


Área gestora	Edição
Diretoria de Segurança, Saúde Ocupacional e Bem-Estar no Trabalho	1.0
Assunto	Data de aprovação
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – EPI E DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - DPI	15/04/2025

GRUPO: I	TIPO:	EQUIPAMENTOS TRABALHO E RESGATE	
ITEM: I15	EQUIPAMENTO:	Cinta de Ancoragem com Anéis em D	

1 CONDIÇÕES GERAIS

O fornecedor deverá apresentar:

- O equipamento deve ter no máximo 06 meses de fabricação na data de entrega;
- O fornecedor deverá apresentar manual de utilização do produto;
- No equipamento NÃO DEVE ESTAR INDICADA a data de validade, caso o fabricante a determine.

2 APLICAÇÃO

Utilização para movimentações verticais em trabalho em altura, espaços confinados e situações de resgate.

3 PROTEÇÃO AO RISCOS

- Síndrome de Suspensão Inerte;
- Riscos de acidentes relacionados a quedas e espaços confinados.

4 REFERÊNCIAS

Os equipamentos de trabalho e resgate deverão atender as normas abaixo indicadas ou outras que assegurem igual ou superior qualidade:

- Norma Regulamentadora nº 6 – Equipamento de Proteção Individual;
- Norma Regulamentadora nº 35 – Trabalho em Altura;
- ABNT NBR 16.325– Dispositivos de Ancoragem;
- NFPA 1983: 2006 - Standard on Life Safety Rope and Equipment for Emergency Services;
- Normas da Comissão Europeia de Certificações - Conformité Européenne.

Elaboração:	Aprovação:	FSST-098
<i>Diego Felipe Sales Ferreira</i> (GCST)	<i>Hainan S. Campos Ferreira</i> (GCST)	Página 1/3

Área gestora	Edição
Diretoria de Segurança, Saúde Ocupacional e Bem-Estar no Trabalho	1.0
Assunto	Data de aprovação
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – EPI E DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - DPI	15/04/2025

5 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Fita de Poliéster de Alta Tenacidade;
- Olhais de engate em D nas extremidades;
- Anéis em aço de alta resistência;
- Cor preta com costuras em cor contrastante;
- Largura Mínima de 45mm;
- Comprimento de 1000mm;
- Carga de ruptura igual ou superior a 22kN;
- Peso inferior a 250g.

6 ENSAIOS

Não necessário.

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.

OBS: Os equipamentos **não devem** possuir gravadas em seu corpo, as datas de validade.

8 ACONDICIONAMENTO

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

9 EXEMPLOS VISUAIS



As imagens nesta Especificação Técnica são meramente ilustrativas.

Elaboração:	Aprovação:	FSST-098
Diego Felipe Sales Ferreira (GCST)	Hainan S. Campos Ferreira (GCST)	Página 2/3

Área gestora	Edição
Diretoria de Segurança, Saúde Ocupacional e Bem-Estar no Trabalho	1.0
Assunto	Data de aprovação
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – EPI E DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - DPI	15/04/2025

10 HISTÓRICO DE EDIÇÕES

Edição	Descrição da Edição	Data
1ª edição	FSST-098 emissão inicial	15/04/2025

Elaboração:	Aprovação:	FSST-098
<i>Diego Felipe Sales Ferreira</i> (GCST)	<i>Hainan S. Campos Ferreira</i> (GCST)	Página 3/3