



B-PIMS®

**SOFTWARE DE
GERENCIAMENTO DE
INTEGRIDADE DE DUTOS**





O que é B-PIMS? ®

Trata-se de uma plataforma poderosa que permite que todos os dados e informações gerados durante a vida útil dos dutos sejam integrados em um único local, permitindo que a operação e manutenção desses sistemas sejam gerenciadas de forma eficiente e segura.



Digitalize, conecte e analise dados para um gerenciamento ideal da integridade da tubulação

Visualização georreferenciada

O B-PIMS® permite ter uma visão completa de toda a informação num único mapa interativo georreferenciado, permitindo identificar áreas críticas e tomar decisões informadas para otimizar a utilização de recursos na manutenção de condutas.



Patrulheiro 2.0

Transformação digital com B-PIMS®

Com o B-PIMS, ® trouxemos inspeções de campo de rotina para a era digital, permitindo relatórios em tempo real e na palma da mão, eliminando a necessidade de papelada e processos manuais.

Graças ao georreferenciamento, os inspetores podem selecionar sua localização e adicionar informações no mapa.

Esse recurso não apenas simplifica a identificação e a resposta a problemas, mas também facilita uma colaboração mais eficiente entre equipes e supervisores.

Com o B-PIMS, ® você não apenas visualiza eventos isolados, mas também obtém uma compreensão completa de seu contexto e evolução ao longo do tempo. Isso permite uma tomada de decisão estratégica informada, crítica para manutenção proativa e gerenciamento de integridade altamente eficaz.

Registro e rastreamento Controles de vulnerabilidade em tempo real

Com o aplicativo móvel do software B-PIMS®, registrar vulnerabilidades e ameaças do campo é mais fácil do que nunca.

O rastreamento em tempo real fornece informações atualizadas sobre a evolução dos eventos e ações tomadas.



Informações inteligentes para decisões estratégicas

O B-PIMS® não apenas coleta dados, mas também os transforma em informações significativas. Seus relatórios e análises oferecem uma visão profunda das tendências, permitindo que as equipes tomem decisões informadas e estratégicas para a manutenção proativa do pipeline.

Biblioteca digital

A Biblioteca Digital B-PIMS® redefine o gerenciamento de documentos, mantendo-o organizado, centralizado e facilmente acessível.

Projetado para o Sistema de Gerenciamento de Integridade de Tubulações, este módulo permite uma navegação amigável e rápida entre versões atualizadas de documentos sem perder seu histórico. Isso garante que as informações estejam sempre atualizadas e disponíveis para usuários autorizados, apoiando a integridade e a confiabilidade da documentação crítica.



BRASS



2551 San Ramon Valley Blvd. #221
San Ramon, CA 94583 California, USA



Av. Cerro el Plomo, 5420, Piso 17,
Las Condes, Santiago, Chile



Rua Paraíba, 1122 – 7º andar – Savassi –
Belo Horizonte – MG – 30.130-918 – Brasil



Jiahua Building A, Suite 812 N°9
Shangdi 3rd Street Beijing, China



Av. Javier Prado N° 488, Piso 8,
San Isidro, Lima, Perú



comercial@brassengineering.com.br



www.brassengineering.com

