



CATÁLOGO DE SERVIÇOS

2025

EMPRESA DO GRUPO IBR INTERESPIRO

Bem-vindo ao nosso Catálogo de Serviços

Nosso Compromisso

Com equipe técnica altamente especializada e processos otimizados, oferecemos agilidade, confiabilidade e suporte técnico qualificado em todas as etapas — do aluguel de equipamentos à venda de componentes.

Nossa missão é fornecer soluções personalizadas que aumentam a produtividade, garantem a segurança e contribuem para o sucesso dos projetos de nossos clientes.

Quem somos?

A KB Serviços é especializada em soluções ágeis, eficientes e de alta qualidade para equipamentos de ar respirável e sistemas de proteção respiratória.

Atuamos com assistência técnica autorizada IBR Interrespiro, bem como com a venda de componentes e o aluguel de equipamentos autônomos — como mangueiras, cavaletes filtrantes e acessórios da linha de ar comprimido.

Nossas Certificações

Somos uma das poucas empresas do setor a contar com duas certificações em vigor:

- ISO 9001:2015 – Gestão da Qualidade
- ISO 14001:2015 – Gestão Ambiental



Nosso Laboratório



Na KB Serviços, contamos com um laboratório equipado para garantir a qualidade e a segurança na manutenção de equipamentos de ar respirável. Nossa equipe técnica especializada realiza procedimentos rigorosos com controle total dos processos, assegurando a confiabilidade dos seus equipamentos.



Manutenção em Equipamentos Autônomos de Ar Respirável

ANTES



Garantia:

- 90 dias para serviços
- 6 meses para peças de reposição
- Substituição gratuita de peças com defeito não decorrente de uso indevido durante o período de garantia

Serviços prestados

- Inspeção geral e teste de funcionamento
- Limpeza e higienização completa
- Testes de vazamento e estanqueidade da máscara, visor e diafragma de voz
- Revisão e aferição das válvulas (demanda, exalação e redutor de alta pressão)
- Controle e calibração de manômetros e alarmes de baixa pressão
- Verificação das condições respiratórias em diferentes fluxos (50 e 100 l/m)
- Substituição do ar respirável dos cilindros
- Teste interno dos cilindros com ultrassom e boroscópio
- Teste hidrostático obrigatório

DEPOIS



KB Serviços

Tecnologia, Qualidade e Segurança em um só lugar.

Manutenção em Equipamentos Autônomos de Ar Respirável

ANTES



DEPOIS



ANTES



DEPOIS



KB Serviços

Tecnologia, Qualidade e Segurança em um só lugar.

Procedimentos para Recarga de Ar Respirável

- Inspeção visual externa e interna dos cilindros, incluindo pintura, uso de fibra de carbono e corrosão
- Retirada e inspeção detalhada da válvula com uso de torquímetro aferido
- Limpeza interna por jateamento de água quente com solução antisséptica
- Secagem e montagem da válvula com torquímetro
- Recarga do cilindro com camisa protetora
- Teste de microvazamento submerso em água
- Medição da qualidade do ar segundo padrão CGA.G7.1 Grau D, usando tubos colorimétricos da marca Dräger
- Troca periódica de filtros do compressor a cada 15 horas de operação
- Manutenção semestral dos compressores feita por empresa especializada



Serviços Técnicos Detalhados

- Inspeção visual e interna dos cilindros com equipamentos modernos (boroscópio)
- Inspeção e manutenção da válvula do cilindro: desmontagem, limpeza, troca de o-rings
- Limpeza interna e secagem especializada
- Teste e montagem com torquímetro calibrado



Manutenção de Componentes Críticos

- Máscara facial: desmontagem, limpeza, higienização, troca de peças e testes de vedação com emissão de laudo
- Válvula de demanda: desmontagem, limpeza, teste de vazão, regulagem e estanqueidade
- Regulador de pressão: desmontagem, inspeção detalhada, montagem, testes de alta e baixa pressão (5 a 8 BAR)
- Suporte básico e arreios: desmontagem, limpeza e higienização, suporte estrutural dos equipamentos



Fale Conosco

Endereço:

Rua Manuel de Carvalho, 214 – Piqueri – SP
CEP: 02912-020

Telefone:

(11) 2645-6998 / (11) 2645-7345



Contato Comercial:

- contato@interespirodobrasil.com.br – (11) 99692-0440 (Luís)
- gislene@interespirodobrasil.com.br – (11) 91485-0003 (Gislene)

Contato Área Técnica:

- sanches12@terra.com.br – (11) 91485-0472 (Carlos)

Nossa missão

Oferecer segurança, confiança e qualidade em soluções para proteção respiratória, zelando pelo bem-estar e saúde dos nossos clientes.

Para todo trabalho existe uma maneira segura de fazer.