



**MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO - MTE  
SECRETARIA DE INSPEÇÃO DO TRABALHO - SIT  
DEPARTAMENTO DE SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO - DSST**

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**CERTIFICADO DE APROVAÇÃO - CA Nº 41.752  
VÁLIDO**

**Validade:** 12/07/2023

**Nº. do Processo:** 46017.003095/2018-72

**Produto:** Importado

**Equipamento:** MÁSCARA DE SOLDA TIPO ESCURECIMENTO AUTOMÁTICO

**Descrição:** Máscara de solda com filtro de escurecimento automático, composta de uma carcaça fabricada em poliamida, placa de proteção externa e interna fabricadas em policarbonato resistente a impacto. Filtro de luz composto por um conjunto de lentes de vidro, montadas em um cassete de material plástico, com funcionamento automático eletrônico, podendo ser de tonalidade 4 ou variável de 9 a 13 alimentado por bateria de lítio recarregável através de célula solar, com acionamento automático e temperatura de operação entre -5°C e 55°C; carneira injetada em polietileno, parafuso de fixação injetado em material plástico e porca de fixação em material plástico; limitador de movimento e sistema de catraca injetados em material plástico flexível. Absorvedor de suor em tecido de algodão, forrado com espuma.

**Aprovado para:** PROTEÇÃO DOS OLHOS E FACE DO USUÁRIO CONTRA IMPACTOS DE PARTÍCULAS VOLANTES, LUMINOSIDADE INTENSA E RADIAÇÕES PROVENIENTES DE SERVIÇOS DE SOLDAGEM.

**Marcação do CA:** Na parte externa

**Referências:** NOVA YXE-500S

**Cores:** Preta

**Normas técnicas:** EN 175:1997, DIN EN 379:2003+A1:2009

**Laudos:**

**Nº. Laudo:** C1775.2YXE e C1705.3YXE

**Laboratório:** ECS GmbH - European Certification Service

**Empresa:** CARBOGRAFITE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA

**CNPJ:** 36.427.615/0001-46 **CNAE:** 2869 - Fabricação de máquinas e equipamentos para uso industrial específico não especificados anteriormente

**Endereço:** UNIAO E INDUSTRIA 15500 LT.03 05 06 E 07 COND. INDUSTRIAL

**Bairro:** PEDRO DO RIO

**CEP:** 25750226

**Cidade:** PETROPOLIS

**UF:** RJ