



**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 40.236
VÁLIDO**

Validade: 23/09/2025

Nº. do Processo: 14021.127882/2020-78

Produto: Nacional

Equipamento: CAPUZ COM VISOR

Descrição: Capuz de segurança confeccionado em tecido de aramida carbono aluminizado com duas tiras na parte inferior com velcro utilizados para ajuste no usuário, forro em tecido composto de viscose, lã e poliamida retardante a chamas. O capuz possui abertura frontal na qual é posicionado um visor confeccionado em policarbonato verde escuro medindo cerca de 215 mm de largura e 175 mm de altura, encaixado pela abertura lateral direita e preso por meio de velcro, seis rebites metálicos e costuras. O capuz é fixado internamente ao capacete de segurança CA nº 498, fabricado pela empresa MSA do Brasil Equipamentos e Instrumentos de Segurança Ltda, por meio de cadaço.

Aprovado para: PROTEÇÃO DO CRÂNIO E PESCOÇO DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTE E TÉRMICOS PROVENIENTES DE OPERAÇÕES DE SOLDAGEM E PROCESSOS SIMILARES, CONTRA AGENTES TÉRMICOS (PEQUENAS CHAMAS, CALOR DE CONTATO, CONVECTIVO, RADIANTE E METAIS FUNDIDOS) E PROTEÇÃO DOS OLHOS E FACE CONTRA IMPACTOS DE PARTÍCULAS VOLANTES, SOLDAGEM E PROCESSOS SIMILARES (W).

Restrições/Limitações: EPI NÃO APROVADO CONTRA ARCO ELÉTRICO, FOGO REPENTINO E COMBATE A INCÊNDIO.

Observação: I) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho Código "A1+A2", Classe "2", para ISO 11611:2015, e A1+A2 B1 C3 D3 E3 F2, para ABNT NBR ISO 11612:2017, em que: A1+A2 - propagação de pequenas chamas; B1 - calor convectivo; C3 - calor radiante; D3 - grandes massas de metal fundido (alumínio a 780° C); E3 - grandes massas de metal fundido (ferro a 1400° C); F2 - calor de contato. II) Visor aprovado para a resistência a alto impacto, devendo apresentar a marcação "+" segundo a norma técnica ANSI/ISEA Z87.1-2015. O visor possui essa marcação. III) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante.

Marcação do CA: Etiqueta costurada ao capuz e marcações presentes no visor.

Referências: HJ537TPMS

Tamanhos: Único

Cores: Capuz cinza, visor verde escuro.

Normas técnicas: ISO 11611:2015 (E), ANSI/ISEA Z87.1-2015, ABNT NBR ISO 11612:2017

Laudos:

Nº. Laudo: 1 109 710-203

Laboratório: IPT/SP - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS

Empresa: HERCULES EQUIPAMENTOS DE PROTECAO LTDA.

CNPJ: 60.042.686/0001-05 **CNAE:** 1413 - Confeção de roupas profissionais

Endereço: ROBERT KENNEDY 675

Bairro: PIRAPORINHA

Cidade: SAO BERNARDO DO CAMPO

CEP: 09895003

UF: SP