

# ALTA VISIBILIDADE PROTECÇÃO



DX461

DX442

# EXCELENTE GAMA DE ALTOS ELEVADO DESEMPENHO VISIBILIDADE PRODUTOS

QUANDO SE TRABALHA EM AMBIENTES COM POUCA LUZ OU DE ALTO RISCO, O VESTUÁRIO DE TRABALHO DE ALTA VISIBILIDADE É VITAL PARA MANTER OS TRABALHADORES VISTOS E SEGUROS.

Orgulhamo-nos de ter uma das mais completas gamas de produtos de alta visibilidade do mercado, fabricados com uma variedade de tecidos robustos e de elevado desempenho. Os nossos produtos cumprem ou excedem os rigorosos requisitos de teste das normas internacionais de alta visibilidade EN ISO 20471, ANSI/ISEA 107 e AS/NZS 4602.1

## VESTUÁRIO EXTERIOR

95

---

---

## VESTUÁRIO LABORAL

162

---

---

## VESTUÁRIO DE LAZER

187

---

---

## COLETES

204

---



# TECIDOS CLÁSSICOS

## ALTA VISIBILIDADE - PROTECÇÃO CONTRA TODAS AS INTEMPÉRIES



O **Portwest Extreme™** À prova de água e respirável é o nosso tecido de vestuário para chuva de alto desempenho que oferece conforto, função e resistência superiores em todas as condições climáticas. Impermeável a mais de 15000 mm e respirável e à prova de vento de acordo com as normas mais exigentes.



O **Portwest Extreme™** Waterproof é um tecido para vestuário de chuva de alto desempenho que oferece conforto, função e resistência superiores. Impermeável a mais de 15.000 mm para uma proteção máxima contra a chuva.



**RipShell** é o nosso tecido técnico de 3 camadas desenhado para garantir resistência, calor, respirabilidade e proteção contra o vento e chuva. O tecido Ripstop mantém o vento e a chuva de fora e proporciona uma resistência contra o rasgo mesmo com os movimentos mais rigorosos. Um velo interno macio garante que o utilizador se mantenha quente. A membrana respirável proporciona um controle da humidade aumentando o conforto durante tarefas mais ativas.



Fabricado com fio 100% Poliéster 300 Denier, este é um tecido resistente para condições difíceis. O tecido 300D tem uma excelente resistência à abrasão e ao rasgo. O revestimento duplo de poliuretano (PU) no interior torna o tecido durável e à prova de água. O revestimento duplo de poliuretano (PU) no interior torna o tecido durável e à prova de água. O 300D Oxford Weave está disponível com revestimento de poliuretano respirável (300D respirável) e não respirável (300D Industry).



Fabricado com fio de poliéster reciclado certificado GRS de 300 denier 100%, este é um tecido resistente e ecológico. O revestimento duplo de PU no interior torna o tecido durável e impermeável.



Fabricado com fio 100% poliéster 190T, este tecido de trama simples é durável e resistente para condições difíceis. O tecido é leve e tem uma soberba resistência à abrasão e ao rasgo. Possui um revestimento interior de PVC que torna o tecido impermeável e contempla um revestimento repelente de água e manchas no exterior, que ajuda a manter a peça de vestuário limpa.



Fabricado com fio de 100% poliéster 150 Denier, este é um tecido resistente para condições exigentes. O tecido 150D possui uma excelente resistência à abrasão e à ruptura. O revestimento de PVC no interior torna o tecido durável e impermeável e o exterior possui um revestimento repelente à água que ajuda a manter a roupa limpa.



**Sealtex™ Ultra** é um tecido revestido com PU de alta tecnologia, altamente respirável, em malha tricostada 100% poliéster flexível, 185g. Sealtex Ultra é certificado de acordo com a norma EN ISO 20471.

## ALTA VISIBILIDADE - VESTUÁRIO LABORAL



O Titanmill™ Ultra é o nosso tecido resistente que proporciona um desempenho sem paralelo e uma excelente resistência à abrasão. Tecido com fibras de nylon de elevado desempenho e durabilidade. A Titanmill Ultra é a melhor escolha para resistir aos ambientes mais adversos, proporcionando um conforto excepcional ao utilizador.



O Titanmill™ Ultra Stretch é o nosso tecido resistente e flexível. Tecido técnico elástico de vias com fibras de nylon duradouras e de elevado desempenho. Enriquecido com elastano altamente flexível que otimiza o conforto e a liberdade de movimentos do utilizador.



O Titanmill™ Ultra Ripstop Stretch atinge o derradeiro equilíbrio entre desempenho, durabilidade e flexibilidade. Utilizando o nosso tecido técnico, fibras de nylon duráveis e elastano flexível, estas peças de vestuário proporcionam uma resistência incomparável ao rasgo e à abrasão e liberdade de movimentos.



O Titanmill™ Pro é o nosso tecido premium formulado com fios de poliéster resistentes numa trama técnica para criar uma elevada resistência à abrasão e uma durabilidade duradoura.



O Titanmill™ Pro Stretch é o nosso tecido de qualidade superior formulado com a melhor combinação de elastano flexível e fios de poliéster resistentes. Tecnicamente tecida para criar uma maior liberdade de movimentos, ao mesmo tempo que atinge uma elevada resistência à abrasão e uma durabilidade duradoura.



O Titanmill™ Plus é fabricado com a mistura ideal de fios de poliéster resistentes e o nosso algodão mais macio até à data. O nosso tecido de formulação própria equilibra uma resistência excepcional à abrasão, respirabilidade e conforto superior.



Formulado para uma liberdade de movimentos excepcional, resistência excepcional à abrasão, respirabilidade e conforto superior.



Construída com o nosso padrão de tecido técnico resistente ao rasgamento, utilizando a mistura ideal de fios de poliéster resistentes, elastano flexível e o nosso algodão mais macio até à data.



A mistura ideal de fios de poliéster resistentes e o nosso algodão mais macio até à data, ainda mais macio com o nosso acabamento em pêssego.



Concebidas com fios de poliéster reciclado com certificação GRS e o nosso algodão mais macio até à data para uma excepcional resistência à abrasão, respirabilidade e conforto superior.



O Kingsmill™ Polialgodão é um tecido de poliéster e algodão. Este tecido garante um alto desempenho e um conforto máximo. O material é totalmente pré-encolhido, tem uma retenção superior de corantes e todas as características que se esperaria de um tecido de vestuário de trabalho moderno.

## ALTA VISIBILIDADE -



O Cotton Comfort™ é o nosso tecido de malha rico em algodão mais macio até à data, construído pelas nossas fábricas a pensar no conforto absoluto. Tecnicamente tricotado, o algodão fica junto à pele para maior conforto e respirabilidade, com fios de poliéster robustos no lado exterior para maior durabilidade. A nossa mistura de malha Cotton Comfort cria um desempenho inigualável para as nossas peças de vestuário de lazer.



EzeeCool™ é o nosso tecido técnico que elimina a humidade, concebido para manter os nossos utilizadores secos e frescos durante o trabalho árduo. Construído para garantir que a transpiração e o excesso de humidade se evaporem rapidamente para o melhor conforto em condições quentes.



O tecido Portwest de alta visibilidade MeshAir é leve e totalmente respirável, tornando-o ideal para trabalhar em condições mais quentes. O tecido de malha arejada usa uma avançada construção de malha aberta que fornece um fluxo de ar completo ao redor do corpo e excelente ventilação. O tecido MeshAir de alta visibilidade é totalmente testado e certificado segundo a EN20471.

# TECNOLOGIAS

## HiVisTex™ PRO

A fita retro refletora HiVisTex™ Pro oferece excelente liberdade de movimento devido à sua construção segmentada. Leve e flexível, esta fita de alto desempenho aplicada a calor tem milhares de esferas de vidro por centímetro quadrado que funcionam como milhares de pequenos espelhos que reflectem a luz de volta à sua fonte.



## HiVisTex™

O HiVisTex™ é um material inovador de fita reflectora construído a partir de milhares de contas de vidro de ângulo amplo de primeira qualidade, colocadas por centímetro quadrado. Estas esferas funcionam como milhares de espelhos minúsculos, reflectindo a luz de volta para a sua fonte como um brilho branco brilhante. Perfeito para uso nas indústrias de vestuário de protecção, a fita HiVisTex garante uma decisiva visibilidade ao utilizador em condições de pouca luz.



## INSULATEX™ PRO THERMAL INSULATION

O Insulatex™ Pro é o nosso forro térmico leve mais avançado com uma relação calor/peso suprema. Fabricado com tecnologia de fibra oca, este tecido isolante macio tem milhões de bolsas de ar que retêm o ar e o calor do corpo, oferecendo a máxima proteção em condições de frio extremo e de humidade. Proporcionam um conforto superior e leve ao utilizador sem aumentar o volume.



## INSULATEX™ THERMAL INSULATION

Construído utilizando tecnologia de fibra oca, Insulate proporciona um forro térmico leve e mais quente. A exclusiva tecnologia do tecido bloqueia o calor do corpo para criar uma barreira térmica com um material leve de alta performance, oferecendo conforto superior para o utilizador sem adicionar volume.



## COREPRO™ ARMOUR

CorePro™ Armour é o nosso tecido elástico de vias altamente abrasivo fabricado com fibra de nylon ultra forte para uma excelente resistência ao rasgo e durabilidade. A superfície de tecido de dimensões torna-o o material perfeito para o reforço de trabalhos pesados em áreas de elevado desgaste, como os joelhos e os cotovelos.



## COREPRO INDESTRUCTIBLE

Fique protegido com os painéis Corepro™ que são concebidos com precisão em áreas de alto desgaste para proporcionar os mais altos níveis de resistência à abrasão e durabilidade. Testado para 100.000 fricções, este tecido resistente garante a longevidade máxima nos ambientes mais difíceis.



## FLEXIHEM

O FlexiHem™ é um ajustador de bainha inovador concebido e testado por trabalhadores que praticam escalada. Este ajustador elegante fixa as calças no tornozelo, mantendo-as firmemente no lugar para reduzir o aprisionamento e permitir uma visão mais clara dos degraus da escada.

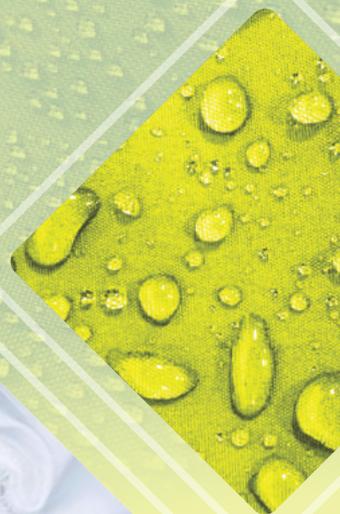




## O QUE TORNA O TEXPEL SPLASH ECO?

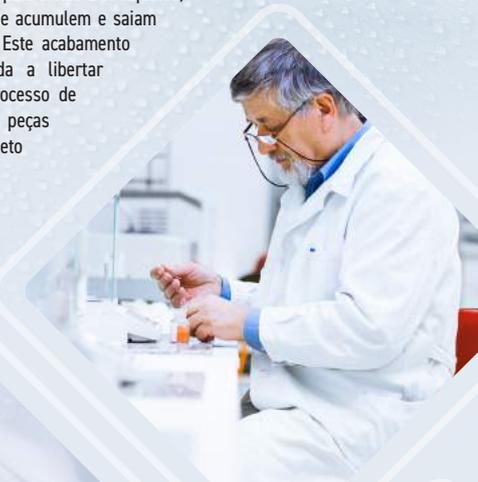
O Texpel™ Splash Eco foi desenvolvido para oferecer um acabamento impermeável ecológico, completamente livre de PFAS (substância per- e poli-fluoroalquilada). Os revestimentos PFAS têm sido historicamente utilizados em vestuário impermeável pelas suas qualidades repelentes de água e sujidade de longa duração, mas são conhecidos por serem prejudiciais à medida que persistem no ambiente.

O Texpel Eco foi desenvolvido para remover estes PFAS nocivos para o ambiente, mas sem comprometer o desempenho ou a longevidade do produto. Após extensos testes de utilização, a nossa equipa desenvolveu o Texpel Eco splash, que oferece a mesma repelência excepcional à água e à sujidade que os tratamentos tradicionais resistentes à água, mantendo os utilizadores secos e confortáveis, ao mesmo tempo que é mais amigo do ambiente



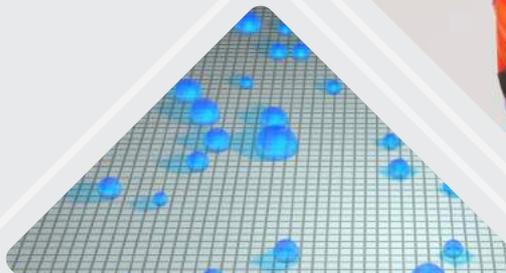
## O ACABAMENTO DE QUALIDADE SUPERIOR RESISTENTE ÀS MANCHAS REPELE O ÓLEO, A ÁGUA E A SUJIDADE

O Texpel™ SOS é um acabamento de tecido de qualidade superior que repele o óleo e os líquidos, fazendo com que estes se acumulem e saiam da superfície do tecido. Este acabamento do tecido também ajuda a libertar as nódoas durante o processo de lavagem, mantendo as peças de vestuário com um aspeto mais limpo durante mais tempo.



## EFEITO DE SECAGEM TEXPEL WICK

Texpel Wicking é um acabamento de tecido premium que remove a humidade da pele para o manter fresco e confortável. Oferecendo uma poderosa protecção contra manchas, o tecido bloqueia os maus odores e proporciona uma respirabilidade melhorada.





# FABRICADO PARA RESISTIR TESTES DE LAVAGEM RIGOROSOS

A eficácia do vestuário de alta visibilidade diminui quando este fica sujo ou desbotado. É essencial que os trabalhadores verifiquem regularmente o seu vestuário para garantir que está limpo e vibrante. As tiras de fita reflectora devem estar em bom estado, sem sinais de desgaste, rasgamento ou descamação. Por isso, é importante investir em peças de vestuário que tenham sido submetidas a testes exaustivos para garantir a sua durabilidade.

Na Portwest, efectuamos testes de lavagem rigorosos às nossas peças de vestuário de alta visibilidade, submetendo-as a até 50 lavagens em casa. Isto ultrapassa a norma da indústria de apenas 5 lavagens, conforme exigido pela norma EN ISO 20471. Após 50 lavagens em casa, as nossas peças de vestuário da Portwest demonstram uma durabilidade e um desempenho excepcionais.

- As peças de vestuário mantêm a sua forma, assegurando um ajuste confortável e seguro para o utilizador.
- O tecido mantém a sua solidez de cor, preservando a visibilidade vibrante da peça de vestuário.
- A nossa fita retrorreflectora HIVISTEX™ e a fita segmentada HIVISTEX™ Pro continuam a manter as suas propriedades reflectoras, aumentando a visibilidade mesmo em condições de pouca luz.
- Além disso, componentes essenciais como botões, tachas e fechos apresentam uma funcionalidade fiável, garantindo a qualidade geral e a longevidade do nosso vestuário de alta visibilidade.



**DURABILIDADE  
E DESEMPENHO  
EXCEPCIONAIS  
APÓS O USO E A  
LAVAGEM.**

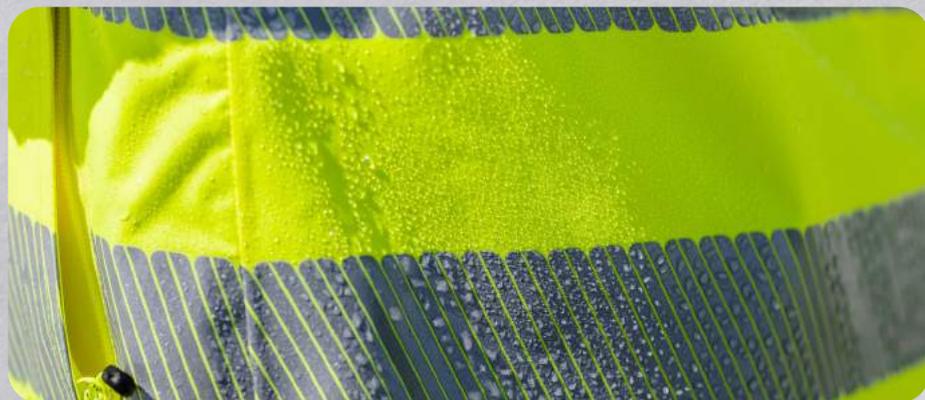
# TESTES FIÁVEIS

## Ultrapassar as normas de qualidade rigorosas.

A manutenção de uma qualidade excepcional é fundamental para o nosso sucesso. Embora um certificado de uma empresa de ensaios confirme que uma peça de vestuário ou um tecido cumpre a norma EN ISO 20471, não garante que toda a produção a granel cumpra a mesma norma. É por isso que nos esforçamos ao máximo nas nossas instalações de fabrico.

## SUBMETEMOS CADA ROLO DE TECIDO DE ALTA VISIBILIDADE E FITA RETROREFLECTORA A TESTES RIGOROSOS.

Na Portwest, submetemos cada rolo de tecido de alta visibilidade e fita retrorreflectora a testes rigorosos utilizando equipamento altamente especializado. Este processo meticuloso garante que todas as nossas peças de vestuário não só cumprem como ultrapassam a norma EN ISO 20471. Enquanto que a norma EN ISO 20471 especifica uma leitura mínima de 330 (cd/lx.m<sup>2</sup>), nós mantemo-nos numa referência ainda mais elevada. Insistimos numa leitura mínima de 400 (cd/lx.m<sup>2</sup>) ou mais, aumentando ainda mais a visibilidade e a segurança dos nossos produtos. Ao testar meticulosamente cada componente das nossas peças de vestuário, garantimos que todos os aspectos, desde o tecido à fita retrorreflectora, cumprem e excedem a norma EN ISO 20471, proporcionando aos nossos clientes a máxima qualidade e tranquilidade.





# ALTA VISIBILIDADE

O vestuário de alta visibilidade da Portwest é concebido e fabricado em conformidade com a norma EN ISO 20471 (UE e reconhecida internacionalmente), ANSI/ISEA 107 (EUA) e AS/NZS 4602.1 (Austrália e Nova Zelândia).



## QUAL É O RISCO?

Trabalhar em condições de pouca luz na proximidade de veículos ou máquinas em movimento é uma das causas mais comuns de acidentes de trabalho.

## QUEM ESTÁ EM RISCO?

Os incidentes que envolvem veículos e máquinas e condições de fraca luminosidade ocorrem numa vasta gama de indústrias, incluindo a agricultura, os transportes, a construção e a reparação de veículos.

## LESÕES

As lesões sofridas incluem amputações, luxações, fracturas complexas e outras mais graves. As consequências são catastróficas para as pessoas afectadas.



EN ISO 20471



## VESTUÁRIO DE ALTA VISIBILIDADE

Esta Norma Internacional especifica os requisitos para vestuário de alta visibilidade, que é capaz de sinalizar visualmente a presença do utilizador. O vestuário de alta visibilidade destina-se a garantir a visibilidade do utilizador em qualquer condição de luminosidade quando visto pelos operadores de veículos ou de outros equipamentos mecanizados durante o dia e sob a luz dos faróis no escuro.

São incluídos requisitos de desempenho para a cor e a retrorreflexão, bem como para as áreas mínimas e para a colocação dos materiais no vestuário de protecção.

ANSI/ISEA 107



ANSI/ISEA 107 -2015 é A Norma nacional Americana para Vestuário Segurança de Alta Visibilidade e Protecção de Cabeça. Esta norma foi desenvolvida pelo American National Standards Institute e fornece um guia uniforme e autêntico para o design, especificações de desempenho e uso de alta visibilidade e vestuário reflector, incluindo coletes, casacos, jardineiras/fatos de macaco, calças e arneses. As roupas que atendem a esta norma podem ser usadas 24 horas por dia para fornecer aos utilizadores um alto nível de visibilidade através do uso de materiais fluorescentes e retro-reflectores combinados.

ANSI/ISEA 107-2015 possui 3 tipos de roupa abaixo indicados:

ANSI/ISEA 107 CLASSE 1 TIPO O para Uso Fora de Rodovias

ANSI/ISEA 107 CLASSE 2 TIPO R para Uso em Rodovias

ANSI/ISEA 107 CLASSE 3 TIPO R para Uso em Rodovias

ANSI/ISEA 107 CLASSE 2 TIPO P para Segurança Pública

ANSI/ISEA 107 CLASSE 3 TIPO P para Segurança Pública

AS/NZS 4602.1



A Norma AS/NZS 4602.1 especifica os requisitos visuais para vestuário de segurança de alta visibilidade para uso ocupacional por pessoas que podem estar expostas ao perigo de tráfego, instalações ou equipamentos em movimento ou em situações de alto risco. A norma abrange vestuário adequado para o uso diurno e nocturno onde serão visíveis por luz reflectora ou uso sob ambas as condições, excluindo vestuário para uso de serviços de incêndio.



Classe D

Uma peça de vestuário projectada para uso diurno.



Classe N

Uma peça de vestuário projectada para uso nocturno usando luz retrorreflectora.



Classe D/N

Uma peça de vestuário projectada para uso durante o dia e a noite.

AS/NZS 1906.4



Esta Norma especifica os requisitos para materiais de alta visibilidade e fita reflectora para ser usado em roupas de segurança industrial para uso diurno ao ar livre e para uso à noite ou em outras condições escuras, onde o utilizador precisa de ser altamente visível.



# EN ISO 20471

## ROUPA DE ALTA VISIBILIDADE

A norma EN ISO 20471 tem três classes que oferecem uma cumplicidade diferente à luz do dia e à noite. Os testes avaliam a conceção. A classe é determinada pela quantidade de material fluorescente e de fita reflectora utilizada no vestuário.



### CLASSE 1



É o nível mais baixo de protecção requerido para trabalhos em propriedades privadas ou utilização em combinação com roupas de protecção de classe superior. Devem incorporar um mínimo de 0,14m<sup>2</sup> de material de fundo e 0,10m<sup>2</sup> de material retrorreflector (2 metros de fita reflectora de 5cm de largura)



### CLASSE 2



Nível de protecção intermédio - Para trabalhos em estradas ou áreas onde não se circule a mais de 80Km/h e para veículos de distribuição. Devem incorporar um mínimo de 0,50m<sup>2</sup> de material de fundo e 0,13m<sup>2</sup> de material retrorreflector (2,60 metros de fita reflectora de 5cm de largura)



### CLASSE 3



É o maior nível de protecção. Requerido para qualquer pessoa que trabalhe em autoestradas, estradas com dupla faixa de rodagem em aeroportos ou nas suas proximidades. Devem incorporar um mínimo de 0,80m<sup>2</sup> de material de fundo e 0,20m<sup>2</sup> de material retrorreflector (4 metros de fita reflectora de 5cm de largura)

#### ISO 13688 - vestuário de protecção - requisitos gerais

Esta Norma Internacional especifica os requisitos gerais e recomendações de ergonomia, envelhecimento, dimensionamento e marcação de vestuário de protecção, e informações fornecidas pelo fabricante. Todo o vestuário certificado desta brochura também está certificada pela ISO 13688. Esta norma substitui a antiga norma EN340.



# CONJUNTOS ISO 20471 CLASSE 3

Existem duas formas de obter a EN ISO 20471 Classe 3 na Portwest. Escolha um produto EN ISO 20471 que por si só seja classificado como Classe 3 ou escolha dois produtos que juntos sejam certificados Classe 3



Classe 1



Classe 2

= Conjunto Classe 3

**PW3**



**PW379** SWEATSHIRT DE GOLA ALTA PW3 HI-VIS



**T501** CALÇAS DE TRABALHO HOLSTER PW3 HI-VIS



**PW340** CALÇAS DE TRABALHO PW3 HI-VIS



**PW371** CASACO BAFFLE PW3 ALTA VISIBILIDADE



**T501** CALÇAS DE TRABALHO HOLSTER PW3 HI-VIS



**PW340** CALÇAS DE TRABALHO PW3 HI-VIS



**T180** POLO PW3 DE ALTA VISIBILIDADE MANGA CURTA



**T181** T-SHIRT PW3 DE ALTA VISIBILIDADE MANGA CURTA



**T501** CALÇAS DE TRABALHO HOLSTER PW3 HI-VIS



**PW382** PW3 CASACO DE INVERNO PARA SENHORA



**PW386** PW3 HI-VIS CALÇA SENHORA DE CHUVA



**PW385** PW3 CALÇA DE TRABALHO ELÁSTICA FEMININA



**PW381** PW3 HI-VIS MULHER SOFTSHELL



**PW385** PW3 CALÇA DE TRABALHO ELÁSTICA FEMININA



**LW72** CAMISA PÓLO HI-VIS PARA MULHER EM ALGODÃO COMFORT PRO S/S



**PW385** PW3 CALÇA DE TRABALHO ELÁSTICA FEMININA



# CONJUNTOS ISO 20471 CLASSE 3

Exemplos de Conjuntos Certificados Portwest Classe 3 são detalhados abaixo e na página anterior.



**PW 2**

## ALTA VISIBILIDADE



**PW277** PW2 SWEATSHIRT ALTA VISIBILIDADE



**PW241** CALÇA SERVIÇO PW2 ALTA VISIBILIDADE



**PW242** CALÇAS COM BOLSO PARA COLDRE PW2 HI-VIS



**PW213** T-SHIRT PW2 HI-VIS COTTON COMFORT S/S



**PW241** CALÇA SERVIÇO PW2 ALTA VISIBILIDADE



**PW242** CALÇAS COM BOLSO PARA COLDRE PW2 HI-VIS



**PW212** POLO ALTA VISIBILIDADE PW2 S/S



**PW241** CALÇA SERVIÇO PW2 ALTA VISIBILIDADE



**PW242** CALÇAS COM BOLSO PARA COLDRE PW2 HI-VIS



**TX70** BLUSÃO DE ALTA VISIBILIDADE CONTRAST



**TX72** JARDINEIRA E BRAÇADEIRA DE TRABALHO GIRONA HI-VIS CONTRAST



**S478** T-SHIRT DE ALTA VISIBILIDADE



**TX71** CALÇAS DE TRABALHO SEVILLE HI-VIS CONTRAST



EN 342

# TRABALHAR EM CONDIÇÕES DE FRIO EXTREMO

## EN 342 TESTE DE MANEQUIM TÉRMICO E PADRÃO



A norma EN342 relativa à proteção contra o frio é o método de ensaio normalizado mais completo para o vestuário concebido para o proteger em condições de frio.

O ensaio de princípio utiliza um manequim aquecido, sendo o valor de isolamento térmico determinado a partir da potência necessária para manter o manequim a uma temperatura constante.

Este valor é utilizado para classificar o desempenho da peça de vestuário.

Este valor de isolamento do vestuário, o nível de atividade do utilizador e a temperatura do ambiente podem ser utilizados para estimar a duração máxima de utilização.

O vestuário que cumpre os requisitos da norma EN342 terá o pictograma abaixo no rótulo.



0.356 I<sub>cler</sub> (m<sup>2</sup>.K/W)  
2  
X

EN 342: 2017

PW369

PW351

### EN342 Gama de temperaturas frias

Esta tabela mostra que o vestuário é testado quanto ao desgaste a níveis de atividade médios, à temperatura e ao tempo indicados.

Este exemplo mostra que um trabalhador pode usar o vestuário especificado para uma atividade de nível médio durante 8 horas a -22°C ou durante 1 hora a -41°C.



-22°C / 8 hr  
-41°C / 1 hr

### EN 14058 VESTUÁRIO DE PROTECÇÃO - VESTUÁRIO PARA PROTECÇÃO CONTRA AMBIENTES FRIOS

Esta norma especifica os requisitos e métodos de ensaio para o desempenho de peças simples de vestuário para a protecção contra o arrefecimento do corpo em ambientes frios. Ambientes frios são o resultado de uma combinação de humidade e o vento, a temperaturas de -5°C e acima. Em baixas temperaturas moderadas o vestuário contra

resfriamento corporal local não são usados apenas para actividades ao ar livre, mas pode ser usado também em actividades internas. Nestes casos o vestuário muitas vezes não precisa de ser feito de materiais impermeáveis, à prova de água ou ar. Portanto, esses requisitos são opcionais para esta norma.



# EN-342

## CASACO DE CHUVA MULTIFUNÇÕES



S427 102,



RT27 103,



S426 103,



S768 106,



S765 107,



S766 107,



C469 111,

## CASACOS DE CHUVA



DX430 113,



DX461 114,



PW369 115,



T400 116,



PW382 117,



PW261 118,



S466 119,



S467 119,



RT30 120,



S460 120,



S461 120,



RT34 120,



LW74 121,



S462 121,



R460 158,

## FATO DE MACACO / JARDINEIRA / CALÇAS



PW351 132,



PW352 132,



S485 133,



S489 133,



S598 138,

## CASACOS "BOMBER" MULTIDIRECIONAL



C466 126,



C467 126,



C465 127,



G465 127,



RT32 129,



S266 129,



C565 161,



C464 128,



C468 128,



PJ50 153,



S463 129,

## CASACOS DE BOMBARDEIRO



DX461

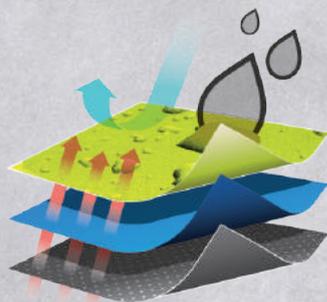


# TORNAR AS NOSSAS PEÇAS DE VESTUÁRIO IMPERMEÁVEIS

## Impermeabilização do nosso tecido

### PASSO 1

Impedir a penetração de água através de um de dois métodos: aplicação de uma membrana hidrófuga durável ou um revestimento duplo de poliuretano (PU). Ambos os métodos garantem que a peça de vestuário é impermeável e respirável.



#### MEMBRANA IMPERMEÁVEL

O Portwest Extreme™ utiliza uma membrana impermeável e respirável, um acabamento repelente de água durável (DWR) no tecido da face e um tecido de suporte respirável. Estas tecnologias combinadas permitem a saída da humidade, ao mesmo tempo que impedem a penetração da água.



#### REVESTIMENTO DUPLO PU

Os nossos tecidos 300D utilizam um revestimento duplo de poliuretano (PU) para uma impermeabilidade garantida. O nosso processo de aplicação cria orifícios microscópicos que deixam sair a transpiração mas não deixam entrar as gotas de água.



### PASSO 2

Aplicamos o nosso acabamento de tecido, Durable Water Repellent (DWR), que garante que a água se desprende do tecido, evitando a acumulação de água.



#### ACABAMENTO REPELENTE À ÁGUA

Os acabamentos de tecido Texpel™ premium repelentes de água oferecem uma proteção excepcional contra líquidos e manchas. Texpel™ SOS, Splash, Oil and Stain repele o óleo e os líquidos, fazendo com que se acumulem e rolem para fora da superfície do tecido. O Texpel™ Splash Eco é um acabamento de tecido extremamente resistente à água que garante que a água se acumula e rola na superfície do tecido e protege contra a sujidade e as manchas.



#### REVESTIMENTOS IMPERMEÁVEIS EXPLICADOS

O **poliuretano termoplástico (TPU)** é um material muito elástico e flexível. É suave ao tato e é extremamente durável e resistente. O TPU é colado utilizando calor em vez de produtos químicos. É a escolha livre de toxinas. Tem opções respiráveis e pode ser utilizado como laminado ou como revestimento.

O **poliuretano (PU)** é impermeável, resistente, durável e flexível, com opções respiráveis. Pode ser utilizado como um laminado ou como um revestimento.

O **cloreto de polivinilo (PVC)** é impermeável, forte e durável e é geralmente utilizado apenas como revestimento.

## Conforto e desempenho notáveis

### PASSO 3

É necessário aplicar fita adesiva ou soldar as costuras para criar uma peça de vestuário totalmente impermeável.



### COSTURAS MOLDADAS OU TERMOSELADAS

**Costuras Termoseladas** Um selo é aplicado por calor a uma costura no interior, para impedir a entrada de água através da costura.

**Costuras soldadas:** Uma costura é soldada com calor e pressão, para a tornar estanque.

### PASSO 4

Os nossos designers acrescentam melhorias nas características das peças de vestuário para um máximo conforto e desempenho funcional.



### FUNCIONALIDADES MELHORADAS

- Bolsos estanques especialmente concebidos.
- Fechos de correr resistentes e impermeáveis
- Aberturas reguláveis para facilitar a ventilação.
- Aba dupla para proteção contra o vento e a chuva.
- Capuz, bainhas e punhos das mangas concebidos para garantir um ajuste preciso, e mantém a água afastada





EN343

# PROTECÇÃO CONTRA A CHUVA

## Teste de resistência à água e de respirabilidade

Não podemos controlar o tempo e, quando chove, é necessário vestuário que o proteja enquanto trabalha.

A norma EN343 relativa à proteção contra a chuva estabelece os requisitos aplicáveis ao vestuário, aos materiais e às costuras para proteger contra a chuva, bem como contra os flocos de neve, o nevoeiro e a humidade do solo.

A norma utiliza 2 parâmetros de desempenho: resistência à água e respirabilidade. Existe um ensaio opcional de torre de chuva (EN 14360) em que o vestuário é exposto ao impacto de gotículas de alta energia ( 450litres litros/m<sup>2</sup>/h).

O desempenho é apresentado, por exemplo, como EN343 Classe 4:3:X, em que 4 corresponde à resistência à água, 3 à respirabilidade e X indica que não foi efectuado o ensaio opcional da torre de chuva.

### EN343 CLASS

4 : 3 : X

NÍVEL DE RESISTÊNCIA À ÁGUA	NÍVEL DE RESPIRABILIDADE	ENSAIO DE TORRE DE CHUVA (EN14360)
1. entry	1. Não respirável	Indicado pela letra R ou X quando não é efectuado
2. Intermediário	2. Intermediário	
3. Alto	3. Alto	
4. Mais alto	4. Mais alto	



DX477

DX461

PORTWEST

# NÚMEROS DE IMPERMEABILIDADE E RESPIRABILIDADE O QUE SIGNIFICAM REALMENTE PARA OS TRABALHADORES?



## MM À PROVA DE ÁGUA

150D  
OXFORD  
WEAVE

190T  
OXFORD  
WEAVE

SEALTEX  
ULTRA

300D  
OXFORD  
WEAVE

BREATHABLE  
300D  
OXFORD  
WEAVE

PORTWEST  
EXTREME™  
WATERPROOF & BREATHABLE



3,000 MM

A classificação mínima para um casaco a ser chamado à prova de chuva, adequado para trabalhar em condições de luz ocasional com chuva moderada.



10,000 MM

Resistirá a chuvas moderadas a fortes, mas poderá mergulhar se for sujeito a pressões como ajoelhar-se em condições muito húmidas.



20,000 MM +

Adequado para quem trabalha ao ar livre em condições meteorológicas extremas, vento e chuva forte.

As classificações de impermeabilidade são medidas em milímetros (mm), variando de 800 mm a 20,000 mm. Por exemplo, 10,000 mm indica que um tecido pode suportar a pressão de uma coluna de água de 10 metros de altura empurrando-o antes de começar a deixar passar qualquer água.

Nível de  
impermeabilidade

## MVP RESPIRABILIDADE

SEALTEX  
ULTRA

300D  
OXFORD  
WEAVE

PORTWEST  
EXTREME™  
WATERPROOF & BREATHABLE



3,000 MVP

Adequado para actividades físicas ligeiras que provoquem uma transpiração mínima.



10,000-20,000 MVP

Adequado para actividades físicas intensas que resultem numa transpiração significativa.



20,000 MVP +

Adequado para actividades físicas intensas que resultem numa transpiração significativa.

MVP é a Permeabilidade ao Vapor de Humidade expressa em g/m<sup>2</sup>/24 horas, é o número de gramas (g) de vapor de água que pode passar através de um metro quadrado (m<sup>2</sup>) de tecido do interior para o exterior em 24 horas. Quanto maior for o número, mais respirável é o tecido.

Nível de  
Respirabilidade

# EN-343

## CASACO DE CHUVA MULTIFUNÇÕES - CLASSE 4:3



## CASACOS DE CHUVA - CLASSE 4:3



## CASACOS DE BOMBARDEIRO - CLASSE 4:3



## CASACOS DE CHUVA - CLASSE 3:2



## CASACOS DE INVERNO - CLASSE 3:2



## CASACOS DE CHUVA MULTIUSOS - CLASSE 3:1



## CASACOS DE CHUVA - CLASSE 3:1



## CASACOS DE INVERNO - CLASSE 4:1



## CALÇAS DE CHUVA / FATOS DE MACACO / JARDINEIRA - CLASSE 3:2



# EN-343

CASACOS DE INVERNO - CLASSE 3:1



CASACOS "BOMBER" MULTIDIRECIONAL - CLASSE 3:1



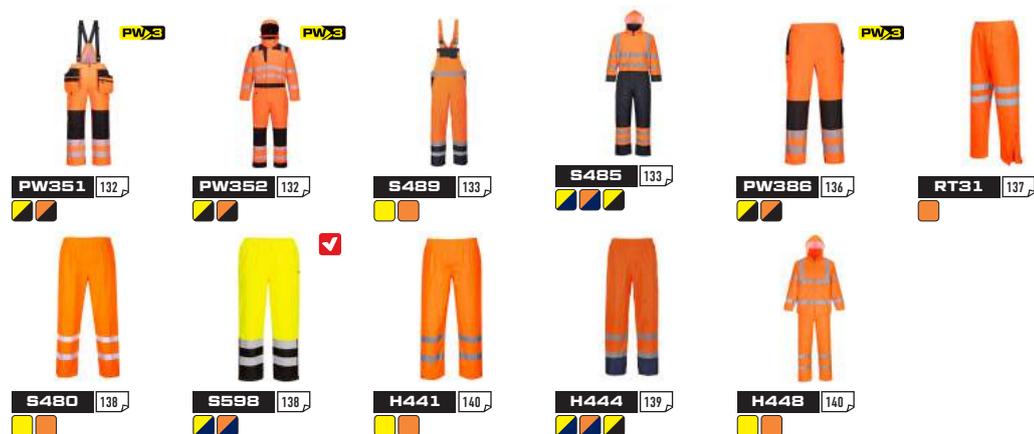
CASACOS DE BOMBARDEIRO - CLASSE 3:1



CALÇAS DE CHUVA / FATOS DE MACACO / JARDINEIRA - CLASSE 4:3



CALÇAS DE CHUVA / FATOS DE MACACO / JARDINEIRA - CLASSE 3:1





# RIS-3279-TOM

Cumprindo os requisitos rigorosos tanto no design como na construção, estes estilos cumprem a mais recente norma RIS 3279-TOM.

Modelos de painel de contraste adicionais que também atendem a RIS-3279-TOM podem ser encontrados em toda esta seção de alta visibilidade.



## MAIS DE 100 ESTILOS EM CONFORMIDADE COM A NORMA DA INDÚSTRIA FERROVIÁRIA

### MULTI-WAY JACKETS



### CASACO DE CHUVA SHELL



### MULTI-WAY BOMBER JACKETS



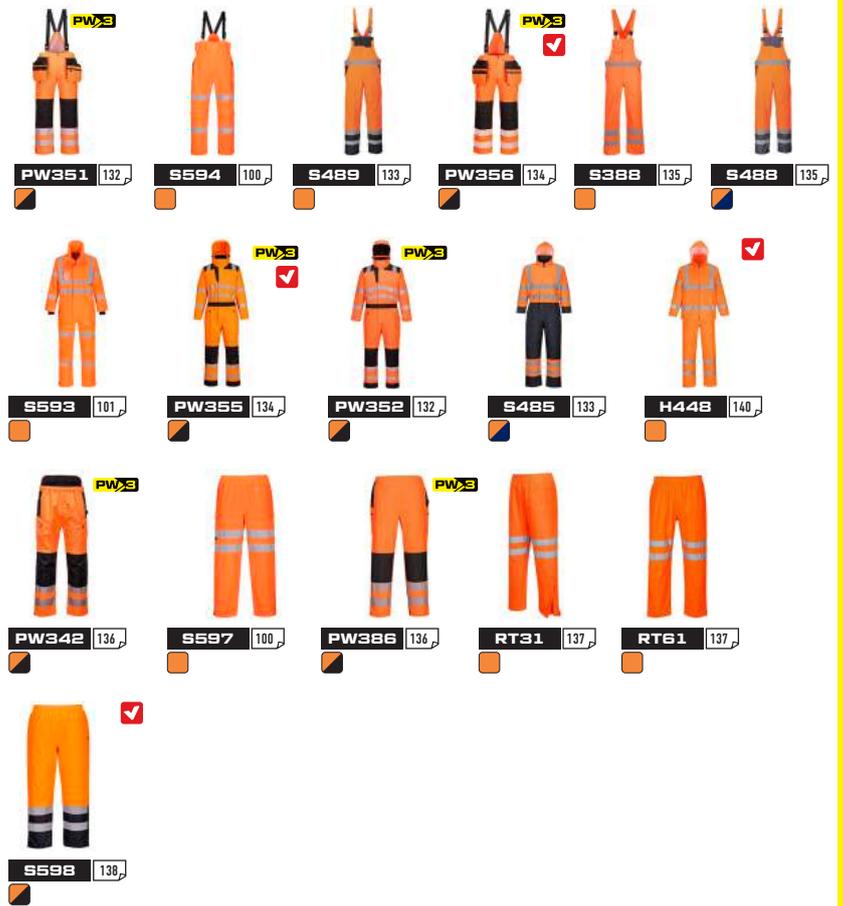
### CASACOS DE BOMBARDEIRO



CASACOS DE INVERNO



FATO DE MACACO / JARDINEIRA / CALÇAS (EN343)



JAQUETA SOFTSHELL



JAQUETAS DE PROTEÇÃO



VESTUÁRIO DE TRABALHO / CASACOS DE LÃ



# RIS 3279 MATRIX

## VESTUÁRIO LABORAL



## CASCOS COM CAPUZ / CAMISOLAS



# RIS 3279 MATRIX

## PÓLOS / T-SHIRTS



## COLETES



# VISIBILIDADE APRIMORADA



**EN 17353**



## EN 17353 - EQUIPAMENTO DE VISIBILIDADE MELHORADA PARA SITUAÇÕES DE RISCO MÉDIO

A norma **EN 17353** é aplicável a roupas e dispositivos usados em situações de risco médio, como trabalhar com veículos de movimento lento e em áreas de trabalho onde roupas de alta visibilidade de alto risco (EN ISO 20471) não são necessárias. Roupas e dispositivos são permitidos para uso em condições de luz do dia (dia) apenas, condições de escuro (noite) apenas, ou para ambas as condições de dia e escuro.



### Tipo A: Equipamento para Luz do Dia

O equipamento é usado por utilizadores onde o risco de não ser visto existe apenas em condições de luz do dia. Este equipamento usa apenas o material fluorescente como um componente de visibilidade aprimorada



### Tipo B Equipamento para condições escuras

Equipamento usado por utilizadores onde o risco de não ser visto existe apenas em ambientes escuros. Este equipamento usa apenas o material retro reflector como um componente de visibilidade aprimorada



### Tipo AB Equipamento para condições de luz do dia, crepúsculo e escuro

O equipamento é usado por utilizadores onde o risco de não ser visto existe apenas em condições de luz do dia. Este equipamento usa apenas o material fluorescente como um componente de visibilidade aprimorada

### COLETES DE ALTA VISIBILIDADE



**F374** 209,00



**F474** 209,00



**F476** 207,00

### PROTEÇÃO CONTRA TODAS AS INTEMPÉRIES



**S431** 353,00



**S433** 360,00



**F440** 371,00



**F438** 371,00



**S435** 372,00



**S434** 373,00



**S482** 376,00



**S481** 376,00



**F441** 377,00



**TK54** 392,00



**F414** 407,00



**F433** 412,00

### VESTUÁRIO LABORAL



**F813** 465,00



**S917** 465,00



**S918** 465,00



**C814** 478,00



**F477** 495,00



# PROTEÇÃO CONTRA OS RAIOS UV E O STRESS TÉRMICO

**40+**  
**UPF**

Tecido UPF 20+ para bloquear 95% dos raios UV

Os trabalhadores podem ser regularmente expostos a níveis elevados de raios UV, que podem provocar lesões na pele e nos olhos ao longo do tempo e causar uma série de problemas de saúde.

A nossa equipa de design desenvolveu vestuário com classificação UPF 40+ e concebido para bloquear os raios UV nocivos. O vestuário com classificação UPF40+ é uma forma eficaz de proteção contra os danos causados pelo sol e o cancro da pele. O vestuário UPF também mantém os trabalhadores seguros, frescos e confortáveis.

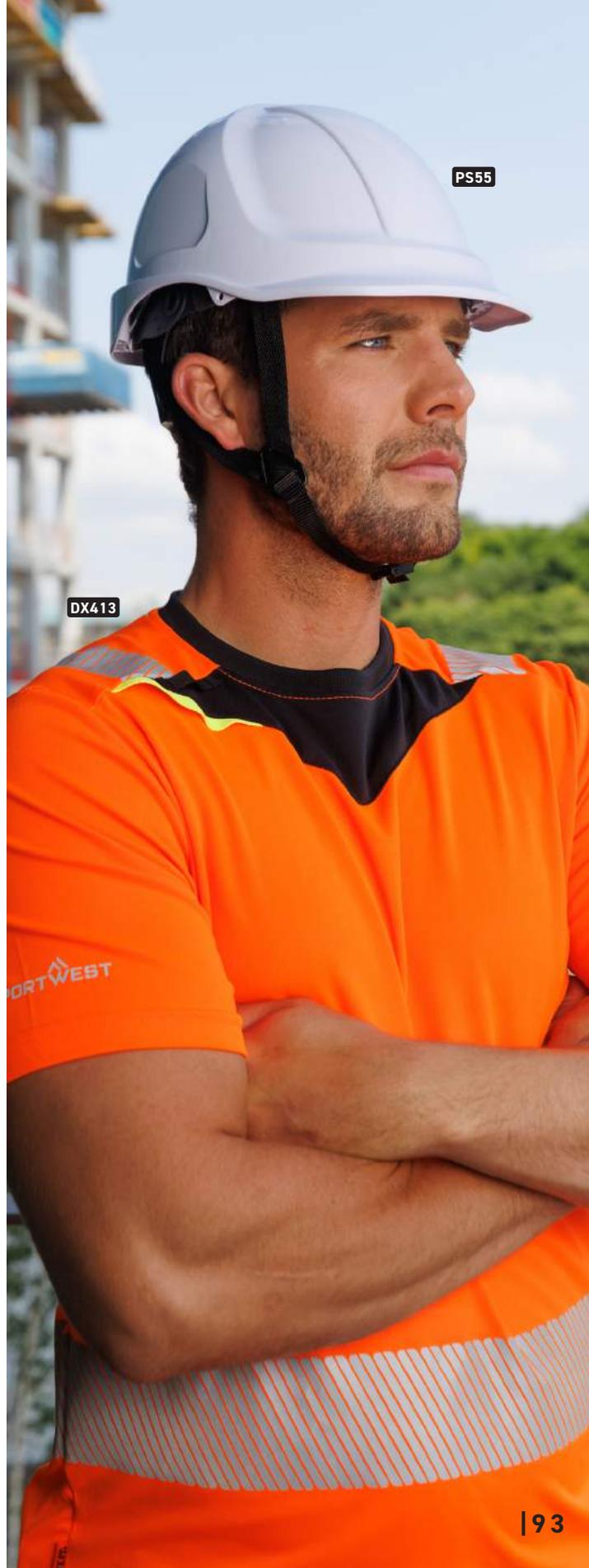


**LEVE**

Indica vestuário mais leve, adequado para utilização em condições de trabalho quentes e climas quentes

As condições de calor extremo podem ter efeitos prejudiciais para o bem estar dos trabalhadores. As temperaturas extremas no interior e no exterior podem provocar stress térmico, fadiga, perturbações da memória e diminuição da concentração. A carga térmica é frequentemente aumentada pela utilização de vestuário de proteção. Na Portwest, desenvolvemos vestuário mais leve, adequado para utilização em ambientes e climas quentes.

DIGITALIZE O CÓDIGO  
QR PARA VER OS  
NOSSOS ESTILOS  
LEVES EM LINHA





PB55

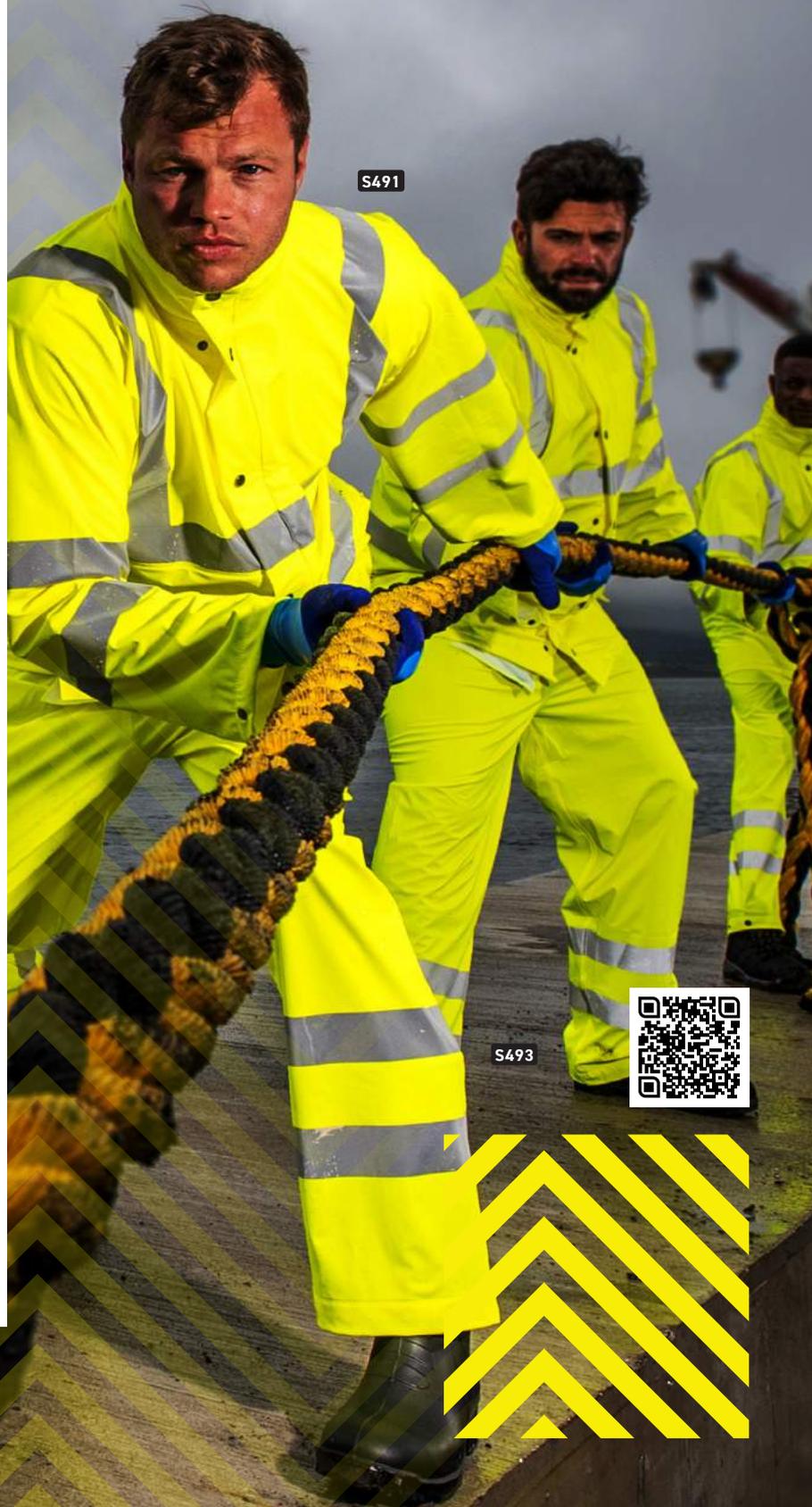
PW369

PW356



# ALTA VISIBILIDADE VESTUÁRIO EXTERIOR

MANTENHA-  
SE QUENTE E  
PROTEGIDO EM  
AMBIENTES  
CLIMÁTICOS  
ADVERSOS COM  
A NOSSA VASTA  
GAMA DE PRODUTOS  
DE VESTUÁRIO  
EXTERIOR DE ALTA  
VISIBILIDADE



S491

S493





# CASACO DE CHUVA ALTA VISIBILIDADE

PORTWEST  
**EXTREME**  
WATERPROOF & BREATHABLE

**4x**  
Stretch

## DX462 CASACO DE CHUVA DX4 HI-VIS

EN ISO 20471 CLASSE 3

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

EN 343 CLASSE 4: 3 X WP 20,000MM, MVP 10,000G/  
M2/24HRS

 Portwest Extreme impermeável e respirável:  
100% poliéster, elástico, 75D, membrana TPU  
ligada a 100% poliéster 30D Tricot, 160g  
 100% malha de Poliéster, 60g  
 X Amarelo S-4XL, Laranja S-4XL

 Novo

- Tecido premium impermeável e respirável e à prova de vento com propriedades mecânicas de elasticidade
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Bolso interno para armazenamento seguro
- Sem costuras no ombro para proteção máxima à prova d'água
- Protector de queixo com aba anti-tempestade interna proporciona um conforto extra
- Dardos articulados para uma modelação adicional



## Obter a coleção

VER PÁGINA OU DIGITALIZAR  
O CÓDIGO QR PARA VER A  
COLEÇÃO COMPLETA DX4  
ONLINE [\[30\]](#)



LARANJA/PRETO



COSTAS



96 |



CARACTERÍSTICAS



# CASACO DE CHUVA ALTA VISIBILIDADE

FORRADO

## PW360 CASACO DE CHUVA RESPIRÁVEL

### PW3 EXTREME

EN ISO 20471 CLASSE 3

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

EN 343 CLASSE 4: 3 X

WP 11,000MM MVP 50,000G/M<sup>2</sup>/24HRS

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO P

 Portwest Extreme: 100% Poliéster, 300D Stretch Oxford, com acabamento resistente a manchas, Revestido em PU, 200g

 100% malha de Poliéster, 60g

 Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Preto S-3XL

- Impermeável e respirável com costuras termoseladas para evitar a penetração da água
- O acabamento de qualidade superior resistente às manchas repele o óleo, a água e a sujidade
- Bolso interno para armazenamento seguro
- Punho tricotado de secagem rápida para um ajuste apertado e confortável
- Fechos de correr nas axilas para maior respirabilidade
- Zip impermeável para evitar a penetração de água



COSTAS



## Obter a coleção

VER PÁGINA OU DIGITALIZAR O CÓDIGO QR PARA VER A COLEÇÃO COMPLETA DA PW3 EM LINHA 



PW342 136



PORTWEST Extreme™ é uma colecção de produtos de alta performance de vestuário impermeável fabricada em 100% poliéster, 300D Stretch Oxford 200g que oferece um conforto superior, funcionalidade e resistência em todas as condições climáticas.



CARACTERÍSTICAS

# CASACO DE CHUVA ALTA VISIBILIDADE



- Utilizando tecnologia inovadora, o tecido de base foi projectado para fornecer uma barreira técnica contra os elementos, fornecendo a máxima protecção à prova de água, respirável e à prova de vento, que excede em muito os requisitos actuais mais altos da Classe 4:4 para EN 343.
- Além disso, o tecido micro poroso oferece excepcional elasticidade, características que garantem excelente flexibilidade ao utilizador.
- A superfície exterior do tecido é tratada com um acabamento Texpel para proteger contra manchas de água e óleo.

## S590 CASACO DE CHUVA ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 4: 3 X  
WP 11,000MM MVP 50,000G/M<sup>2</sup>/24HRS

- Portwest Extreme: 100% Poliéster, 300D Stretch Oxford, com acabamento resistente a manchas, Revestido em PU, 200g
- 100% malha de Poliéster, 60g
- Manga: 100% Poliéster Taffeta 190T, 50gm
- Amarelo S-3XL, Laranja S-3XL

- Impermeável e respirável com costuras termoseladas para evitar a penetração da água
- O acabamento de qualidade superior resistente às manchas repele o óleo, a água e a sujidade
- Bolso interno para armazenamento seguro
- Punhos ajustáveis por fita aderente
- O suporte de identificação dupla permite a visualização do cartão de duas formas
- Dupla Pala Anti-tempestade para proteger contra os elementos

PODE SER USADO COM O POLAR INTERACTIVO F300 (VENDIDO SEPARADAMENTE)



# CASACO E CAPUZ EXTREME RAIN

FORRADO

## S591 BLUSÃO EXTREME

EN ISO 20471 CLASSE 3

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

EN 343 CLASSE 4: 3 X

WP 11,000MM MVP 50,000G/M<sup>2</sup>/24HRS

 Portwest Extreme: 100% Poliéster, 300D Stretch Oxford, com acabamento resistente a manchas, Revestido em PU, 200g

 100% malha de Poliéster, 60g

 Manga: 100% Poliéster Taffetá 190T 50gm  
 Laranja S-3XL

- Impermeável e respirável com costuras termoseladas para evitar a penetração da água
- O acabamento de qualidade superior resistente às manchas repele o óleo, a água e a sujidade
- Bolso interno para armazenamento seguro
- Punhos ajustáveis por fita aderente
- Bainha elástica para um ajuste seguro e confortável
- Dupla Pala Anti-tempestade para proteger contra os elementos



## S592 CAPUZ EXTREME

 Portwest Extreme: 100% Poliéster, 300D Stretch Oxford, com acabamento resistente a manchas, Revestido em PU, 200g

 190T: 100% Polyester Taffeta, 50g

 Amarelo one size, Laranja one size

- Impermeável e respirável com costuras termoseladas para evitar a penetração da água
- O acabamento de qualidade superior resistente às manchas repele o óleo, a água e a sujidade
- Capuz ergonómico para um ajuste perfeito
- Forrado para maior calor e conforto
- Ajuste vertical e horizontal do capuz
- Respirável, à prova de vento e resistente à água



# CALÇAS E JARDINEIRA PW3

FORRADO



## S597 CALÇAS DE CHUVA HI-VIS EXTREME

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 4: 3 X  
WP 11,000MM MVP 50,000G/M<sup>2</sup>/24HRS

Portwest Extreme: 100% Poliéster, 300D Stretch Oxford, com acabamento resistente a manchas, Revestido em PU, 200g  
 Amarelo S-3XL, Laranja S-3XL

- Impermeável e respirável com costuras termoseladas para evitar a penetração da água
- O acabamento de qualidade superior resistente às manchas repele o óleo, a água e a sujidade
- Cintura ajustável por cordão para um ajuste confortável
- Bolsas de carga de fácil acesso



## S594 JARDINEIRAS E BRAÇADEIRAS HI-VIS EXTREME RAIN

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 4: 3 X  
WP 11,000MM MVP 50,000G/M<sup>2</sup>/24HRS

Portwest Extreme: 100% Poliéster, 300D Stretch Oxford, com acabamento resistente a manchas, Revestido em PU, 200g  
 Laranja S-3XL

- Impermeável e respirável com costuras termoseladas para evitar a penetração da água
- O acabamento de qualidade superior resistente às manchas repele o óleo, a água e a sujidade
- Acesso lateral rápido e fácil
- Bolso duplo de metro



100|



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

FORRADO

PORTWEST  
**EXTREME**<sup>TM</sup>  
WATERPROOF & BREATHABLE



### S593 FATO DE CHUVA HI-VIS EXTREME

EN ISO 20471 CLASSE 3

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

EN 343 CLASSE 4: 3 X

WP 11,000MM MVP 50,000G/M<sup>2</sup>/24HRS

 Portwest Extreme: 100% Poliéster, 300D Stretch Oxford, com acabamento resistente a manchas, Revestido em PU, 200g

 Malha 100% Poliéster, 60g

 Manga: 100% Poliéster Tafeté 190T 50g

 Laranja S-3XL

- Impermeável e respirável com costuras termoseladas para evitar a penetração da água
- O acabamento de qualidade superior resistente às manchas repele o óleo, a água e a sujeidade
- 10 bolsos espaçosos
- Acesso lateral rápido e fácil

PORTWEST  
**EXTREME**<sup>TM</sup>  
WATERPROOF & BREATHABLE

TEXPEL  
SPLASH  
ON-STEAM

RIS

11,000 MM  
50,000 MVP



CARACTERÍSTICAS



PS55

S593



# CASACO RESPIRÁVEL 7 EM 1



## S427 PARKA TRAFFIC 7 EM 1 DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 3  
EN 343 CLASSE 4: 3 X  
WP 10,000MM, MVP 10,000G/M²/24HRS  
EN 342 0.341 (M².K/W), 3, X  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO P

300D Respirável: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g

Revestimento exterior: Malha 100% poliéster, 60g  
Revestimento interno 65% poliéster, 35% algodão, 70g

Amarelo XS-6XL

- Impermeável e respirável com costuras termoseladas para evitar a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- EN342 Protecção contra o frio, certificada até -40°C
- Punhos ajustáveis por fita aderente
- Gola forrada a polar para reter e aumentar o calor



1 CASACO EXTERIOR



2 CASACO EXTERIOR COM CASACO INTERIOR



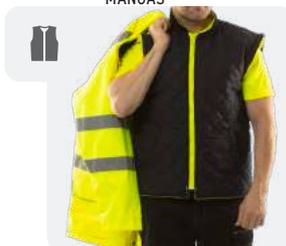
3 CASACO EXTERIOR COM CASACO INTERIOR SEM MANGAS



4 CASACO INTERIOR COM MANGAS



5 CASACO INTERNO AO REVÉS



6 REVERSO DO COLETE ACOLCHOADO



7 AQUECEDOR DE CORPO

	10,000 MM
	10,000 MVP
	-18°C / 8 hr
	-36°C / 1 hr



300D OXFORD WEAVE BREATHABLE



# CASACO RESPIRÁVEL 7 EM 1

**7x1**

EN 342

ISOLADO



## RT27 CASACO DE TRÂNSITO RESPIRÁVEL DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 4: 3 X WP 10,000MM, MVP 10,000G/M<sup>2</sup>/24HRS  
EN 342 0.355 (M<sup>2</sup>:K/W), 3, X

- 300D Respirável: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g
- Revestimento exterior: Malha 100% poliéster, 60g Revestimento interior: 65% poliéster, 35% algodão, 70g
- Revestimento interior: 100% poliéster, 160g
- Laranja XS-5XL

- EN342 Protecção contra o frio, certificada até -40°C
- Punhos ajustáveis por fita aderente

<b>XS</b>	<b>5XL</b>	<b>300D</b> OXFORD WEAVE BREATHABLE	10,000 MM
			10,000 MVP
			-18°C / 8 hr -36°C / 1 hr

## S426 CASACO DE ALTA VISIBILIDADE CONTRAST PARA TRÁFEGO 7-EM-1 CONTRAST

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 4: 3 X WP 10,000MM, MVP 10,000G/M<sup>2</sup>/24HRS  
EN 342 0.343 (M<sup>2</sup>:K/W), 3, X

- 300D Respirável: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g
- Revestimento exterior: Malha 100% poliéster, 60g Revestimento interior: 65% poliéster, 35% algodão, 70g
- Revestimento interior: 100% poliéster, 160g
- Amarelo/Marinho XS-4XL, Laranja/Marinho S-4XL

- EN342 Protecção contra o frio, certificada até -40°C
- Porta Cartões de Identificação para exibição.

<b>XS</b>	<b>4XL</b>	<b>300D</b> OXFORD WEAVE BREATHABLE	10,000 MM
			10,000 MVP
			-18°C / 8 hr -36°C / 1 hr



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

**PW▶3™**

**PW367**

**B955**



**1** CASACO EXTERIOR COM CASACO INTERIOR



**1** CASACO EXTERIOR COM CASACO INTERIOR



**2** CASACO EXTERIOR



**3** CASACO EXTERIOR COM CASACO INTERIOR SEM MANGAS



**4** CASACO INTERIOR COM MANGAS



**5** AQUECEDOR DE CORPO



# CASACO RESPIRÁVEL 5 EM 1



## PW367 CASACO PW3 HI-VIS 5 EM 1

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 4: 3 X  
WP 10,000MM, MVP 10,000 G/M<sup>2</sup>/24HRS  
EN 342 0.399 (M<sup>2</sup>.K/W), 2, X  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R

- 300D Respirável: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g
- Revestimento exterior: Malha 100% poliéster, 60g
- Revestimento interior: Velo 100% poliéster, 280g
- Manga interna 100% Polyester, 100g
- Amarelo/Preto S-5XL, Laranja/Preto S-4XL

- Impermeável e respirável com costuras termoseladas para evitar a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- 10 bolsos espaçosos
- Bolso ID destacável
- Punhos ajustáveis por fita aderente
- Zip de Dupla Via para fácil acesso



LARANJA/PRETO

COSTAS



## Obter a coleção

VER PÁGINA OU DIGITALIZAR O  
CÓDIGO QR PARA VER A COLEÇÃO  
COMPLETA DA PW3 EM LINHA



PW389 122



PW356 134



PW355 134



HS



CARACTERÍSTICAS

# CASACO EXECUTIVE 5 EM 1

5x1

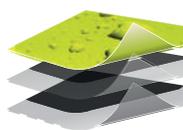


EN 342

FORRADO



Duplo revestimento de PU para garantia de impermeabilidade



TECIDO EXTERIOR  
REVESTIMENTO PU 1  
REVESTIMENTO PU 2

## S768 PARKA EXECUTIVE 5 EM 1

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM  
EN 342 0.352 (M².K/W), 2, X  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO P

- 300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford Weave com acabamento resistente às manchas, Duplo revestimento de PU, 190g
- Revestimento exterior: Malha 100% poliéster, 60g
- Revestimento interno Velo 100% poliéster, 280g
- X Amarelo/Cinza S-3XL, Amarelo/Marinho XS-5XL, Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Marinho XS-5XL
- Y Vermelho/Marinho XS-3XL

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- EN342 Protecção contra o frio, certificada até -40°C
- Casaco pode ser usado de cinco maneiras para usos múltiplos
- Punhos ajustáveis por fita aderente
- Painéis de contraste para protecção contra sujidade



COSTAS

REG	
	XS-5XL
	S-4XL
	S-3XL
	XS-5XL
	XS-3XL



300D OXFORD WEAVE



	15,000 MM
	-18°C / 8 hr -36°C / 1 hr



1 CASACO EXTERIOR



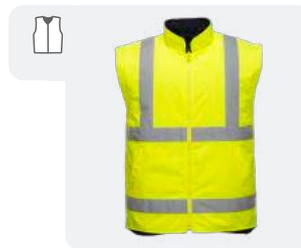
2 CASACO EXTERIOR COM CASACO INTERIOR



3 CASACO EXTERIOR COM CASACO INTERIOR SEM MANGAS



4 CASACO INTERIOR COM MANGAS



5 AQUECEDOR DE CORPO

106|



CARACTERÍSTICAS

# CASACO ESSENTIAL 5 EM 1



## S765 CASACO ALTA VISIBILIDADE 5-1

EN ISO 20471 CLASSE 3

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM

EN 342 0.352 (M².K/W), 2, X

300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g

Revestimento exterior: Malha 100% poliéster, 60g

Revestimento interior: Polar em 100% Poliéster

Amarelo S-3XL, Laranja S-3XL

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- 7 Bolsos espaçosos
- O suporte de identificação dupla permite a visualização do cartão de duas formas
- Punhos ajustáveis para um conforto seguro.
- Casaco interior amovível para maior versatilidade em todas as condições climáticas



**5x1**  
 **EN 342**  
**FORRADO**

**300D**  
OXFORD  
WEAVE

**2xPU**  
COATING

**TEXPEL**  
SPLASH  
ECO

**RIS**

15,000 MM  
 -18°C / 8 hr  
-36°C / 1 hr



## S766 PARKA ALTA VISIBILIDADE BICOLOR 5 EM 1

EN ISO 20471 CLASSE 3

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM

EN 342 0.352 (M².K/W), 2, X

300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g

100% malha de Poliéster

Laranja/Marinho XS-5XL, Amarelo/Preto S-4XL,

Amarelo/Marinho XS-5XL

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- EN342 Proteção contra o frio, certificada até -40°C
- 7 Bolsos espaçosos
- Punhos ajustáveis para um conforto seguro.
- Painéis de contraste para proteção contra sujidade



**XS** **5XL**

**300D**  
OXFORD  
WEAVE

**2xPU**  
COATING

**TEXPEL**  
SPLASH  
ECO

**RIS**

15,000 MM  
 -18°C / 8 hr  
-36°C / 1 hr



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS



# CASACO IMPERMEÁVEL 4 EM 1

4x1

FORRADO

## DX466 CASACO DX4 HI-VIS 4 EM 1

EN ISO 20471 CLASSE 3

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

EN 343 CLASSE 4: 3 X

WP 20,000MM, MVP 10,000G/M2/24HRS

 Revestimento exterior: Portwest Extreme impermeável e respirável: 100% poliéster stretch de 2 camadas, membrana de transferência PU 150D, 160g

Revestimento interior: 100% poliéster Ripstop Pongee, 90g

 Revestimento exterior: Malha 100% poliéster, 60g

Revestimento interior: 100% poliéster Ripstop Pongee, 90g

 100% Poliéster, 220g

 Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Preto S-4XL

 Novo

- Tecido premium impermeável e respirável e à prova de vento com propriedades mecânicas de elasticidade
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Casaco pode ser usado de quatro maneiras para usos múltiplos
- Casaco interno destacável e reversível para versatilidade adicional
- Bolso interno para armazenamento seguro
- Sem costuras no ombro para proteção máxima à prova d'água



## Obter a coleção



DX416 195 



DX458 374 

VER PÁGINA OU DIGITALIZAR O CÓDIGO QR PARA VER A COLEÇÃO COMPLETA DX4 ONLINE 



1 CASACO EXTERIOR



2 CASACO EXTERIOR COM CASACO INTERIOR



3 JAQUETA INTERNA



4 CASACO INTERNO AO REVÊS



108 |



CARACTERÍSTICAS

# CASACO 4 EM 1

4x1

ISOLADO



## S468 PARKA DE TRÁFEGO DE ALTA VISIBILIDADE 4 EM 1

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,00MM

- 300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford Weave com acabamento resistente às manchas, Duplo revestimento de PU, 190g
- Casaco Exterior: 100% poliéster 60gr Casaco interior: 65% Poliéster, 35% Algodão 190g
- Casaco interior: 100% Poliéster 200g
- Amarelo XS-5XL, Laranja XS-5XL

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- 8 bolsos para armazenamento amplo
- Bolso Interno no Peito
- Punhos canelados internos para calor e conforto
- Casaco pode ser usado de quatro maneiras para usos múltiplos



## S471 CASACO DE TRÁFEGO CONTRAST DE ALTA VISIBILIDADE 4 EM 1

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,00MM

- 300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford Weave com acabamento resistente às manchas, Duplo revestimento de PU, 190g
- Revestimento exterior: 100% poliéster, 60g Casaco interior: 65% poliéster, 35% algodão, 190g
- Casaco interior: 100% Poliéster 200g
- Amarelo/Marinho S-3XL, Laranja/Marinho S-3XL

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Bolso Interno no Peito
- Capuz reflector prateado fornece visibilidade aprimorada
- Punhos canelados internos para calor e conforto
- Painéis de contraste para protecção contra sujidade



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# PW3

# CASACO IMPERMEÁVEL 3 EM 1

3x1  
FORRADO

## PW365 CASACO PW3 HI-VIS 3 EM 1

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO P

- 300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g
- 100% Poliéster, 60g
- Vestuário interno: 100% poliéster, tricotado com dorso escovado, 300g
- Laranja/Preto S-4XL, Amarelo/Preto S-5XL

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Punhos ajustáveis por fita aderente
- Bainha traseira curvada para proteção adicional
- Gola em polar de contraste para proteção contra sujidade
- Bainha ajustável por cordão



AMARELO/PRETO



1 CASACO EXTERIOR COM CASACO INTERIOR

## Obter a coleção



PW342 136



PW355 134

VER PÁGINA OU DIGITALIZAR O CÓDIGO QR PARA VER A COLEÇÃO COMPLETA DA PW3 EM LINHA 50



LARANJA/PRETO COSTAS



2 CASACO EXTERIOR



3 JAQUETA INTERNA



110|



CARACTERÍSTICAS

# CASACO 3 EM 1

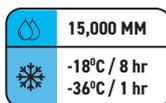


## C469 CASACO PRO ALTA VISIBILIDADE 3-EM-1

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM  
EN 342 0.344 (M².K/W), 2, X

**300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford Weave** com acabamento resistente às manchas, Duplo revestimento de PU, 190g  
**100% Poliéster, 60g**  
**Forro em Pêlo 100% Poliéster, 400g**  
**Manga: Enchimento 100% poliéster, 120g**  
**X Amarelo/Preto S-3XL, Laranja/Preto S-3XL**

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- EN342 Protecção contra o frio, certificada até -40°C
- Mangas, forro e gola em pêlo destacáveis fornecem múltiplas opções ao utilizador
- Bolso externo para tablet para um armazenamento seguro
- Punho interior de Malha



3x1



ISOLADO



## S162 CASACO ALTA VISIBILIDADE LEVE 3 EM 1

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 5,000MM

**Tecido Oxford 150D, 100% Poliéster, revestido com PVC, 200g**  
**100% malha de Poliéster, 60g**  
**Polar 100% Poliéster, tratamento anti-borboto, 280g**  
**X Amarelo/Marinho S-3XL, Laranja/Marinho S-3XL**

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Casaco interior amovível para maior versatilidade em todas as condições climáticas
- Capuz oculto para funcionalidade adicional
- Punhos ajustáveis para um conforto seguro.
- Painéis de contraste para protecção contra sujidade



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS



# STRETCH DINÂMICO 4X



## Obter a coleção

VER PÁGINA OU DIGITALIZAR O CÓDIGO  
QR PARA VER A COLEÇÃO COMPLETA DX4  
ONLINE <sup>[30]</sup>



DX475 146



DX479 150



DX473 150



DX481 190



DX482 191



DX412 199



DX442 166



DX445 167



DX446 167



DX461

PS45

DX445

FT15



# CASACO DE INVERNO À PROVA DE ÁGUA



O Insulutex™ Pro é o nosso forro térmico leve mais avançado com uma relação calor/peso suprema. Fabricado com tecnologia de fibra oca, este tecido isolante macio tem milhões de bolsas de ar que retêm o ar e o calor do corpo, oferecendo a máxima proteção em condições de frio extremo e de humidade. Proporcionam um conforto superior e leve ao utilizador sem aumentar o volume.

Novo

**4x Stretch**



## DX430 CASACO DE INVERNO DX4 HI-VIS CLASSE 2

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 4: 1 X  
WP 20,000MM, MVP 10,000G/M2/24HRS  
EN 342 0.334 (M².K/W), 3, X

- Portwest Extreme À Prova de Água: 100% poliéster elástico, 150D, membrana PU, 160g
- 100% Poliéster Stretch 75D Pongee, 80g
- InsulutexPro: 100% Poliéster, 160g
- Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Preto S-4XL

- Tecido premium impermeável e respirável e à prova de vento com propriedades mecânicas de elasticidade
- Impermeável e respirável com costuras termoseladas para evitar a penetração da água
- O forro InsulutexPro oferece calor superior sem adicionar peso desnecessário
- Sem costuras no ombro para proteção máxima à prova d'água
- Protector de queixo com aba anti-tempestade interna proporciona um conforto extra
- Dardos articulados para uma modelação adicional



LAÑANJA/PRETO



COSTAS



	20,000 MM
	10,000 MVP
	-21°C / 8 hr -40°C / 1 hr



CARACTERÍSTICAS



# CASACO DE INVERNO À PROVA DE ÁGUA



InsulutexPro é o nosso revestimento térmico leve mais avançado com uma relação calor/peso supremo. Construído com tecnologia de fibra oca, este tecido isolante macio tem milhões de bolsas de ar que retêm o ar e o calor do corpo, oferecendo a máxima proteção em condições de frio extremo e de humidade. Proporcionam um conforto superior e leve ao utilizador sem aumentar o volume.



## DX461 DX4 CASACO DE INVERNO ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 4: 1 X  
WP 20,000MM, MVP 10,000G/M2/24HRS  
EN 342 0.334 (M².K/W), 3, X

- Portwest Extreme À Prova de Água: 100% poliéster elástico, 150D, membrana PU, 160g
- 100% Poliéster Stretch 75D Pongee, 80g
- InsulutexPro: 100% Poliéster, 160g
- Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Preto S-4XL

- Tecido premium impermeável e respirável e à prova de vento com propriedades mecânicas de elasticidade
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- O forro InsulutexPro oferece calor superior sem adicionar peso desnecessário
- Bolso interno para armazenamento seguro
- Sem costuras no ombro para proteção máxima à prova d'água
- Protector de queixo com aba anti-tempestade interna proporciona um conforto extra



AMARELO/PRETO



COSTAS



	20,000 MM	LARANJA/PRETO
	10,000 MVP	
	-21°C / 8 hr -40°C / 1 hr	





# PARKA DE INVERNO

3x1

EN 342

ISOLADO



## INSULATEX

O revestimento reflector de calor Insulutex reflete o calor de volta ao corpo garantindo o máximo de calor e conforto.

### PW369 CASACO PARKA DE INVERNO DE ALTA VISIBILIDADE PW3

EN ISO 20471 CLASSE 3

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM

EN 342 0.356 (M².K/W), 2, X

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO P

- 300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g
- 100% Poliéster, 60g
- 100% Poliéster, 200g
- X Amarelo/Preto S-5XL, Laranja/Preto S-4XL

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Bolso interno com fecho zip oferecem um armazenamento seguro
- Capuz com forro acolchoado e acabamento em pele opcional para todas as condições climáticas
- Punho tricotado de secagem rápida para um ajuste apertado e confortável
- Fechos de correr nas axilas para maior respirabilidade



AMARELO/PRETO



## Obter a coleção

VER PÁGINA OU DIGITALIZAR O CÓDIGO QR PARA VER A COLEÇÃO COMPLETA DA PW3 EM LINHA



LARANJA/PRETO



COSTAS



	15,000 MM
	-22°C / 8 hr -41°C / 1 hr



CARACTERÍSTICAS

## T400 CASACO DE INVERNO PW3 HI-VIS



EN ISO 20471 CLASSE 3 SIZE S UPWARDS  
EN ISO 20471 CLASSE 2 SIZE XS  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM  
EN 342 0.323 (M².K/W), 2, X  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO P

300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g

100% Poliéster, 60g

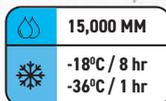
100% Poliéster, 170g

Amarelo/Cinzeno S-3XL, Amarelo/Marinho S-4XL, Amarelo/Preto XS-6XL, Laranja/Cinzeno S-3XL, Laranja/Marinho S-4XL, Laranja/Preto XS-4XL, Vermelho/Preto S-3XL

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- EN342 Protecção contra o frio, certificada até -40°C
- Bolso ID destacável
- Punho tricotado de secagem rápida para um ajuste apertado e confortável
- Gola em polar de contraste para protecção contra sujidade



VERMELHO/PRETO



## Obter a coleção

VER PÁGINA OU DIGITALIZAR O CÓDIGO QR PARA VER A COLEÇÃO COMPLETA DA PW3 EM LINHA 50



AMARELO/PRETO



LARANJA/PRETO



COSTAS



AMARELO/MARINHO



LARANJA/MARINHO



AMARELO/CINZENTO



LARANJA/CINZENTO





# CASACO DE INVERNO DE MULHER



EN 342

ISOLADO

## PW382 PW3 CASACO DE INVERNO PARA SENHORA

EN ISO 20471 CLASSE 2

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM

EN 342 0.323 (M<sup>2</sup>.K/W), 2, X

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO R

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO P



FEITO PARA MULHERES

300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g

100% Poliéster, 60g

100% Poliéster, 170g

Amarelo/Preto XS-3XL, Laranja/Preto XS-3XL

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- EN342 Protecção contra o frio, certificada até -40°C
- Bolso ID destacável
- Punho tricotado de secagem rápida para um ajuste apertado e confortável
- Gola em polar de contraste para proteção contra sujidade



	15,000 MM
	-18°C / 8 hr -36°C / 1 hr



300D OXFORD WEAVE

INDUSTRY



AMARELO/PRETO



COSTAS

LARANJA/PRETO



CARACTERÍSTICAS

**PW 2™****CASACO DE  
INVERNO****EN 342****ISOLADO****VESTUÁRIO  
DE TRABALHO  
VERSÁTIL****PW261 PW2 CASACO DE INVERNO ALTA  
VISIBILIDADE**

EN ISO 20471 CLASSE 3

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM

EN 342 0.336 (M².K/W), 2, X

 **300D Indústria:** 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g

 **190T:** 100% Polyester Taffeta, 52g

 **Corpo:** 100% poliéster, 190g **Mangas:** 100% poliéster, 120g

 **Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Preto S-4XL**

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- 2 bolsos laterais com fecho de correr para um armazenamento seguro
- Não magnético - sem níquel e ferrosos
- Design anti-riscos sem peças de metal expostas
- Ideal para uso corporativo com acabamentos personalizados

**4XL** **300D**  
OXFORD  
WEAVE **INDUSTRY****2xPU**  
COATING**TEXPEL**  
SPLAST ECO**RIS**

 **15,000 MM**

 **-18°C / 8 hr**  
**-36°C / 1 hr**



LARANJA/PRETO

COSTAS

AMARELO/  
PRETO

118|

**CARACTERÍSTICAS**

# CASACO DE INVERNO COM CONTRASTE

EN 342  
ISOLADO

## S466 PARKA DE TRÁFEGO, BICOLOR, DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 3  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM  
EN 342 0.345 (M<sup>2</sup>.K/W), 2, X  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO P

 300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g

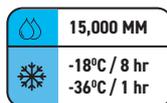
 100% Poliéster, 60g

 100% Poliéster, 170g

 X Amarelo/Marinho XS-6XL, Amarelo/Preto XS-3XL, Amarelo/Verde S-3XL, Amarelo/Cinzeno S-3XL, Amarelo/Royal XS-4XL

 Y Vermelho/Marinho S-3XL

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- EN342 Protecção contra o frio, certificada até -40°C
- Bolso interno para armazenamento seguro



## S467 PARKA DE TRÁFEGO, BICOLOR, DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM  
EN 342 0.345 (M<sup>2</sup>.K/W), 2, X  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO P

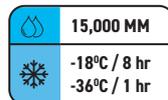
 300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g

 100% Poliéster, 60g

 100% Poliéster, 170g

 X Laranja/Marinho XS-5XL, Laranja/Preto S-3XL, Laranja/Cinzeno S-3XL

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- EN342 Protecção contra o frio, certificada até -40°C
- Bolso Interno no Peito
- Punhos canelados internos para calor e conforto
- Totalmente forrado e acolchoado para capturar o calor e aumentar o calor



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# CASACO DE INVERNO PARA O TRÂNSITO

EN 342

ISOLADO

## S460 PARKA DE TRÁFEGO DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,00MM  
EN 342 0.345 (M<sup>2</sup>.K/W), 2, X  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO P

 300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g  
 100% Poliéster, 60g  
 100% Poliéster, 170g  
 X Amarelo XXS-8XL, Laranja XS-6XL

XXS BXL

300D OXFORD WEAVE

2xPU COATING

TEXPEL SPLASH ECO

RIS

 15,000 MM  
 -18°C / 8 hr  
-36°C / 1 hr



## S461 / RT34 PARKA RESPIRÁVEL DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RT34: RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:2 X  
WP 10,000MM, MVP 10,000G/M<sup>2</sup>/24HRS  
EN 342 0.345 (M<sup>2</sup>.K/W), 2, X

 300D Respirável: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g  
 100% Poliéster, 60g  
 100% Poliéster, 170g  
 X Amarelo S-3XL  
X RT34: Laranja S-XXL

300D OXFORD WEAVE

BREATHABLE

2xPU COATING

TEXPEL SPLASH ECO

RIS

 10,000 MM  
 10,000 MVP  
 -18°C / 8 hr  
-36°C / 1 hr

S461

RT34



## RT30 PARKA DE TRÁFEGO DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,00MM  
EN 342 0.345 (M<sup>2</sup>.K/W), 2, X  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO P

 300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g  
 100% Poliéster, 60g  
 100% Poliéster, 170g  
 X Laranja XS-5XL

XS SXL

300D OXFORD WEAVE

RIS

2xPU COATING

TEXPEL SPLASH ECO

RIS

 15,000 MM  
 -18°C / 8 hr  
-36°C / 1 hr



120|



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# CASACO DE INVERNO

PLANET

EN 342

ISOLADO

## EC60 CASACO DE INVERNO ECO ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 3  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO P



- 300D Reciclado: 100% poliéster reciclado, 300D Oxford Weave com acabamento resistente às manchas, revestimento duplo de PU, 190g
- 100% poliéster reciclado, 52g
- Corpo: 100% poliéster reciclado, 190g Mangas: 100% poliéster reciclado, 120g
- Amarelo S-4XL, Laranja S-4XL

· Tecido reciclado com certificação ecológica



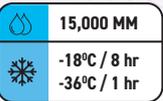
## LW74 CASACO DE INVERNO HI-VIS PARA MULHER

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 4: 1 X WP 15,000MM  
EN 342 0.345 (M².K/W), 2, X  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO P

♀ FEITO PARA MULHERES

- 300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g
- 100% Poliéster, 60g
- 100% Poliéster, 170g
- Amarelo XS-3XL, Laranja XS-3XL

- EN342 Protecção contra o frio, certificada até -40°C
- Bolsos com fecho zip
- Revestimento acolchoado para isolamento térmico
- Bainha traseira curvada para protecção adicional

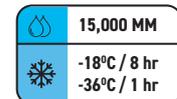


## S462 CASACO BICOLOR CLÁSSICO ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 3  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM  
EN 342 0.345 (M².K/W), 2, X

- 300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford Weave com acabamento resistente às manchas, Duplo revestimento de PU, 190g
- 100% Poliéster, 60g
- 100% Poliéster, 170g
- Amarelo S-3XL

- EN342 Protecção contra o frio, certificada até -40°C
- Punhos ajustáveis por fita aderente
- Bolso Interno no Peito
- Painéis de contraste para protecção contra sujidade



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

**FORRADO**



# CASACO DE CHUVA PARA MULHERES

## PW389 CASACO DE CHUVA PW3 H-VIS PARA MULHER

EN ISO 20471 CLASSE 2  
 RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
 EN 343 CLASSE 4: 3 X  
 WP 10,000MM, MVP 10,000G/M²/24HRS  
 ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO R  
 ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO P

FEITO PARA MULHERES

Novo

**300D Respirável: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g**  
**100% malha de Poliéster, 60g**  
**Amarelo/Preto XS-XXL, Laranja/Preto XS-XXL**

- Impermeável e respirável com costuras termoseladas para evitar a penetração da água
- Bolso interno para armazenamento seguro
- Punho tricotado de secagem rápida para um ajuste apertado e confortável
- Fechos de correr nas axilas para maior respirabilidade
- Zip impermeável para evitar a penetração de água
- Acabamento reflector para maior visibilidade e segurança



## Obter a coleção

VER PÁGINA OU DIGITALIZAR O CÓDIGO QR PARA VER A COLEÇÃO COMPLETA DA PW3 EM LINHA [50](#)



PW386 136

PW381 147

PW385 171



122 |



HS



40 UPF



CARACTERÍSTICAS

# WX2™

## CASACO DE CHUVA SHELL

FORRADO

PLANET

### CD860 CASACO DE CHUVA WX2 ECO

HI-VIS

EN ISO 20471 CLASSE 2 FOR SIZE S

EN ISO 20471 CLASSE 3 FOR SIZE M UPWARDS

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM



✓ Novo

8



300D ECO: 100% poliéster reciclado, tecido Oxford 300D, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo PU, 190g

190T: 100% Polyester Taffeta, 52g

Amarelo/Preto S-3XL, Laranja/Preto S-3XL

- Tecido reciclado com certificação ecológica
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Feito com poliéster reciclado
- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Cordão de ajuste no capuz e na bainha para um ajuste seguro e confortável
- Capuz oculto para funcionalidade adicional

15,000 MM

300D OXFORD WEAVE

2xPU COATING

TEXPEL SPLASH ECO

RIS



# PW2™

### PW265 CASACO DE CHUVA PW2 HI-VIS

EN ISO 20471 CLASSE 3

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM

300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g

Forno do corpo principal e do capuz: Malha 100% poliéster, 80gm Forno da manga: 100% poliéster, 52gm Forno interior da gola: 100% poliéster Micro Fleece, 280gm

Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Preto S-4XL

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Capuz removível
- Não magnético - sem níquel e ferrosos
- Design anti-riscos sem peças de metal expostas
- 3 Bolsos espaçosos
- Bolsos laterais com fecho de correr

15,000 MM

4XL

300D OXFORD WEAVE

2xPU COATING

TEXPEL SPLASH ECO

RIS

✓ Novo

3



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# CASACO IMPERMEÁVEL

FORRADO

## RT63 CASACO DE TRÂNSITO DE CHUVA RESPIRÁVEL DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 4: 3 X WP 10,000MM MVP 10,000G/M<sup>2</sup>/24HRS

300D Respirável: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g

100% malha de Poliéster, 60g  
 Laranja S-3XL

- Impermeável e respirável com costuras termoseladas para evitar a penetração da água

**300D**  
OXFORD  
WEAVE

BREATHABLE  
**2xPU**  
COATING

TEXPEL  
SPLASH  
ECO

RIS

10,000 MM  
 10,000 MVP



## RT60 CASACO DE TRÂNSITO DE CHUVA RESPIRÁVEL DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 4: 3 X WP 10,000MM, MVP 10,000G/M<sup>2</sup>/24HRS

300D Respirável: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g

100% malha de Poliéster, 60g  
 Amarelo S-3XL, Laranja S-3XL

- Impermeável e respirável com costuras termoseladas para evitar a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Bolso Interno no Peito
- Punho interior de Malha

**300D**  
OXFORD  
WEAVE

BREATHABLE  
**2xPU**  
COATING

TEXPEL  
SPLASH  
ECO

RIS

10,000 MM  
 10,000 MVP



## S160 CASACO DE ALTA VISIBILIDADE LIGEIRO PARA TRÁFEGO

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 5,000MM  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO P

Tecido Oxford 150D, 100% Poliéster, revestido com PVC, 200g

100% malha de Poliéster, 60g  
 Amarelo XS-3XL, Laranja S-3XL

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Capuz oculto para funcionalidade adicional
- Punhos ajustáveis para um conforto seguro.

**XS**

**150D**  
OXFORD  
WEAVE

TEXPEL  
SPLASH  
ECO

RIS

5,000 MM



# CASACO IMPERMEÁVEL

FORRADO

## S760 PARKA BICOLOR RESPIRÁVEL DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 3

EN 343 CLASSE 4: 3 X WP 10,000MM MVP 10,000G/M<sup>2</sup>/24HRS

 300D Respirável: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g

 Corpo: Malha 100% Poliéster, 60g

Mangas: 100% Poliéster, 60g

 Amarelo/Marinho XS-4XL

- Impermeável e respirável com costuras termoseladas para evitar a penetração da água



## S166 CASACO LEVE BICOLOR DE TRÁFEGO DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 3

EN 343 CLASSE 3:1X WP 5,000MM

 Tecido Oxford 150D, 100% Poliéster, revestido com PVC, 200g

 100% malha de Poliéster, 60g

 Amarelo/Marinho S-3XL

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Capuz oculto para funcionalidade adicional
- Punhos ajustáveis para um conforto seguro.



## LW70 CASACO DE CHUVA RESPIRÁVEL HI-VIS PARA MULHER

EN ISO 20471 CLASSE 3

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

EN 343 CLASSE 4: 3 X WP 10,000MM, MVP 10,000G/M<sup>2</sup>/24HRS

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO P

 300D Respirável: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g

 100% malha de Poliéster, 60g

 Amarelo XS-3XL

- Impermeável e respirável com costuras termoseladas para evitar a penetração da água



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# CASACO BOMBER DE INVERNO 3 EM 1

3x1



EN 342

ISOLADO



## C467 BLUSÃO DE ALTA VISIBILIDADE 3-EM-1

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM  
EN 342 0.344 (M<sup>2</sup>.K/W), 2, X

**300D Indústria:** 100% poliéster, 300D Oxford Weave com acabamento resistente às manchas, Duplo revestimento de PU, 190g

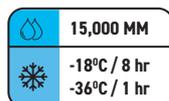
100% Poliéster, 60g

Forro em Pêlo 100% Poliéster, 400g

Manga: 100% poliéster enchimento 120g

Amarelo S-3XL, Laranja XS-3XL

- EN342 Protecção contra o frio, certificada até -40°C
- 8 bolsos para armazenamento amplo
- Punhos canelados para maior conforto
- Mangas, forro e gola em pêlo destacáveis fornecem múltiplas opções ao utilizador



## C466 BLUSÃO CLÁSSICO DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM  
EN 342 0.344 (M<sup>2</sup>.K/W), 2, X  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO P

**300D Indústria:** 100% poliéster, 300D Oxford Weave com acabamento resistente às manchas, Duplo revestimento de PU, 190g

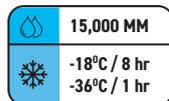
100% Poliéster, 60g

Forro em Pêlo 100% Poliéster, 400g

Mangas: 100% Poliéster, enchimento 120g

Amarelo/Marinho S-3XL, Amarelo/Preto XS-4XL, Laranja/Preto XS-4XL

- EN342 Protecção contra o frio, certificada até -40°C
- Mangas, forro e gola em pêlo destacáveis fornecem múltiplas opções ao utilizador
- Bolsos com fecho zip
- Punhos ajustáveis por fita aderente



# CASACO BOMBER DE INVERNO 3 EM 1

3x1

ISOLADO

300D  
OXFORD  
WEAVE

2XPU  
COATING

TEXPEL  
SPLASH  
ECO

15,000 MM



## C465 BLUSÃO DE ALTA VISIBILIDADE CONTRAST

EN ISO 20471 CLASSE 3

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM

EN 342 0.344 (M².K/W), 2, X

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R / TYPE P CLASS 3

300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford Weave com acabamento resistente às manchas, Duplo revestimento de PU, 190g

100% Poliéster, 60g

Forro em Pêlo 100% Poliéster, 400g

Manga: 100% Polyester, 120g

X Amarelo/Cinzeno S-3XL, Amarelo/Marinho XS-6XL, Amarelo/Preto S-3XL, Laranja/Marinho XS-5XL

Y Vermelho/Marinho S-3XL



## G465 CASACO 3 EM 1 GLOWTEX

EN ISO 20471 CLASSE 3

EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM

EN 342 0.344 (M².K/W), 2, X

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R / TYPE P CLASS 3

300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford Weave com acabamento resistente às manchas, Duplo revestimento de PU, 190g

100% Poliéster, 60g

Forro em Pêlo 100% Poliéster, 400g

Manga: 100% Polyester, 120g

X Amarelo/Marinho S-4XL



1  
CASACO EXTERIOR  
COM FORRO DE  
PELE



2  
CASACO  
EXTERIOR COM  
FORRO DE PELE



3  
AQUECEDOR DE  
CORPO



## S365 CASACO BOMBER HI-VIS EM CONTRAST PREMIUM

EN ISO 20471 CLASSE 3

EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R / TYPE P CLASS 3

300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g

100% Poliéster, 60g

100% poliéster, tricotado com costas escovadas, 300g

X Amarelo/Preto S-5XL



1  
CASACO EXTERIOR



2  
CASACO  
EXTERIOR COM  
CASACO  
INTERIOR



3  
JAQUETA  
INTERNA



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# CASACO BOMBER DE INVERNO 2 EM 1

2x1



ISOLADO



## C468 CASACO DE ALTA VISIBILIDADE 2-EM-1

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM  
EN 342 0.336 (M<sup>2</sup>.K/W), 2, X

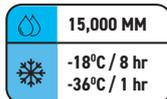
**300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford**  
Weave com acabamento resistente às manchas,  
Duplo revestimento de PU, 190g

**100% Poliéster, 60g**

**100% Poliéster, 170g**

**Amarelo S-4XL, Laranja XS-4XL**

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- EN342 Protecção contra o frio, certificada até -40°C
- Totalmente forrado e acolchoado para capturar o calor e aumentar o calor



## C464 CASACO BOMBER HI-VIS 2 EM 1 COM CONTRASTE ESSENCIAL LITE

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 5,000MM  
EN 342 0.336 (M<sup>2</sup>.K/W), 2, X

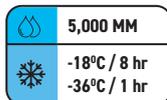
**Tecido Oxford 150D, 100% Poliéster, revestido com PVC, 200g**

**Polar 100% poliéster, 300g**

**Manga: 100% poliéster enchimento 120g**

**Amarelo/Marinho S-3XL, Laranja/Marinho S-3XL**

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- EN342 Protecção contra o frio, certificada até -40°C
- Totalmente forrado e acolchoado para capturar o calor e aumentar o calor



# CASACO BOMBER DE INVERNO

## BENEFÍCIOS DO VESTUÁRIO

- Impermeável com costuras seladas que impedem a penetração de água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- EN342 Proteção contra o frio, certificada até -40°C
- Bolso Interno no Peito

**2x1**  
EN 342  
ISOLADO

**300D**  
OXFORD  
WEAVE

**2xPU**  
COATING

**TEXPEL**  
SPLASH  
ECO

**RIS**

**15,000 MM**

**-18°C / 8 hr**  
**-36°C / 1 hr**

### S463 BLUSÃO DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM  
EN 342 0.336 (M².K/W), 2, X  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R / TYPE P CLASS 3

- 300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford Weave com acabamento resistente às manchas, Duplo revestimento de PU, 190g
- 100% Poliéster, 60g
- 100% Poliéster, 170g
- Amarelo XXS-8XL, Laranja XS-6XL
- Vermelho S-3XL

- Gola forrada a polar para reter e aumentar o calor
- Punhos ajustáveis por fita aderente

**XXS** **BXL**



### RT32 BLUSÃO DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM  
EN 342 0.336 (M².K/W), 2, X  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R / TYPE P CLASS 3

- 300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford Weave com acabamento resistente às manchas, Duplo revestimento de PU, 190g
- 100% Poliéster, 60g
- 100% Poliéster, 170g
- Laranja XS-5XL

**XS** **5XL**



### S266 BLUSÃO BICOLOR DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM  
EN 342 0.336 (M².K/W), 2, X

- 300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford Weave com acabamento resistente às manchas, Duplo revestimento de PU, 190g
- 100% Poliéster, 60g
- 100% Poliéster, 170g
- Amarelo/Marinho XS-3XL, Laranja/Marinho S-3XL

- Punhos canelados internos para calor e conforto
- Totalmente forrado e acolchoado para capturar o calor e aumentar o calor

**XS**



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

FORRADO

# BLUSÃO DE ALTA VISIBILIDADE

## RT62 BLUSÃO FORRADO DE MALHA RESPIRÁVEL ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 3

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

EN 343 CLASSE 4: 3 X

WP 10,000MM MVP 10,000G/M<sup>2</sup>/24HRS

 300D Respirável: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g

 100% malha de Poliéster, 60g

 X Laranja S-3XL

- Impermeável e respirável com costuras termoseladas para evitar a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Bolso Interno no Peito
- Punhos canelados internos para calor e conforto
- Gola forrada a polar para reter e aumentar o calor
- Cintura elástica lateral para o máximo conforto do utilizador



**300D**  
OXFORD  
WEAVE

**2xPU**  
COATING

 10,000 MM

**TEXPEL**  
SPLASH  
ECO

**RIS**

 10,000 MVP

x50







## S161 BLUSÃO LEVE DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 3

EN 343 CLASSE 3:1X WP 5,000MM

 Tecido Oxford 150D, 100% Poliéster, revestido com PVC, 200g

 Malha 100% Poliéster, 60g

 X Amarelo S-3XL

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Acesso lateral aos bolsos
- Capuz oculto para funcionalidade adicional
- Punhos ajustáveis por fita aderente
- Gola em polar de contraste para proteção contra sujidade



**150D**  
OXFORD  
WEAVE

**TEXPEL**  
SPLASH  
ECO

 5,000 MM







130|



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# COLETE COM ISOLAMENTO

ISOLADO

## S469 COLETE ACOLCHOADO REVERSÍVEL DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO R  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO P

-  300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford Weave com acabamento resistente às manchas, Duplo revestimento de PU, 190g
-  65% Poliéster, 35% Algodão, 260g
-  100% Poliéster, 200g
-  X Amarelo XS-5XL, Laranja S-5XL

- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Revestimento acolchoado para isolamento térmico
- 4 bolsos espaçosos
- Vestuário reversível para uso múltiplo
- Roupa interior interactiva
- Certificado conforme EN ISO 20471 após 50 lavagens



## S267 COLETE ACOLCHOADO BICOLOR DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 2

-  300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford Weave com acabamento resistente às manchas, Duplo revestimento de PU, 190g
-  100% Poliéster, 60g
-  100% Poliéster, 160g
-  X Amarelo/Marinho S-3XL

- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Forrado para maior calor e conforto
- Bolso Interno no Peito
- Bolsos com fecho zip
- O suporte de identificação dupla permite a visualização do cartão de duas formas
- Certificado conforme EN ISO 20471 após 50 lavagens



CARACTERÍSTICAS PARTILHAS



## PW351 CALÇAS DE INVERNO DE ALTA VISIBILIDADE PW3

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM  
EN 342 0.356 (M².K/W), 2, X  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE SUPLEMENTAR E

300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g

100% Poliéster, 60g

100% Poliéster, 160g

Amarelo/Preto S-5XL, Laranja/Preto S-4XL

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- 16 Bolsos espaçosos
- Babete e suspensórios removíveis para maior versatilidade

## PW352 MACACÃO DE INVERNO PW3 HI-VIS

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM  
EN 342 0.344 (M².K/W), 2, X

300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford Weave com acabamento resistente às manchas, Duplo revestimento de PU, 190g

100% Poliéster, 60g

100% Poliéster, 200g

Amarelo/Preto S-3XL, Laranja/Preto S-3XL

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- EN342 Protecção contra o frio, certificada até -40°C
- Abertura Frontal por Fecho Zip

300D OXFORD WEAVE 15,000 MM -18°C / 8 hr -36°C / 1 hr

15,000 MM -18°C / 8 hr -36°C / 1 hr

# JARDINEIRA, CINTA E MACACÃO COM ISOLAMENTO



EN 342

ISOLADO



## S489 JARDINEIRA BICOLOR CONTRAST - FORRADA

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM  
EN 342 0.341 (M<sup>2</sup>.K/W), 2, X  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE SUPLEMENTAR E

300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g

100% Poliéster, 60g

100% Poliéster, 170g

Amarelo XS-4XL, Laranja S-3XL

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- EN342 Protecção contra o frio, certificada até -40°C
- Diversos bolsos utilitários



40<sup>+</sup>  
UPF

5



## S485 FATO MACACO CONTRAST - FORRADO

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM  
EN 342 0.341 (M<sup>2</sup>.K/W), 2, X  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R CLASSE 3 TIPO P

300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g

100% Poliéster, 60g

100% Poliéster, 170g

Amarelo/Marinho XS-6XL, Amarelo/Preto S-7XL, Laranja/Marinho S-6XL

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- EN342 Protecção contra o frio, certificada até -40°C
- Punhos canelados internos para calor e conforto

15,000 MM

-18°C / 8 hr  
 -36°C / 1 hr

15,000 MM

-18°C / 8 hr  
 -36°C / 1 hr



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS



# CALÇAS DE CHUVA E MACACÃO



✓ Novo



✓ Novo



## PW356 CALÇAS DE CHUVA PW3 HI-VIS

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 4: 3 X WP 10,000MM MVP 10,000G/M²/24HRS

300D Respirável: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g

100% malha de Poliéster, 60g

Amarelo/Preto S-3XL, Laranja/Preto S-3XL

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- 16 Bolsos espaçosos
- Babete e suspensórios removíveis para maior versatilidade
- Feche os bolsos do coldre para maior versatilidade
- Abertura lateral com fecho zip para fácil acesso

300D OXFORD WEAVE BREATHABLE

2xPU COATING

TEXPEL SPLASH & ECO

RIS

10,000 MM  
10,000 MVP

## PW355 MACACÃO DE INVERNO PW3 HI-VIS

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 4: 3 X WP 10,000MM MVP 10,000G/M²/24HRS

300D Respirável: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g

Body: 100% Polyester Mesh, 60g Sleeves: 100% Polyester Taffeta, 52g

Amarelo/Preto S-3XL, Laranja/Preto S-3XL

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Abertura Frontal por Fecho Zip
- Fechos de correr nas axilas para maior respirabilidade

300D OXFORD WEAVE BREATHABLE

2xPU COATING

TEXPEL SPLASH & ECO

RIS

10,000 MM  
10,000 MVP

# PROTEÇÃO RESPIRÁVEL CONTRÁ A CHUVA



## S388 JARDINEIRA ALTA VISIBILIDADE - SEM FORRO

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 4: 3 X WP 10,000MM, MVP 10,000G/M<sup>2</sup>/24HRS

300D Respirável: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g  
 X Amarelo S-3XL, Laranja S-3XL

- Impermeável e respirável com costuras termoseladas para evitar a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Bolso de chapa traseiro
- Bolso duplo de metro
- Painel traseiro elástico
- Alças ajustáveis para um ajuste seguro

## S488 JARDINEIRA CONTRAST - SEM FORRO

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 4: 3 X WP 10,000MM, MVP 10,000G/M<sup>2</sup>/24HRS  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE SUPLEMENTAR E

300D Respirável: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g  
 X Amarelo/Marinho XS-5XL, Amarelo/Preto S-5XL, Laranja/Marinho S-4XL

- Impermeável e respirável com costuras termoseladas para evitar a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Bolso de chapa traseiro
- Bolso duplo de metro
- Painel traseiro elástico
- Abertura lateral ajustável para maior flexibilidade



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS



# CALÇA IMPERMEÁVEL



## PW342 CALÇA EXTREME PW3 ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 2  
 RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
 EN 343 CLASSE 4: 3 X WP 11,000MM, MVP 50,000 G/M<sup>2</sup>/24HRS  
 EN 14404: 2004 + A1: 2010 TIPO 2 NÍVEL 0 (QUANDO USADO EM COMBINAÇÃO COM S156)  
 ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE SUPLEMENTAR E

Portwest Extreme: 100% Poliéster, 300D Stretch Oxford, com acabamento resistente a manchas, Revestido em PU, 200g  
 Amarelo/Preto S-3XL, Laranja/Preto S-XXL

- Impermeável e respirável com costuras termoseladas para evitar a penetração da água
- O acabamento de qualidade superior resistente às manchas repele o óleo, a água e a sujidade
- 8 bolsos para armazenamento amplo
- A cintura traseira almofadada de corte alto mantém a parte inferior das costas quente

FEITO PARA MULHERES



## PW386 CALÇA DE SENHORA CHUVA ALTA VISIBILIDADE PW3

EN ISO 20471 CLASSE 2  
 RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
 EN 343 CLASSE 3:1X  
 WP 15,000MM  
 ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE SUPLEMENTAR E

300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g  
 Amarelo/Preto XS-XXL, Laranja/Preto XS-XXL

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Compartimentos laterais múltiplos de fecho de correr para armazenamento seguro
- Bolso para o metro
- Painéis de contraste para protecção contra sujidade
- Abertura lateral com fecho zip para fácil acesso



# CALÇA IMPERMEÁVEL



**RT31 CALÇA DE ALTA VISIBILIDADE PARA TRÁFEGO, RIS**  
 EN ISO 20471 CLASSE 2  
 RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
 EN 343 CLASSE 3: 1X WP 15,000MM

300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford Weave com acabamento resistente às manchas, Duplo revestimento de PU, 190g  
 Laranja S-3XL

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Acesso lateral rápido e fácil
- Zip nos tornozelos para fácil colocação sobre botas de trabalho



**RT61 CALÇA DE ALTA VISIBILIDADE RESPIRÁVEL**  
 EN ISO 20471 CLASSE 2  
 RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
 EN 343 CLASSE 4: 3 X WP 10,000MM, MVP 10,000G/ M<sup>2</sup>/24HRS

300D Respirável: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g  
 Laranja XS-5XL

- Impermeável e respirável com costuras termoseladas para evitar a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Acesso lateral rápido e fácil
- Zip nos tornozelos para fácil colocação sobre botas de trabalho



**S487 CALÇA DE ALTA VISIBILIDADE RESPIRÁVEL**  
 EN ISO 20471 CLASSE 1  
 EN 343 CLASSE 4: 3 X WP 10,000MM, MVP 10,000G/ M<sup>2</sup>/24HRS

300D Respirável: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g  
 Amarelo XS-3XL, Laranja S-XXL

- Impermeável e respirável com costuras termoseladas para evitar a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Acesso lateral rápido e fácil
- Zip nos tornozelos para fácil colocação sobre botas de trabalho



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# CALÇA IMPERMEÁVEL



## S480 CALÇA DE ALTA VISIBILIDADE PARA O TRÁFEGO

EN ISO 20471 CLASSE 1  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE SUPLEMENTAR E

300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g  
 X Amarelo XS-6XL, Laranja XS-3XL

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Acesso lateral rápido e fácil
- Bainhas ajustáveis por botões de pressão para um ajuste seguro
- Cintura totalmente elástica para conforto máximo do utilizador
- Fita reflectora para maior visibilidade

Novo

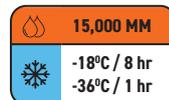


## S598 CALÇA DE ALTA VISIBILIDADE RESPIRÁVEL

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM  
EN 342 0.330 (M<sup>2</sup>:K/W), 2, X  
ANSI/ISEA 105 - 2016 2016 CLASSE SUPLEMENTAR E

300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g  
 100% Poliéster, 60g  
 100% Poliéster, 170g  
 X Amarelo/Marinho S-3XL, Laranja/Marinho S-3XL

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Dois lados passam pelos bolsos
- Zip nos tornozelos para fácil colocação sobre botas de trabalho
- Totalmente forrado e acolchoado para capturar o calor e aumentar o calor
- Painéis de contraste para protecção contra sujidade



138 |



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# VESTUÁRIO DE CHUVA ESSENCIAIS

## H443 CASACO DE CHUVA DE ALTA VISIBILIDADE CLÁSSICO CONTRAST

EN ISO 20471 CLASSE 3

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

EN 343 CLASSE 3:1X WP 5,000MM

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO P

AS/NZS 1906.4:2010 CLASSE D/N

 190T: 100% Poliéster, 190T, Revestido com PVC, 200g

 Escapulário Apenas: Malha 100% Poliéster, 60g  
 Amarelo/Marinho S-3XL, Amarelo/Preto S-5XL, Laranja/Marinho S-3XL

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- 2 Bolsos espaçosos
- Cordão de ajuste no capuz e na bainha para um ajuste seguro e confortável
- Punho interior de Malha
- Lhosos e ventilação traseira para maior respirabilidade e conforto

 5,000 MM



190T  
PLAIN  
WEAVE



## H444 CALÇA DE CHUVA BICOLOR DE ALTA VISIBILIDADE CONTRAST

EN ISO 20471 CLASSE 1

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE SUPLEMENTAR E

AS/NZS 1906.4:2010

 190T: 100% Poliéster, 190T, Revestido com PVC, 200g

 Amarelo/Marinho S-3XL, Amarelo/Preto S-6XL, Laranja/Marinho S-3XL

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Cintura totalmente elástica para conforto máximo do utilizador
- Bainhas ajustáveis por botões de pressão para um ajuste seguro
- Costuras duplas costuradas para maior durabilidade
- Painéis de contraste para protecção contra sujidade

 5,000 MM



190T  
PLAIN  
WEAVE



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# VESTUÁRIO DE CHUVA ESSENCIAIS

190T  
PLAIN  
WEAVE

TEXPEL  
SPLASH  
ECO

RIS

5,000 MM



## H448 FATO DE CHUVA ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 5,000MM

190T: 100% Poliéster, 190T, Revestido com PVC, 200g  
Casaco Yoke: Malha 100% poliéster, 60g  
Amarelo S-4XL, Laranja S-4XL

4XL

## H440 CASACO DE ALTA VISIBILIDADE PARA A CHUVA

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 5,000MM  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R / CLASSE 3 TIPO P

190T: 100% Poliéster, 190T, Revestido com PVC, 200g  
Apenas o jugo: Malha 100% poliéster, 60g  
Amarelo XS-6XL, Laranja XS-6XL

XS

6XL

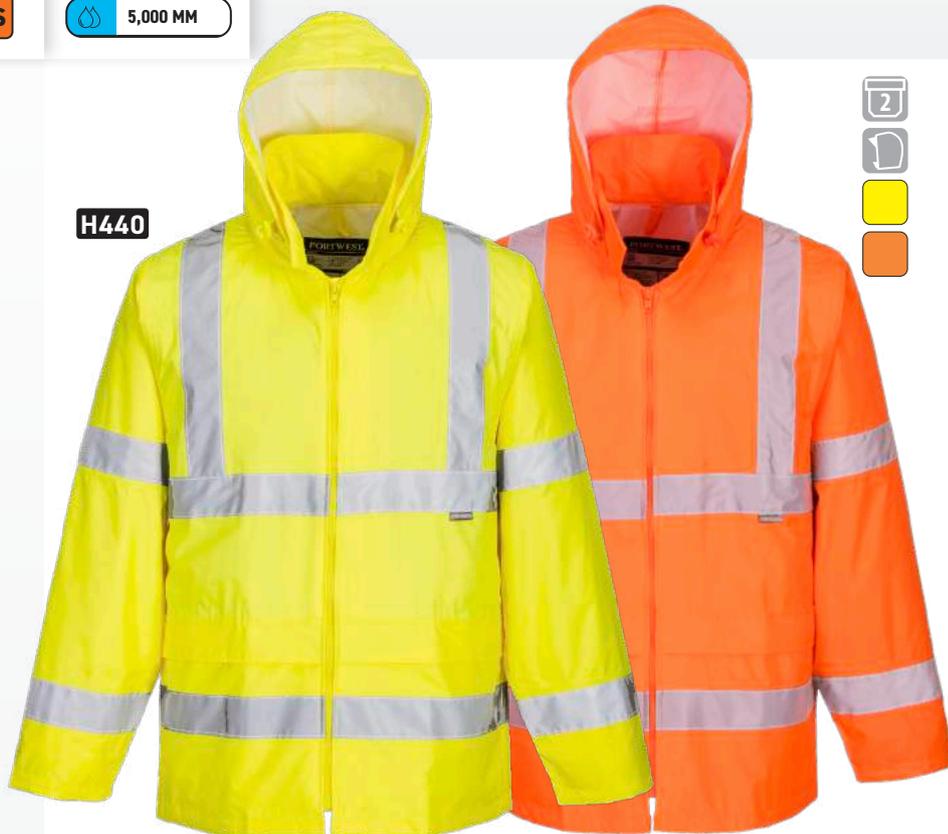
## H441 CALÇA DE ALTA VISIBILIDADE IMPERMEÁVEIS

EN ISO 20471 CLASSE 1  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 5,000MM  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE SUPLEMENTAR E

190T: 100% Poliéster, 190T, Revestido com PVC, 200g  
Amarelo XS-6XL, Laranja XS-5XL

XS

6XL



H440

2



H441



140 |



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# VESTUÁRIO DE CHUVA ESSENCIAIS



## H442 CAPA DE CHUVA ALTA VISIBILIDADE 100CM

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 5,000MM

190T: 100% Poliéster, 190T, Revestido com PVC, 200g  
 Apenas o jugo: Malha 100% poliéster, 60g  
 Amarelo S-4XL, Laranja S-4XL

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Protecção extra contra o frio com uma extensão de 100cm
- Cordão de ajuste no capuz e na bainha para um ajuste seguro e confortável



## H445 CAPA DE CHUVA DE ALTA VISIBILIDADE 122CM

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 5,000MM  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R / CLASSE 3 TIPO P

190T: 100% Poliéster, 190T, Revestido com PVC, 200g  
 Apenas o jugo: Malha 100% poliéster, 60g  
 Amarelo S-5XL, Laranja S-3XL

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Protecção extra contra o frio com uma parte traseira de 122cm
- Cordão de ajuste no capuz e na bainha para um ajuste seguro e confortável



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

**SEALTEX™**  
**ULTRA****CASACO**

ISOLADO

**S490 CASACO DE INVERNO SEALTEX  
ULTRA HI-VIS (ALTA VISIBILIDADE)**

EN ISO 20471 CLASSE 3

EN 343 CLASSE 3:1X WP 5,000MM

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO P

 SealTex Ultra: 100% Poliéster, Malha Tricô, revestido com PU 100% poliéster, malha trico, revestido com PU, 185g

 100% Poliéster, 60g  
Corpo: 100% poliéster, 170g Manga: 100% Polyester, 100g

 X Amarelo S-3XL  
 Y Laranja S-3XL

- À prova de água com costuras soldadas para evitar a penetração de água
- Tecido respirável e à prova de vento com propriedades mecânicas de elasticidade
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- 3 Bolsos espaçosos
- Capuz oculto para funcionalidade adicional
- Punhos canelados internos para calor e conforto

**SEALTEX™**  
**ULTRA****TEXPEL™**  
SPLASH  
ECO 5,000 MM**S491 CASACO SEALTEX ULTRA  
(AMARELO)**

EN ISO 20471 CLASSE 3

EN 343 CLASSE 3:2 X WP 5,000MM MVP 3,000G/  
M²/24HRS

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO P

 SealTex Ultra: 100% Poliéster, Malha Tricô, revestido com PU 100% poliéster, malha trico, revestido com PU, 185g

 X Amarelo XS-5XL

- À prova de água com costuras soldadas para evitar a penetração de água
- Tecido respirável e à prova de vento com propriedades mecânicas de elasticidade
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- 2 Bolsos espaçosos
- Capuz oculto para funcionalidade adicional
- Punhos ajustáveis para um conforto seguro.



XS 5XL

**SEALTEX™**  
**ULTRA****TEXPEL™**  
SPLASH  
ECO 5,000 MM 3,000 MVP

142 |



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS



# CASACO DE CHUVA

## RT50 CASACO SEALTEX ULTRA (AMARELO)

EN ISO 20471 CLASSE 3

EN 343 CLASSE 3:2 X WP 5,000MM, MVP 3,000G/ M²/24HRS

Sealtex Ultra:100% Poliéster, Malha Tricô, revestido com PU 100% poliéster, malha trico, revestido com PU, 185g

Laranja XS-3XL

- À prova de água com costuras soldadas para evitar a penetração de água
- Tecido respirável e à prova de vento com propriedades mecânicas de elasticidade
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- 2 Bolsos espaçosos
- Capuz oculto para funcionalidade adicional
- Punhos ajustáveis para um conforto seguro.



## S496 CASACO BICOLOR SEALTEX ULTRA

EN ISO 20471 CLASSE 3

EN 343 CLASSE 3:2 X WP 5,000MM, MVP 3,000G/ M²/24HRS

Sealtex Ultra:100% Poliéster, Malha Tricô, revestido com PU 100% poliéster, malha trico, revestido com PU, 185g

Amarelo/Marinho S-XXL

- À prova de água com costuras soldadas para evitar a penetração de água
- Tecido respirável e à prova de vento com propriedades mecânicas de elasticidade
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- 2 Bolsos espaçosos
- Capuz oculto para funcionalidade adicional
- Punhos ajustáveis para um conforto seguro.



CARACTERÍSTICAS PARTILHAS



## S493 CALÇA REFLECTORA SEALTEX ULTRA

EN ISO 20471 CLASSE 1

EN 343 CLASSE 3:2 X WP 5,000MM MVP 3,000G/M<sup>2</sup>/24HRS

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE SUPLEMENTAR E

Sealtext Ultra:100% Poliéster, Malha Tricô, revestido com PU 100% poliéster, malha trico, revestido com PU, 185g

X Amarelo XS-5XL

- À prova de água com costuras soldadas para evitar a penetração de água
- Tecido respirável e à prova de vento com propriedades mecânicas de elasticidade
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Cintura totalmente elástica para conforto máximo do utilizador
- Bainhas ajustáveis por botões de pressão para um ajuste seguro
- Fita reflectora aplicada a quente para maior visibilidade

## RT51 CALÇA SEALTEX ULTRA

EN ISO 20471 CLASSE 2

EN 343 CLASSE 3:2 X WP 5,000MM, MVP 3,000G/M<sup>2</sup>/24HRS

Sealtext Ultra:100% Poliéster, Malha Tricô, revestido com PU 100% poliéster, malha trico, revestido com PU, 185g

X Laranja S-3XL

- À prova de água com costuras soldadas para evitar a penetração de água
- Tecido respirável e à prova de vento com propriedades mecânicas de elasticidade
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Cintura totalmente elástica para conforto máximo do utilizador
- Bainhas ajustáveis por botões de pressão para um ajuste seguro
- Fita reflectora aplicada a quente para maior visibilidade





# FATO DE MACACO E JARDINEIRAS



40+  
UPF



## S497 JARDINEIRA SEALTEX ULTRA

EN ISO 20471 CLASSE 2

EN 343 CLASSE 3:2 X WP 5,000MM, MVP 3,000G/M<sup>2</sup>/24HRS

Sealtex Ultra:100% Poliéster, Malha Tricô, revestido com PU 100% poliéster, malha trico, revestido com PU, 185g  
 Laranja S-XXL

- À prova de água com costuras soldadas para evitar a penetração de água
- Tecido respirável e à prova de vento com propriedades mecânicas de elasticidade
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Bolso para tesoura oculto
- Bainhas ajustáveis por botões de pressão para um ajuste seguro
- Alças ajustáveis com fecho de fivela durável

## S495 FATO MACACO SEALTEX ULTRA

EN ISO 20471 CLASSE 3

EN 343 CLASSE 3:2 X WP 5,000MM, MVP 3,000G/M<sup>2</sup>/24HRS

Sealtex Ultra:100% Poliéster, Malha Tricô, revestido com PU 100% poliéster, malha trico, revestido com PU, 185g  
 Amarelo S-3XL  
 Laranja S-3XL

- À prova de água com costuras soldadas para evitar a penetração de água
- Tecido respirável e à prova de vento com propriedades mecânicas de elasticidade
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Acesso lateral rápido e fácil
- Capuz oculto para funcionalidade adicional
- Punhos ajustáveis para um conforto seguro.



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS



# CASACO SOFTSHELL (3L)



## DX475 DX4 HI-VIS SOFTSHELL

EN ISO 20471 CLASSE 3

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

IMPERMEABILIDADE / RESPIRABILIDADE

WP 8,000MM, MVP 3,000G/M<sup>2</sup>/24HR



AMARELO/PRETO



COSTAS

- Ripshell: 92% poliéster, 8% elastano Ripstop laminado em 100% poliéster Micro Fleece (3L), 310g
- Malha 100% Poliéster, 165g
- Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Preto S-4XL

- Respirável, à prova de vento e resistente à água
- 7 Bolsos espaçosos
- Bolso interno para armazenamento seguro
- O capuz com crescimento é elegante e prático
- Mangas pré-moldadas permitem uma maior liberdade de movimento
- Bainha ajustável por cordão

## 3 CAMADAS (3L) SOFTSHELL)



À PROVA DE ÁGUA

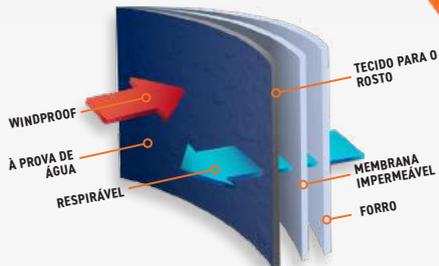


RESPIRÁVEL



WINDPROOF

O tecido da face é laminado ao tecido do forro utilizando uma membrana impermeável, criando um tecido impermeável, à prova de vento e respirável que protege contra os elementos.



	8,000 MM
	3,000 MVP



146 |



CARACTERÍSTICAS



# SOFTSHELL (3L)

## T402 SOFTSHELL PW3 ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 2 : SIZE XS  
 EN ISO 20471 CLASSE 3 : SIZE S UPWARDS  
 RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
 ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO R : SIZE XS /  
 CLASSE 3 TIPO R : SIZE S UPWARDS  
 IMPERMEABILIDADE / RESPIRABILIDADE  
 WP 8,000MM, MVP 3,000G/M<sup>2</sup>/24HR



94% Poliéster, 6% Elastano, 160g, laminado com um Tecido Micro Polar 100% Poliéster, 150g., 310g  
 X Laranja/Preto, Laranja/Cinzeno, Laranja/Marinho, Amarelo/Preto, Amarelo/Cinzeno, Amarelo/Marinho, Vermelho/Preto

REG	
	XS-6XL
	S-3XL
	XS-4XL
	S-4XL
	XS-4XL
	S-3XL
	S-4XL

- Respirável, à prova de vento e resistente à água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- Bolsos laterais com fecho de correr



## PW381 PW3 HI-VIS MULHER SOFTSHELL

EN ISO 20471 CLASSE 2  
 IMPERMEABILIDADE / RESPIRABILIDADE CLASSE PADRÃO  
 WP 8,000MM, MVP 3,000G/M<sup>2</sup>/24HR  
 ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO R  
 ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO P

FEITO PARA MULHERES



94% Poliéster, 6% Elastano, 160g, laminado com um Tecido Micro Polar 100% Poliéster, 150g., 310g  
 X Amarelo/Preto XS-XXL

- Respirável, à prova de vento e resistente à água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Calor aplicado em fita reflectora segmentada para maior visibilidade
- Bolsos laterais com fecho de correr



## PW375 CASACO PW3 HI-VIS CLASSE 1 SOFTSHELL ( 3L )

EN ISO 20471 CLASSE 1  
 IMPERMEABILIDADE / RESPIRABILIDADE CLASSE PADRÃO  
 WP 8,000MM, MVP 3,000G/M<sup>2</sup>/24HR

94% Poliéster, 6% Elastano, 160g, laminado com um Tecido Micro Polar 100% Poliéster, 150g., 310g  
 X Preto/Amarelo XS-4XL, Preto/Laranja S-4XL

- Respirável, à prova de vento e resistente à água
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- Bolsos laterais com fecho de correr
- Bolso para telemóvel oculto



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# SOFTSHELL (3L)



## S428 CASACO SOFTSHELL DE ALTA VISIBILIDADE (3L)

EN ISO 20471 CLASSE 2 (BODYWARMER)  
 EN ISO 20471 CLASSE 3 (FULL JACKET)  
 RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
 ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO R (BODYWARMER)  
 ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R (FULL JACKET)  
 IMPERMEABILIDADE / RESPIRABILIDADE CLASSE PADRÃO WP 8,000MM, MVP 3,000G/M2/24HR

94% Poliéster, 6% Elastano, 160g, laminado com um Tecido Micro Polar 100% Poliéster, 150g., 310g  
 X Amarelo XS-4XL, Laranja XS-4XL



## S424 CASACO SOFTSHELL DE ALTA VISIBILIDADE (3L)

EN ISO 20471 CLASSE 3  
 RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
 IMPERMEABILIDADE / RESPIRABILIDADE CLASSE PADRÃO  
 WP 8,000MM, MVP 3,000G/M2/24HR

94% Poliéster, 6% Elastano, 160g, laminado com um Tecido Micro Polar 100% Poliéster, 150g., 310g  
 X Amarelo S-3XL, Laranja S-3XL



## S425 CASACO SOFTSHELL BICOLOR (3L)

EN ISO 20471 CLASSE 3  
 RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
 IMPERMEABILIDADE / RESPIRABILIDADE CLASSE PADRÃO  
 WP 8,000MM, MVP 3,000G/M2/24HR

94% Poliéster, 6% Elastano, 160g, laminado com um Tecido Micro Polar 100% Poliéster, 150g., 310g  
 X Amarelo/Marinho S-5XL, Laranja/Marinho S-3XL



## S429 CASACO SOFTSHELL BICOLOR (3L)

EN ISO 20471 CLASSE 3  
 ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R  
 IMPERMEABILIDADE / RESPIRABILIDADE CLASSE PADRÃO  
 WP 8,000MM, MVP 3,000G/M2/24HR

94% Poliéster, 6% Elastano, 160g, laminado com um Tecido Micro Polar 100% Poliéster, 150g., 310g  
 X Amarelo S-3XL



# SOFTSHELL (2L)

**WX2**

**PLANET**

Novo

## CD875 WX2 ECO HI-VIS SOFTSHELL (2L)

EN ISO 20471 CLASSE 2 FOR SIZE S

EN ISO 20471 CLASSE 3 FOR SIZE M UPWARDS

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Softshell 100% GRS Polyester 2L colado a 100% GRS Polyester Lã Micro Polar, 280g

Kingsmill Poliéster Stretch: 93% poliéster, 7% elastano, 270g

Amarelo/Preto S-3XL, Laranja/Preto S-3XL

- Tecido reciclado com certificação ecológica
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Respirável, à prova de vento e resistente à água
- Ideal para uso corporativo com acabamentos personalizados



**TEXPEL**  
SPLASH  
ECO

**RIS**



**PW2**

## PW275 PW2 HI-VIS SOFTSHELL (2L)

EN ISO 20471 CLASSE 3

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

92% Poliéster, 8% Elastano laminado em 100% Poliéster Micro Fleece (3L), 280g

Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Preto S-4XL

- Respirável, à prova de vento e resistente à água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Não magnético - sem níquel e ferrosos
- Design anti-riscos sem peças de metal expostas

**4XL**

**TEXPEL**  
SPLASH  
ECO

**RIS**



**PLANET**

Novo

## EC24 ECO HI-VIS SOFTSHELL 2L

EN ISO 20471 CLASSE 3

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Softshell 100% GRS Polyester 2L colado a 100% GRS Polyester Lã Micro Polar, 440g

Amarelo S-4XL, Laranja S-4XL

- Respirável, à prova de vento e resistente à água
- Tecido reciclado com certificação ecológica
- 5 bolsos espaçosos
- Bolso para telemóvel oculto



**4XL**

**TEXPEL**  
SPLASH  
ECO

**RIS**



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS



# ABAFADOR E AQUECEDOR DE CORPO

ISOLADO

4x stretch

40 UPF



## DX473 CASACO HÍBRIDO DX4 ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 2 SIZES S-M  
EN ISO 20471 CLASSE 3 SIZE L UPWARDS  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

- 100% Polyester Ripstop, 85g
- Malha 100% Poliéster colada a 100% Velo de Poliéster, 2 camadas, 330g
- Forro Insulatex, 120g
- Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Preto S-4XL

- Design com mapeamento de corpo ajuda a equilibrar o isolamento e aumentar a liberdade de movimento
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- 6 bolsos espaçosos
- Bolso no peito com fecho
- Bolsos laterais com fecho de correr
- Bolso interno para armazenamento seguro



## DX479 DX4 HI-VIS SOFTSHELL

EN ISO 20471 CLASSE 1 SIZE: S  
EN ISO 20471 CLASSE 2 SIZE: M-4XL  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA) SIZE: M UPWARDS

- 100% Polyester Ripstop, 85g
- Malha 100% Poliéster colada a 100% Velo de Poliéster, 2 camadas, 330g
- Malha 100% Poliéster, 165g
- Forro Insulatex, 120g
- Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Preto S-4XL

- Design com mapeamento de corpo ajuda a equilibrar o isolamento e aumentar a liberdade de movimento
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- Calor aplicado em fita reflectora segmentada para maior visibilidade
- Forro interno macio Insulatex retém calor mantendo o usuário quente e protegido contra os elementos
- Protector de queixo
- Bolso no peito com fecho zip



Novo



150 |



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS



# COLETE, GILET, AQUECEDOR DE CORPO

ISOLADO



## PW371 CASACO BAFFLE PW3 ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 2 SIZE S  
EN ISO 20471 CLASSE 3 SIZE M UPWARDS  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

- 100% Polyester Ripstop, 85g
- 94% Poliéster, 6% Elastano, 160g, laminado com um Tecido Micro Polar 100% Poliéster, 150g., 310g
- 100% Poliamida, 190g
- Acolchoado 100% Polyester, 170g
- Amarelo/Preto S-5XL, Laranja/Preto S-5XL

- O acabamento de qualidade superior resistente às manchas repele o óleo, a água e a sujidade.
- Revestimento interior Insulatex macio que oferece calor e conforto
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- Bolsos laterais com fecho de correr



## PW374 COLETE ACOLCHOADO REVERSÍVEL PW3 ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 1 : SIZE S-M  
EN ISO 20471 CLASSE 2 : SIZE L-3XL  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA) : SIZE L-3XL  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 1 TIPO O : SIZES S-M  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO R : SIZES L UPWARDS

- Titanmill Plus: 65% Poliéster, 35% Algodão, 245g
- 100% Poliéster, 300g
- Amarelo/Preto S-3XL, Laranja/Preto S-3XL

- Tecido de poli-algodão durável com acabamento resistente a nódoas Texpel
- Forro acolchoado pesado para máximo isolamento térmico
- 6 bolsos espaçosos
- Vestuário reversível para uso múltiplo
- Anel em D para chaves ou cartões de identificação



2x1  
ISOLADO



## PW325 HI-VIS SOFTSHELL GILET (3L)

EN ISO 20471 CLASSE 1 SIZE: S  
EN ISO 20471 CLASSE 2 SIZE: M UPWARDS  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA) SIZE: M UPWARDS  
IMPERMEABILIDADE / RESPIRABILIDADE WP 8,000MM, MVP 3,000G/M<sup>2</sup>/24HR

- 94% Poliéster, 6% Elastano, 160g, laminado com um Tecido Micro Polar 100% Poliéster, 150g., 310g
- Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Preto S-4XL

- Respirável, à prova de vento e resistente à água
- Tecido repelente de água durável
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- 4 bolsos espaçosos



Novo



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# CASACO DE TÚNEL AQUECIDO

ISOLADO



RESISTÊNCIA À ÁGUA



CALOR ELÉTRICO

## TECNOLOGIA DE AQUECIMENTO INOVADORA

As camisas aquecidas são construídas utilizando tecnologia inovadora de fibra de carbono, apresentando três painéis em pontos críticos do corpo. Cada casaco inclui uma bateria recarregável USB de 10.000MA que alimenta os painéis (3-4 horas de carga necessárias). Os controles incorporados permitem ao utente alternar entre três definições de calor; alto, médio, baixo. Os painéis aquecidos proporcionam temperaturas entre 25 e 45°C e podem durar até 10 horas, dependendo da configuração.

## S548 REVESTIMENTO DE TÚNEL AQUECIDO ULTRASSÔNICO DE ALTA VISIBILIDADE.

EN ISO 20471 CLASSE 2 : SIZE S

EN ISO 20471 CLASSE 3 : SIZE M UPWARDS

-  100% poliéster Pongee Ripstop com membrana TPU ligada a malha tricotada 100% poliéster, 160g
-  100% Polyester Taffeta, 55g
-  100% Poliéster, 260g
-  Amarelo/Preto S-3XL

- Tecido de primeira qualidade resistente à água
- Costuras seladas a quente para maior resistência à água e ao vento
- Painéis aquecidos de fibra de carbono alimentados por bateria trazem calor extra para o usuário
- Punhos elásticos para um ajuste seguro
- Bainha ajustável por cordão
- O acabamento de qualidade superior resistente às manchas repele o óleo, a água e a sujidade



152 |



CARACTERÍSTICAS



# BLUSÃO PILOTO

**PW3**



## PW302 CASACO PILOTO PW3 HI-VIS 3 EM 1

EN ISO 20471 CLASSE 3

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

- 55% Algodão, 45% Poliéster, 240g
- 100% Poliéster, 60g
- Vestuário interno: 100% Poliéster, 280g
- Acolchoado 100% Polyester, 120g
- X Amarelo/Preto S-3XL, Laranja/Preto S-3XL

- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Colete acolchoado interativo
- 6 bolsos espaçosos
- Cintura totalmente elástica para conforto máximo do utilizador



**520g**  
3x1



## PJ50 CASACO PILOTO PW3 HI-VIS 3 EM 1

EN ISO 20471 CLASSE 3

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R

EN 342 ISOLAMENTO TÉRMICO 0.331 (M2 K/W) CLASS 2

- 55% Algodão, 45% Poliéster, 240g
- Forro em Pêlo 100% Poliéster, 460g
- 100% Poliéster, 60g
- Manga: 100% poliéster enchimento 120g
- X Amarelo/Marinho S-5XL, Amarelo/Preto S-3XL, Laranja/Marinho S-4XL

- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Mangas, forro e gola em pêlo destacáveis fornecem múltiplas opções ao utilizador
- 7 Bolsos espaçosos
- Punhos e bainha em malha



**730g**  
3x1  
EN 342



## S769 CASACO BICOLOR ALTA VISIBILIDADE - REVERSÍVEL

EN ISO 20471 CLASSE 1

- 300D Respirável: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g
- Corpo: 100% poliéster com acabamento em pêssego, 100g Manga: 100% poliéster, 60g
- Corpo: 100% poliéster, 160g Manga: 100% poliéster, 140g
- X Amarelo/Marinho XS-4XL, Laranja/Marinho S-XXL

- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Costuras termoseladas para uma protecção adicional
- Porta Cartões de Identificação para exibição.
- Punhos canelados para maior conforto



2x1



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS



# CASACO COM CAPUZ

**PW335** CASACO TÉCNICO DE ALTA VISIBILIDADE  
EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Novo

- 100% poliéster, tricotado com costas escovadas, 380g
- 94% poliéster, 6% elastano laminado a 100% poliéster Micro Polar Fleece, 310g
- Amarelo/Preto S-5XL, Laranja/Preto S-5XL

- Tecido de malha com revestimento escovado
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- 3 Bolsos espaçosos
- Dois bolsos inferiores
- Bolso no peito com fecho zip
- O capuz com crescimento é elegante e prático



## Obter a coleção



PW330 370



PW309 205



PW306 171



PW307 173

VER PÁGINA OU DIGITALIZAR O CÓDIGO QR PARA VER A COLEÇÃO COMPLETA DA PW3 EM LINHA



LARANJA/PRETO



COSTAS



154 |



CARACTERÍSTICAS



**POLARES**

✓ Novo

FORRADO

**PW274 PW2 POLAR HI-VIS (ALTA VISIBILIDADE)**

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

- Polar 100% Poliéster, tratamento anti-borboto, 250g
- Malha 100% Poliéster, 80g
- Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Preto S-4XL

- Tecido polar anti-borbotoa
- Não magnético - sem níquel e ferrosos
- Design anti-riscos sem peças de metal expostas
- Bolso interno para armazenamento seguro
- Bainha ajustável por cordão
- Bolso interno para telefone



40  
UPF

5



4XL

RIS

**PW231 PW2 HI-VIS FLEECE BODYWARMER**

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

- Polar 100% Poliéster, tratamento anti-borboto, 250g
- Forro das costas: Malha 100% poliéster, 80gm
- Forro da frente: 100% poliéster, 60gm
- Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Preto S-4XL

- Tecido polar anti-borbotoa
- Não magnético - sem níquel e ferrosos
- Design anti-riscos sem peças de metal expostas
- 3 Bolsos espaçosos
- Dois bolsos inferiores
- Bolso interno para telefone



✓ Novo

FORRADO

3



4XL

RIS



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# POLARES



## EC70 CASACO DE INVERNO ECO ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

100% poliéster reciclado, velo com acabamento anti-borboto, 270g  
 Amarelo S-4XL, Laranja S-4XL

- Tecido reciclado com certificação ecológica
- Tecido polar anti-borbotoa
- Fita reflectora para maior visibilidade
- Bolso interno para telefone



## F300 POLAR DE ALTA VISIBILIDADE COM FORRO DE MALHA

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 14058 CLASSE 1  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R  
AS/NZS 1906.4:2010 CLASSE D/N

Polar 100% Poliéster, tratamento anti-borboto, 300g  
 Corpo: Malha 100% Poliéster, 270g  
Mangas: 100% Poliéster Tafetá, 60g  
 Amarelo XS-5XL, Laranja XS-5XL

- Tecido polar anti-borbotoa
- Fita reflectora para maior visibilidade
- 3 Bolsos espaçosos
- Fecho zip interativo para funcionalidades adicionais



FORRADO



## F301 FORRO POLAR DE ALTA VISIBILIDADE BICOLOR

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 14058 CLASSE 1  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R  
AS/NZS 1906.4:2010 CLASSE D/N

Polar 100% Poliéster, tratamento anti-borboto, 300g  
 Corpo: Malha 100% poliéster, 60gm Forro das mangas/bolsos: Tafetá 100% poliéster, 60gm  
 Amarelo/Marinho XS-5XL, Laranja/Marinho XS-5XL

- Tecido polar anti-borbotoa
- Fita reflectora para maior visibilidade
- 3 Bolsos espaçosos
- Abertura Frontal por Fecho Zip



FORRADO



# POLARES



✓ Novo

40+  
UPF

2



✓ Novo

40+  
UPF

2



## F303 POLAR CORTA VENTO DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 2 FOR SIZE S

EN ISO 20471 CLASSE 3 FOR SIZE M UPWARDS

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

IMPERMEABILIDADE / RESPIRABILIDADE WP 8.000MM, MVP 3.000G/M<sup>2</sup>/24HR

Membrana TPU 8000/3000 em 100% poliéster, unida a 100% poliéster com acabamento anti-salpicos Texpel, 280g

Amarelo S-3XL, Laranja S-3XL



8,000 MM

3,000 MVP

## F302 POLAR 1/2 FECHO DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 2 FOR SIZE S

EN ISO 20471 CLASSE 3 FOR SIZE M UPWARDS

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Polar 100% Poliéster, tratamento anti-borboto, 250g

Amarelo S-3XL, Laranja S-3XL

· Cintura elástica com fecho de correr para um ajuste seguro e confortável



40+  
UPF

2



4

2



## F250 POLAR ALTA VISIBILIDADE ESSENCIAL

EN ISO 20471 CLASSE 3

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

AS/NZS 1906.4:2010 CLASSE D/N

Polar 100% Poliéster, tratamento anti-borboto, 250g

Amarelo XS-3XL, Laranja XS-3XL

- Tecido polar anti-borbotoa
- Fita reflectora para maior visibilidade
- 2 bolsos laterais com fecho de correr para um armazenamento seguro
- Cintura elástica com fecho de correr para um ajuste seguro e confortável



## RT44 COLETE ACOLCHOADO REVERSÍVEL DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 2

RIS 3279-TOM NUMERO 1 (SOMENTE LARANJA)

Algodão Polycotton Kingsmill 80% Poliéster, 20% Algodão, 280g

65% Poliéster, 35% Algodão, 260g

100% Poliéster, 200g

Laranja S-3XL

- Tecido de poli-algodão durável com acabamento resistente a nódoas Texpel
- Fita reflectora para maior visibilidade
- 4 bolsos espaçosos
- Vestuário reversível para uso múltiplo



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# RODOVIÁRIO E FERROVIÁRIO (COMPATÍVEL COM RWS)

2x1  
EN 342  
ISOLADO

## R460 CASACO DE INVERNO PARA TRÂNSITO RWS HI-VIS

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 3:1X WP 15,000MM  
EN 342 0.345 (M².K/W), 2, X

- 300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford Weave com acabamento resistente às manchas, Duplo revestimento de PU, 190g
- 100% Poliéster, 60g
- 100% Polyester Taffeta, 52g
- 100% Poliéster, 170g
- Laranja S-4XL

- Pala frontal anti-tempestades para proteger contra os elementos
- Casaco interior amovível para maior versatilidade em todas as condições climáticas
- Bainha ajustável por cordão

4XL

300D OXFORD WEAVE

TEXPEL SPLASH ECO

15,000 MM  
-18°C / 8 hr  
-36°C / 1 hr

2xPU COATING

RIS



FORRO AMOVÍVEL



UK CA  
4



✓ Novo

## R461 CASACO DE TRÁFEGO RWS 3 EM 1

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 343 CLASSE 4: 3 X WP 10,000MM, MVP 10,000G/M²/24HRS

- 300D Respirável: 100% poliéster, 300D Oxford, acabamento resistente a manchas, revestimento duplo de PU, 190g
- Malha 100% Poliéster, 60g
- Revestimento interior: Polar 100% Poliéster, tratamento anti-borboto
- Polar 100% Poliéster, tratamento anti-borboto, 300g
- Laranja S-4XL

- Impermeável e respirável com costuras termoseladas para evitar a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- Punhos ajustáveis por fita aderente
- Gola forrada a polar para reter e aumentar o calor
- Casaco interior amovível para maior versatilidade em todas as condições climáticas

4XL

300D OXFORD WEAVE

TEXPEL SPLASH ECO

2xPU COATING

RIS

10,000 MM  
10,000 MVP



3x1  
FORRADO

13

158 |



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# RODOVIÁRIO E FERROVIÁRIO (COMPATÍVEL COM RWS)

✓ Novo

270g



✓ Novo



Stretch

**R477** CAMISOLA COM CAPUZ RWS  
EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

65% Poliéster, 35% Algodão, 300g  
Laranja S-4XL

- 1 bolso para armazenamento seguro
- Bolsa canguru para armazenamento amplo



**R440** CALÇAS DE TRABALHO ELÁSTICAS RWS HI-VIS  
EN ISO 20471 CLASSE 1

Kingsmill Poliéster Stretch: 93% poliéster, 7% elastano, 270g  
Laranja

- Tecido elástico de 4 vias para facilitar o movimento e maior conforto
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade

REG: 31"(79CM) ADJUSTABLE TO 33"(84CM)

INCH	CM	EU	FR
30 - 48	76 - 124	46 - 64	36 - 60



✓ Novo



✓ Novo



**R476** COLETE EXECUTIVO ALTA VISIBILIDADE RWS  
EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

100% Poliéster malha-urdidura, 124g  
Laranja S-4XL

- Abertura Frontal por Fecho Zip
- Bolsos inferiores internos de remendos
- Bolso para telemóvel e caneta
- O suporte de identificação dupla permite a visualização do cartão de duas formas



**R413** T-SHIRT RWS ALTA VISIBILIDADE  
EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

100% Poliéster olho de pássaro, 150g  
Laranja S-4XL

- Tecido anti-humidade ajuda a manter o corpo quente, fresco e seco
- Ajuste generoso para o conforto do utilizador
- Calor aplicado em fita reflectora segmentada para maior visibilidade
- Gola canelada



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# FATO MACACO DE COSTAS EM X

245g

**E052** FATO MACACO DE ALTA VISIBILIDADE X &NBSP;  
EN ISO 20471 CLASSE 2

 Algodão Polycotton Kingsmill 65% Poliéster, 35% Algodão, 245g

 X Amarelo/Verde S-3XL

- Tecido de poli-algodão durável com acabamento resistente a nódoas Texpel
- Fita reflectora para maior visibilidade
- 5 bolsos espaçosos
- Fecho zip oculto para maior segurança
- Cintura elástica lateral para o máximo conforto do utilizador



**IDEAL PARA AMBIENTES DE TRABALHO EXIGENTES**



160 |



CARACTERÍSTICAS



# CASACO COM COSTAS EM X



## C565 BLUSÃO X DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 2

EN 343 CLASSE 3:1X WP 15.000MM

EN 342 0.344 (M².K/W), 2, X

 **300D Indústria: 100% poliéster, 300D Oxford Weave** com acabamento resistente às manchas, Duplo revestimento de PU, 190g

 **100% Poliéster, 60g**

 **Forro em Pêlo 100% Poliéster, 400g**

 **Manga: Enchimento 100% poliéster, 120g**

 **Amarelo/Verde S-3XL**

- Impermeável com costuras termoseladas que impedem a penetração da água
- Acabamento em tecido ecológico extremamente resistente à água, a água afasta-se da superfície do tecido
- EN342 Protecção contra o frio, certificada até -40°C
- Bolso Interno no Peito
- Punhos e bainha em malha
- Casaco pode ser usado de três maneiras para usos múltiplos



## VISÍVEL DE TODAS AS DIREÇÕES



COSTAS



2 CASACO EXTERIOR SEM FORRO



3 AQUECEDOR DE CORPO

1 CASACO EXTERIOR COM FORRO DE PELE

**300D**  
OXFORD  
WEAVE

**EXPU**  
COATING

**TEXPEL**  
SPLASH  
ECO

	15,000 MM
	-18°C / 8 hr -36°C / 1 hr



CARACTERÍSTICAS



# ROUPA DE TRABALHO DE ALTA VISIBILIDADE

VASTA GAMA  
DE VESTUÁRIO  
DE TRABALHO  
EXCECIONAL,  
CUIDADOSAMENTE  
CONCEBIDO PARA  
PROPORCIONAR  
UMA PROTEÇÃO DE  
ALTA VISIBILIDADE  
DE PRIMEIRA  
QUALIDADE



DX481

DX442



FC08

# ROUPA DE TRABALHO DE ALTA VISIBILIDADE

## CALÇAS DE COLDRE COM STRETCH



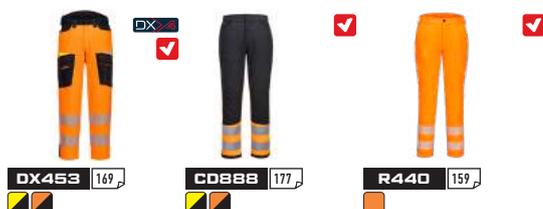
EV442 165, DX442 166, DX445 167, DX454 168, DX457 169, PW306 171, BX321 461

## CALÇAS DE TRABALHO COM STRETCH



PW303 171, PW385 171

## CALÇAS DE SERVIÇO COM STRETCH



DX453 169, CD888 177, R440 159

## CALÇAS HOLSTER



T501 172, PW307 173, CD889 177, PW242 178

## CALÇAS DE TRABALHO



PW340 172, TX51 179, TX71 180, EC40 181, LW71 181, RT46 182, RT49 182, E046 183

## FATOS DE MACACO



E052 160, TX55 179, RT42 186

## CALÇAS DE SERVIÇO



PW241 178, RT45 183, E041 183, E049 184, L049 184, S919 185

## JOGGERS



KX346 170, KX341 170, RT48 182

## JARDINEIRA



PW344 173, PW244 178, TX52 179, TX72 180, RT43 186

## CALÇÕES



DX446 167, PW343 174, PW348 174, E043 185, L043 185

## CASACOS DE TRABALHO



PW302 153, PJ50 153, T500 174, TX50 179, TX70 180, CD861 176, RT40 181





## ELEVATED ENDURANCE WORKWEAR

### VESTUÁRIO DE TRABALHO DE RESISTÊNCIA ELEVADA

Esta coleção dinâmica foi ergonomicamente concebida para proporcionar um nível de liberdade e de movimentos sem restrições nunca antes visto no mercado. A utilização de materiais leves proporciona o equilíbrio perfeito entre durabilidade e flexibilidade. As técnicas de conceção e construção de precisão combinadas com tecidos e acabamentos de elevado desempenho mantêm-no protegido do exterior e confortável no interior.

EV460

FC08



### Obter a coleção



EV460 367



EV473 487

VER PÁGINA OU  
DIGITALIZAR O CÓDIGO  
QR PARA VER A  
COLEÇÃO COMPLETA DE  
EV4 EM LINHA 24



EV442



# CALÇA COM BOLÇOS TIPO COLDRE

## EV442 EV4 HI-VIS STRETCH DESTACÁVEL CALÇAS COM COLDRE CLASSE 2

EN ISO 20471 CLASSE 2

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

EN 14404: 2004 + A1: 2010 TIPO 2 NÍVEL 0 (QUANDO USADO EM COMBINAÇÃO COM S156)

Titanmill Ultra Stretch: 92% Nylon, 8% Elastano, 230g

Titanmill Plus Ripstop: 65% Polyester, 35% Cotton Ripstop Weft Stretch, 235g

Armadura CorePro: 72% Nylon, 16% Poliéster, 12% PU 260g

X Amarelo/Preto, Laranja/Cinzeno

- Tecido elástico de 4 vias para facilitar o movimento e maior conforto
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- 17 bolsos para uma arrumação ampla, incluindo um bolso para regras
- Porta Cartões de Identificação para exibição.
- Reforço entre pernas elástico fornece máxima flexibilidade e reduz o stress
- O ajustador de bainha FlexiHem™ fixa as calças no tornozelo, mantendo-as firmemente no lugar para reduzir o entalamento



LARANJA/  
CINZENTO



AMARELO/PRETO

	INCH	CM	EU	FR
REG	28 - 48	72 - 124	44 - 64	36 - 60
TALL	28 - 48	72 - 124	44 - 64	36 - 60



CARACTERÍSTICAS



240g  
CORTE JUSTO

✓ Novo

4x stretch

REFORÇO DE ARMADURA COREPRO

EV475

TECIDO DE RESISTÊNCIA MÁXIMA E ELÁSTICO

GRAMPO INTERIOR DA BOTA

ACABAMENTO REFLECTOR PARA MAIOR VISIBILIDADE E SEGURANÇA

FLEXIHEM™





# CALÇA COM BOLSOS TIPO COLDRE



240g

CORTE JUSTO

## DX442 CALÇAS DX4 DE BOLSO COM ESTOJO REMOVÍVEL DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 14404: 2004 + A1: 2010 TIPO 2 NÍVEL O (QUANDO USADO EM COMBINAÇÃO COM S156)

- Titanmill Pro Stretch: 92% Poliéster 8% Elastano, 240g
- Titanmill Plus Ripstop: 65% Poliéster, 35% Algodão Ripstop Trama Elástico, 235g
- CorePro: 88% Nylon 12% Elastano 245g
- Amarelo/Preto, Laranja/Preto

- Tecido elástico de 4 vias para facilitar o movimento e maior conforto
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- 16 Bolsos espaçosos
- Porta Cartões de Identificação para exibição.
- Bolso para o metro
- Reforço entre pernas elástico fornece máxima flexibilidade e reduz o stress



BOLSOS PARA COLDRE COM FECHO DE CORRER

TECIDO ELÁSTICO DE 4 VIAS

BOLSOS MULTIFUNCAIONAIS

BOLSOS PARA JOELHEIRAS COM 2 NÍVEIS



## Obter a coleção



DX411 497



DX481 190



VER PÁGINA OU DIGITALIZAR O CÓDIGO QR PARA VER A COLEÇÃO COMPLETA. DX4 ONLINE 30



REG: 31"(79CM) ADJUSTABLE TO 33"(84CM)

INCH	CM	EU	FR
28 - 48	72 - 124	44 - 64	36 - 60



166 |



CARACTERÍSTICAS





# CALÇAS E CALÇÕES COM COLDRE



245g

CORTE JUSTO



## DX445 CALÇAS DE CLASSE 1 COM BOLSO PARA COLDRE AMOVÍVEL DX4 ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 1

EN 14404: 2004 + A1: 2010 TIPO 2 NÍVEL 0 (QUANDO USADO EM COMBINAÇÃO COM S156)

- Titanmill Pro Stretch: 93% poliéster, 7% elastano, 245g
- Titanmill Plus Ripstop: 65% Poliéster, 35% Algodão Ripstop Trama Elástico, 235g
- CorePro: 88% Nylon 12% Elastano 245g
- Amarelo/Preto

- Tecido elástico de 4 vias para facilitar o movimento e maior conforto
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- 16 Bolsos espaçosos
- Porta Cartões de Identificação para exibição.
- Bolso para o metro
- Reforço entre pernas elástico fornece máxima flexibilidade e reduz o stress

REG: 31"(79CM) ADJUSTABLE TO 33"(84CM)

INCH	CM	EU	FR
28 - 48	72 - 124	44 - 64	36 - 60



240g

✓ Novo



## DX446 CALÇÕES COM BOLSO PARA COLDRE DX4 HI-VIS

EN ISO 20471 CLASSE 1

- Titanmill Pro Stretch: 92% Poliéster 8% Elastano, 240g
- Titanmill Plus Ripstop: 65% Poliéster, 35% Algodão Ripstop Trama Elástico, 235g
- Amarelo/Preto, Laranja/Preto

- Tecido elástico de 4 vias para facilitar o movimento e maior conforto
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- 14 Bolsos espaçosos
- Feche os bolsos do coldre para maior versatilidade
- Cintura elástica lateral para o máximo conforto do utilizador
- Reforço entre pernas elástico fornece máxima flexibilidade e reduz o stress

REG: 31"(79CM) ADJUSTABLE TO 33"(84CM)

INCH	CM	EU	FR
30 - 46	76 - 116	46 - 62	38 - 58



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS



# CALÇA COM BOLSOS TIPO COLDRE



235g

CORTE JUSTO

## DX454 CALÇAS DX4 HI-VIS CRAFT TROUSERS

EN ISO 20471 CLASSE 2

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

EN 14404: 2004 + A1: 2010 TIPO 2 NÍVEL 0 (QUANDO

USADO EM COMBINAÇÃO COM S156)

✓ Novo

Titanmill Plus Stretch: 65% Poliéster, 33%

Algodão, 2% Elastano, 235g

X Laranja/Preto, Amarelo/Preto

- Tecido elástico de 4 vias para facilitar o movimento e maior conforto
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- 16 Bolsos espaçosos
- Feche os bolsos do coldre para maior versatilidade
- Bolsos de joelheira de carregamento superior para um acesso rápido e fácil
- Laço de martelo para armazenamento seguro de ferramentas de trabalho



## Obter a coleção



DX430 113



DX416 195



DX458 435



DX451 435

VER PÁGINA OU DIGITALIZAR O CÓDIGO QR PARA VER A COLEÇÃO COMPLETA DX4 ONLINE 30



REG: 31"(79CM) ADJUSTABLE TO 33"(84CM)

INCH	CM	EU	FR
28 - 48	72 - 124	44 - 64	36 - 60



168 |



CARACTERÍSTICAS





# CALÇAS DE SERVIÇO



CORTE JUSTO

✓ Novo

235g

✓ Novo

270g



## DX453 CALÇAS DE SERVIÇO DX4 HI-VIS

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

- Titanmill Pro Stretch: 92% Poliéster 8% Elastano, 235g
- Titanmill Plus Ripstop: 65% Poliéster, 35% Algodão Ripstop Trama Elástico,, 230g
- CorePro: 88% Nylon, 12% Elastano, 245g
- Laranja/Preto, Amarelo/Preto

- Tecido elástico de 4 vias para facilitar o movimento e maior conforto
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- 7 Bolsos espaçosos
- Bolso para o metro
- Reforço entre pernas elástico fornece máxima flexibilidade e reduz o stress
- Cintura elástica lateral para o máximo conforto do utilizador

REG: 31"(79CM) ADJUSTABLE TO 33"(84CM)

INCH	CM	EU	FR
28 - 48	72 - 124	44 - 64	36 - 60



## DX457 DX4 CALÇAS DE TRABALHO - ALTA VISIBILIDADE CLASSE 1

EN ISO 20471 CLASSE 1  
EN 14404: 2004 + A1: 2010 TIPO 2 NÍVEL 0 (QUANDO USADO EM COMBINAÇÃO COM S156)

- Titanmill Pro Stretch: 93% poliéster, 7% elastano, 270g
- Titanmill Pro Stretch: 92% Poliéster 8% Elastano, 235g
- CorePro: 88% Nylon, 12% Elastano, 245g
- Preto/Laranja, Preto/Amarelo

- Tecido elástico de 4 vias para facilitar o movimento e maior conforto
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- 16 Bolsos espaçosos
- Feche os bolsos do coudre para maior versatilidade
- Bolsos de joelheira de carregamento superior para um acesso rápido e fácil
- Laço de martelo para armazenamento seguro de ferramentas de trabalho

REG: 31"(79CM) ADJUSTABLE TO 33"(84CM)

INCH	CM	EU	FR
28 - 48	72 - 124	44 - 64	36 - 60

AJUSTE MELHORADO





# PW3

# FLEXI JOGGER

270g

CORTE JUSTO

✓ Novo

4x Stretch

T832

PW3

## Obter a coleção

VER PÁGINA OU DIGITALIZAR O CÓDIGO QR PARA VER A COLEÇÃO COMPLETA DA PW3 EM LINHA 50



KX346



**KX346 CALÇA FLEXÍVEL KX3 ALTA VISIBILIDADE**  
EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

- 93% poliéster, 7% elastano, 270g
- 95% poliéster, 5% elastano, 160g
- Amarelo/Preto S-3XL, Laranja/Preto S-3XL

- Tecido elástico de 4 vias para facilitar o movimento e maior conforto
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- 5 bolsos espaçosos
- Bolsas de carga de fácil acesso



**KX341 CALÇA FLEXÍVEL PW3 HI-VIS CLASSE 1**  
EN ISO 20471 CLASSE 1

- 93% poliéster, 7% elastano, 270g
- 65% Poliéster, 35% Algodão, 245g
- Preto/Amarelo S-3XL, Preto/Laranja S-3XL

- Tecido elástico de 4 vias para facilitar o movimento e maior conforto
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- 5 bolsos espaçosos
- Bolsas de carga de fácil acesso

RIS





# CALÇA DE TRABALHO STRETCH



AJUSTE STANDARD

AJUSTE MELHORADO

AJUSTE MELHORADO

LEVE

FEITO PARA MULHERES



245g



190g



245g

## PW306 CALÇA ELÁSTICA COLDRE PW3 ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 14404: 2004 + A1: 2010 TIPO 2 NÍVEL 0 (QUANDO USADO EM COMBINAÇÃO COM S156)

- Titanmill Plus Stretch: 65% Poliéster, 33% Algodão, 2% Elastano, 245g
- Tecido Oxford 300D, 100% Poliéster, revestido com PU, 210g
- Amarelo/Preto, Laranja/Preto

## PW303 CALÇAS DE TRABALHO ELÁSTICAS LEVES PW3 HI-VIS

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 14404: 2004 + A1: 2010 TIPO 2 NÍVEL 0 (QUANDO USADO EM COMBINAÇÃO COM S156)

- Titanmill Plus Stretch: 65% Poliéster, 33% Algodão, 2% Elastano, 190g
- Tecido Oxford 300D, 100% Poliéster, revestido com PU, 210g
- Amarelo/Preto, Laranja/Preto

## PW385 PW3 CALÇA DE TRABALHO ELÁSTICA FEMININA

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 14404: 2004 + A1: 2010 TIPO 2 NÍVEL 0 (QUANDO USADO EM COMBINAÇÃO COM S156)

- Titanmill Plus Stretch: 65% Poliéster, 33% Algodão, 2% Elastano, 245g
- Tecido Oxford 300D, 100% Poliéster, revestido com PU, 210g
- Amarelo/Preto, Laranja/Preto



REG: 31"(79CM) ADJUSTABLE TO 33"(84CM)

INCH	CM	EU	FR
28 - 48	72 - 124	44 - 64	36 - 60



REG: 31"(79CM) ADJUSTABLE TO 33"(84CM)

INCH	CM	EU	FR
28 - 48	72 - 124	44 - 64	36 - 60



REG: 29"(74CM) ADJUSTABLE TO 31"(79CM)

INCH	CM	EU	FR
26 - 38	68 - 96	38 - 50	40 - 52



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

AJUSTE  
DESCONTRAÍDO

**PW3**

**CALÇAS DE  
TRABALHO**



AJUSTE MELHORADO



NOVA COR

300g



AJUSTE MELHORADO

300g



**T501 CALÇAS DE TRABALHO COM COLDRE PW3 DE ALTA VISIBILIDADE**

EN ISO 20471 CLASSE 2

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

EN 14404: 2004 + A1: 2010 TIPO 2 NÍVEL 0 (QUANDO USADO EM COMBINAÇÃO COM S156)

Titanmill Plus: 65% Poliéster, 35% Algodão, 300g

Tecido Oxford 300D, 100% Poliéster, revestido com PU, 210g

X Laranja/Preto, Laranja/Marinho, Vermelho/Preto, Amarelo/Preto, Amarelo/Marinho

- Tecido de poli-algodão durável com acabamento resistente a nódoas Texpel
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- 12 Bolsos espaçosos
- Suporte de identificação suspenso escondido no bolso do coldre

**PW340 CALÇAS DE TRABALHO PW3 HI-VIS**

EN ISO 20471 CLASSE 2

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

EN 14404: 2004 + A1: 2010 TIPO 2 NÍVEL 0 (QUANDO USADO EM COMBINAÇÃO COM S156)  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE SUPLEMENTAR E

Titanmill Plus: 65% Poliéster, 35% Algodão, 300g

Tecido Oxford 300D, 100% Poliéster, revestido com PU, 210g

X Laranja/Preto, Laranja/Marinho, Amarelo/Preto, Amarelo/Marinho

- Tecido de poli-algodão durável com acabamento resistente a nódoas Texpel
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- 10 bolsos espaçosos
- Cintura elástica lateral para o máximo conforto do utilizador

REG: 31"(79CM) ADJUSTABLE TO 33"(84CM)

INCH	CM	EU	FR
28 - 48	72 - 124	44 - 64	36 - 60

SHORT: 29"(74CM)

28 - 42	72 - 108	44 - 58	36 - 54
---------	----------	---------	---------

REG: 31"(79CM) ADJUSTABLE TO 33"(84CM)

INCH	CM	EU	FR
28 - 48	72 - 124	44 - 64	36 - 60

SHORT: 29"(74CM)

28 - 42	72 - 108	44 - 58	36 - 54
---------	----------	---------	---------

**TITANMILL PLUS**

**TEXPEL**  
SPLASH & GREASE-RESISTANT

**RIS**

**TITANMILL PLUS**

**TEXPEL**  
SPLASH & GREASE-RESISTANT

**RIS**

172 |



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

**PW3****CALÇAS E JARDINEIRA  
PW3****300g**

AJUSTE MELHORADO

**300g****PW344 JARDINEIRA PW3 DE ALTA VISIBILIDADE**

EN ISO 20471 CLASSE 2

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

EN 14404: 2004 + A1: 2010 TIPO 2 NÍVEL 0 (QUANDO USADO EM COMBINAÇÃO COM S156)

Titanmill Plus: 65% Poliéster, 35% Algodão, 300g

100% Tecido Poliéster 600D, 210g

Amarelo/Preto S-3XL, Laranja/Preto S-3XL

- Tecido de poli-algodão durável com acabamento resistente a nódoas Texpel
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- 10 bolsos espaçosos
- Laço de martelo para armazenamento seguro de ferramentas de trabalho
- Painéis reforçados em áreas de alto desgaste para máxima durabilidade
- Bainha ajustável para facilitar todos os comprimentos de pernas

**PW307 CALÇAS PW3 HI-VIS COM BOLSO PARA COLDRE, CLASSE 1**

EN ISO 20471 CLASSE 1

EN 14404: 2004 + A1: 2010 TIPO 2 NÍVEL 0 (QUANDO USADO EM COMBINAÇÃO COM S156)

Titanmill Plus: 65% Poliéster, 35% Algodão, 300g

Tecido Oxford 300D, 100% Poliéster, revestido com PU, 210g

Laranja/Preto, Amarelo/Preto

- Tecido de poli-algodão durável com acabamento resistente a nódoas Texpel
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- 12 Bolsos espaçosos
- Feche os bolsos do coldre para maior versatilidade
- Cintura elástica lateral para o máximo conforto do utilizador
- Bainha ajustável para facilitar todos os comprimentos de pernas

REG: 31"(79CM) ADJUSTABLE TO 33"(84CM)

INCH	CM	EU	FR
28 - 48	72 - 124	44 - 64	36 - 60

TITANMILL PLUS

TEXPEL SPLASH OIL-STAIN

RIS

TITANMILL PLUS

TEXPEL SPLASH OIL-STAIN



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS



# CASACO E CALÇÕES



## T500 CASACO LABORAL PW3 ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R

Titanmill Plus: 65% Poliéster, 35% Algodão, 300g  
 100% Tecido Poliéster 600D, 210g  
 Amarelo/Marinho S-3XL, Amarelo/Preto S-3XL, Laranja XL, Laranja/Marinho S-3XL, Laranja/Preto S-3XL

- Tecido de poli-algodão durável com acabamento resistente a nódoas Texpel
- 4 bolsos espaçosos
- Laço para fácil fixação de um rádio



300g

40+ UPF



300g



300g



## PW343 CALÇÕES PW3 ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 1

Titanmill Plus: 65% Poliéster, 35% Algodão, 300g  
 100% Tecido Poliéster 600D, 210g  
 Laranja/Preto, Amarelo/Preto

- Tecido de poli-algodão durável com acabamento resistente a nódoas Texpel
- 9 bolsos para armazenamento amplo
- Feche os bolsos do coldre para maior versatilidade

## PW348 CALÇÕES PW3 ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 1

Titanmill Plus: 65% Poliéster, 35% Algodão, 300g  
 100% Tecido Poliéster 600D, 210g  
 Laranja/Preto, Amarelo/Preto

- Tecido de poli-algodão durável com acabamento resistente a nódoas Texpel
- 5 bolsos espaçosos
- A cintura interior elástica com pinças ajuda a manter as peças de vestuário da parte superior do corpo no lugar



INCH	CM	EU	FR
30 - 42	76 - 108	46 - 58	38 - 54



INCH	CM	EU	FR
30 - 42	76 - 108	46 - 58	38 - 54





**Obter a coleção**

VER PÁGINA OU DIGITALIZAR O CÓDIGO QR PARA VER A COLEÇÃO COMPLETA DA PW3 EM LINHA 50



**T180** 199,00



**LW72** 199,00



**T181** 201,00



CD861

WX2

## Obter a coleção

VER PÁGINA OU DIGITALIZAR  
O CÓDIGO QR PARA VER A  
COLEÇÃO COMPLETA WX2  
ONLINE



CD889

FT05

WX2™

4x stretch

✓ Novo

245g



### CD861 CASACO DE TRABALHO WX2 ECO HI-VIS

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Kingsmill™ Polialgodão Eco 65% poliéster reciclado, 35% algodão, 245g  
 Kingsmill Poliéster Stretch: 93% poliéster, 7% elastano, 195g  
 Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Preto S-4XL

- Tecido em polialgodão durável para alto desempenho e máximo conforto do utilizador
- Fita reflectora para maior visibilidade
- 6 bolsos espaçosos
- Bolso no peito com fecho zip

4XL



KINGSMILL POLYCOTTON

ECO

KINGSMILL POLYESTER

Stretch

Stretch

PLANET



CARACTERÍSTICAS

**WX2™****CASACO E CALÇA****4x stretch****CORTE JUSTO****✓ Novo****245g****✓ Novo****195g****CD889 CALÇAS DE BOLSO COM COLDRE WX2 ECO HI-VIS**

EN ISO 20471 CLASSE 2

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

EN 14404: 2004 + A1: 2010 TIPO 2 NÍVEL 0 (QUANDO USADO EM COMBINAÇÃO COM S156)

Kingsmill™ Polialgodão Eco 65% poliéster reciclado, 35% algodão, 245g  
 Kingsmill Cotton Stretch Eco: 93% Poliéster reciclado, 7% Elastano, 270g  
 Laranja/Preto 28-48, Amarelo/Preto 28-48

- Painéis elásticos inovadores nas principais áreas de movimento proporcionam excelente conforto e flexibilidade
- Bolsos para joelheiras com painéis extensíveis para facilitar os movimentos
- Tecido elástico de 4 vias para facilitar o movimento e maior conforto
- Bolsos de carga com fecho de correr e com aba para uma arrumação segura

**CD888 CALÇAS DE SERVIÇO WX2 ECO HI-VIS CLASSE 1**

EN ISO 20471 CLASSE 1

Kingsmill™ Polialgodão Eco 65% poliéster reciclado, 35% algodão, 195g  
 Kingsmill Cotton Stretch Eco: 93% Poliéster reciclado, 7% Elastano, 190g  
 Laranja/Preto 28-48, Amarelo/Preto 28-48

- Tecido elástico de 4 vias para facilitar o movimento e maior conforto
- 4 bolsos espaçosos
- Bainha ajustável - perna regular a longa
- Bolsos com fecho zip

**KINGSMILL**  
POLYCOTTON **stretch****PLANET****KINGSMILL**  
POLYCOTTON **stretch****PLANET****CARACTERÍSTICAS****| 177**

### BENEFÍCIOS DO VESTUÁRIO

- Tecido de poli-algodão durável com acabamento resistente a nódoas Texpel
- Fita reflectora para maior visibilidade
- Design anti-riscos sem peças de metal expostas
- Não magnético - sem níquel e ferrosos
- Bainha ajustável para facilitar todos os comprimentos de pernas

**245g**

AJUSTE STANDARD



### PW241 CALÇA SERVIÇO PW2 ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Algodão Polycotton Kingsmill 65% Poliéster, 35% Algodão, 245g

X Laranja/Preto, Amarelo/Preto

- 5 bolsos espaçosos

**245g**

AJUSTE STANDARD



### PW242 CALÇAS COM BOLSO PARA COLDRE PW2 HI-VIS

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
EN 14404: 2004 + A1: 2010 TIPO 2 NÍVEL 0 (QUANDO USADO EM COMBINAÇÃO COM S156)

Algodão Polycotton Kingsmill 65% Poliéster, 35% Algodão, 245g

X Laranja/Preto, Amarelo/Preto

- 11 Bolsos espaçosos
- Bolsos para joelheiras com 2 níveis permitindo duas opções de posicionamento

**245g**

AJUSTE STANDARD



### PW244 PW2 HI-VIS JARDINEIRA

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Algodão Polycotton Kingsmill 65% Poliéster, 35% Algodão, 245g

X Amarelo/Preto S-3XL, Laranja/Preto S-3XL

- 7 Bolsos espaçosos

REG: 31" (79CM) ADJUSTABLE TO 33" (84CM)

INCH	CM	EU	FR
28 - 48	72 - 124	44 - 64	36 - 60

REG: 31" (79CM) ADJUSTABLE TO 33" (84CM)

INCH	CM	EU	FR
28 - 48	72 - 124	44 - 64	36 - 60

# CALÇÃO PORTWEST TEXO CONTRAST

## BENEFÍCIOS DO VESTUÁRIO

- Tecido de poli-algodão durável com acabamento resistente a nódoas Texpel
- Fita reflectora para maior visibilidade
- Costuras duplas costuradas para maior durabilidade
- Coloração de contraste com estilo

**KINGSMILL**  
POLYCOTTON

**TEXPEL**  
SPLASH OIL-STAIN

**RIS**



### TX50 BLUSÃO DE ALTA VISIBILIDADE CONTRAST

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Algodão Polycotton Kingsmill 65% Poliéster, 35%  
Algodão, 245g  
Amarelo/Marinho S-3XL



245g

245g



### TX52 JARDINEIRA E BRAÇADEIRA DE TRABALHO GIRONA HI-VIS CONTRAST

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Algodão Polycotton Kingsmill 65% Poliéster, 35%  
Algodão, 245g  
Laranja/Marinho S-XXL

- 10 bolsos espaçosos
- Painel traseiro elástico



### TX55 FATO MACACO ALTA VISIBILIDADE NANTES

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Algodão Polycotton Kingsmill 65%  
Poliéster, 35% Algodão, 245g  
Amarelo/Marinho S-3XL, Laranja/Marinho S-3XL

- 12 Bolsos espaçosos
- Diversos bolsos utilitários



### TX51 CALÇAS DE TRABALHO SEVILLE HI-VIS CONTRAST

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Algodão Polycotton Kingsmill 65% Poliéster, 35%  
Algodão, 245g  
Amarelo/Marinho XS-4XL, Laranja/Marinho XS-  
4XL



245g  
AJUSTE  
DESCONTRAÍDO

**XS** **4XL**



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# VESTUÁRIO DE TRABALHO COM CONTRASTE

## BENEFÍCIOS DO VESTUÁRIO

- Tecido de poli-algodão durável com acabamento resistente a nódoas Texpel
- Fita reflectora para maior visibilidade
- Costuras duplas costuradas para maior durabilidade
- S478 + TX71 certificado como conjunto de classe 3 segundo a EN ISO 20471
- TX70 + TX72 certificado como conjunto de classe 3 segundo a EN ISO 20471

KINGSMILL  
POLYCOTTON

TEXPEL  
SPLASH OIL-STAIN

RIS

245g

AJUSTE  
STANDARD



### TX71 CALÇAS DE TRABALHO SEVILLE HI-VIS CONTRAST

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Algodão Polycotton Kingsmill 65% Poliéster, 35% Algodão, 245g

Amarelo/Marinho S-XXL, Laranja/Marinho S-XXL

245g



### TX72 JARDINEIRA E BRAÇADEIRA DE TRABALHO GIRONA HI-VIS CONTRAST

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Algodão Polycotton Kingsmill 65% Poliéster, 35% Algodão, 245g

Amarelo/Marinho S-3XL, Laranja/Marinho S-3XL

245g



### TX70 BLUSÃO DE ALTA VISIBILIDADE CONTRAST

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Algodão Polycotton Kingsmill 65% Poliéster, 35% Algodão, 245g

Amarelo/Marinho S-3XL, Laranja/Marinho S-3XL

180



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# CASACO E CALÇA

PLANET

245g

AJUSTE STANDARD



## EC40 CALÇAS DE TRABALHO ECO HI-VIS

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Kingsmill™ Polialgodão Eco 65% poliéster reciclado, 35% algodão, 245g  
 X Laranja, Amarelo

- Tecido reciclado com certificação ecológica
- 9 bolsos para armazenamento amplo
- Cintura semi-elástica para um ajuste seguro e confortável
- Bolsos para joelheiras para facilitar a colocação das mesmas
- Bainha ajustável para facilitar todos os comprimentos de pernas

REG: 31"(79CM) ADJUSTABLE TO 33"(84CM)

INCH	CM	EU	FR
28 - 48	72 - 124	44 - 64	36 - 60



♀ FEITO PARA MULHERES

245g

AJUSTE STANDARD



## LW71 CALÇA DE ALTA VISIBILIDADE PARA SENHORA

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Algodão Polycotton Kingsmill 65% Poliéster, 35% Algodão, 245g  
 X Amarelo XS-XXL, Laranja XS-XXL

- Tecido de poli-algodão durável com acabamento resistente a nódoas Texpel
- 7 Bolsos espaçosos
- Bolsos para joelheiras internos para melhor aparência
- Bolsas de carga de fácil acesso
- Bainha ajustável para facilitar todos os comprimentos de pernas



280g

AJUSTE STANDARD



## RT40 CASACO DE POLIALGODÃO DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Algodão Polycotton Kingsmill 80% Poliéster, 20% Algodão, 280g  
 X Laranja S-3XL

- Tecido de poli-algodão durável com acabamento resistente a nódoas Texpel
- Fita reflectora para maior visibilidade
- 3 Bolsos espaçosos
- Bolso no peito com fecho zip
- Reforçado em todos os pontos de tensão



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# CALÇAS DE TRABALHO E JOGGER



245g

AJUSTE  
DESCONTRAÍDO



## RT46 CALÇA COMBAT USO FERROVIÁRIO

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Algodão Polycotton Kingsmill 65% Poliéster, 35% Algodão, 245g  
Laranja XS-4XL, Laranja Alto S-3XL

- Tecido de poli-algodão durável com acabamento resistente a nódoas Texpel
- 9 bolsos para armazenamento amplo
- Dois bolsos de chapa traseiros
- Cintura semi-elástica para um ajuste seguro e confortável
- Prático anel em D na cintura para chaves e cartões

245g

AJUSTE  
DESCONTRAÍDO



## RT49 CALÇAS COMBAT ALTA VISIBILIDADE 3 FITAS

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Algodão Polycotton Kingsmill 65% Poliéster, 35% Algodão, 245g  
Laranja S-3XL

- Tecido de poli-algodão durável com acabamento resistente a nódoas Texpel
- 9 bolsos para armazenamento amplo
- Cintura semi-elástica para um ajuste seguro e confortável
- Prático anel em D na cintura para chaves e cartões
- Bolsos para joelheiras para facilitar a colocação das mesmas

300g

AJUSTE  
DESCONTRAÍDO



## RT48 CALÇA DE TREINO DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

65% Poliéster, 35% Algodão, 300g  
Laranja S-XXL

- Tecido de malha com revestimento escovado
- 5 bolsos espaçosos
- Aplicações resistentes a água nos joelhos
- Cintura ajustável por cordão para um ajuste confortável
- Bainha elástica para um ajuste seguro e confortável



182 |



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# CALÇAS DE TRABALHO

## BENEFÍCIOS DO VESTUÁRIO

- Tecido de poli-algodão durável com acabamento resistente a nódoas Texpel
- Fita reflectora para maior visibilidade
- 3 Bolsos espaçosos
- Acesso lateral aos bolsos

280g

AJUSTE  
DESCONTRAÍDO



3

### RT45 CALÇAS DE SERVIÇO HI-VIS (ALTA VISIBILIDADE) EM POLI-ALGODÃO

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Algodão Polycotton Kingsmill 80% Poliéster, 20% Algodão, 280g  
Laranja XS-5XL, Laranja Alto S-XXL

- Bolso traseiro embutido
- Cintura traseira elástica para um ajuste seguro

280g

AJUSTE  
STANDARD



3

### E041 FATO MACACO HI-VIS POLI ALGODÃO

EN ISO 20471 CLASSE 1  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE SUPLEMENTAR E

Algodão Polycotton Kingsmill 80% Poliéster, 20% Algodão, 280g  
Laranja S-XXL

- Bolso traseiro embutido
- Cintura traseira elástica para um ajuste seguro

245g



8

3

3

3

### E046 CALÇA DE ALTA VISIBILIDADE COMBAT

EN ISO 20471 CLASSE 1  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE SUPLEMENTAR E

Algodão Polycotton Kingsmill 65% Poliéster, 35% Algodão, 245g  
Amarelo XS-4XL

- Dois bolsos de chapa traseiros
- Bolso duplo de metro

XS 5XL

KINGSMILL  
POLYCOTTON

RIS

RIS

TEXPEL  
SPLASH OIL-STAIN

KINGSMILL  
POLYCOTTON

TEXPEL  
SPLASH OIL-STAIN

XS 4XL

KINGSMILL  
POLYCOTTON

TEXPEL  
SPLASH OIL-STAIN

CE UK CA

x90

40+  
UPF

W

CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# CLASSE 1 CALÇAS



**245g**  
AJUSTE  
STANDARD

✓ NOVO

**190g**  
AJUSTE  
STANDARD



## **E049** CALÇA BICOLOR COMBAT DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 1  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE SUPLEMENTAR E

 Algodão Polycotton Kingsmill 65% Poliéster, 35% Algodão, 245g  
 Amarelo/Marinho S-3XL, Amarelo/Preto S-3XL, Laranja/Marinho S-3XL

- Tecido de poli-algodão durável com acabamento resistente a nódoas Texpel
- Fita reflectora para maior visibilidade
- 11 Bolsos espaçosos

## **L049** CALÇAS DE COMBATE DE DOIS TONS LEVES HI-VIS (ALTA VISIBILIDADE)

EN ISO 20471 CLASSE 1  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE SUPLEMENTAR E

 Algodão Polycotton Kingsmill 65% Poliéster, 35% Algodão, 190g  
 Amarelo/Azul-esverdeado S-3XL, Amarelo/Marinho S-3XL, Amarelo/Preto S-3XL, Laranja/Marinho S-3XL

- Tecido de poli-algodão durável com acabamento resistente a nódoas Texpel
- Fita reflectora para maior visibilidade
- 11 Bolsos espaçosos



184 |



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# CALÇÕES



245g

AJUSTE STANDARD



## E043 CALÇÕES POLIALGODÃO DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 1  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE SUPLEMENTAR E

Algodão Polycotton Kingsmill 65% Poliéster, 35% Algodão, 245g  
 Amarelo/Cinzento XS-3XL, Amarelo/Marinho XS-3XL, Laranja/Marinho XS-3XL



KINGSMILL  
POLYCOTTON

TEXPEL  
SPLASH OIL-STAIN

NOVO



190g

AJUSTE STANDARD



## L043 CALÇÕES ALTA VISIBILIDADE LEVES DE POLI-ALGODÃO

EN ISO 20471 CLASSE 1  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE SUPLEMENTAR E

Algodão Polycotton Kingsmill 65% Poliéster, 35% Algodão, 190g  
 Amarelo/Azul-esverdeado S-3XL, Amarelo/Marinho S-3XL, Laranja/Marinho S-3XL

KINGSMILL  
POLYCOTTON

TEXPEL  
SPLASH OIL-STAIN

LEVE



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# CALÇA BALÍSTICA DE SERVIÇO



245g

AJUSTE STANDARD

40  
UPF

## S919 CALÇAS DE SERVIÇO BALÍSTICAS HI-VIS

EN ISO 20471 CLASSE 1

Algodão Polycotton Kingsmill 65% Poliéster, 35% Algodão, 245g  
 100% Nylon, 235g  
 Laranja/Marinho S-3XL

- Tecido em polialgodão durável para alto desempenho e máximo conforto do utilizador
- Os painéis de nylon balístico oferecem a máxima protecção contra vidro, fragmentos de metal e outros materiais perigosos.
- Fita reflectora para maior visibilidade
- 7 Bolsos espaçosos
- Dois bolsos de chapa traseiros

KINGSMILL  
POLYCOTTON

# FATO DE MACACO E JARDINEIRA

## BENEFÍCIOS DO VESTUÁRIO

- Tecido de poli-algodão durável com acabamento resistente a nódoas Texpel
- Fita reflectora para maior visibilidade
- Acesso lateral aos bolsos

KINGSMILL  
POLYCOTTON

RIS

TEXPEL  
SPLASH OIL-STAIN



280g



### RT43 JARDINEIRA DE SERVIÇO EM POLI-ALGODÃO DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Algodão Polycotton Kingsmill 80% Poliéster, 20% Algodão, 280g  
Laranja S-3XL

- 7 Bolsos espaçosos
- Abertura lateral ajustável para maior flexibilidade
- Alças ajustáveis com fecho de fivela durável



280g



### RT42 FATO MACACO HI-VIS POLI ALGODÃO

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Algodão Polycotton Kingsmill 80% Poliéster, 20% Algodão, 280g  
Laranja XS-5XL, Laranja Alto M-3XL

- 4 bolsos espaçosos
- Fecho zip oculto para maior segurança
- Cintura traseira elástica para facilidade de movimento

XS 5XL

186|



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# ROUPA DE TRABALHO DE ALTA VISIBILIDADE

SER VISTO, FICAR  
SEGURO COM A NOSSA  
EXCELENTE GAMA DE  
DE ALTA VISIBILIDADE  
VESTUÁRIO DE LAZER  
DE ALTA VISIBILIDADE  
CONCEBIDOS  
PARA MANTER  
OS UTILIZADORES  
PROTEGIDOS E  
CONFORTÁVEL



DX412



DX440



# VESTUÁRIO DE LAZER DE ALTA VISIBILIDADE

## CASACO COM CAPUZ



## CAMADA INTERMÉDIA



## SWEATSHIRT



## POLO DE MANGA COMPRIDA



## POLO DE MANGA CURTA



## T-SHIRT MANGA COMPRIDA



T-SHIRT MANGA CURTA



COLETE EXECUTIVO



COLETE COM FITA H



COLETE 2 BANDAS



COLETE DE FERRAMENTAS





# CAMADA INTERMÉDIA



## DX481 DX4 HI-VIS BASE LAYER EN ISO 20471 CLASSE 2 RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

- 92% Poliéster 8% Elastano, 210g
- 92% Nylon, 8% Elastano, 210g
- Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Preto S-4XL

- Tecido elástico de 4 vias para facilitar o movimento e maior conforto
- Calor aplicado em fita reflectora segmentada para maior visibilidade
- Bolso interno para armazenamento seguro
- Punhos elásticos para um ajuste seguro
- Laço no polegar
- Projectado com um ajuste activo

LARANJA/  
PRETO



AMARELO/PRETO



DX442



190 |



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS



# SWEATSHIRT E CASACO COM CAPUZ

✓ NOVO



## DX484 CASACO COM CAPUZ DE ALTA VISIBILIDADE DX4

EN ISO 20471 CLASSE 2 SIZES S-M  
EN ISO 20471 CLASSE 3 SIZE L UPWARDS  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

100% Poliéster Interbloqueio Ligado a 100% Velo de Poliéster, 330g  
Malha 100% Poliéster, 165g  
Amarelo/Preto S-5XL, Laranja/Preto S-5XL

- 100% Poliéster Strech Mecânico ligado a um Polar 100% Poliéster
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- 2 bolsos laterais com fecho de correr para um armazenamento seguro

✓ NOVO



## DX482 CASACO COM CAPUZ DX4 HI-VIS 1/4 ZIP

EN ISO 20471 CLASSE 2 SIZE S  
EN ISO 20471 CLASSE 3 SIZE M UPWARDS  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

100% Poliéster Interbloqueio Ligado a 100% Velo de Poliéster, 330g  
Malha 100% Poliéster, 165g  
Amarelo/Preto S-5XL, Laranja/Preto S-5XL

- 100% Poliéster Strech Mecânico ligado a um Polar 100% Poliéster
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- 2 bolsos laterais com fecho de correr para um armazenamento seguro
- Fecho frontal 1/4 de comprimento para maior conforto e versatilidade

5XL RIS

5XL RIS

✓ NOVO



## DX483 CASACO COM CAPUZ DE ALTA VISIBILIDADE DX4

EN ISO 20471 CLASSE 2 SIZES S-M  
EN ISO 20471 CLASSE 3 SIZE L UPWARDS  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

100% poliéster com acabamento anti-pill, velo colado de dupla face, 330g  
Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Preto S-4XL

- 100% Poliéster Strech Mecânico ligado a um Polar 100% Poliéster
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- Cordão de ajuste no capuz e na bainha para um ajuste seguro e confortável
- Fita reflectora aplicada a quente para maior visibilidade

4XL RIS

✓ NOVO



## DX477 CASACO COM CAPUZ DE ALTA VISIBILIDADE DX4

EN ISO 20471 CLASSE 2 SIZES S-M  
EN ISO 20471 CLASSE 3 SIZE L UPWARDS  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

100% Poliéster Interbloqueio Ligado a 100% Velo de Poliéster, 330g  
Malha 100% Poliéster, 165g  
Amarelo/Preto S-5XL, Laranja/Preto S-5XL

- 100% Poliéster Strech Mecânico ligado a um Polar 100% Poliéster
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- 6 bolsos espaçosos
- Bolso no peito com fecho

5XL RIS



CARACTERÍSTICAS PARTILHAS



# CASACO COM CAPUZ E FECHO

AJUSTE FINO

NOVO

## PW377 PW3 CASACO COM CAPUZ DE INVERNO COM FECHO DE CORRER CLASSE 1 EN ISO 20471 CLASSE 1

65% Poliéster, 35% Algodão, 300g  
100% Polyester Borg Fleece, 300g  
Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Preto S-4XL

- Tecido de malha com revestimento escovado
- Forro em lã para calor e conforto adicional
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- 2 bolsos laterais com fecho de correr para um armazenamento seguro
- Capuz para protecção adicional contra os elementos
- Bainha com nervuras para um ajuste confortável



4XL



## PW327 CASACO COM CAPUZ COM FECHO DE CORRER ALTA VISIBILIDADE PW3 EN ISO 20471 CLASSE 2 SIZES S-M EN ISO 20471 CLASSE 3 SIZE L+ RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

65% Poliéster, 35% Algodão, 300g  
Amarelo/Preto S-5XL, Laranja/Preto S-5XL

- Tecido de malha com revestimento escovado
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- Elegante design unisexo para uso multifuncional
- 6 bolsos espaçosos
- Capuz para protecção adicional contra os elementos
- Punhos canelados para maior conforto



NOVO

5XL RIS



192



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# SWEATSHIRT

**PW3**

NOVO



**PW326** PW3 SWEATSHIRT DE ALTA VISIBILIDADE COM GOLA ALTA 1/4 DE FECHO.

EN ISO 20471 CLASSE 2 SIZES S  
EN ISO 20471 CLASSE 3 SIZE M+  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

65% Poliéster, 35% Algodão, 300g  
Amarelo/Preto S-5XL, Laranja/Preto S-5XL



**PW3**



**PW370** SWEATSHIRT PW3 ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 2 SIZES S-M  
EN ISO 20471 CLASSE 3 SIZES L-5XL  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO R SIZES S-M  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R SIZES L-5XL

100% Poliéster, 280g  
Amarelo/Preto S-5XL, Laranja/Preto S-5XL



**PW3**

NOVA COR



**PW379** SWEATSHIRT DE GOLA ALTA PW3 HI-VIS

EN ISO 20471 CLASSE 2 SIZE: S  
EN ISO 20471 CLASSE 3 SIZES: M-4XL  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO R SIZE: S  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R SIZES: M-4XL

65% Poliéster, 35% Algodão, 300g  
Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Preto S-4XL, Vermelho/Preto S-4XL



**PW3**

NOVO



**PW376** PW3 H-VIS CLASS 1 SWEATSHIRT

EN ISO 20471 CLASSE 1

65% Poliéster, 35% Algodão, 300g  
Amarelo/Preto S-5XL, Laranja/Preto S-5XL



**PW2**



**PW277** PW2 SWEATSHIRT ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 2 S-M  
EN ISO 20471 CLASSE 3 L-4XL  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

65% Poliéster, 35% Algodão, 300g  
Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Preto S-4XL



PW277



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# SWEATSHIRT E CASACO COM CAPUZ



**EC13 SWEAT-SHIRT DE ALTA VISIBILIDADE**  
 EN ISO 20471 CLASSE 3  
 RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
 ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO R

65% poliéster reciclado, 35% algodão, 300g  
 Amarelo S-4XL, Laranja S-4XL

27

4XL

PLANET



**B303 SWEAT-SHIRT DE ALTA VISIBILIDADE**  
 EN ISO 20471 CLASSE 3  
 RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
 ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R  
 ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO P

65% Poliéster, 35% Algodão, 300g  
 Amarelo XS-5XL, Laranja XS-5XL  
 Vermelho S-3XL

XS

5XL



**B308 SWEATSHIRT RUGBY ALTA VISIBILIDADE**  
 EN ISO 20471 CLASSE 3  
 RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
 ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R  
 ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO P

65% Poliéster, 35% Algodão, 300g  
 Tecido Oxford 300D, 100% Poliéster, revestido com PU, 210g  
 Amarelo XS-6XL, Laranja XS-4XL

XS

6XL



**B306 SWEATSHIRT BICOLOR DE ALTA VISIBILIDADE**  
 EN ISO 20471 CLASSE 3  
 RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

65% Poliéster, 35% Algodão, 300g  
 Amarelo/Marinho S-4XL, Laranja/Marinho S-4XL

4XL



**B315 SWEATSHIRT DE ALTA VISIBILIDADE COM FECHO ZIP E CAPUZ**  
 EN ISO 20471 CLASSE 2 SIZES S-M  
 EN ISO 20471 CLASSE 3 SIZES L-5XL  
 RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
 ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO R SIZES S-M  
 ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R SIZES L-5XL

65% Poliéster, 35% Algodão, 300g  
 Amarelo/Preto S-5XL, Laranja/Preto S-5XL

5XL



**B304 SWEATSHIRT COM CAPUZ ALTA VISIBILIDADE**  
 EN ISO 20471 CLASSE 3  
 RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
 ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO P  
 ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R

65% Poliéster, 35% Algodão, 300g  
 Amarelo S-4XL, Laranja S-4XL

4XL



**B305 SWEATSHIRT COM FECHO DE ALTA VISIBILIDADE COM FECHO ZIP E CAPUZ**  
 EN ISO 20471 CLASSE 3  
 RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

65% Poliéster, 35% Algodão, 300g  
 Amarelo XS-4XL, Laranja XS-4XL

XS

4XL



**B316 SWEATSHIRT BICOLOR COM CAPUZ**  
 EN ISO 20471 CLASSE 3  
 RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

65% Poliéster, 35% Algodão, 300g  
 Amarelo/Marinho S-3XL, Laranja/Marinho S-3XL



**B317 SWEATSHIRT DE ALTA VISIBILIDADE COM FECHO ZIP E CAPUZ**  
 EN ISO 20471 CLASSE 3  
 RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

65% Poliéster, 35% Algodão, 300g  
 Amarelo/Marinho S-3XL, Laranja/Marinho S-3XL



# T-SHIRT DE MANGA COMPRIDA

CORTE JUSTO

NOVO



## DX416 DX4 HI-VIS T-SHIRT L/S

EN ISO 20471 CLASSE 3

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Ezeecool: 100% Polyester, Pin Mesh, 150g  
Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Preto S-4XL

- Tecido anti-humidade ajuda a manter o corpo quente, fresco e seco
- Ideal para uso corporativo com acabamentos personalizados
- Coloração de contraste com estilo
- Costura do pescoço termoselada para maior conforto
- O design de ajuste fino é adequado à forma, mas não restritivo
- Calor aplicado em fita reflectora segmentada para maior visibilidade

LEVE



DX475

DX443



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS



# POLO E T-SHIRT DE MANGA COMPRIDA

## T184 POLO PW3 ALTA VISIBILIDADE MANGA COMPRIDA

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO P

Malha, 55% Algodão, 45% Poliéster, 175g  
X Amarelo/Marinho XS-5XL, Amarelo/Preto XS-5XL,  
Laranja/Marinho S-5XL, Laranja/Preto S-5XL

- Tecido anti-humidade ajuda a manter o corpo quente, fresco e seco
- Alto teor de algodão para um conforto superior
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- Bolso no peito



## T185 T-SHIRT PW3 ALTA VISIBILIDADE MANGA COMPRIDA

EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO P

Malha, 55% Algodão, 45% Poliéster, 175g  
X Amarelo/Marinho S-5XL, Amarelo/Preto S-5XL,  
Laranja/Marinho S-5XL, Laranja/Preto S-5XL

- Tecido anti-humidade ajuda a manter o corpo quente, fresco e seco
- Alto teor de algodão para um conforto superior
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- Bolso no peito



## PW312 T-SHIRT PW3 ALTA VISIBILIDADE - MANGA COMPRIDA CLASSE 1 L/S

EN ISO 20471 CLASSE 1

Malha, 55% Algodão, 45% Poliéster, 175g  
X Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Preto S-4XL

- Tecido anti-humidade ajuda a manter o corpo quente, fresco e seco
- Alto teor de algodão para um conforto superior
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- Aberturas laterais para maior conforto



NOVO



CORTE JUSTO

NOVO



# POLO E T-SHIRT DE MANGA COMPRIDA

**PW220** PW2 HI-VIS POLO SHIRT L/S  
EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

55% Algodão, 45% Poliéster, 144g  
Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Preto S-4XL

- O tecido de capilaridade absorve eficazmente a humidade longe da pele
- Alto teor de algodão para um conforto superior
- 100% livre de Metal
- Ideal para uso corporativo com acabamentos personalizados
- O design de ajuste fino é adequado à forma, mas não restritivo
- Coloração de contraste com estilo



4XL



CORTE JUSTO

NOVO

**PW221** PW2 HI-VIS T-SHIRT L/S  
EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

55% Algodão, 45% Poliéster, 144g  
Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Preto S-4XL

- Tecido anti-humidade ajuda a manter o corpo quente, fresco e seco
- Alto teor de algodão para um conforto superior
- Gola canelada
- Coloração de contraste com estilo
- Ideal para uso corporativo com acabamentos personalizados
- O design de ajuste fino é adequado à forma, mas não restritivo



4XL



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# POLO E T-SHIRT DE MANGA COMPRIDA

## EC11 T-SHIRT ECO HI-VIS (6 PACK)

EN ISO 20471 CLASSE 3

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

100% poliéster reciclado, malha olho de pássaro, 175g  
Amarelo S-4XL, Laranja S-4XL

- Tecido reciclado com certificação ecológica
- Tecido respirável para tirar a humidade do corpo, mantendo o utilizador fresco, seco e confortável



PLANET



## S271 POLO DE ALGODÃO DE ALTA VISIBILIDADE E MANGA COMPRIDA

EN ISO 20471 CLASSE 3

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Malha, 55% Algodão, 45% Poliéster, 175g  
Amarelo S-3XL, Laranja S-3XL

## S277 POLO DE ALTA VISIBILIDADE DE MANGA COMPRIDA

EN ISO 20471 CLASSE 3

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO P

100% Poliéster olho de pássaro,, 175g  
Amarelo XS-6XL, Laranja XS-6XL



## S279 POLO BICOLOR DE MANGA COMPRIDA

EN ISO 20471 CLASSE 2

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO R

100% Poliéster olho de pássaro,, 175g  
Amarelo/Marinho XS-4XL, Laranja/Marinho S-4XL



## S278 T-SHIRT DE ALTA VISIBILIDADE DE MANGA COMPRIDA

EN ISO 20471 CLASSE 3

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO R

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO P

Malha, 55% Algodão, 45% Poliéster, 175g  
Amarelo S-3XL, Laranja S-3XL

## S178 T-SHIRT DE ALTA VISIBILIDADE DE MANGA COMPRIDA

EN ISO 20471 CLASSE 3

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

100% Poliéster olho de pássaro,, 150g  
Amarelo S-3XL, Laranja S-3XL



## S280 T-SHIRT COTTON COMFORT DE MANGA COMPRIDA

EN ISO 20471 CLASSE 2

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Malha, 55% Algodão, 45% Poliéster, 175g  
Amarelo/Marinho S-3XL, Laranja/Marinho S-3XL

198 |



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# POLO

**DX4**



**4XL**

HS



## **DX412** POLO DX4 ALTA VISIBILIDADE S/S

EN ISO 20471 CLASSE 2

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Malha 100% poliéster, 150g

Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Preto S-4XL

- Ideal para uso corporativo com acabamentos personalizados
- Estilo superior com gola em contraste com listra fluorescente
- Coloração de contraste com estilo

**PW3**



**XS**

**5XL**

HS



## **T180** POLO PW3 DE ALTA VISIBILIDADE MANGA CURTA

EN ISO 20471 CLASSE 2

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO R / CLASSE 2 TIPO P

Malha, 55% Algodão, 45% Poliéster, 175g

Amarelo/Marinho S-3XL, Amarelo/Preto XS-5XL, Laranja/Marinho S-3XL, Laranja/Preto XS-5XL

- Alto teor de algodão para um conforto superior
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- Bolso no peito

**EZEECOOL**



**RIS**

**stretch**

**LEVE**

**RIS**

**COTTON COMFORT**

**FEITO PARA MULHERES**



**XS**

## **LW72** CAMISA PÓLO HI-VIS PARA MULHER EM ALGODÃO COMFORT PRO S/S

EN ISO 20471 CLASSE 2

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO R / CLASSE 2 TIPO P

Malha, 55% Algodão, 45% Poliéster, 175g

Amarelo/Cinza XS-XXL, Amarelo/Preto XS-XXL, Laranja/Cinza XS-XXL, Laranja/Preto XS-XXL

- Alto teor de algodão para um conforto superior
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- Estilo superior com gola em contraste com listra fluorescente

**RIS**

**COTTON COMFORT**



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

**PW2**



**4XL**



## **PW212** POLO ALTA VISIBILIDADE PW2 S/S

EN ISO 20471 CLASSE 2

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

55% Algodão, 45% Poliéster, 144g

Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Preto S-4XL

- Alto teor de algodão para um conforto superior
- Não magnético - sem níquel e ferrosos
- Design anti-riscos sem peças de metal expostas

**RIS**

**COTTON COMFORT**

**LEVE**

# POLO

## BENEFÍCIOS DO VESTUÁRIO

- Tecido respirável para tirar a humidade do corpo, mantendo o utilizador fresco, seco e confortável
- Fita reflectora para maior visibilidade
- Estilo superior com gola em contraste com listra fluorescente

GOLA CANELADA

ABERTURA NA CARCELA POR BOTÃO



**PLANET** **TEXPEL WICKING**

**RIS**

**11**

**4XL**

**EC10 T-SHIRT ECO HI-VIS (6 PACK)**  
EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

100% poliéster reciclado, malha olho de pássaro, 175g  
Amarelo S-4XL, Laranja S-4XL



**TEXPEL WICKING**

**RIS** **RT22**

**S477**

**XS 7XL**

**RT22: RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)**

100% Poliéster olho de pássaro,, 175g  
S477: Amarelo XS-7XL, RT22: Laranja XS-5XL  
S477: Vermelho S-3XL



**TEXPEL WICKING** **COTTON COMFORT**

**RIS**

**XS 4XL**

**S171 POLO DE ALGODÃO COMFORT**  
EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Malha, 55% Algodão, 45% Poliéster, 175g  
Amarelo XS-4XL, Laranja XS-4XL



**TEXPEL WICKING** **NOVO**

**4XL**

**S175 HI-VIS CAMISA POLO DE CONTRASTE LEVE S/S**  
EN ISO 20471 CLASSE 1

100% Poliéster olho de pássaro,, 150g  
Amarelo/Marinho S-4XL, Amarelo/Azul-esverdeado S-4XL



**TEXPEL WICKING**

**XS 5XL**

**S479 HI-VIS CAMISA POLO DE CONTRASTE LEVE S/S**  
EN ISO 20471 CLASSE 1  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 1 TIPO 0

100% Poliéster olho de pássaro,, 175g  
Amarelo/Marinho XS-5XL, Laranja/Marinho XS-4XL



**TEXPEL WICKING** **COTTON COMFORT**

**RIS**

**4XL**

**S174 POLO BICOLOR DE ALGODÃO COMFORT**  
EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Malha, 55% Algodão, 45% Poliéster, 175g  
Amarelo/Marinho S-4XL, Laranja/Marinho S-4XL

**LEVE**

200 | **CE** **UK CA** **x50** **40 UPF**

CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# T-SHIRT



## DX413 T-SHIRT DX4 ALTA VISIBILIDADE S/S

EN ISO 20471 CLASSE 2

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Malha 100% poliéster, 150g  
Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Preto S-4XL

- Tecido anti-humidade ajuda a manter o corpo quente, fresco e seco
- Ideal para uso corporativo com acabamentos personalizados
- Estilo superior com gola em contraste com listra fluorescente
- Coloração de contraste com estilo



4x Stretch

HS



## T181 T-SHIRT PW3 DE ALTA VISIBILIDADE MANGA CURTA

EN ISO 20471 CLASSE 2

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO R

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO P

Malha, 55% Algodão, 45% Poliéster, 175g  
Laranja/Preto XS-5XL, Laranja/Cinza S-3XL, Laranja/Marinho S-4XL, Amarelo/Preto XS-5XL, Amarelo/Cinza S-3XL, Amarelo/Marinho S-3XL, Vermelho/Preto S-4XL



HS



## PW310 T-SHIRT COM DECOTE EM V PW3 ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 2

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO R

Malha, 55% Algodão, 45% Poliéster, 175g  
Malha 100% Poliéster, 125g  
Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Preto S-4XL



HS



## PW311 T-SHIRT PW3 HI-VIS COTTON COMFORT CLASS 1 S/S

EN ISO 20471 CLASSE 1

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 1 TIPO O

Malha, 55% Algodão, 45% Poliéster, 175g  
Preto/Amarelo XS-4XL, Preto/Laranja S-4XL



## PW213 T-SHIRT PW2 HI-VIS COTTON COMFORT S/S

EN ISO 20471 CLASSE 2

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

55% Algodão, 45% Poliéster, 144g  
Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Preto S-4XL



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS



DX413

DX445

# T-SHIRT FITA H

## BENEFÍCIOS DO VESTUÁRIO

- Tecido respirável para tirar a humidade do corpo, mantendo o utilizador fresco, seco e confortável
- O acabamento de tecido absorvente de qualidade melhora a secagem e ajuda na remoção de manchas
- Fita reflectora para maior visibilidade
- Ajuste generoso para o conforto do utilizador

FITA REFLECTORA PARA MAIOR VISIBILIDADE

EC12



4XL



### S179 T-SHIRT DE INSERÇÕES DE MALHA COM DECOTE EM V

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

- 55% Algodão, 45% Poliéster, 175g
- Malha 100% Poliéster, 125g
- Amarelo S-4XL, Laranja S-4XL



5XL



### S170 T-SHIRT DE ALGODÃO COMFORT

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO R  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 3 TIPO P

- Malha, 55% Algodão, 45% Poliéster, 175g
- Amarelo S-5XL, Laranja S-5XL



4XL



### EC12 T-SHIRT ECO HI-VIS (6 PACK)

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO R  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO P

- 100% poliéster reciclado, malha olho de pássaro, 150g
- Amarelo S-4XL, Laranja S-4XL

LEVE



XS 6XL



### S478 T-SHIRT DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 2  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO R  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO P

- 100% Poliéster olho de pássaro, 150g
- Amarelo XS-6XL
- Vermelho S-3XL

LEVE



XS 5XL



### RT23 T-SHIRT DE ALTA VISIBILIDADE RIS

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO R  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO P

- 100% Poliéster olho de pássaro, 150g
- Laranja XS-5XL

LEVE



6XL



### S378 T-SHIRT BICOLOR

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO R  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO P

- 100% Poliéster olho de pássaro, 150g
- Amarelo/Marinho S-6XL, Laranja/Marinho S-3XL

LEVE

202|



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# T-SHIRT 2 FAIXAS

**COTTON  
COMFORT**

**RIS**

## BENEFÍCIOS DO VESTUÁRIO

- Tecido anti-humidade ajuda a manter o corpo quente, fresco e seco
- Alto teor de algodão para um conforto superior
- Fita reflectora para maior visibilidade
- Projectado com um ajuste de conforto



**S172 T-SHIRT DE ALGODÃO COMFORT**  
EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Malha, 55% Algodão, 45% Poliéster, 175g  
Amarelo XS-4XL, Laranja XS-4XL



**C394 T-SHIRT MESH**  
EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Malha, 55% Algodão, 45% Poliéster, 175g  
100% malha de Poliéster, 125g  
Amarelo S-3XL, Laranja S-3XL

S173

S790



**XS 4XL**



**S173 T-SHIRT BICOLOR DE ALGODÃO COMFORT**  
EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Malha, 55% Algodão, 45% Poliéster, 175g  
Amarelo/Marinho XS-4XL, Laranja/Marinho XS-4XL



**C395 T-SHIRT DE MALHA EM DOIS TONS**  
EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Malha, 55% Algodão, 45% Poliéster, 175g  
Malha 100% Poliéster, 125g  
Amarelo/Marinho S-3XL, Laranja/Marinho S-3XL

FC67

**XS 4XL**



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# COLETES

Vasta gama de coletes de alta visibilidade e alto desempenho que satisfazem as diversas exigências de cada ambiente de trabalho. Disponível numa gama de cores e tecidos que oferecem o máximo conforto ao utilizador.

O tecido MeshAir™ é leve e totalmente respirável, o que proporciona um fluxo de ar total e uma excelente ventilação, tornando-o ideal para trabalhar em condições mais quentes.



TECIDO

65% Poliéster, 35% Algodão



TECIDO DE MALHA RESPIRÁVEL

Malha 100% poliéster



TECIDO DE MALHA

Malha de urdidura sólida 100% poliéster



50% MALHA 50% COLETES DE MALHA SÓLIDOS

Malha 50%, malha sólida 50%, combinando os dois tecidos

PW308



## COLETE DE FERRAMENTAS

245g

245g



HS

12



10



**PW3**

**PW308** COLETE DE FERRAMENTAS PW3 CLASSE 1  
EN ISO 20471 CLASSE 1

Titanmill Plus: 65% Poliéster, 35% Algodão, 245g  
 Amarelo/Preto S-3XL

- Tecido em polialgodão durável para alto desempenho e máximo conforto do utilizador
- Fita reflectora HiVisTex Pro, segmentada, flexível e leve para maior visibilidade
- 12 Bolsos espaçosos
- Abertura Frontal por Fecho Zip
- Laço para fácil fixação de um rádio
- Tamanho ajustável para um ajuste perfeito

**KS63** COLETE PARA FERRAMENTAS XENON  
EN ISO 20471 CLASSE 2

Algodão Polycotton Kingsmill 65% Poliéster, 35% Algodão, 245g  
 Amarelo M-XXL

- Tecido em polialgodão durável para alto desempenho e máximo conforto do utilizador
- Fita reflectora para maior visibilidade
- 10 bolsos espaçosos
- Anel em D para chaves ou cartões de identificação
- O suporte de identificação dupla permite a visualização do cartão de duas formas
- Tamanho ajustável para um ajuste perfeito

**TITANMILL**  
PLUS

**TEXPEL**  
SPLASH OIL-STAIN

**KINGSMILL**  
POLYCOTTON

**TEXPEL**  
SPLASH OIL-STAIN

204|



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# COLETE EXECUTIVO



**PW3**

## PW309 COLETE EXECUTIVO PW3 HI-VIS

EN ISO 20471 CLASSE 2

RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO R

ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO P

100% Poliéster malha-urdidura, 124g

Amarelo/Preto S-4XL, Laranja/Preto S-4XL

- Leve e confortável
- Calor aplicado em fita reflectora segmentada para maior visibilidade
- Abertura Frontal por Fecho Zip
- 7 Bolsos espaçosos
- Bolso para telemóvel e caneta
- Bolso ID destacável



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS



PW309



# COLETE EXECUTIVO



LAÇO PARA FÁCIL  
FIXAÇÃO DE UM RÁDIO

O SUPORTE DE IDENTIFICAÇÃO  
DUPLA PERMITE A  
VISUALIZAÇÃO  
DO CARTÃO DE DUAS FORMAS

ABERTURA FRONTAL  
POR FECHO ZIP

DOIS BOLSOS CHAPA  
INFERIORES

BOLSO PARA  
TELEMÓVEL E CANETA

ANEL EM D PARA  
CHAVES OU CARTÕES  
DE IDENTIFICAÇÃO

7 BOLSOS ESPAÇOSOS

## S476 COLETE EXECUTIVE

### BERLIN

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE  
LARANJA)  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO R

100% Poliéster, malha-urdidura, 124g  
Amarelo XS-7XL, Laranja XS-5XL  
Vermelho S-3XL



## S475 CASACO EXECUTIVE DE ALTA VISIBILIDADE

EN ISO 20471 CLASSE 3

100% Poliéster, malha-urdidura, 124g  
Amarelo S-3XL

- Abertura Frontal por Fecho Zip
- 7 Bolsos espaçosos
- Dois bolsos chapa inferiores
- Bolso para telemóvel e caneta
- O suporte de identificação dupla permite a visualização do cartão de duas formas
- Punhos ajustáveis por fita aderente



MANGA COMPRIDA

206 |



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# COLETE EXECUTIVO

**RIS**



x50



**4XL**

## **C357** COLETE EXECUTIVO HI-VIS COM BOLSO PARA TABLET.

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

100% Poliéster malha-urdidura, 124g  
Amarelo S-4XL, Laranja S-4XL

**RIS**



**XS**

## **C376** COLETE EXECUTIVO ATHENS MESH AIR

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Alta Visibilidade MeshAir: Malha 100% Poliéster, 150g  
Amarelo XS-3XL, Laranja XS-3XL



x25



**XS** **4XL**

## **C496** COLETE EXECUTIVO EM MALHA MADRID

EN ISO 20471 CLASSE 1  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO R

100% Poliéster, malha-urdidura, 124g  
Malha 100% Poliéster, 110g  
Amarelo XS-4XL, Laranja S-3XL

x50



x50



**XS** **5XL**

## **C476** COLETE EXECUTIVO WARSAW

EN ISO 20471 CLASSE 1  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 1 TIPO 0

100% Poliéster, malha-urdidura, 124g  
Amarelo/Cinza S-3XL, Amarelo/Marinho XS-5XL, Amarelo/Preto S-3XL, Amarelo/Royal S-3XL, Laranja/Cinza S-3XL, Laranja/Marinho S-3XL



x50



## **S376** COLETE EXECUTIVO PRAGUE

EN ISO 20471 CLASSE 2

100% Poliéster, malha-urdidura, 124g  
Amarelo/Laranja S-3XL



x25



## **C377** COLETE EXECUTIVO BICOLOR DE ALTA VISIBILIDADE MESH AIR

EN ISO 20471 CLASSE 1

Alta Visibilidade MeshAir: Malha 100% Poliéster, 150g  
Amarelo/Marinho S-3XL, Laranja/Marinho S-3XL



x50



## **C276** COLETE EXECUTIVO PARIS

EN ISO 20471 CLASSE 1

100% Poliéster, malha-urdidura, 124g  
Amarelo/Marinho S-3XL, Amarelo/Vermelho S-3XL



## **F476** COLETE EXECUTIVO IONA

EN 17353 TIPO B3

100% Poliéster, malha-urdidura, 124g  
Azul Royal S-3XL, Marinho S-3XL, Verde Garrafa S-3XL, Vermelho S-3XL



**RIS**

x50



## **RT26** COLETE DE FERROVIÁRIO EXECUTIVO, RIS

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

100% Poliéster malha-urdidura, 124g  
Laranja S-XXL



CARACTERÍSTICAS PARTILHADAS

# COLETE COM FITA H




**RIS**

**5XL**

**EC76 COLETE ECO ALTA VISIBILIDADE (PACK 10)**  
EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO R / CLASSE 2 TIPO P

100% poliéster reciclado, 124g  
Laranja S/M - 4XL/5XL,  
Amarelo S/M - 4XL/5XL



**RIS**

**5XL**

**C375 COLETE COM FECHO ZIP**  
EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

100% Poliéster, malha-urdidura, 124g  
Laranja S-3XL, Yellow S-3XL



**RIS**

**MeshAir™**

**5XL**

**C370 COLETE DE MALHA ALTA VISIBILIDADE**  
EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

Alta Visibilidade MeshAir: Malha 100% Poliéster, 150g  
Laranja S/M - 4XL/5XL,  
Amarelo S/M - 4XL/5XL



**RIS**

**7XL**

**C470 COLETE DE BANDA E BRACELETE HI-VIS**  
EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO R / CLASSE 2 TIPO P

100% Poliéster, malha-urdidura, 124g  
Laranja S/M-6XL/7XL  
Amarelo S/M-6XL/7XL  
Vermelho S/M-XXL/3XL



**RIS**

**5XL**

**C481 COLETE COM BANDA E BRACELETE DE ALTA VISIBILIDADE EM CONTRASTE**  
EN ISO 20471 CLASSE 2

100% Poliéster, malha-urdidura, 124g  
Amarelo/Laranja S/M - XXL/3XL



**MANGA CURTA**

**RIS**

**5XL**

**C372 COLETE DE BANDA E BRACELETE COM FECHO DE CORRER DE ALTA VISIBILIDADE S/S**  
EN ISO 20471 CLASSE 2 SIZES S-M  
EN ISO 20471 CLASSE 3 SIZES L-3XL

100% Poliéster malha-urdidura, 124g  
Amarelo S-3XL



**RIS**

**5XL**

**C472 COLETE DE BANDA E BRACELETE DE ALTA VISIBILIDADE**  
EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO R / CLASSE 2 TIPO P

100% Poliéster, malha-urdidura, 124g  
Laranja S/M - XXL/3XL,  
Amarelo S/M - 4XL/5XL



**RIS**

**4XL**

**RT20 COLETE DE ALTA VISIBILIDADE RIS**  
EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

100% Poliéster, malha-urdidura, 160g  
Laranja S-4XL



**MANGA COMPRIDA**

**RIS**

**5XL**

**C473 CASACO DE BANDA E BRACELETE HI-VIS L/S**  
EN ISO 20471 CLASSE 3  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

100% Poliéster, malha-urdidura, 124g  
Laranja S/M - XXL/3XL,  
Amarelo S/M - XXL/3XL

# COLETE 2 BANDAS



## C494 COLETE DE ALTA VISIBILIDADE EM MALHA

EN ISO 20471 CLASSE 1  
ANSI/ISEA 107-2015 CLASSE 2 TIPO R

- 100% Poliéster, malha-urdidura, 124g
- Alta Visibilidade MeshAir: Malha 100% Poliéster, 110g
- Amarelo 4X/5X,S/M,L/XL,XXL/3XL, Laranja 4X/5X,S/M,L/XL,XXL/3XL



## C374 COLETE DE MALHA DE ALTA VISIBILIDADE COM DUAS FAIXAS

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

- Alta Visibilidade MeshAir: Malha 100% Poliéster, 150g
- Amarelo 4X/5X,S/M,L/XL,XXL/3XL, Laranja 4X/5X,S/M,L/XL,XXL/3XL



## C474 COLETE COM DUAS FAIXAS

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

- 100% Poliéster, malha-urdidura, 124g
- Amarelo 4X/5X,S/M,L/XL,XXL/3XL, Laranja 4X/5X,S/M,L/XL,XXL/3XL
- Vermelho S/M,L/XL,XXL/3XL



## F474 COLETE IONA

EN 17353 TIPO B3

- 100% Poliéster, malha-urdidura, 124g
- Verde Garrafa S/M-4XL/5XL, Marinho S/M-XXL/3XL, Rosa S/M-XXL/3XL, Roxo S/M-XXL/3XL, Vermelho S/M-XXL/3XL, Azul Royal S/M-4XL/5XL



## F374 COLETE MESH AIR IONA

EN 17353 TIPO B3

- MeshAir: Malha 100% Poliéster, 150g
- Verde Garrafa S/M-XXL/3XL, Vermelho S/M-XXL/3XL, Azul Royal S/M-XXL/3XL



## C475 COLETE DE ALTA VISIBILIDADE - PORTA IDENTIFICAÇÃO DE DUPLA ORIENTAÇÃO

EN ISO 20471 CLASSE 2  
RIS 3279-TOM ASSUNTO 2 (SOMENTE LARANJA)

- 100% Poliéster, malha-urdidura, 124g
- Laranja S/M-XXL/3XL, Amarelo S/M-XXL/3XL



## JN14 COLETE DE ALTA VISIBILIDADE JUNIOR

EN 17353 TIPO AB3

- 100% Poliéster malha-urdidura, 124g
- Laranja S-L, Amarelo S-L



## TAMANHOS DE CRIANÇA



C890 FATO MACACÓ PARA JOVENS 477



A340 LUVA HAVIS GRIP - LATEX 621

# ACESSÓRIOS

Concebidos tendo em mente a funcionalidade e a durabilidade, os nossos acessórios baseiam-se nas necessidades do trabalhador quando as condições de pouca luz são um problema, levando o seu vestuário de trabalho para o nível seguinte.



**B029**



**B029 GORRO USB RECARREGÁVEL COM LED**  
ROHS

100% Acrílico, Malha  
 Preto Tamanho Único, Cinzento Tamanho Único, Marinho Tamanho Único, Laranja Tamanho Único, Amarelo Tamanho Único



**B033 O TECIDO ELÁSTICO OFERECE O MÁXIMO EM CONFORTO E LIBERDADE DE MOVIMENTO.**  
ROHS

100% Acrílico, Malha  
 Marinho Tamanho Único



**B034 GORRO RECARREGÁVEL DE DOIS TONS LED**  
ROHS

100% Acrílico, Malha  
 Preto/Cinzento Tamanho Único



**B028 GORRO COM DUPLO LED RECARREGÁVEL**  
ROHS

100% Acrílico, Malha  
 Preto Tamanho Único, Marinho Tamanho Único



**B030 LED DE SUBSTITUIÇÃO PARA GORRO**  
ROHS

ABS 20g  
 Sem Cor Tamanho Único  
 6.5cm x 4.5cm x 1.5cm



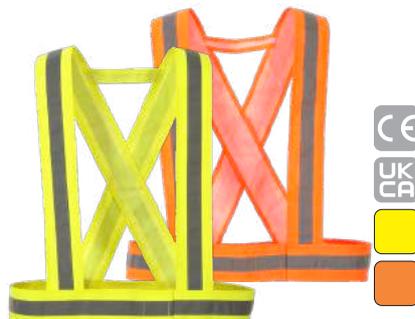
**HB10 BONÉ DE BASEBOL DE ALTA VISIBILIDADE**

65% Poliéster, 35% Algodão, 245g  
 Laranja/Marinho Tamanho Único, Amarelo/Marinho Tamanho Único



**HV56 ALÇAS DE ALTA VISIBILIDADE**  
EN 13356

100% Poliéster  
 Amarelo Tamanho Único



**HV55 ALÇA DE ALTA VISIBILIDADE**  
EN 13356

100% Poliéster, revestido com PVC, 190g  
 Laranja Tamanho Único, Amarelo Tamanho Único



**ID40 SUPORTE DE IDENTIFICAÇÃO TPU (25 UNIDADES)**

Tecido Oxford 300D, 100% Poliéster, revestido com PU, 190g  
 Preto Tamanho Único

# ACESSÓRIOS

## HF50 FITA REFLECTORA HI-VISTEX IGNÍFUGA 100M

EN ISO 20471  
EN ISO 14116

## HV50 FITA REFLECTORA HI-VISTEX 100M

EN ISO 20471

 Tecido de poliéster-algodão  
 Prata Tamanho Único



## PA70 LUZ DE CABEÇA LED RECARREGAVEL USB

ROHS  
CE

 ABS 95g  
 Preto Tamanho Único  
8cm x 4.8cm x 3.8cm



## PA50 LUZ LED PARA CABEÇA

ROHS  
CE

 ABS 69g  
 Prata Tamanho Único  
7.8cm x 5.4 cm x 4cm



## PA63 LANTERNA DE CABEÇA DUPLA

ROHS  
CE

 ABS 89g  
 Amarelo/Preto Tamanho Único  
7.3cm x 6.2 cm x 4.7 cm



## PA71 LUZ DE CABEÇA LED RECARREGAVEL USB

ROHS  
CE

 ABS 75g  
 Preto Tamanho Único  
6cm x 4cm x 4.5cm



## PA72 LED PARA BONÉ

ROHS  
CE

 ABS 42g  
 Preto Tamanho Único  
8.3cm x 5.5cm x 2.5cm



## HV12 CLIP LUZ RECARREGÁVEL USB

ROHS  
CE

 ABS 26g  
 Preto Tamanho Único  
L6cm x W3.3cm x H2.5cm