

LEDAN

Proteção e Solda

✓ **SOLDA**
ACESSÓRIOS

✓ **NR10**
EQUIPAMENTOS

✓ **EPI**
EQUIPAMENTOS
DE PROTEÇÃO
INDIVIDUAL

CATÁLOGO DE PRODUTOS



www.ledan.com.br

SOLUÇÕES EM EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL E ACESSÓRIOS PARA SOLDA



MÁSCARA DE ESCURECIMENTO AUTOMÁTICO



Máscara de solda de auto escurecimento, produzida em polímero com alta resistência ao calor e impactos, carneira (suspensão) em polímero com aparador de suor, dois sistemas de ajuste para a cabeça, com catraca e ajuste de posicionamento e articulação da máscara. Lentes de proteção do filtro em policarbonato e filtro de proteção UV/IR em LCD alimentada por bateria interna substituível (CR 2032) e recarregável também com a própria luminosidade gerada pelo serviço de solda.

Indicada para os mais diversos processos de solda, como de eletrodo revestido, MIG, MAG, TIG, Plasma. Para maior conforto e proteção, possui também a função esmerilhadeira.



MÁSCARA AUTOMÁTICA

Código	Modelo	Descrição
2167	750	MÁSCARA AUTO ESCURECIMENTO

PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA MÁSCARA DE SOLDA MOD 750

Código	Modelo	Descrição
1307		LENTE EXTERNA 96,0X116MM C/ 10 PEÇAS
1308		LENTE INTERNA 47,5X100MM C/ 10 PEÇAS
3508		SUSPENSÃO AUTO ESCURECIMENTO

FUNÇÃO ESMERILHADEIRA

ALTO
Desempenho



MOD. 750



Impacto



Luminosidade Intensa



UV/IR



ELETRODO



MIG - MAG



TIG



PLASMA

1 2 3 4 5 6



NOVAS **MOD 750** **2ª**
funções **geração**

- 1 - Botão de Teste da Bateria
- 2 - Indicador de bateria Baixa
- 3 - Botão de regulagem do "RETORNO"
- 4 - Botão de regulagem do "SENSIBILIDADE"
- 5 - Alojamento da Bateria (LITHIUM - CR2032)
- 6 - LCD (Display)

MÁSCARA DE ESCURECIMENTO AUTOMÁTICO LEDAN MODELO 750

FICHA TÉCNICA

- CERTIFICADO DE APROVAÇÃO C.A.: 43.901
- ESTADO VISÍVEL DIN 4
- ESTADO DE ESCURECIMENTO DIN 9 - DIN 13
- ÁREA DE VISÃO 92X42mm
- TEMPO DE POLARIZAÇÃO 1/25000 seg
- TEMPO DE DESPOLARIZAÇÃO 0,1 - 1 seg
- PESO DA MÁSCARA 425g
- BATERIA LITHIUM CR2032 + PAINEL SOLAR



MÁSCARA DE POLIPROPILENO



MÁSCARA DE CELERON



Código	Modelo	Descrição
2153	720 CC	MÁSCARA DE POLIPROPILENO COM CATRACA
2152	720	MÁSCARA DE POLIPROPILENO SUSPENSÃO SIMPLES
2159	725	MÁSCARA POLIPROPILENO VISOR ARTICULADO C/CATRACA 725
2158	725 CS	MÁSCARA POLIPROPILENO VISOR ARTICULADO SUSP. SIMPLES
2192	620	ESCUDO DE POLIPROPILENO

Código	Modelo	Descrição
2155	730 CC	MÁSCARA DE CELERON C/ CATRACA
2154	730	MÁSCARA DE CELERON SUSPENSÃO SIMPLES
2162	730 CCA	MÁSCARA 730 C/C VISOR MOLA DE AÇO
2157	735	MÁSCARA DE CELERON VISOR ARTICULADO C/CATRACA
2156	735 CS	MÁSCARA DE CELERON VISOR ARTICULADO SUSPENSÃO SIMPLES
2207	735 CCN	MÁSCARA 735 CC VISOR NYLON
2193	630	ESCUDO DE CELERON

CAPACETE + MÁSCARA DE CELERON

**PROTEÇÃO E
SEGURANÇA
COM ESTILO**

KIT

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL



MÁSCARA DE FIBRA

Código	Modelo	Descrição
13710/22	VISOR FIXO	CAPACETE 801 CTRC E JUG + MÁSC SOLDA CELERON 730
13750/62	VISOR ARTIC.	CAPACETE 801 CTRC E JUG + MÁSC SOLDA CELERON 730

Código	Modelo	Descrição
2151	700 CC	MÁSCARA DE FIBRA PRETA COM CATRACA
2150	700	MÁSCARA DE FIBRA PRETA SUSP. SIMPLES
2190	605	ESCUDO DE FIBRA PRETA

TOUCA DE SOLDADOR



Código	Modelo	Descrição
7090		TOUCA DE SOLDADOR AZUL
7091		TOUCA DE SOLDADOR CINZA

ÓCULOS MAÇARIQUEIRO



Código	Modelo	Descrição
2090	120	ÓCULOS DE SOLDA MOD MAÇARIQUEIRO

FILTROS DE LUZ - LENTES DE REPOSIÇÃO

Código	Modelo	Descrição
1328	TON 10	FILTROS DE LUZ RETANGULAR TONALIDADE 10
1329	TON 12	FILTROS DE LUZ RETANGULAR TONALIDADE 12
1330	TON 14	FILTROS DE LUZ RETANGULAR TONALIDADE 14
1315	TON 4	FILTROS DE LUZ REDONDO TONALIDADE 4
1316	TON 5	FILTROS DE LUZ REDONDO TONALIDADE 5
1324	TON 6	FILTROS DE LUZ REDONDO TONALIDADE 6

Código	Modelo	Descrição
1325	TON 7	FILTROS DE LUZ REDONDO TONALIDADE 7
1317	TON 8	FILTROS DE LUZ REDONDO TONALIDADE 8
1321	RETANG	VIDRO INCOLOR 50MM X 107MM
1322	RETANG	VIDRO RENT 50X107 INC EMB C/ 4 UN
1320	REDOND	VIDRO INCOLOR REDONDO 50MM
1309	RETANG	POLICARBONATO INCOLOR 50MM X 107MM



SOLDA - PORTA ELETRODO - GARRA NEGATIVA

ULTRA Liga em Cobre A⁺



Porta eletrodo Ledan® da linha ULTRA® A⁺ é projetado para trabalhos que exigem alto desempenho, estabilidade e baixa temperatura durante a operação. Possui corpo robusto, além de maior abertura na ponta de encaixe, suportando eletrodos de até Ø 8mm (5/16"). Produzido com núcleo em liga especial de Cobre A⁺, de alta condutividade elétrica, com punho em resina fenólica e isoladores em fibra de alta resistência térmica e mecânica, que proporcionam total isolamento do equipamento.

Garra negativa para 800A, corpo em liga de cobre especial A⁺ de alta condutividade elétrica, recomendada para trabalhos com até 500A e cabo de serviço de até 95mm².

Código	Modelo	Descrição
2035	300U ⁺	ULTRA A ⁺ ® 300A
2038	600U ⁺	ULTRA A ⁺ ® 600A
2039	1200U ⁺	ULTRA A ⁺ ® LD1200
2048	805 ULTRA	GARRA NEGATIVA 800A COBRE A



Resistente a temperatura



Resistente a impacto



Resistente a corrente elétrica / isolamento



Porta Eletrodo Super com núcleo em liga de cobre (66%) de alta condutibilidade, isoladores em material termofixo com alta resistência à temperatura, impactos mecânicos e isolamento elétrico total, punho em liga de polímero com fibra para isolamento térmico e elétrico, alavanca em termofixo com mola de pressão totalmente isolada.

Garra negativa para 500A totalmente em liga de cobre de alta condutibilidade elétrica, recomendada para trabalhos com até 500A e cabo de serviço de até 95mm².

SUPER Liga em Cobre



Código	Modelo	Descrição
2002	200 S	SUPER 200A CABO ATÉ 70mm
2006	300 S	SUPER 300A CABO ATÉ 70mm
2010	400 S	SUPER 400A CABO ATÉ 95mm
2015	500 S	SUPER 500A CABO ATÉ 95mm
2019	600 S	SUPER 600A CABO ATÉ 95mm
2023	MULTI	MULTI USO CABO ATÉ 70mm
2025	LD1100	LD 1100 CABO ATÉ 95mm
2054	505 SUPER®	GARRA NEGATIVA 500A BRONZE



Resistente a temperatura



Resistente a impacto



Resistente a corrente elétrica / isolamento



MAXI Liga em Aço

Porta Eletrodos MAXI® produzidos com núcleo em liga de aço de alta condutibilidade. Características de robustez e alto desempenho para as mais diversas situações.



Código	Modelo	Descrição
2030	300 M	MAXI 300A CABO ATÉ 70mm
2031	400 M	MAXI 400A CABO ATÉ 70mm
2032	500 M	MAXI 500A CABO ATÉ 95mm
2033	600 M	MAXI 600A CABO ATÉ 95mm
2034	LD 1000	MAXI LD 1000 CABO ATÉ 95mm

GARRAS NEGATIVAS MAXI®

- **305 MAXI®:** Garra negativa para 300A produzida em liga de alumínio de alta condutibilidade elétrica, para trabalhos com até 300A e cabo de serviço de até 95mm².
- **205 MAXI®:** Garra negativa para 200A produzida em liga de alumínio de alta condutibilidade elétrica, para trabalhos com até 200A e cabo de serviço de até 35mm².
- **500 E 855 MAXI®:** Garras estampadas produzidas em liga de aço de alta condutibilidade elétrica nas versões de 500A e 800A.

Código	Modelo	Descrição
2059	305 MAXI®	GARRA 300A ALUMÍNIO
2050	205 MAXI®	GARRA 200A ALUMÍNIO
2052	500 MAXI®	GARRA 500A ESTAMPADA
2051	855 MAXI®	GARRA 800A ESTAMPADA



Resistente a temperatura



Resistente a impacto



Resistente a corrente elétrica / isolamento





SOLDA - GARRA SARGENTO / ACESSÓRIOS

GARRA NEGATIVA TIPO C - SARGENTO

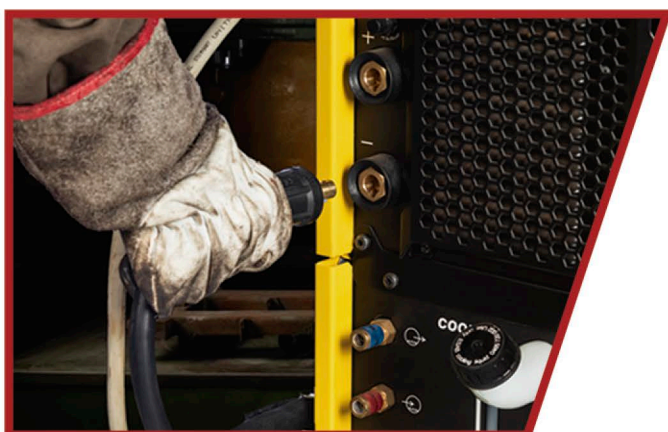
Mais um acessório da família Super®. As garras Negativas tipo C (Sargento) Ledan® são projetadas para trabalhos pesados que exigem alto desempenho, estabilidade e baixa temperatura durante a operação. Produzidas em liga de cobre (66%) de alta condutibilidade elétrica, são adequadas para atender os mais rigorosos processos de soldagem. Possuem corpo robusto, além de maior abertura na área de fixação, de forma rápida e firme do cabo de aterramento na bancada de trabalho ou diretamente peça de soldagem. Possui duas opções para fixação do cabo de energia: através de dois parafusos de fixação tipo bujão ou de terminal tubular de compressão (não incluso).



SUPER

Liga em Cobre

Código	Modelo	Descrição
2044	C600 SUPER®	GARRA SARGENTO TIPO C 600A
2045	C1200 SUPER®	GARRA SARGENTO TIPO C 1200A



CONECTOR DE BAQUELITE ENGATE RÁPIDO PARA PAINEL

Engates para painéis com conexão segura. Utilizados em máquinas de solda e montagem de painéis elétricos.

- Para cabos de 10, 25, 50, 70 e 95mm²;
- Área de contato de bronze com isolante em baquelite.

CONECTORES



CONECTOR DE BORRACHA ENGATE RÁPIDO PARA CABO DE INVERSORA DE SOLDA

Engates para conexões precisas de forma rápida e segura.

Código	Modelo	Descrição: conectores de borracha
1705	CABO CONJ	CONECTOR 9MM MACHO/FEMEA CABO 10-25MM ²
1706	CABO CONJ	CONECTOR 13MM MACHO/FEMEA CABO 35-70MM ²
1707	CABO CONJ	CONECTOR 13MM MACHO/FEMEA CABO 70-95MM ²
1680	CABO UNID	CONECTOR 9MM MACHO CABO 10-25MM ²
1681	CABO UNID	CONECTOR 9MM FEMEA CABO 10-25MM ²
1682	CABO UNID	CONECTOR 13MM MACHO CABO 35-70MM ²
1683	CABO UNID	CONECTOR 13MM FEMEA CABO 35-70MM ²
1684	CABO UNID	CONECTOR 13MM MACHO CABO 70-95MM ²
1685	CABO UNID	CONECTOR 13MM FEMEA CABO 70-95MM ²

Código	Modelo	Descrição: conectores de baquelite - painel
1687	PAINEL UNID	CONECTOR 9MM FEMEA PAINEL CABO 10-25MM ²
1688	PAINEL UNID	CONECTOR 13MM MACHO PAINEL CABO 35-70MM ²
1689	PAINEL UNID	CONECTOR 13MM FEMEA PAINEL CABO 35-70MM ²
1700	PAINEL UNID	CONECTOR 13MM MACHO PAINEL CABO 70-95MM ²
1701	PAINEL UNID	CONECTOR 13MM FEMEA PAINEL CABO 70-95MM ²
1702	TERM PAINEL UNID	CONECTOR MACHO OLHAL PAINEL C 35-70MM
1703	TERM PAINEL UNID	CONECTOR MACHO OLHAL PAINEL C 70-95MM

TERMINAIS DE COBRE



Código	Modelo	Descrição
1173	35mm	TERMINAL 35mm
1174	50mm	TERMINAL 50mm
1175	70mm	TERMINAL 70mm
1176	95mm	TERMINAL 95mm
1177	120mm	TERMINAL 120mm

PICADEIRAS



Código	Modelo	Descrição
2060	COM MOLA	PICADEIRA DE SOLDA
2061	SEM MOLA	PICADEIRA DE SOLDA



SOLDA - ANTIRRESPINGO



O Antirrespingo Ledan® possui alto desempenho, é fácil de aplicar e com sua formulação exclusiva proporciona maior eficiência nos mais diversos processos de soldagem, bem como na proteção dos bocais das tochas MIG/MAG.

Sua característica antiaderente confere maior desempenho, produtividade superior e segurança ao soldador, pois utiliza gás propelente não inflamável (versão spray).

Com e sem silicone e também na versão ecológica.

Código	Modelo	Descrição
3540	COM SILICONE	AEROSSOL COM SILICONE 350g
3543	SEM SILICONE	AEROSSOL SEM SILICONE 350g
3545	PASTA	PASTA 350g
3660	ECOLÓGICO	LÍQUIDO GALÃO 5 LITROS
3665	ECOLÓGICO	LÍQUIDO GALÃO 20 LITROS



ELETRODOS ESPECIAIS



Código	Modelo	Descrição
2410	1/16"	ELETRODO TUNGSTÊNIO PURO VERDE 1,6 X 150 MM
2411	3/32"	ELETRODO TUNGSTÊNIO PURO VERDE 2,4 X 150 MM
2412	1/8"	ELETRODO TUNGSTÊNIO PURO VERDE 3,2 X 150 MM
2420	1/16"	ELETRODO TUNGSTÊNIO TÓRIO VERMELHO 1,6 X 150 MM
2421	3/32"	ELETRODO TUNGSTÊNIO TÓRIO VERMELHO 2,4 X 150 MM
2422	1/8"	ELETRODO TUNGSTÊNIO TÓRIO VERMELHO 3,2 X 150 MM

ACESSÓRIOS



Código	Modelo	Descrição
6100	LB	LIMPADOR DE BICOS AGULHEIRO
6106		CENTELHADOR CONCHA
6108	CX C/ 10PCS	PEDRAS PARA CENTELHADOR

MANGUEIRAS



Código	Modelo	Descrição
3803	100MT	DUPLA 5/16" (OX/AC)
3809	100MT	VERMELHA 5/16" ACETILENO
3806	100MT	VERDE 5/16" OXIGÊNIO
3800	20MT	DUPLA 5/16" (OX/AC)
3808	20MT	VERMELHA 5/16" ACETILENO
3805	20MT	VERDE 5/16" OXIGÊNIO

ALICATES



Corpo confeccionado em aço carbono e cabos ergonômicos para maior segurança e conforto durante o uso. Possui mola que reduz a fadiga das mãos, facilitando a abertura e o fechamento do alicate. Recomendado o uso para corte de arame, remoção e instalação de pontas, remoção e instalação de bicos, limpeza interna e externa de bicos, pontas com detalhes para trefilação de arame em processos de solda, goivagem ou corte.

Código	Modelo	Descrição
1711	7"	ALICATE SOLDADOR 7 POLEGADAS
1712	8"	ALICATE SOLDADOR 8 POLEGADAS



VESTIMENTAS

As **Vestimentas especiais NR10** proporcionam a proteção do usuário contra agentes térmicos produzidos pelo arco elétrico e fogo repentino, atendendo as classes de risco I e II, em conformidade com as normas NR10 e normas internacionais.

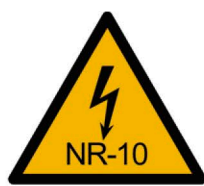
É possível personalizar os equipamentos com aplicação de bordados ou silkscreen.

A nossa linha é composta por camisa, calça, jaqueta e macacão.

Tecidos:

- Inerente (48% modacrílico / 37% CO e 15% para-aramida) com 220gr/cm² ATPV: 8,5 cal/cm².
- 88/12 (88% algodão - 12% poliamida) com 230gr/cm² ATPV: 9,0 cal/cm².
- 88/12 (88% algodão - 12% poliamida) com 260gr/cm² ATPV: 9,2 cal/cm².
- 100% algodão com 290g/m² - APTV 11,0 cal/cm²

- Tamanhos disponíveis: **PP ao EXG**
- Vestimentas com **C.A.:** **Certificado de Aprovação de E.P.I.**



CONJUNTO IMPERMEÁVEL COM TRATAMENTO ANTICHAMA

Conjunto Impermeável composto de blusão e calça confeccionados em PVC reforçado com poliéster de alta tenacidade, aditivado com retardante de chama, conferindo ao material característica autoextinguível, conforme a norma DIN 75200.

Níveis de desempenho segundo a BS EN 343:2019: 4 - Resistência à penetração de água, 4 - Resistência ao vapor de água.

EPI aprovado para Tipo (PB) "6" - vestimenta de proteção química com proteção limitada contra líquidos químicos, conforme norma ISO 16602:2007. III).

Desempenhos apresentados: A: Nível "2" no ensaio de resistência ao rasgamento trapezoidal, B: Penetração a Líquidos: 3- Ácido Sulfúrico 30%, 3- Hidróxido de Sódio 10%, 3- Butanol, 3- O-Xileno; Repelência a Líquidos: 3- Ácido Sulfúrico 30%, 3-Hidróxido de Sódio 10%, 3- Butanol, 3- O-Xileno, que variam de 1 a 3, sendo 3 o melhor resultado

- Tamanhos disponíveis: **P ao EXG**
- Vestimentas com **C.A.:** **Certificado de Aprovação de E.P.I.**





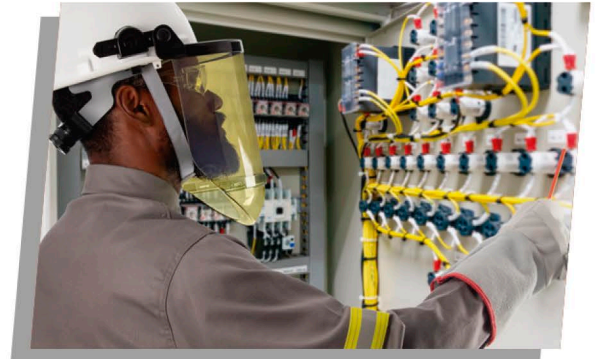
NR10/ FR - EPI

KIT ELETRICISTA

CONJUNTO COMPLETO CAPACETE CLASSE B + PROTETOR FACIAL

ATPV
18,4
cal/cm²

RISCO
2



Kit Protetor facial para uso contra arco elétrico composto de Capacete modelo 801, com jugular e catraca de ajuste na suspensão (carneira), visor com queixeira confeccionado em policarbonato especial que garante conforto e alta proteção.

Proteção dos olhos e face do usuário contra impactos de partículas volantes (+), raios ultravioletas (U6), infravermelho (R4), luz intensa (L2) e agentes térmicos provenientes de arco elétrico.

Totalmente produzido no Brasil, o que garante qualidade, segurança e completa assistência técnica, com todas as peças de reposição disponíveis para uma manutenção segura do equipamento.

BALACLAVA



Balaclava de segurança confeccionada em tecido malha FR Style 1852F, 100% algodão retardante a chamas, gramatura 237 g/m², 7 oz/yd². Proteção contra choques elétricos e agentes térmicos provenientes do arco elétrico. ATPV do conjunto igual a 14 cal/cm² conforme Norma ASTM. Risco 2 conforme Norma NFPA 70E -2012.

Disponíveis nas cores bege e cinza, e em duas versões:

1ª) Com abertura única para os olhos de forma ovalada, ou
2ª) Com abertura dupla para os olhos, com orifícios laterais para encaixe das hastes de óculos de proteção e abertura indireta para facilitar a respiração e troca de calor.



PROTEÇÃO DA CABEÇA - EPI

MODELO 801



Cores disponíveis para os modelos 800/ 801 e 810

Capacete de segurança Tipo I, Classe E - modelo aba frontal, com rigidez dielétrica de acordo com a NBR8221 para tensão até **20.000 volts**.

Carneira com ou sem catraca, sistema de absorção de impacto com características de conforto, resistência a tração e ação antiestática. Com jugular.



MODELO 800



Capacete de segurança Tipo I, Classe E - modelo aba frontal, com rigidez dielétrica de acordo com a NBR8221 para tensão até **20.000 volts**. Carneira simples ou dupla, fixadas ao casco através de 6 pontos de encaixe, com absorvedor de suor. Jugular opcional.

MODELO 810



Capacete de segurança Tipo I, Classe E - modelo aba total, com rigidez dielétrica de acordo com a NBR8221 para tensão até **20.000 volts**. Carneira simples ou dupla, fixadas ao casco através de 6 pontos de encaixe, com absorvedor de suor. Jugular opcional.

MODELO 820 - CELERON



BONÉ COM CASQUETE



Código	Modelo	Descrição
3488	CINZA	BONÉ COM CASQUETE CINZA
3489	AZUL	BONÉ COM CASQUETE AZUL MARINHO



PROTEÇÃO DA CABEÇA / FACIAL / AUDITIVA - EPI

Kits contendo capacete de segurança Tipo I - Classe E, com rigidez dielétrica de acordo com a NBR 8221 para tensão até 20.000 volts, carneira com jugular, sistema de absorção de impacto através de tiras têxteis, com resistência a tração e ação antiestática, aparador de suor e ajuste de fixação com catraca.

CANº 14.712.

CONJUGADO CAPACETE E ABAFADOR COM 12dB

- 01 CAPACETE DE SEGURANÇA
- 01 CONJUNTO DE SUSPENSÃO (CARNEIRA) COM CATRACA
- 01 ABSORVEDOR DE SUOR
- 01 JUGULAR
- 01 PAR DE ABAFADORES DE RUÍDOS COM 12dB OU 20dB



KIT

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

CONJUGADO CAPACETE + FACIAL + ABAFADOR RUÍDOS



- 01 CAPACETE DE SEGURANÇA
- 01 CONJUNTO DE SUSPENSÃO (CARNEIRA) COM CATRACA
- 01 ABSORVEDOR DE SUOR
- 01 JUGULAR
- 01 PROTETOR FACIAL EM PETG OU POLICARBONATO (*)
- 01 PAR DE ABAFADORES DE RUÍDOS COM 12dB
- * DISPONIBILIZAMOS DIVERSAS MEDIDAS DO PROTETOR FACIAL

KIT

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

KIT FACIAL ALTO IMPACTO MODELO 801

Kit Alto Impacto: Conjunto composto de Capacete Modelo 801 na sua versão mais completa, com suspensão em fita têxtil, com jugular, absorvedor de suor e catraca de regulagem viseira em policarbonato com 1,5mm de espessura. Disponíveis em várias versões: com ou sem abafador de ruídos, com ou sem protetor de queixo (queixeira).



KIT

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Código	Modelo	Descrição
5083/5094	198CA	KIT CAPACETE MOD 801 + FACIAL ALTO IMPACTO + ABAFADOR DE RUÍDOS MOD 900S (20DB)
5111/5122	198CQA	KIT CAPACETE MOD 801 + FACIAL ALTO IMPACTO COM QUEIXEIRA + ABAFADOR DE RUÍDOS MOD 900S (20DB)
5153/5164	198C	KIT CAPACETE MOD 801 + FACIAL ALTO IMPACTO
5167/5158	198CQ	KIT CAPACETE MOD 801 + FACIAL ALTO IMPACTO COM QUEIXEIRA



PROTEÇÃO DA CABEÇA / FACIAL / AUDITIVA - EPI

LINHA JARDIM E FLORESTA: Kits contendo capacete de segurança Tipo I - Classe E, com rigidez dielétrica de acordo com a NBR 8221 para tensão até 20.000 volts, carneira com jugular, sistema de absorção de impacto através de tiras têxteis, com resistência a tração e ação antiestática, aparador de suor e ajuste de fixação com catraca.

CA N° 14.712, Protetor facial telado ou telado metálico e abafador de ruídos.

CONJUGADO TELADO E ABAFADOR COM 12dB



- 01 CAPACETE DE SEGURANÇA
- 01 CONJUNTO DE SUSPENSÃO (CARNEIRA) COM CATRACA
- 01 ABSORVEDOR DE SUOR
- 01 JUGULAR
- 01 PROTETOR FACIAL TELADO DE 7"
- 01 PAR DE ABAFADORES DE RUÍDOS COM 12dB

ABAFADOR DE RUÍDOS MODELO 900A
NÍVEL DE ATENUAÇÃO DE 12dB
C.A. N° 27.629

CONJUGADO TELADO E ABAFADOR COM 20dB



- 01 CAPACETE DE SEGURANÇA
- 01 CONJUNTO DE SUSPENSÃO (CARNEIRA) COM CATRACA
- 01 ABSORVEDOR DE SUOR
- 01 JUGULAR
- 01 PROTETOR FACIAL TELADO DE 7"
- 01 PAR DE ABAFADORES DE RUÍDOS COM 20dB

ABAFADOR DE RUÍDOS MODELO 900S
NÍVEL DE ATENUAÇÃO DE 20dB
C.A. N° 49.028

CONJUGADO METÁLICO E ABAFADOR COM 20dB

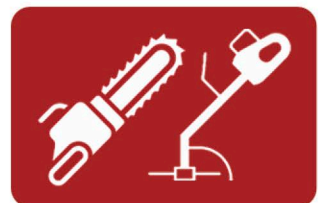
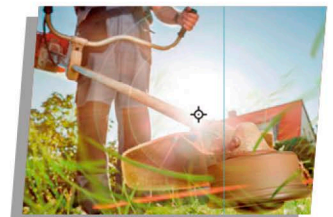


- 01 CAPACETE DE SEGURANÇA
- 01 CONJUNTO DE SUSPENSÃO (CARNEIRA) COM CATRACA
- 01 ABSORVEDOR DE SUOR
- 01 JUGULAR
- 01 PROTETOR FACIAL TELADO METÁLICO DE 8" COM QUEIXEIRA
- 01 PAR DE ABAFADORES DE RUÍDOS COM 20dB

ABAFADOR DE RUÍDOS MODELO 900S
NÍVEL DE ATENUAÇÃO DE 20dB
C.A. N° 49.028

LINHA
JARDIM E FLORESTA

OPERADOR DE MOTOSSERRA E ROÇADEIRA



Impacto



Dielétrico



Atenuação auditiva



Penetração



PETG OU POLICARBONATO

Protetor facial de segurança constituído por visor em PETG ou policarbonato incolor ou verde com várias opções de tamanhos, sistema de suspensão com carneira confeccionada em material plástico, regulagem de tamanho disponível através de ajuste simples ou catraca, também com ajuste superior através de pinos.

TELADO

Protetor facial telado constituído por visor em tela de polímero, sistema de suspensão com carneira confeccionada em material plástico, regulagem de tamanho disponível através de ajuste simples ou catraca, também com ajuste superior através de pinos.

PROTETORES FACIAIS 1,5mm - PETG

Código	Descrição
2108	CRISTAL 150MM / 6" C/CATRACA
2110	CRISTAL 150MM / 6"
2115	CRISTAL 200MM / 8" C/CATRACA
2113	CRISTAL 200MM / 8"
2120	CRISTAL 250MM / 10" C/CATRACA
2118	CRISTAL 250MM / 10"
2125	ESFÉRICO CRISTAL 200MM / 8"
2127	ESFÉRICO CRISTAL 200MM / 8" C/ CATRACA

PROTETORES FACIAIS 1mm - PETG

2123	TRANSPARENTE 200MM / 8"
2129	TRANSPARENTE 200MM / 8" C/CATRACA
2103	ESFÉRICO TRANSPARENTE 200MM / 8"
2105	ESFÉRICO TRANSP. 200MM / 8" C/CATRACA

PROTETORES FACIAIS EM POLICARBONATO

2144	CRISTAL POLICARBONATO 200MM / 8"
2145	CRISTAL POLICARBONATO 200MM / 8" C/ CATRACA

PROTETORES FACIAIS TELADO

2146	PROTETOR FACIAL TELADO C/ CATRACA
2147	PROTETOR FACIAL TELADO

PEÇAS DE REPOSIÇÃO PROTETORES FACIAIS

3520	SUSPENSÃO SIMPLES
3521	SUSPENSÃO COM CATRACA



PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA CAPACETES

Código	Descrição
3510	SUSPENSÃO PARA CAPACETES MOD 800/810 SEM APARADOR SUOR
3511	SUSPENSÃO DUPLA PARA CAPACETES MOD 800/810 SEM APARADOR SUOR
3512	SUSPENSÃO PARA CAPACETES MOD 801 E APARADOR DE SUOR
3523	SUSPENSÃO PARA CAPACETES MOD 801 COM CATRACA, APARADOR DE SUOR
3500	JUGULAR PARA CAPACETE EM PVC
3502	JUGULAR PARA CAPACETE EM POLIÉSTER
3506	JUGULAR UNIVERSAL COM VELCRO
3501	APARADOR DE SUOR PARA CAPACETES MOD 800/810
3505	APARADOR DE SUOR PARA CAPACETES MOD 801
3509	SUSPENSÃO PARA CAPACETES MOD 801, JUGULAR E APARADOR DE SUOR
3525	SUSPENSÃO PARA CAPACETES MOD 801 COM CATRACA, JUGULAR E APARADOR DE SUOR
3513	SUSPENSÃO PARA CAPACETE CELERON





PROTEÇÃO AUDITIVA - EPI

Protetores e atenuadores de ruídos, tipo concha, constituídos por duas conchas confeccionadas em plástico, com almofadas de espuma antialérgicas laterais e em seus interiores. Haste de suporte em nylon de alta resistência, rígido e regulável, com a finalidade de manter o equipamento devidamente ajustado e selado.

TEMOS TODAS AS PEÇAS DE REPOSIÇÃO!

Código	Modelo	Descrição
3530	2001	PROTETOR AUDITIVO TIPO ABAFADOR 16 DB NRRSF 2001
3528	2002	PROTETOR AUDITIVO TIPO ABAFADOR 19 DB NRRSF 2002
3526	2003	PROTETOR AUDITIVO TIPO ABAFADOR 22 DB NRRSF 2003
3538	Mod. LD	LD PAR ABAFADOR DE RUÍDO 12dB - ACOPLAR CAPACETE 801
3539	Mod. LD	LD PAR ABAFADOR DE RUÍDO 20dB - ACOPLAR CAPACETE 801
5002	Mod. Univ.	PAR ABAF RUIDO 12DB 900A KW II
5001	Mod. Univ.	PAR ABAF RUIDO 20DB 900S KW I



16 dB



19 dB



22 dB

ATENUAÇÃO DE		Tabela de Atenuação Freqüência (Hz)									
RUÍDO 16dB	Atenuação dB	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	NRRSF
	Desvio Padrão	3	3	3	3	2	0	1	0	5	0
	REF: 2001	C.A. 10.468									3530

ATENUAÇÃO DE		Tabela de Atenuação Freqüência (Hz)									
RUÍDO 19dB	Atenuação dB	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	NRRSF
	Desvio Padrão	3	3	3	3	2	0	4	0	4	0
	REF: 2002	C.A. 7.593									3528

ATENUAÇÃO DE		Tabela de Atenuação Freqüência (Hz)									
RUÍDO 22dB	Atenuação dB	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	NRRSF
	Desvio Padrão	3	3	2	4	3	0	4	0	5	0
	REF: 2003	C.A. 37.806									3526

CONJUGADOS AO CAPACETE

Protetor auditivo tipo concha, formado com duas conchas de material plástico rígido, preenchidos com espuma e com bordas revestidas com almofada de material plástico na sua superfície externa na cor preta, encaixadas no arco tensor e no capacete através do "Slot" (dispositivo de encaixe) montado no capacete modelo 801, CA 14.712.



ATENUAÇÃO DE		Tabela de Atenuação Freqüência (Hz)									
RUÍDO 12dB	Atenuação dB	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	NRRSF
	Desvio Padrão	4	5	4	4	3	0	7	0	6	0
	REF: 900A	C.A. 27.629									3538

ATENUAÇÃO DE		Tabela de Atenuação Freqüência (Hz)									
RUÍDO 20dB	Atenuação dB	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	NRRSF
	Desvio Padrão	4	5	4	3	4	0	5	0	5	0
	REF: 900S	C.A. 49.028									3539

PLUGS DE INSERÇÃO

Protetor auditivo, confeccionado em silicone grau farmacêutico ou copolímero, tipo inserção, composto de um eixo com três flanges, onde a primeira, a segunda e a terceira, são flanges maciças e cônicas, moldável a diferentes canais auditivos, com cordão de algodão ligando os dois plugs.





IMPERMEÁVEIS - EPI

CAPAS E CONJUNTOS IMPERMEÁVEIS



CONJUNTO IMPERMEÁVEL LD+



AVENTAIS EM PVC



A Ledan® é fabricante de uma completa linha de Impermeáveis e disponibiliza: Capas, Conjuntos, Aventais em PVC com e sem forro, em PVC reforçado (Trevira) e PVC Laminado. Personalizamos com o logotipo de sua empresa e ainda desenvolvemos modelos exclusivos de acordo com as especificações.

Confira também os conjuntos Impermeáveis (LD+) com certificado de aprovação para proteção contra produtos químicos (NR15), devidamente certificados para esta finalidade.

Qualidade com acabamento de primeira e tamanhos de grade corretos compõem esta família de produtos.

Disponíveis nos tamanhos: P ao EXG

Vestimentas Impermeáveis com C.A. - Certificado de Aprovação.

Normas aplicáveis (conferir o modelo e C.A.): ISO 16602:2007/ BS 3546:1974/ BS EN 343:2019

PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA – MÁSCARAS DESCARTÁVEIS



Respirador purificador de ar tipo peça facial filtrante para partículas, formato dobrável, com noseclip embutido para ajuste nasal, garantindo vedação, conforto, respiração suave e segurança em sua utilização.



Código	Modelo	Descrição
2170	P 1	MÁSCARA AZUL RESPIRATÓRIA PFF1
2176	P 1 V	MÁSCARA AZUL RESPIRATÓRIA PFF1 VALVULADA
2174	P 2	MÁSCARA AZUL RESPIRATÓRIA PFF2
2177	P 2 V	MÁSCARA AZUL RESPIRATÓRIA PFF2 VALVULADA



PROTEÇÃO EM ALTURA - EPI



7490



7510



7610



7615



7576



7575

Os Cinturões e talabartes são confeccionados dentro das normas e especificações técnicas, possuem costuras reforçadas, fivelas duplas para fechamento e regulação. Produzidos rigorosamente de acordo com as normas técnicas(*):

NBR 14.629:2020, 15.834:2020, 15.835:2020, 15.836:2020 e 15.837:2020

(*) Normas aplicáveis: conferir o modelo e C.A.



7573



7710

Código	Descrição
7490	CINTURÃO PARAQUEDISTA 3F ECO
7510	CINTURÃO PARAQUEDISTA COM REG. 5F
7573	TALABARTE DE POSICIONAMENTO
7575	TALABARTE "I" COM ABS
7576	TALABARTE "Y" COM ABS
7610	CINTURÃO PARAQUEDISTA COM ABDOMINAL 5F
7615	CINTURÃO PARAQUEDISTA COM ABDOMINAL 5F A2
7710	CINTURÃO ABDOMINAL



BOLSAS E ACESSÓRIOS EM LONA



Bolsas para acondicionamento e transporte de acessórios, ferramentas e equipamentos de proteção individual, confeccionadas em tecido de nylon super resistente, com alça de transporte, com fivelas para regulação de tamanho, com zíper ou fecho para engate e desengate rápido (verificar os modelos com estas características).

Proporciona a correta proteção dos equipamentos, com conforto e resistência a umidade.

Código	Descrição
7780	BOLSA TIRACOLO COM TAMPA 350X300X100MM
7781	BOLSA TIRACOLO SEM TAMPA 350X300X100MM
7790	BOLSA PORTA FERRAMENTAS 500X380X200MM
7791	BALDE P/ IÇAMENTO DE MATERIAIS 350X300MM
7793	BOLSA PARA CAPACETE COM PROTETOR FACIAL

FOCO NA QUALIDADE

A qualidade está permanentemente ligada ao processo de crescimento da Ledan®. Com esta base, a empresa preza pela eficiência na gestão de processos, empenho constante na melhoria dos resultados e satisfação plena dos clientes.

As operações e produtos estão alinhados a todos os certificados, em normas brasileiras e internacionais que balizam a produção e comercialização de Equipamentos de Proteção Individual e acessórios de solda. Estes princípios têm como objetivo fornecer equipamentos e acessórios dentro dos mais rígidos padrões exigidos pelo mercado, em torno de dois pilares principais: a melhoria da qualidade do meio ambiente e a modernização produtiva.

A constante evolução da qualidade, aliada ao aprimoramento da gestão, da inovação e, principalmente, a atenção e respeito aos nossos colaboradores, resultam em aumento progressivo da capacidade produtiva da empresa.

Uma empresa com mais de 50 anos de tradição, 100% brasileira, que caminha firme e forte para o crescimento de forma sustentável e constante.

Esta é a **Ledan®**.

LEDAN
Proteção e Solda



55 11 4648-6484



55 11 97387-2423



vendas@ledan.com.br