



PROTEÇÃO AUDITIVA

Produto	Descrição do Produto	Finalidade	Instruções de uso
 Medida: unidade CA: 28534	Protetor auricular do tipo plug de inserção (silicone). Protetor auditivo, confeccionado em silicone grau farmacêutico, tipo inserção, composto de um eixo com três flanges, contendo um orifício em seu interior. Protetor moldável a diferentes canais auditivos, com cordão de algodão ou pvc/silicone ligando os dois.	Proteção do sistema auditivo contra níveis de pressão sonora superior a 85 dB(A). Atenuação é de 18dB (NRRsf)	Lave as mãos antes de colocar e retirar este EPI para evitar possíveis contaminações do canal auditivo. Guarde o material em embalagem limpa e fechada. Siga instruções de uso específicas.
 Medida: unidade CA: 48054	Protetor auricular do tipo concha (abafador). Constituído por duas conchas acústicas de plástico, apresentando almofadas de espuma em suas laterais e em seu interior. Possui um arco de sustentação de plástico rígido que mantém as conchas firmemente seladas contra a região das orelhas do usuário e que sustenta as conchas. Embalado individualmente.	Proteção do sistema auditivo contra níveis de pressão sonora superior a 85 dB(A). Atenuação é de 26dB (NRRsf)	Limpe regularmente as almofadas com pano levemente úmido para evitar acúmulo de suor e outras sujidades que poderão afetar o aparelho auditivo e parte lateral do rosto. Guarde o material em embalagem limpa e fechada. Siga instruções de uso específicas.
 Medida: unidade CA: 35260	Protetor auricular de inserção do tipo espuma moldável. Protetor auditivo do tipo inserção, moldável, em espuma de poliuretano no formato cilíndrico. Produto apresenta cordão e é embalado individualmente.	Proteção do sistema auditivo contra níveis de pressão sonora superior a 85 dB(A). Atenuação é de 15dB (NRRsf)	Lave as mãos antes de colocar e retirar este EPI para evitar possíveis contaminações do canal auditivo. Descarte o produto após o seu uso.

Dúvidas: sest.sugepe@ufabc.edu.br

Ramais de contato: 7186 – 7187 – 7188



PROTEÇÃO VISUAL E FACE

Produto	Descrição do Produto	Finalidade	Instruções de uso
 Medida: unidade CA: 48018	ÓCULOS DE SEGURANÇA COM HASTE REGULÁVEL. Constituído de um arco de material plástico preto, com um pino central e uma fenda em cada extremidade, utilizadas para o encaixe de um visor de policarbonato incolor; com apoio nasal e proteção lateral injetada do mesmo material. O arco possui borda superior com meia-proteção na parte frontal e nas bordas. As hastes são confeccionadas do mesmo material do arco e são compostas de duas peças que permite o ajuste telescópico, possibilitando a regulagem das mesmas.	Proteção dos olhos do usuário contra impactos de partículas volantes multidirecionais sólidas ou líquidas.	Os óculos deverão ser regularmente lavados com água e sabão neutro e seco com um pano macio para evitar arranhões do visor. Deverá ser guardado, de preferência em sua embalagem original.
 Medida: unidade CA: 48018	ÓCULOS DE SEGURANÇA COM HASTE REGULÁVEL COM LENTE CINZA. Confeccionado em termoplástico preto com proteção superior nas bordas, um pino central e uma fenda em cada extremidade utilizada para o encaixe de visor confeccionado em policarbonato disponível nas cores incolor e cinza com apoio nasal e proteção lateral confeccionados do mesmo material e injetada na mesma peça com um orifício na parte frontal superior e uma fenda em cada extremidade para o encaixe no arco. Hastes confeccionadas do mesmo material do arco.	Proteção dos olhos dos usuários contra impacto de partículas volantes, contra raios ultravioletas e, no caso das lentes cinza contra luz intensa.	Os óculos deverão ser regularmente lavados com água e sabão neutro e seco com pano macio para evitar arranhões do visor. Deverá ser guardado, de preferência em sua embalagem original.
 Medida: unidade CA: 40186	ÓCULOS DE SEGURANÇA DE SOBREPOSIÇÃO. Óculos de segurança projetados para oferecer ampla visão e sobreposição aos óculos graduados (OTG), proporcionando proteção eficaz em diversas aplicações.	Protege os olhos contra impactos de partículas volantes e raios ultravioletas, contribuindo para a segurança do usuário.	Os óculos deverão ser regularmente lavados com água e sabão neutro e seco com pano macio para evitar arranhões do visor. Deverá ser guardado, de preferência em sua embalagem original.

Dúvidas: sest.sugepe@ufabc.edu.br

Ramais de contato: 7186 – 7187 - 7188



PROTEÇÃO VISUAL E FACE

Produto	Descrição do Produto	Finalidade	Instruções de uso
 Medida: unidade CA: 27824	ÓCULOS DE SEGURANÇA MODELO AMPLA VISÃO. Constituído de armação confeccionada em uma única peça de PVC flexível transparente com sistema de ventilação direta composto de orifícios de cada lado da armação e visor de plástico incolor. O ajuste à face do usuário é feito através de um tirante de elástico. Os óculos cobrem toda a região em torno dos olhos do usuário.	Proteção dos olhos do usuário contra impactos de partículas volantes multidirecionais sólidas ou líquidas.	Os óculos deverão ser regularmente lavados com água e sabão neutro e seco com pano macio para evitar arranhões do visor. Deverá ser guardado, de preferência em sua embalagem original.
 Medida: unidade CA: 15019	ÓCULOS DE SEGURANÇA MODELO AMPLA VISÃO ANTIRRISCO E ANTIEMBAÇANTE. 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.	Proteção dos olhos do usuário contra impactos de partículas volantes e contra raios UVA e UVB.	O protetor deverá ser regularmente lavado com água e sabão e seco com pano macio para evitar arranhões do visor. Deverá ser guardado de modo a evitar riscos no visor.
 Medida: unidade CA: 15019	PROTECTOR FACIAL (FACE SHIELD). Constituído de coroa e carneira de plástico, com regulagem de tamanho através de ajuste simples e visor de material plástico incolor (policarbonato). O visor é preso à coroa por meio de três parafusos metálicos e a carneira por dois parafusos plásticos.	Proteção dos olhos e face contra gotículas, aerossóis, saliva e respingos de produtos.	O protetor deverá ser regularmente lavado com água e sabão e seco com pano macio para evitar arranhões do visor. Deverá ser guardado de modo a evitar riscos no visor.

Dúvidas: sest.sugepe@ufabc.edu.br

Ramais de contato: 7186 – 7187 - 7188



PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA

Produto	Descrição do Produto	Finalidade	Instruções de uso	
 Medida: unidade CA: 38504	RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR TIPO PEÇA SEMIFACIAL FILTRANTE PARA PARTÍCULAS PFF2.	Confeccionado com manta sintética e uma camada de carvão ativado impregnado. Uso contra aerodispersóides, geradas mecanicamente, poeiras e névoas, termicamente (fumos) e odores de vapores orgânicos em baixa concentração (Filtro FBC), pois a manta é impregnada de carvão ativo para vapores orgânicos, sem válvula de exalação. Respiradores PFF2 ou PFF3(S), quando utilizados em ambiente hospitalar, em procedimentos não cirúrgicos e em caso em que o contaminante é um agente patológico, não devem possuir válvula de exalação.	Os filtros de classe pff2 CARVÃO são eficientes na retenção de fumos metálicos como solda ou provenientes do processo de fusão de metal que contenham os metais: ferro, chumbo, cobre zinco, níquel, manganês, névoas aquosas de inorgânicos em baixa concentração: névoas de ácido sulfúrico e soda cáustica. Também são indicados os filtros pff2 CARVÃO para proteção contra névoas de pesticidas com baixa pressão de vapor e odores de vapores orgânicos em baixa concentração.	Lave as mãos antes de colocar e retirar este EPI para evitar possíveis contaminações do aparelho respiratório. Guarde o material preferencialmente na embalagem original, ou outra que esteja limpa. Feche a embalagem para proteger a máscara. Siga instruções de uso específicas.
 Medida: unidade CA: 38505	RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR TIPO PEÇA SEMIFACIAL FILTRANTE PARA PARTÍCULAS PFF3 COM VÁLVULA.	Este respirador semifacial descartável da linha PRO SAFETY é da classe PFF3 (S) e foram projetados para oferecer proteção contra poeiras, névoas não oleosas, fumos e radionuclídeos. Com elástico e clipe nasal acoplado, garante um ajuste firme e adequado à face do usuário, proporcionando vedação e melhor desempenho. Além disso, a válvula de exalação facilita a respiração e reduz o acúmulo de calor, proporcionando maior conforto durante o uso.	Proteção das vias respiratórias contra poeiras, tais como asbestos, sílica, processamento de minerais, arsênio, berílio, prata, platina, chumbo, cádmio, algodão e outras névoas não oleosas, fumos metálicos ou plásticos; fibras têxteis, cimento refinado, minério de ferro, minério de carvão, minério de alumínio, sabão em pó, talco, cal, soda cáustica, poeiras vegetais (como trigo, arroz, milho, bagaço de cana etc.); poeiras de aviário contendo restos de ração, fezes, plumas e penas de aves; poeiras de lixamento e esmerilhamento e névoas de ácido sulfúrico. Poeiras, névoas e fumos contendo materiais radioativos, tais como: urânio e plutônio, que emitem radiação alfa, beta e gama. Recomendada, ainda, para redução da exposição ocupacional a aerossóis contendo agentes biológicos potencialmente patogênicos.	Lave as mãos antes de colocar e retirar este EPI para evitar possíveis contaminações do aparelho respiratório. Guarde o material preferencialmente na embalagem original, ou outra que esteja limpa. Feche a embalagem para proteger a máscara. Siga instruções de uso específicas.

Dúvidas: sest.sugepe@ufabc.edu.br

Ramais de contato: 7186 – 7187 – 7188



PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA

Produto	Descrição do Produto	Finalidade	Instruções de uso
 Medida: unidade CA: 33596	RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR TIPO PEÇA SEMIFACIAL. Proteção das vias respiratórias do usuário contra a inalação de partículas sólidas, quando utilizado com filtros combinados e contra gases e vapores, quando utilizado com filtros químicos ou combinados. Possuem duas válvulas de exalação e duas entradas para os cartuchos, possui uma aranha com quatro pontas com elástico superior e inferior com regulagem e suporte para cabeça. O corpo da peça contém bordas viradas e queixeira interna proporcionando um maior conforto e excelente vedação. Também possui duas aberturas laterais onde se localiza as válvulas de exalação composta por válvula e membrana e na sua parte frontal.	Alta proteção contra gases, vapores orgânicos e partículas. A vida útil de um respirador pode variar de acordo com a concentração do contaminante e do tempo de exposição. Sempre que o usuário perceber que o contaminante estiver passando pelo filtro mecânico ou cartucho, está na hora de trocar o filtro ou cartucho, isto é válido para os cartuchos químicos e para os filtros mecânicos. Nunca escolha um respirador sem saber qual é o contaminante, qual a sua concentração e o nível de oxigênio no ambiente de trabalho.	Lave as mãos antes de colocar e retirar este EPI para evitar possíveis contaminações do aparelho respiratório. <u>Como usar:</u> Coloque o respirador sobre o rosto, ajustando a parte inferior do queixo. Coloque as correias elásticas em cima do ouvido e as correias curtas, abaixo do ouvido e ao redor do pescoço. Para ajustar as correias, mova a fivela de adaptação. <u>Teste de Ajuste:</u> Remova a tampa da válvula de exalação e coloque as palmas das mãos acima das válvulas de borracha Exale suavemente dentro do respirador até criar uma pressão positiva ligeira Se você não detectar qualquer vazamento de ar dentro do respirador e rosto, ele está bem colocado.
 Medida: Par CA: Não possui <i>*Modelo compatível com o respirado</i>	FILTRO CLASSE I VO / GA Os filtros químicos são compostos por carvão ativado granulado envolvido por um cartucho plástico.	Para contaminantes específicos (como amônia, formaldeído, gases ácidos e mercúrio) o carvão ativado também é tratado para que haja absorção química do contaminante, através de sua reação com a substância utilizada no tratamento.	O filtro vai lacrado e só pode tirar o lacre, quando for utiliza-lo no respirador. Validade: Sua validade depende usabilidade do mesmo. O usuário deve trocar o filtro, quando o mesmo começar a sentir o cheiro do ambiente onde trabalha.

Dúvidas: sest.sugepe@ufabc.edu.br

Ramais de contato: 7186 – 7187 – 7188



PROTEÇÃO DAS MÃOS

Produto	Descrição do Produto	Finalidade	Instruções de uso	
 Medida: caixa (100 unidades) CA: 4452	LUVA DE PROCEDIMENTO NITRÍLICA SEM PÓ, PARA PROTEÇÃO CONTRA AGENTES QUÍMICOS.	Luva de segurança para proteção das mãos, confeccionada em material nitrilo, texturizada, ambidestra, não estéril, sem pó. Tamanhos: P, M e G.	Luva tipo B para proteção das mãos dos usuários contra agentes químicos (hidrocarbonetos saturados (J), bases inorgânicas (K), Peróxidos (P), aldeídos (T)) e umidade proveniente de operações com uso de água.	Lave as mãos antes de colocar e retirar este EPI para evitar possíveis contaminações da pele. Siga instruções de uso específicas para a colocação e retirada das luvas.
 Medida: Par (embalagem individual) CA: 37900	LUVA DE LÁTEX NATURAL E NEOPRENE PARA PROTEÇÃO CONTRA AGENTES MECÂNICOS, QUÍMICOS, BIOLÓGICOS E UMIDADE.	Luva de segurança para proteção das mãos, confeccionada em látex e neoprene. Tamanhos: P (7), M (8) e G (9).	Luva para proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes e cortantes, contra agentes térmicos (calor de contato), contra agentes químicos – tipo A: cetonas (B), hidrocarbonetos saturados (J), bases inorgânicas (K), ácidos minerais inorgânicos (L), oxidantes (M), ácidos orgânicos (N), bases orgânicas (O), peróxidos (P) e aldeídos (T), contra agentes biológicos e contra umidade proveniente de operações com uso de água.	Lave as mãos antes de colocar e retirar este EPI para evitar possíveis contaminações da pele. Siga instruções de uso específicas para a colocação e retirada das luvas.
 Medida: Par (embalagem individual) CA: 5774	LUVA DE LÁTEX NATURAL E NEOPRENE PARA PROTEÇÃO QUÍMICA E MECÂNICA.	Luva de segurança confeccionada em látex (borracha natural) e policloropreno (neoprene) na palma e dorso, revestimento interno com algodão flocado, palma e dedos antiderrapantes. Tamanhos: P (7), M (8) e G (9).	Luva para proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes e cortantes, contra agentes térmicos (calor de contato), contra agentes químicos tipo A: bases inorgânicas (K), ácidos minerais inorgânicos (L), oxidantes (M), ácidos orgânicos (O), peróxidos (P), ácidos minerais inorgânicos (S), aldeídos (T), contra agentes biológicos e contra umidade proveniente de operações com uso de água.	Lave as mãos antes de colocar e retirar este EPI para evitar possíveis contaminações da pele. Siga instruções de uso específicas para a colocação e retirada das luvas.

Dúvidas: sest.sugepe@ufabc.edu.br

Ramais de contato: 7186 – 7187 – 7188



PROTEÇÃO DAS MÃOS

Produto	Descrição do Produto	Finalidade	Instruções de uso
 Medida: Par (embalagem individual) CA: 43584	LUVA DE LÁTEX NATURAL PARA PROTEÇÃO CONTRA AGENTES MECÂNICOS E QUÍMICOS. Luva de segurança para proteção das mãos, confeccionada em látex (borracha natural), com revestimento interno em flocos de algodão, com acabamento antiderrapante na face palmar, face e ponta dos dedos. <u>Tamanhos:</u> P (7), M (8) e G (9).	Luva para proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, contra agentes químicos Tipo B: Bases inorgânicas (K), ácidos minerais inorgânicos (L), oxidantes (M), peróxidos (P), aldeídos (T), contra agentes biológicos e contra umidade proveniente de operações com uso de água.	Lave as mãos antes de colocar e retirar este EPI para evitar possíveis contaminações da pele. Siga instruções de uso específicas para a colocação e retirada das luvas.
 Medida: Par (embalagem individual) CA: 30098	LUVA CRIOGÊNICA PARA PROTEÇÃO CONTRA AGENTES TÉRMICOS. Luva de segurança para proteção das mãos, confeccionada em tecido de náilon com tratamento repelente à água, com multicamadas de isolamento dentre as camadas internas e externas em poliamida Tricot Scrim laminadas e uma camada de tafetá. <u>Tamanhos:</u> P (7), M (8) e G (9).	Luva de proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, cortantes, escoriantes, perfurantes e contra agentes térmicos (frio).	Guarde as luvas em ambiente limpo e seco. Estas luvas não devem ser lavadas. Usar com uma luva de procedimento por baixo, por tratar-se de um equipamento de uso coletivo do laboratório. Estas luvas nunca deverão ser imersas em líquidos criogênicos (como nitrogênio líquido). Siga instruções de uso específicas para a colocação e retirada das luvas.
 Medida: Par (embalagem individual) CA: 29612	LUVA EM GRAFATEX FIBRA ARAMIDA COM PUNHO DE RASPA GAMILUVA ALTA TEMPERATURA ATÉ 350° C. Luva de segurança para proteção das mãos, confeccionada em grafatex de fibra de aramida, forro em lã e punho em raspa. Luva com excelente resistência a altas temperaturas em trabalhos onde a mão é continuamente exposta ao risco com temperaturas entre 250 a 300 Graus. A fibra de aramida (KEVLAR) também tem excelente resistência aos respingos de metais fundidos, garantindo maior proteção e conforto para as mãos, por ser uma luva forrada em LÃ. O punho utilizado nessa Luva é um punho chamado de "Punho de segurança" o que permite ao usuário a sua rápida extração quando da manipulação de peças em altas temperaturas. <u>Tamanhos:</u> M (8).	Para proteção das mãos contra agentes abrasivos, cortantes, escoriantes, perfurantes e contra agentes térmicos (calor). Manuseio intermitente de objetos em temperaturas de até 250 ° C.	Não utilizar este EPI para proteção contra riscos térmicos provenientes do arco elétrico, fogo repentino e combate a incêndio. Siga instruções de uso específicas para conservação e guarda deste tipo de luva.

Dúvidas: sest.sugepe@ufabc.edu.br

Ramais de contato: 7186 – 7187 – 7188



PROTEÇÃO DO CORPO

Produto	Descrição do Produto	Finalidade	Instruções de uso
 Medida: unidade.	AVENTAL DE RASPA Confeccionado em raspa de couro, fivelas em tiras para ajuste na cintura. <u>Tamanho:</u> único	Proteção do tronco do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes e térmicos provenientes de operações de soldagem e processos similares.	Este EPI não é indicado para atividades que gerem respingos úmidos (produtos químicos e até mesmo água).
 Medida: Par.	MANGOTE DE RASPA Confeccionada em raspa de couro, tira de raspa presa por arrebites e fivelas metálicas. Comprimento 40 cm. <u>Tamanho:</u> único	Proteção dos braços do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes e térmicos provenientes de operação de soldagem e processos similares.	Este EPI não é indicado para atividades que gerem respingos úmidos (produtos químicos e até mesmo água).



PROTEÇÃO DOS PÉS

Produto	Descrição do Produto	Finalidade	Instruções de uso
 Medida: Par. CA: 15081	Calçado de segurança-tipo botina Confeccionado em couro cor preta, gáspea forrada em material sintético, palmilha de montagem em material sintético montada pelo sistema strobil, fechamento em elástico; solado em poliuretano mono densidade. Com biqueira de aço ou de PVC. <u>Tamanhos:</u> 34 a 44	Proteção dos pés contra impactos de quedas de objetos sobre os artelhos e contra agentes abrasivos e escoriantes.	Limpar regularmente com pano úmido e sabão neutro. Secar a sombra. Não utilizar fontes de calor direto. Armazenar em local seco, limpo e protegido de intempéries.

Dúvidas: sest.sugepe@ufabc.edu.br

Ramais de contato: 7186 – 7187 – 7188



PROTEÇÃO DA CABEÇA

Produto	Descrição do Produto	Finalidade	Instruções de uso
 Medida: unidade. (embalagem individual) CA: 31469	CAPACETE DE SEGURANÇA (CLASSE E) Confeccionado em polietileno de alta densidade injetado. Suspensão (carneira) em polietileno de baixa densidade, ajustável; com tira absorvente de suor. Com resistência dielétrica e sem acessórios com componentes metálicos. Sem jugular. Tipo aba frontal. Cor branca. <u>Tamanho:</u> único	Proteção do usuário contra impactos de objeto sobre o crânio e choque elétrico.	Higienizar após o uso e guardar em local ventilado.



VESTIMENTAS

Produto	Descrição do Produto	Finalidade	Instruções de uso
 Medida: unidade.	Jaleco branco Confeccionado em tecido brim leve profissional, 100% algodão; modelo unissex. Com 01 bolso chapado na parte superior frontal na lateral e 02 bolsos chapados na parte inferior frontal na altura da cintura (um de cada lado). Confeccionado nos <u>tamanhos</u> : PP / P / M / G / GG	Para proteção do tronco e membros superiores de sujidade e respingos de líquidos não corrosivos.	Lavar com sabão neutro e não colocar na máquina junto com as roupas da família. Não utilizar secadora. Secar a sombra.
 Medida: unidade.	Jaleco cinza Confeccionado em tecido brim profissional, 100% algodão; modelo unissex, pré-lavado para não apresentar desbotamento ou encolhimento, costura com linha de características iguais às do tecido, com manga curta, com gola tipo social; fechamento frontal composto por 05 botões resistentes e com costura reforçada, comprimento até a altura do quadril. Com 01 bolso chapado na parte superior frontal na lateral esquerda e 02 bolsos chapados na parte inferior frontal na altura da cintura. Confeccionado nos <u>tamanhos</u> : P / M / G	Para proteção do tronco e membros superiores de sujidades e/ou respingos de líquidos não corrosivos.	Lavar com sabão neutro e não colocar na máquina junto com as roupas da família. Não utilizar secadora. Secar a sombra.
 Medida: unidade.	Calça cinza Confeccionado em tecido brim profissional, 100% algodão; modelo unissex, pré-lavado para não apresentar desbotamento ou encolhimento, costura com linha de características iguais às do tecido, com bolsos chapados nas laterais, e 01 bolso na parte traseira. Elástico na cintura e cordão para ajustes. Confeccionado nos <u>tamanhos</u> : P / M / G / GG	Para proteção das pernas e membros inferiores de sujidades e/ou respingos de líquidos não corrosivos.	Lavar com sabão neutro e não colocar na máquina junto com as roupas da família. Não utilizar secadora. Secar a sombra.

Dúvidas: sest.sugepe@ufabc.edu.br

Ramais de contato: 7186 – 7187 – 7188