


Área gestora	Edição
Diretoria de Saúde e Segurança do Trabalho	<b>2.0</b>
Assunto	Data de aprovação
<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – EPI E DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - DPI</b>	<b>10/09/2024</b>

GRUPO: F	<b>TIPO:</b>	<b>EPI PARA PROTEÇÃO CONTRA ABRASÕES E CORTES</b>	
	<b>EQUIPAMENTO:</b>	<b>Luva de Cobertura para Luva Isolante</b>	

## 1 CONDIÇÕES GERAIS

O fornecedor deverá apresentar:

- Todas as instruções deverão ser obrigatoriamente na língua portuguesa do Brasil;
- A Luva de Cobertura deve ter no máximo 06 meses de fabricação na data de entrega;
- O fornecedor deve indicar na Luva: o Certificado de Aprovação – CA, data, lote de fabricação e nome do fabricante;
- O fornecedor deverá apresentar cópia do Certificado de Aprovação – CA, emitido pelo órgão competente.

## 2 APLICAÇÃO

Proteção contra agentes abrasivos, escoriantes e perfurocortantes, além de promover a proteção da luva de borracha isolante.

## 3 PROTEÇÃO AO RISCOS

- Agentes mecânicos (corte, abrasão e perfuração da luva isolante);
- Agentes térmicos.

## 4 REFERÊNCIAS

A luva de cobertura deverá atender as normas abaixo indicadas ou outras que assegurem igual ou superior qualidade:

- Norma Regulamentadora nº 6 – Equipamento de Proteção Individual;
- Norma Regulamentadora nº 18 – Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção;
- EN 1477:2001 - Resistência Térmica;

<b>Elaboração:</b>	<b>Aprovação:</b>	FSST-048
André Hernandez Faccio Diego Felipe Sales Ferreira Julio Cesar Rosendo da Silva Lidelso Alves da Fonseca Torricelli da Silva Gomes	Hainan S. Campos Ferreira (GCST)	Página 1/3

Área gestora	Edição
Diretoria de Saúde e Segurança do Trabalho	<b>2.0</b>
Assunto	Data de aprovação
<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – EPI E DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - DPI</b>	<b>10/09/2024</b>

- Norma EN 388:2019 e EN ISO 13997 - Riscos mecânicos;
- ABNT NBR 13712 - Luvas de proteção.

## 5 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Face palmar, dorso e dedos confeccionados em Vaqueta;
- Reforço palmar interno;
- Tira ajustável com fivela plástica;
- Protetor de artéria;
- Punho confeccionado em Raspa, costurado com linha de nylon e com tamanho mínimo de 20cm;
- Proteção contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes;
- Construída em material durável e flexível;
- Pode ser utilizada sozinha (sem a luva isolante) para serviços leves que exigem tato e proteção contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes.

## 6 ENSAIOS

Aprovado em ensaios conforme estabelecido pela EN 12477:2001 em nível de desempenho mínimo, aprovado pela BS EN 388 em: 3 - resistência à abrasão; 1 - resistência ao corte por lâmina; 4 - resistência ao rasgamento; 4 - resistência à perfuração por punção; X - resistência ao corte TDM (ensaio adicional previsto na norma EN ISO 13997), resultando na classificação 3144X.

## 7 GARANTIA

Os materiais deverão possuir garantia mínima de 12 (doze) meses para troca, contados da data de entrega e aceite do almoxarifado da ELETROBRAS.

## 8 ACONDICIONAMENTO

O material deverá ser entregue acondicionado em embalagem individual que garanta a sua integridade até o local de entrega.

Elaboração:	Aprovação:	FSST-048
André Hernandez Faccio Diego Felipe Sales Ferreira Julio Cesar Rosendo da Silva Lidelso Alves da Fonseca Torricelli da Silva Gomes	Hainan S. Campos Ferreira (GCST)	Página 2/3

Área gestora Diretoria de Saúde e Segurança do Trabalho	Edição <b>2.0</b>
Assunto <b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – EPI E DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - DPI</b>	Data de aprovação <b>10/09/2024</b>

## 9 EXEMPLOS VISUAIS



As imagens nesta Especificação Técnica são meramente ilustrativas.

## 10 HISTÓRICO DE EDIÇÕES

Edição	Descrição da Edição	Data
1ª edição	FSST-048 emissão inicial	09/08/2024
2ª edição	Revisão dos valores de nível de desempenho mínimo – Item 6	10/09/2024

<b>Elaboração:</b> <i>André Hernandez Faccio Diego Felipe Sales Ferreira Julio Cesar Rosendo da Silva Lidelso Alves da Fonseca Torricelli da Silva Gomes</i>	<b>Aprovação:</b> <i>Hainan S. Campos Ferreira (GCST)</i>	FSST-048  Página 3/3
---	--	----------------------------