



# CATÁLOGO GERAL

2024 - 2025

ALTA VISIBILIDADE // VESTUÁRIO DE TRABALHO  
MULTINORMA // SAÚDE E ALIMENTAÇÃO  
CALÇADO DE SEGURANÇA

[www.chintex.es/tienda](http://www.chintex.es/tienda) ● ● ● ● ●



**961 869 099 - [info@chintex.es](mailto:info@chintex.es)**

Ligue-nos ou envie mensagem para esclarecer qualquer dúvida que possa ter, verificar o estado da sua encomenda ou para pedir informações.



**[www.chintex.es/tienda](http://www.chintex.es/tienda)**

Visite o nosso website para obter mais informações sobre os nossos produtos e comprar online.



**[pedidos@chintex.es](mailto:pedidos@chintex.es)**

Faça a sua encomenda por e-mail com as referências, tamanhos e cores que pretende.



**Segunda a sexta das 7:00 às 15:00**

Estamos abertos todos os dias, exceto nos feriados nacionais. Não fechamos para férias!



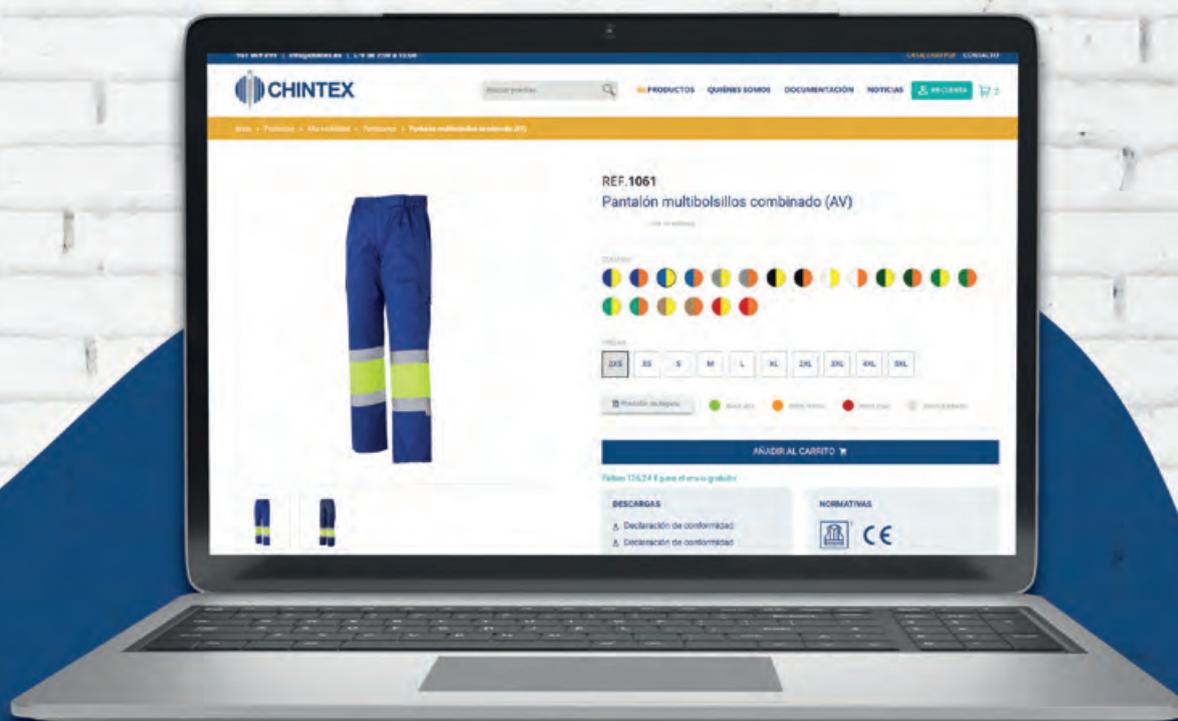
**C/ Fila 10, 46550 Albuixech, Valencia**

Pode encontrar-nos em Polígono Industrial del Mediterráneo

VENHA VISITAR A

# NOVA LOJA ONLINE

[chintex.es/tienda](https://chintex.es/tienda)



STOCK ATUALIZADO  
DOWNLOAD DE DOCUMENTOS  
VISUALIZADOR DE ENCOMENDAS  
PESQUISA AVANÇADA  
E MUITO MAIS...

# ÍNDICE ALFABÉTICO

PÁG.	REF. <sup>a</sup>								
100	1001	29	1030L	32	1057	35	1095A	63	1723
102	1001B	29	1030LZ	34	1057A	41	1095AZ	57	1724
102	1001E	30	1030Z	36	1057Z	39	1095R	110	1800
100	1001F	116	1031	52	1058	37	1095Z	76	2001
103	1001Z	116	1032	70	1059	50	1096	76	2001F
101	1003	117	1033	26	1060	58	1097	77	2002
106	1005	117	1034	27	1060B	49	1098	77	2002F
104	1007	112	1035	26	1060C	49	1200	77	2003
107	1007B	115	1035A	27	1060R	33	1201	77	2003F
105	1007Z	114	1035B	64	1061	35	1201A	74	4000
96	1008	113	1036	66	1061A	41	1201AZ	74	4001
96	1008Z	115	1036A	69	1061B	39	1201R	76	4005Z
98	1010	114	1036B	61	1061R	37	1201Z	73	5501
98	1012	97	1039	62	1061S	42	1202	73	5502
94	1017	99	1040	101	1073	42	1203	73	5550
95	1018	47	1044	97	1075	43	1206	73	5555
94	1019	137	1046	43	1080	44	1207C	82	6000
94	1021	126	1047	67	1082	56	1210	83	6001
95	1022	42	1048	48	1083	120	1310	80	6002
130	1024	42	1049	64	1090	120	1311	81	7000
132	1025	131	1050	66	1090A	121	1312	84	7001
133	1026	127	1051C	62	1090S	114	1313	85	7002
134	1027	67	1052	44	1091	121	1317	126	8000
135	1027M	69	1052B	44	1091C	56	1410	127	8010
136	1029	60	1052SZ	53	1092	90	1701	128	8020
28	1030	48	1053	58	1093	93	1701C	129	8030
31	1030AZ	72	1054	55	1093B	90	1702		
28	1030C	32	1056	54	1093C	91	1703		
31	1030CAZ	34	1056A	71	1094	91	1704		
30	1030CZ	36	1056Z	33	1095	28	1721		

18 - 21

## COLEÇÕES

Conjuntos ALLEN 	14 - 17
Coleção RECICLADA 	18 - 19
Coleção VERMELHO AV 	20 - 21

22 - 77

## ALTA VISIBILIDADE

Coletes, camisolas, polos e camisas	26 - 42
Camisolas de malha, polares e sweatshirts	43 - 47
Blusões, parkas e blusões motard	48 - 55
Softshells, casacos e coletes	56 - 58
Calças e bermudas	60 - 69
Impermeáveis e macacões	70 - 72
Acessórios	73 - 73
Conjuntos de classe 2 e 3	74 - 77

78 - 85

## MULTINORMA

Polos monocromáticas e AV	80 - 81
Casaco e calças monocromáticos	82 - 83
Casaco e calças AV	84 - 85

86 - 107

## LINHA BÁSICA

Coleção ALLEN 	88 - 93
Camisas	94 - 95
Polos, forros polares e colete	96 - 97
Blusões e parkas	98 - 99
Calças e bermudas	100 - 107

108 - 121

## SAÚDE E ALIMENTAÇÃO

Pijamas e batas	110 - 117
Agasalhos e acessórios	120 - 121

122 - 137

## CALÇADO

Coleção ALLEN 	126 - 129
Botas	130 - 132
Sapatos	133 - 137

# Equivalências de tamanhos

## CALÇAS / BERMUDAS

2XS		XS		S		M		L		XL		2XL		3XL		4XL		5XL	
32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70

## POLOS / CAMISOLAS / COLETES / BLUSÕES / MACACÕES / CAMISOLAS DE MALHA / PARKAS / FORROS POLARES / BLUSÕES BOMBER / SOFTSHELLS / IMPERMEÁVEIS

2XS		XS		S		M		L		XL		2XL		3XL		4XL		5XL	
40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78

## CAMISAS

2XS		XS		S		M		L		XL		2XL		3XL		4XL		5XL	
30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68

## BATAS / PIJAMAS

2XS		XS		S		M		L		XL		2XL		3XL		4XL		5XL	
34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72

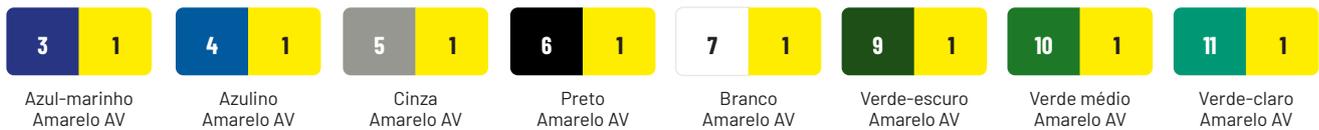
Estas medidas são indicativas. Recomendamos que experimente sempre a peça pessoalmente para verificar qual é o tamanho adequado para a pessoa. Temos à disposição dos clientes as tabelas de medidas de todas as peças, solicite por e-mail para [info@chintex.es/tienda](mailto:info@chintex.es/tienda) ou faça o download no website [www.chintex.es/tienda](http://www.chintex.es/tienda).

# Catálogo de cores

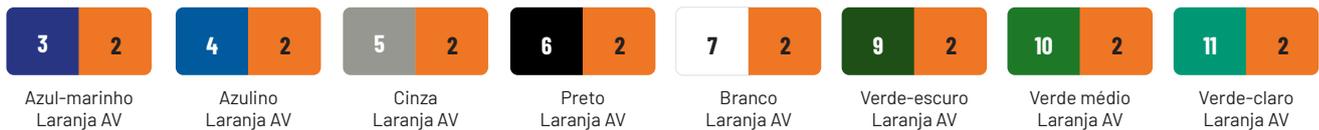
## Monocromático



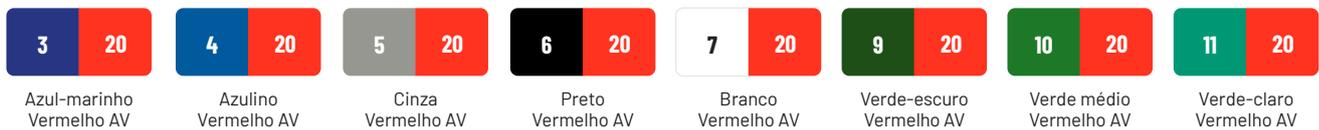
## Combinado com amarelo fluorescente



## Combinado com laranja fluorescente



## Combinado com vermelho fluorescente



## Combinado linha básica



# ISO 9001

Este ano certificamos a nossa empresa com a norma ISO 9001, que é uma norma internacional que define os requisitos necessários para um sistema de gestão de qualidade (SGC) numa empresa. O seu objetivo é melhorar a eficiência, a satisfação do cliente e a qualidade dos produtos ou serviços fornecidos.

Alguns pontos-chave da norma são:

## Foco no cliente

A organização deve incluir e cumprir os requisitos do cliente, procurando sempre a sua satisfação.

## Liderança

Espera-se que a alta administração demonstre liderança e compromisso para com o sistema de gestão de qualidade.

## Participação da equipa

Envolver todos os níveis da empresa para ajudar na conquista dos objetivos em termos de qualidade.

## Abordagem com base nos processos

A gestão deve incluir e gerir os processos interrelacionados como um sistema, contribuindo para a eficácia e eficiência da empresa.

## Melhoria contínua

A norma promove a melhoria contínua do desempenho, dos processos e dos produtos ou serviços oferecidos.

## Tomada de decisão com base em provas

As decisões devem ser tomadas com base na análise de dados e nas informações.

## Relações mutuamente benéficas com fornecedores

Colaborar com os fornecedores para melhorar a qualidade dos produtos ou serviços.



# OEKO-TEX

Todas as nossas peças têm o certificado OEKO-TEX STANDARD 100, a marca ecológica líder mundial para têxteis. O que significa que cada um dos nossos tecidos foi avaliado e testado pelo Aitex (instituto reconhecido a nível internacional), de modo a garantir ao consumidor que o artigo é isento de substâncias nocivas.



**STANDARD  
100**

**2019OK1206  
AITEX**

## CERTIFICAÇÕES

Os nossos EPI encontram-se certificados e homologados pelos seguintes organismos de controlo:



Laboratório oficial responsável por certificar que as nossas peças cumprem o regulamento.



Laboratório oficial responsável por certificar que as nossas peças cumprem o regulamento.



Laboratório oficial responsável por certificar que as nossas peças e calçado cumprem o regulamento europeu em vigor.



Instituto responsável pela realização dos testes de controlo ao nosso calçado.

# NORMAS

Resumem todas as normas que poderão ser encontradas ao longo deste catálogo.



## **EN ISO 13688/13**

### **Vestuário de proteção. Requisitos gerais.**

Norma europeia que especifica os requisitos gerais de ergonomia, segurança, designação de tamanho, envelhecimento e marcação de vestuário de proteção, bem como as informações que o fabricante deve fornecer com o vestuário de proteção.



## **EN ISO 20471/2013+A1/16**

### **Vestuário de alta visibilidade**

A norma especifica as características que a peça deve ter para sinalizar visualmente a presença do utilizador, para que possa ser visto em condições de risco, qualquer tipo de luz do dia e com a luz dos faróis de um veículo em movimento no meio da escuridão.

## **EN ISO 1150-1999**

### **Vestuário de visibilidade para utilização não profissional**

Esta norma especifica que a peça foi concebida para obter maior visibilidade na maioria das condições encontradas em meios urbanos e rurais, de dia ou de noite.



## **EN ISO 14058/17**

### **Vestuário de proteção contra ambientes frios**

Esta norma especifica os requisitos e métodos de teste para a proteção do corpo em ambientes frios num intervalo de temperaturas entre -5 °C e 10 °C.

## **EN ISO 342:2017**

### **Conjuntos e peças de proteção contra o frio**

Esta norma especifica os requisitos e métodos de teste para a proteção do corpo em ambientes frios num intervalo de temperaturas entre -5 °C e -50 °C.



## **EN ISO 343/03+A1/07/AC/09**

### **Vestuário de proteção contra a chuva**

Nesta norma europeia encontram-se especificados os requisitos e métodos de teste aplicados aos materiais e às costuras do vestuário de proteção contra os efeitos de precipitação, chuva, neve, nevoeiro e humidade do solo.



## **EN ISO 20345:2011 // EN ISO 20345:2022**

### **Calçado de segurança**

Esta norma internacional especifica os requisitos básicos e adicionais (opcionais) para o calçado de segurança de utilização geral. Por exemplo, riscos mecânicos, antiderrapante, riscos térmicos e comportamento ergonómico.



## **UNE-EN ISO 11612:2018**

### **Vestuário de proteção contra o calor e chamas**

Proteção contra a exposição ao calor radiante, convectivo ou por contacto e contra salpicos de metal fundido. Propagação limitada de chamas.



## **UNE-EN ISO 11611:2018**

### **Vestuário de proteção utilizado durante soldadura e outros processos**

Proteção contra salpicos, contacto curto com chamas e calor radiante de arcos elétricos. Minimiza o risco de choque elétrico por contacto com materiais condutores.



## **UNE-EN 1149-2:1998**

### **Vestuário de proteção. Propriedades eletrostáticas.**

Peças com propriedades de dissipação eletrostática para evitar descargas que possam causar incêndios.



## **UNE-EN 61482-2:2021**

### **Trabalhos em tensão. Vestuário de proteção contra perigos térmicos de um arco elétrico.**

Oferece resistência contra o calor e chamas para trabalhadores expostos a riscos de arcos elétricos.



## **UNE-EN 13034:2005**

### **Vestuário de proteção contra produtos químicos líquidos.**

Oferece proteção contra produtos químicos líquidos.

# PERSONALIZAÇÃO

Somos responsáveis pela personalização completa do seu pedido, desde marcações e arranjos até conjuntos personalizados diretamente de origem. Diga-nos o que necessita e receba a sua encomenda personalizada onde quiser sem ter de se preocupar com nada.

## MARCAÇÕES



### VINIL

A transferência é feita através do calor aplicado à peça e proporciona um acabamento de alta qualidade em praticamente todos os tecidos. Disponível em todas as cores.

### SERIGRAFIA

Imprime as imagens transferindo a tinta através de um ecrã criado previamente. É duradouro e resistente às lavagens.

### BORDADO

Um clássico de excelente qualidade. Podem ser utilizadas diferentes cores e confere qualidade à peça. Técnica de longa duração que tolera muito bem as lavagens.

SERIGRAFÍA		
PEITO (8 - 10 cm)	0,90 €	1 cor
	1,44 €	2 cores
	1,98 €	3 cores
	2,52 €	4 cores
COSTAS (20 - 28 cm)	1,02 €	1 cor
	1,68 €	2 cores
	2,34 €	3 cores
	3,00 €	4 cores
TELAS	30,00 €	Descartável (1 uso único)
	40,00 €	Peito (8 - 10 cm)
	48,00 €	Costas (20 - 28 cm)

BORDADOS	
2,70 €	Bordado (8 - 9 cm)
28,00 €	Picagem

VINILOS (a todo cor)	
1,50 €	Vinil no peito (8 cm)
2,75 €	Vinil nas costas (30 cm)

VECTORIZAR LOGO	
18,00 €	Vetorizar

(IVA não incluído)

Ajudamos a desenhar e a confeccionar as fardas da sua empresa

► Solicite informações



# ARRANJOS

 COSER

 SELAR A QUENTE



 6,50 €  6,00 €

**COSER OU SELAR A QUENTE 2 FAIXAS REFLETORAS NO CORPO E NAS MANGAS**



 4,00 €

**SELAR A QUENTE FAIXAS SEGMENTADAS NO CORPO**  
(vertical e horizontal)



 7,50 €

**SELAR A QUENTE FAIXAS SEGMENTADAS NO CORPO**  
(vertical e horizontal) **E MANGAS**



 4,00 €

**COSER 2 FAIXAS REFLETORAS E FAIXA FLUORESCENTE** (amarela, laranja ou vermelha)



 3,00 €

**SELAR A QUENTE FAIXAS SEGMENTADAS NAS PERNAS**



 2,50 €  2,00 €

**COSER OU SELAR A QUENTE 2 FAIXAS REFLETORAS NAS PERNAS**



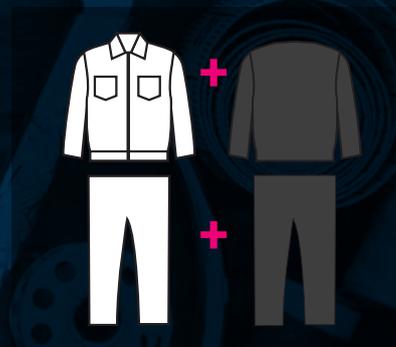
 1,00 €

**COSER CARCELAS DE DIFERENTES CORES**



 2,00 €

**COSER PRESILHAS DE DIFERENTES TAMANHOS**  
(5 unidades)



 4,50 €

**COSER FORROS EM CASACOS OU CALÇAS**

(IVA não incluído)



# NEW COLLECTIONS 2024

## SAPATOS DE SEGURANÇA COLLECTION



**REF.ª 8000** // Sapatilhas recicladas  
(página 126)



**REF.ª 8010** // Bota anti cortes  
(página 127)



**REF.ª 8020** // Sapatos em microfibra  
(página 128)



**REF.ª 8030** // Sapatos tipo Nobuck  
(página 129)

# ALTA VISIBILIDADE

## COLLECTION

**REF.ª 1721**  
Camisola em piqué  
(página 28)



**REF.ª 1724**  
Casaco softshell  
(página 57)



**REF.ª 1723**  
Calças stretch  
(página 63)



# BASIC LINE

2022 - 2024

**REF.ª 1704**

Casaco soft-shell

(página 91)



**REF.ª 1703**

Calças stretch

(página 91)



**REF.ª 1701**  
Polo em piqué MC  
(página 90)



**NOVIDADE**

**REF.ª 1701C**  
Camisola antibacteriana  
(página 93)



**REF.ª 1702**  
Polo em piqué ML  
(página 90)

# FEITO COM GARRAFAS DE PLÁSTICO RECICLADAS



# LINHA RECICLADA



**REF.ª 1201R**  
(página 39)



**REF.ª 1095R**  
(página 39)



**REF.ª 1061R**  
(página 61)



**REF.ª 8010**  
(página 127)

# VERMELHO AV

COLEÇÃO DE PEÇAS VERMELHO





**REF.ª 1201**  
(página 33)



**REF.ª 1201Z**  
(página 37)



**REF.ª 1095**  
(página 33)



**REF.ª 1095Z**  
(página 37)



**REF.ª 1091C**  
(página 44)



**REF.ª 1210**  
(página 56)



**REF.ª 1092**  
(página 53)



**REF.ª 1061**  
(página 64)



**REF.ª 1061S/1090S**  
(página 62)



# ALTA

## VISIBILIDADE



1	2	20	3 1	4 1	5 1	6 1	7 1	9 1	10 1	11 1
---	---	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------

REF	PÁG	Amarelo AV	Laranja AV	Vermelho AV	Azul-marinho	Azulino	Cinza	Preto	Branco	V. escuro	V. médio	V. claro
	<b>COLETES</b>											
1060 (26)		✓	✓									
1060C (26)		✓	✓									
1060B (27)					✓							
1060R (27)		✓	✓ N									
1721 (28)								✓ N				
1030C (28)		✓	✓									
	<b>CAMISOLAS</b>											
1030 (28)					✓	✓	✓			✓		
1030L (29)					✓							
1030LZ (29)					✓ N							
1030CZ (30)		✓	✓									
1030Z (30)					✓							
1030CAZ (31)		✓	✓									
1030AZ (31)					✓							
1056 (32)		✓	✓									
1057 (32)		✓	✓									
1201 (33)					✓	✓	✓			✓	✓	✓
1095 (33)					✓	✓	✓			✓	✓	✓
1056A (34)		✓	✓									
1057A (34)		✓	✓									
	<b>POLOS</b>											
1201A (35)					✓		✓					
1095A (35)					✓		✓					
1056Z (36)		✓	✓	✓ N								
1057Z (36)		✓	✓	✓ N								
1201Z (37)					✓		✓			✓		
1095Z (37)					✓		✓			✓		
1201R (39)					✓ N							
1095R (39)					✓ N							
1201AZ (41)					✓							
1095AZ (41)					✓							
	<b>CAMISAS</b>											
1048 (42)		✓										
1049 (42)		✓										
1202 (42)					✓							
1203 (42)					✓							
1080 (43)		✓										
1206 (43)					✓							
	<b>SWEATSHIRTS, CAMISOLAS DE MALHA E POLARES</b>											
1207C (44)		✓	✓									
1091 (44)					✓		✓					
1091C (44)					✓	✓	✓			✓		
1044 (47)					✓							
1053/1083 (48)		✓	✓									
1200/1098 (49)					✓	✓	✓					
1096 (50)					✓							
1058 (52)		✓	✓									
1092 (43)					✓	✓	✓			✓	✓	
	<b>AGASALHOS</b>											
1093C (54)		✓										
1093B (55)					✓					✓		
1410 (56)		✓	✓									
1210 (56)					✓		✓					
1724 (57)								✓ N				
1093 (58)					✓							
1097 (58)					✓							
1061SZ (60)		✓ N										
1061R (60)					✓ N							
1061S/1090S (62)					✓		✓					
1723 (63)								✓ N				
1061/1090 (64)					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1061A/1090A (66)					✓	✓	✓					
	<b>CALÇAS</b>											
1052/1082 (67)		✓	✓									
1052B (69)		✓										
1061B (69)					✓							
1059 (70)		✓	✓									
1094 (71)					✓							
1054 (72)		✓										
	<b>MACACÕES E IMPERMEÁVEIS</b>											





## 1060

COLETE DE TRÂNSITO (FECHO DE VELCRO)

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL**

Malha de 125 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).

1 2



100



## 1060C

COLETE DE TRÂNSITO (FECHO DE CORRER)

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL**

Malha de 125 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).

1 2



100



## 1060B

COLETE COMBINADO (FECHO DE VELCRO)

XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL

Malha de 125 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).



**D** DESCONTINUADOS  
Verificar



## 1060R NOVA COR

COLETE EM MALHA DE REDE (FECHO DE VELCRO)

XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Malha de 125 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).



Cor 2 (Laranja AV) disponível a partir de março de 2024.





## 1721 NOVIDADE

### CAMISOLA DE MANGA CURTA MOD. ALLEN

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido piqué de 150 g/m<sup>2</sup> (55 % algodão e 45 % poliéster).

61

Peça disponível a partir de julho de 2024.



**CONJUNTO ALLEN AV**  
(Ver página 15)



## 1030C

### CAMISOLA DE MANGA CURTA

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido técnico de 150 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).



## 1030

### CAMISOLA DE MANGA CURTA

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido técnico de 150 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).





## 1030L

CAMISOLA DE MANGA COMPRIDA

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido técnico de 150 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).



31



32



## 1030LZ

CAMISOLA DE MANGA COMPRIDA

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido técnico de 150 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).



31



32





## 1030CZ

CAMISOLA DE MANGA CURTA SEGMENTADA

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido técnico de 150 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).



- Tecido de malha de rede nas axilas
- Bolso com fecho de velcro
- Gola canelada

## 1030Z

CAMISOLA DE MANGA CURTA SEGMENTADA

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido técnico de 150 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).



- Tecido de malha de rede nas axilas
- Bolso com fecho de velcro
- Gola canelada



## 1030CAZ

CAMISOLA EM PIQUÉ MC SEGMENTADA

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido piqué de 150 g/m<sup>2</sup> (55 % algodão e 45 % poliéster).



- Tecido de malha de rede nas axilas
- Bolso com fecho de velcro
- Gola canelada

## 1030AZ

CAMISOLA EM PIQUÉ MC SEGMENTADA

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido piqué de 150 g/m<sup>2</sup> (55 % algodão e 45 % poliéster).



- Tecido de malha de rede nas axilas
- Bolso com fecho de velcro
- Gola canelada



# 1056

## POLO DE MANGA CURTA

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido técnico de 150 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).



- Tecido de malha de rede nas axilas
- Bolso com fecho de velcro
- Gola canelada

# 1057

## POLO DE MANGA COMPRIDA

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido técnico de 150 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).



**CONJUNTO**  
(Ver pág. 77)

- Tecido de malha de rede nas axilas
- Bolso com fecho de velcro
- Gola e punhos canelados



# 1201

## POLO DE MANGA CURTA

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido técnico de 150 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).



**CONJUNTO**  
(Ver pág. 74)

- Tecido de malha de rede nas axilas
- Bolso com fecho de velcro
- Gola e punhos canelados

# 1095

## POLO DE MANGA COMPRIDA

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido técnico de 150 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).



- Tecido de malha de rede nas axilas
- Bolso com fecho de velcro
- Gola e punhos canelados



Algodão



Algodão

## 1056A

POLO EM PIQUÉ DE MANGA CURTA

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido piqué de 150 g/m<sup>2</sup> (55 % algodão e 45 % poliéster).



1

2



30

## 1057A

POLO EM PIQUÉ DE MANGA COMPRIDA

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido piqué de 150 g/m<sup>2</sup> (55 % algodão e 45 % poliéster).



1

2



30



Algodão



Algodão

## 1201A

POLO EM PIQUÉ DE MANGA CURTA

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido piqué de 150 g/m<sup>2</sup> (55 % algodão e 45 % poliéster).



## 1095A

POLO EM PIQUÉ DE MANGA COMPRIDA

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido piqué de 150 g/m<sup>2</sup> (55 % algodão e 45 % poliéster).



# TECIDO PIQUÉ

# algodão + poliéster



## 1056Z NOVA COR

POLO DE MANGA CURTA SEGMENTADO

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido técnico de 150 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).



 Cor 20 (Vermelho AV) disponível a partir de 04/2024



-  Tecido de malha de rede nas axilas
-  Bolso com fecho de velcro
-  Gola canelada

## 1057Z NOVA COR

POLO DE MANGA COMPRIDA SEGMENTADO

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido técnico de 150 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).



 Cor 20 (Vermelho AV) disponível a partir de 04/2024



-  Tecido de malha de rede nas axilas
-  Bolso com fecho de velcro
-  Gola canelada



## 1201Z

POLO DE MANGA CURTA SEGMENTADO

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido técnico de 150 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).



- Tecido de malha de rede nas axilas
- Bolso com fecho de velcro
- Gola canelada

## 1095Z

POLO DE MANGA COMPRIDA SEGMENTADO

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido técnico de 150 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).



- Tecido de malha de rede nas axilas
- Bolso com fecho de velcro
- Gola canelada

# TECIDOS RECICLADOS

## Certificação Global Recycled Standard (GRS)



A certificação Global Recycled Standard (GRS) é uma norma internacional que estabelece requisitos para a verificação dos produtos reciclados. Foi desenvolvido pela organização Textile Exchange, uma entidade sem fins lucrativos que trabalha para promover práticas sustentáveis na indústria têxtil e de peças de vestuário.

O principal objetivo da GRS é garantir a integridade dos artigos reciclados e promover práticas comerciais responsáveis em termos sociais e ambientais em toda a cadeia de abastecimento. Esta norma aplica-se a produtos que contenham materiais reciclados, tais como têxteis e peças de vestuário, e inclui aspetos como a rastreabilidade dos materiais reciclados, a gestão ambiental e social nas instalações de produção e a transparência na informação fornecida em toda a cadeia de abastecimento

**Em resumo, a Certificação Global Recycled Standard proporciona aos consumidores e às empresas uma garantia de que os artigos que apresentam esta certificação cumprem determinadas normas ambientais e sociais em relação ao conteúdo reciclado.**

## Tipos de certificações

Dentro da GRS podemos encontrar dois tipos de certificações para os tecidos:



### Recycled 100 (RCS 100)

O selo RCS 100 garante que o conteúdo de uma peça de vestuário ou produto é composto por mais de 95 % de matérias-primas recicladas.



### Recycled blended (RCS BLENDED)

O selo RCS blended garante que o conteúdo de uma peça de vestuário ou produto é composto por uma percentagem de matéria-prima reciclada entre 5 e 95 %.



# LINHA RECICLADA



## 1201R **NOVIDADE**

POLO DE MANGA CURTA RECICLADO

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido técnico de 150 g/m<sup>2</sup> (100% poliéster reciclado).

 31  Peça disponível a partir 07/2024



-  Tecido de malha de rede nas axilas
-  Bolso com fecho de velcro
-  Gola canelada



## 1095R **NOVIDADE**

POLO DE MANGA COMPRIDA RECICLADO

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido técnico de 150 g/m<sup>2</sup> (100% poliéster reciclado).

 31  Peça disponível a partir 07/2024



-  Tecido de malha de rede nas axilas
-  Bolso com fecho de velcro
-  Gola canelada







# 1201AZ

POLO EM PIQUÉ MC SEGMENTADO

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido piqué de 150 g/m<sup>2</sup> (55 % algodão e 45 % poliéster).

31 32



30

- Tecido de malha de rede nas axilas
- Bolso com fecho de velcro
- Gola e debruado nas mangas em malha canelada



# 1095AZ

POLO EM PIQUÉ ML SEGMENTADO

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido piqué de 150 g/m<sup>2</sup> (55 % algodão e 45 % poliéster).

31 32



30

- Tecido de malha de rede nas axilas
- Bolso com fecho de velcro
- Gola e punhos canelados



# 1048

## CAMISA DE MANGA CURTA

XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL

Popelina de 115 g/m<sup>2</sup> (85 % poliéster e 15 % viscose).



**D** DESCONTINUADOS  
Verificar disponibilidade



# 1049

## CAMISA DE MANGA COMPRIDA

XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL

Popelina de 115 g/m<sup>2</sup> (85 % poliéster e 15 % viscose).



**D** DESCONTINUADOS  
Verificar disponibilidade



# 1202

## CAMISA DE MANGA CURTA

XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Popelina de 115 g/m<sup>2</sup> (85 % poliéster e 15 % viscose).  
Contraste de 100 g/m<sup>2</sup> (65 % poliéster e 35% algodão).



**D** DESCONTINUADOS  
Verificar disponibilidade



# 1203

## CAMISA DE MANGA COMPRIDA

XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Popelina de 115 g/m<sup>2</sup> (85 % poliéster e 15 % viscose).  
Contraste de 100 g/m<sup>2</sup> (65 % poliéster e 35% algodão).



**D** DESCONTINUADOS  
Verificar disponibilidade



# 1080

## CAMISOLA DE MALHA

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL**

Malha de 500 g/m<sup>2</sup> (100% acrílico).

Sarja de 260 g/m<sup>2</sup> no bolso.

■ 1



■ 20



# 1206

## CAMISOLA DE MALHA COMBINADA

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL**

Malha de 500 g/m<sup>2</sup> (100% acrílico).

Sarja de 260 g/m<sup>2</sup> no bolso.



31

41

91

101

111



■ 20

**D** **DESCONTINUADOS**  
Verificar disponibilidade



# 1207C

CASACO COM FORRO POLAR

XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido polar anti borbotos de 280 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster)



# 1091

FORRO POLAR

XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido polar anti borbotos de 280 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster)



# 1091C

CASACO COM FORRO POLAR

XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido polar anti borbotos de 280 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster)





# EN ISO 20471

## Vestuário de alta visibilidade

As peças de vestuário de alta visibilidade foram concebidas como a primeira linha de defesa, protegendo os trabalhadores que estão expostos a possíveis atropelamentos ou máquinas em movimento. Adicionalmente, é obrigatório usar vestuário que cumpra a norma EN ISO 20471/13+A1/16 nos termos da Lei 31/1995.

O contraste entre o vestuário e o plano de fundo melhora a visibilidade da pessoa, conseguindo tal através de materiais fluorescentes (para o dia) ou refletores (para a noite).

## NÍVEL DE PROTEÇÃO

Verifique nas tabelas à direita. Estas recomendações são de caráter geral e devem ser utilizadas com precaução.

## COR E FAIXAS

É importante escolher a cor mais adequada (amarelo, vermelho alaranjado ou vermelho) para criar o maior contraste possível, tendo em conta...

- **Ambiente**  
Gerar contraste entre a natureza e as peças de vestuário
- **Condições de iluminação**
- **Ambiente de trabalho**  
Gerar contraste entre os equipamentos de trabalho e as peças de vestuário

Em relação às faixas refletoras, deve ser tido em conta que são necessárias em situações de fraca iluminação e visibilidade noturna, mas também podem ser utilizadas para criar contraste durante o dia, ou definir a forma humana e diferenciá-la, por exemplo, de um sinal de trânsito.

### CLASSE 1

Foram concebidos para o utilizador poder ser visto pelas viaturas que se aproximam, que não devem circular a mais de 40 km/h. Alguns exemplos são os seguintes:

- Assistentes de parques de estacionamento
- Funcionários que retiram os carrinhos de compra nos estacionamentos
- Trabalhadores expostos ao tráfego em armazéns
- Trabalhadores que fazem a manutenção de pavimentos

### CLASSE 2

Foi concebido para aumentar a visibilidade em condições de mau tempo ou em ambientes com riscos superiores aos da classe 1. Esta classe inclui trabalhadores que estão muito próximos de veículos que circulam a mais de 40 km/h. Alguns exemplos são:

- Operações florestais
- Operações de carregamento de barcos
- Trabalhadores dos caminhos de ferro
- Guardas de travessias escolares
- Motoristas de veículos de distribuição
- Pessoal de parques de estacionamento de grande volume
- Pessoal de portagens
- Transportadores de equipamentos de aeroportos e tripulação de pistas
- Coletores do lixo e operações de reciclagem
- Investigadores de acidentes

### CLASSE 3

Proporcional o nível mais alto de visibilidade e foram concebidas para trabalhadores que enfrentam riscos graves e que realizam trabalhos de grande carga (áreas de alto risco, más condições climáticas e tráfego a velocidades superiores a 80 km/h). Eis alguns exemplos:

- Pessoal da construção de estradas e sinalização
- Pessoal de inspeção e manutenção de estradas
- Pessoal de emergências e polícia



# 1044

## SWEATSHIRT COMBINADA

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / XL / 5XL**

Tecido de 300 g/m<sup>2</sup> (100% poliéster).



■ 31 ■ 32



2



1

1

x

x



20

- Fecho de correr no centro
- 2 bolsos com fecho de correr
- Punhos elásticos no mesmo tecido



# 1053

## BLUSÃO COM VÁRIOS BOLSOS

XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Sarja fluorescente de 260 g/m<sup>2</sup> (40% poliéster e 60% algodão).



1



2



2



3



25

**CONJUNTO**  
(Ver pág. 77)

- Porta-canetas na manga
- 2 bolsos com carcela e velcro no peito
- 2 bolsos com fecho de mola
- Punhos e cintura com elásticos



# 1083

## BLUSÃO COM VÁRIOS BOLSOS COM FORRO

XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Sarja fluorescente de 260 g/m<sup>2</sup> (40% poliéster e 60% algodão).  
Forro interior de 160 g/m<sup>2</sup>.



1



2



2



3



15

**CONJUNTO**  
(Ver pág. 77)

- Porta-canetas na manga
- 2 bolsos com carcela e velcro no peito
- 2 bolsos com fecho de mola
- Punhos e cintura com elásticos



# 1200

## BLUSÃO COM VÁRIOS BOLSOS

XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Sarja fluorescente de 260 g/m<sup>2</sup> (40% poliéster e 60% algodão).  
Contraste de 200 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster e 35% algodão).



1



2



**D** DESCONTINUADOS  
Verificar disponibilidade

**CONJUNTO**  
(Ver pág. 74)

-  Porta-canetas na manga
-  2 bolsos com carcela e velcro no peito
-  2 bolsos com fecho de mola
-  Punhos e cintura com elásticos

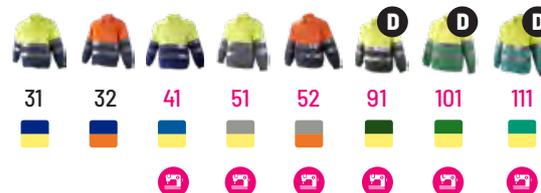


# 1098

## BLUSÃO COM VÁRIOS BOLSOS COM FORRO

XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Sarja fluorescente de 260 g/m<sup>2</sup> (40% poliéster e 60% algodão).  
Contraste de 200 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster e 35% algodão).  
Forro interior de 160 g/m<sup>2</sup>.



1



**D** DESCONTINUADOS  
Verificar disponibilidade

-  Porta-canetas na manga
-  2 bolsos com carcela e velcro no peito
-  2 bolsos com fecho de mola
-  Punhos e cintura com elásticos



### PEÇAS POR ENCOMENDA

As cores marcadas a **magenta** apenas se encontram disponíveis mediante encomenda e não será possível a entrega imediata. Quando recebermos a encomenda, informá-lo-emos acerca dos prazos de entrega. Estas peças não podem ser devolvidas e têm um custo adicional.



PARKA COMPLETA



IMPERMEÁVEL



BLUSÃO



COLETE



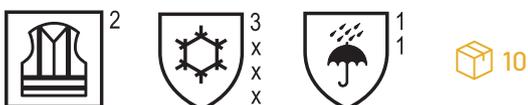
# 1096

## PARKA 4 FORMAS DE UTILIZAÇÃO

XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecelagem laminada com revestimento em costuras de poliuretano a 130 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).

Forro interior acolchoado de 160 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).







1



2



# 1058

PARKA

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL**

Tecelagem laminada com revestimento em costuras de poliuretano a 130 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).  
Forro interior acolchoado de 160 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).



Resistente à água



Resistente ao vento



Capuz oculto



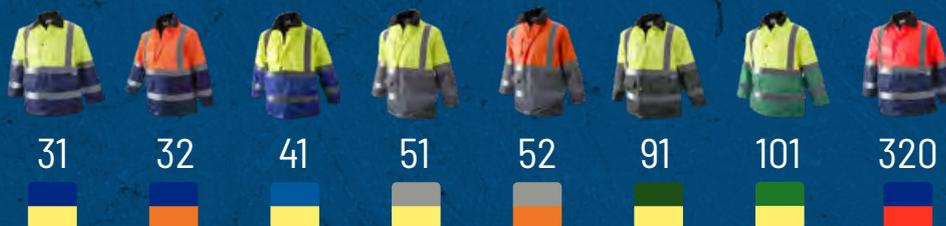
Resistente ao frio

- 1 Fecho de correr com cursor duplo
- 2 Capuz oculto ajustável
- 3 Bolso interior com fecho de correr
- 4 Bolso com carcela, fecho de velcro e bolsa para cartão de identificação
- 5 Mosquetão oculto
- 6 Bolsos com carcela e fecho de velcro



# 8

**CORES  
DISPONÍVEIS**



## 1092

**PARKA**

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL**

Tecelagem laminada com revestimento de poliuretano em costuras de 130 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).  
Forro interior acolchoado de 160 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).



Resistente à água



Resistente ao vento



Capuz oculto



Resistente ao frio

- 1** Fecho de correr com cursor duplo
- 2** Capuz oculto ajustável
- 3** Bolso interior com fecho de correr
- 4** Bolso com carcela, fecho de velcro e bolsa para cartão de identificação
- 5** Mosquetão oculto
- 6** Bolsos com carcela



1

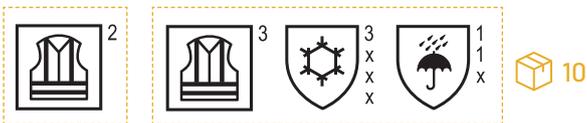


# 1093C

## BLUSÃO BOMBER

XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecelagem laminada com revestimento de poliuretano nas costuras de 130 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster). Forro interior acolchoado de 160 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).



Colete

Blusão bomber completo



Resistente ao frio

Mangas amovíveis

Resistente à água

Resistente ao vento

Capuz oculto

- 1 Gola polar acolchoada e capuz impermeável oculto
- 2 Fecho de correr oculto com carcela de velcro
- 3 Mangas amovíveis
- 4 1 bolso interior com fecho de correr
- 5 2 bolsos com carcela



# 1093B

## BLUSÃO BOMBER

XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecelagem laminada com revestimento de poliuretano nas costuras de 130 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster). Forro interior acolchoado de 160 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).



- 1 Gola polar acolchoada e capuz impermeável oculto
- 2 Fecho de correr oculto com carcela de velcro
- 3 Mangas amovíveis
- 4 1 bolso interior com fecho de correr
- 5 2 bolsos com carcela



Resistente ao frio



Mangas amovíveis



Impermeável



Resistente ao vento



Capuz oculto



Resistente ao frio



Mangas amovíveis



Impermeável



Resistente ao vento



Capuz oculto

# 1410

## CASACO SOFT-SHELL

XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Três camadas que totalizam 300 g/m<sup>2</sup> – Tecido laminado, membrana intermédia e camada interior de forro polar. Tecido fluorescente e de contraste 100 % poliéster.



Chaleco

Chaqueta completa



- 1 Fecho de correr
- 2 Punhos ajustáveis com fecho de velcro
- 3 Cordão com puxadores ajustáveis na cintura
- 4 Capuz oculto na gola com puxadores ajustáveis
- 5 1 bolso no peito com fecho de correr
- 6 2 bolsos com fecho de correr
- 7 1 bolso interior
- 8 Mangas amovíveis

# 1210

## CASACO SOFT-SHELL

XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Três camadas que totalizam 300 g/m<sup>2</sup> – Tecido laminado, membrana intermédia e camada interior de forro polar. Tecido fluorescente e de contraste 100 % poliéster.



- 1 Fecho de correr
- 2 Punhos ajustáveis com fecho de velcro
- 3 Cordão com puxadores ajustáveis na cintura
- 4 Capuz oculto na gola com puxadores ajustáveis
- 5 1 bolso no peito com fecho de correr
- 6 2 bolsos com fecho de correr
- 7 1 bolso interior
- 8 Mangas amovíveis



# 1724

**NOVIDADE**

## CASACO SOFT-SHELL MOD. ALLEN

**2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / XL / 5XL**

Três camadas que totalizam 300 g/m<sup>2</sup> - Tecido laminado, membrana intermédia e camada interior de forro polar. Tecido fluorescente e de contraste 100 % poliéster.

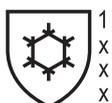


61

Peça disponível a partir de 07/2024



2



1

X  
X  
X

20

**CONJUNTO ALLEN AV**  
(Ver página 15)


- Fecho de correr no centro
- 2 bolsos com fecho de correr
- 1 bolso no peito com fecho de correr
- Punhos ajustáveis com fecho de velcro



Resistente ao frio



Impermeável



Resistente ao vento



# 1093

## CASACO ACOLCHADA

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL**

Tecelagem laminada com revestimento em costuras de poliuretano a 130 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).  
Forro interior acolchoado de 160 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).



- 1** Fecho de correr e gola polar acolchoada
- 2** Mangas internas amovíveis
- 3** Capuz impermeável oculto
- 4** 2 bolsos em baixo grandes com carcela
- 5** 1 bolso interior com fecho de correr e porta-canetas
- 6** 1 bolso no peito com carcela de fecho de velcro e bolsa para cartão de identificação.



# 1097

## COLETE ACOLCHOADO

**2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL**

Tecelagem tipo Oxford de 130 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).  
Forro interior acolchoado de 160 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).



- 1** Fecho de velcro e gola forrada
- 2** Borracha corta-vento
- 3** Bolso com velcro
- 4** 2 bolsos laterais com fecho de velcro
- 5** Bolso com fecho de velcro e porta-canetas
- 6** Pinças na cintura
- 7** Fecho de correr com carcela de molas





Elástico



Algodão



Costura  
dupla

2 bolsos



Elásticos nas



2 bolsos 3D com  
fecho de velcro



2 bolsos traseiros  
com carcela e  
fecho de velcro



## 1052SZ **NOVIDADE**

CALÇAS STRETCH COM VÁRIOS BOLSOS

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL**

Sarja fluorescente de 250 g/m<sup>2</sup> (76 % poliéster, 20 % algodão e 4 % elastano).

1

Peça disponível a partir de 07/2024



30

# LINHA RECICLADA

2 bolsos



2 bolsos traseiros com fecho de botão



1 bolsillo con tapeta e cierre de velcro

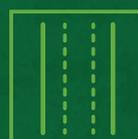
Elásticos nas



Bolso XL com fecho de velcro, bolso para caneta e bolso para telemóvel com aba e fecho de velcro



Algodão



Costura dupla



Tecido feito com

## 1061R

NOVIDADE

CALÇAS STRETCH COM VÁRIOS BOLSOS

XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Sarja fluorescente de 260 g/m<sup>2</sup> (60 % algodão e 40 % poliéster reciclado). Sarja de contraste com 200 g/m<sup>2</sup> (65 % poliéster reciclado e 35 % algodão).

31

Peça disponível a partir de 07/2024



30



Elástico



Algodão



Costura dupla

## 1061S

CALÇAS STRETCH SEGMENTADAS

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL**

Sarja fluorescente de 260 g/m<sup>2</sup> (40 % poliéster e 60 % algodão). Tecido de contraste em sarja de 220 g/m<sup>2</sup> (65 % poliéster, 32 % algodão e 3 % elastano).



<sup>1</sup>  30

## 1090S

CALÇAS STRETCH SEGMENTADAS COM FORRO

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL**

Sarja fluorescente de 260 g/m<sup>2</sup> (40% poliéster e 60% algodão). Tecido de contraste sarga de 220 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster, 32% algodão e 3% elastano). Forro interior: 160 g/m<sup>2</sup> (100% poliéster).



<sup>1</sup>  15

### PEÇAS POR ENCOMENDA

As cores marcadas a magenta apenas se encontram disponíveis mediante encomenda e não será possível a entrega imediata. Quando recebermos a encomenda, informá-lo-emos acerca dos prazos de entrega. Estas peças não podem ser devolvidas e têm um custo adicional.



Painel de botões interior elástico para maior ajuste

2 bolsos

1 bolso traseiro com carcela e fecho de velcro

1 bolsos traseiros com fecho de correr

1 bolso 3D com carcela e fecho de velcro

Fundilho reforçado



2 bolsos com fecho de correr e 1 bolso com fecho de velcro

Joelhos reforçados com compartimento para inserir joelheiras



Elástico



Costura dupla



Joelheiras reforçadas



Compartimento para joelheiras

**1723** NOVIDADE

CALÇAS STRETCH MOD. ALLEN

XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido de 260 g/m<sup>2</sup> (90 % nylon e 10 % elastano) com reforço nas joelheiras tipo Cordura.

61

Peça disponível a partir de 07/2024

CONJUNTO ALLEN AV  
(Ver página 15)



30



Forro interior  
REF.ª 1090

# 1061

## CALÇAS COM VÁRIOS BOLSOS

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Sarja fluorescente de 260 g/m<sup>2</sup> (40% poliéster e 60% algodão). Tecido de contraste sarga de 200 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster e 35% algodão).

	31		32		320		41		42		420
	51		52		520		61		62		620
	71		72		720		91		92		920
	101		102		1120		111		112		1120



# 1090

## CALÇAS COM VÁRIOS BOLSOS COM FORRO

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Sarja fluorescente de 260 g/m<sup>2</sup> (40% poliéster e 60% algodão). Tecido de contraste sarga de 200 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster e 35% algodão). Forro interior: 160 g/m<sup>2</sup> (100% algodão).

	31		32		320		41		42		420
	51		52		520		61		62		620
	71		72		720		91		92		920
	101		102		1120		111		112		1120



### PEÇAS POR ENCOMENDA

As cores marcadas a magenta apenas se encontram disponíveis mediante encomenda e não será possível a entrega imediata. Quando recebermos a encomenda, informá-lo-emos acerca dos prazos de entrega. Estas peças não podem ser devolvidas e têm um custo adicional.



31

Azul-marinho/Ama-



32

Azul-marinho/La-



320

Azul-marinho/Ver-



41

Azulino/Amarelo AV



42

Azulino/Laranja AV



420

Azulino/Vermelho AV



51

Cinza/Amarelo AV



52

Cinza/Laranja AV



520

Cinza/Vermelho AV



61

Preto/Amarelo AV



62

Preto/Laranja AV



620

Preto/Vermelho AV



71

Branco/Amarelo AV



72

Branco/Laranja AV



720

Branco/Vermelho AV



91

Verde-escuro/  
Amarelo AV



92

Verde-escuro/  
Laranja AV



920

Verde-escuro/  
Vermelho AV



101

Verde médio/  
Amarelo AV



102

Verde médio/  
Laranja AV



1120

Verde médio/  
Vermelho AV



111

Verde-claro/  
Amarelo AV



112

Verde-claro/  
Laranja AV



1120

Verde-claro/  
Vermelho AV



Algodão

-  2 bolsos traseiros com carcela e fecho de velcro
-  2 bolsos nas pernas com carcela e fecho de velcro
-  2 bolsos
-  Elástico na cintura

31



32



41



42



51



52



## 1061A

CALÇAS DE ALGODÃO

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Sarja fluorescente de 260 g/m<sup>2</sup> (40 % poliéster e 60 % algodão). Tecido de contraste em sarja de 200 g/m<sup>2</sup> (100 % algodão).



 30

## 1090A

CALÇAS DE ALGODÃO COM FORRO

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Sarja fluorescente de 260 g/m<sup>2</sup> (40 % poliéster e 60 % algodão). Tecido de contraste em sarja de 200 g/m<sup>2</sup> (100 % algodão). Forro interior: 160 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).



 15



### PEÇAS POR ENCOMENDA

As cores marcadas a magenta apenas se encontram disponíveis mediante encomenda e não será possível a entrega imediata. Quando recebermos a encomenda, informá-lo-emos acerca dos prazos de entrega. Estas peças não podem ser devolvidas e têm um custo adicional.

Elásticos nas laterais

2 bolsos laterais



2 bolsos com carcela e velcro

2 bolsos com fecho de botão



Resistente ao frio



Forro interior  
REF.ª 1082

## 1052

CALÇAS COM VÁRIOS BOLSOS

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Sarja fluorescente de 260 g/m<sup>2</sup> (40% poliéster e 60% algodão).

1 2



30

CONJUNTO  
(Ver pág. 76)

## 1082

CALÇAS COM VÁRIOS BOLSOS COM FORRO

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Sarja fluorescente de 260 g/m<sup>2</sup> (40% poliéster e 60% algodão). Forro interior: 160 g/m<sup>2</sup> (100% poliéster).

1 2



15

CONJUNTO  
(Ver pág. 76)

**pág. 28**  
Camisola 1030

**pág. 69**  
Calções 1061B





## 1052B

### CALÇÕES COM VÁRIOS BOLSOS

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL**

Sarja fluorescente de 200 g/m<sup>2</sup> (60% poliéster e 40% algodão).

1



40

- 2 bolsos traseiros com carcela e fecho de velcro
- 2 bolsos nas pernas com carcela e fecho de velcro
- 2 bolsos
- Elástico na cintura



## 1061B

### CALÇÕES COM VÁRIOS BOLSOS

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL**

Sarja fluorescente de 260 g/m<sup>2</sup> (40 % poliéster e 60 % algodão). Contraste de 200 g/m<sup>2</sup> (65 % poliéster e 35 % algodão).



31

32



40

- 2 bolsos traseiros 3D com carcela e fecho de velcro
- 2 bolsos nas pernas com carcela e fecho de velcro
- 2 bolsos em tecido fluorescente
- Elástico na cintura



# 1059

IMPERMEÁVEL

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL**

Tecelagem laminada com revestimento em costuras de poliuretano a 130 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster). Forro interior em tecido tipo tafetá 50 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).



Resistente ao vento



Malha de rede nas axilas



Resistente à água



Fecho de correr com cursor duplo



Capuz oculto



Capuz oculto



# 1094

## IMPERMEÁVEL

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL**

Tecelagem laminada com revestimento em costuras de poliuretano a 130 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster). Forro interior em tecido tipo tafetá 50 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).



Resistente ao vento



Malha de rede nas axilas



Resistente à água



Fecho de correr com cursor duplo



Capuz oculto



Capuz oculto



2 bolsos com fecho de correr

Fecho de correr oculto com carcela

Punhos elásticos

2 bolsos



Abertura no bolso para acesso à peça interior

# 1054

MACACÃO

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL**

Sarja fluorescente de 260 g/m<sup>2</sup> (40% poliéster e 60% algodão).



3



20



## 5550

ARNÊS DE SEGURANÇA

TAMANHO ÚNICO

100% poliéster

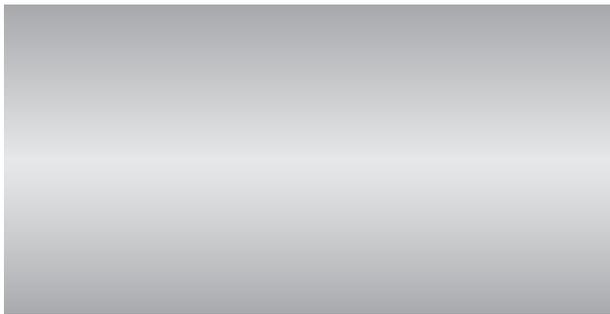


## 5501

FAIXA REFLETORA CONTÍNUA PARA COSER

Rolo de 200 m x 5 m (comprimento x largura)

Material refletor para coser em cinza prata

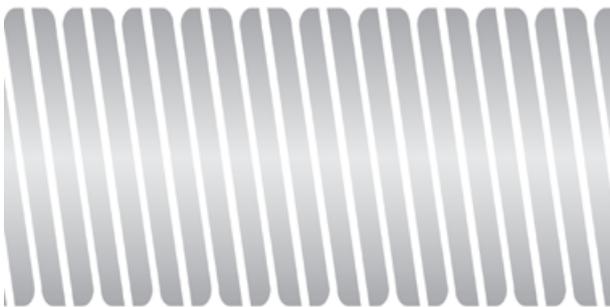


## 5502

FAIXA REFLETORA CONTÍNUA PARA SELAR A QUENTE

Rolo de 200 m x 5 m (comprimento x largura)

Material refletor para selar a quente em cinza prata com película protetora transparente



## 5555

FAIXA REFLETORA SEGMENTADA PARA SELAR A QUENTE

Rolo de 100 m x 5 m (comprimento x largura)

Material refletor segmentado para selar a quente em cinza prata com película protetora transparente

# CON JUN TOS



2

# CLASSE 2

EN ISO 20471  
Vestuário de alta

## 4000

REF.ª 1201 + REF.ª 1061 (POLO MC + CALÇAS)



31



32



41



51



52



91



101



111



## 4001

REF.ª 1200 + REF.ª 1061 (BLUSÃO + CALÇAS)



31



32



41



51



52



91



101



111



# A peça que pretende não tem a classificação que necessita?

Aumente a certificação de alta visibilidade combinando-a com outra peça

## Como **funcionam** os conjuntos?

Um conjunto de alta visibilidade é composto por duas peças que funcionam como uma só. Estas peças apresentam uma classificação individual, mas quando são vestidas em conjunto conferem uma classificação diferente. Para que tal aconteça, o conjunto deve ser certificado por um organismo oficial e ter sido aprovado nas mesmas provas e testes do que as peças individuais.

### **Quando é formado o conjunto?**

Para que duas peças formem um conjunto e apresentem uma classificação diferente, este deverá ter sido certificado por um organismo oficial. Esta classificação deve ser apresentada ao cliente pelo fornecedor.

Para cumprir a classificação de conjunto, as duas peças devem ser vestidas juntas como especifica a certificação.

### **As classificações das duas peças são somadas?**

Não. A classificação é obtida com base na quantidade de tecido fluorescente e de faixa refletora resultante, conferindo assim uma nova classificação ao certificar o conjunto, que não tem de ser necessariamente a soma das duas partes.

### **A classificação é mantida se separar as peças?**

Não. A classificação obtida pelo conjunto desaparece e apenas irá obter a classificação da peça que for vestida.

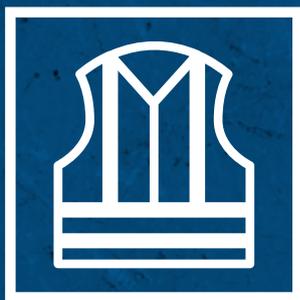
### **Posso misturar cores na parte de cima e na parte de baixo?**

Depende. Em algumas certificações de conjuntos, é especificada a cor que as duas peças devem ter, e outras são mais flexíveis. Geralmente, o tecido fluorescente deve ser da mesma cor, embora possa alterar a cor de contraste na parte de cima e na parte de baixo.

### **Os conjuntos seguem normas diferentes?**

Não. Os conjuntos cumprem a norma EN ISO 20471 e estão certificados por esta norma como uma peça única. São efetuados os mesmos testes que para as peças individuais.

# CON JUN TOS



# 3

# CLASSE 3

## EN ISO 20471 Vestuário de alta

NOVIDADE



### 4005Z

CALÇA STRETCH E POLO  
SEGMENTADO ML

REF.ª 1052SZ + REF.ª 1057Z

1 2



### 2001

CALÇAS COM VÁRIOS BOLSOS E CASACO  
COM FORRO POLAR

REF.ª 1052 + REF.ª 1207C

### 2001F

COM FORRO

CALÇAS COM VÁRIOS BOLSOS COM FORRO  
E CASACO COM FORRO POLAR

REF.ª 1082 + REF.ª 1207C

1 2



Certificação máxima



Segurança máxima



**2002**

CALÇAS COM VÁRIOS BOLSOS E BLUSÃO

REF.ª 1052 + REF.ª 1053

**2002F**

COM FORRO

CALÇAS COM VÁRIOS BOLSOS COM FORRO E BLUSÃO COM FORRO

REF.ª 1082 + REF.ª 1083



**2003**

CALÇAS COM VÁRIOS BOLSOS E POLO

REF.ª 1052 + REF.ª 1057

**2003F**

COM FORRO

CALÇAS COM VÁRIOS BOLSOS COM FORRO E POLO

REF.ª 1082 + REF.ª 1057







# MULTI NORMA



**INERENTE**



**6002**

**POLO IGNÍFUGO**

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL**

Tecido de 200 g/m<sup>2</sup> (60 % modacrílico, 39 % algodão e 1 % de fibra de carbono)

3

48

As qualidades inerentes de resistência à chama não diminuirão com a lavagem

Proteção contra o calor por contacto, convectivo e radiante

**NORMAS/CERTIFICAÇÕES**



(A1/B1/C1/F1)



APC 1

- EN ISO 11612 (A1, B1, C1, F1)
- EN 1149 -5
- IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 (Elim 4.4 CAL/CM<sup>2</sup>)
- IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
- ASTM F1959/F1959M-12 (EBT = 4.3 CAL/CM<sup>2</sup> (HAF = 66%))

**INERENTE**



**7000**

**POLO IGNÍFUGO AV**

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL**

Tecido de 210 g/m<sup>2</sup> (60 % modacrílico, 39 % algodão e 1 % de fibra de carbono)

 31

 48

As qualidades inerentes de resistência à chama não diminuirão com a lavagem

Proteção contra o calor por contacto, convectivo e radiante

**NORMAS/CERTIFICAÇÕES**



(A1/B1/C1/F1)



APC 1



Classe 2

- EN ISO 11612 (A1, B1, C1, F1)
- EN 1149 -5
- IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 (Elim 4.4 CAL/CM<sup>2</sup>)
- IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
- EN ISO 20471 Classe 2
- ASTM F1959/F1959M-12 (EBT = 4.3 CAL/CM<sup>2</sup> (HAF = 66%))

**TRATADO**



# 6000

## CASACO IGNÍFUGA

XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido de 330 g/m<sup>2</sup> (100% algodão, tratamento ignífugo)

3

24

### Máximo 50 lavagens

Proteção contra o calor por contacto, convectivo e radiante

Proteção certificada contra salpicos de metal fundido

### NORMAS/CERTIFICAÇÕES



(A1/B1/C1/F1)



Classe 1 (A1+A2)



APC 1

- EN ISO 11612 (A1+A2, B1, C1, E2, F1)
- EN ISO 11611 Classe 1 (A1+A2)
- IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 (Elim 8.3 CAL/CM<sup>2</sup>)
- ASTM F1959/F1959M-12 (ATPV 11.2 CAL/CM<sup>2</sup> (HAF = 80.4%))

**TRATADO**



**6001**

**PANTALÓN IGNÍFUGO**

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL**

Tecido de 330 g/m<sup>2</sup> (100% algodão, tratamento ignífugo)

■ 3

📦 24

**Máximo 50 lavagens**

Proteção contra o calor por contacto, convectivo e radiante

Proteção certificada contra salpicos de metal fundido

**NORMAS/CERTIFICAÇÕES**



(A1/B1/C1/F1)



Classe 1 (A1+A2)



APC 1

- EN ISO 11612 (A1+A2, B1, C1, E2, F1)
- EN ISO 11611 Classe 1 (A1+A2)
- IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 (Elim 8.3 CAL/CM<sup>2</sup>)
- ASTM F1959/F1959M-12 (ATPV 11.2 CAL/CM<sup>2</sup> (HAF = 80.4%))

**INERENTE**



# 7001

## CASACO IGNÍFUGA AV

XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido de 280 g/m<sup>2</sup> (60% modacrílico, 39% algodão e 1% fibra de carbono)

 31

 24

As qualidades inerentes de resistência à chama não diminuirão com a lavagem

Proteção contra o calor por contacto, convectivo e radiante

### NORMAS/CERTIFICAÇÕES



(A1/B1/C1/F1)



Classe 1 (A1+A2)



PB[6]



APC 1



Classe 2

- EN ISO 11612 (A1+A2, B2, C1, F1)
- EN ISO 11611 Classe 1 (A1+A2)
- EN 1149 -5
- IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 (Elim 6.4 CAL/CM<sup>2</sup>)
- IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
- EN 13034 Tipo PB[6]
- EN ISO 20471 Classe 2
- ASTM F1959/F1959M-12 (ATPV=8.4 Cal/CM<sup>2</sup> (HAF=75.8%))

**INERENTE**



**7002**

**CALÇAS IGNÍFUGAS AV**

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL**

Tecido de 280 g/m<sup>2</sup> (60% modacrílico, 39% algodão e 1% fibra de carbono)

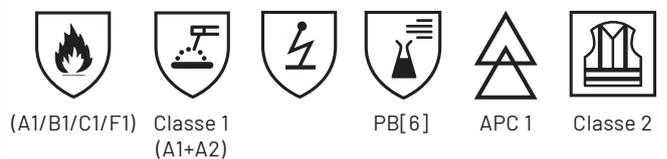
31

24

As qualidades inerentes de resistência à chama não diminuirão com a lavagem

Proteção contra o calor por contacto, convectivo e radiante

**NORMAS/CERTIFICAÇÕES**



- EN ISO 11612 (A1+A2, B2, C1, F1)
- EN ISO 11611 Classe 1 (A1+A2)
- EN 1149 -5
- IEC 61482-2 IEC 61482-1-1 (Elim 6.4 CAL/CM<sup>2</sup>)
- IEC 61482-2 IEC 61482-1-2 APC 1
- EN 13034 Tipo PB[6]
- EN ISO 20471 Classe 2
- ASTM F1959/F1959M-12 (ATPV=8.4 Cal/CM<sup>2</sup> (HAF=75.8%))



# LINHA BÁSICA





ALLEN

BY CHINTEX





Bolsos laterais REF.º 1701 e 1702

## 1701

### POLO DE MANGA CURTA MOD. ALLEN

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido piqué de 180 g/m<sup>2</sup> (50% algodão e 50% poliéster).



63

65



Algodão



Respirável



- 1 bolso no peito do lado esquerdo
- 2 bolsos do lado direito
- Gola e debruado em malha canelada
- Aberturas laterais em V

## 1702

### POLO DE MANGA COMPRIDA MOD. ALLEN

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido piqué de 200 g/m<sup>2</sup> (50% algodão e 50% poliéster).



63

65



Algodão



Respirável



- 1 bolso no peito do lado esquerdo
- 2 bolsos do lado direito
- Gola e punhos canelados



Bolsillo cargo y bolsillo de herramienta

## 1703

### CALÇAS COM VÁRIOS BOLSOS MOD. ALLEN

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido de 200 g/m<sup>2</sup> (98% algodão e 2% elastano) e tecido tipo Cordura 100% poliéster.



63



65



Compartimento para joelheiras



Rodilleras reforzadas



Triple costura



Elástico



- Presilhas largas para cinto de segurança
- Cintura com elástico nas laterais
- Fecho de correr YKK
- Bolsos para joelheiras com exterior tipo Cordura
- 2 bolsos traseiros com carcela e fecho de velcro
- 1 bolso lateral com carcela e fecho de velcro
- 1 bolso de carga e 1 bolso para ferramentas



## 1704

### CASACO SOFTSHELL MOD. ALLEN

XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido softshell com camada tripla de 300 g/m<sup>2</sup> (90% poliéster e 10% elastano)



63



65



Capuz amovível



Resistente ao vento



Impermeável



- Punhos ajustáveis com velcro
- Fecho de correr YKK no centro
- Capuz ajustável amovível com fecho de correr
- 1 bolso no peito do lado esquerdo com fecho de correr YKK
- 2 bolsos laterais com fecho de correr YKK
- Interior forrado com tecido polar

# IÕES DE PRATA

## Efeito antibacteriano nos tecidos



O vestuário e os lençóis que utilizamos todos os dias são um ambiente muito propício ao desenvolvimento de microrganismos não desejados (bactérias e fungos). Podem causar várias infecções, doenças, reações alérgicas ou um odor desagradável a suor.

Os têxteis com iões de prata são uma receita eficaz para prevenir estes efeitos negativos. O seu principal objetivo é reduzir permanentemente a multiplicação de bactérias que são nocivas para os humanos. O equilíbrio natural da flora bacteriana da pele humana permanece intacto.

## Propriedade dos tecidos

### Reduzem a multiplicação de microrganismos

Os tecidos naturais com iões de prata inibem de forma eficaz a multiplicação de bactérias e fungos. A presença de produtos metabólicos gera odores desagradáveis.

### Alta resistência à lavagem e limpeza a seco

A micropigmentação garante que os iões de prata são fixados no espaço entre os fios estruturais. Efeito: alta resistência à lavagem e limpeza a seco.

### Drena a humidade para o exterior

Os iões de prata também atuam transportando a humidade para a parte de fora do tecido. Efeito: a humidade evapora e o tecido permanece seco e agradável ao toque.



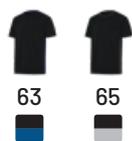


## 1701C NOVIDADE

CAMISOLA DE MANGA CURTA COM IÕES DE PRATA MOD. ALLEN

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Tecido de 180 g/m<sup>2</sup> (95 % nylon e 5 % elastano) com tratamento antibacteriano de iões de prata.



 Peça disponível a partir de 07/2024



Antibacteriano



Respirável



Detalhe do tecido

 30



## 1017

### CAMISA DE MANGA CURTA

34 / 36 / 38 / 40 / 42 / 44 / 46 / 48 / 50 / 52 / 54 / 56 / 58

Popelina de 110 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster e 35% algodão).

■ 3 ■ 16

📦 20



## 1021

### CAMISA DE MANGA CURTA DE ALGODÃO

34 / 36 / 38 / 40 / 42 / 44 / 46 / 48 / 50 / 52 / 54 / 56 / 58

Popelina de 110 g/m<sup>2</sup> (100% algodão).

■ 3 ■ 4

📦 20



Algodão



## 1019

### CAMISA DE MANGA CURTA 2 BOLSOS

34 / 36 / 38 / 40 / 42 / 44 / 46 / 48 / 50 / 52 / 54 / 56 / 58

Popelina de 110 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster e 35% algodão).

■ 4

📦 20



# 1018

CAMISA DE MANGA COMPRIDA

36 / 38 / 40 / 42 / 44 / 46 / 48 / 50 / 52 / 54 / 56 / 58

Popelina de 110 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster e 35% algodão).

■ 3 ■ 16

 20



Algodão



# 1022

CAMISA DE MANGA COMPRIDA DE **ALGODÃO**

36 / 38 / 40 / 42 / 44 / 46 / 48 / 50 / 52 / 54 / 56 / 58

Popelina de 110 g/m<sup>2</sup> (100% algodão).

■ 3 ■ 4

 20



## 1008

### POLO DE MANGA CURTA

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL

Tecido técnico de 150 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).

■ 3

📦 30

- Um bolso no peito
- Aberturas em V inverso nas laterais
- Gola canelada



## 1008Z

### POLO DE MANGA CORTA SEGMENTADO

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL

Tecido técnico de 150 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).

■ 3



EN-1150

📦 30

- Um bolso no peito
- Aberturas em V inverso nas laterais
- Gola canelada



## 1075

### CASACO COM FORRO POLAR

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL**

Tecido polar de 280 g/m<sup>2</sup> (100% poliéster).

■ 3

📦 20

■ 2 bolsos

■ Tiradores ajustables en cintura



## 1039

### COLETE COM VÁRIOS BOLSOS

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL**

Tecido de sarja 200 g/m<sup>2</sup> (65 % poliéster e 35 % algodão).  
Forro interior acolchoado de 160 g/m<sup>2</sup> (100 % poliéster).

■ 3 ■ 5

📦 30

1 Fecho de correr oculto por carcela com molas

2 Bolso com fecho de correr

3 Borracha corta-vento

4 Bolso com carcela com fecho de velcro e porta-canetas

5 2 bolsos com carcela e fecho de velcro

Fecho de correr oculto com  
carcela de velcro

2 bolsos com fecho  
de correr



2 bolsos

Elástico na cintura

## 1010

BLUSÃO COM VÁRIOS BOLSOS

48 / 50 / 52 / 54 / 56 / 58 / 60 / 62 / 64 / 66 / 68 / 70

Sarja de 200 g/m<sup>2</sup> (65 % poliéster e 35 % algodão).

■ 3

📦 25

## 1012

BLUSÃO COM VÁRIOS BOLSOS ALGODÃO

48 / 50 / 52 / 54 / 56 / 58 / 60 / 62 / 64 / 66 / 68 / 70

Sarja de 200 g/m<sup>2</sup> (100 % algodão).

■ 3

📦 25



Algodão



Capuz amovível



Resistente ao vento



Resistente à água



Capuz

# 1040

## PARKA

XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL

Tecido de PVC 130 g/m<sup>2</sup> (100% poliéster).  
Forro interior acolchoado de 160 g/m<sup>2</sup> (100% poliéster).

■ 3

📦 10

Elásticos nas laterais

2 bolsos laterais



2 bolsos com  
carcela e velcro

2 bolsos com fecho  
de botão



Resistente  
ao frio



Forro interior  
REF.º 1001F

## 1001

CALÇAS COM VÁRIOS BOLSOS

34 / 36 / 38 / 40 / 42 / 44 / 46 / 48 / 50 / 52 / 54 / 56 / 58 /  
60 / 62 / 64 / 66

Sarja de 200 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster e 35% algodão).

3 4 5 6 7 9 11

30

## 1001F

CALÇAS COM VÁRIOS BOLSOS **COM FORRO**

34 / 36 / 38 / 40 / 42 / 44 / 46 / 48 / 50 / 52 / 54 / 56 / 58 /  
60 / 62 / 64 / 66

Sarja de 200 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster e 35% algodão).  
Forro interior 160 g/m<sup>2</sup> (100% poliéster).

3 4 5 6 7 9 11

1 x x x x 15

### PEÇAS POR ENCOMENDA

As cores marcadas a magenta apenas se encontram disponíveis mediante encomenda e não será possível a entrega imediata. Quando recebermos a encomenda, informá-lo-emos acerca dos prazos de entrega. Estas peças não podem ser devolvidas e têm um custo adicional



Algodão



## 1003

### CALÇAS COM VÁRIOS BOLSOS EM ALGODÃO

34 / 36 / 38 / 40 / 42 / 44 / 46 / 48 / 50 / 52 / 54 / 56 / 58 / 60 / 62 / 64 / 66

Sarja de 190 g/m<sup>2</sup> (100% algodão).

■ 3 ■ 5

 30

- 2 bolsos
- 2 bolsos nas pernas com carcela e fecho de velcro
- 2 bolsos traseiros com fecho de botão
- Cintura com elásticos nas laterais



Fundilho reforçado

## 1073

### CALÇAS COM VÁRIOS BOLSOS DE MONTADOR

34 / 36 / 38 / 40 / 42 / 44 / 46 / 48 / 50 / 52 / 54 / 56 / 58 / 60 / 62 / 64 / 66

Sarja de 240 g/m<sup>2</sup> (35% algodão e 65% poliéster).

■ 3 ■ 5

 30

- 2 bolsos
- 2 bolsos nas pernas com carcela e fecho de velcro
- 2 bolsos traseiros com fecho de botão
- Cintura com elásticos nas laterais

Elásticos nas laterais

2 bolsos laterais

2 bolsos com fecho de botão

2 bolsos com carcela e velcro



Resistente ao frio



Forro interior  
REF.º 1001E

## 1001B

CALÇAS COM VÁRIOS BOLSOS COM FAIXAS

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Sarja de 200 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster e 35% algodão).

3 4 5 6 7 9 11



EN-1150

30

## 1001E

CALÇAS COM VÁRIOS BOLSOS COM FAIXAS  
E COM FORRO

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Sarja de 200 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster e 35% algodão).

Forro interior 160 g/m<sup>2</sup> (100% poliéster).

3 4 5 6 7 9 11



EN-1150



1  
x  
x  
x

15

### PEÇAS POR ENCOMENDA

As cores marcadas a magenta apenas se encontram disponíveis mediante encomenda e não será possível a entrega imediata. Quando recebermos a encomenda, informá-lo-emos acerca dos prazos de entrega. Estas peças não podem ser devolvidas e têm um custo adicional

Elásticos nas laterais

2 bolsos laterais

2 bolsos com  
carcela e velcro2 bolsos com fecho  
de botão

# 1001Z

CALÇAS COM VÁRIOS BOLSOS SEGMENTADAS

2XS / XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL

Sarja de 200 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster e 35% algodão).

3 4 5 6 7 9 11



EN-1150

30



## PEÇAS POR ENCOMENDA

As cores marcadas a magenta apenas se encontram disponíveis mediante encomenda e não será possível a entrega imediata. Quando recebermos a encomenda, informá-lo-emos acerca dos prazos de entrega. Estas peças não podem ser devolvidas e têm um custo adicional



# 1007

## CALÇAS STRETCH

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL**

Sarja de 220 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster e 32% algodão e 3% elastano).

 3  5  6

 30



Elástico



Algodão

-  2 bolsos
-  2 bolsillos en perneras con tapeta e cierre de velcro
-  2 bolsos traseiros com carcela e fecho de velcro
-  Elásticos nas laterais en cintura



# 1007Z

## CALÇAS STRETCH SEGMENTADAS

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL**

Sarja de 220 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster e 32% algodão e 3% elastano).

■ 3 ■ 5 ■ 6

 30



Elástico



Algodão

- 2 bolsos
- 2 bolsos nas pernas com carcela e fecho de velcro
- 2 bolsos traseiros com carcela e fecho de velcro
- Cintura com elásticos nas laterais



### PEÇAS POR ENCOMENDA

As cores marcadas a magenta apenas se encontram disponíveis mediante encomenda e não será possível a entrega imediata. Quando recebermos a encomenda, informá-lo-emos acerca dos prazos de entrega. Estas peças não podem ser devolvidas e têm um custo adicional

Elásticos nas laterais

2 bolsos laterais

2 bolsos com  
carcela e velcro

2 bolsillos traseros con  
cierre de botón

# 1005

CALÇÕES COM VÁRIOS BOLSOS

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL**

Sarja de 200 g/m<sup>2</sup> (65% algodão e 35% poliéster).

3 4 5 6 7 9 11

 40



### PEÇAS POR ENCOMENDA

As cores marcadas a magenta apenas se encontram disponíveis mediante encomenda e não será possível a entrega imediata. Quando recebermos a encomenda, informá-lo-emos acerca dos prazos de entrega. Estas peças não podem ser devolvidas e têm um custo adicional



# STRETCH

## 1007B

BERMUDAS STRETCH COM VÁRIOS BOLSOS

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL**

Sarja de 220 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster e 32% algodão e 3% elastano).

3 5 6

 40

- 2 bolsos
- 2 bolsos nas pernas com carcela e fecho de velcro
- 2 bolsos traseiros com carcela e fecho de velcro
- Cintura com elásticos nas laterais





# SAÚDE

# E ALIMENTAÇÃO



Decote em V cruzado

1 bolso com porta-canetas

2 bolsos traseiros

2 bolsos

1 bolso, 1 bolso para guardar objetos e um bolso porta-canetas

Cintura elástica com puxadores ajustáveis

Abertura em V

**STRETCH**

**1800**

CONJUNTO DE PIJAMA STRETCH

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL / 4XL / 5XL**

Sarja de 200 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster, 32% algodão e 3% elastano).

 20







# 1035

CONJUNTO DE PIJAMA

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL**

Sarja de 200 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster e 35% algodão).

7

20



# 1036

## CONJUNTO DE PIJAMA

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL**

Sarja de 200 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster e 35% algodão).

16

20



## 1035B

### CALÇAS DE PIJAMA

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL**

Sarja de 200 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster e 35% algodão).

7

40

- 1 bolso traseiro
- Cintura com elástico nas laterais
- Fecho de botão e de correr



## 1036B

### CALÇAS DE PIJAMA

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL**

Sarja de 200 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster e 35% algodão).

16

40

- 1 bolso traseiro
- Cintura com elástico nas laterais
- Fecho de botão e de correr



## 1313

### CALÇAS DE PIJAMA (ALIMENTAÇÃO)

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL**

Sarja de 200 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster e 35% algodão).

7

40

- 1 bolso interior
- Cintura elástica





## 1035A

### CAMISOLA DE PIJAMA

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL**

Sarja de 200 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster e 35% algodão).

7

40

- 1 bolso no peito
- 2 bolsos
- Decote em V



## 1036A

### CAMISOLA DE PIJAMA

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL**

Sarja de 200 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster e 35% algodão).

16

40

- 1 bolso no peito
- 2 bolsos
- Decote em V



## 1031

### BATA UNISSEXO COM BOTÕES

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL**

Sarja de 200 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster e 35% algodão).

7

25

1 bolso no peito

Cinto traseiro

2 bolsos

Fecho de botões



## 1032

### BATA UNISSEXO COM BOTÕES

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL**

Sarja de 200 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster e 35% algodão).

3

25

1 bolso no peito

Cinto traseiro

2 bolsos

Fecho de botões



## 1033

### BATA DE MULHER COM BOTÕES

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL**

Sarja de 200 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster e 35% algodão).

7

25

1 bolso no peito

Cinto traseiro

2 bolsos

Fecho de botões



## 1034

### BATA DE MULHER COM BOTÕES

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL**

Sarja de 200 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster e 35% algodão).

4  16

25

1 bolso no peito

Cinto traseiro

2 bolsos

Fecho de botões

# Proteção contra o frio

## Normas 14058 e 342

Existem duas normas que abrangem a proteção contra o frio.

Destacamos as principais diferenças entre estas duas normas.

UNE-EN 14058/17	UNE-EN 342:2004
Temperatura superior ou igual a $-5^{\circ}\text{C}$	Temperatura entre $-5$ e $-50^{\circ}\text{C}$
Ambientes não excessivamente frios	Ambientes muito frios

## UNE-EN 14058/17

Esta norma é específica para peças que protejam contra temperaturas iguais ou superiores a  $-5^{\circ}\text{C}$ . As principais características que a norma contempla são a resistência térmica, o isolamento térmico, a permeabilidade do ar, a penetração da água e a resistência ao vapor de água.

### Pictograma

A marcação deve conter, juntamente com o pictograma que indica que as peças foram concebidas contra o frio, a Norma de referência que cumprem e os níveis de desempenho que oferecem para cada teste. Se aparecer um X na marcação indica que a peça não foi submetida a



- A:** Resistência térmica
- B:** Permeabilidade ao ar
- C:** Penetração da água
- D:** Isolamento térmico (Icler)
- E:** Isolamento térmico (Icle)

### A. Resistência térmica

A resistência térmica pode ser definida como a oposição que os materiais que a constituem oferecem à passagem de um fluxo de calor. É uma propriedade intrínseca de cada material e depende da sua composição e características. Quanto maior a classificação, maior resistência térmica terá o material.

### B. Isolamento térmico

Vai depender do ajuste da peça ao corpo, as partes que cobre, ou dos fechos e costuras, entre outros aspetos. Na verdade, o isolamento térmico depende do ar que fica preso no interior das fibras e dos tecidos, embora também do ar preso entre a roupa e a pele.

### C. Permeabilidade ao ar

Refere-se à velocidade do vento e à forma como afeta a temperatura do corpo. A penetração do ar através da peça reduz significativamente o isolamento térmico.

### D. Penetração da água

Em ambientes chuvosos ou em contacto com a água, esta pode ser absorvida pelos tecidos, pelo que deve utilizar peças cujas costuras e camadas mais superficiais são resistentes à penetração da água.

# EN 342:2017

Os testes são efetuados às peças de vestuário para determinar os níveis de desempenho e não de proteção, exceto as peças que protegem contra o arrefecimento localizado como gorros, luvas e calçado. O isolamento térmico é a propriedade mais importante e é medida através de um manequim que use a peça. Deve ser considerado que com a utilização e a lavagem frequente das peças, estas poderão sofrer uma perda significativa da sua capacidade de isolamento.

É importante escolher a proteção mais adequada e não a máxima, dado que tal pode ser contraproducente. Deverá evitar-se transpirar em exposições continuadas ao frio, uma vez que a absorção da humidade pode reduzir o isolamento. O que também deve ser evitado através da escolha de peças de vestuário flexíveis e ajustáveis em vez de componentes fixas e fechadas.

## Pictograma

A peça de vestuário é marcada com o pictograma de frio, indicando os níveis de desempenho como indicado na figura:



- A:**  $Y(B)/Y(C)/Y(R) = I_{cler}$
- B:**  $Y(B)/Y(C)/Y(R) = I_{cle}$
- C:** Permeabilidade ao ar
- D:** Penetração da água

### Dado A = $Y(B)/Y(C)/Y(R)$

Icler em  $m^2 \cdot K/W$  do conjunto com:

- Vestuário B = interior
- Vestuário C = interior indicado pelo fabricante
- Vestuário R = vestuário padrão de referência

### Dado B = $Y(B)/Y(C)/Y(R)$

Icle em  $m^2 \cdot K/W$  do conjunto com vestuário B, C ou R

### Dado C

Classe, em relação à permeabilidade ao ar

### Dado D

Classe, em relação à penetração da água (opcional)

## Sobre o ICLE e o ICLER

*ICLE (Isolamento térmico efetivo)*

É o isolamento térmico entre a pele e a superfície exterior da peça de vestuário, em condições definidas, medidas com um manequim estático.

*ICLER (Isolamento térmico efetivo resultante)*

É o isolamento térmico entre a pele e a superfície exterior da peça de vestuário, em condições definidas, medido ou calculado, com um manequim estático.

Em síntese, os dois valores são calculados em condições definidas e com um manequim que ser estático ou estar em movimento.

Depois de definir os dois conceitos, os testes são efetuados da seguinte forma: para cada nível é calculada uma temperatura mínima à qual o corpo pode ser mantido em condições de termoneutralidade indefinida (8 h) e uma temperatura mais baixa que pode ser suportada durante 1 h com uma velocidade de arrefecimento do corpo aceitável.

É possível que um nível adequado de isolamento para todo o corpo não seja suficiente para evitar o arrefecimento de partes sensíveis do corpo (por exemplo, mãos, pés ou rosto) e o risco de congelamento. A proteção das mãos contra o frio encontra-se abrangida na Norma EN 511.



# 1311

## BLUSÃO ACOLCHOADO

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL**

Sarja de 200 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster e 35% algodão).  
Forro interior acolchoado de 160 g/m<sup>2</sup> (100% poliéster).

7



10

- Fecho com carcela e molas ocultas
- Bolso interior
- Punhos em malha canelada
- Cintura com elástico nas laterais



# 1310

## CALÇAS ACOLCHOADAS

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL**

Sarja de 200 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster e 35% algodão).  
Forro interior acolchoado de 160 g/m<sup>2</sup> (100% poliéster).

7



15

- Bolso interior
- Fecho de mola
- Cintura com elástico nas laterais



# 1312

## COLETE ACOLCHOADO

**XS / S / M / L / XL / 2XL / 3XL**

Sarja de 200 g/m<sup>2</sup> (65% poliéster e 35% algodão).  
Forro interior acolchoado de 160 g/m<sup>2</sup> (100% poliéster).

7



4  
x  
x  
x  
x

20

- Fecho com carcela e molas ocultas
- Bolso interior
- Cintura com elástico nas laterais



# 1317

## TOUCA EM MALHA DE REDE

**TAMANHO ÚNICO**

Tecido de sarja 65 g/m<sup>2</sup> (65 % poliéster e 35 % algodão).  
Malha de rede 100 % poliéster.

7

200

- Elástico traseiro



# CALÇADO DE SEGURANÇA



# EN ISO 20345:2022

## Atualização da norma relativa ao calçado de segurança

Em meados do ano 2022 foram efetuadas alterações à norma UNE-EN ISO 20345, que regula o calçado de segurança, e estas emendas entraram em vigor a partir de abril de 2023.

A atual norma UNE-EN ISO 20345:2011 será substituída pela nova versão, UNE-EN ISO 20345:2022, que foi aprovada oficialmente no Diário Oficial espanhol e que introduz alterações substanciais aos requisitos para o calçado de segurança.

Em seguida apresentamos de forma detalhada as alterações que foram efetuadas à norma UNE-EN ISO 20345.

## Classes de calçado

Antes, o calçado de segurança era classificado em classe I e classe II segundo o material de fabrico. A nova norma adiciona um terceiro tipo de calçado: híbrido.

### Calçado de segurança de classe

Os níveis de proteção sofreram uma reconfiguração com a introdução da nova norma. Antes eram classificados como SB, S1, S2, S3, S4 e S5, mas com as atualizações às normas foram integradas duas novas categorias: S6 e S7. Estas últimas apresentam diferentes subcategorias segundo o tipo de palmilha anti perfuração utilizada e todas se encontram dentro da classe I de calçado de segurança.

Por outro lado, o calçado que inclui palmilhas anti perfuração não metálicas é dividido em duas categorias com as designações "L" ou "S", dependendo do tipo de palmilha utilizada. Esta alteração aplica-se ao calçado S3, S5 e S7. Além disso, a categoria de proteção S1 pode incluir uma palmilha anti perfuração; neste caso é classificada como "S1P". Na nova norma, as palmilhas em metal continuam a ser designadas como "S1P", enquanto as não metálicas são diferenciadas como "S1PL" ou "S1PS", dependendo do resultado dos testes a que forem submetidas.

## Validade do calçado segundo a norma

A norma 20345:2011 terá um pressuposto de conformidade com os requisitos do Regulamento UE 2016/425 até 11/11/24. O calçado em conformidade com a norma EN 20345:2011 que foi colocado no mercado antes de 11/11/24 e que se encontra nos armazéns dos fabricantes ou revendedores, poderá ser colocado à venda de acordo com essa norma

## Resumo das alterações

### Antiderrapante

A norma 20345:2011 terá um pressuposto de conformidade com os requisitos do Regulamento UE 2016/425 até 11/11/24. O calçado em conformidade com a norma EN 20345:2011 que foi colocado no mercado antes de 11/11/24 e que se encontra nos armazéns dos fabricantes ou revendedores, poderá ser colocado à venda de acordo com essa norma e poderá continuar a ser comercializado.

### Requisitos de resistência e perfuração

Foram introduzidas novas marcações para calçado com proteção anti perfuração. Anteriormente era utilizada a marcação "P" sem especificar o material de proteção e tamanho do prego utilizado nos testes. Agora, a distinção é feita como se segue:

- **P:** Proteção anti perfuração fabricada em aço, prego de teste com 4,5 mm.
- **PL:** Proteção anti perfuração não metálica, prego de teste com 4,5 mm.
- **PS:** Proteção anti perfuração não metálica, prego de teste com 3 mm. Um diâmetro menor do prego apresenta maiores requisitos de proteção.

## PROPRIEDADES

### SB

- Biqueira de proteção contra impactos de pelo menos 200 J de energia
- Carga de compressão de pelo menos 15 kN na biqueira de segurança

### S1

- Requisitos básicos (**SB**)
- Calcanhar fechado
- Anti estático (**A**)
- Absorção de energia no calcanhar (**E**)

### S2

- Propriedades **S1**
- Resistencia a la penetración y absorción de agua en la piel (WPA)

### S3

- Propriedades **S2**
- Resistência à perfuração (**P**)
- Sola com ressaltos

### S4

- Anti estático (**A**)
- Absorção de energia no calcanhar (**E**)
- Resistência à penetração e absorção da água na pele (**WPA**)
- Resistência à água do calçado completo (**WR**)

### S5

- Propriedades **S6**
- Resistência à perfuração (**P**)
- Sola com ressaltos

## Classe I

Couro e outros materiais que NÃO sejam borracha de polímero



100%  
METAL  
FREE



**8000**

SAPATILHAS SEM METAL RECICLADAS

35 / 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 47 / 48

Microfibra de camurça, tecido em malha de rede 100 % reciclado, cordões em poliamida de alta resistência, biqueira de fibra de vidro e palmilha de Kevlar. Inclui espuma antiestática fácil de limpar, antibacteriana e ergonomicamente projetada e palmilha de conforto em gel.

10

Calçado disponível a partir de 08/2024

**SECTORES**



Antiderrapante



Anti estático



Palmilha anti perfuração não metálica



Biqueira de fibra de vidro



Resistente a hidrocarbonetos e óleo



Calcanhar com absorção de impactos



**100%  
METAL  
FREE**



# 8010

**BOTA SEM METAL ANTI CORTES**

**35 / 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 47 / 48**

Tecido anti cortes, reforços em microfibra, cordões em poliamida de alta resistência, sola em poliuretano de dupla densidade, biqueira de fibra de vidro e palmilha em Kevlar. Inclui espuma antiestática fácil de limpar, antibacteriana e ergonomicamente projetada e palmilha de conforto em gel.

10

Calçado disponível a partir de 08/2024

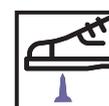
### SECTORES



Antiderrapante



Anti estático



Palmilha anti perfuração não metálica



Biqueira de fibra de vidro



Resistente a hidrocarbonetos e óleo



Calcanhar com absorção de impactos



**100%  
METAL  
FREE**



# 8020

SAPATOS SEM METAL

35 / 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 47 / 48

Tecido e reforços em microfibras, cordões em poliamida de alta resistência, sola em poliuretano de dupla densidade, biqueira de fibra de vidro e palmilha em Kevlar. Inclui espuma antiestática fácil de limpar, antibacteriana e ergonomicamente projetada e palmilha de conforto em gel.

10

Calçado disponível a partir de 08/2024

## SECTORES



Antiderrapante



Anti estático



Palmilha anti perfuração não metálica



Biqueira de fibra de vidro



Resistente a hidrocarbonetos e óleo



Calcanhar com absorção de impactos



100%  
METAL  
FREE



# 8030

SAPATOS SEM METAL

35 / 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 47 / 48

Tecido de microfibras a imitar Nobuck e a imitar camurça impermeável, cordões em poliamida de alta resistência, sola em poliuretano de dupla densidade, biqueira de fibra de vidro e palmilha anti perfuração não metálica. Inclui espuma antiestática fácil de limpar, antibacteriana e ergonomicamente projetada e palmilha de conforto em gel.

10

Calçado disponível a partir de 08/2024

### SECTORES



Antiderrapante



Anti estático



Resistente à água



Palmilha anti perfuração não metálica



Biqueira de fibra de vidro



Resistente a hidrocarbonetos e óleo



Calcanhar com absorção de impactos



**100%  
METAL  
FREE**



# 1024

BOTAS SEM METAL 10

**35 / 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 47 / 48**

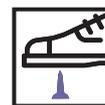
Flor de pele preta hidrófuga, ilhós não metálicos, sola em poliuretano de dupla densidade, cordões em poliamida de alta resistência, biqueira em fibra de vidro e palmilha anti perfuração não metálica.



Antiderrapante



Resistente à água



Palmilha anti perfuração não metálica



Biqueira de fibra de vidro



Resistente a hidrocarbonetos e óleo



Calcanhar com absorção de impactos

## SECTORES





# 1050

BOTA DE SOLDADOR  10

35 / 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 47 / 48

Flor de pele preta hidrófuga, fecho de velcro com cordão no interior em poliamida de alta resistência, sola em poliuretano de dupla densidade, biqueira de aço inoxidável e palmilha anti perfuração em aço.



6

## SECTORES



Antiderrapante



Palmilha anti perfuração em aço



Biqueira de aço



Resistente a hidrocarbonetos e óleo



Calcanhar com absorção de impactos



# 1025

BOTAS DE SEGURANÇA  10

35 / 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 47 / 48

Flor de pele preta hidrófuga, sola em poliuretano de dupla densidade, cordões em poliamida de alta resistência, biqueira de aço inoxidável e palmilha anti perfuração de aço.



Antiderrapante



Resistente à água



Palmilha anti perfuração em aço



Biqueira de aço



Resistente a hidrocarbonetos e óleo



Calcanhar com absorção de impactos

## SECTORES





# 1026

SAPATOS DE SEGURANÇA 10

35 / 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 47 / 48

Flor de pele preta hidrófuga, cordões em poliamida de alta resistência, sola em poliuretano de dupla densidade, biqueira de aço inoxidável e palmilha anti perfuração de aço.



- Antiderrapante
- Palmilha anti perfuração em aço
- Biqueira de aço
- Resistente a hidrocarbonetos e óleo
- Calcanhar com absorção de impactos

**SECTORES**



# 1027

SAPATOS DE SEGURANÇA 10

35 / 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 47 / 48

Camurça com laterais perfuradas, cordões em poliamida de alta resistência, sola em poliuretano de dupla densidade, biqueira de aço inoxidável e palmilha de aço.



Antiderrapante



Palmilha anti perfuração em aço



Biqueira de aço



Resistente a hidrocarbonetos e óleo



Calcanhar com absorção de impactos



Respirável

## SECTORES





**100%  
METAL  
FREE**



## 1027M

ZAPATO DE SEGURIDAD METAL FREE  10

35 / 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 47 / 48

Piel de serraje con laterales perforados, cordones de poliamida de alta resistencia, suela de poliuretano de doble densidad, puntera de composite e plantilla antiperforación no metálica.



### SECTORES



Antiderrapante



Palmita anti  
perfuração não  
metálica



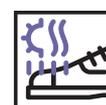
Biqueira de aço



Resistente a  
hidrocarbonetos  
e óleo



Calcanhar  
com absorção  
de impactos



Respirável



**100%  
METAL  
FREE**



## 1029

SAPATOS SEM METAL 10

**35 / 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 47 / 48**

Flor de pele preta hidrófuga, cordões em poliamida de alta resistência, sola em poliuretano de dupla densidade, biqueira em fibra de vidro e palmilha anti perfuração não metálica.



Antiderrapante



Resistente à água



Palmilha anti perfuração não metálica



Biqueira de fibra de vidro



Resistente a hidrocarbonetos e óleo



Calcanhar com absorção de impactos

### SECTORES





# 1046

SAPATOS DE SEGURANÇA  10

35 / 36 / 37 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 47 / 48

Microfibra branca forrada no interior, fecho ajustável com elástico, sola em poliuretano de dupla densidade e biqueira de aço inoxidável.



Antiderrapante



Resistente à água



Biqueira de aço



Resistente a hidrocarbonetos e óleo



Calcanhar com absorção de impactos

## SECTORES



# Descontinuados



**REF.º1207**

- Amarelo AV  
- Laranja AV



**REF.º1091**

- Azu/Ama  
- V. claro/Ama  
- V. med/Ama  
- V. osc/Ama



**REF.º1091C**

- V. claro/Ama



**REF.º1092**

- V. claro/Ama



**REF.º1200**

- V. claro/Ama  
- V. med/Ama  
- V. osc/Ama



**REF.º1098**

- V. claro/Ama  
- V. med/Ama  
- V. osc/Ama



**REF.º1206**

- Azu/Ama  
- V. claro/Ama  
- V. med/Ama  
- V. osc/Ama



**REF.º1054**

- Laranja AV



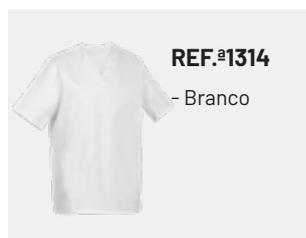
**REF.º1315**

- Branco



**REF.º1316**

- Branco



**REF.º1314**

- Branco



**REF.º1003**

- Azulino



**REF.º1007C**

- Cinza  
- Azul-marinho



**REF.º1008**

- Azulino  
- Branco  
- Granate  
- Cinza  
- Verde-claro



**REF.º1008Z**

- Azulino  
- Branco  
- Granate  
- Cinza  
- Verde-claro



**REF.º1009**

- Azul-marinho  
- Azulino  
- Cinza  
- Branco



**REF.º1010**

- Verde



**REF.º1013**

- Azulino  
- Cinza  
- Branco



**REF.º1017**

- Azul-marinho  
- Cinza  
- Branco  
- Azulino



**REF.º1018**

- Azulino  
- Cinza  
- Branco  
- Azul-marinho



**REF.º1019**

- Azul-marinho  
- Azul-claro  
- Azulino



**REF.º1020**

- Azul-marinho  
- Azulino  
- Azul-claro



**REF.º1020B**

- Azul-marinho



**REF.º1021**

- Azul-marinho  
- Azulino

## Liquidação das últimas unidades em stock



**REF.º1023**

- Azul-marinho  
- Azulino



**REF.º1072**

- Azul-marinho



**REF.º1073**

- Azulino



**REF.º1076**

- Azul-marinho



**REF.º1077**

- Azul-marinho



**REF.º1078**

- Azul-marinho



**REF.º1001**

- Verde  
- Verde médio  
- Beige  
- Rojo



**REF.º1047**

- Azul-marinho  
- Beige



**REF.º1051C**

- Azul-marinho  
- Cinza



**REF.º1048**

- Laranja AV



**REF.º1049**

- Laranja AV



**REF.º1073**

- Azulino



**REF.º1202**

- V. cla/Ama  
- V. med/Ama  
- V. osc/Ama  
- Cinza/Ama  
- Mar/Nar



**REF.º1203**

- V. clar/Ama  
- Azul/Ama  
- V. osc/Ama  
- Mar/Nar  
- Cinza/Ama



**REF.º1005**

- Beige



**REF.º1032**

- Azulino  
- Azul-marinho



**REF.º1039**

- Cinza



**REF.º1034**

- Azulino  
- Azul-claro



**REF.º1031**

- Branco



**REF.º1033**

- Branco



**REF.º1060B**

- Mar/Ama  
- Mar/Nar



**961 869 099 - [info@chintex.es](mailto:info@chintex.es)**

Ligue-nos ou envie mensagem para esclarecer qualquer dúvida que possa ter, verificar o estado da sua encomenda ou para pedir informações.



**[www.chintex.es/tienda](http://www.chintex.es/tienda)**

Visite o nosso website para obter mais informações sobre os nossos produtos e comprar online.



**[pedidos@chintex.es](mailto:pedidos@chintex.es)**

Faça a sua encomenda por e-mail com as referências, tamanhos e cores que pretende.



**Segunda a sexta das 7:00 às 15:00**

Estamos abertos todos os dias, exceto nos feriados nacionais. Não fechamos para férias!



**C/ Fila 10, 46550 Albuixech, Valencia**

Pode encontrar-nos em Polígono Industrial del Mediterráneo