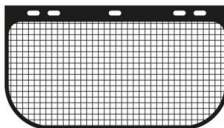


1. EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - CABEÇA

PEÇA	<u>CAPACETE</u>
DESCRIÇÃO DA PEÇA	- Capacete em ABS; - Arnês injetado a polietileno com 4 pontos de fixação (54 - 61cm); - Banda de suor; - Tiras têxteis na zona da nuca com suporte acolchoado; - Arnês com ajuste manual através de roda dentada; - Ranhuradas laterais que permite o encaixe de uma grande variedade de acessórios;
NORMAS	EN 397-2012
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	- PESO: 355g; - Tratamento anti-UV; - Propriedades elétricas (440 VAC);
CORES	a definir
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	
OUTRAS CARACTERÍSTICAS	incluir gravação logotipo Município de Caminha
PEÇA	<u>CAPACETE C/ VISEIRA E AURICULAR</u>
DESCRIÇÃO DA PEÇA	- Capacete completo - Conjunto com: Viseira em malha metálica com 320x200mm + protetor auricular SRN: 27dB; - Inclui banda de suor;
NORMAS	- Conforme as exigências da diretiva europeia 89/686, nomeadamente em termos de ergonomia, inocuidade, conforto e arejamento; - EN 397, EN 352-3, EN 1731
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	- Tratamento anti UV; - Resiste a temperaturas entre (-30°/+50°); - Resiste a descargas elétricas até 1000V ac/ 1500V dc; - Capacete de proteção para trabalhos em meio florestal. Este kit foi concebido principalmente para as pessoas que trabalham nos espaços verdes e que efetuam trabalhos de corte de matos, poda, etc.; - Polietileno de alta densidade 6 Pontos de fixação - Ajustável (52-61cm) - Ajustamento Roda dentada - Peso: 321 gr
CORES	Laranja
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	
OUTRAS CARACTERÍSTICAS	incluir gravação logotipo Município de Caminha

2. EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – VISUAL E FACIAL

PEÇA	<u>WISEIRA REDE METÁLICA</u>
DESCRIÇÃO DA PEÇA	Viseira em malha metálica com 320x190mm
NORMAS	EN 166
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	- Utilização básica - Utilização contra gotas - Salpicos de líquidos - Proteção contra as partículas a de alta velocidade - média energia
CORES	Laranja
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	
OUTRAS CARACTERÍSTICAS	incluir gravação logotipo Município de Caminha
PEÇA	<u>REDE METÁLICA</u>
DESCRIÇÃO DA PEÇA	Ecrã Rede Metálica 390 x 200 mm
NORMAS	EN 1731-2006
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	- Rede metálica/Polycarbonato - Ecrãs Faciais
CORES	Preto
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	
PEÇA DE VESTUÁRIO	<u>ÓCULOS DE PROTEÇÃO</u>
DESCRIÇÃO DA PEÇA DE VESTUÁRIO	- Óculos Polycarbonato Incolor UV - Lentes em polycarbonato; - Excelente ergonomia que proporciona um conforto extremo; - Suporte nasal antialérgico e anatómico; - Desenho das lentes permite uma excelente proteção lateral; - Armação pintada proporciona elegância e estilo;
NORMAS	- Normas: EN 166-2001; EN 170-2002; EN 172 - Tecnologias: Antirrisco; UV400
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	Peso: 28gr
CORES	Preto pintado e lente incolor
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	

3. EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA

PEÇA	MÁSCARA DESCARTÁVEL FFP3 COM VÁLVULA
DESCRIÇÃO DA PEÇA	- Máscara descartável FFP3 NR; - Válvula que reduz incômodos, permitindo que o ar exalado seja expelido evitando a acumulação de calor no seu interior; - Superfície interna almofadada, muito suave e maleável; - Rebordo flexível proporciona um ajuste confortável e seguro; - Excelente ajuste facial proporcionado pelo elástico, clip e almofada nasal e dobrável; - Elástico único em material sintético sem látex
NORMAS	EN 149-2001+A1-2009
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	- Protege de aerossóis sólidos e/ou líquidos definidos como tóxicos; - Eficiência de filtragem 99%. Fator de Proteção Nominal (FPN): 50xTLV; - Embaladas em saco individual para impedir a contaminação durante a armazenagem;
REQUISITOS DE COMUNICAÇÃO	-
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	
OUTRAS CARACTERÍSTICAS	
PEÇA DE VESTUÁRIO	KIT MÁSCARA REUTILIZÁVEL (CAIXA + MÁSCARA + FILTROS)
DESCRIÇÃO DA PEÇA	1 corpo de máscara em TPE, 2 filtros de partículas P3 R - As máscaras faciais panorâmicas da série 7000 podem ser usadas com vários filtros EasyLock® contra gases e partículas, - Sem necessidade de adaptadores ou pré-filtros especiais. - Elevada flexibilidade e facilidade de armazenamento. - São concebidas para terem pouca manutenção - Processo de limpeza é fácil e rápido, - Processo de substituição do pequeno número de peças que exigem manutenção. - Design leve e materiais suaves - Série 7000 oferece uma utilização extremamente confortável - Vedação facial ergonômica e de ajuste confortável e seguro. - Corpo da máscara robusto e durável está disponível em material TPE resistente ou em silicone resistente à temperatura.
NORMAS	EN 140:1998; (EU) 2016/425
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	SEMIMÁSCARAS COM FILTROS INTERSUBSTITUÍVEIS SÉRIE 7000 - Proteção fiável contra gases, vapores e partículas - Processo simples de instalação de filtro, sem necessidade de adaptadores - Pouca manutenção e durabilidade FILTRO DE PARTÍCULAS EASYLOCK SÉRIE 7000 - Proteção fiável contra partículas - Processo de instalação simples, sem necessidade de adaptadores - Filtro pregueado: baixa resistência à respiração devido à grande superfície do filtro FILTRO DE GASES EASYLOCK SÉRIE 7000 - Filtros de gases compatíveis com máscaras das séries 7000 e 9000 - Proteção fiável contra gases e vapores - Processo de instalação simples, sem necessidade de adaptadores
CORES	-
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	



CARACTERÍSTICAS DOS PRODUTOS - CONTRATAÇÃO PÚBLICA

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

LT.03

PEÇA	<u>FILTROS MÁSCARA REUTILIZAVEL</u>
DESCRIÇÃO DA PEÇA DE VESTUÁRIO	FILTRO DE PARTÍCULAS EASYLOCK SÉRIE 7000 • Proteção fiável contra partículas • Processo de instalação simples, sem necessidade de adaptadores • Filtro pregueado: baixa resistência à respiração devido à grande superfície do filtro FILTRO DE GASES EASYLOCK SÉRIE 7000 • Filtros de gases compatíveis com máscaras das séries 7000 e 9000 • Proteção fiável contra gases e vapores • Processo de instalação simples, sem necessidade de adaptadores
NORMAS	• EN 143:2000+A1:2006; (EU) 2016/425 • EN 14387:2004+A1:2008; (EU) 2016/425 • EN 14387:2004+A1:2008; (EU) 2016/425
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	FILTROS DE PARTÍCULAS EASYLOCK SÉRIE 7000 P1 • Esta combinação pode ser utilizada para concentrações de contaminantes até 4 vezes o valor limite de exposição (VLE) • Protege contra partículas não tóxicas de base água e óleo, mas não contra substâncias cancerígenas, radioactivas, agentes biológicos que são transportadas pelo ar de grupos de risco 2+3 e enzimas. • A fuga total permitida para esta combinação é de um máximo de 2%. Pelo menos 80% dos contaminantes do ar são filtrados. • Esta combinação é tipicamente utilizada em ambientes com baixos níveis de poeira que não são prejudiciais à saúde FILTROS DE PARTÍCULAS EASYLOCK SÉRIE 7000 P2 • Esta combinação pode ser utilizada para concentrações de contaminantes até 10 vezes o valor limite de exposição (VLE). • Protege contra partículas perigosas de base de água e óleo, mas não contra substâncias cancerígenas, partículas radioactivas, agentes biológicos que são transportadas pelo ar do grupo de risco 3 e enzimas. • A fuga total permitida para esta combinação é de um máximo de 2%. Pelo menos 94% dos contaminantes do ar são filtrados. • Esta combinação é tipicamente utilizada para a manipulação de madeira macia, metal, plásticos (não PVC), névoas de óleo e outras substâncias FILTROS DE PARTÍCULAS EASYLOCK SÉRIE 7000 P3 • Esta combinação pode ser utilizada para concentrações de contaminantes até 20 vezes o valor limite de exposição (VLE). • Protege contra partículas perigosas e cancerígenas de base água e óleo, bem como partículas radioactivas, agentes biológicos que são transportadas pelo ar dos grupos de risco 2+3 e enzimas. • A fuga total permitida para esta combinação é de um máximo de 2%. 99,95% dos contaminantes do ar são filtrados. • Esta combinação é tipicamente utilizada para manipular metais pesados, madeira dura, pó de travão, substâncias radioactivas e agentes patogénicos (tais como vírus, bactérias e esporos fúngicos). Também é utilizado para soldar aço inoxidável. ROTULAGEM DOS FILTROS DE GÁS • Os cartuchos de filtro de gás são etiquetados com uma combinação de letras e números, por exemplo, "A2B2E1". • As letras representam o tipo de filtro. O tipo de filtro indica as substâncias perigosas contra as quais o filtro de gás protege. • Os números representam a classe do filtro, que fornece informações sobre a capacidade de absorção dos filtros. Em cada caso, a classe de filtro aplica-se ao tipo de filtro indicado pela letra que o precede diretamente. Os filtros com classe de proteção mais elevada podem ser utilizados para proteger contra concentrações de gás mais elevadas no local de trabalho. • Como se pode ver no exemplo A2B2E1, um cartucho de filtro pode ser composto por vários tipos de filtros, com o mesmo ou diferentes níveis de proteção para cada tipo. O filtro no exemplo oferece proteção combinada contra gases orgânicos (ponto de ebulição > 65°C), gases inorgânicos e gases ácidos. TIPOS DE FILTROS • A Código de cor: Castanho Protege contra: gases e vapores orgânicos (ponto de ebulição > 65 ° C) • B Código de cor: Cinzento Protege contra: gases e vapores inorgânicos, por exemplo, cloro, sulfureto de hidrogénio e cianeto de hidrogénio (ácido prússico), mas não contra o monóxido de carbono. • E Código de cor: Amarelo Protege contra: dióxido de enxofre, cloreto de hidrogénio e outros gases ácidos.



CARACTERÍSTICAS DOS PRODUTOS - CONTRATAÇÃO PÚBLICA

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

LT.03

	• K Código de cor: Verde Protege contra: amoníaco e derivados orgânicos do amoníaco • AX Código de cor: Castanho Protege contra: compostos orgânicos de baixo ponto de ebulição (ponto de ebulição $\leq 65^{\circ}\text{C}$) nos grupos de baixo ponto de ebulição 1 e 2 Importante: limitações de utilização para grupos de baixo ponto de ebulição 1 e 2. Os filtros são apenas para uso único. Os regulamentos nacionais podem limitar os níveis máximos de utilização. • Hg-P3 Código de cor: Vermelho/Branco Protege contra: mercúrio Nota: O período máximo de utilização contra o mercúrio é de 50 horas. CLASSES DE FILTROS • 1 Concentração máxima admissível quando se utiliza uma meia máscara: 1000 ppm, mas não mais de 10 vezes o valor limite de exposição (VLE). Concentração máxima admissível quando se usa uma máscara panorâmica completa: 1000 ppm, mas não mais de 20 vezes o valor limite de exposição (VLE). • 2 Concentração máxima admissível quando se utiliza uma meia máscara: 5000 ppm, mas não mais de 10 vezes o valor limite de exposição (VLE). Concentração máxima admissível quando se usa uma máscara facial completa: 5000 ppm, mas não mais de 20 vezes o valor limite de exposição (VLE). • 3 Concentração máxima admissível quando se utiliza uma meia máscara: 10000 ppm, mas não mais de 10 vezes o valor limite de exposição (VLE). Concentração máxima admissível quando se usa uma máscara panorâmica completa: 10000 ppm, mas não mais de 20 vezes o valor limite de exposição (VLE).
CORES	-
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	

4. EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – PROTEÇÃO AUDITIVA

PEÇA	PROTETOR AUDITIVO SNR 35dB - ABAFADOR																																																			
DESCRIÇÃO DA PEÇA	• Protetor auditivo; • Conchas em ABS; • Almofada acolchoada viscoelástica; • Banda de cabeça ajustável e robusta, com acolchoamento em EVA e revestimento de TPE que impede a distorção; • Leve e flexível; • Possibilidade de substituir as almofadas e inserções de espuma; • Materiais isentos de PVC; • PESO:355g;																																																			
NORMAS	• EN 352-1-2020																																																			
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	<table><tr><td>SNR</td><td>35 dB</td><td>H</td><td>39 dB</td><td>M</td><td>32 dB</td><td>L</td><td>25 dB</td></tr><tr><td>Frequências (Hz)</td><td>63*</td><td>125</td><td>250</td><td>500</td><td>1000</td><td>2000</td><td>4000</td><td>8000</td></tr><tr><td>Atenuação média (dB)</td><td>21,3</td><td>21,3</td><td>25,0</td><td>33,9</td><td>39,5</td><td>42,1</td><td>43,7</td><td>41,7</td></tr><tr><td>Desvio padrão (dB)</td><td>2,3</td><td>2,3</td><td>2,7</td><td>3,3</td><td>3,7</td><td>3,4</td><td>3,5</td><td>2,9</td></tr><tr><td>Atenuação assumida (dB)</td><td>19,0</td><td>19,0</td><td>22,3</td><td>30,6</td><td>35,8</td><td>38,7</td><td>40,2</td><td>38,8</td></tr></table>								SNR	35 dB	H	39 dB	M	32 dB	L	25 dB	Frequências (Hz)	63*	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Atenuação média (dB)	21,3	21,3	25,0	33,9	39,5	42,1	43,7	41,7	Desvio padrão (dB)	2,3	2,3	2,7	3,3	3,7	3,4	3,5	2,9	Atenuação assumida (dB)	19,0	19,0	22,3	30,6	35,8	38,7	40,2	38,8
SNR	35 dB	H	39 dB	M	32 dB	L	25 dB																																													
Frequências (Hz)	63*	125	250	500	1000	2000	4000	8000																																												
Atenuação média (dB)	21,3	21,3	25,0	33,9	39,5	42,1	43,7	41,7																																												
Desvio padrão (dB)	2,3	2,3	2,7	3,3	3,7	3,4	3,5	2,9																																												
Atenuação assumida (dB)	19,0	19,0	22,3	30,6	35,8	38,7	40,2	38,8																																												
CORES	Preto																																																			
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)																																																				

5. EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – PROTEÇÃO MÃOS E BRAÇOS

PEÇA DE VESTUÁRIO	<u>LUVAS PELE</u>
DESCRIÇÃO DA PEÇA DE VESTUÁRIO	• Pele de bovino; • Elástico no dorso junto ao pulso; • Confortável e flexível;
NORMAS	• EN 388-2016+A1-2018 3143X
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	• RECOMENDADA PARA: Construção civil; Indústria metalúrgica; Serviços públicos; Agricultura; • Tecnologias: LEATHER • TAMANHO: 7, 8, 9, 10, 11
CORES	-
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	
PEÇA DE VESTUÁRIO	<u>LUVA ANTI-CALOR PARA FORNOS</u>
DESCRIÇÃO DA PEÇA DE VESTUÁRIO	• Luva tipo pega • Luva térmica resistente ao calor adequada para o setor alimentar, protege as mãos das altas temperaturas dos fornos profissionais. • Interior com forro ignífugo. A palma e os dedos são reforçados internamente com um isolamento especial formado por uma membrana impermeável e respirável. • Esta luva anti calor é indicada para quem trabalha diariamente em cozinhas industriais. • Seu comprimento de 43cm protege grande parte do braço de possíveis queimaduras. • Esta luva de padeiro é confeccionada em couro de excelente qualidade para garantir resistência e durabilidade. • Proteção térmica contra calor de contacto até 250°C
NORMAS	• EN 388 (2-1-4-3-X) e EN 407 (4-2-3-1-X-X)
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	• Tamanho: 10 (único)
CORES	-
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	
PEÇA DE VESTUÁRIO	<u>LUVA ANTICORTE</u>
DESCRIÇÃO DA PEÇA DE VESTUÁRIO	Combinação de durabilidade e conforto com as luvas S-TEX 581 da SHOWA resistentes a cortes. A flexibilidade e os materiais de Caimento justo permitem a máxima precisão ao trabalhar em tarefas altamente tateis, e as nossas luvas ergonômicas inigualáveis são concebidas tendo em mente períodos longos de uso. As luvas S-TEX 581 são respiráveis para reduzir a transpiração e aumentar a aderência no interior, e o avançado revestimento de nitrilo aumenta a aderência sobre a superfície das luvas.
NORMAS	Cat II  4X42E EN 388:2016+A1:2018  4X42E ANSI/ISEA 105-2016 CUT  Corte ANSI/ISEA 105-2016 ABRASION  Abrasão ANSI/ISEA 105-2016 PUNCTURE  Punção

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	- Resistente ao corte - Resistente ao óleo - Aderência extra - Resistente à abrasão - Respirável - Fácil Movimentação - Malha sem costura - Reutilizável - Ajustável à forma - Peso leve - Revestimento em nitrilo microporoso - Forro feito com Kevlar® - Ergonómico - MATERIAL: Kevlar, Nylon, Poliéster, Malha sem costura - TECNOLOGIA: S-TEX - TAMANHOS: 6/S 7/M 8/L 9/XL 10/XXL
CORES	- Cor cinza - Preto
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	
PEÇA DE VESTUÁRIO	LUVAS COMPONENTES OLEOSOS
DESCRIÇÃO DA PEÇA DE VESTUÁRIO	Estas luvas resistentes a líquidos protegem da penetração de líquidos com uma dupla camada exterior de nitrilo. O revestimento de espuma sobre nitrilo garante a segurança com uma aderência absorvente, mesmo quando se trabalha com componentes oleosos. O punho extra longo elástico impede que detritos e sujidade entrem na luva, e o seu forro sem costura reduz irritações da pele e o desconforto
NORMAS	Cat II CE EN 388:2016+A1:2018  4121X
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	- Resistente à água - Malha sem costura - Flexível - Aderência extra - Respirável - Imersão 3/4 em nitrilo com espuma de nitrilo adicional na palma - Punho elástico - Aderência de espuma - Borda de vieira - MATERIAL: Nylon / Poliéster / Malha sem costura - REVESTIMENTO: Nitrilo em espuma / Nitrilo - TAMANHOS: 6/S 7/M 8/L 9/XL 10/XXL
CORES	- Cor Cinza - Azul - Preto
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	
PEÇA DE VESTUÁRIO	LUVAS ANTICORTE MOTOSSERRAS
DESCRIÇÃO DA PEÇA DE VESTUÁRIO	- Luvas para trabalhos com motosserra, proteção Classe 0. - Grande comodidade, forma ergonómica. - Couro/têxtil



CARACTERÍSTICAS DOS PRODUTOS - CONTRATAÇÃO PÚBLICA

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

LT.03

NORMAS	• EN 388
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	• TAMANHOS: S M L XL
CORES	-
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	
PEÇA DE VESTUÁRIO	<u>LUVA QUIMICAS</u>
DESCRIÇÃO DA PEÇA DE VESTUÁRIO	Luvas resistentes a produtos químicos mantêm os utilizadores a salvo de substâncias nocivas, com um antebraço alongado para uma proteção extra. Um revestimento da palma em nitrilo de acabamento áspero oferece maior aderência, enquanto o forro com pó afasta a transpiração para evitar o escorregamento e o desconforto. Luva durável também mantém o óleo e o pó fora da luva, assegurando uma precisão tátil ótima.
NORMAS	Cat III CE 0598 EN 388:2016+A1:2018 3132A EN ISO 374-1:2016+A1:2018/ Type A JKLMNOPT EN ISO 374-5:2016 Biohazard symbol EN 407:2004 Flame symbol XTXXXX Food Contact Fork and glass symbol
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	• Malha sem costura • Maior destreza • Resistente ao óleo • Resistente a químicos • Proteção do antebraço • Aderência antiderrapante • Robustez e durabilidade • Nitrilo com duplo revestimento • Forro em poliéster • Aderência áspera • ESPESSURA: 1.23mm • REVESTIMENTO: Nitrilo • MATERIAL: Poliéster / Malha sem costura • TAMANHOS: 7/S 8/M 9/L 10/XL 11/XXL
CORES	Azul
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	
PEÇA DE VESTUÁRIO	<u>LUVA QUIMICAS</u>
DESCRIÇÃO DA PEÇA DE VESTUÁRIO	Priorizando a aderência e o conforto, resistentes a produtos químicos foram concebidas com o desempenho em mente. A luva 100% em nitrilo fornece proteção contra uma vasta gama de óleos, solventes e produtos químicos. O acabamento superficial bisqueado aumenta a aderência molhada para maior facilidade e segurança. Um forro flocado faz com que seja fácil de remover.
NORMAS	Cat III CE 0598 EN 388:2016+A1:2018 3132A EN ISO 374-1:2016+A1:2018/ Type A JKLMNOPT EN ISO 374-5:2016 Biohazard symbol Food Contact Fork and glass symbol



CARACTERÍSTICAS DOS PRODUTOS - CONTRATAÇÃO PÚBLICA

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

LT.03

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	• Proteção do antebraço • Resistente a químicos • Resistente ao óleo • Impermeabilidade • Sem suporte • 100% nitrilo • Flocada • Acabamento Texturado • Ergonómico • TAMANHOS: 7/S 8/M 9/L 10/XL 11/XXL
CORES	Verde
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	
PEÇA DE VESTUÁRIO	<u>LUVA ALTA-SENSIBILIDADE</u>
DESCRIÇÃO DA PEÇA DE VESTUÁRIO	As luvas ultraleves 382 foram concebidas com flexibilidade e conforto em mente, mesmo durante períodos de uso prolongado. Pelo seu design único em microfibra, pesando apenas 19g e com uma espessura de apenas 0,84mm, a 381 garante uma ótima tatilidade quando se trabalha em projetos delicados. A utilização de materiais ultrafinos e respiráveis reduz o suor da palma em ambientes quentes, o que aumenta o conforto e a aderência dentro da luva.
NORMAS	Cat II EN 388:2016+A1:2018 CE 
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	• Resistente à abrasão • Resistente ao óleo • Maior destreza • Respirável • Flexível • Maior sensibilidade • Ajustável à forma • Sem látex • Reutilizável • Material delgado da palma • Espessura fina dos dedos • Revestimento de nitrilo microporoso em relevo • Peso leve • Desenho ótimo do forro • Fios de alta tecnologia • Microfiber • MATERIAL: Fios de alta tecnologia / Microfibras / Malha sem costura • REVESTIMENTO: Nitrilo microporoso • TECNOLOGIA: Microfibre • TAMANHOS: 6/S 7/M 8/L 9/XL 10/XXL
CORES	Cinza
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	



CARACTERÍSTICAS DOS PRODUTOS - CONTRATAÇÃO PÚBLICA

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

LT.03

PEÇA DE VESTUÁRIO	LUVAS DESCARTÁVEL NITRILO SEM PÓ																																													
DESCRIÇÃO DA PEÇA DE VESTUÁRIO	Finas e extrassensíveis ao tato devido ao facto de a área dos dedos ser texturizada para melhor aderência, tanto em húmido como em seco. Punho enrolado reforçado. A superfície das luvas é tratada com cloro, o que evita que se peguem uma à outra e ajuda a que sejam mais fáceis de calçar e tirar. O nitrilo proporciona uma proteção três vezes maior contra os micro-orifícios presentes nas luvas de látex convencionais, pelo que é a melhor escolha quando se trata de selecionar luvas sem látex.																																													
NORMAS	• EN 374/1-2-4-5; Luvas de proteção contra produtos químicos e micro-organismos. • EN 420; Luvas de proteção, requisitos gerais e métodos de teste. • EN 1186/7:2002; Métodos de teste para migração global em simuladores de alimentos aquosos utilizando uma sacola. • EN 14372:2005; Relativo aos artigos de puericultura. Talheres e utensílios para comida. Requisitos de segurança e testes. • EN 455/1-2-3-4; Luvas de proteção médicas de uso único. • EU 13485:2003; Sistema de Qualidade para o fabrico de produtos sanitários. • ASTM D 6124-06; Conteúdo residual em pó. • ASTM D 6319; Especificação padrão para luvas de exame de nitrilo para uso médico. • Regulamento 10/2011; Relativo aos materiais e objetos plásticos destinados a entrar em contato com alimentos. Texto pertinente a efeitos de EEE. • Real Decreto 866/2008; Relativo aos materiais plásticos destinados a entrar em contacto com alimentos, que transpõe a diretiva 2002/72/CEE, revogada pelo Regulamento 10/2011. • Real Decreto 1407/1992; Relativo aos Equipamentos de Proteção Individual. • Regulamento (EU) 2017/745, que regula os produtos sanitários. • Regulamento (EU) 2020/1245; que modifica e corrige o Regulamento (EU) 10/2011 sobre materiais e objetos plásticos destinados a entrar em contato com alimentos.																																													
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	• Nitrilo de Acrilonitrilo Butadieno (NBR) • Ambidestras • Clorinadas • AQL: 1.5 • Dedos texturizados • Isentas de látex • Sem pó • Livres de proteínas e aceleradores químicos • Isentas de Tiuram, tecido animal ou outras substâncias biológicas <table><tr><th colspan="7">Dimensões da luva</th></tr><tr><th rowspan="2">Tamanho</th><th rowspan="2">Peso (g)±0,3</th><th rowspan="2">Comprimento (mm)</th><th rowspan="2">Largura da palma (mm) ± 10</th><th colspan="3">Grossura (mm) ±0.02</th></tr><tr><th>Dedo</th><th>Palma</th><th>Manga</th></tr><tr><td>S</td><td>3,00</td><td>≥240</td><td>80</td><td>0.07</td><td>0.06</td><td>0.05</td></tr><tr><td>M</td><td>3,50</td><td>≥240</td><td>95</td><td>0.07</td><td>0.06</td><td>0.05</td></tr><tr><td>L</td><td>3,85</td><td>≥240</td><td>110</td><td>0.07</td><td>0.06</td><td>0.05</td></tr><tr><td>XL</td><td>4,45</td><td>≥240</td><td>≥110</td><td>0.07</td><td>0.06</td><td>0.05</td></tr></table>	Dimensões da luva							Tamanho	Peso (g)±0,3	Comprimento (mm)	Largura da palma (mm) ± 10	Grossura (mm) ±0.02			Dedo	Palma	Manga	S	3,00	≥240	80	0.07	0.06	0.05	M	3,50	≥240	95	0.07	0.06	0.05	L	3,85	≥240	110	0.07	0.06	0.05	XL	4,45	≥240	≥110	0.07	0.06	0.05
Dimensões da luva																																														
Tamanho	Peso (g)±0,3	Comprimento (mm)	Largura da palma (mm) ± 10	Grossura (mm) ±0.02																																										
				Dedo	Palma	Manga																																								
S	3,00	≥240	80	0.07	0.06	0.05																																								
M	3,50	≥240	95	0.07	0.06	0.05																																								
L	3,85	≥240	110	0.07	0.06	0.05																																								
XL	4,45	≥240	≥110	0.07	0.06	0.05																																								
CORES	-																																													
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)																																														

6. EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – PROTEÇÃO PERNAS E PÉS

PEÇA	<u>CANELEIRA DE PROTEÇÃO POLIETILENO</u>
DESCRIÇÃO DA PEÇA	• Caneleira de proteção em polietileno; • Caneleira com parte exterior de uma só peça em polietileno; • Suaves almofadas interiores desenhadas de forma a contornar a perna na perfeição; • Rápidas de colocar e retirar, mediante a utilização de cintas com fivelas de abertura rápida; • Leves, frescas e confortáveis



CARACTERÍSTICAS DOS PRODUTOS - CONTRATAÇÃO PÚBLICA

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL LT.03

NORMAS	CE
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	-
CORES	Preto
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	
PEÇA	JOELHEIRA DE PROTEÇÃO EM GEL COM CONCHA
DESCRIÇÃO DA PEÇA	- Joelheira de proteção em gel com concha; - Joelheira de gel injetado de ar anti compressão; - Núcleo de espuma que proporciona um amortecimento máximo; - Revestimento de neopreno perfurado; - A concha exterior inclui espuma de alta densidade composta por células fechadas proporcionando um conforto máximo; - Cinta elástica de aperto, para um ajuste rápido; - Gel com concha exterior em PVC
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	EN 14404-2004+A1-2010
CORES	Preto
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	
PEÇA	BOTA S3
DESCRIÇÃO DA PEÇA	Bota em couro de grão oleado IDROTECH® WRU espessura 1,8-2,0 mm, com inserção de tecido rector. Espessura do calcanhar 1,8-2,0 mm em couro de grão Nubuck IDROTECH® WRU. Forro com membrana impermeável Windtex® macia, altamente respirável e resistente à abrasão. Língua macia, forrada e acolchoada.
NORMAS	- CE UNI EN ISO 20345:2012 S3 CI HI WR HRO SRC - EN 12568; - CERTIFICAÇÃO 
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	- Biqueira 200J compósito polimérico não térmico de acordo - Palmilha compósito anti perfuração - Sola HARD ROCK ante estática dupla densidade: Poliuretano e Nitrilo; - Sola resistente à hidrólise ISO 5423: 92, a hidrocarbonetos e à abrasão, antichoque e antiderrapante SRC; - Palmilha 5000 de três componentes extra confortáveis: respirável, removível, anatômica, absorvente, ESD e antibacteriana; - CI isolamento contra frio -17 ° C; - HI isolamento térmico; - WR sapatos impermeáveis; - HRO resistência da sola em contato com o calor. - TAMANHOS: 37-47 - PESO: Peso do sapato Sz 42 gr. 610 TECHNOLOGIES AND MATERIALS 



CARACTERÍSTICAS DOS PRODUTOS - CONTRATAÇÃO PÚBLICA

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

LT.03

CORES	• Castanho e preto
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	
PEÇA	SAPATO S3
DESCRIÇÃO DA PEÇA	• Calçado baixo, em MICROWASH de 1,8-2,0 mm de espessura. • Revestimento em tecido muito respirável e resistente à abrasão. • Calçado com inserção refletora. • Língua macia, revestida e alcoolizada. • Calçados sem partes metálicas • Este sapato tem três níveis diferentes correspondentes a três densidades diferentes, cada um especializado para maximizar o conforto, resistência, antiderrapante e estabilidade do pé.
NORMAS	• CE UNI EN ISO 20345:2012 S3 SRC • EN 12568 ISO 5423:92 • CERTIFICAÇÃO 
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	• PUNTERA 200J composto à base de polímeros atóxicos • SANTILLA ANTIPERFORAÇÃO composta anti perfuração flexível • SUELA 3RUN anti estática em poliuretano de três densidades, resistente à hidrólise, aos hidrocarbonetos e à abrasão, antichoque e antiderrapante SRC • ANTITORSION inserção na sola para dar estabilidade em terrenos irregulares • PLANTILHA MEMORY trimaterial extra conforto com almofada de látex suave Memory anti fadiga no calcanhar e na parte da frente da flexão resistente à pressão do corpo. Respirável, removível, anatômico, absorvente e antibacteriano • Tamanhos 36-47 • Peso: Sz 42 gr. 470 TECHNOLOGIES AND MATERIALS 
CORES	• Preto e cinza • Sola laranja
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	
PEÇA	BOTA PÉ PEQ. S3 / PÉ DOENTE S3
DESCRIÇÃO DA PEÇA	• Bota de segurança S3 em pele microfibra com faixas de alta visibilidade • Biqueira e palmilha em compósito • Palmilha confere conforto extra com almofada de látex macio • Material que confere memória anti fadiga no calcanhar • Sola anti estática em PU de 3 densidades, • Resistente à hidrólise, hidrocarbonetos e abrasão, antichoque e antiderrapante • 100% livre de metal
NORMAS	• EN ISO 20345:2011 (S3+SRC)
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	• TAMANHOS: 36 - 47 • COMPOSIÇÃO: Pele microfibra • PESO: 500 gr (tam. 42)



CARACTERÍSTICAS DOS PRODUTOS - CONTRATAÇÃO PÚBLICA

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

LT.03

CORES	• Preto e cinza • Sola laranja
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	
PEÇA	BOTA SOLDADOR S3
DESCRIÇÃO DA PEÇA	• Bota em couro WRU hidrófugo com espessura 1,8-2,0 mm. • Forro em tecido respirável e resistente à abrasão. • Língua macia, forrada e acolchoada. • Língua externa em couro de grandes dimensões, para proteção anti faiscante e fechamento lateral com vela.
NORMAS	• CE UNI EN ISO 20345:2012 S3 SRC • EN 12568 • ISO 5423: 92
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	• Biqueira 200J compósito polimérico não térmico; • Palmilha compósito anti perfuração; • Sola ACTION Poliuretano dupla densidade anti estática, resistente à hidrólise, a hidrocarbonetos e à abrasão, antichoque e antiderrapante SRC; • Palmilha 1000 de alta densidade e células abertas em espuma de látex, respirável, absorvente e anti estática. • TAMANHOS: 39-47 • PESO: Peso do sapato Sz 42 gr. 635
CORES	• Preto
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	
PEÇA	SAPATO VERÃO S3
DESCRIÇÃO DA PEÇA	Sapato de segurança, baixo, tecido técnico transpirante e resistente à abrasão e WRU anti arranhões, de couro de volta, espessura 1,8-2,0 mm. Forro de tecido altamente transpirante e resistente à abrasão. Sapato com inserção de tecido refrator, língua macia, forrada e acolchoada. 3Hybrid é uma linha revolucionária que graças ao design da sola garante a máxima absorção de choque e retorno de energia durante toda a vida útil do sapato. O 3Hybrid pertence à geração 3D. Este sapato é depois equipado de 3 camadas diferentes de sola com as suas densidades, cada uma espaçada para maximizar o conforto, antiderrapante e estabilidade dos pés. Toda a coleção conta ainda com um inserto anti torção para garantir mais apoio ao pé a cada passo.
NORMAS	• CE UNI EN ISO 20345:2012 S3 SRC ESD • IEC 61340-4-3:2017 (IEC 61340-5-1:2016) para resistência elétrica ESD (PESD) • EN 12568 • ISO 5423:92 CERTIFICAÇÕES DE QUALIDADE 

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	• PONTEIRA 200J compósito não térmico • Tecido composto anti perfuração flexível • SOLA 3HYBRID Tração anti estático em três densidades de poliuretano, resistente à hidrólise, hidrocarbonetos e abrasão, antichoque e antiderrapante SRC (IRC) • PLANTILLA 5000 três materiais extra confortável, transpirável, removível, anatômico, absorvente, DSU e antibacteriano • Tamanho: 36-47 • Peso: Tamanho 42 gr. 490 TECNOLOGIAS E MATERIAIS           
CORES	• Preto
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	
PEÇA	<u>BOTA DE ÁGUA S5</u>
DESCRIÇÃO DA PEÇA	O modelo é uma bota leve de segurança produzida em PUROFORT® com um perfil simples para facilitar a sua limpeza. Purofort é um material único, que contém milhões de bolsas de ar distribuídas uniformemente, o que faz com que a bota seja extremamente leve e tenha ótimo isolamento térmico. A estrutura reticulada fornece flexibilidade e resistência. Este modelo está classificado como S5, a categoria mais rigorosa em relação aos recursos de proteção para calçado de segurança. Somente as botas com esta classificação são equipadas com uma biqueira protetora em aço que oferece uma resistência ao impacto superior a 200J e à compressão para cargas até 15KN, uma entressola também em aço que protege contra a penetração de objetos até uma força de 1100N, resistência ao deslize, propriedades anti estáticas, absorção de energia na região do calcanhar e ainda resistência a óleo combustível. Além de tudo isto, oferece ainda isolamento térmico que previne a perda de calor até uma temperatura de -20°C o que a torna a escolha perfeita para realizar as suas atividades agrícolas com total segurança.
NORMAS	• EN ISO 20345:2011 (S5+CI+CR+SRC).
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	• CONFORTO: Esta bota foi desenvolvida para se adaptar perfeitamente ao pé, proporcionando conforto no seu uso diário. Por ser produzida em Purofort®, são extremamente flexíveis, leves e confortáveis. • PROTEÇÃO: Esta bota oferece proteção antiderrapante de nível SRC, resistência a substâncias químicas e oleosas, é impermeável, contém propriedades anti estáticas, além de absorção de energia na região do calcanhar, isolamento térmico até -20°C e uma biqueira e palmilha em aço. • MANUTENÇÃO & LIMPEZA: O design desta bota reduz a acumulação de resíduos e permite a sua limpeza de forma fácil e rápida. • DURABILIDADE: O Purofort® é extremamente flexível e resistente ao corte, devido à sua estrutura molecular. Esta estrutura contém blocos rígidos e blocos macios. Os blocos rígidos tornam a bota resistente a cortes e abrasão, dando-lhes uma vida útil mais longa que o PU tradicional. • LEVE: Estas botas são feitas com materiais leves para promover um andar agradável e fácil. • IMPERMEÁVEL: Estas botas são 100% à prova de água para garantir que mantém os pés secos mesmo em condições com humidade, lama ou poeiras. • ANTI ESTATICO: Esta bota contém propriedades anti estáticas que garantem uma resistência elétrica de 100 a 1000 MΩ, o que lhes permite evitar cargas eletrostáticas e eliminar o risco de choques elétricos. • ABSORÇÃO DE ENERGIA: Estas botas têm a capacidade de absorver energia na região do calcanhar o que reduz o impacto do andar no pé, prevenindo e minimizando os riscos de lesões.



CARACTERÍSTICAS DOS PRODUTOS - CONTRATAÇÃO PÚBLICA

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL **LT.03**

	• ISOLAMENTO TÉRMICO -20°C: Estas botas previnem a perda de temperatura e apresentam excelentes capacidades térmicas, assegurando um ótimo isolamento térmico até -20 °C. A classificação CI (Isolamento Térmico) significa também que a superfície da palmilha não deve exceder 10 °C após 30 minutos. • ANTIDERRAPANTE SRC: CERTIFICADO ANTIDERRAPANTE SRC As botas classificadas como SRC respondem aos requisitos mais exigentes da classificação antiderrapante pois satisfazem ambas as classificações SRA e SRB. O certificado SRA é referente à fricção em superfícies cerâmicas cobertas com detergente e a SRB é referente à fricção em superfícies em aço cobertas com glicerina. • RESISTÊNCIA A QUÍMICOS: Estas botas fornecem proteção contra uma grande variedade de substâncias químicas. • RESISTÊNCIA AO ÓLEO: A sola é resistente ao óleo, o que impede que a superfície da bota seja danificada pelos efeitos adversos das substâncias oleosas. • BIQUEIRA DE AÇO: Estas botas contêm uma biqueira em aço para oferecer o máximo de proteção contra a queda de objetos. São testadas e certificadas de acordo com a norma EN ISO 20345:2011, pois têm a capacidade de proteger a frente do pé de impactos com um nível de energia até 200 J e de forças de compressão até 15 kN. • PALMILHA DE PROTEÇÃO EM AÇO: Estas botas contêm uma palmilha em aço para oferecer o máximo de proteção contra a penetração por objetos. São testadas e certificadas de acordo com a norma EN ISO 20345:2011, pois têm a capacidade de proteger a planta do pé de ser penetrada por objetos até uma força de 1100 N. • CERTIFICADO DE SEGURANÇA S5: CERTIFICADO DE SEGURANÇA S5 A classificação S5 é a categoria mais exigente quanto às características do calçado de segurança. As botas com esta classificação são equipadas com biqueira e palmilha protetoras e uma sola com cunha. Outras características de proteção incluem propriedades anti-estáticas, de resistência ao desliz, resistência a óleos e absorção de energia na zona do calcanhar. As botas são testadas de acordo com a norma EN ISO 20345:2011. A classificação S5 inclui todas as características da classificação S4 com adição de resistência à perfuração graças à palmilha de aço. • Tamanho: 37-48
CORES	• Verde
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	
PEÇA DE VESTUÁRIO	<u>BOTA DE ÁGUA S/ BIQUEIRA</u>
DESCRIÇÃO DA PEÇA DE VESTUÁRIO	• Botas à prova de água. • Material Super Leve e Resistente - EVA. • Forro removível. • Pode ser utilizada para baixas temperatura (-30º).
NORMAS	• EN ISO 20345:2011 S5 (CI+SRC).
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	• Botas completamente em polímero • Feito de material EVA de alta qualidade • Mais leves que os sapatos de borracha ou PVC • 100% poliéster estofamento removível • Alto grau de isolamento térmico devido à presença de bolhas de ar no material • Permanece flexível mesmo em -30 graus • Solo com esculpir antiderrapante • Confortável para usar • Peso: 0,9 kg • Altura: 38,5 cm • Tamanhos: 39 – 50
CORES	• Verde
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	

7. EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – PROTEÇÃO CONTRA QUEDAS

PEÇA	<u>CORDA POSICIONAMENTO</u>
DESCRIÇÃO DA PEÇA	• Cordas semi-estáticas com mecanismo de travamento ajustável realizar trabalho em posicionamento. • Trabalho no posicionamento consiste em envolver um perfil com a corda de posicionamento, para obter um ponto ideal e confortável para trabalhar, isto é obrigatório trabalhar com um sistema dispositivo de travamento de queda, além da corda posicionador, em caso de risco de solta. • 1 mosquetão 981 em aço e 1 mosquetão 985 em aço. • Corda de 12mm de diâmetro.
NORMAS	• CE EN358 + EN 362
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	• DIÂMETRO: 12mm • ABERTURA CONECTORES: 18mm • LONGITUDE: 2m, 3m e 5m • PESO: 0,9Kg 1,2Kg e 1,75Kg • VIDA ÚTIL: 10 anos de uso mais 1 de manutenção. • MATERIAL: Corda (Poliéster), Protetor de corda (Poliéster), Regulador da corda (Alumínio) e conectores (aço).
CORES	-
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	
PEÇA DE VESTUÁRIO	<u>CORDA POLIAMIDA 12 MM ROLO 200 MT</u>
DESCRIÇÃO DA PEÇA DE VESTUÁRIO	• Corda tipo A feita de material têxtil kermantle com multifilamentos contínuos de poliamida de alta qualidade resistência, composta por um núcleo ou alma e estojo ou camisa. • A capa ou camisa é trançada cor branca com pontos vermelhos em forma de espiral
NORMAS	• CE
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	• TAMANHO: 200 m*Ø12 mm.
CORES	• Branco/Vermelho
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	
PEÇA	<u>ARNÊS ANTIQUEDA COM CINTURÃO DE POSICIONAMENTO</u>
DESCRIÇÃO DA PEÇA	• Arnês anti queda com cinturão de posicionamento; • 2 pontos de amarração (A), 1 dorsal e 1 frontal, ambos em aço com formato em D; • Correias em poliéster de 45mm; • Fivelas metálicas de libertação/colocação rápida, com regulação na zona das coxas, peito e cintura; • Zona das costas, coxas e cinturas almofadadas; • 2 anilhas rebatíveis de posicionamento no cinturão em aço com formato D; • 3 anilhas de transporte de ferramentas; • 1 anel central em resina anti deslizante que permite distribuir a carga entre o cinturão e as pernas, durante os trabalhos realizados totalmente em suspensão;
NORMAS	• EN 358 EN 361 EN 813



CARACTERÍSTICAS DOS PRODUTOS - CONTRATAÇÃO PÚBLICA

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

LT.03

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	- Bolsa de transporte incluída; - TAMANHOS: Largura - 45mm - EMBALAGEM: 1 Unidade(s) por Caixa / 10 Unidade(s) por Cartão - MATERIAL: Poliéster alta tenacidade - TIPO: Arnês anti queda
CORES	Preto/Vermelho
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	

8. EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – OUTRAS PROTEÇÕES

PEÇA	COLETE ALTA VISIBILIDADE
DESCRIÇÃO DA PEÇA	- Colete executivo bicolor possui vários práticos bolsos, um suporte de identificação dupla, um anel em D e um laço para rádio. Está disponível numa variedade de combinações de cores contrastantes para atender às crescentes necessidades no local de trabalho. - Painéis de contraste para proteção contra sujidade. - Abertura Frontal por Fecho Zip. 7 Bolsos espaçosos. - Dois bolsos chapa inferiores. - O suporte de identificação dupla permite a visualização do cartão de duas formas. - Bolso para telefone e suporte para caneta. - Laço para fácil fixação de um rádio. - Anel em D para chaves ou cartões de identificação. - Saco de retalho para melhor apresentação de vendas ao público.
NORMAS	CE EN ISO 20471 após 50 lavagens
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	- TAMANHOS: S, M, L, XL, 2XL, 3XL - EMBALAGEM: 1 Unidade(s) por Caixa / 60 Unidade(s) por Cartão - MATERIAL: 100% poliéster - TIPO: Colete de alta visibilidade
CORES	Amarelo/azul Marinho
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	
PEÇA DE VESTUÁRIO	IMPERMEÁVEL
DESCRIÇÃO DA PEÇA DE VESTUÁRIO	- Fato impermeável; 10% poliuretano, 55% PVC, 35% poliéster, 310g/m²; CASACO - Zip recoberto com aperto por molas; - Ajustável na cintura através de cordão com pontas plásticas; - Punho elástico, bolsos inferiores e capuz oculto; - Costuras termoseladas; CALÇAS - Elástico na cintura; - Bainha com mola para um melhor ajuste; - Costuras termoseladas;
NORMAS	- EN 343-2019 CLASS 3-1-X - EN ISO 13688-2013+A1-2021
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	- MATERIAL: 10% PU 55% PVC 35% poliéster - TIPO: Fato impermeável em poliuretano - TAMANHOS: S, M, L, XL, 2XL, 3XL
CORES	Amarelo, Azul Marinho, Verde



CARACTERÍSTICAS DOS PRODUTOS - CONTRATAÇÃO PÚBLICA

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

LT.03

(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	
OUTRAS CARACTERÍSTICAS	incluir gravação logotipo Município de Caminha
PEÇA DE VESTUÁRIO	IMPERMEÁVEL ALTA VISIBILIDADE
DESCRIÇÃO DA PEÇA DE VESTUÁRIO	- Fato impermeável de alta visibilidade; 100% poliéster 150D Oxford revestido a poliuretano; Casaco: - Capuz oculto; - Costuras seladas; 2 bolsos externos; - Fitas refletoras; - Bolsa de transporte; Calça: - Costuras seladas; - Elástico na cintura; - Calças sem forro; - Fitas refletoras;
NORMAS	- EN 343-2003+A1-2007 CLASS 3-1-X - EN ISO 20471-2013+A1-2016 CLASS 3
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	- TAMANHOS: S, M, L, XL, 2XL, 3XL - MATERIAL: 100% poliéster - TIPO: Fato Impermeável Alta Visibilidade
CORES	Amarelo
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	
OUTRAS CARACTERÍSTICAS	incluir gravação logotipo Município de Caminha
PEÇA DE VESTUÁRIO	FATO MACACO EM POLIPROPILENO TIPO 5-6
DESCRIÇÃO DA PEÇA DE VESTUÁRIO	- Fato macaco em polipropileno não tecido 65g CAT III, TIPO 5B e 6B; - Elástico no capuz, tornozelos e cintura; Punhos em malha elástica; - Fecho ZIP recoberto com pala autoadesiva; - Vestuário de proteção de categoria III; - As suas propriedades fornecem uma boa barreira química, especialmente contra partículas perigosas; - Fato de tipo 5B e 6B; - Protege contra partículas sólidas, salpicos de químicos, partículas radioativas e agentes infecciosos; - Propriedades anti estáticas; - Não reutilizável;
NORMAS	CE EN 1073-2-2002 CLASS 2 EN 1149-5-2008 EN 13034-2005+A1-2009 TYPE 6B EN 14126-2003+AC-2004 EN ISO 13982-1-2004+A1-2010 TYPE 5B
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	- TAMANHOS: M ao XXL - MATERIAL: Polipropileno 65g/m2 - TIPO: Fato macaco descartável
CORES	Branco
(IMAGENS ILUSTRATIVAS)	