

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

AVENTAL DE PVC	
	<p>Especificação: Avental à base de PVC com forro de poliéster com tiras soldadas eletronicamente sendo uma no pescoço e duas na cintura com fivela plástica para fechamento.</p>
<p>Aplicação: Proteção do tronco indicado para proteger o usuário e suas vestimentas em caso de operações que envolvem o uso de grandes volumes de água, ambientes úmidos ou contato com produtos químicos leves.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vestir o avental sempre quando realizar atividades em contato com água, ambientes úmidos ou produtos químicos leves; • 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inspeccionar as condições do avental sempre antes vesti-la. Caso não esteja em perfeitas condições de uso solicitar a troca do mesmo; • Não deixe o avental jogado em qualquer lugar, impregnados de substâncias agressivas e expostas a intempéries; • Ao final das atividades guarde-o em local adequado; • Lavar com água e sabão neutro. Secar a sombra. 	

AVENTAL DE RASPA	
	<p>Especificação: Avental de segurança confeccionado em raspa de couro bovino, com fechamento em tiras do mesmo material.</p>
<p>Aplicação: Proteção do usuário contra agentes abrasivos e escoriantes, para uso em soldagens e processos similares.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vestir o avental sempre quando realizar trabalhos de soldagem e processos similares; • Ajustável através de tiras nas costas. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inspeccionar as condições do avental sempre antes vesti-la. Caso não esteja em perfeitas condições de uso solicitar a troca do mesmo; • Não deixe o avental jogado em qualquer lugar, impregnados de substâncias agressivas e expostas a intempéries; • Ao final das atividades guarde-o em local adequado; • Lavar com água e sabão neutro. Secar a sombra. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

AVENTAL TÉRMICO	
	<p>Especificação: Avental de segurança confeccionado em tecido de algodão, com tratamento antichamas e impermeabilizado em silicone, costurado com linhas de para aramida, ajustável através de tiras nas costas, sem forro.</p>
<p>Aplicação: Avental de segurança utilizado para proteção do usuário contra agentes térmicos. Protege contra vapor, calor e respingos quentes.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vestir o avental sempre quando realizar trabalhos com vapor, calor e respingos quentes; • Ajustável através de tiras nas costas. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inspeccionar as condições do avental sempre antes vesti-la. Caso não esteja em perfeitas condições de uso solicitar a troca do mesmo; • Não deixe o avental jogado em qualquer lugar, impregnados de substâncias agressivas e expostas a intempéries; • Ao final das atividades guarde-o em local adequado; • Lavar com água e sabão neutro. Secar a sombra. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

CALÇADO DE SEGURANÇA	
	<p>Especificação:</p> <p>Calçado de segurança tipo botina, com proteção elétrica e mecânica, confeccionada em microfibra, fechamento em elástico, sem componentes metálicos (Atende à NR 10) e biqueira de composite leve e ultraresistente. Palmilha de montagem em poliéster resinado com solado isolante em PU bidensidade injetado diretamente no cabedal.</p>
	<p>Especificação:</p> <p>Calçado de segurança tipo botina com proteção elétrica e mecânica, confeccionada em couro, colarinho soft acolchoado e sem componentes metálicos (Atende à NR10) com biqueira de composite leve, antimagnética, anticorrosiva e ultrarresistente, fechamento em cadarço. Palmilha de montagem resistente à perfuração, que cobre 100% da planta dos pés e solado isolante em PU bidensidade com sistema de absorção de impacto, injetado diretamente no cabedal.</p>
	<p>Especificação:</p> <p>Calçado de segurança tipo botina confeccionada em microfibra, fechamento em elástico. Palmilha de montagem em poliéster resinado com solado isolante em PU bidensidade injetado diretamente no cabedal.</p>
	<p>Especificação:</p> <p>Calçado de segurança tipo botina confeccionada em couro nubuck, com estrutura fibrosa e microporosa que ajuda a manter a temperatura dos pés, com biqueira de composite leve e ultra resistente. Palmilha de montagem em poliéster resinado e solado isolante em PU bidensidade injetado diretamente no cabedal.</p>

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

CALÇADO DE SEGURANÇA	
	<p>Sapato de segurança confeccionado em microfibra, colarinho e lingueta soft acolchoados com forração transpirável, fechamento em cadarço, sem componentes metálicos (Atende à NR 10) com biqueira de composite leve e ultra resistente. Palmilha de montagem em poliéster resinado e solado isolante em PU bidensidade injetado diretamente no cabedal.</p>
	<p>Coturno de segurança confeccionado 100% em couro hidrofugado, dorso e colarinho acolchoados, protetor de tibia, fechamento por contato e em zíper nas laterais com protetor de couro opcional de biqueira de polipropileno ou aço. Refletivo na lateral e na taloneira e solado isolante em PU bidensidade injetado diretamente no cabedal.</p>
	<p>Bota de PVC impermeáveis de fácil higienização na cor Branca de cano médio (27cm), tipo C, classificação II, confeccionado em PVC (Policloreto de Polivinila). Opcional em forração interna com solado PVC Full Grip antiderrapante.</p>
<p>Aplicação: Proteção dos pés do usuário de fatores externos que possam ameaçar sua integridade física seja qual for seu ambiente de trabalho.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Por se tratar de um calçado de fabricação rústica procure sempre fazer uso de meias de algodão. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • A fim de conservar a maciez e a resistência do couro, remova periodicamente a sujeira acumulada com pano levemente úmido, aguardar a secagem e aplicar produto de engraxe; • Jamais secar ou armazenar o calçado próximo a fontes de calor e nem tão pouco ao sol. Altas temperaturas e tentativas de acelerar a secagem afetam negativamente o couro, endurecendo-o e favorecendo sua quebra devido à perda de flexibilidade e elasticidade. O certo é que o calçado seja seco à temperatura ambiente e à sombra; • Ao armazenar o calçado, faça-o em lugar arejado, sem incidência de calor e livre de umidade. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

CAPA DE CHUVA	
	<p>Especificação: Capa de segurança confeccionada em PVC com forro de poliéster, com mangas e capuz conjugados, fechamento frontal por botões de pressão plástico, metálico ou em velcro.</p>
<p>Aplicação: Proteção dos membros superiores e inferiores usuário contra intempéries (chuva).</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Feche toda a parte frontal e sempre faça uso do capuz. • Leve sempre a capa de chuva juntamente com outros equipamentos. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Após o uso deixa-a secar antes de guardar. • Não deixe o equipamento junto a materiais que possam danificá-lo, como produtos químicos, materiais cortantes e perfurantes, etc. 	

CAPACETE DE SEGURANÇA ABA TOTAL TIPO I	
	<p>Especificação: Capacete aba total; classe B, com jugular, Injetado em plástico;</p> <p>Possui dois tipos de suspensão, uma composta de carneira injetada em plástico, com peça absorvente de suor em espuma de poliéster e coroa composta de duas cintas com regulagem de tamanho através de ajuste simples, a outra suspensão possui coroa composta de duas cintas cruzadas montadas em quatro "clips" de plástico e regulagem de tamanho através de cremalheira;</p>
<p>Aplicação: Proteção da cabeça do usuário contra impacto e penetração proveniente de queda de objetos sobre o crânio e contra choques elétricos.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inspeção visualmente seu capacete antes de iniciar a instalação a fim de verificar existência de qualquer sinal de desgaste (rachaduras, fissuras, etc). • Segure o casco com a parte interna para cima e com a aba apontando para fora. No caso da suspensão de 6 pontos, ela pode ser identificada através de seus encaixes duplos nas pontas. Com os polegares no topo dos encaixes e em ambos os lados do capacete, pressione firmemente até que os encaixes deslizem completamente no lugar. Repita o procedimento para cada encaixe. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

- Nunca coloque ou carregue objetos entre a suspensão e o casco ou entre a suspensão e a sua cabeça. Este espaço é necessário quando o conjunto casco/suspensão absorve a força do impacto.

Cuidados necessários:

- Guarde sempre o capacete em local fresco e seco, livre de contaminantes e longe da luz solar.
- O capacete deve ser higienizado regularmente e inspecionado diariamente quanto a quaisquer tipos de desgastes, como por exemplo, mas não somente, rachaduras, ressecamentos, deformações, manchas, fissuras, perda de flexibilidade e fios desfiados da suspensão ou outras fragilidades.
- Este procedimento de inspeção deve contemplar todas as partes do capacete – casco, suspensão, tira de absorção de suor e tira jugular. Sendo observados quaisquer destes sinais, o uso deve ser imediatamente suspenso e o produto substituído por um novo.
- O uso de produtos em condição inadequada pode gerar riscos à saúde e à vida dos usuários.

CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL TIPO II

	<p>Especificação: Capacete aba frontal; Classe B, com jugular Injetado em plástico, com fendas laterais (slot para acoplagem de acessórios); Possui sistema de suspensão Push-Key (tipo deslizante), composta por cinta/fita dupla em Poliamida, carneira em PEAD de baixa densidade e testeira absorvedora de suor produzida em Laminado de PVC atóxico revestida com espuma multiperfurada de poliuretano que garante proteção e conforto ao usuário.</p>
---	--

Aplicação:

Proteção da cabeça do usuário contra impacto e penetração proveniente de queda de objeto.

Como utilizar corretamente:

- Inspeccione visualmente seu capacete antes de iniciar a instalação a fim de verificar existência de qualquer sinal de desgaste (rachaduras, fissuras, etc).
- Segure o casco com a parte interna para cima e com a aba apontando para fora. No caso da suspensão de 6 pontos, ela pode ser identificada através de seus encaixes duplos nas pontas. Com os polegares no topo dos encaixes e em ambos os lados do capacete, pressione firmemente até que os encaixes deslizem completamente no lugar. Repita o procedimento para cada encaixe.
- Nunca coloque ou carregue objetos entre a suspensão e o casco ou entre a suspensão e a sua cabeça. Este espaço é necessário quando o conjunto casco/suspensão absorve a força do impacto.

Cuidados necessários:

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

- Guarde sempre o capacete em local fresco e seco, livre de contaminantes e longe da luz solar.
- O capacete deve ser higienizado regularmente e inspecionado diariamente quanto a quaisquer tipos de desgastes, como por exemplo, mas não somente, rachaduras, ressecamentos, deformações, manchas, fissuras, perda de flexibilidade e fios desfiados da suspensão ou outras fragilidades.
- Este procedimento de inspeção deve contemplar todas as partes do capacete – casco, suspensão, tira de absorção de suor e tira jugular. Sendo observados quaisquer destes sinais, o uso deve ser imediatamente suspenso e o produto substituído por um novo.
- O uso de produtos em condição inadequada pode gerar riscos à saúde e à vida dos usuários.

CAPACETE DE SEGURANÇA ALPINISTA TIPO III	
	<p>Especificação: Capacete tipo III, classe B;</p> <p>Casco injetado em ABS, polipropileno com uma nervura central, com seis orifícios de 12 mm de diâmetro nas laterais do casco, sendo três de cada lado, dotados de suspensão composta de duas fitas de poliéster;</p> <p>Tira absorvedora de suor confeccionada em neoprene com regulagem de tamanho feita através de ajuste simples com velcro, fixadas ao casco através de 04 (quatro) encaixes;</p> <p>Jugular confeccionada com fitas de poliéster com três pontos de ancoragem na parte interna do casco, 04 (quatro) suportes em nylon para fixação de lanterna e demais fivelas em nylon.</p>
<p>Aplicação: Proteção da cabeça do usuário contra impacto e penetração proveniente de queda de objetos sobre o crânio e contra choques elétricos.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • O ajuste para o tamanho da cabeça é realizado com a catraca posicionada na parte de trás da testeira. A fivela lateral e a fivela de fechamento garantem um perfeito ajuste à anatomia de cada usuário. O capacete só oferecerá a segurança desejada se a fivela estiver devidamente ajustada e fechada. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sempre em lugares secos, protegidos do calor, longe de materiais corrosivos e sem ser submetido a cargas de peso ou pressão. • Limpe o produto com água quente (máximo 40º) e sabão neutro. Para desinfetar, utilizar desinfetantes que não contenham alógenos: flúor, bromo, cloro, iodo e astato; • Após um acidente, verifique o estado do capacete, que podem necessitar de substituição. O contato com produtos químicos também pode comprometer a resistência. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

CAPUZ DE SEGURANÇA	
	Especificação: Capuz de segurança confeccionado em brim, fechamento por meio de velcro.
Aplicação: Proteção do crânio do usuário contra agentes abrasivos e escoriantes, para uso em soldagens e processos similares.	
Como utilizar corretamente: Acomodar o capuz sobre a cabeça, prendendo-o sob o queixo utilizando o velcro existente.	
Cuidados necessários: O Capuz de Segurança deverá sofrer inspeção visual, antes do seu uso, para verificar se o mesmo está em condições de oferecer correta proteção.	

CAPUZ DE SEGURANÇA – TIPO BALACAVA	
	Especificação: Capuz de segurança confeccionada em uma camada de tecido de malha circular, RIB, Estilo 168LFR, composto por 95 % algodão e 5% lycra; ATPV 14 cal/cm ² , fabricado pela Antex Knitting Mills/Matchmaster, EUA, com gramatura nominal de 7,3 oz/yd ² (247 g/m ²).
Aplicação: Proteção do crânio e pescoço do usuário contra agentes térmicos provenientes de arco elétrico.	
Como utilizar corretamente: Acomodar o capuz sobre a cabeça, prendendo-o sob o queixo utilizando o velcro existente.	
Cuidados necessários: <ul style="list-style-type: none"> • Não utilizar solventes comuns para retiradas de manchas; • Não usar alvejante à base de cloro; • Lavar com sabão neutro; • Não utilizar ferro a vapor. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

CINTO DE SEGURANÇA E TALABARTE EM “Y” FIXO C/ TRAVA DUPLA	
	<p>Especificação: Cinto Paraquedista/Abdominal, com quatro pontos de conexão. Ponto de conexão dorsal: Proteção contra quedas Ponto de conexão peitoral: Proteção contra quedas Ponto de conexão lateral: Posicionamento em altura Ponto de conexão nos ombros: Movimentação e espaço confinado</p> <p>Possui 5 ajustes: nos suspensórios, na cintura e nas pernas. Com fivelas duplas de aço com pintura epoxi. Com proteção sub-pélvica e conforto lombar.</p>
	<p>Cinto Paraquedista dielétrico, confeccionado em poliéster. Com 4 pontos de conexão e nos tamanhos 1, 2 e 3. Desenvolvido com fivelas protegidas em material dielétrico. Ponto de conexão dorsal: Proteção contra quedas Ponto de conexão peitoral: Proteção contra quedas Ponto de conexão laterais: Posicionamento em altura Ponto de conexão umbilical: Sustentação e suspensão Possui 9 ajustes com fivelas duplas dielétricas, fechamento através de engates automáticos de alumínio na cintura e perna com alças nas laterais para acomodação de conectores.</p>
	<p>Cinto Abdominal de Posicionamento confeccionado em fita de algodão e poliéster preta com 80 mm de largura. Utilizado somente para posicionamento. Possui um talabarte em poliamida para posicionamento (talabarte acoplado ao cinturão), com um conector classe T em alumínio com abertura de 20 mm, com protetor removível em tecido para-aramida com fechamento em ganchos e argolas.</p>

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

CINTO DE SEGURANÇA E TALABARTE EM “Y” FIXO C/ TRAVA DUPLA	
	<p>Talabarte de segurança modelo em Y, provido de 03 conectores e absorvedor de energia</p> <ul style="list-style-type: none"> • Possui absorvedor de impacto • 1 conector classe B com 20 mm de abertura em aço • 2 conectores classe A com 53 mm em aço polido e cromado • Cadarço 25 mm de largura
	<p>Talabarte tipo “Y” em fita de para-aramida com conectores dielétricos.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Possui absorvedor de impacto • 1 conector classe T com 18 mm em aço com revestimento dielétrico • 2 conectores classe A com 53 mm em aço com revestimento dielétrico <p>Equipamento de retenção de quedas para trabalho em altura utilizado durante movimentação vertical e limitação em estruturas metálicas, pontos de ancoragem, linhas de vida, entre outros.</p>
<p>Aplicação: Proteção do usuário em caso de queda, recomendado para trabalhos em locais de risco, como andaimes, lajes edifícios e locais de altura que uma queda possa provocar acidentes ou mesmo a morte do usuário.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Antes de cada uso, o usuário deve certificar-se que: • Todas as fitas de nylon estejam perfeitas, sem cortes, furos, rupturas, partes queimadas, desfiamentos, mesmo que parciais. • Todos os pontos de costura estejam perfeitos, sem desfiamentos ou descosturados. • Todos os componentes metálicos estejam sem ferrugem, amassados ou danificados. • Importante: o cinturão não deverá ser utilizado quando houver constatação de qualquer problema na inspeção. 	
<p>Reposição: Equipamentos que devem ser substituídos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Caso fitas ou costuras estejam danificados; • Caso fitas ou costuras estejam visivelmente desgastados (felpudas); • Depois de entrar em contato com substâncias químicas, particularmente substâncias ácidas; • Depois de um impacto severo (queda); • Caso existam sujeiras que não possam ser removidas (betume, graxa, óleo); • Após stress por temperaturas extremas através de fricção ou contato em que possam ser identificados derretimentos ou sinais de derretimento. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

CINTO DE SEGURANÇA E TALABARTE EM “Y” FIXO C/ TRAVA DUPLA

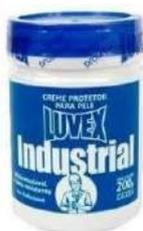
<p>Guarda e Manutenção:</p> <ul style="list-style-type: none"> • A forma com que o equipamento é guardado e tem sua manutenção feita influencia bastante a sua vida útil; • A forma ótima para se acomodar cintos é deixá-los soltos (sem amontoar) em um local seco e escuro com condições climáticas constantes, temperatura entre 10º e 20º C e umidade relativa entre 45% e 60%; • Compressão mecânica, tensão mecânica por stress devem ser evitados no armazenamento do produto; • Quando molhado o cinto deve ser dependurado solto e mantido em temperatura ambiente até que seque por completo, nunca expor diretamente ao sol. Nunca guardar o equipamento úmido, não secar na secadora de roupas e nem próximo à radiação; • Secar o cinto sujo com lama, argila ou outro tipo de solo e depois de seco escovar para sua limpeza. Lavar o cinto quando estiver muito sujo com sabão neutro e água morna. Quando usar máquina de lavar regular para uma temperatura máxima de 35°. Proteger o cinto dentro de um saco de algodão para minimizar o atrito.

COLETE REFLETIVO

	<p>Especificação:</p> <p>Colete de segurança, confeccionado em PVC de poliéster formando um blusão, fechado por velcro ou botões de pressão e faixa refletiva</p>
<p>Aplicação: Proteção do usuário em locais que necessitem de sinalização e visualização diurna e noturna.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vista o colete como um blusão e feche-o utilizando o velcro ou botões existentes na parte frontal. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inspeccionar as condições do colete sempre antes vesti-lo. Caso não esteja em perfeitas condições de uso (rasgado, sem faixa refletiva ou com velcro ou botões gastos) solicitar a troca do mesmo. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

CREME PARA AS MÃOS (PARA MECÂNICOS)



Especificação:

Creme protetor para as mãos; Produzido com cera auto emulsionante não iônica, óleo mineral, USP, propilenoglicol, lanolina etoxilada, silicone L45/1000, álcool oleico etoxilado, metilparabeno, propilparabeno, essência branca, corante azul CI 42090, água QSP; Possui resistência a óleo; Proteção dos membros superiores do usuário contra riscos provenientes de produtos químicos, tais como tolueno, xileno, n-hexano, cloreto de metileno, clorofórmio, percloroetileno, tricloroetileno, metiletilcetona, acetona, benzina, thinner, água-raz, gasolina, óleo mineral, óleo diesel, querosene, nujol.

Aplicação:

Creme protetor para a pele hidrossolúvel e óleo-resistente que aplicado à pele forma uma película de proteção invisível contra o ataque agressivo de produtos como: graxa, óleo, solvente, querosene e outros.

Como utilizar corretamente:

- Depois da jornada de trabalho, para limpar as mãos, primeiro retire o excesso de sujeira com toalha de papel;
- Após lave-as com água e sabão;
- Aplique uma camada uniforme de aproximadamente 2 gramas;
- O suor não interfere no desempenho do produto;
- Cuide para que o creme atinja todas as partes sensíveis aos agentes químicos, inclusive sobre as unhas e nas cutículas, massageando as mãos até que o mesmo seque sobre elas.

Cuidados necessários:

- Reaplique o creme após um período de 4 horas. Só assim você estará sempre protegido;
- Pode ser usado sobre pequenos ferimentos em quantidades não exageradas;
- Proteja esse produto do calor, umidade e da luz;
- Condições impróprias de armazenagem podem reduzir o tempo de vida útil do produto.

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

JAPONA TÉRMICA	
	<p>Especificação:</p> <p>Japona térmica confeccionada em nylon resinado, manta térmica interna de poliéster de 400g/m², capuz acoplado com ajuste por cordão, bolsos frontais, acabamento externo liso, acabamento interno matelado, fechamento frontal por botões de pressão de latão guiados por velcro. Tamanhos: P - M - G – GG</p>
<p>Aplicação: Proteção do tronco, membros superiores, crânio e pescoço do usuário contra agentes térmicos - frio, para temperatura ambiente abaixo de -5°C.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • O EPI deve ser utilizado APENAS para o(s) risco(s) indicado(s); • Faça uma inspeção visual antes da utilização do EPI, a fim de observar sua integridade e condição, atentando-se à presença de furos, rasgos, descosturas ou sujeira excessiva; • Faça inspeções diárias do EPI, e quando necessário, faça a sua substituição. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Manter em local seco e arejado, em temperatura ambiente, protegido do sol, umidade e contaminantes; • Realize a higienização utilizando sabão ou detergente neutro; • Não utilize alvejantes, água sanitária ou realize processo de lavagem a seco; • Não utilizar máquina de lavar; • Lave e enxágue em água, preferencialmente, em temperatura ambiente. Seque à sombra; • Deve-se respeitar também as especificações de manuseio e validade do equipamento estipulada pelo fabricante; • Não utilizar se a mesma estiver úmida. 	

LUVA ANTI CORTE

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

	<p>Especificação: Luva de segurança confeccionada em polietileno, fio de aço e fibras térmicas de poliéster e spandex, 7 gauge, pesada, punho com fibras elásticas e fibras sintéticas como acabamento.</p>
<p>Aplicação: Proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes, contra agentes térmicos (frio) e contra agentes térmicos (calor de contato).</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • O EPI deve ser utilizado APENAS para o(s) risco(s) indicado(s); • Faça uma inspeção visual antes da utilização do EPI, a fim de observar sua integridade e condição, atentando-se à presença de furos, rasgos, descosturas ou sujeira excessiva; • Verifique o tamanho correto das suas mãos e do EPI. Essa ação evita acidentes e fadiga excessiva; • Higienize as mãos antes e após a utilização do EPI; • Faça inspeções diárias do EPI, e quando necessário, faça a sua substituição; • Mantenha unhas aparadas e evite o uso de anéis, pulseiras ou outros adornos. Essa ação evita o desgaste desnecessário do EPI, bem como evita danos ao EPI; 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quando necessário, lave o EPI utilizando sabão/detergente neutro; • Não utilize alvejantes, água sanitária ou realize processo de lavagem a seco; • Lave e enxágue em água, preferencialmente, em temperatura ambiente; • Prefira secar o EPI à sombra, ou em secadora até 40°C; • Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

LUVA ANTI VIBRAÇÃO	
	<p>Especificação: Luva de segurança confeccionada em fibras naturais e sintéticas, revestimento palmar, pontas e face palmar dos dedos em borracha foam (espuma) em formato de gomos.</p>
<p>Aplicação: Proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes e contra vibrações.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • O EPI deve ser utilizado APENAS para o(s) risco(s) indicado(s); • Faça uma inspeção visual antes da utilização do EPI, a fim de observar sua integridade e condição, atentando-se à presença de furos, rasgos, descosturas ou sujeira excessiva; • Verifique o tamanho correto das suas mãos e do EPI. Essa ação evita acidentes e fadiga excessiva; • Higienize as mãos antes e após a utilização do EPI; • Faça inspeções diárias do EPI, e quando necessário, faça a sua substituição; • Mantenha unhas aparadas e evite o uso de anéis, pulseiras ou outros adornos. Essa ação evita o desgaste desnecessário do EPI, bem como evita danos ao EPI; • Este produto contém látex de borracha natural, seu uso pode causar reações alérgicas à pessoas sensíveis ao látex. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quando necessário, lave o EPI utilizando sabão/detergente neutro; • Não utilize alvejantes, água sanitária ou realize processo de lavagem a seco; • Lave e enxágue em água, preferencialmente, em temperatura ambiente; • Prefira secar o EPI à sombra, ou em secadora até 40°C; • Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

LUVA BUTÍLICA	
	<p>Especificação: Luva de segurança confeccionada através da vulcanização do butil, lisa internamente, palma antiderrapante áspera, acabamento com virola no punho, comprimento 35cm.</p>
<p>Aplicação: Proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes e cortantes e contra agentes químicos (álcoois primários (a), cetonas(b), compostos de nitrila (c), ésteres (i), bases inorgânicas (k), ácidos minerais inorgânicos, oxidantes (m), peróxidos (p) e aldeídos (t))</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Certifique-se que suas mãos estejam limpas e secas antes de calçar as luvas. • Não usar se estiver molhada, ou se seu interior estiver sujo. • Retire as luvas sem tocar em sua superfície externa; puxe-as pelas pontas dos dedos ou vire os punhos tirando-as pelo avesso. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Use o tamanho correto de luva; muito grande dificulta o tato e possibilita agarramentos, muito pequena provoca cansaço. Lave e limpe as luvas antes de tira-las: • Após retirar as luvas no final do dia de trabalho, lave as mãos • Não utilize luvas que estejam rasgadas ou danificadas de alguma forma; • Alterne o uso com outro par de luvas quando trabalhar por longos períodos. Não use o mesmo par de luvas por um período muito prolongado. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

LUVA CIRÚRGICA	
	<p>Especificação: Luva cirúrgica, confeccionada em borracha sintética (policloroprene), totalmente texturizada, anatômica, estéril, sem pó</p>
<p>Aplicação: Indicada para procedimentos cirúrgicos com necessidade de proteção do profissional da saúde contra riscos biológicos e químicos, contato com sangue, fluídos corpóreos possíveis de contaminação como também, proteção do usuário e paciente de reações alérgicas causadas pelo látex natural.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Use o tamanho correto da luva, pois luva muito grande dificulta o tato e facilita o enroscamento; • Certifique-se que as mãos estão limpas e secas antes de calçar as luvas; • Dobre os punhos, isto evita que produtos químicos escorram para os braços; • Retire a luva sem tocar em sua superfície externa, vire o punho e puxe a luva tirando-a do avesso; • Lave as mãos após retirar as luvas e aplique creme hidratante. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Produto de uso único; • Descartar após o uso em local adequado; • Proteja esse produto do calor, umidade e da luz; • Proibido reprocessar; • Estéril, enquanto a embalagem não for aberta e/ou danificada; • Esterilizada por irradiação; • Condições impróprias de armazenagem podem reduzir o tempo de vida útil da luva; • O uso de luvas não modifica as indicações de higiene das mãos, ou seja, não isenta a ação de higiene das mãos friccionando-as com preparações alcoólicas ou com sabão antisséptico e água, ou o procedimento pré-cirúrgico padrão. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

LUVA DE ALGODÃO MALHA PIGMENTADA	
	<p>Especificação: Luva de segurança tricotada em fibras naturais e fibras sintéticas, 7 gauge, pigmentos em PVC na palma, punho com fibras elásticas e acabamento em fibras sintéticas.</p>
<p>Aplicação: Proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • O EPI deve ser utilizado APENAS para o(s) risco(s) indicado(s); • Faça uma inspeção visual antes da utilização do EPI, a fim de observar sua integridade e condição, atentando-se à presença de furos, rasgos, descosturas ou sujeira excessiva; • Verifique o tamanho correto das suas mãos e do EPI. Essa ação evita acidentes e fadiga excessiva; • Higienize as mãos antes e após a utilização do EPI; • Faça inspeções diárias do EPI, e quando necessário, faça a sua substituição; • Mantenha unhas aparadas e evite o uso de anéis, pulseiras ou outros adornos. Essa ação evita o desgaste desnecessário do EPI, bem como evita danos ao EPI; • Remova o excesso de sujeira do EPI ao final do dia/turno de trabalho e vire-a do avesso para secar. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quando necessário, lave o EPI utilizando sabão/detergente neutro; • Não utilize alvejantes, água sanitária ou realize processo de lavagem a seco; • Lave e enxágue em água, preferencialmente, em temperatura ambiente; • Prefira secar o EPI à sombra, ou em secadora até 40°C; • Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

LUVA DE BORRACHA - ELETRICIDADE	
	<p>Especificação: Luva isolante de borracha, para alta tensão. Para ser utilizada em situações de risco de choque elétrico na classe. Confeccionada em borracha de acordo com as normas específicas ASTM D120/NBR 10622. Modelos de 5kv à 40kv.</p> <p>As luvas isolantes de borracha devem ser usadas sempre em conjunto com luvas de cobertura em vaqueta.</p> <p>Especificação: Luva de segurança confeccionado em vaqueta curtida ao cromo, na face palmar,dedos e face dorsal; face dorsal com tira de 180mm para ajuste; punho em raspa curtida ao cromo nos tamanhos 150mm e 200mm, protetor de artéria em vaqueta comprimento de 50mm e largura de 120mm; costurada com linha de nylon;largura da palma 140mm e comprimento da palma 205mm; acabamento do punho em viés. designadas “LVC-15 COBERTURA e LVC-20 COBERTURA.</p>
<p>Aplicação: Proteção das mãos do usuário contra choques elétricos.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Verificar antes do uso, se existem furos, trincas ou rasgos na luva; 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Certifique-se que suas mãos estejam limpas e secas antes de calçar as luvas; • Não usar se estiver molhada, ou se seu interior estiver sujo. • Ao final das atividades guarde-a em local adequado; • Não transportar junto com material perfurante ou cortante. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

LUA DE COBERTURA EM VAQUETA	
	Especificação: Luva de segurança confeccionada em vaqueta na mão e raspa no cano.
Aplicação: Proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes e contra agentes térmicos (pequenas chamas, calor de contato, convectivo, radiante e metais fundidos).	
Como utilizar corretamente: <ul style="list-style-type: none"> Utilizar sobre as luvas isolantes de borracha. Para proteção contra agentes abrasivos e escoriantes. 	
Cuidados necessários: <ul style="list-style-type: none"> Certifique-se que suas mãos estejam limpas e secas antes de calçar as luvas; Lave as luvas antes de retirá-las e seque-as com um pano; Não usar se estiver molhada, ou se seu interior estiver sujo Substituir se existem partes rasgadas ou descosturadas; Acondicionar em recipiente adequado junto com a luva isolante de borracha (bolsa). 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

LUA DE LÁTEX	
	Especificação: Luva de segurança, confeccionada em látex natural, revestimento interno em verniz silver, antiderrapante na palma e face palmar dos dedos.
Aplicação: Proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos e escoriantes e contra agentes químicos (álcoois primários (a), cetonas (b), bases inorgânicas (k), ácidos minerais inorgânicos (l)).	
Como utilizar corretamente: <ul style="list-style-type: none"> • O EPI deve ser utilizado APENAS para o(s) risco(s) indicado(s); • Faça uma inspeção visual antes da utilização do EPI, a fim de observar sua integridade e condição, atentando-se à presença de furos, rasgos, descosturas ou sujidade excessiva; • Verifique o tamanho correto das suas mãos e do EPI. Essa ação evita acidentes e fadiga excessiva; • Higienize as mãos antes e após a utilização do EPI; • Faça inspeções diárias do EPI, e quando necessário, faça a sua substituição; • Mantenha unhas aparadas e evite o uso de anéis, pulseiras ou outros adornos. Essa ação evita o desgaste desnecessário do EPI, bem como evita danos ao EPI; • Remova o excesso de sujidade do EPI ao final do dia/turno de trabalho e vire-a do avesso para secar. 	
Cuidados necessários: <ul style="list-style-type: none"> • Quando necessário, lave o EPI utilizando sabão/detergente neutro; • Não utilize alvejantes, água sanitária ou realize processo de lavagem a seco; • Lave e enxágue em água, preferencialmente, em temperatura ambiente; • Prefira secar o EPI à sombra, ou em secadora até 40°C; • Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI. 	

 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA PERNAMBUCO	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

LUA DE NEOPRENE	
	Especificação: Luva de segurança confeccionada em neoprene e revestimento interno em flocos de algodão, acabamento antiderrapante na face palmar e ponta dos dedos.
Aplicação: Proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes, contra agentes térmicos (calor de contato, convectivo e radiante) e contra agentes químicos (cetonas (b), bases inorgânicas (k), ácidos minerais inorgânicos (l), ácidos minerais inorgânicos, oxidantes (m), bases orgânicas (o), peróxidos (p), ácidos minerais inorgânicos (s) e aldeídos (t)).	
Como utilizar corretamente: <ul style="list-style-type: none"> • O EPI deve ser utilizado APENAS para o(s) risco(s) indicado(s); • Faça uma inspeção visual antes da utilização do EPI, a fim de observar sua integridade e condição, atentando-se à presença de furos, rasgos, descosturas ou sujidade excessiva; • Verifique o tamanho correto das suas mãos e do EPI. Essa ação evita acidentes e fadiga excessiva; • Higienize as mãos antes e após a utilização do EPI; • Faça inspeções diárias do EPI, e quando necessário, faça a sua substituição; • Mantenha unhas aparadas e evite o uso de anéis, pulseiras ou outros adornos. Essa ação evita o desgaste desnecessário do EPI, bem como evita danos ao EPI; • Remova o excesso de sujidade do EPI ao final do dia/turno de trabalho e vire-a do avesso para secar. 	
Cuidados necessários: <ul style="list-style-type: none"> • Quando necessário, lave o EPI utilizando sabão/detergente neutro; • Não utilize alvejantes, água sanitária ou realize processo de lavagem a seco; • Lave e enxágue em água, preferencialmente, em temperatura ambiente; • Prefira secar o EPI à sombra, ou em secadora até 40°C; • Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

LUVA DE PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICOS	
	<p>Especificação: Luva para procedimentos não cirúrgicos confeccionada em vinil, sem pulverização de pó bioabsorvível/amido, ambidestra, superfície externa lisa, não estéril.</p>
<p>Aplicação: Usos gerais para trabalhos leves e médios, protegendo o usuário em operações tais como: médicos hospitalares, laboratoriais, cosméticos, odontológicos, ambulatoriais, pesquisa e outros</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • O EPI deve ser utilizado APENAS para o(s) risco(s) indicado(s); • Verifique o tamanho correto das suas mãos e do EPI. Essa ação evita acidentes e fadiga excessiva; • Evite o uso de anéis e/ou adornos que possam ocasionar furos e/ou rasgos na luva; • Lave as mãos com sabonete antisséptico e seque-as bem, a fim de evitar contaminações cruzadas e descolorações das luvas enquanto em uso; • Verifique se as luvas não possuem furos e/ou sujidades e se o tamanho da luva está de acordo com sua mão; • Para calçá-la, retire uma peça de luva de sua caixa original, tocando apenas uma área restrita da superfície da luva, correspondente à região do punho, calce-a cuidadosamente. Retire a segunda peça da caixa com a mão sem luva e toque apenas na região do punho; • A fim de evitar contato com a pele do antebraço com a mão já calçada, dobre a parte externa da luva a ser calçada nos dedos dobrados da mão calçada, permitindo o calçamento da segunda luva; • Após calçamento de ambas, as mãos não devem tocar nada que não esteja definido pelas indicações e condições de trabalho; • Para retirá-la, puxe-a próximo ao seu punho em direção à ponta dos seus dedos até que a luva se dobre, pegue cuidadosamente a dobra e puxe em direção às pontas dos seus dedos, colocando-a do avesso, continue puxando-a até que a luva seja totalmente removida; • Para a remoção da outra luva, escorregue o dedo indicador da mão sem luva por baixo da luva que permanece, continue a inserir seu dedo em direção à sua ponta até que, quase metade do dedo esteja sob a luva; • Gire seu dedo a 180° e puxe-a ao avesso em direção à ponta dos dedos. À medida que fizer isso, a primeira luva retirada será contida dentro da segunda, o lado interno da segunda luva também será virada do avesso; 	

 <p>INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA PERNAMBUCO</p>	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

- Pegue as luvas firmemente através da superfície não-contaminada e descarte-as adequadamente. Em seguida, realize a higiene das mãos com preparação alcoólica ou com água e sabonete antisséptico

Cuidados necessários:

- Produto de uso único;
- Descartar após o uso em local adequado;
- Proteja esse produto do calor, umidade e da luz;
- Proibido reprocessar;
- Condições impróprias de armazenagem podem reduzir o tempo de vida útil da luva;
- O uso de luvas não modifica as indicações de higiene das mãos, ou seja, não isenta a ação de higiene das mãos friccionando-as com preparações alcoólicas ou com sabão antisséptico e água.

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

LUVA DE PVC	
	<p>Especificação: Luva de segurança confeccionada em suporte têxtil de fibras naturais, revestimento externo em policloreto de vinila (PVC) e acabamento antiderrapante arenosa, na região palmar, ponta dos dedos e no dorso.</p>
<p>Aplicação: Proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes, contra agentes térmicos (calor de contato) e contra agentes químicos (álcoois primários (a), hidrocarbonetos saturados (j), bases inorgânicas (k), ácidos minerais inorgânicos (l), bases orgânicas (o), peróxidos (p) e aldeídos (t)).</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • O EPI deve ser utilizado APENAS para o(s) risco(s) indicado(s); • Faça uma inspeção visual antes da utilização do EPI, a fim de observar sua integridade e condição, atentando-se à presença de furos, rasgos, descosturas ou sujidade excessiva; • Verifique o tamanho correto das suas mãos e do EPI. Essa ação evita acidentes e fadiga excessiva; • Higienize as mãos antes e após a utilização do EPI; • Faça inspeções diárias do EPI, e quando necessário, faça a sua substituição; • Mantenha unhas aparadas e evite o uso de anéis, pulseiras ou outros adornos. Essa ação evita o desgaste desnecessário do EPI, bem como evita danos ao EPI; • Remova o excesso de sujidade do EPI ao final do dia/turno de trabalho e vire-a do avesso para secar. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quando necessário, lave o EPI utilizando sabão/detergente neutro; • Não utilize alvejantes, água sanitária ou realize processo de lavagem a seco; • Lave e enxágue em água, preferencialmente, em temperatura ambiente; • Prefira secar o EPI à sombra, ou em secadora até 40°C; • Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

LUIVA DE RASPA

	<p>Especificação: Luva de segurança confeccionada em raspa, reforço interno na palma e dedos, tira de reforço entre o polegar e indicador, cano de 15 cm, 20 cm, 25 cm, 30 cm, 35 cm, 40 cm e 45 cm.</p>
---	---

Aplicação:
Proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes e contra agentes térmicos (pequenas chamas, calor de contato, convectivo, radiante e metais fundidos) e agentes térmicos provenientes de operações de soldagens e processos similares.

- Como utilizar corretamente:**
- O EPI deve ser utilizado APENAS para o(s) risco(s) indicado(s);
 - Faça uma inspeção visual antes da utilização do EPI, a fim de observar sua integridade e condição, atentando-se à presença de furos, rasgos, descosturas ou sujidade excessiva;
 - Verifique o tamanho correto das suas mãos e do EPI. Essa ação evita acidentes e fadiga excessiva;
 - Higienize as mãos antes e após a utilização do EPI;
 - Faça inspeções diárias do EPI, e quando necessário, faça a sua substituição;
 - Mantenha unhas aparadas e evite o uso de anéis, pulseiras ou outros adornos. Essa ação evita o desgaste desnecessário do EPI, bem como evita danos ao EPI.

- Cuidados necessários:**
- Quando necessário, lave o EPI utilizando sabão/detergente neutro;
 - Não utilize alvejantes, água sanitária ou realize processo de lavagem a seco;
 - Lave e enxágue em água, preferencialmente, em temperatura ambiente;
 - Prefira secar o EPI à sombra, ou em secadora até 40°C;
 - Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI.

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

LUVA DE SOLDA	
	<p>Especificação: Luva confeccionada em raspa, reforço em couro na palma e polegar, forro interno com fibras naturais, espuma na palma e dorso, costurada com fios de aramida.</p>
<p>Aplicação: Proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes, contra agentes térmicos (pequenas chamas, calor de contato, convectivo, radiante e metais fundidos) e contra agentes térmicos provenientes de operações de soldagens e processos similares.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • O EPI deve ser utilizado APENAS para o(s) risco(s) indicado(s); • Faça uma inspeção visual antes da utilização do EPI, a fim de observar sua integridade e condição, atentando-se à presença de furos, rasgos, descosturas ou sujeira excessiva; • Verifique o tamanho correto das suas mãos e do EPI. Essa ação evita acidentes e fadiga excessiva; • Higienize as mãos antes e após a utilização do EPI; • Faça inspeções diárias do EPI, e quando necessário, faça a sua substituição; • Mantenha unhas aparadas e evite o uso de anéis, pulseiras ou outros adornos. Essa ação evita o desgaste desnecessário do EPI, bem como evita danos ao EPI; 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quando necessário, lave o EPI utilizando sabão/detergente neutro; • Não utilize alvejantes, água sanitária ou realize processo de lavagem a seco; • Lave e enxágue em água, preferencialmente, em temperatura ambiente; • Prefira secar o EPI à sombra, ou em secadora até 40°C; • Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

LUVA DE VAQUETA	
	<p>Especificação: Luva de segurança em vaqueta hidrofugada, elástico no dorso e forrado tecido de algodão nitrilizado.</p>
<p>Aplicação: Proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes e contra umidade proveniente de operações com uso de água.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • O EPI deve ser utilizado APENAS para o(s) risco(s) indicado(s); • Faça uma inspeção visual antes da utilização do EPI, a fim de observar sua integridade e condição, atentando-se à presença de furos, rasgos, descosturas ou sujeira excessiva; • Verifique o tamanho correto das suas mãos e do EPI. Essa ação evita acidentes e fadiga excessiva; • Higienize as mãos antes e após a utilização do EPI; • Faça inspeções diárias do EPI, e quando necessário, faça a sua substituição; • Mantenha unhas aparadas e evite o uso de anéis, pulseiras ou outros adornos. Essa ação evita o desgaste desnecessário do EPI, bem como evita danos ao EPI; 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quando necessário, lave o EPI utilizando sabão/detergente neutro; • Não utilize alvejantes, água sanitária ou realize processo de lavagem a seco; • Lave e enxágue em água, preferencialmente, em temperatura ambiente; • Prefira secar o EPI à sombra, ou em secadora até 40°C; • Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

LUVA DE VINIL	
	<p>Especificação: Luva de segurança confeccionada em vinil, sem pó bioabsorvível, ambidestra, superfície lisa.</p>
<p>Aplicação: Proteção das mãos do usuário contra riscos de origem química.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • O EPI deve ser utilizado APENAS para o(s) risco(s) indicado(s); • Faça uma inspeção visual antes da utilização do EPI, a fim de observar sua integridade e condição, atentando-se à presença de furos, rasgos, descosturas ou sujidade excessiva; • Verifique o tamanho correto das suas mãos e do EPI. Essa ação evita acidentes e fadiga excessiva; • Higienize as mãos antes e após a utilização do EPI; • Mantenha unhas aparadas e evite o uso de anéis, pulseiras ou outros adornos. Essa ação evita o desgaste desnecessário do EPI, bem como evita danos ao EPI. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Descartar após o uso em local adequado; • Proteja esse produto do calor, umidade e da luz; • Proibido reprocessar; • Condições impróprias de armazenagem podem reduzir o tempo de vida útil da luva; • O uso de luvas não modifica as indicações de higiene das mãos, ou seja, não isenta a ação de higiene das mãos friccionando-as com preparações alcoólicas ou com sabão antisséptico e água. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

LUVA MISTA	
	<p>Especificação: Luva de segurança confeccionada em fibras naturais tipo “interlock”, revestimento da face palmar, ponta dos dedos e dorso dos dedos em látex corrugado, punho de malha costurado.</p>
<p>Aplicação: Proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • O EPI deve ser utilizado APENAS para o(s) risco(s) indicado(s); • Faça uma inspeção visual antes da utilização do EPI, a fim de observar sua integridade e condição, atentando-se à presença de furos, rasgos, descosturas ou sujidade excessiva; • Verifique o tamanho correto das suas mãos e do EPI. Essa ação evita acidentes e fadiga excessiva; • Higienize as mãos antes e após a utilização do EPI; • Faça inspeções diárias do EPI, e quando necessário, faça a sua substituição; • Mantenha unhas aparadas e evite o uso de anéis, pulseiras ou outros adornos. Essa ação evita o desgaste desnecessário do EPI, bem como evita danos ao EPI; • 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quando necessário, lave o EPI utilizando sabão/detergente neutro; • Não utilize alvejantes, água sanitária ou realize processo de lavagem a seco; • Lave e enxágue em água, preferencialmente, em temperatura ambiente; • Prefira secar o EPI à sombra, ou em secadora até 40°C; • Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

LUVA MALHA DE AÇO (CORTE DE CARNE)	
	<p>Especificação: Luva de segurança confeccionada em malha de aço inoxidável, fio com diâmetro de 0,55 mm e anéis com diâmetro interno de 2,9 mm e externo de 4,0 mm com pulseira malha aço inox para fechamento e ajuste no punho, curta, cinco dedos.</p>
<p>Aplicação: Indicada para trabalhos com altas agressões protegendo o usuário contra golpes por facas manuais e/ou similares em indústrias alimentícias, frigoríficas (aves, suínos, pesca e bovinos), massas, lácteos, doces, metalmecânica, vidros e trabalhos gerais em cortes horizontais e verticais de alta agressividade.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • O EPI deve ser utilizado APENAS para o(s) risco(s) indicado(s); • Faça uma inspeção visual antes da utilização do EPI, a fim de observar sua integridade e condição, atentando-se à presença de furos, rasgos, descosturas ou sujidade excessiva; • Verifique o tamanho correto das suas mãos e do EPI. Essa ação evita acidentes e fadiga excessiva; • Higienize as mãos antes e após a utilização do EPI; • Mantenha unhas aparadas e evite o uso de anéis, pulseiras ou outros adornos. Essa ação evita o desgaste desnecessário do EPI, bem como evita danos ao EPI. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Na lavagem, utilizar detergente neutro e escova de cerdas macias. (Não aconselhável máquina de lavar); • Introduza as luvas sujas em água quente (aprox. 60°C) com detergente/sabão neutro por alguns minutos; • É recomendado agitar vigorosamente as luvas durante este processo para ajudar a soltar as partículas de sujeira; • Após a lavagem, introduza a luva repetidamente em água limpa e quente (aprox. 60°C). Agitar vigorosamente as luvas também é recomendado neste processo; • Quando a etapa acima for concluída, enxague a luva com água morna e deixe escorrer em temperatura ambiente; • Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

LUVA NITRÍLICA	
	<p>Especificação: Luva de segurança confeccionada em nitrila, relevo antiderrapante na face palmar e ponta dos dedos.</p>
<p>Aplicação: Proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes e contra agentes químicos (álcoois primários (a), compostos de nitrila (c), hidrocarbonetos aromáticos (f), hidrocarbonetos saturados (j) e bases inorgânicas (k)).</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • O EPI deve ser utilizado APENAS para o(s) risco(s) indicado(s); • Faça uma inspeção visual antes da utilização do EPI, a fim de observar sua integridade e condição, atentando-se à presença de furos, rasgos, descosturas ou sujidade excessiva; • Verifique o tamanho correto das suas mãos e do EPI. Essa ação evita acidentes e fadiga excessiva; • Higienize as mãos antes e após a utilização do EPI; • Faça inspeções diárias do EPI, e quando necessário, faça a sua substituição; • Mantenha unhas aparadas e evite o uso de anéis, pulseiras ou outros adornos. Essa ação evita o desgaste desnecessário do EPI, bem como evita danos ao EPI; • Remova o excesso de sujidade do EPI ao final do dia/turno de trabalho e vire-a do avesso para secar. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quando necessário, lave o EPI utilizando sabão/detergente neutro; • Não utilize alvejantes, água sanitária ou realize processo de lavagem a seco; • Lave e enxágue em água, preferencialmente, em temperatura ambiente; • Prefira secar o EPI à sombra, ou em secadora até 40°C; • Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

LUVA TÉRMICA – ALTA TEMPERATURA	
	<p>Especificação: Luva de segurança confeccionada em Kourion®, reforço na palma, forro em lã e suedine, tira de reforço entre o polegar e o indicador, com protetor de artéria, cano de 15 cm, 20 cm, 40 cm e 45 cm, com forro em lona flanelada. Manuseio de peças aquecidas até 249°.</p>
	<p>Luva de segurança confeccionada em grafatex com fios de aramida, sem costura, forro em lã, punho com acabamento em overloque. Possui alta resistência a temperaturas até 300°.</p>
<p>Aplicação: Proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes, contra agentes térmicos (pequenas chamas, calor de contato, convectivo, radiante e metais fundidos) e contra agentes térmicos provenientes de operações de soldagens e processos similares.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • O EPI deve ser utilizado APENAS para o(s) risco(s) indicado(s); • Faça uma inspeção visual antes da utilização do EPI, a fim de observar sua integridade e condição, atentando-se à presença de furos, rasgos, descosturas ou sujidade excessiva; • Verifique o tamanho correto das suas mãos e do EPI. Essa ação evita acidentes e fadiga excessiva; • Higienize as mãos antes e após a utilização do EPI; • Faça inspeções diárias do EPI, e quando necessário, faça a sua substituição; • Mantenha unhas aparadas e evite o uso de anéis, pulseiras ou outros adornos. Essa ação evita o desgaste desnecessário do EPI, bem como evita danos ao EPI; 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quando necessário, lave o EPI utilizando sabão/detergente neutro; • Não utilize alvejantes, água sanitária ou realize processo de lavagem a seco; • Lave e enxágue em água, preferencialmente, em temperatura ambiente; • Prefira secar o EPI à sombra, ou em secadora até 40°C; • Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

LUVA TÉRMICA – ALTA TEMPERATURA

	<p>Especificação: Luva de proteção das mãos, confeccionado em tecido especial therm-k (algodão) com tratamento impermeabilizante em silicone, retardante as chamas. A forração possui 2 camadas, a 1 camada não tecido 100% fibra de poliéster a 2 camada em tecido, therm-k; 100% algodão com tratamento impermeabilizante em silicone, toda costurada com linhas de aramida, a forração citada é destacável para os procedimentos de higienização, a luva tem como forma física o modelo 2 dedos (mão de gato). Manuseio de peças aquecidas até 250°</p>
	<p>Luva de segurança confeccionada em tecido de algodão com tratamento de silicone retardante a chamas, forro destacável em duas camadas, uma de não tecido de fibra de poliéster e a outra em tecido de algodão com tratamento em silicone, linha de aramida, modelo cinco dedos. Manuseio de peças aquecidas até 250°</p>
<p>Aplicação: Proteção das mãos do usuário contra agentes térmicos (pequenas chamas, calor de contato, convectivo e radiante).</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • O EPI deve ser utilizado APENAS para o(s) risco(s) indicado(s); • Faça uma inspeção visual antes da utilização do EPI, a fim de observar sua integridade e condição, atentando-se à presença de furos, rasgos, descosturas ou sujidade excessiva; • Verifique o tamanho correto das suas mãos e do EPI. Essa ação evita acidentes e fadiga excessiva; • Higienize as mãos antes e após a utilização do EPI; • Faça inspeções diárias do EPI, e quando necessário, faça a sua substituição; • Mantenha unhas aparadas e evite o uso de anéis, pulseiras ou outros adornos. Essa ação evita o desgaste desnecessário do EPI, bem como evita danos ao EPI; 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quando necessário, lave o EPI utilizando sabão/detergente neutro; • Não utilize alvejantes, água sanitária ou realize processo de lavagem a seco; • Lave e enxágue em água, preferencialmente, em temperatura ambiente; • Prefira secar o EPI à sombra, ou em secadora até 40°C; • Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

LUVA TÉRMICA – BAIXA TEMPERATURA	
	<p>Luva de segurança confeccionada em fios compostos de fibra acrílica, sintética e natural tipo jersey, totalmente revestida em policloreto de vinila (PVC) áspero (tipo Sandy) na face palmar e dorso, e policloreto de vinila (PVC) liso no punho. Atividades sob temperaturas de até -35°C, com intermitência de 15 segundos.</p>
<p>Aplicação: Proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes, contra agentes térmicos (frio) e contra agentes químicos (álcoois primários (a), hidrocarbonetos saturados (j), bases inorgânicas (k), ácidos minerais inorgânicos (l)).</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • O EPI deve ser utilizado APENAS para o(s) risco(s) indicado(s); • Faça uma inspeção visual antes da utilização do EPI, a fim de observar sua integridade e condição, atentando-se à presença de furos, rasgos, descosturas ou sujidade excessiva; • Verifique o tamanho correto das suas mãos e do EPI. Essa ação evita acidentes e fadiga excessiva; • Higienize as mãos antes e após a utilização do EPI; • Faça inspeções diárias do EPI, e quando necessário, faça a sua substituição; • Mantenha unhas aparadas e evite o uso de anéis, pulseiras ou outros adornos. Essa ação evita o desgaste desnecessário do EPI, bem como evita danos ao EPI. • 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quando necessário, lave o EPI utilizando sabão/detergente neutro; • Não utilize alvejantes, água sanitária ou realize processo de lavagem a seco; • Lave e enxágue em água, preferencialmente, em temperatura ambiente; • Prefira secar o EPI à sombra, ou em secadora até 40°C; • Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

LUA TÉRMICA – BAIXA TEMPERATURA

	Luva de segurança confeccionada em náilon, revestimento em feltro de lã. Resistente à temperaturas de até -35°C
---	---

Aplicação:

Proteção das mãos do usuário contra agentes térmicos (frio).

Como utilizar corretamente:

- O EPI deve ser utilizado APENAS para o(s) risco(s) indicado(s);
- Faça uma inspeção visual antes da utilização do EPI, a fim de observar sua integridade e condição, atentando-se à presença de furos, rasgos, descosturas ou sujidade excessiva;
- Verifique o tamanho correto das suas mãos e do EPI. Essa ação evita acidentes e fadiga excessiva;
- Higienize as mãos antes e após a utilização do EPI;
- Faça inspeções diárias do EPI, e quando necessário, faça a sua substituição;
- Mantenha unhas aparadas e evite o uso de anéis, pulseiras ou outros adornos. Essa ação evita o desgaste desnecessário do EPI, bem como evita danos ao EPI;
-

Cuidados necessários:

- Quando necessário, lave o EPI utilizando sabão/detergente neutro;
- Não utilize alvejantes, água sanitária ou realize processo de lavagem a seco;
- Lave e enxágue em água, preferencialmente, em temperatura ambiente;
- Prefira secar o EPI à sombra;
- Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI.

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

MANGOTE ANTICORTE	
	<p>Especificação: Manga de segurança confeccionada em fibra de vidro, polietileno e fibras sintéticas, inserção de fibras elásticas no punho, velcro para ajuste no braço e elástico para ajuste do polegar.</p>
<p>Aplicação: Proteção do braço e antebraço do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • O EPI deve ser utilizado APENAS para o(s) risco(s) indicado(s); • Faça uma inspeção visual antes da utilização do EPI, a fim de observar sua integridade e condição, atentando-se à presença de furos, rasgos, descosturas ou sujidade excessiva; • Faça inspeções diárias do EPI, e quando necessário, faça a sua substituição. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quando necessário, lave o EPI utilizando sabão/detergente neutro; • Não utilize alvejantes, água sanitária ou realize processo de lavagem a seco; • Lave e enxágue em água, preferencialmente, em temperatura ambiente; • Prefira secar o EPI à sombra, ou em secadora até 40°C; • Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

MANGOTE DE RASPA	
	Especificação: Manga de segurança confeccionada em raspa, ajuste com tiras em raspa ou elástico.
Aplicação: Proteção do braço e antebraço do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes e contra agentes abrasivos, escoriantes e térmicos provenientes de operações de soldagem e processos similares.	
Como utilizar corretamente: <ul style="list-style-type: none"> • O EPI deve ser utilizado APENAS para o(s) risco(s) indicado(s); • Faça uma inspeção visual antes da utilização do EPI, a fim de observar sua integridade e condição, atentando-se à presença de furos, rasgos, descosturas ou sujeira excessiva; • Faça inspeções diárias do EPI, e quando necessário, faça a sua substituição. 	
Cuidados necessários: <ul style="list-style-type: none"> • Quando necessário, lave o EPI utilizando sabão/detergente neutro; • Não utilize alvejantes, água sanitária ou realize processo de lavagem a seco; • Lave e enxágue em água, preferencialmente, em temperatura ambiente; • Prefira secar o EPI à sombra, ou em secadora até 40°C; • Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI. 	

 <p>INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA PERNAMBUCO</p>	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

MANGOTE TÉRMICO	
	<p>Especificação: Mangote de segurança confeccionado em tecido especial Therm-K (algodão), com tratamento impermeabilizante com silicone, ajustável através de tiras do mesmo com velcro, costurado com linha de aramida.</p>
<p>Aplicação: Proteção do braço e antebraço do usuário contra agentes térmicos (pequenas chamas, calor de contato, convectivo e radiante).</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • O EPI deve ser utilizado APENAS para o(s) risco(s) indicado(s); • Faça uma inspeção visual antes da utilização do EPI, a fim de observar sua integridade e condição, atentando-se à presença de furos, rasgos, descosturas ou sujeira excessiva; • Faça inspeções diárias do EPI, e quando necessário, faça a sua substituição. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quando necessário, lave o EPI utilizando sabão/detergente neutro; • Não utilize alvejantes, água sanitária ou realize processo de lavagem a seco; • Lave e enxágue em água, preferencialmente, em temperatura ambiente; • Prefira secar o EPI à sombra, ou em secadora até 40°C; • Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

MÁSCARA DE SOLDA	
	<p>Especificação: Máscara de solda, modelo visor articulado. Confeccionada em Celeron de 3 lonas, do tipo "passiva". Possui visor articulado para colocação das lentes incolor e filtro de luz tonalidades 8/10/12/14. Carneira com regulagem do tipo catraca para fixação e ajuste na cabeça. Aprovado pela ANSI.Z.87.1/2003.</p>
<p>Aplicação: Proteção dos olhos e face do usuário contra impactos de partículas volantes e contra soldagem e processos similares (w10).</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vestir a máscara de solda sempre quando realizar trabalhos com solda elétrica. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inspeccionar as condições da máscara sempre antes vesti-la. Caso não esteja em perfeitas condições de uso solicitar a troca do mesmo. • Não deixe a máscara jogado em qualquer lugar, impregnados de substâncias agressivas e expostas a intempéries. • Ao final das atividades guarde-a em local adequado. 	

MÁSCARA SOLDA ESCURECIMENTO AUTOMÁTICO	
	<p>Especificação: Máscara de solda confeccionada em policarbonato e poliamida, leve, filtro de escurecimento automático, bateria de lítio recarregável através de células solares, controle manual de tonalidade de 4/9-13, nível de sensibilidade ajustável para baixo e alto, carneira (suspensão) com aparador de suor e catraca com ajuste para baixo e para trás.</p>
<p>Aplicação: Proteção dos olhos e face do usuário contra impactos de partículas volantes, luminosidade intensa e radiações provenientes de serviços de soldagem.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Testar antes da utilização; • Ajustar corretamente de modo a promover conforto para a cabeça; • A máscara já vem pronta para uso. Basta o usuário ajustá-la a cabeça e selecionar a tonalidade correta para o processo de soldagem. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Os filtros de autoescurecimento fornecidos com as máscaras não trabalharão corretamente se entrarem em contato com a água. • As máscaras de soldagem podem resistir apenas a uma certa quantidade de calor. A temperatura de operação do filtro eletrônico é de -5°C a +55 °C. • Por favor, não coloque porta eletrodos quentes dentro da máscara, e não coloque a máscara perto de chamas ou superfícies de trabalho quentes. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

ÓCULOS DE SEGURANÇA AMPLA VISÃO	
	<p>Especificação: Óculos de segurança modelo ampla visão constituído de armação confeccionada em uma única peça de PVC flexível transparente com sistema de ventilação indireta composto por quatro válvulas, sendo duas na parte superior e duas na parte inferior da armação, visor de policarbonato incolor, tirante elástico para ajuste. O modelo cobre toda a região em torno dos olhos do usuário.</p>
<p>Aplicação: Proteção dos olhos do usuário contra impactos de partículas volantes e contra raios ultravioleta (U).</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • É aconselhável exercer precaução no uso de dispositivos de proteção de armação metálica em áreas de perigo elétrico. Dispositivos de proteção de armação metálica podem causar choque elétrico e queimadura elétrica por contato, ou queimaduras térmicas por exposição a perigos de energia elétrica, que incluem radiação de arcos acidentais; • Para fornecer proteção adequada, garantir que os óculos de proteção se encaixam firmemente à face; • Condições atmosféricas e ventilação restringida de um protetor podem provocar bruma nas lentes. Pode ser necessária uma limpeza frequente; • Para encaixe apropriado do protetor, não deve haver penetração de luz visível direta em todas as áreas sem lente; • Blindagens laterais devem possuir capacidade de filtrar igual ou maior do que as lentes frontais. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quando necessário, lave o EPI utilizando sabão/detergente neutro; • Não se recomenda higienização e limpeza das lentes com material abrasivo, solventes ou qualquer outro produto químico; • Prefira secar o EPI à sombra; • Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI; • Substitua imediatamente o óculos quando apresentar danos ou quando tornar impróprio para o uso; 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

ÓCULOS DE SOBREPOR	
	<p>Especificação: Óculos de segurança constituídos de armação e visor confeccionados em uma única peça de policarbonato incolor com meia borda superior e nas laterais, hastes tipo espátula confeccionadas do mesmo material do visor com seis fendas para ventilação sendo fixadas à armação através de pinos plásticos</p>
<p>Aplicação: Proteção dos olhos do usuário contra impactos de partículas volantes e contra raios ultravioleta.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • É aconselhável exercer precaução no uso de dispositivos de proteção de armação metálica em áreas de perigo elétrico. Dispositivos de proteção de armação metálica podem causar choque elétrico e queimadura elétrica por contato, ou queimaduras térmicas por exposição a perigos de energia elétrica, que incluem radiação de arcos acidentais; • Para fornecer proteção adequada, garantir que os óculos de proteção se encaixam firmemente à face; • Condições atmosféricas e ventilação restringida de um protetor podem provocar bruma nas lentes. Pode ser necessária uma limpeza frequente; • Para encaixe apropriado do protetor, não deve haver penetração de luz visível direta em todas as áreas sem lente; • Blindagens laterais devem possuir capacidade de filtrar igual ou maior do que as lentes frontais. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quando necessário, lave o EPI utilizando sabão/detergente neutro; • Não se recomenda higienização e limpeza das lentes com material abrasivo, solventes ou qualquer outro produto químico; • Prefira secar o EPI à sombra; • Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI; • Substitua imediatamente o óculos quando apresentar danos ou quando tornar impróprio para o uso; 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

ÓCULOS DE SEGURANÇA ANTIRRISCO(LENTE INCOLOR E ESCURA)	
	<p>Especificação: Óculos de segurança constituídos de arco confeccionado em material plástico preto com proteção superior nas bordas, pino central e duas fendas nas extremidades para o encaixe do visor confeccionado em policarbonato disponível nas cores incolor, cinza e verde escuro com apoio nasal e proteção lateral injetados na mesma peça, orifício na parte frontal superior e uma fenda em cada extremidade para encaixe no arco, hastes tipo espátula confeccionadas do mesmo material do arco e constituídas de duas peças: semi-haste vazada com uma das extremidades presas ao arco por meio de parafuso metálico e semi-haste que se encaixa na semi-haste anterior e permite regulagem de tamanho.</p>
<p>Aplicação: Proteção dos olhos do usuário contra impactos de partículas volantes; no caso das lentes incolor e cinza, contra raios ultravioleta; no caso da lente cinza, contra luz intensa ; e, no caso da lente verde escuro, contra soldagem e processos similares.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • É aconselhável exercer precaução no uso de dispositivos de proteção de armação metálica em áreas de perigo elétrico. Dispositivos de proteção de armação metálica podem causar choque elétrico e queimadura elétrica por contato, ou queimaduras térmicas por exposição a perigos de energia elétrica, que incluem radiação de arcos acidentais; • Para fornecer proteção adequada, garantir que os óculos de proteção se encaixam firmemente à face; • Condições atmosféricas e ventilação restringida de um protetor podem provocar bruma nas lentes. Pode ser necessária uma limpeza frequente; • Para encaixe apropriado do protetor, não deve haver penetração de luz visível direta em todas as áreas sem lente; • Blindagens laterais devem possuir capacidade de filtrar igual ou maior do que as lentes frontais. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quando necessário, lave o EPI utilizando sabão/detergente neutro; • Não se recomenda higienização e limpeza das lentes com material abrasivo, solventes ou qualquer outro produto químico; • Prefira secar o EPI à sombra; • Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI; • Substitua imediatamente o óculos quando apresentar danos ou quando tornar impróprio para o uso; 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

ÓCULOS DE SEGURANÇA ANTIEMBAÇANTE (LENTE INCOLOR E ESCURA)	
	<p>Especificação: Óculos de segurança constituído de armação e visor confeccionados em uma única peça de policarbonato, disponível nas cores incolor, amarela, cinza, azul e incolor com revestimento externo espelhado na cor prata (espelhado IN and OUT), meia proteção lateral e apoio nasal injetado do mesmo material. As hastes, do tipo espátula, são confeccionadas em uma única peça do mesmo material do visor fixadas à extremidade do visor por meio de encaixe de dois pinos plásticos.</p>
<p>Aplicação: Proteção dos olhos do usuário contra impactos de partículas volantes, contra raios ultravioleta e, no caso das lentes azul, cinza e incolor espelhado, contra luz intensa .</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • É aconselhável exercer precaução no uso de dispositivos de proteção de armação metálica em áreas de perigo elétrico. Dispositivos de proteção de armação metálica podem causar choque elétrico e queimadura elétrica por contato, ou queimaduras térmicas por exposição a perigos de energia elétrica, que incluem radiação de arcos acidentais; • Para fornecer proteção adequada, garantir que os óculos de proteção se encaixam firmemente à face; • Condições atmosféricas e ventilação restringida de um protetor podem provocar bruma nas lentes. Pode ser necessária uma limpeza frequente; • Para encaixe apropriado do protetor, não deve haver penetração de luz visível direta em todas as áreas sem lente; • Blindagens laterais devem possuir capacidade de filtrar igual ou maior do que as lentes frontais. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quando necessário, lave o EPI utilizando sabão/detergente neutro; • Não se recomenda higienização e limpeza das lentes com material abrasivo, solventes ou qualquer outro produto químico; • Prefira secar o EPI à sombra; • Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI; • Substitua imediatamente o óculos quando apresentar danos ou quando tornar impróprio para o uso; 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

ÓCULOS DE SEGURANÇA MAÇARIQUEIRO	
	<p>Especificação: Óculos de segurança, constituídos de armação confeccionada em uma única peça de PVC verde, dotada de visor formado por duas oculares fixas de 50mm de diâmetro, localizadas na parte frontal e na cor preta e (quatro) válvulas para ventilação indireta (duas na parte superior da armação e duas na parte inferior), tirante elástico para ajuste e visor articulado preso ao visor fixo e formado por duas oculares de 50mm de diâmetro. As oculares possuem anéis retentores rosqueáveis que permitem a fixação das lentes de segurança de policarbonato incolor no visor fixo e os filtros de luz de policarbonato verde, e lentes de cobertura de policarbonato incolor, no visor articulado</p>
<p>Aplicação: Proteção dos olhos contra impactos de partículas volantes multidirecionais e radiações provenientes de operações de solda e corte com maçarico, quando o visor com os filtros de luz estiver acionado, isto é, estiver na posição baixada em frente às lentes de policarbonato incolor.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ajuste-o adequadamente ao rosto, evitando deixar aberturas. • Utilizar o óculos maçariqueiro sempre quando necessitar realizar trabalho com solda ou corte com maçarico. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quando necessário, lave o EPI utilizando sabão/detergente neutro; • Não se recomenda higienização e limpeza das lentes com material abrasivo, solventes ou qualquer outro produto químico; • Prefira secar o EPI à sombra; • Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI; • Substitua imediatamente o óculos quando apresentar danos ou quando tornar impróprio para o uso; 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

PERNEIRA DE RASPA	
	<p>Especificação: Perneira de segurança confeccionada em raspa, com talas de PVC e reforço em raspa e espuma no centro da perneira, fechamento por velcro e tira de ajuste no pé.</p>
<p>Aplicação: Proteção das pernas do usuário contra agentes térmicos (pequenas chamas, calor de contato, convectivo, radiante e metais fundidos) e contra agentes abrasivos, escoriantes e térmicos provenientes de operações de soldagem e processos similares.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • O EPI deve ser utilizado APENAS para o(s) risco(s) indicado(s); • Faça uma inspeção visual antes da utilização do EPI, a fim de observar sua integridade e condição, atentando-se à presença de furos, rasgos, descosturas ou sujeira excessiva; • Faça inspeções diárias do EPI, e quando necessário, faça a sua substituição. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quando necessário, lave o EPI utilizando sabão/detergente neutro; • Não utilize alvejantes, água sanitária ou realize processo de lavagem a seco; • Lave e enxágue em água, preferencialmente, em temperatura ambiente; • Prefira secar o EPI à sombra, ou em secadora até 40°C; • Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

PERNEIRA DE ANIMAL PEÇONHENTO ANTI CORTE	
	<p>Especificação: Perneira de segurança confeccionada em duas camadas de laminado de PVC, talas de aço ou talas de polipropileno ou chapa de aço na parte frontal, com ou sem joelheira, com ou sem fecho plástico para ajustes, com ou sem metatarso, fechamento nas bordas por meio de viés em material sintético, fechamento total em velcro.</p>
<p>Aplicação: Proteção das pernas do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes e térmicos provenientes de operações de soldagem e processos similares.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • O EPI deve ser utilizado APENAS para o(s) risco(s) indicado(s); • Faça uma inspeção visual antes da utilização do EPI, a fim de observar sua integridade e condição, atentando-se à presença de furos, rasgos, descosturas ou sujidade excessiva; • Faça inspeções diárias do EPI, e quando necessário, faça a sua substituição. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quando necessário, lave o EPI utilizando sabão/detergente neutro; • Não utilize alvejantes, água sanitária ou realize processo de lavagem a seco; • Lave e enxágue em água, preferencialmente, em temperatura ambiente; • Prefira secar o EPI à sombra, ou em secadora até 40°C; • Em casos de extrema sujeira, repita as operações ou realize a troca do EPI. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

PROTETOR AURICULAR TIPO PLUG	
	<p>Especificação: Protetor auditivo do tipo inserção pré-moldado, de silicone na cor laranja, com cordão e tamanho único. NRRsf 19 dB(A).</p>
<p>Aplicação: Proteção do sistema auditivo do usuário contra níveis de pressão sonora superiores ao estabelecido na NR15.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Para a correta utilização, levar a mão sobre a cabeça, segurando a orelha oposta, abrindo o canal auditivo e introduzir o Protetor Auricular Plug, até atingir o ponto correto de atenuação, conforme recomendação anexa ao produto. • Como forma de prevenção contra contaminações auditivas (otites), fazer um nó em um dos lados no cordão do referido protetor. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mantenha o protetor auricular sempre limpo e em boas condições de uso; • Não manusear com as mãos sujas. O equipamento não deve ter contato com álcool ou outros solventes químicos; • Quando não utilizado, conservar na caixa, livre de contatos com sujeira e produtos químicos. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

PROTECTOR AURICULAR TIPO CONCHA	
	<p>Especificação: Protetor auditivo composto de arco com ajuste de pressão, fabricado em plástico de engenharia, selo fabricado em espuma revestida com vinil preto, conchas de plástico na cor vermelha preenchidas internamente com espuma moldada. NRRsf 21 dB(A).</p>
<p>Aplicação: Proteção do sistema auditivo do usuário contra níveis de pressão sonora superiores ao estabelecido na NR15.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alinhe a altura das conchas de acordo com o tamanho de sua cabeça, de modo que as conchas cubram completamente o ouvido; • Retire o excesso de cabelo que estiver entre o abafador e o ouvido; • Certifique-se de que a vedação é satisfatória, sem a interferência de objetos como elástico de respiradores ou armação de óculos, de modo a obter melhor desempenho; • As conchas devem ficar alinhadas verticalmente de modo a proporcionar a melhor vedação; • Nunca utilize com as conchas viradas para trás. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mantenha o protetor auricular sempre limpo e em condições de uso; • Não manusear com as mãos sujas, o equipamento não deve ter contato com álcool ou outros solventes químicos. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

PROTECTOR FACIAL	
	<p>Especificação: Protetor facial composto de coroa confeccionada em polipropileno preto que cobre a parte frontal do crânio do usuário e se estende até a parte lateral da cabeça, visor confeccionado em policarbonato incolor com cerca de 168 mm de altura e 200 mm largura preso à coroa por meio de três pinos cilíndricos e quatro pinos retangulares. As extremidades da coroa são fixadas à carneira confeccionada em polipropileno preto por meio de dois parafusos em polietileno preto. A regulagem de tamanho pode ser feita através de ajuste simples ou catraca e a parte frontal da carneira é recoberta com uma espuma para absorção de suor.</p>
<p>Aplicação: Proteção dos olhos e face do usuário contra impactos de partículas volantes e contra raio ultravioleta.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Acomodá-lo na cabeça e ajustá-lo, de forma a ficar fixo. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Para a limpeza do visor utilize com água e sabão e enxágüe em água limpa. Deixe secar no ar ou use lenço de papel macio. Não use amônia, soluções alcalinas, solventes, etc; • Não colocá-los sobre qualquer superfície deixando que o visor tenham contato com a mesma; • Não deixá-los próximo a fontes de calor; • Não deixá-los em locais onde possam receber respingos de óleo, graxa ou qualquer outro produto químico. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

PROTETOR SOLAR	
	<p>Especificação: O protetor solar FPS 30 com repelente de insetos protege a pele dos efeitos nocivos das radiações UVA e UVB e repele a ação de mosquitos, como o <i>Aedes aegypti</i>, agente transmissor da dengue. O ativo, com ação repelente, é inodoro. A fórmula proporciona um excelente resultado em eficácia contra picadas de insetos e proteção contra radiações solares.</p>
	<p>O protetor solar FPS 60 com repelente de insetos protege a pele dos efeitos nocivos das radiações UVA e UVB e repele a ação de mosquitos, como o <i>Aedes aegypti</i>, agente transmissor da dengue. O ativo, com ação repelente, é inodoro. A fórmula proporciona um excelente resultado em eficácia contra picadas de insetos e proteção contra radiações solares.</p>
<p>Aplicação:</p> <ul style="list-style-type: none"> Indicado para uso profissional em atividades em que o trabalhador está exposto ao ataque de insetos e/ ou radiações ultravioletas, tais como: agricultura, jardinagem, construções de estradas e edifícios, extrativismo, telefonia, eletricidade, etc. 	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> O protetor solar deve ser aplicado 15 minutos antes da exposição ao sol e deve ser reaplicado a cada duas horas enquanto se estiver exposto; Reaplicar o produto periodicamente; Não se esquecer de passar em determinadas áreas do corpo expostas ao sol; Lembre-se de espalhar bem sob a pele exposta. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> Ao escolher o protetor solar, prestar atenção em seu fator de proteção solar (FPS) e precisa levar em conta o tipo de pele: há produtos destinados a peles mais oleosas ou mais secas, por exemplo. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

MÁSCARA TNT COM ELÁSTICO	
	<p>Especificação: Máscara confeccionada em TNT (Tecido Não Tecido) Tripla com elástico. BFE > 95%.</p>
<p>Aplicação: Indicada para evitar o contato com corpos estranhos. Utilizada em hospitais, laboratórios de manipulação, clínicas, consultórios dentários e médicos, indústrias químicas, farmacêuticas e alimentícias, área estética e processamento de carnes.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lave as mãos antes de manipular a máscara; • Pegue uma máscara em sua embalagem; • Dobre a máscara ao meio a fim de certificar-se do seu ajuste; • Faça o ajuste correto da máscara sobre a boca e o nariz, para melhor conforto durante a realização da atividade; • Desdobre-a e coloque os elásticos/tiras sobre as duas orelhas e/ou na parte posterior da cabeça; • Faça a substituição quando as máscaras estiverem úmidas. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Produto de uso único; • Proibido reprocessar; • Condições impróprias de armazenagem podem reduzir o tempo de vida útil do material; • Proteja este produto do calor, umidade e da luz; • Se a integridade das máscaras estiver comprometida (por exemplo, por furos ou rasgos), elas devem ser trocadas assim que possível; • Após o uso, descarte-os em local apropriado, de acordo com as normas de descarte e sanitização de sua empresa e/ou hospital. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

TOUCA DESCARTÁVEL	
	<p>Especificação: Touca confeccionada em TNT (Tecido Não Tecido) clipada, sanfonada.</p>
<p>Aplicação: Indicadas para proteção da cabeça do trabalhador, a fim de evitar a queda de fios de cabelos nos produtos, pacientes e/ou máquinas que possam colocar o trabalhador em perigo. Ideal para uso em hospitais, atividades onde seja necessária proteção do produto como em processamento de carnes in natura, massas, chocolates, castanha e outros alimentos. Análise de qualidade, entre outros.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lave as mãos, então abra a embalagem e pegue uma touca, em seguida, abra-a, separando suas laterais; • Coloque-a sobre a cabeça, cobrindo todo o cabelo. Garanta que todos os fios de cabelo fiquem dentro da touca; • Ajuste-a de forma que fique confortável durante a atividade realizada. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material de uso único - proibido reprocessar; • Proteja esse produto do calor, umidade e da luz; • Condições impróprias de armazenagem podem reduzir o tempo de vida útil da touca; • O profissional com toucas não deve tocar desnecessariamente superfícies e materiais (tais como telefones, portas). Se a integridade das toucas estiver comprometida (por exemplo, por furos ou rasgos), elas devem ser trocadas assim que possível; • Após o uso, descarte-os em local apropriado, de acordo com as normas de descarte e sanitização de sua empresa e/ou hospital. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

TOUCA ÁRABE	
	<p>Especificação:</p> <p>Touca de segurança com aba confeccionada em tecido Brim, Touca Árabe (Bone estilo árabe com aba protetora).</p>
<p>Aplicação:</p> <p>Indicada para trabalhos em ambientes e áreas abertas e agrícolas, promove proteção da cabeça, pescoço e face, capuz com abertura frontal com fechamento em velcro, ajuste em elástico na nuca, proteção ao redor do pescoço e aba tipo bico de bato.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Colocá-la e ajustá-la corretamente de modo a proteger toda a região do pescoço e cabeça, a região do boné para frente de modo a proteger a face dos raios solares. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inspeccionar as condições da toca sempre antes de colocá-la. Caso não esteja em perfeitas condições de uso solicitar a troca do mesmo. • Não deixe a toca jogada em qualquer lugar, impregnada de substâncias agressivas e expostas a intempéries. • Ao final das atividades guarde-a em local adequado. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

RESPIRADOR SEMIFACIAL DESCARTÁVEL PFF1

	<p>Especificação: Respirador purificador de ar tipo peça semifacial filtrante para partículas classe PFF-1 (S), com formato tipo dobrável, com solda térmica em seu perímetro. O respirador é composto basicamente por três painéis de não-tecido e um meio filtrante em microfibras sintéticas tratadas eletrostaticamente. A face externa do respirador é recoberta por um não-tecido, podendo se apresentar na cor branca ou azul, que protege o meio filtrante, evitando que as microfibras se soltem. A face interna é recoberta por um não-tecido na cor branca com a mesma finalidade. Nas laterais de cada peça, são fixados 04 (quatro) grampos metálicos, sendo dois de cada lado, por onde passam as pontas de 02 (dois) tirantes elásticos. Na parte superior da peça, entre os não-tecidos, há uma tira de material metálico moldável utilizada para ajuste nasal. A face interna superior contém uma tira de espuma.</p>
---	---

Aplicação:
Proteção das vias respiratórias do usuário contra poeiras e névoas.

RESPIRADOR SEMIFACIAL DESCARTÁVEL PFF2

	<p>Especificação: Respirador purificador de ar tipo peça semifacial filtrante para partículas, classe PFF-2 (S), com formato dobrável, com solda térmica em seu perímetro. O respirador é composto basicamente por dois painéis de não-tecido e um meio filtrante em microfibras sintéticas tratadas eletrostaticamente. A face externa do respirador é recoberta por um não-tecido na cor azul, que protege o meio filtrante, evitando que as microfibras se soltem. A face interna é recoberta por um não-tecido na cor branca com a mesma finalidade. Nas laterais da peça, são fixados 04 (quatro) grampos metálicos, sendo dois de cada lado, por onde passam as pontas de 02 (dois) tirantes elásticos. A parte superior externa da peça possui uma tira de material metálico moldável, utilizada para ajuste nasal.</p>
---	---

Aplicação:
Proteção das vias respiratórias do usuário contra poeiras, névoas e fumos.

RESPIRADOR SEMIFACIAL DESCARTÁVEL PFF3

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

	<p>Especificação: Respirador purificador de ar, tipo peça semifacial filtrante para partículas, classe PFF-3 (S), ou (SL), com formato tipo dobrável, com solda térmica em seu perímetro. O respirador é composto basicamente por três painéis de não tecido e um meio filtrante em microfibras sintéticas tratadas eletrostaticamente. A face externa do respirador é recoberta por um não tecido na cor branca ou azul, que protege o meio filtrante, evitando que as microfibras se soltem. A face interna é recoberta por um não tecido na cor branca com a mesma finalidade. Nas laterais são fixados quatro grampos metálicos, sendo dois de cada lado, por onde passam as pontas de dois tirantes elásticos. Na parte superior da peça, entre os não tecidos, há uma tira de material metálico moldável utilizada para ajuste nasal. A face interna superior interna contém uma tira de espuma. Tanto o material metálico, quanto a tira de espuma, conferem ao respirador vedação facial. O respirador possui, em sua parte central (frontal), um dispositivo plástico branco com formato retangular, dotado internamente de uma válvula de exalação.</p>
<p>Aplicação: Proteção das vias respiratórias contra poeiras, névoas, fumos e radionuclídeos.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Retire o respirador da embalagem individual; • Abra o respirador puxando as abas superior e inferior com as duas mãos, formando uma concha; • Vire-o para baixo de modo que os elásticos fiquem separados quando as abas estiverem abertas; • Segure os dois elásticos e leve o respirador ao rosto, de modo que a aba inferior fique em contato com o queixo e que a espuma esteja sobre o nariz; • Puxe o elástico inferior, ajustando-o atrás do pescoço e abaixo das orelhas. Ajuste o elástico superior bem no alto da cabeça, acima das orelhas; • Certifique-se que a aba inferior esteja bem colocada e sem dobras no queixo; • Deslize as pontas dos dedos por toda a extensão do clipe nasal (peça metálica recoberta), moldando-o de acordo com o formato do nariz; • Antes de cada uso, execute um teste de verificação de vedação de pressão positiva e negativa. Para a verificação de pressão positiva, exale suavemente. Para a de pressão negativa, inale suavemente. Se houver vazamento de ar em volta do nariz ou nas bordas do respirador, reajuste-o de acordo com as instruções. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Não deixe o respirador em lugares sujos e, se tiver que manuseá-lo com as mãos sujas, pegue-o pela parte externa; • Quando não estiver utilizando o respirador, guarde-o em um saco plástico e coloque-o em um lugar apropriado; • Não pode ter barba para facilitar a vedação; • Se sentir dificuldade na respiração, cheiro ou gosto do produto com o qual está trabalhando, talvez esteja na hora de trocar o respirador por um novo. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIS HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
		Revisão: 0
INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024		

RESPIRADOR SEMIFACIAL	
	<p>Especificação: Respirador purificador de ar de manutenção, reutilizável, meia peça facial concha. Fabricado em plástico e elastômero cinza, material maleável e antialérgico, que não deforma nem resseca frente aos agentes químicos. Possui duas válvulas de inalação com encaixes tipo baioneta (nas laterais) nas quais os filtros são encaixados diretamente. Opcionalmente, pode-se fixar um suporte adaptador nos encaixes para utilização de filtros de formatos diferentes. Possui uma válvula de exalação na parte central do corpo da peça. Com dois tirantes elásticos com sistema de ajuste nas pontas do suporte para cabeça;</p>
RESPIRADOR FACIAL INTEIRA	
	<p>Especificação: Respirador purificador de ar de manutenção, reutilizável, peça facial inteira. O corpo da peça é fabricado em silicone com visor de material transparente e dotado de mascarilha interna com duas válvulas de inalação. Possui dispositivo com diafragma de voz e uma válvula de exalação. O respirador possui duas aberturas laterais nas quais são conectadas duas válvulas de inalação com encaixe tipo baioneta para fixação dos filtros ou de um suporte adaptador para colocação de filtros de formatos diferentes. Possui uma válvula de exalação na parte central do corpo da peça. Sistema de hastes com quatro pontas flutuantes fixadas ao seu corpo com um tirante elástico as quais é fixado às hastes através de presilhas metálicas. Suporte basculante que é fixado sobre o visor e serve para a colocação de filtros de luz nas tonalidades 8, 10 e 12, com respectivas placas de cobertura, para proteção dos olhos nos trabalhos de soldagem;</p>
<p>Aplicação: Proteção das vias respiratórias do usuário contra a inalação de partículas sólidas quando utilizado com filtros mecânicos ou combinado e contra gases e vapores, quando utilizado com filtros químicos ou combinados.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Coloque o respirador no rosto e posicione o elástico superior sobre a cabeça. Encaixe os elásticos inferiores (de baixo) ligando as presilhas atrás do pescoço; • Puxe as extremidades dos elásticos superiores, e depois os inferiores, para fazer ajuste do respirador ao rosto; • Para verificar a vedação com pressão positiva, coloque a palma da mão sobre a válvula de exalação e assope suavemente várias vezes. A peça facial deverá se expandir suavemente sem ocorrer vazamento; 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

<ul style="list-style-type: none"> Para realizar o teste de pressão negativa, coloque as mãos sobre os cartuchos e/ou filtros e inale com força várias vezes.
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> Não deixe o respirador em lugares sujos e, se tiver que manuseá-lo com as mãos sujas, pegue-o pela parte externa; Quando não estiver utilizando o respirador, guarde-o em um saco plástico e coloque-o em um lugar apropriado; Seus cartuchos químicos e filtros mecânicos devem ser trocados sempre que se encontrarem saturados (entupidos), perfurados, rasgados e seus elásticos devem ser trocados sempre que estiverem soltos ou rompidos.; As peças de reposição devem ser trocadas quando estiverem fisicamente danificadas, utilizando apenas as partes substituíveis disponíveis.

FILTRO MECÂNICO P1	
	<p>Especificação: Filtro mecânico composto de fibra sintética com tratamento eletrostático, para ser utilizado na peça semifacial ou facial inteira acoplado ao retentor específico e/ou combinado com cartucho químico com o retentor. Classe P1 - nível de filtragem de 80%.</p> <p>Não utilizar em atmosferas com menos de 18% de oxigênio e em situações IPVS (Imediatamente perigoso para a Vida e a Saúde)</p>
<p>Aplicação: Proteção das vias respiratórias do usuário contra poeiras e névoas.</p>	
FILTRO MECÂNICO P2	
	<p>Especificação: Filtro mecânico composto de fibra sintética com tratamento eletrostático, para ser utilizado na peça semifacial ou facial inteira acoplado ao retentor específico e/ou combinado com cartucho químico com o retentor. Classe P2 - nível de filtragem de 95%.</p>

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

Aplicação: Proteção das vias respiratórias do usuário contra poeiras, névoas e fumos.	
FILTRO MECÂNICO P3	
	Especificação: Filtro mecânico composto de fibra sintética com tratamento eletrostático para ser utilizado na peça semifacial ou facial inteira acoplado ao retentor específico e/ou combinado com cartucho químico com o retentor. Classe P3 - nível de filtragem de 99,99%.
Aplicação: Proteção das vias respiratórias contra poeiras, névoas, fumos e radionuclídeos.	
Como utilizar corretamente: <ul style="list-style-type: none"> Utilização na peça semifacial ou facial inteira acoplado ao retentor específico e/ou combinado com cartucho químico com o retentor para proteção contra contaminantes específicos. 	
Cuidados necessários: <ul style="list-style-type: none"> Os filtros e cartuchos nunca devem ser lavados; Quando você receber um novo par de filtros e de cartucho, verifique a data de validade na parte de trás da embalagem; Escreva a data nos filtros e cartuchos quando removidos pela primeira vez da embalagem, conforme norma obrigatória; Use os cartuchos e filtros do respirador no seu ambiente de trabalho normal; Se, em qualquer momento, o contaminante puder ser cheirado ou uma irritação for detectada no trabalhador, o cartucho e filtros precisam ser substituído; Após aberto os filtros e cartuchos duram até 06 meses; 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

CARTUCHO QUÍMICO AMÔNIA

	<p>Especificação: Cartucho Químico composto por carvão ativado granulado envolvido por um cartucho plástico, deve ser utilizado com Respiradores Semifaciais e Faciais Inteiras.</p>
---	---

Aplicação:
Proteção das vias respiratórias do usuário contra amônia.

CARTUCHO QUÍMICO FORMALDEÍDO

	<p>Especificação: Cartucho Químico composto por carvão ativado granulado envolvido por um cartucho plástico, deve ser utilizado com Respiradores Semifaciais e Faciais Inteiras.</p>
---	---

Aplicação:
Proteção das vias respiratórias do usuário contra formaldeído.

CARTUCHO QUÍMICO GASES ÁCIDOS

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

	<p>Especificação: Cartucho Químico composto por carvão ativado granulado envolvido por um cartucho plástico, deve ser utilizado com Respiradores Semifaciais e Faciais Inteiras.</p>
---	---

Aplicação:
Proteção das vias respiratórias contra gases ácidos.

CARTUCHO QUÍMICO VAPOR DE MERCÚRIO

	<p>Especificação: Cartucho Químico composto por carvão ativado granulado envolvido por um cartucho plástico, deve ser utilizado com Respiradores Semifaciais e Faciais Inteiras.</p>
--	---

Aplicação:
Proteção das vias respiratórias contra vapores de mercúrio.

CARTUCHO QUÍMICO MULTIGASES

	<p>Especificação: Cartucho Químico composto por carvão ativado granulado envolvido por um cartucho plástico, deve ser utilizado com Respiradores Semifaciais e Faciais Inteiras.</p>
---	---

Aplicação:
Proteção das vias respiratórias contra multigases (vapores orgânicos, gases ácidos, amônia, metilamina e formaldeído)

CARTUCHO QUÍMICO VAPORES ORGÂNICOS E GASES ÁCIDOS

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

	<p>Especificação: Cartucho Químico composto por carvão ativado granulado envolvido por um cartucho plástico, deve ser utilizado com Respiradores Semifaciais e Faciais Inteiras.</p>
---	---

Aplicação:

Proteção das vias respiratórias contra vapores orgânicos e gases ácidos.

CARTUCHO QUÍMICO VAPORES ORGÂNICOS

	<p>Especificação: Cartucho Químico composto por carvão ativado granulado envolvido por um cartucho plástico, deve ser utilizado com Respiradores Semifaciais e Faciais Inteiras.</p>
--	---

Aplicação:

Proteção das vias respiratórias contra vapores orgânicos e gases ácidos.

Como utilizar corretamente:

- Utilização na peça semifacial ou facial inteira acoplado ao retentor específico e/ou combinado com cartucho químico com o retentor para proteção contra contaminantes específicos.

Cuidados necessários:

- Os filtros e cartuchos nunca devem ser lavados;
- Quando você receber um novo par de filtros e de cartucho, verifique a data de validade na parte de trás da embalagem;
- Escreva a data nos filtros e cartuchos quando removidos pela primeira vez da embalagem, conforme norma obrigatória;
- Use os cartuchos e filtros do respirador no seu ambiente de trabalho normal;
- Se, em qualquer momento, o contaminante puder ser cheirado ou uma irritação for detectada no trabalhador, o cartucho e filtros precisam ser substituído;
- Após aberto os filtros e cartuchos duram até 06 meses;

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

VESTIMENTA DE SEGURANÇA ROUPA DE AGROTÓXICO	
	<p>Especificação: Vestimenta de corpo inteiro confeccionada em material hidrorrepelente, com elástico na área da cintura da calça e da camisa. Composta por: Viseira para proteção facial confeccionada com cabedal em poliamida 100%, com velcro no fechamento para ajuste da peça na parte de trás e em torno da cabeça. Cabedal sem espuma, no formato reto. Na parte frontal, uma lâmina de acetato, com 18,5 cm de altura e 28,5 cm de largura; Capuz isolado confeccionado com o mesmo material hidrorrepelente das peças da camisa e da calça, com aba frontal de polietileno rígido revestido com mesmo material hidrorrepelente. Pala para proteção do pescoço e da parte superior dos ombros, confeccionados com o mesmo tecido hidrorrepelente. Capuz com abertura frontal, fechamento abaixo do queixo por meio de costura; Camisa com mangas compridas e cavas retas, gola com velcro na parte frontal abaixo do pescoço, para o fechamento na abertura da gola, e tiras (cordel) de tecido na cintura para ajustes; Calça comprida até aos pés, tipo reta. Na cintura, tiras de tecido no cós para ajustes.</p>
<p>Aplicação: Proteção do crânio, pescoço, tronco, membros superiores e membros inferiores do usuário contra riscos de origem química (agrotóxicos).</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Antes da utilização inspecione a vestimenta para pontos de desgaste, abrasão ou rasgamento, em caso de rasgo acidental ou desgaste excessivo o equipamento deve ser descartado; 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

<ul style="list-style-type: none"> • Antes de descartado a vestimenta deverá ser lavada, após descontaminado pode ser descartado em lixo doméstico.
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Após o uso, o equipamento deverá ser enxaguado com água, sabão, detergente neutro ou levemente alcalino, e a seguir enxaguado com água limpa, sendo deixado para secar à sombra; • Durante a lavagem, a peça não poderá ser esfregada, para que não seja removido o tratamento hidro repelente.

VESTIMENTA DE SEGURANÇA ROUPA DE APICULTURA	
	<p>Especificação: Vestimenta de segurança para apicultor contendo: 1 calça e 1 um jaleco em tecido brim 100% algodão, sendo a calça com elástico nos tornozelos e na cintura. O jaleco possui fechamento através de amarras no pescoço e elástico nos punhos e na cintura. acompanha chapéu de palha duplo com protetor facial em tela. O conjunto possui um par de luva nitrílica incluso.</p>
<p>Aplicação: Para serviços em apicultura, proteção para tratoristas e operadores de máquinas, trabalhos em floresta e desmatamentos, colheitas de mel e manuseio onde haja abelhas, marimbondos e vespas, bombeiros e dedetizadoras.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Antes da utilização inspecione a vestimenta para pontos de desgaste, abrasão ou rasgamento, em caso de rasgo acidental ou desgaste excessivo o equipamento deve ser descartado. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Deve ser armazenado e transportado em local seco e protegido de intempéries; • Não utilizar vestimentas que não estejam limpas e secas; • Inspeccionar as condições do macacão sempre antes vesti-lo. Caso não esteja em perfeitas condições de uso (rasgado ou com zíper danificado) solicitar a troca do mesmo. • Não deixe o macacão jogado em qualquer lugar, impregnadas de substâncias agressivas e expostas a intempéries. • Ao final das atividades guarde-a em local adequado. 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

VESTIMENTA DE SEGURANÇA TIPO MACACÃO	
	<p>Especificação: Macacão de segurança confeccionado em tecido não tecido (TNT) de polipropileno com filme de polietileno microporoso, capuz de duas peças com elástico, fechamento frontal com zíper bidirecional sem aba protetora, elástico na cintura, punhos e tornozelos.</p>
<p>Aplicação: Proteção do tronco, membros superiores e membros inferiores do usuário contra riscos de origem química.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Verifique se o macacão está dentro do prazo de validade; • Recomenda-se utilizar uniformes e/ou roupas de algodão por baixo da vestimenta; • Ao retirá-lo da embalagem, deve-se realizar uma inspeção visual, a fim de verificar defeitos improváveis (descosturas ou rasgamentos), caso isso ocorra, realize a troca da vestimenta e entre em contato com o fabricante; <p>PROCEDIMENTOS PARA VESTIR/DESVESTIR</p> <ul style="list-style-type: none"> • Após inspeção visual, deve-se abrir o zíper, para facilitar a forma de vestir o EPI; • Vista a perna direita, realizando o ajuste do elástico do tornozelo, em seguida repita a operação na perna esquerda; • Insira o braço direito e realize o ajuste do elástico do punho, como realizado anteriormente nas pernas, em seguida, insira o braço esquerdo e repita o ajuste do elástico do punho; • Vista o capuz e feche o zíper; • Para desvestir o macacão, abra o zíper frontal, retire o capuz e a parte dos ombros, em seguida, cuidadosamente, retire os braços e então as pernas. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • O macacão é um produto descartável, para uso único contra agentes químicos, após sua utilização deve ser descartado de acordo com a sua contaminação, legislação local e/ou nacional; 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

- O macacão deve ser armazenado e transportado em sua embalagem original fechada, protegida da luz, sem exposição aos raios UV, em temperatura ambiente compreendida entre 15 °C e 25°C.

VESTIMENTA DE SEGURANÇA TIPO MACACÃO	
	<p>Especificação:</p> <p>Macacão de segurança confeccionado em tecido não tecido (TNT) de polipropileno SMS, capuz de três peças com elástico, fechamento frontal com zíper bidirecional e aba protetora, elástico no punho para ajuste no dedo polegar, elástico na cintura, punhos e tornozelos.</p>
<p>Aplicação: Proteção do tronco, membros superiores e membros inferiores do usuário contra riscos de origem química.</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Verifique se o macacão está dentro do prazo de validade; • Recomenda-se utilizar uniformes e/ou roupas de algodão por baixo da vestimenta; • Ao retirá-lo da embalagem, deve-se realizar uma inspeção visual, a fim de verificar defeitos improváveis (descosturas ou rasgamentos), caso isso ocorra, realize a troca da vestimenta e entre em contato com o fabricante; <p>PROCEDIMENTOS PARA VESTIR/DESVESTIR</p> <ul style="list-style-type: none"> • Após inspeção visual, deve-se abrir o zíper, para facilitar a forma de vestir o EPI; • Vista a perna direita, realizando o ajuste do elástico do tornozelo, em seguida repita a operação na perna esquerda; • Insira o braço direito e realize o ajuste do elástico do punho, como realizado anteriormente nas pernas, em seguida, insira o braço esquerdo e repita o ajuste do elástico do punho; • Vista o capuz e feche o zíper; • Para desvestir o macacão, abra o zíper frontal, retire o capuz e a parte dos ombros, em seguida, cuidadosamente, retire os braços e então as pernas. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • O macacão é um produto descartável, para uso único contra agentes químicos, após sua utilização deve ser descartado de acordo com a sua contaminação, legislação local e/ou nacional; 	

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

- O macacão deve ser armazenado e transportado em sua embalagem original fechada, protegida da luz, sem exposição aos raios UV, em temperatura ambiente compreendida entre 15 °C e 25°C.

VESTIMENTA DE SEGURANÇA PARA ARCO ELÉTRICO - CAMISA	
	<p>Especificação: Camisa de segurança confeccionada em uma camada de tecido Quartzo FR, composto de 48% modacrílico, 37% algodão e 15% aramida, sarja 3X1, ATPV 9,4 cal/cm², fabricado pela Cia de Fiação e Tecidos Cedro Cachoeira com gramatura de 6,6 oz/yd² (225 gr/m²).</p>
<p>Aplicação: Proteção do tronco e membros superiores do usuário contra agentes térmicos provenientes de arco elétrico e fogo repentino</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Antes da utilização inspecione a vestimenta para pontos de desgaste, abrasão ou rasgamento, em caso de rasgo acidental ou desgaste excessivo o equipamento deve ser descartado; • Certifique se a roupa está totalmente seca para posterior vesti-la. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lavagem em temperatura máxima de 60°C; • Utilizar sabão neutro; • Não utilizar produtos à base de alvejantes; • A secagem em tambor é permitida, temperatura mínima; • Secagem na vertical à sombra; • É permitido passar a no máximo 110°C; • Limpeza a úmido profissional, processo normal é permitido; • Lavar à seco. 	

VESTIMENTA DE SEGURANÇA PARA ARCO ELÉTRICO - CALÇA

	ANEXO I – LISTA DE EPIs HOMOLOGADOS PELO IFPE	Data: 15.07.2024
	INSTRUÇÃO NORMATIVA DGPE/REI/IFPE nº 4, de 15 de julho de 2024	Revisão: 0

	<p>Especificação: Calça de segurança confeccionada em uma camada de tecido Quartzo FR, composto de 48% modacrílico, 37% algodão e 15% aramida, sarja 3x1, ATPV 9,4 cal/cm², fabricado pela Cia de Fiação e Tecidos Cedro Cachoeira com gramatura de 6,6 oz/yd² (225 gr/m²).</p>
<p>Aplicação: Proteção do tronco e membros superiores do usuário contra agentes térmicos provenientes de arco elétrico e fogo repentino</p>	
<p>Como utilizar corretamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Antes da utilização inspecione a vestimenta para pontos de desgaste, abrasão ou rasgamento, em caso de rasgo acidental ou desgaste excessivo o equipamento deve ser descartado; • Certifique se a roupa está totalmente seca para posterior vesti-la. 	
<p>Cuidados necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lavagem em temperatura máxima de 60°C; • Utilizar sabão neutro; • Não utilizar produtos à base de alvejantes; • A secagem em tambor é permitida, temperatura mínima; • Secagem na vertical à sombra; • É permitido passar a no máximo 110°C; • Limpeza a úmido profissional, processo normal é permitido; • Lavar à seco. 	

IMPORTANTE:

- Os Certificados de Aprovação (CA) dos EPIs utilizados pelo IFPE têm sua validade controlada através do documento Controle de Validade de CA.
- O controle de validade dos Certificados de Aprovação (CA) dos EPIs utilizadas pelas empresas subcontratadas deverá ser realizado pelas mesmas.
- Outros itens de EPI's poderão ser acrescentados nesta lista conforme necessidade.