

MANUAL DE INSTRUÇÕES

Descrição do EPI: Jaqueta de segurança confeccionada em uma camada de tecido Cedrotech FR composto por 100% algodão; ATPV 11 cal/cm², fabricado pela empresa Cia de Fiação e Tecidos Cedro Cachoeira S/A, com gramatura nominal de 8,6 oz/yd² (290 g/m²).

Referência: 0520/RF

CA: 49.849

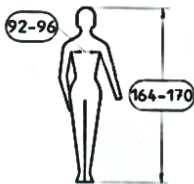
Indicação de proteção: Vestimenta de segurança destinada à proteção do tronco do usuário contra riscos térmicos relacionados ao Arco Elétrico e Fogo Repentino.

Normas técnicas aplicáveis: ABNT NBR ISO 13688:2017; ABNT NBR IEC 61482-2:2023; ABNT NBR 16623:2021.

Tamanhos disponíveis: PP ao XXGG ou 36 ao 70.

Principais materiais que constituem a vestimenta de segurança: Tecido 100% algodão com gramatura de 290 g/m²; Linha aramida; Fecho de contato (velcro); Botão; Zíper nylon; Elástico.

Pictogramas, instruções e informações sobre ensaios e desempenhos:



O pictograma de tamanho ilustra as dimensões de altura e circunferência do tórax do indivíduo em centímetros. Verifique na etiqueta interna do produto o tamanho da vestimenta e consulte o pictograma para escolher o ajuste ideal.

**ABNT NBR IEC
61482-2:2023**



Valor de desempenho térmico ao arco elétrico (ATPV)

⟨ensaio de arco elétrico⟩ valor numérico de energia incidente atribuído a um produto, que descreve as suas propriedades térmicas para atenuar (reduzir) um fluxo de calor gerado por um arco elétrico.

Limite máximo de energia incidente (ELIM)

⟨ensaio de arco elétrico⟩ valor numérico de energia incidente atribuído a um produto, abaixo do qual não há ponto de dados com a quantidade de calor transmitida pelo produto que atinja o critério de Stoll ou com o produto exibindo rompimento.

**ABNT NBR
16623:2021**



Estas vestimentas de proteção não protegem do risco, mas agem como uma das barreiras para reduzir ou eliminar a lesão ou agravo decorrente de um acidente ou exposição que o trabalhador possa sofrer, em razão dos riscos presentes no ambiente laboral.



Daily Work Ind. Com. Impo. e Expo. de Vestuário e Tecidos LTDA

DAILY WORK CONFECÇÕES

CNPJ: 08.239.818/0001-73

Avenida Pedro Adams Filho, nº 2050, sala 03

Novo Hamburgo/RS - Brasil

Instruções sobre o uso do EPI:

A. Antes de utilizar este EPI, certifique-se de que:

- A vestimenta possui todos os botões de fechamento, velcros ou zíper, elásticos e/ou cordões de ajuste e que todos estão em pleno funcionamento;
- A vestimenta está livre de rasgos ou furos;
- As costuras estão em boas condições;
- A vestimenta não possui defeito de fabricação. Se encontrar, descarte o EPI.
- Certifique-se de que escolheu o tamanho apropriado para uso;
- O EPI deve ser utilizado apenas para o uso descrito em *Indicação de proteção*;

B. Instruções sobre como vestir e retirar o EPI:

- Vista o EPI fazendo o fechamento e ajuste adequado ao corpo;
- Retire o EPI fazendo a abertura dos fechos, velcros, etc.

ATENÇÃO:

- Verificar o nível de desempenho do EPI na etiqueta interna do produto;
- Para a proteção do corpo inteiro, deve ser utilizado equipamento de proteção adequado que abranja proteção de outras partes do corpo do usuário, como: calça, camisa, luva de proteção, calçado, etc.
- A proteção deste EPI é garantida apenas quando usado como um conjunto de duas peças (calça e camisa ou calça e jaqueta), com a camisa ou jaqueta sobrepondo a calça. Para testar, o usuário deve estender os braços acima da cabeça e se curvar até tocar o chão com os dedos. A vestimenta deve cobrir os braços até os punhos e as pernas até os tornozelos e manter a sobreposição.
- A utilização de outras peças de vestuário em conjunto com a vestimenta de proteção, ou a utilização deste EPI em condição suja, pode reduzir a proteção.
- Convém que as vestimentas sejam reparadas sempre que necessário, conforme instruções de reparo. Exemplos de reparos: costuras, fechamentos, etc.;
- Caso a vestimenta encontre-se rasgada, com furos, esfolada ou apresente outros danos ao material, a mesma deve ser substituída. Nestes casos não se deve fazer reparos.
- Não é recomendado que seja utilizada qualquer peça de vestuário, como camisas, roupas de baixo ou peça íntima fabricada em, por exemplo, poliamida, poliéster ou fibras acrílicas, que derretem ao serem expostas ao arco elétrico.
- A vestimenta deve ser reparada ou substituída quando apresentarem rasgo, desbotamento, sujidade severa, desgaste, dano etc.

Restrições e limitações do equipamento: Não utilizar a vestimenta para riscos não especificados nas indicações de uso. **ADVERTÊNCIA:** “Esta vestimenta de proteção não protege do risco, mas age como uma das barreiras para reduzir ou eliminar a lesão ou agravo

decorrente de um acidente ou exposição que o trabalhador possa sofrer, em razão dos riscos presentes no ambiente laboral.”

Instruções de lavagem: Siga cuidadosamente todas as instruções de lavagem e não utilize os produtos contraindicados listados abaixo, pois o uso inadequado reduz a proteção deste EPI.

- Lavar com água em temperatura máxima de 60°C. Lavar pelo lado avesso.
- Não utilizar sabões com alvejantes óticos. Dar preferência à detergente/sabão neutro.
- Não utilizar alvejantes com cloro, água sanitária, Qboa, etc.
- Para uniformes com sujidades mais pesadas deixar de molho por 2 horas, no máximo.
- Seque a vestimenta à sombra.
- Se necessário pode ser secado com tambor rotativo. Temperatura máxima de 65°C.
- Pode ser lavado à seco.
- Passar a ferro em temperatura média. No máximo 150°C.

Produtos contraindicados:

- NUNCA utilize alvejantes à base de hipoclorito de sódio (cloro), pois eles destroem as propriedades retardantes de chama.
- Não use goma e outros aditivos, para evitar o possível mascaramento das propriedades retardantes de chama.

Etiquetas de cuidados/utilização:



Instruções de armazenagem:

- Armazenar a vestimenta em local seco, arejado e isento de poeira. Uma armazenagem prolongada em locais úmidos pode provocar perda de desempenho.
- Não armazenar em locais com exposição à luz intensa.

Transporte e guarda: A vestimenta deve ser transportada dentro caixas coletivas que contenham as embalagens individuais originais do fabricante, junto deste manual de instruções. As vestimentas devem ser guardadas em local seco, arejado e isento de poeira.

Validade e periodicidade: A validade é de tempo indeterminado, sendo necessária a substituição em casos de má conservação ou manutenção.

Instruções sobre envelhecimento e perda de desempenho do produto: Os ensaios foram realizados após 5 ciclos de lavagem, onde não ocorreu perda ou diminuição significativa de desempenho do produto.

Atenção: Ao notar o envelhecimento dos materiais, como desgastes, desbotamento do tecido ou faixas refletivas, o EPI deve ser descartado conforme instruções de descarte.



Daily Work Ind. Com. Impo. e Expo. de Vestuário e Tecidos LTDA

DAILY WORK CONFECÇÕES

CNPJ: 08.239.818/0001-73

Avenida Pedro Adams Filho, nº 2050, sala 03

Novo Hamburgo/RS - Brasil

Instruções de reparo e/ou manutenção:

- **Advertência:** os reparos não podem prejudicar o desempenho da vestimenta; reparo somente com material idêntico e por empresas adequadamente qualificadas; **não reparar a vestimenta você mesmo.**

Inocuidade: Declaramos que a vestimenta não possui substâncias conhecidas ou suspeitas de provocar riscos à saúde do usuário e possui o nível de proteção necessário de acordo com o exigido por lei, conforme relatório de ensaio.

Acessórios: Esse EPI não possui acessórios.

Incompatibilidade com outros EPIs:

- Não utilizar outros EPIs sobrepostos a este caso não tenha a mesma indicação de uso e mesmo nível de desempenho ou que atrapalhem a rápida abertura e remoção do EPI.
- Não utilizar outros EPI's em sobreposição ou abaixo deste caso sejam fabricadas em material de poliamida, poliéster ou fibras acrílicas, pois estes materiais derretem ao serem expostas ao arco elétrico.

AVISOS:

- a. As condições ambientais e os riscos no local de trabalho devem ser considerados;
- b. Os desvios em relação aos parâmetros deste Documento podem resultar em condições mais severas;
- c. A vestimenta de proteção deve ser utilizada na condição fechada;
- d. A vestimenta de proteção, de acordo com este Documento, não é destinada a ser utilizada como vestimenta de proteção para isolamento elétrica e não fornece proteção contra choque elétrico;
- e. Não convém utilizar vestimenta de proteção que se torne contaminada com graxa, óleo ou líquidos inflamáveis ou materiais combustíveis;
- f. Convém limpar a vestimenta de proteção, quando necessário;
- g. Não convém utilizar a vestimenta de proteção que esteja danificada ao ponto em que suas qualidades protetoras sejam prejudicadas (por exemplo, furos na peça de vestuário, não funcionamento de fechos).

Canais de comunicação: Utilize o seguinte e-mail como canal de comunicação para dúvidas, sugestões, reclamações ou elogios sobre o produto: sac@dailywork.com.br