



DEDINI
INDÚSTRIAS DE BASE



THIOTEQ® **SULFATEQ®** **BIOMETEQ®** **BIODESOX®** **ARSENOTEQ™**

Tratamento de Efluentes
Mineração e Metalurgia

Parceria:

BIO-Equipamentos e Plantas



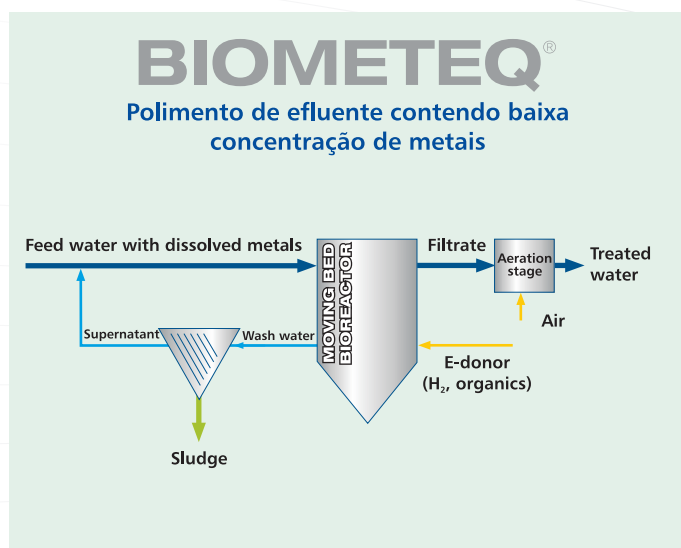
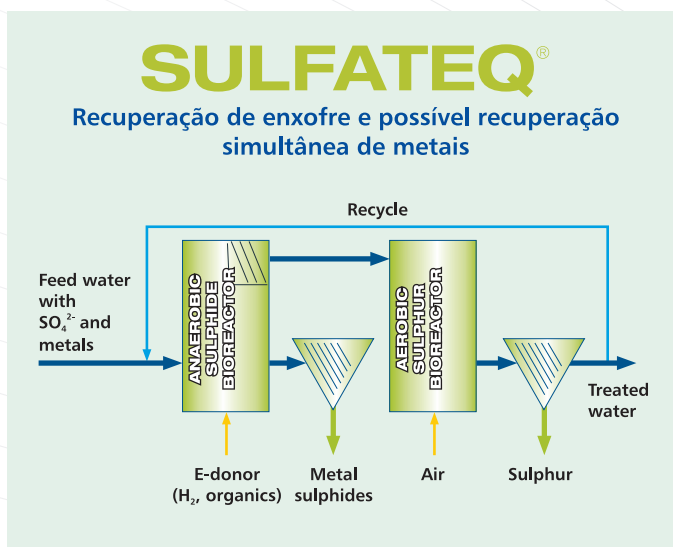
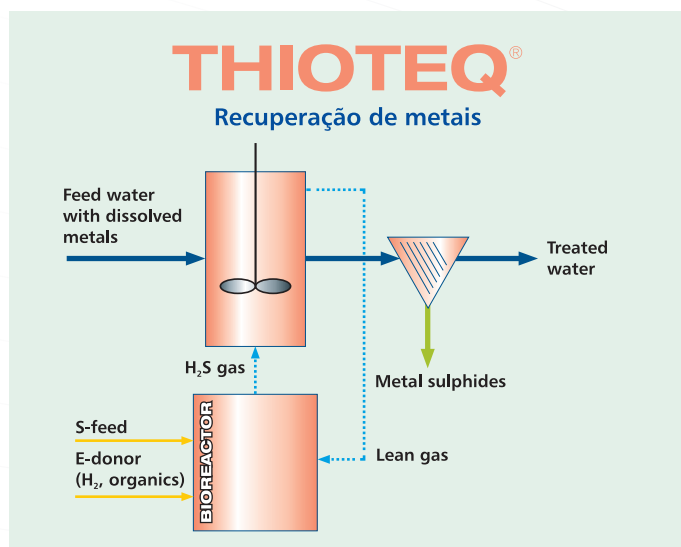
Tratamento de Efluentes de Mineração e Metalurgia

Dedini/Paques oferecem soluções naturais para o tratamento de efluentes de mineração e em substituição aos processos de neutralização alcalina.

Os processos são fundamentados na conversão bacteriana de metais não-ferrosos (Cd, Cu, Cr, As, Pb, Ni, Zn) e sulfato a sulfetos metálicos e/ou enxofre elementar de alta pureza, ambos comercializáveis.

Vantagens do Processo

- Baixa geração de resíduos;
- Processo não requer adição de cal;
- Geração de produto de elevado valor agregado e pureza; (enxofre elementar e sulfetos metálicos);
- Alta eficiência na recuperação de metais (nível de ppb);
- Tecnologia comprovada (mais de 15 anos de experiência).



Dedini S/A Indústrias de Base

Rod. Rio Claro/Piracicaba, Km 26,3

Bairro Cruz Caiada - CEP: 13412-900 - Piracicaba-SP

Tel.: (19) 3403-5462/ 3643

e-mail: dptem@dedini.com.br

efluentes@dedini.com.br

PAQUES
www.paques.nl

DEDINI
INDÚSTRIAS DE BASE