

Certificado de Aprovação — CA Nº 8051

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19966.202724/2025-72

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	RESPIRADOR DE ADUÇÃO DE AR TIPO LINHA DE AR COMPRIMIDO DE DEMANDA COM PRESSÃO POSITIVA
Descrição	Respirador de adução de ar tipo linha de ar comprimido de demanda com pressão positiva e com peça facial inteira, composto por: uma peça facial inteira; uma válvula de demanda PP; um ERS (Engate Rápido Seguro) tipo cinto; um cinto com fivela; e mangueira de suprimento de ar. A peça facial possui um corpo confeccionado em silicone nas cores azul ou amarelo, ou em EPDM na cor preta. A peça facial é composta por um visor, de material rígido transparente em policarbonato, fixado ao corpo por dois semiaros, em material plástico ou metálico; uma alça de transporte/descanso, em borracha na cor preta; um tirante de cabeça com presilha metálica com 5 pontos de fixação; um sistema bocal PP (pressão positiva) em material plástico rígido preto preso ao corpo através de uma abraçadeira metálica. Na parte frontal superior desse bocal há uma conexão tipo baioneta para encaixe da válvula de demanda PP. Na parte frontal inferior, recoberto por uma tampa plástica preta, há uma válvula de exalação com sistema de pressão positiva. Na parte traseira do bocal encaixa-se uma membrana vocal (diafragma de voz) e uma mascarilha interna com duas válvulas direcionais. A válvula de demanda PP é dotada de uma saída lateral, onde existe uma peça metálica giratória em que é conectada uma mangueira de média pressão cuja outra extremidade tem um bico para engate no ERS tipo cinto. Esse ERS tipo cinto tem uma base com uma abertura, através da qual passa um cinto abdominal ajustável, em poliéster na cor preta. O cinto possui 2 faixas de material refletivo costuradas e uma fivela de ajuste rápido de material plástico preto. Na outra extremidade do ERS tipo cinto há um bico para acoplamento direto, tipo engate rápido, ao qual é conectada uma mangueira desuprimento de ar comprimido respirável. A mangueira, na cor azul, é dotada de um bico 3/8" e um ERS (engate rápido seguro) e possui comprimentos de: 10 m, 15 m, 20 m, 30 m, 40 m e 50 m.
Aprovado para	PROTEÇÃO DAS VIAS RESPIRATÓRIAS EM ATMOSFERAS NÃO IMEDIATAMENTE PERIGOSAS À VIDA E À SAÚDE E PORCENTAGEM DE OXIGÊNIO SUPERIOR A 12,5 % AO NÍVEL DO MAR.
Marcação do CA	Na base do ERS tipo cinto do respirador.
Referência	CONJUNTO ARCONOVA PRETO CÓDIGO: 512614.
Validade do CA	05/06/2030

Fabricante / Importador

Empresa	SBPR SISTEMA BRASILEIRO DE PROTECAO RESPIRATORIA LTDA.
CNPJ	00.165.251/0001-26
Natureza	Nacional

Informações Técnicas	
Norma Técnica	ABNT NBR 14372:1999
Cores	Azul ou amarelo. Visor transparente.

Laudo Técnico	
Laboratório	OCP 0018 - BVQI do Brasil Sociedade Ceretificadora Ltda
Nº Laudo	Certificado de conformidade BR44331002

Restrições e Observações	
Observação: Para a adequada utilização do equipamento de proteção respiratória, devem ser observadas as recomendações da FUNDACENTRO contidas na publicação intitulada "Programa de Proteção Respiratória - recomendações, seleção e uso de respiradores", além do disposto nas Normas Regulamentadoras de Segurança e Saúde no Trabalho.	

Documento gerado com base nos dados oficiais do CAEPI/MTE — caepi.mte.gov.br

EPICheck — Plataforma Nacional de Validação de EPIs

Consulta realizada em 06/10/2026 às 11:42 | epicheck.com.br



Verificar online