

# LUVAS & MANGOTES



**MARLUVAS EPIs.**  
Para todos os tipos de  
trabalho, a mesma proteção.

 **MARLUVAS**  
EQUIPAMENTOS PROFISSIONAIS

by  **MCR**  
SAFETY

# NORMAS

Os produtos Marluvas by MCR® contam com certificações nacionais e internacionais, de acordo com a indicação do produto.

## EN 420

Requisitos gerais

## ISO 10819

Vibrações CE

## EN 388

Riscos mecânicos

## EN 12477

Soldadura PR

## EN 374

Riscos químicos

## FDA

Proteção ao produto (alimentos)

## EN 511

Riscos térmicos (frio)

## NBR ISO 11612

Riscos térmicos (calor)

## EN 407

Riscos térmicos (calor)

## NBR ISO 1193

Riscos biológicos não cirúrgicos

## EN 659

Bombeiros

## NBR ISO 10282

Riscos biológicos para procedimentos cirúrgicos

# PICTOGRAMAS

Os pictogramas ajudam a caracterizar melhor o uso e o propósito das luvas.

## RISCO MECÂNICO

EN 388:2003



	mín.	máx.
Abrasão	0	4
Corte (Coup Test)	0	5
Rasgamento	0	4
Perfuração	0	4

4 5 4 4

## RISCO BIOLÓGICO

EN 374:2003



## RISCO QUÍMICO

Resistência à penetração.  
Tempo de permeação  $\geq 30$ :

TIPO A 6 químicos

TIPO B 3 químicos

TIPO C 1 químico

EN 374:2016



U V W X Y Z

A	Metanol	J	n-heptano
B	Acetona	K	Hidróxido de sódio 40%
C	Acetonitrila	L	Ácido sulfúrico 96%
D	Diclorometano	M	Ácido nítrico 65%
E	Dissulfeto de carbono	N	Ácido acético 99%
F	Tolueno	O	Amônia 25%
G	Dietilamina	P	Peróxido de hidrogênio 30%
H	Tetrahydrofurano	S	Ácido fluorídrico 40%
I	Acetato etílico	T	Formaldeído 37%

## RISCO MECÂNICO

EN 388:2016



	mín.	máx.
Abrasão	0	4
Corte (Coup Test)	0	5
Rasgamento	0	4
Perfuração	0	4
Corte (TDM 100)	A	F
Proteção ao impacto	P	F

4 5 4 4 C P

Corte (TDM 100) A - F  
Nível (newtons)

A	B	C	D	E	F
2	5	10	15	22	30

Impacto

P	Aprovado
F	Não aprovado
X	Não testado

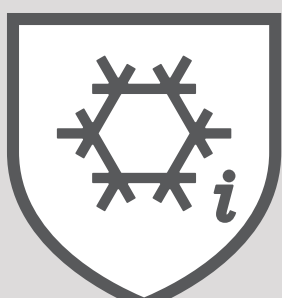
## RISCO TÉRMICO (CALOR)

EN 407:2016



## RISCO TÉRMICO (FRIO)

EN 511:2003



	mín.	máx.
Penetração de água	0	1
Frio por contato	0	1
Frio por convecção	0	1

1 1 1

	mín.	máx.
Resistência ao fogo	0	4
Calor condutivo	0	4
Calor convectivo	0	4
Calor radiante	0	4
Pequenas projeções de metais em fusão	0	4
Grandes projeções de metais em fusão	0	4

4 4 4 4 4 4

# MARLUVAS EPIs

Evoluir sempre: esse é o compromisso da Marluvas com você. Oferecer mais e melhor, com respeito, qualidade e procedência. E, agora, com uma nova parceria com a MCR Safety, líder global em EPIs.

Sucesso de vendas em todo o Brasil e na América Latina, os produtos Marluvas são sinônimo de segurança, satisfação dos clientes e garantia de bons negócios para a sua empresa. Seja um parceiro Marluvas.



**MARLUVAS**  
EQUIPAMENTOS PROFISSIONAIS



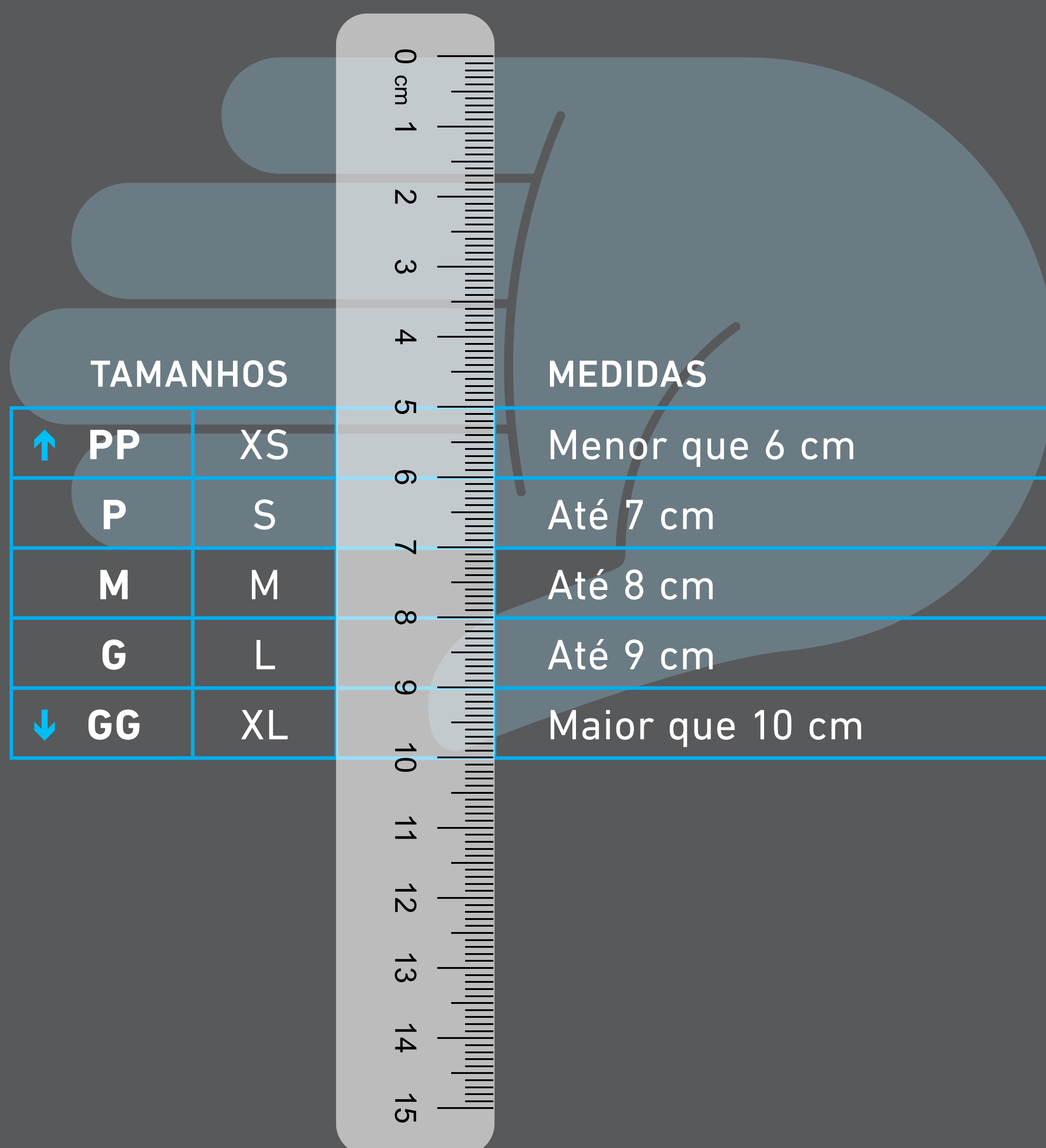
by

## MEDIDAS

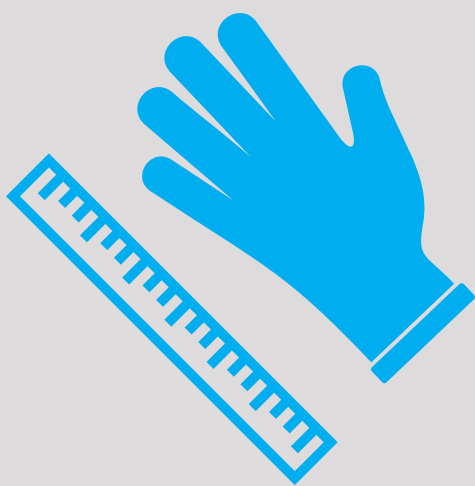
Como identificar o tamanho ideal para a luva:

1. Coloque sua mão sobre uma régua, conforme a indicação da figura abaixo.
2. Identifique, na régua, a medida obtida na região abaixo dos dedos.
3. Com a medida identificada, consulte, na tabela abaixo, o tamanho da luva.

Valores intermediários devem ser arredondados de acordo com o uso e a preferência individual.



## USO E CONSERVAÇÃO



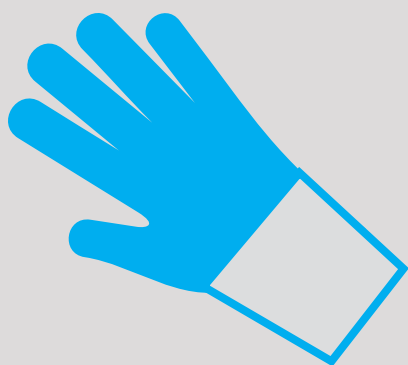
Primeiramente, identifique o tamanho correto das suas luvas. Luvas muito grandes dificultam o tato e facilitam o enroscamento. Luvas muito pequenas provocam fadiga e rasgamento precoce.



Antes de usar as luvas, certifique-se de que suas mãos estão limpas e secas.



Após a utilização, para retirar as luvas, puxe-as pelas pontas dos dedos e pelos punhos, retirando-as pelo avesso.



Ao término do turno de trabalho, vire as luvas do avesso até a metade, possibilitando sua “respiração”. Guarde-as em área limpa, seca e arejada, protegidas da umidade e da ação direta da luz solar.



Após retirar as luvas, ao fim do dia de trabalho, lave as mãos e aplique creme hidratante.

## HIGIENIZAÇÃO

- Utilize sabão em pó ou detergente neutro para lavar as luvas.
- Não utilize produtos de lavagem a seco ou alvejantes.
- Lave e enxágue as luvas em água morna, não excedendo 50°C, por até 10 minutos.
- Repita a operação em caso de necessidade.
- Seque suas luvas naturalmente ou em secadora, não excedendo 50°C, por 10 a 15 minutos.



Abrasão



EN 388:2016



3121X

## POLY PU BLACK 96.699

Luva anatômica, extremamente confortável para atividades que exijam sensibilidade tátil, destreza e alta resistência a abrasão. Tricotada em fio de poliéster, banhada em poliuretano (PU) na palma e nos dedos, na cor preta. Sua modelagem proporciona redução da fadiga muscular; possui dorso ventilado para trazer respirabilidade e conforto. Punho tricotado para evitar a entrada de resíduos sólidos.



### INDICADA PARA PROTEÇÃO A RISCOS MECÂNICOS EM ÁREAS COMO:

- Serviços gerais de perfil leve a moderado
- Atividades secas ou levemente úmidas
- Manuseio de objetos abrasivos
- Operações de usinagem
- Montagem e manutenção
- Embalagem e logística

### INDICADA PARA ATIVIDADES NAS INDÚSTRIAS:

- Manutenção industrial
- Madeireira
- Oficinas mecânicas
- Papel e celulose
- Automotiva (duas e quatro rodas)
- Eletroeletrônicos
- Construção civil
- Serviços gerais

**SUPORTE TÊXTIL:** fibras sintéticas (poliéster)

**BANHO:** poliuretano (PU) preto  
(palma da mão e ponta dos dedos)

**ACABAMENTO:** overloque

**COR:** preta

### TAMANHOS:

6	SX	PP
7	S	P
8	M	M
9	L	G
10	XL	GG



Abrasão



EN 388:2016



3132X

## SHOGUN BLACK FULL COAT 96.799BFC

Luva anatômica, extremamente confortável para atividades que exijam sensibilidade tátil, alta aderência em superfícies secas, destreza e alta resistência a abrasão. Tricotada em fio de poliéster e banhada em borracha nitrílica preta na palma e no dorso da mão (*full dip*), o que evita a penetração de líquidos. Sua modelagem proporciona ergonomia e redução da fadiga muscular. Possui punho tricotado para evitar a entrada de resíduos sólidos.



### INDICADA PARA PROTEÇÃO A RISCOS MECÂNICOS EM ÁREAS COMO:

- Serviços gerais de perfil leve a moderado
- Vidros secos sem exposição a riscos de corte
- Atividades secas ou úmidas
- Manuseio de objetos abrasivos
- Operações de usinagem
- Montagem e manutenção
- Embalagem e logística
- Abastecimento de combustível

### INDICADA PARA ATIVIDADES NAS INDÚSTRIAS:

- Metalmeccânica
- Manutenção industrial
- Madeireira
- Moveleira
- Vidreira (sem exposição a riscos de corte)
- Oficinas mecânicas
- Papel e celulose
- Automotiva (duas e quatro rodas)
- Serviços gerais

**SUORTE TÊXTIL:** fibras de nylon

**REVESTIMENTO:** borracha nitrílica preta  
(palma e dorso da mão e dedos)

**ACABAMENTO:** overloque

**COR:** preta

### TAMANHOS:

7	S	P
8	M	M
9	L	G
10	XL	GG



Abrasão



EN 388:2003



4121

## SHOGUN BLACK 96.799B

Luva anatômica, extremamente confortável para atividades que exijam sensibilidade tátil, alta aderência em superfícies secas, destreza e alta resistência a abrasão. Tricotada em fio de poliéster, banhada em borracha nitrílica preta na palma e na ponta dos dedos; possui dorso ventilado para trazer respirabilidade e conforto. A modelagem proporciona redução da fadiga muscular e ergonomia. Punho tricotado para evitar a entrada de resíduos sólidos.



### INDICADA PARA PROTEÇÃO A RISCOS MECÂNICOS EM ÁREAS COMO:

- Serviços gerais de perfil leve a moderado
- Vidros secos sem exposição a riscos de corte
- Atividades secas ou levemente úmidas
- Manuseio de objetos abrasivos
- Operações de usinagem
- Montagem e manutenção
- Embalagem e logística
- Abastecimento de combustível

### INDICADA PARA ATIVIDADES NAS INDÚSTRIAS:

- Metalmecânica
- Manutenção industrial
- Madeireira
- Moveleira
- Vidreira (sem exposição a riscos de corte)
- Oficinas mecânicas
- Papel e celulose
- Automotiva (duas e quatro rodas)
- Serviços gerais

**SUPORTE TÊXTIL:** fibras de nylon

**REVESTIMENTO:** borracha nitrílica preta  
(palma da mão e ponta dos dedos)

**ACABAMENTO:** overloque

**COR:** preta

### TAMANHOS:

7	S	P
8	M	M
9	L	G
10	XL	GG



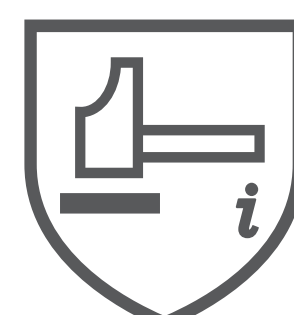


Corte



Abrasão

EN 388:2016



4544C

## LUVA ULTRA TECH CUT5 PU 9.678PUC

Luva tricotada em fibras sintéticas de alta resistência a corte e banhada em poliuretano (PU) na cor cinza na palma e na ponta dos dedos; livre de fibra de vidro. Extremamente confortável para atividades que exijam sensibilidade tátil, alta aderência em superfícies secas, destreza e alta resistência a abrasão e a corte. Sua modelagem proporciona ergonomia e redução da fadiga muscular. Possui dorso ventilado para trazer respirabilidade e conforto e punho tricotado para evitar a entrada de resíduos sólidos.



### INDICADA PARA PROTEÇÃO A RISCOS MECÂNICOS EM ÁREAS COMO:

- Serviços gerais de perfil médio a pesado
- Vidros secos
- Atividades secas ou levemente úmidas
- Manuseio de objetos abrasivos
- Operações de usinagem
- Montagem e manutenção
- Embalagem e logística
- Trabalhos com chapas finas e cortantes

### INDICADA PARA ATIVIDADES NAS INDÚSTRIAS:

- Metalmecânica
- Manutenção industrial
- Madeireira
- Moveleira
- Vidreira
- Oficinas mecânicas
- Papel e celulose
- Automotiva (duas e quatro rodas)
- Serviços gerais
- Linha branca (fabricação de eletrodomésticos)

**SUPORTE TÊXTIL:** fibras sintéticas (livre de fibras de vidro)

**REVESTIMENTO:** poliuretano (PU) cinza  
(palma da mão e ponta dos dedos)

**ACABAMENTO:** overloque

**COR:** cinza e grafite - tricotada

### TAMANHOS:

6	SX	PP
7	S	P
8	M	M
9	L	G
10	XL	GG



Corte



Abrasão

EN 388:2016



4543C

## LUVA ULTRA TECH CUT5 BLUE W9.610BR

Luva com alta resistência a corte e abrasão, com duplo banho nitrílico na palma e na ponta dos dedos: um banho nitrílico liso para a impermeabilização e um segundo banho nitrílico GRIP\* para a máxima aderência e absorção de umidade na superfície de peças e equipamentos durante o manuseio. Oferece extremo conforto e ampla aderência devido à tecnologia Foam\*\*. Confeccionada em formato anatômico, o que reduz a fadiga muscular. Tecida com fios sintéticos que proporcionam equilíbrio térmico às mãos. Punho tricotado para evitar a entrada de resíduos sólidos.



\*GRIP = Tecnologia de agarre em peças com óleo, graxa e derivados.

### INDICADA PARA PROTEÇÃO A RISCOS MECÂNICOS EM ÁREAS COMO:

- Serviços gerais de perfil médio a pesado
- Manuseio de peças ou objetos com presença de oleosidade
- Atividades secas ou levemente oleosas
- Operações de metalurgia e montagem
- Estamparias e chaparias
- Manuseio de vidros

### INDICADA PARA ATIVIDADES NAS INDÚSTRIAS:

- Metalmecânica
- Metalúrgica
- Siderúrgica
- Papel e celulose
- Vidreira
- Automotiva
- Plástica
- Sucroalcooleira
- Serviços gerais

**SUORTE TÊXTIL:** fibras sintéticas

**REVESTIMENTO:** borracha nitrílica + borracha nitrílica GRIP (palma da mão e ponta dos dedos)

**ACABAMENTO:** overloque

**COR:** cinza e grafite - tricotada

### TAMANHOS:

8	M	M
9	L	G
10	XL	GG

\*\* Tipo de banho especial poroso.



Corte



Abrasão

PUNHO  
ESTENDIDO

EN 388:2016



4543C

## LUVA ULTRA TECH CUT5 BLUE PUNHO LONGO W9.610BRF

Luva com alta resistência a corte e abrasão, banhada em borracha látex corrugada na palma da mão e na ponta dos dedos. Extremamente confortável, com formato anatômico, o que reduz a fadiga muscular; é tecida com fios sintéticos que proporcionam equilíbrio térmico às mãos. Destaque para o punho tricotado alongado, que oferece maior proteção a corte e evita a entrada de resíduos sólidos.



### INDICADA PARA PROTEÇÃO A RISCOS MECÂNICOS EM ÁREAS COMO:

- Serviços gerais de perfil médio a pesado
- Atividades secas e abrasivas
- Operações de metalurgia, manutenção e montagem
- Estamparias e chaparias sem a presença de oleosidades
- Manuseio de vidros
- Coleta de frutas

### INDICADA PARA ATIVIDADES NAS INDÚSTRIAS:

- Metalmecânica
- Metalúrgica
- Siderúrgica
- Papel e celulose
- Vidreira
- Automotiva
- Plástica
- Sucroalcooleira
- Serviços gerais

**SUORTE TÊXTIL:** fibras sintéticas

**REVESTIMENTO:** borracha látex corrugada azul  
(palma da mão e ponta dos dedos)

**ACABAMENTO:** overloque

**COR:** cinza e grafite - tricotada

### TAMANHOS:

7	S	P
8	M	M
9	L	G
10	XL	GG



Abrasão



EN 388:2003



2143

## LUVA FLEX TUFF 9.688KD

Luva tricotada em fios de algodão e poliéster, muito confortável para atividades que exijam alta proteção a abrasão. Banhada em borracha látex corrugada na palma da mão e na ponta dos dedos. Modelagem ergonômica para a redução da fadiga muscular. Possui dorso ventilado para trazer respirabilidade e conforto e punho tricotado para evitar a entrada de resíduos sólidos.



### INDICADA PARA PROTEÇÃO A RISCOS MECÂNICOS EM ÁREAS COMO:

- Serviços gerais de perfil moderado a pesado
- Atividades secas ou levemente úmidas
- Manuseio de objetos abrasivos
- Operações de manutenção
- Ferragens e montagens
- Embalagem e logística
- Coleta de frutas

### INDICADA PARA ATIVIDADES NAS INDÚSTRIAS:

- Limpeza urbana
- Construção civil
- Manutenção industrial
- Madeireira
- Oficinas mecânicas
- Papel e celulose
- Vidreira (sem exposição a riscos de corte)
- Automotiva (duas e quatro rodas)
- Serviços gerais

**SUPORTE TÊXTIL:** fibras de algodão e poliéster

**REVESTIMENTO:** borracha látex natural corrugada azul (palma da mão e ponta dos dedos)

**ACABAMENTO:** overloque

**COR:** cinza

### TAMANHOS:

7	S	P
8	M	M
9	L	G
10	XL	GG



Abrasão



EN 388:2003



2143

## LUVA FLEX TUFF ¾ 9.688 KD

Luva tricotada em fios de algodão e poliéster, muito confortável para atividades que exijam alta proteção a abrasão. Com banho especial em borracha látex corrugada três quartos (palma da mão, dedos e falanges), a luva Flex Tuff oferece desempenho superior e modelagem ergonômica para a redução da fadiga muscular. Possui parte do dorso ventilado para trazer respirabilidade e conforto e punho tricotado para evitar a entrada de resíduos sólidos.



### INDICADA PARA PROTEÇÃO A RISCOS MECÂNICOS EM ÁREAS COMO:

- Serviços gerais de perfil moderado a pesado
- Atividades secas ou moderadamente úmidas
- Manuseio de objetos abrasivos
- Operações de manutenção
- Ferragens e montagens
- Embalagem e logística
- Coleta de frutas

### INDICADA PARA ATIVIDADES NAS INDÚSTRIAS:

- Limpeza urbana
- Construção civil
- Manutenção industrial
- Madeireira
- Oficinas mecânicas
- Papel e celulose
- Vidreira (sem exposição a riscos de corte)
- Automotiva (duas e quatro rodas)
- Serviços gerais

**SUPORTE TÊXTIL:** fibras de algodão e poliéster

**REVESTIMENTO:** borracha látex corrugada três quartos azul (palma da mão, dedos e parte do dorso)

**ACABAMENTO:** overloque

**COR:** cinza

### TAMANHOS:

7	S	P
8	M	M
9	L	G
10	XL	GG



Corte



## LUVA HERO COM REFORÇO EM KEVLAR® SX93.860

Luva tricotada com a inovadora e exclusiva fibra Hero® composta de Kevlar®, fio de aço, nylon, algodão e poliéster. Um produto tecido com fios Hero® de alta resistência a corte, sendo nível 5F, o maior no teste de TDM, conforto ergonômico e térmico. Conta com reforço entre o polegar e o dedo indicador em Kevlar® para proteção ainda maior a cortes. Possui resistência térmica de contato até 250°C por 15 segundos. O formato anatômico reduz a fadiga muscular. Conta com punho tricotado para evitar a entrada de resíduos sólidos.



### INDICADA PARA PROTEÇÃO A RISCOS MECÂNICOS EM ÁREAS COMO:

- Serviços gerais de perfil leve a pesado
- Atividades secas
- Manuseio de objetos cortantes
- Laminados
- Chaparias
- Inspeções em linhas de montagem
- Manutenção seca
- Embalagem e logística

### INDICADA PARA ATIVIDADES NAS INDÚSTRIAS:

- Metalmecânica
- Siderúrgica
- Metalúrgica
- Papel e celulose
- Automotiva (duas e quatro rodas)
- Vidreira

**SUPORTE TÊXTIL:** fio Hero® composto de Kevlar®, fio de aço, nylon, algodão e poliéster

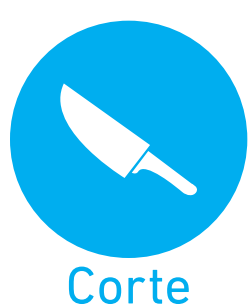
**REFORÇO:** costura reforçada em Kevlar® entre o polegar e o dedo indicador

**ACABAMENTO:** overloque

**COR:** amarela e preta - tricotada

### TAMANHOS:

8	M	M
9	L	G
10	XL	GG



Corte



EN 388:2016



3543F

## LUVA HERO TRICOTADA 3 FIOS SX93.840

Luva tricotada com a inovadora e exclusiva fibra Hero® composta de Kevlar® e fio de aço. Um produto tecido com fios Hero® de alta resistência a corte, sendo nível 5F, o maior no teste de TDM. Proporciona conforto ergonômico e térmico. Punho tricotado para evitar a entrada de resíduos sólidos.



### INDICADA PARA PROTEÇÃO A RISCOS MECÂNICOS EM ÁREAS COMO:

- Manuseio de peças e objetos cortantes
- Serviços gerais de perfil leve a moderado
- Atividades secas
- Laminados
- Vidros
- Chaparias
- Inspeções em linhas de montagem
- Manutenção seca
- Embalagem e logística

### INDICADA PARA ATIVIDADES NAS INDÚSTRIAS:

- Metalmecânica
- Siderúrgica
- Metalúrgica
- Papel e celulose
- Automotiva (duas e quatro rodas)
- Vidreira

**SUPORTE TÊXTIL:** fios Hero® composto de Kevlar® e aço inox

**ACABAMENTO:** overloque

**COR:** amarela

### TAMANHOS:

7	S	P
8	M	M
9	L	G
10	XL	GG



Corte



Abrasão



EN 388:2016



4542F

## LUVA HERO PIGMENTADA SX93.847

Luva tricotada com a inovadora e exclusiva fibra Hero® composta de Kevlar® e fio de aço. Um produto tecido com fios Hero® de alta resistência a corte, sendo nível 5F, o maior no teste de TDM. Proporciona conforto ergonômico e térmico. Possui palma e dedos pigmentados para melhor aderência e punho tricotado para evitar a entrada de resíduos sólidos.



### INDICADA PARA PROTEÇÃO A RISCOS MECÂNICOS EM ÁREAS COMO:

- Manuseio de peças e objetos cortantes
- Serviços gerais de perfil leve a moderado
- Atividades secas
- Laminados
- Vidros
- Chaparias
- Inspeções em linhas de montagem
- Manutenção seca
- Embalagem e logística

### INDICADA PARA ATIVIDADES NAS INDÚSTRIAS:

- Metalmecânica
- Siderúrgica
- Metalúrgica
- Papel e celulose
- Automotiva (duas e quatro rodas)
- Vidreira

**SUPORTE TÊXTIL:** fios Hero® composto de Kevlar® e aço inox

**ACABAMENTO:** overloque

**COR:** amarela e azul

### TAMANHOS:

9	L	G
10	XL	GG





Corte



Abrasão

EN 407



02XXXX

EN 388:2016



4544F

## LUVA HERO PALMA EM COURO SX93.861

Luva tricotada com a inovadora e exclusiva fibra Hero® composta de Kevlar®, fio de aço, nylon, algodão e poliéster. Um produto tecido com fio Hero® de alta resistência a corte, sendo nível 5F, o maior no teste de TDM. Proporciona conforto ergonômico e térmico. Possui reforço de couro na palma, para melhor aderência e proteção. Possui resistência térmica de contato até 250°C por 15 segundos. O formato anatômico reduz a fadiga muscular e o punho tricotado evita a entrada de resíduos sólidos.



### INDICADA PARA PROTEÇÃO A RISCOS MECÂNICOS EM ÁREAS COMO:

- Serviços gerais de perfil moderado a pesado
- Atividades secas ou úmidas
- Manuseio de objetos cortantes
- Laminados
- Chaparias
- Placas de vidro
- Linhas de montagem
- Manutenção pesada
- Embalagem e logística

### INDICADA PARA ATIVIDADES NAS INDÚSTRIAS:

- Metalmecânica
- Siderúrgica
- Metalúrgica
- Papel e celulose
- Automotiva (duas e quatro rodas)
- Vidreira

**SUPORTE TÊXTIL:** fio Hero® composto de Kevlar®, fio de aço, nylon, algodão e poliéster

**REFORÇO:** couro na palma da mão e nos dedos

**ACABAMENTO:** overloque

**COR:** amarela e preta - tricotada

### TAMANHOS:

8	M	M
9	L	G
10	XL	GG



Abrasão



## LUVA PREDADOR PUNHO DE MALHA 97.951

Luva confeccionada em malha de algodão totalmente banhada em borracha nitrílica (banho duplo) para alta resistência a abrasão em ambientes secos ou úmidos. Sua modelagem proporciona conforto e proteção. Punho tricotado para evitar a entrada de resíduos sólidos.



### INDICADA PARA PROTEÇÃO A RISCOS MECÂNICOS EM ÁREAS COMO:

- Serviços gerais de perfil moderado a pesado
- Atividades secas ou úmidas
- Manuseio de objetos abrasivos
- Operações de usinagem
- Montagem e manutenção
- Embalagem e logística
- Coleta de lixo

### INDICADA PARA ATIVIDADES NAS INDÚSTRIAS:

- Construção civil
- Limpeza urbana
- Manutenção industrial
- Metalmecânica
- Madeireira
- Papel e celulose
- Automotiva (duas e quatro rodas)
- Serviços gerais

**SUPORTE TÊXTIL:** malha de algodão

**REVESTIMENTO:** borracha nitrílica (duplo banho) azul  
(palma da mão, dedos e dorso)

**ACABAMENTO:** overloque

**COR:** branca

### TAMANHOS:

9	L	G
10	XL	GG



Abrasão



## LUVA PREDADOR PUNHO DE SEGURANÇA 97.961

Luva confeccionada em malha de algodão totalmente banhada em borracha nitrílica (banho duplo) para alta resistência a abrasão em ambientes secos ou úmidos. Sua modelagem proporciona conforto e proteção. Dispõe de punho de segurança (punho de lona para saque rápido), ideal para trabalhos com maquinários em operação.



### INDICADA PARA PROTEÇÃO A RISCOS MECÂNICOS EM ÁREAS COMO:

- Serviços gerais de perfil moderado a pesado
- Atividades secas ou úmidas
- Manuseio de objetos abrasivos
- Operações de usinagem
- Montagem e manutenção
- Embalagem e logística
- Coleta de lixo

### INDICADA PARA ATIVIDADES NAS INDÚSTRIAS:

- Construção civil
- Limpeza urbana
- Manutenção industrial
- Metalmecânica
- Madeireira
- Papel e celulose
- Automotiva (duas e quatro rodas)
- Serviços gerais

**SUORTE TÊXTIL:** malha de algodão

**REVESTIMENTO:** borracha nitrílica (duplo banho) azul  
(palma da mão, dedos e dorso)

**COR:** branca e azul

### TAMANHOS:

9	L	G
10	XL	GG



Abrasão



EN 388:2016



3111X

## LUVA PREDADOR ¾ PUNHO DE SEGURANÇA 97.960

Luva confeccionada em malha de algodão com duplo banho três quartos em borracha nitrílica para alta resistência a abrasão em ambientes secos ou moderadamente úmidos. Sua modelagem proporciona conforto e proteção. Possui dorso parcialmente descoberto para melhor respirabilidade. Dispõe de punho de segurança (punho de lona para saque rápido), ideal para trabalhos com maquinários em operação.



### INDICADA PARA PROTEÇÃO A RISCOS MECÂNICOS EM ÁREAS COMO:

- Serviços gerais de perfil moderado a pesado
- Atividades secas ou úmidas
- Manuseio de objetos abrasivos
- Operações de usinagem
- Montagem e manutenção
- Embalagem e logística
- Coleta de lixo

### INDICADA PARA ATIVIDADES NAS INDÚSTRIAS:

- Construção civil
- Limpeza urbana
- Manutenção industrial
- Metalmecânica
- Madeireira
- Papel e celulose
- Automotiva (duas e quatro rodas)
- Serviços gerais

**SUPORTE TÊXTIL:** malha de algodão

**REVESTIMENTO:** borracha nitrílica (duplo banho) azul  
(palma da mão, dedos e dorso)

**COR:** branca e azul

### TAMANHOS:

9	L	G
10	XL	GG



Abrasão



EN 388:2016



4543D

## LUVA EXCALIBUR BLACK ¾ CUT5 EX4

Luva tricotada em fio com alta resistência a corte e abrasão, com banho especial em borracha nitrílica três quartos (palma da mão, dedos e falanges). Extremamente confortável, em formato anatômico, que reduz a fadiga muscular, e tecida com fios sintéticos que proporcionam equilíbrio térmico às mãos. Possui punho tricotado para evitar a entrada de resíduos sólidos.



### INDICADA PARA PROTEÇÃO A RISCOS MECÂNICOS EM ÁREAS COMO:

- Serviços gerais de perfil médio a pesado
- Manuseio de peças ou objetos com presença de oleosidade
- Atividades secas ou levemente oleosas
- Operações de metalurgia e montagem
- Estamparias e chaparias

### INDICADA PARA ATIVIDADES NAS INDÚSTRIAS:

- Metalmecânica
- Metalúrgica
- Siderúrgica
- Papel e celulose
- Vidreira
- Automotiva
- Plástica
- Sucroalcooleira
- Serviços gerais

**SUPORTE TÊXTIL:** fibras sintéticas

**REVESTIMENTO:** borracha nitrílica preta  
(palma da mão, dedos e parte do dorso)

**ACABAMENTO:** overloque

**COR:** cinza e preta - tricotada

### TAMANHOS:

6	SX	PP
7	S	P
8	M	M
9	L	G
10	XL	GG



Abrasão



EN 388:2016



3142X

## LUVA VULCANIZER 96.688

Luva tricotada em algodão/poliéster, muito confortável para atividades que exijam alta proteção a abrasão. Banhada com borracha natural e uma resistente cobertura texturizada na palma das mãos e ponta dos dedos vulcanizada. Modelagem ergonômica para redução da fadiga muscular. Punho tricotado para evitar a entrada de resíduos sólidos.



### INDICADA PARA PROTEÇÃO A RISCOS MECÂNICOS EM ÁREAS COMO:

- Serviços gerais de perfil médio a pesado
- Manuseio de peças ou objetos abrasivos
- Atividades secas ou levemente úmidas
- Operações de metalurgia e montagem
- Coletas em geral

### INDICADA PARA ATIVIDADES NAS INDÚSTRIAS:

- Coleta
- Construção
- Metalmecânica
- Metalúrgica
- Papel e celulose
- Plástica
- Sucroalcooleira
- Serviços gerais

**SUPORTE TÊXTIL:** algodão e poliéster

**REVESTIMENTO:** borracha natural

**ACABAMENTO:** overloque

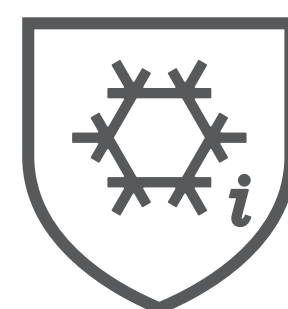
**COR:** bege e laranja

### TAMANHOS:

8	M	M
9	L	G
10	XL	GG



EN 511



030

EN 388:2016



2342X

## LUVA FLEXTHERM 9.690Y

Luva anatômica, extremamente confortável para atividades em baixas temperaturas (-35°C para frio de contato por até 30 minutos de trabalho), que exijam agarre e alta resistência a abrasão. Tricotada em fio Flextherm (fibras acrílicas, fios de poliéster e algodão) de alta visibilidade, banhada em borracha látex corrugada na palma e na ponta dos dedos, na cor azul. Sua modelagem proporciona redução da fadiga muscular. Possui dorso ventilado para trazer respirabilidade e conforto, punho tricotado para evitar a entrada de resíduos sólidos.



### INDICADA PARA PROTEÇÃO A RISCOS MECÂNICOS EM ÁREAS COMO:

- Câmaras frias
- Atividades secas ou levemente úmidas
- Manuseio de objetos abrasivos
- Frigoríficos
- Embalagem e logística

### INDICADA PARA ATIVIDADES NAS INDÚSTRIAS:

- Alimentícia
- Piscicultura
- Silvicultura
- Frigorífica

**SUPORTE TÊXTIL:** fibras acrílicas, poliéster e algodão

**REVESTIMENTO:** borracha natural azul  
(palma da mão e ponta dos dedos)

**ACABAMENTO:** overloque

**COR:** amarela fluorescente

### TAMANHOS:

7	S	P
8	M	M
9	L	G
10	XL	GG



Abrasão

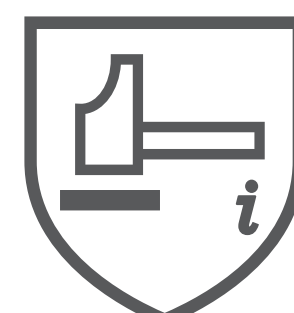


EN 511:2003



140

EN 388:2016



4140X

## LUVA NINJA ICE BN9690FC

Luva anatômica, extremamente confortável para atividades que exijam sensibilidade tátil, destreza e alta resistência a abrasão. Tricotada em suporte de nylon e forro de acrílico; banhada com um polímero hidrorrepelente texturizado "HTP" na palma e nos dedos na cor preta, que repele líquidos e provê agarra excelente no seco e no úmido (banho total) para temperatura baixas (-30°C), sem sofrer alteração de maciez e integridade de acabamento. Sua modelagem proporciona redução da fadiga muscular e conforto. Punho tricotado para evitar a entrada de resíduos sólidos.



### INDICADA PARA PROTEÇÃO A RISCOS MECÂNICOS EM ÁREAS COMO:

- Câmaras frias
- Serviços gerais leves/médios/pesados
- Atividades secas ou úmidas
- Manuseio de objetos abrasivos
- Manuseio em locais com baixas temperaturas

### INDICADA PARA ATIVIDADES NAS INDÚSTRIAS:

- Alimentícia
- Frigorífica
- Câmaras frias
- Freezer
- Serviços gerais

**SUPORTE TÊXTIL:** em acrílico (hidrofugação/calor)

**REVESTIMENTO:** banho de borracha polímero HPT

**ACABAMENTO:** overloque

**COR:** preta

### TAMANHOS:

9	L	G
10	XL	GG
11	XXL	EGG





EN 12477



TIPO A

EN 407



443344

EN 388:2016



3243X

## LUVA WELD 4.501

Luva aprovada na EN12477 para aplicações de soldagem tipo A. Confeccionada em couro com tratamento especial, costuras em aramida, forração térmica para conforto extremo e alta resistência térmica. Design cuidadosamente desenvolvido para o melhor desempenho em atividades que demandem proteção a chamas e calor por contato ou radiante, além de respingos de metal (nota máxima para trabalhos com ferro fundido a 1.400°C). Punho de segurança de saque rápido.



### INDICADA PARA PROTEÇÃO A RISCOS MECÂNICOS EM ÁREAS COMO:

- Solda MIG, TIG, eletrodo, ponto, etc.
- Corte e dobra
- Colheita de dendê

### INDICADA PARA ATIVIDADES NAS INDÚSTRIAS:

- Construção civil
- Metalmecânica
- Metalúrgica
- Siderúrgica
- Automotiva (duas e quatro rodas)
- Agrícola

**SUORTE TÊXTIL:** couro tratado

**REFORÇO:** costura com fios de aramida

**COR:** azul

**TAMANHOS:**

10 | XL | GG



Corte

EN ISO 11.612



A<sub>1</sub>B<sub>2</sub>C<sub>2</sub>DxE<sub>3</sub>F<sub>3</sub>

EN 388:2016



1541F

## MANGOTE HERO COM SUPORTE PARA POLEGAR SX9.318K7T

Mangote tricotado com a inovadora e exclusiva fibra Hero® composta de Kevlar®, fio de aço, nylon, algodão e poliéster. Um mangote de proteção feito com fios Hero® de alta resistência a corte, sendo nível 5F, o maior no teste de TDM. Proporciona conforto ergonômico e térmico. Conta com suporte para o dedo polegar, evitando que o mangote suba e deixe o punho exposto. Possui resistência térmica de contato até 250°C por 5 segundos. Dispõe de tricotado elastizado para melhor ajuste e fixação.



### INDICADA PARA PROTEÇÃO A RISCOS MECÂNICOS EM ÁREAS COMO:

- Serviços gerais de perfil leve a pesado
- Atividades secas
- Manuseio de objetos cortantes
- Laminados
- Chaparias
- Inspeções em linhas de montagem
- Manutenção seca
- Embalagem e logística

### INDICADA PARA ATIVIDADES NAS INDÚSTRIAS:

- Metalmecânica
- Siderúrgica
- Metalúrgica
- Papel e celulose
- Automotiva (duas e quatro rodas)
- Vidreira

**SUPORTE TÊXTIL:** fio Hero® composto de Kevlar®, fio de aço, nylon, algodão e poliéster

**REFORÇO:** abertura para fixação do polegar

**ACABAMENTO:** overloque

**COR:** amarela e preta - tricotada

**TAMANHOS:**

**46 centímetros**



Corte

EN ISO 11.612



A<sub>1</sub>B<sub>2</sub>C<sub>2</sub>DxE<sub>x</sub>F<sub>3</sub>

EN 388:2016



1541F

## MANGOTE HERO PUNHO TRICOTADO SX9.318K7

Mangote tricotado com a inovadora e exclusiva fibra Hero® composta de Kevlar®, fio de aço, nylon, algodão e poliéster. Um mangote de proteção tecido com fios Hero® de alta resistência a corte, sendo nível 5F, o maior no teste de TDM. Proporciona conforto ergonômico e térmico. Possui resistência térmica de contato até 250°C por 5 segundos. Dispõe de punho um tricotado elastizado para melhor ajuste e fixação.



### INDICADA PARA PROTEÇÃO A RISCOS MECÂNICOS EM ÁREAS COMO:

- Serviços gerais de perfil leve a pesado
- Atividades secas
- Manuseio de objetos cortantes
- Laminados
- Chaparias
- Inspeções em linhas de montagem
- Manutenção seca
- Embalagem e logística

### INDICADA PARA ATIVIDADES NAS INDÚSTRIAS:

- Metalmecânica
- Siderúrgica
- Metalúrgica
- Papel e celulose
- Automotiva (duas e quatro rodas)
- Vidreira

**SUPORTE TÊXTIL:** fio Hero® composto de Kevlar®, fio de aço, nylon, algodão e poliéster

**ACABAMENTO:** overloque

**COR:** amarela e preta - tricotada

**TAMANHOS:**

**46 centímetros**



EN ISO 11.612



A1A2B2C2DxExF3

EN 388:2003



1533



Corte

## MANGOTE HERO 3 FIOS COM SUPORTE PARA POLEGAR SX9.378T

Mangote tricotado com a inovadora e exclusiva fibra Hero® composta de Kevlar® e fio de aço. Um mangote de proteção tecido com Hero® três fios de alta resistência a corte, sendo nível 5F, o maior no teste de TDM. Proporciona conforto ergonômico. Conta com suporte para o dedo polegar, evitando que o mangote suba e deixe o punho exposto. Dispõe de tricotado elastizado para melhor ajuste e fixação.



### INDICADA PARA PROTEÇÃO A RISCOS MECÂNICOS EM ÁREAS COMO:

- Serviços gerais de perfil leve a moderado
- Atividades secas
- Manuseio de objetos cortantes
- Laminados
- Chaparias
- Inspeções em linhas de montagem
- Manutenção seca
- Embalagem e logística

### INDICADA PARA ATIVIDADES NAS INDÚSTRIAS:

- Metalmecânica
- Siderúrgica
- Metalúrgica
- Papel e celulose
- Automotiva (duas e quatro rodas)
- Vidreira

**SUPORTE TÊXTIL:** fios Hero® composto de Kevlar® e aço inox

**REFORÇO:** abertura para fixação do polegar

**ACABAMENTO:** overloque

**COR:** amarela

**TAMANHOS:**

46 centímetros



**MARLUVAS**

EQUIPAMENTOS PROFISSIONAIS

**Endereço:** Rodovia Dores de Campos | Barroso, s/nº - Km 2  
Dores de Campos | MG - CEP 36213-000



Siga a Marluvas nas redes sociais

0300 788 3323 | [marluvas@marluvas.com.br](mailto:marluvas@marluvas.com.br) | [marluvas.com.br](http://marluvas.com.br)