



**Distribuimos EPI,
EPC e Ferramentas
homologadas nas
principais Concessionárias
de energia do Brasil.**

Acesse nosso site



www.simasolucoes.com

Sima Soluções e Comércio de Equipamentos de Segurança Ltda.



Rua Manoel de Aguiar Pontes, 1492 - Bairro: Boa Vista/ Castelão - CEP.: 60.867-695



(85) 4042-7331 | comercial@simasolucoes.com



[sima.solucoes](https://www.instagram.com/sima.solucoes) |  www.simasolucoes.com



CABEÇOTES DE MANOBRA

Esses cabeçotes são utilizados para manobra de chave, instalação e retirada de cartuchos porta-fusíveis sem perigo de sua queda acidental. Possui dispositivo automático de trava de segurança (anti-queda), com objetivo de garantir a segurança do eletricitista.

Cabeçote para aterramento com mola



Cabeçote para chave e instalação de linha de vida



Cabeçote para manobra de chave fusível



Cabeçote para operação de chave



Adaptador universal para bastão pega tudo



Cabeçote para Instalações de Espaçadores



Cabeçote bronze



JAMPES TEMPORÁRIOS

O Jumper Temporário é um equipamento versátil e robusto, projetado para derivação temporária em instalações energizadas em intervenções.

Jampe temporário



Jampe temporário bucha transformador



By pass mola chave fusível



Chave fusível temporário



Suporte isolado



Bastão para sustentação de cabos



Grampo de torção para by-pass



BASTÃO E VARA E MANOBRA

As varas de manobra garantem a proteção dos trabalhadores em intervenções de instalações elétricas, das ações simples às mais complexas. Basicamente, é um equipamento que mantém o funcionário distante de um ponto de risco, evitando assim grande parte dos acidentes.

Vara de manobra seccionável telescópica



Vara de manobra Seccionável



Bastão de manobra pega tudo



Bastão auxiliar para movimentação de poste



Bastão tira pipa



Gancho de manobra de cabo curvo



Bastão de resgate





Equipamentos de Proteção

São essenciais para garantir a segurança dos trabalhadores em diversas atividades. Eles são projetados para proteger áreas específicas do corpo e minimizar riscos ocupacionais.

Inflador de luvas



Bloqueador e sinalizador para chaves seccionadoras



Extrator para conector cunha



Pega poste circular e DT



Pega bobina



Dispositivo antiqueda de cartucho



Esfera de sinalização



PLATAFORMA DE TRABALHO

Para garantir a segurança dos trabalhadores durante a movimentação de cargas, é importante que as empresas disponibilizem todos os EPIs (Equipamentos de Proteção Individual) necessários.

Sela plataforma



Carretilha para içamento



Carretilha dupla ação



IÇAMENTO

O içamento de carga é uma das mais importantes atividades de elevação de peso de maneira vertical. Seu objetivo é movimentar materiais e máquinas e outros tipos de objetos com extenso comprimento e/ou pesados.

Talha catraca



Gancho de aço para corda



Agulhão isolado aço para corda



LOCOMOÇÃO DE CARGA

Para a prática de movimentação de cargas, é necessário ter uma gestão de riscos muito bem definida, que contemple não só a segurança dos materiais de carga, mas também a segurança que os operadores devem ter para realizar esta atividade, seja ela manual ou mecânica.

Talha nylon



Guincho tifor



Banqueta isolada



Gancho de ancoragem



Gancho para corda com trava



Estropos de náilon





COBERTURAS ISOLANTES

As coberturas isolantes são compostas pelas coberturas flexíveis e rígidas. Oferece a maior área de proteção nas partes energizadas e, portanto, as mais utilizadas nos trabalhos em linha viva. Disponíveis em vários modelos para atender aos diversos tipos de instalações elétricas

Cobertura rígida condutor



Cobertura para poste



Cobertura para chave fusível



Cobertura para cruzeta



Cobertura para isolador



Cobertura protetora para chave faca



Cobertura para isolador de pino



FERRAMENTAS: ABERTURA DE CHAVE COMPRESSÃO APLICAÇÃO CONECTOR CUNHA

Load Stopping



Alicate mecânico



Alicate hidráulico



Tool Spin



Ferramenta Impact



Alicate de corte com catraca (modelo algema)



Alicate de compressão Mecânica cabo polímero



FERRAMENTAS DE CORTE E DECAPAGEM

Equipamento de Proteção Individual. Eles são essenciais para manter a saúde e bem-estar dos funcionários. São compostos por diferentes peças, que protegem as partes do corpo das faíscas e possíveis cortes acidentais.

Tesourão cabo articulado



Desencapador de cabo



Bastão podador



Serra poda



Alicate corte ramal



Desencapador tipo alicate com cabo isolado



Serra poda com gancho





INSTRUMENTOS DE TESTE E DETECÇÃO

Esses cabeçotes são utilizados para manobra de chave, instalação e retirada de cartuchos porta-fusíveis sem perigo de sua queda acidental. Possui dispositivo automático de trava de segurança (anti-queda), com objetivo de garantir a segurança do eletricitista.

Detetores de tensão por contato



Detetores de ausência de tensão



Detetores por aproximação



Testador de fases



Testador de bastões



Detetores de tensão para alta tensão



Detetores de tensão multiuso



ATERRAMENTO TEMPORÁRIO

Destinado a garantir e manter a equipotencialidade continuamente durante a intervenção na instalação elétrica, promovendo proteção aos trabalhadores contra energização acidental.

Bastão de aterramento para rede secundária



Conjunto aterramento para rede multiplexada/compacta



Conjunto de aterramento secundário



Trados de aterramento



Conjunto de aterramento para redes de média tensão



Conjunto de aterramento para redes de alta tensão



Conjunto de aterramento para descarga estática SE711-1902



A IMPORTÂNCIA

Com o uso em redes desenergizadas, o conjunto de aterramento temporário tem como finalidade aterrar a rede de distribuição elétrica enquanto o indivíduo está reparando, prevenindo a possibilidade de uma energização no circuito e consequentemente, um acidente.

Conjunto de aterramento para linha de transmissão



Conjunto de aterramento para cubículo e subestações



Conjunto de aterramento e curto-circuitamento temporário para subestação





**TRABALHO EM
ALTURA**

Os equipamentos de proteção individual (EPIs) são indispensáveis para garantir a segurança dos trabalhadores na realização de atividades que envolvam trabalho em altura com risco elétrico. Para as empresas que oferecem esse tipo de serviço, é essencial disponibilizar condições seguras de trabalho aos seus funcionários. Cintos paraquedistas, talabartes e outros aparelhos são alguns dos equipamentos que garantem essa segurança!

*Cintos
Paraquedistas*



*Talabartes de
posicionamento*



Talabartes em Y



Talabartes em I



Trava-quadras



ICC



*Trava-queda
retrátil*



Mosquetões



Descensores



Cordas



Freio ABS



Fita eureka



Degrau portátil



Esporas DT



*Kit Resgate para
cesto aérea*



Fita de Ancoragem





MODELOS DE EPI PARA OS MEMBROS INFERIORES

Existe um grande número de riscos para os trabalhadores em diversas empresas, um deles seria a respeito das pernas e dos pés, que podem vir através da queda ou rolamento de materiais pesados, riscos elétricos, substâncias quentes ou corrosivas, e até mesmo uma área escorregadia, sendo assim, é recomendável o uso de EPI's para evitar transtornos e acidentes.

Botinas de couro cardarço e elástico



Botas de couro cano longo



Botas condutivas



Botas de PVC



Perneiras de PVC e Couro



MÃO E BRAÇOS

O epi para mãos e braços serve como um auxílio de proteção às atividades que colocam em risco esses membros. Essas situações incluem a operação de máquinas e equipamentos elétricos que podem causar queimaduras, choques elétricos ou até mesmo cortes.

Luvas vaqueta



Luvas de vaqueta de cobertura



Luvas tricotada de algodão



Luvas de PVC / Látex Látex / Nitrílica



Mangotes



RESPIRATÓRIO

Os EPIS para proteção respiratória são respiradores e máscaras que protegem os trabalhadores contra a inalação de contaminantes. Esses contaminantes podem ser gerados por agentes químicos como poeiras, névoas, fumos, gases e vapores e também usados em caso de deficiência de oxigênio.

Máscaras descartáveis



Respiradores semi-faciais



Respiradores faciais



Respiradores semi-faciais silicone



Máscaras Respirador semi-faciais





AUDITIVA E VESTIMENTA

A Proteção Auditiva é essencial em muitos ramos e atividades profissionais. Isso porque é através dela que podemos atenuar os riscos do ambiente de trabalho que podem causar problemas de audição nos trabalhadores em um futuro próximo.

Abafadores de ruídos



Kit abafadores de ruídos



Protetores auriculares



Capas de chuva de pvc



Coletes refletivos



Vestimentas antichamas



Conjuntos motosserrista



Conjuntos para proteção de motoqueiros



Conjuntos impermeáveis



Macacão apicultor



PELE

Protegendo o corpo contra as mais variadas agressões externas, a pele é o maior órgão do ser humano e precisa de atenção quando o assunto é Segurança e Saúde no Trabalho. Em ambientes laborais com exposição a substâncias e ao calor do sol.

Protetor solar



Protetor solar



Repelente



Creme protetor



Protetores solar 1L





CABEÇA

Defesa confiável e eficiente para a cabeça do usuário, proporcionando segurança contra objetos em queda livre e garantindo proteção essencial para essa área.

Capacetes de proteção



Suspensão



Balaclavas



Touca árabe



Capuz carrasco



FACIAL E VISUAL

EPI para uso de eletricitistas, proteção da cabeça, face e olhos do usuário contra agentes térmicos provenientes de arco elétrico (NR 10)

Óculos de segurança



Óculos de segurança de sobrepor



Protetores faciais



Protetores faciais com arco elétrico



Protetores faciais em tela



SINALIZAÇÃO

A sinalização de segurança existe com o objetivo de garantir segurança no ambiente de trabalho, sinalizando muitos perigos que estão presentes no ambiente de trabalho.

Cones de sinalização



Correntes de sinalização



Placa de sinalização



Fitas de demarcações e



Pedestais





Rua Manoel de Aguiar Pontes, 1492 - Bairro: Boa Vista/ Castelão
Fortaleza - Ceará - CEP.: 60.867-695

Acesse nosso site



www.simasolucoes.com