



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
DIRETORIA DE SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA  
COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO SERVIDOR



## CATÁLOGO DE EQUIPAMENTOS E VESTIMENTAS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL





UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
DIRETORIA DE SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA  
COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO SERVIDOR

Item	Denominação	Especificações	Imagen Ilustrativa
1	BONÉ DE SEGURANÇA	<p><b>Objetivo:</b> proteção contra os raios solares.</p> <p><b>Descrição:</b> boné de segurança, modelo legionário (proteção da nuca e orelha), fabricado com material leve e de secagem rápida, deve possuir cordão elástico para regular o tamanho, na cor cinza claro, com logomarca da Ufopa, disponível nos tamanhos P, M ou G.</p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	
2	PROTETOR SOLAR	<p><b>Objetivo:</b> proteção contra riscos de origem térmica.</p> <p><b>Descrição:</b> creme protetor solar, resistente à água e ao suor, fórmula livre de óleo, proteção contra os raios UVA/UVB, fator de proteção solar igual ou superior a 50 e conteúdo de mínimo de 200 g.</p> <p><b>Fornecimento:</b> em unidade.</p>	
3	AVENTAL DESCARTÁVEL COM MANGA LONGA	<p><b>Objetivo:</b> proporciona barreira efetiva para o profissional, contra gotículas ou aerossóis, ou ainda, queda de fios de cabelo sobre a superfície de trabalho. <u>Tratando-se de material descartável.</u></p> <p><b>Descrição:</b> Avental descartável cor branca, manga longa, punho em látex; confeccionado em TNT (tecido não tecido), gramatura 30, deve possuir tiras para amarrar no dorso e na cintura em tamanho único.</p> <p><b>Fornecimento:</b> pacotes com 10 unidades.</p>	



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
DIRETORIA DE SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA  
COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO SERVIDOR

Item	Denominação	Especificações	Imagen Ilustrativa
4	JALECO MANGA LONGA	<p><b>Objetivo:</b> proporciona barreira efetiva para o profissional, contra gotículas ou aerossóis.</p> <p><b>Descrição:</b> confeccionado em Brim (100% algodão), gramatura 210g/m<sup>2</sup>), com fechamento frontal por botões de pressão em PVC, comprimento ¾, mangas longas abotoadas com botão também em pressão em PVC, a cor branca, disponível nos tamanhos P, M ou G.</p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	
5	JALECO MANGA CURTA	<p><b>Objetivo:</b> proporciona barreira efetiva para o profissional, contra gotículas ou aerossóis.</p> <p><b>Descrição:</b> na cor branca, confeccionado em Brim (100% algodão, gramatura 210g/m<sup>2</sup>), com fechamento frontal com botões de pressão em PVC, comprimento 3/4, com gola pespontada mangas curtas, abotoado com botão de pressão em PVC, disponível nos tamanhos P, M ou G.</p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	
6	JALECO CINZA COM MANGA CURTA	<p><b>Objetivo:</b> proporciona barreira efetiva para o profissional, contra gotículas ou aerossóis.</p> <p><b>Descrição:</b> com fechamento frontal com botões de pressão, jaleco em confeccionado em Brim (100% algodão, gramatura 210g/m<sup>2</sup>), mangas curtas, cor cinza, disponível nos tamanhos P, M ou G.</p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
DIRETORIA DE SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA  
COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO SERVIDOR

Item	Denominação	Especificações	Imagen Ilustrativa
7	COLETE DE SINALIZAÇÃO TIPO BLUSÃO	<p><b>Objetivo:</b> sinalizar visualmente a presença do usuário. Em atividades tanto diurnas como no uso noturno.</p> <p><b>Descrição:</b> colete de sinalização do tipo jaqueta, confeccionado em tecido de cor fluorescente, combinado com material que permita melhor transpiração do usuário (Ex. tela), com fechamento frontal em velcro, deve possuir faixas refletivas, assim como atender aos requisitos da NBR 15292:2013. Disponível nos tamanhos P, M, G ou GG.</p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	
8	CAPA PROTETORA DE CHUVA (CONJUNTO)	<p><b>Objetivo:</b> proteção do usuário contra umidade proveniente de operações com uso de água ou intempéries.</p> <p><b>Descrição:</b> conjunto composto por blusão e calça protetora confeccionados em PVC com forro de poliéster, mangas longas, capuz, fechamento frontal através de botões plásticos de pressão e costuras através de solda eletrônica, nos tamanhos P, M, G ou GG.</p> <p><b>Fornecimento:</b> conjunto.</p>	



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
DIRETORIA DE SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA  
COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO SERVIDOR

Item	Denominação	Especificações	Imagen Ilustrativa
9	MACACÃO APICULTOR	<p><b>Objetivo:</b> Proteção do usuário contra insetos.</p> <p><b>Descrição:</b> macacão confeccionado em 100% Poliamida (nylon) anti-adherente, em cor clara, com chapéu e visor frontal em tela integrada presa ao chapéu. O macacão, o chapéu e a tela devem ser unidos em uma só peça, deve possuir fechamento por zíper, ajuste com elástico nos punhos e barra da calça, disponível nos tamanhos M, G, ou GG.</p> <p><b>Fornecimento:</b> conjunto.</p>	
10	AVENTAL DE PROTEÇÃO EM PVC	<p><b>Objetivo:</b> Proteger o tronco do usuário contra respingos de água, sangue, gordura animal e riscos de origem química.</p> <p><b>Descrição:</b> avental dupla face, na cor branca, medidas mínimas de 120 (a) x 70 (l) cm, espessura mínima de 0,40mm, com tiras de ajuste do mesmo material, tamanho único. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	
11	JARDINEIRA DE SEGURANÇA	<p><b>Objetivo:</b> proteção dos membros inferiores contra umidade.</p> <p><b>Descrição:</b> jardineira de segurança confeccionada em pvc, face dupla, ajuste sobre os ombros com tirantes de aproximadamente 30mm, elástico e alça tipo suspensório, ajuste na altura do tórax com um cordão, com passagem por ilhos, com costuras através de solda eletrônica, com bota de PVC soldada eletronicamente, disponível nos tamanhos P, M ou G. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
DIRETORIA DE SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA  
COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO SERVIDOR

Item	Denominação	Especificações	Imagen Ilustrativa
12	CALÇA EM PVC COM BOTA ACOPLADA	<p><b>Objetivo:</b> proteção dos membros inferiores contra umidade.</p> <p><b>Descrição:</b> calça impermeável confeccionada em PVC forrado, com botas soldadas eletronicamente, com reforço na linha do joelho, a justa na cintura com cadarço, disponível nos tamanhos P, M ou G, e bota do tamanho 35 a 45. <u>Necessário possuir C.A. (Certificado de Aprovação).</u></p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	
13	VESTIMENTA PARA APLICAÇÃO AGROTÓXICOS	<p><b>Objetivo:</b> Conjunto para proteção do crânio, pescoço, tronco, membros superiores e inferiores do usuário contra riscos de origem química (agrotóxicos).</p> <p><b>Descrição:</b> Vestimenta de corpo inteiro confeccionada em material hidrorrepelente, com elástico na área da cintura da calça. 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. Capuz isolado confeccionado do mesmo material, 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, gola com velcro na parte frontal abaixo do pescoço, para o fechamento na abertura da gola. Calça comprida até aos pés, tipo reta. Na cintura, tiras de tecido no cós para ajustes. <u>Necessário possuir C.A. (Certificado de Aprovação).</u></p> <p><b>Fornecimento:</b> conjunto.</p>	



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
DIRETORIA DE SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA  
COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO SERVIDOR

Item	Denominação	Especificações	Imagen Ilustrativa
14	CAMISA ANTICORTE PARA MOTOSERRISTA	<p><b>Objetivo:</b> proteção do tronco e membros superiores do usuário contra agentes mecânicos provenientes de operações com motosserras.</p> <p><b>Descrição:</b> vestimenta de segurança do tipo camisa de manga longa, confeccionada em cores contrastantes que favorecem a identificação do operador em regiões com baixa visibilidade, confeccionado com tecnologia anticorte. Disponível nos tamanhos P, M, G ou GG. <u>Necessário possuir C.A. (Certificado de Aprovação).</u></p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	
15	CALÇA ANTICORTE PARA MOTOSERRISTA	<p><b>Objetivo:</b> proteção dos membros inferiores contra agentes mecânicos provenientes de operações com motosserras.</p> <p><b>Descrição:</b> calça de segurança produzida com tecnologia anticorte, em uma área de circunscrição de 360 graus, partindo da cintura até o tornozelo. Com forro interno que permita melhor transpiração e troca de calores produzidos pelo corpo humano, com elástico ou cordão para ajuste na cintura do operador. Disponível nos tamanhos P, M, G ou GG. <u>Necessário possuir C.A. (Certificado de Aprovação).</u></p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
DIRETORIA DE SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA  
COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO SERVIDOR

Item	Denominação	Especificações	Imagen Ilustrativa
16	CINTURÃO DE SEGURANÇA COM TALABARTE "Y" (CONJUGADO)	<p><b>Objetivo:</b> proteção do usuário contra riscos de quedas nos trabalhos em altura.</p> <p><b>Descrição:</b> cinturão de segurança tipo paraquedista, confeccionado a partir de fitas sintéticas, com cinturão abdominal, com fivelas para ajuste na região do peitoral, cintura e nas pernas, presença de pelo menos 04 (quatro) pontos de conexão (dorsal, peitoral, lateral e ombros), conforto lombar e acolchoamento nas pernas e cintura. O cinturão é utilizado com talabarte em formato de "Y" com absorvedor de energia, possuindo três mosquetões dupla trava confeccionado em metal, sendo dois com abertura de aproximadamente 55 mm em uma das extremidades e outra com abertura aproximada de 20mm. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> conjugado.</p>	
17	COLETE SALVA VIDAS	<p><b>Objetivo:</b> prevenção ao risco de afogamento.</p> <p><b>Descrição:</b> colete salva vidas, Classe III, com gola e apito. Disponível nos tamanhos PP, P, M, G ou GG (PP = até 25 Kg, P = 25 Kg a 35 Kg, M = 35 a 55 Kg, G = 55 a 110 Kg, GG = acima de 110 Kg). Deve ser homologado pela Marinha do Brasil (NORMAM 05/DPC).</p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
DIRETORIA DE SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA  
COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO SERVIDOR

Item	Denominação	Especificações	Imagen Ilustrativa
18	PERNEIRA DE SEGURANÇA	<p><b>Objetivo:</b> Agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes (ataque de animais peçonhentos).</p> <p><b>Descrição:</b> confeccionada <u>em, no mínimo, dupla camada</u> em couro natural ou sintético, possuir no mínimo três talas de PVC na parte frontal e proteção em PVC no joelho presa através de solda eletrônica, metatarso fixado através de solda eletrônica, fechamento em velcro, fivelas de regulagem e fechos de engate de poliamida. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> em par.</p>	
19	BOTA DE PVC CANO MÉDIO	<p><b>Objetivo:</b> para proteção dos pés contra umidade, agentes químicos e resíduos alimentícios.</p> <p><b>Descrição:</b> bota na <u>cor branca</u>, confeccionada em policloreto de vinila (PVC) injetado em uma só peça, cano médio, com solado antiderrapante e tamanhos do 35 ao 45. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> em par.</p>	



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
DIRETORIA DE SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA  
COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO SERVIDOR

Item	Denominação	Especificações	Imagen Ilustrativa
20	BOTA DE PVC CANO LONGO	<p><b>Objetivo:</b> para proteção dos pés contra umidade, agentes químicos e resíduos alimentícios.</p> <p><b>Descrição:</b> bota na <u>cor branca</u>, confeccionada em PVC, injetado em uma só peça, cano longo, com solado antiderrapante e tamanho do 35 ao 45. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> em par.</p>	
21	BOTA DE PVC CANO MÉDIO	<p><b>Objetivo:</b> para proteção dos pés contra umidade, agentes químicos e resíduos alimentícios.</p> <p><b>Descrição:</b> bota na <u>cor preta</u>, confeccionada em PVC, injetado em uma só peça, cano médio, com solado antiderrapante e tamanho do 35 ao 45. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> em par.</p>	
22	BOTA DE PVC CANO LONGO	<p><b>Objetivo:</b> para proteção dos pés contra umidade, agentes químicos e resíduos alimentícios.</p> <p><b>Descrição:</b> bota na <u>cor preta</u>, confeccionada em PVC, injetado em uma só peça, cano longo, com solado antiderrapante e tamanho do 35 ao 45. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> em par.</p>	



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
DIRETORIA DE SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA  
COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO SERVIDOR

Item	Denominação	Especificações	Imagen Ilustrativa
23	CALÇADO DE SEGURANÇA LABORATORIAL	<p><b>Objetivo:</b> proteção dos pés do usuário contra riscos de natureza leve, agentes abrasivos e escoriante e contra umidade.</p> <p><b>Descrição:</b> calçado <u>na cor branca</u>, modelo unissex, impermeável, confeccionado em material leve, com absorção de energia na região do salto, com solado de antiderrapante, tipo monobloco fechado, disponível nos tamanho 35 ao 45. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> em par.</p>	
24	BOTA PARA SEGURANÇA EM NOBUCK	<p><b>Objetivo:</b> proteção dos pés contra agentes abrasivos e escoriante de natureza leve.</p> <p><b>Descrição:</b> confeccionada em vaqueta nobuck, modelo unissex, na cor preta, cano acolchoado, biqueira em composite, solado em poliuretano bidensidade, fechamento com cordão, com solado de antiderrapante, disponível nos tamanho 35 ao 45. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> em par.</p>	
25	BOTA PARA SEGURANÇA EM NOBUCK – FECHAMENTO EM VELCRO	<p><b>Objetivo:</b> proteção dos pés contra agentes abrasivos e escoriante de natureza leve.</p> <p><b>Descrição:</b> confeccionada em vaqueta nobuck, modelo unissex, na cor preta, cano acolchoado, biqueira em composite, solado em poliuretano bidensidade, fechamento em velcro, com solado de antiderrapante, disponível nos tamanho 35 ao 45. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> em par.</p>	



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
DIRETORIA DE SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA  
COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO SERVIDOR

Item	Denominação	Especificações	Imagen Ilustrativa
26	BOTA PARA SEGURANÇA EM VAQUETA (com cadarço)	<p><b>Objetivo:</b> contra agentes abrasivos e escoriante de natureza leve.</p> <p><b>Descrição:</b> bota com cabedal em vaqueta na cor preta, hidrofugada, modelo unissex, forrada, fechamento com cordão em algodão, com biqueira em composite, com montagem costurada ao cabedal por sistema strobell, cano médio acolchoado, solado em poliuretano bidensidade e antiderrapante. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> em par.</p>	
27	BOTA PARA SEGURANÇA EM VAQUETA (sem cadarço)	<p><b>Objetivo:</b> proteção dos pés do usuário contra riscos de natureza leve, contra agentes abrasivos, escoriantes e contra choques elétricos.</p> <p><b>Descrição:</b> bota com cabedal em vaqueta na cor preta, modelo unissex, fechamento em elástico recoberto, hidrofugada, forrada, biqueira em composite, com montagem costurada ao cabedal pelo sistema strobell, cano curto com acolchoado com espuma, solado em poliuretano bidensidade, solado injetado diretamente ao cabedal. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> em par.</p>	



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
DIRETORIA DE SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA  
COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO SERVIDOR

Item	Denominação	Especificações	Imagen Ilustrativa
28	CAPACETE DE PROTEÇÃO TIPO BONÉ	<p><b>Objetivo:</b> proteção da cabeça do usuário contra impactos de objetos sobre o crânio.</p> <p><b>Descrição:</b> capacete de segurança tipo II, classe A, na cor branca, sem componentes metálicos, com suspensão em tiras cruzadas em tecido, com ajuste de tamanho por cinta ou catraca, jugular de mesmo tecido provida de fivela de material plástico, com entradas laterais para acoplar (encaixe) de protetor auditivo tipo abafador. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	
29	CAPACETE DE PROTEÇÃO ABA TOTAL	<p><b>Objetivo:</b> proteção da cabeça do usuário contra impactos de objetos sobre o crânio e choques elétricos.</p> <p><b>Descrição:</b> capacete de segurança tipo II, classe B, na cor amarela, sem componentes metálicos, com suspensão em tiras cruzadas em tecido, com ajuste de tamanho por cinta ou catraca, jugular de mesmo tecido provida de fivela de material plástico. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
DIRETORIA DE SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA  
COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO SERVIDOR

Item	Denominação	Especificações	Imagen Ilustrativa
30	<b>CAPACETE COM PROTETOR FACIAL CONTRA ARCO ELÉTRICO</b>	<p><b>Objetivo:</b> proteção dos olhos e face do usuário contra agentes térmicos provenientes de arco elétrico e contra impactos de partículas volantes.</p> <p><b>Descrição:</b> capacete de segurança tipo II, classe B, na cor amarela, sem componentes metálicos, com suspensão em tiras cruzadas em tecido, com ajuste de tamanho por cinta jugular de mesmo tecido provida de fivela de material plástico conjugado com protetor facial retardante a chamas e provido de queixeira, para maior proteção da face, além de suporte adaptador para fixação no capacete. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> conjugado.</p>	
31	<b>CAPUZ BALACLAVA PARA ELETRICISTA</b>	<p><b>Objetivo:</b> proteção do crânio e pescoço do usuário contra agentes térmicos provenientes de arco elétrico.</p> <p><b>Descrição:</b> capuz balaclava para Eletricista Risco 2 (II) NR 10, contra arco elétrico em malha 100% algodão retardante à chamas, para proteção total da cabeça e pescoço contra chama direta e calor irradiado de Arco Elétrico. O fornecedor deverá apresentar relatórios dos ensaios da resistência ao arco elétrico e resistência à inflamabilidade realizados por laboratórios de pesquisa. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
DIRETORIA DE SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA  
COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO SERVIDOR

Item	Denominação	Especificações	Imagen Ilustrativa
32	<b>KIT CAPACETE, ABAFADOR E PROTETOR FACIAL</b>	<p><b>Objetivo:</b> indicado para operadores de motosserra e similares em decorrência dos riscos físicos e mecânicos a que estão expostos.</p> <p><b>Descrição:</b> conjunto composto por: capacete Classe B Tipo II, na cor vermelha com suspensão em tiras cruzadas de tecido e jugular de mesmo material, ajuste de tamanho, com 2 protetores auriculares tipo concha com nível de redução de ruído (NRR) igual ou superior a 24 dB com ajuste, com haste-suporte ajustável acoplado ao capacete, protetor facial tipo tela fabricado em nylon na cor preta, para fixação do protetor facial ao suporte do capacete com tamanho mínimo de 7". <u>Necessário possuir C.A. (Certificado de Aprovação).</u></p> <p><b>Fornecimento:</b> kit</p>	
33	<b>PROTETOR AURICULAR TIPO CONCHA</b>	<p><b>Objetivo:</b> proteção do sistema auditivo do usuário contra níveis de pressão sonora.</p> <p><b>Descrição:</b> protetor constituído por duas conchas em plástico, apresentando almofadas de espuma em suas laterais e em seu interior; haste em plástico rígido almofadado e metal que mantém as conchas firmemente seladas contra a região das orelhas do usuário, apresentando nível de redução de ruído (NRR) igual ou superior a 24 dB. <u>Necessário possuir C.A. (Certificado de Aprovação).</u></p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
DIRETORIA DE SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA  
COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO SERVIDOR

Item	Denominação	Especificações	Imagen Ilustrativa
34	PROTETOR AUDITIVO DE INSERÇÃO	<p><b>Objetivo:</b> proteção do sistema auditivo do usuário contra níveis de pressão sonora.</p> <p><b>Descrição:</b> protetor auditivo do tipo plug de três flanges, confeccionado em silicone, com cordão, caixa plástica para guarda do mesmo e Nível de Redução de Ruído igual ou superior a 17 dB. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	
35	ÓCULOS DE SEGURANÇA TIPO ÁGUA	<p><b>Objetivo:</b> proteção dos olhos contra impactos de partículas volantes frontais e contra luminosidade intensa frontal.</p> <p><b>Descrição:</b> lentes em policarbonato com tratamento antirrisco, com armação e visor curvo, com proteção UVA e UVB, cordão de segurança, na cor fumê. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	
36	ÓCULOS DE SEGURANÇA TRANSPARENTE	<p><b>Objetivo:</b> para proteção dos olhos contra impacto de partículas volantes e respingos de origem química ou biológica.</p> <p><b>Descrição:</b> com lentes em policarbonato de alta transparência; com sistema antirrisco e antiembacante, hastes com sistema de regulagem de ângulo e comprimento, hastes emborrachadas com extremidades flexíveis. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
DIRETORIA DE SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA  
COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO SERVIDOR

Item	Denominação	Especificações	Imagen Ilustrativa
37	ÓCULOS DE SEGURANÇA AMPLA VISÃO	<p><b>Objetivo:</b> para proteção aos olhos contra impacto de partículas volantes e respingos de origem química ou biológica.</p> <p><b>Descrição:</b> constituídos de armação confeccionada em uma única peça de silicone flexível na cor incolor ou cinza transparente, com sistema de ventilação indireta composto por canais ventilação indireta, ajuste à face do usuário por meio de um tirante elástico preto, dotado de presilhas plásticas nas extremidades, que se encaixam nas extremidades da armação e visor de policarbonato incolor (transparente), cobrindo toda a região em torno dos olhos do usuário. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	
38	ÓCULOS DE SEGURANÇA DE SOBREPOR TRANSPARENTE	<p><b>Objetivo:</b> para proteção dos olhos contra impacto de partículas volantes e respingos de origem química ou biológica.</p> <p><b>Descrição:</b> óculos de segurança com lentes de policarbonato de alta transparência e hastes resistentes confeccionadas no mesmo material das lentes permite sobreposição com óculos de grau. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
DIRETORIA DE SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA  
COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO SERVIDOR

Item	Denominação	Especificações	Imagen Ilustrativa
39	PROTETOR FACIAL	<p><b>Objetivo:</b> para proteção dos olhos contra impacto de partículas volantes e respingos de origem química ou biológica.</p> <p><b>Descrição:</b> protetor facial com visor fabricado em acrílico incolor, dimensões aproximadas de 19,5cm x 20cm (CxL), coroa fabricada em plástico, carneira fabricada em plástico, afixada ao visor através de parafusos e borboletas plásticas, com regulagem de altura e de diâmetro. <u>Necessário possuir C.A. (Certificado de Aprovação).</u></p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	A imagem mostra um protetor facial com visor transparente, suportado por uma estrutura metálica com regulagem de altura e diâmetro. A carneira é feita de plástico.
40	RESPIRADOR DE AR PFF2 VALVULADO	<p><b>Objetivo:</b> proteção das vias respiratórias do usuário contra poeiras, névoas e fumos e/ou agentes biológicos.</p> <p><b>Descrição:</b> Peça semifacial filtrante (PFF2) descartável, constituída por microfibras sintéticas combinadas em camadas, tirante superior e inferior independentes em elástico para sustentação da peça facial, tira metálica para ajuste sobre o septo nasal e válvula de exalação. <u>Necessário possuir C.A. (Certificado de Aprovação).</u></p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	A imagem mostra dois respiradores de ar PFF2 valvulado, um azul e um branco, dobrados. Eles têm uma válvula de exalação e tirantes elásticos.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
DIRETORIA DE SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA  
COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO SERVIDOR

Item	Denominação	Especificações	Imagen Ilustrativa
41	<b>RESPIRADOR DE AR PFF3 VALVULADO</b>	<p><b>Objetivo:</b> proteção das vias respiratórias do usuário contra poeiras, névoas, fumos, agente biológico e radionuclídeos (PFF3), também eficiente contra hantavírus a céu aberto.</p> <p><b>Descrição:</b> Peça semifacial filtrante (PFF3) descartável, constituída por microfibras sintéticas combinadas em camadas, passante superior e inferior independentes em elástico para sustentação da peça facial, tira metálica para ajuste sobre o septo nasal e válvula de exalação. <u>Necessário possuir C.A. (Certificado de Aprovação).</u></p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	
42	<b>RESPIRADOR REUTILIZÁVEL SEMIFACIAL</b>	<p><b>Objetivo:</b> proteção das vias respiratórias do usuário. Contra a inalação de partículas sólidas e contra gases e vapores.</p> <p><b>Descrição:</b> respirador purificador de ar tipo peça um quarto facial, reutilizável, em material flexível como o silicone, com 02 (duas) aberturas para a válvula de exalação e encaixe dos filtros, tirantes em elástico com presilhas de ajuste/fixação à cabeça. <u>Necessário possuir C.A. (Certificado de Aprovação).</u></p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	
43	<b>CARTUCHO QUÍMICO PARA FORMALDEÍDO</b>	<p><b>Objetivo:</b> proteção das vias respiratórias do usuário contra a inalação vapores de formaldeído.</p> <p><b>Descrição:</b> cartucho químico indicado para proteção contra os vapores do formaldeído. Obs.: Deve ser compatível com o item 42 (<u>respirador reutilizável semifacial</u>).</p> <p><b>Fornecimento:</b> par</p>	



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
DIRETORIA DE SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA  
COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO SERVIDOR

Item	Denominação	Especificações	Imagen Ilustrativa
44	CARTUCHO QUÍMICO PARA GASES ÁCIDOS	<p><b>Objetivo:</b> proteção das vias respiratórias do usuário contra a inalação gases ácidos.</p> <p><b>Descrição:</b> cartucho químico indicado para proteção respiratória, contra gases ácidos. Obs.: Deve ser compatível com o item 42 (<u>respirador reutilizável semifacial</u>).</p> <p><b>Fornecimento:</b> em par</p>	
45	CARTUCHO QUÍMICO PARA VAPORES ORGÂNICOS	<p><b>Objetivo:</b> proteção das vias respiratórias do usuário contra a inalação vapores orgânicos.</p> <p><b>Descrição:</b> cartucho químico indicado para proteção respiratória contra vapores orgânicos. Obs.: Deve ser compatível com o item 42 (<u>respirador reutilizável semifacial</u>).</p> <p><b>Fornecimento:</b> em par</p>	
46	LUVA ISOLANTE PARA ALTA TENSÃO 10KV	<p><b>Objetivo:</b> atividades que requerem proteção das mãos em trabalhos com eletricidade.</p> <p><b>Descrição:</b> Luva de segurança isolante de borracha, Tipo II, classe I (10.000 Volts). Confeccionada em borracha de acordo com as normas específicas ASTM D120/NBR 10622, disponível nos tamanhos P, M e G. <u>Necessário possuir C.A. (Certificado de Aprovação)</u>.</p> <p><b>Fornecimento:</b> em par.</p>	



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
DIRETORIA DE SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA  
COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO SERVIDOR

Item	Denominação	Especificações	Imagen Ilustrativa
47	LUVA ISOLANTE PARA ALTA TENSÃO 20KV	<p><b>Objetivo:</b> atividades que requeiram proteção das mãos em trabalhos com eletricidade.</p> <p><b>Descrição:</b> Luva de segurança isolante de borracha, Tipo II, classe II (20.000 Volts). Confeccionada em borracha de acordo com as normas específicas ASTM D120/NBR 10622, disponível nos tamanhos P, M ou G. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> em par.</p>	
48	LUVA DE ALGODÃO PIGMENTADA	<p><b>Objetivo:</b> luva para proteção contra agentes escoriantes.</p> <p><b>Descrição:</b> luva de segurança tricotada em fios de algodão e poliéster, pigmentos em PVC antiderrapantes na face palmar, punho com elástico, nos tamanhos P, M ou G. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> em par.</p>	
49	LUVA DE VAQUETA	<p><b>Objetivo:</b> luva para proteção contra agentes mecânicos em grau leve (agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes).</p> <p><b>Descrição:</b> confeccionada em vaqueta, com reforço interno na palma, acabamento com viés no punho, cano curto, com elástico, modelo: cinco dedos, nos tamanhos P, M ou G. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> em par.</p>	



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
DIRETORIA DE SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA  
COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO SERVIDOR

Item	Denominação	Especificações	Imagen Ilustrativa
50	<b>LUVA DE PROCEDIMENTO NITRÍLICA</b>	<p><b>Objetivo:</b> proteção das mãos do usuário contra agentes químicos e biológicos.</p> <p><b>Descrição:</b> Luva de segurança descartável confeccionada em borracha nitrílica, <u>sem pó</u>, ambidestra, com bainha, não estéril, nos tamanhos P, M ou G. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> em par.</p>	
51	<b>LUVA DE PROCEDIMENTO NITRÍLICA</b>	<p><b>Objetivo:</b> proteção das mãos do usuário contra agentes químicos e biológicos.</p> <p><b>Descrição:</b> Luva de segurança descartável confeccionada em borracha nitrílica, <u>com pó</u>, ambidestra, com bainha, não estéril, nos tamanhos P, M ou G. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> em par.</p>	
52	<b>LUVA DE PROCEDIMENTO LATEX</b>	<p><b>Objetivo:</b> proteção das mãos do usuário contra agentes químicos e biológicos.</p> <p><b>Descrição:</b> Luva de segurança descartável confeccionada em latex, <u>sem pó</u>, ambidestra, com bainha, não estéril, nos tamanhos P, M ou G. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> em par.</p>	



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
DIRETORIA DE SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA  
COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO SERVIDOR

Item	Denominação	Especificações	Imagen Ilustrativa
53	LUVA DE PROCEDIMENTO LATEX	<p><b>Objetivo:</b> proteção das mãos do usuário contra agentes químicos e biológicos.</p> <p><b>Descrição:</b> Luva de segurança descartável confeccionada em latex, <u>com pó</u>, ambidestra, com bainha, não estéril, nos tamanhos P, M ou G. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> em par.</p>	
54	LUVA DE PROTEÇÃO NITRÍLICA	<p><b>Objetivo:</b> proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos e escoriantes leves, e contra riscos de origem química em que seja necessário um melhor ajuste da luva às mãos do usuário.</p> <p><b>Descrição:</b> Luva de segurança confeccionada de borracha nitrílica, com revestimento interno em flocos de algodão, palma antiderrapante, comprimento 330mm; espessura aproximada: 0,38mm, nos tamanhos P, M ou G. . <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> em par.</p>	
55	LUVA DE LATEX E NEOPRENE	<p><b>Objetivo:</b> proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos e escoriantes leves e contra riscos de origem química em que seja necessário um melhor ajuste da luva às mãos do usuário.</p> <p><b>Descrição:</b> luva de segurança confeccionada em borracha de látex natural e neoprene, revestimento interno de flocos de algodão, texturizada na palma e dedos, nos tamanhos P, M ou G. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> em par.</p>	



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
DIRETORIA DE SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA  
COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO SERVIDOR

Item	Denominação	Especificações	Imagen Ilustrativa
56	LUVA DE SEGURANÇA DE PVC	<p><b>Objetivo:</b> atividades que requeram proteção das mãos contra riscos mecânicos e de produtos químicos.</p> <p><b>Descrição:</b> confeccionada com suporte têxtil 100% algodão com revestimento total de cloreto de polivinila (PVC), comprimento igual ou superior a 45 cm, palma da mão texturizada, nos tamanhos P, M ou G. . <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> em par.</p>	
57	LUVA PROTEÇÃO – ALTAS TEMPERATURAS	<p><b>Objetivo:</b> proteção das mãos do usuário contra agentes térmicos (pequenas chamas e calor de contato).</p> <p><b>Descrição:</b> luva de segurança confeccionada em material com característica de resistência a pequenas chamas e ao calor de contato com conforto térmico mínimo de 250°C (por 15 segundos), modelo cinco dedos, que ofereça sensibilidade conforto e leveza, com comprimento total mínimo de 35 cm, nos tamanhos P, M ou G. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> em par.</p>	



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
DIRETORIA DE SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA  
COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO SERVIDOR

Item	Denominação	Especificações	Imagen Ilustrativa
58	LUVA PROTEÇÃO – BAIXAS TEMPERATURAS	<p><b>Objetivo:</b> proteção das mãos do usuário contra agentes térmicos (resistência térmica ao frio por contato).</p> <p><b>Descrição:</b> luva de segurança confeccionada em material com característica de resistência térmica ao frio por contato com conforto térmico mínimo de -30° C, modelo cinco dedos, que ofereça conforto e leveza, com comprimento total mínimo de 35 cm, nos tamanhos P, M ou G. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> em par.</p>	
59	LUVA DE MALHA DE AÇO	<p><b>Objetivo:</b> proteção das mãos do usuário contra agentes térmicos (resistência térmica ao frio por contato).</p> <p><b>Descrição:</b> Luvas de segurança confeccionada em malha de aço, cinco dedos, braceletes ajustáveis através de presilhas e botões metálicos de pressão no punho, nos tamanhos P, M ou G. <u>Necessário possuir C.A.</u> (Certificado de Aprovação).</p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
DIRETORIA DE SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA  
COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO SERVIDOR

Item	Denominação	Especificações	Imagen Ilustrativa
60	COLETOR PARA PERFURO CORTANTES	<p><b>Objetivo:</b> caixas para acondicionamento de resíduos perfurantes e/ou cortantes.</p> <p><b>Descrição:</b> Composto por uma caixa externa, fundo rígido, sacola para revestimento, trava de segurança, alças para transporte, com capacidade total de 13 litros, atendendo aos padrões da NBR 13853:2018.</p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	
61	TAPETE ISOLANTE ELÉTRICO DE BORRACHA - CLASSE 0 - 1000 V	<p><b>Objetivo:</b> aumentar a proteção dos trabalhadores contra os choques elétricos.</p> <p><b>Descrição:</b> deve apresentar Laudo de Isolação Elétrica (Certificado de Qualidade), tarja de identificação de classe padronizada por cor, etiqueta de Reteste (obrigatório pela NR10), antiderrapante, apresentando resistência à tensão de ensaio de 5.000 V e tensão máxima de uso de 1.000 V, deve atender à norma ASTM D178.</p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	
62	TAPETE ISOLANTE ELÉTRICO DE BORRACHA- CLASSE 1 - 7500 V	<p><b>Objetivo:</b> aumentar a proteção dos trabalhadores contra os choques elétricos.</p> <p><b>Descrição:</b> deve apresentar Laudo de Isolação Elétrica (Certificado de Qualidade), tarja de identificação de classe padronizada por cor, etiqueta de Reteste (obrigatório pela NR10), antiderrapante, apresentando resistência à tensão de ensaio de 10.000 V e tensão máxima de uso de 7.500 V, deve atender à norma ASTM D178.</p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
DIRETORIA DE SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA  
COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO SERVIDOR

Item	Denominação	Especificações	Imagen Ilustrativa
63	<b>TAPETE ISOLANTE ELÉTRICO DE BORRACHA - CLASSE 2 - 17000 V</b>	<p><b>Objetivo:</b> aumentar à proteção dos trabalhadores contra os choques elétricos.</p> <p><b>Descrição:</b> deve apresentar Laudo de Isolação Elétrica (Certificado de Qualidade), tarja de identificação de classe padronizada por cor, etiqueta de Reteste (obrigatório pela NR10), antiderrapante, apresentando resistência à tensão de ensaio de 20.000 V e tensão máxima de uso de 17.000 V, deve atender à norma ASTM D178.</p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	
64	<b>TAPETE ISOLANTE ELÉTRICO DE BORRACHA - CLASSE 4 - 36000 V</b>	<p><b>Objetivo:</b> aumentar à proteção dos trabalhadores contra os choques elétricos.</p> <p><b>Descrição:</b> deve apresentar Laudo de Isolação Elétrica (Certificado de Qualidade), tarja de identificação de classe padronizada por cor, etiqueta de Reteste (obrigatório pela NR10), antiderrapante, apresentando resistência à tensão de ensaio de 40.000 V e tensão máxima de uso de 36.000 V, deve atender à norma ASTM D178.</p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
DIRETORIA DE SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA  
COORDENAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO SERVIDOR

Item	Denominação	Especificações	Imagen Ilustrativa
65	<b>CONJ. ATERRAMENTO RÁPIDO E TEMPORÁRIO PARA CABINE PRIMÁRIA - ATÉ 13,8 KV</b>	<p><b>Objetivo:</b> conjunto de aterramento temporário para rede elétrica primária.</p> <p><b>Descrição:</b> conjunto de aterramento rápido e temporário para cubículo (Cabine Primária) até 13,8 kV deve atender aos requisitos das normas NBR 6881, NBR 8762 , NBR 11854 e NR 10, deve ser composto por 03 Bastões 25mm x 600mm com grampo em bronze, 03 Lances de 3 metros de cabo de cobre de 25mm e 01 Grampo para fixação em bronze;</p> <p><b>Fornecimento:</b> unidade.</p>	