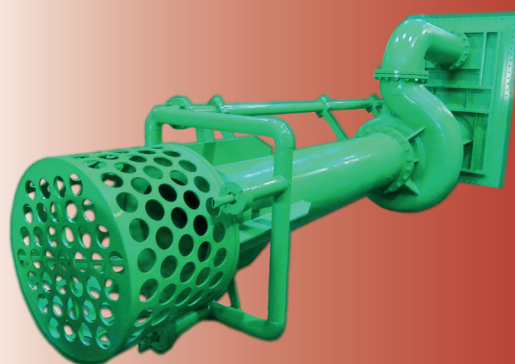
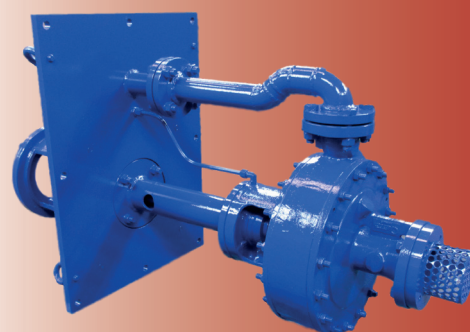
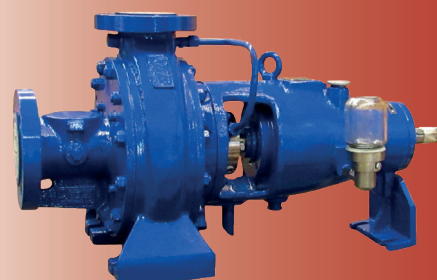
As linhas modelos BRA, BRA V, BRT e BRT V foram projetadas para altos limites operacionais em sua categoria, atendendo ampla gama de processos.

São utilizadas principalmente para as seguintes aplicações:

- ✓ Captação de água bruta;
- ✓ Captação de água com sólidos;
- ✓ Captação de água de galerias;
- ✓ Utilidades.

MATERIAIS DE FABRICAÇÃO

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

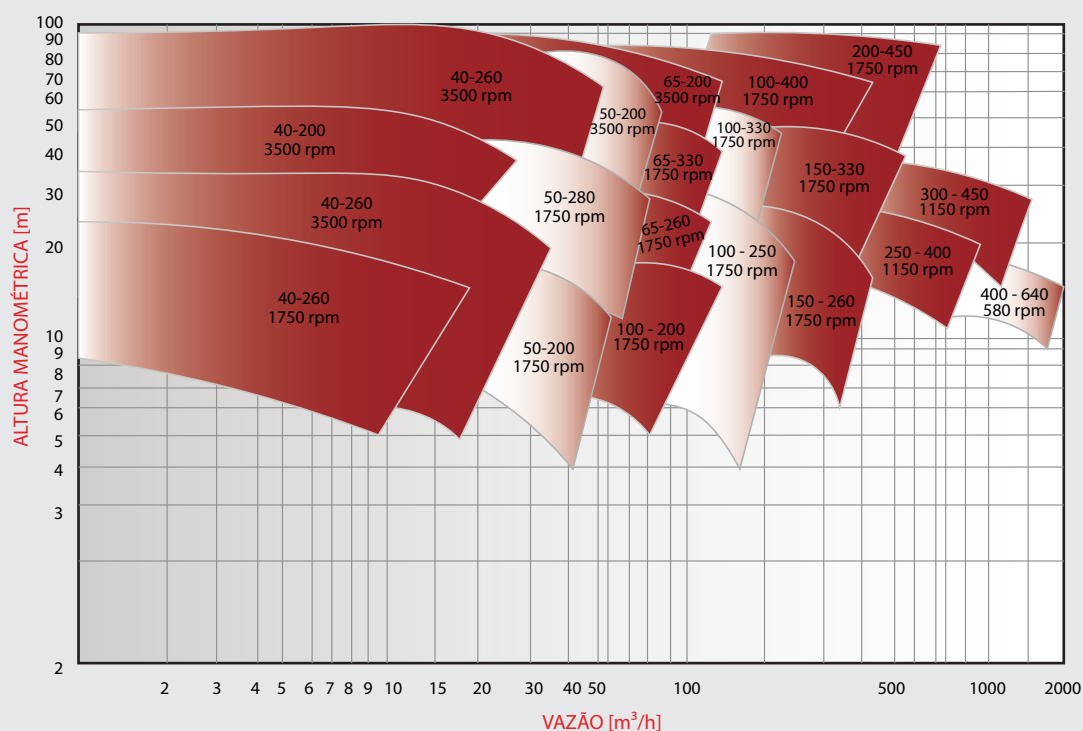


DADOS OPERACIONAIS

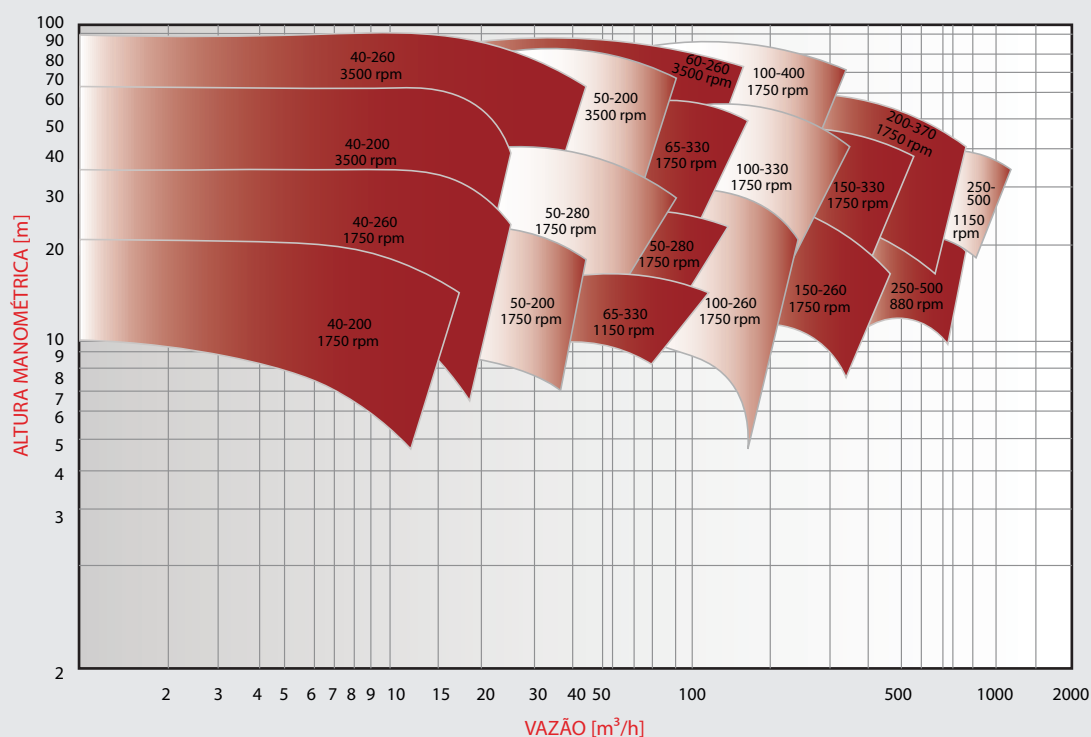
VAZÃO	DE 20 ATÉ 1.000 M ³ /H
ELEVAÇÃO	ATÉ 100 MCA
PRESSÃO MÁXIMA	15 KGF/CM ²
ROTAÇÃO MÁXIMA	1.780 RPM
POTÊNCIA MÁXIMA	1000 CV

CAMPO DE APLICAÇÃO

BRT-V



BRA-V



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