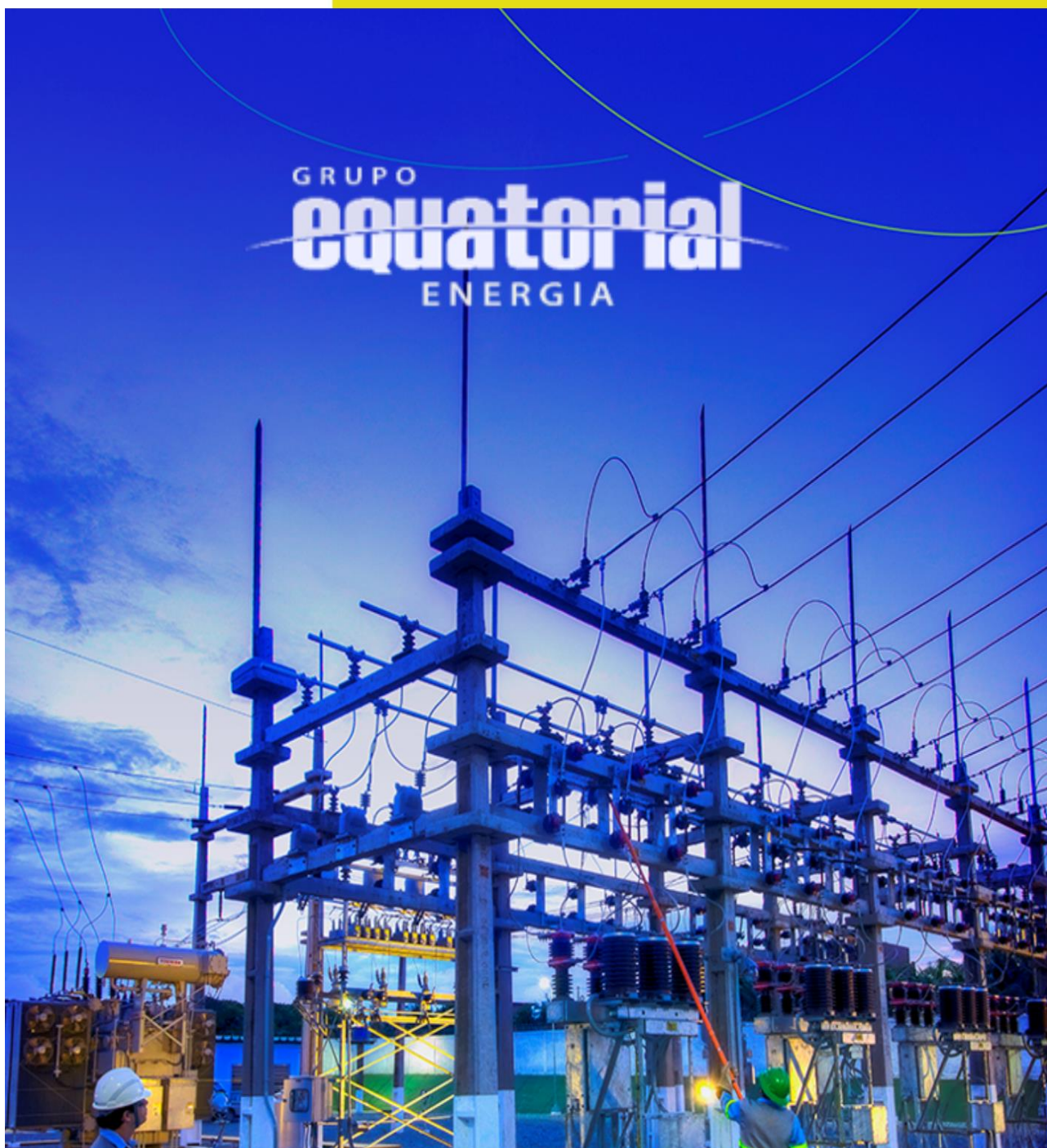


**20  
23**

# Catálogo de EPI/EPC

SETEMBRO


GRUPO  
**equatorial**  
ENERGIA



GERÊNCIA  
CORPORATIVA DE  
SEGURANÇA DO  
TRABALHO

ELABORADORES:  
Rafhael Sanches  
Carlos Duarte

APROVADOR:  
Carla Saldanha

	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>2 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>

## **FINALIDADE.**

Informar e orientar aos usuários e aos responsáveis pelas compras de EPI – Equipamentos de Proteção Individual e EPC – Equipamentos de Proteção Coletiva, homologados e certificados pelo MTE, a utilizar nas tarefas de construção, operação e manutenção das empresas do grupo Equatorial Energia.

## **1 CAMPO DE APLICAÇÃO**

Todos os colaboradores das empresas do grupo Equatorial Energia que executam tarefas de construção, operação e manutenção em áreas de risco e os que são responsáveis pelas compras dos referidos materiais.

## **2 RESPONSABILIDADES**

### **2.1 Gerência Corporativa de Segurança do Trabalho**

Responsabilizar-se, juntamente com as demais áreas técnicas, pelos estudos e avaliações de EPI/EPC para homologação, padronização e utilização no âmbito das empresas do grupo Equatorial Energia;

Manter este catálogo atualizado e de acordo com as normas e diretrizes da empresa.

### **2.2 Área Executiva de Segurança do Trabalho**

Definir e especificar o tipo e o quantitativo dos EPI/EPC necessários à execução de cada tipo de atividade e locais de trabalho;

Fornecer e substituir os EPI/EPC necessários às atividades dos colaboradores, mediante solicitação da gerência do colaborador;

Avaliar a necessidade de substituição dos EPI/EPC de acordo com o desgaste;

Treinar os colaboradores sobre a forma correta de utilização, limitação de uso, manipulação, conservação, inspeção, manutenção e substituição dos EPI/EPC;

Emitir relatório, parecer técnico, propor melhorias e solicitar adequação de EPI/EPC;

Realizar inspeções periódicas em EPI/EPC das equipes;

Receber, controlar, inspecionar, conservar, organizar e responsabilizar-se pelos EPI/EPC sob sua responsabilidade em depósito próprio;


Orientar e cobrar dos colaboradores e visitantes a correta utilização dos EPI/EPC;

Comunicar aos responsáveis qualquer anomalia observada relacionada aos EPI/EPC;

Manter atualizados os Formulários de Recebimento e Devolução de EPI/EPC dos colaboradores em arquivo próprio;

Programar junto às áreas o agendamento para realização de testes nos EPI/EPC;

Providenciar e programar a destinação dos EPI/EPC para descartes e incinerações.

	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>3 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>

### 2.3 Gerência de Suprimentos e Logística

Cadastrar fabricantes homologados para aquisição de EPI/EPC conforme especificação deste manual;  
 Receber as requisições de compra de EPI/EPC da área de Segurança do Trabalho;  
 Providenciar a cotação, negociar, adquirir, receber e armazenar os EPI/EPC;  
 Garantir a entrega os EPI/EPC para a área de Segurança do Trabalho nas sedes das regionais;  
 Recolher os EPI/EPC inservíveis com os técnicos de Segurança do Trabalho nas sedes das regionais e entrega-los à área de Segurança do Trabalho no depósito da sede/corporativo e;  
 Manter a área de Segurança do Trabalho informada sobre o calendário de compras e ressuprimento de materiais nas regionais.

## 3 DEFINIÇÕES

### 3.1 EPI - Equipamento de Proteção Individual

Todo dispositivo ou produto, de uso individual utilizado pelo trabalhador, destinado à proteção de riscos suscetíveis de ameaçar a segurança e a saúde no trabalho.

### 3.2 EPC - Equipamento de Proteção Coletivo

Dispositivo destinado a proteger os trabalhadores e/ou público de riscos de acidentes.

### 3.3 SEP – Sistema Elétrico de Potência.

Conjunto das instalações e equipamentos destinados à geração, transmissão e distribuição de energia elétrica até a medição, inclusive.

### 3.4 Certificado de Aprovação (C.A)


Registro expedido pelo Ministério do Trabalho e Emprego, com validade, que garante a conformidade do equipamento, referente às condições de proteção oferecidas.

## 4 REFERÊNCIAS

Portaria nº. 3.214/78, de 8 de Junho de 1978 do MTE: Normas Regulamentadoras do Trabalho.

NR 6 - Equipamentos de Proteção Individual – EPI

CLT – Consolidação das Leis Trabalhistas

	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>4 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>

## 5 CONDIÇÕES GERAIS

### 5.1 Legislação

Conforme dispõe a Consolidação das Leis do Trabalho (CLT) a empresa deve fornecer aos colaboradores, gratuitamente, e exigir o uso dos EPI adequados ao risco, em perfeito estado de conservação e funcionamento, sempre que as medidas de ordem geral não ofereçam completa proteção contra os riscos de acidentes e danos à saúde dos colaboradores.

### 5.2 Obrigatoriedade


O uso de EPI / EPC nos locais de risco é obrigatório para todos os colaboradores, de qualquer nível hierárquico, cargos e funções, inclusive aos estagiários e contratados, sendo que a sua não utilização é considerada como falta disciplinar grave.

### 5.3 Outras informações


Os EPI / EPC devem ser adequados ao risco e seus usuários deverão, obrigatoriamente, receber orientação e treinamento sobre o uso adequado, guarda e conservação de um profissional tecnicamente habilitado.


## 6 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS E OPERACIONAIS


Para garantir a segurança dos colaboradores e do ambiente de trabalho, todos os EPI / EPC devem possuir as características técnicas mínimas, conforme as especificações descritas a seguir:


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>5 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>

## PROTEÇÃO DA CABEÇA


NOME DO EQUIPAMENTO	CAPACETE DE SEGURANÇA (ABA FRONTAL)
	CAPACETE DE SEGURANÇA TIPO II - MODELO BONÉ SLOT COM ABA FRONTAL, CLASSE B, EM POLIETILENO, NA COR BRANCA, CARNEIRA COM CONJUNTO ABSORVENTE DE SUOR, SUSPENSÃO AJUSTÁVEL, REGULAGEM FEITA ATRAVÉS DE CREMALHEIRA E JUGULAR PRESA AO CASCO – PADRÃO ABNT 8221. REQUISITOS ADICIONAIS: LOGOTIPO FRONTAL.
	<b>REFERÊNCIA:</b> MSA - V-GUARD FRONTAL / LEDAN / LEAL
	<b>C.A:</b> MAS: 498 / LEDAN: 14712 / LEAL 11167
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156100006


NOME DO EQUIPAMENTO	CAPACETE DE SEGURANÇA (ABA TOTAL)
	CAPACETE DE SEGURANÇA TIPO I - MODELO ABA TOTAL, CLASSE B, EM POLIETILENO, NA COR VERDE, CARNEIRA COM CONJUNTO ABSORVENTE DE SUOR, SUSPENSÃO AJUSTÁVEL, REGULAGEM FEITA ATRAVÉS DE CREMALHEIRA E JUGULAR PRESA AO CASCO – PADRÃO ABNT 8221. REQUISITOS ADICIONAIS: LOGOTIPO FRONTAL.
	<b>REFERÊNCIA:</b> MSA - V-GUARD TOTAL
	<b>C.A:</b> MSA: 365
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156100003


NOME DO EQUIPAMENTO	SUSPENSÃO PARA CAPACETE
	COMPOSTA POR CINTA/FITA DUPLA EM POLIAMIDA, CARNEIRA EM PEAD DE BAIXA DENSIDADE E TESTEIRA ABSORVEDORA DE SUOR PRODUZIDA EM LAMINADO DE PVC ATÓXICO REVESTIDA COM ESPUMA MULTIPERFURADA DE POLIURETANO, JUGULAR TÊXTIL - POLIAMIDA E ELÁSTICA HELANCA, PESO APROXIMADO - 52G.
	<b>NOTA: DEVE SER COMPRADO DO MESMO FABRICANTE DO CAPACETE.</b>
	<b>REFERÊNCIA:</b> MSA: SUSPENSÃO PUSH-KEY COM JUGULAR
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156100001


NOME DO EQUIPAMENTO	LANTERNA PARA CAPACETE ANTIEXPLOÇÃO
	LANTERNA ANTIEXPLOÇÃO ZONA 0, PARA O USO NA CABEÇA OU CAPACETE. O PRODUTO É PORTÁTIL TIPO MINEIRO E POSSUI CERTIFICADO INMETRO, A CINTA ELÁSTICA DE TECIDO É COM INTERIOR EMBORRACHADO, CABEÇA COM ÂNGULO DE FEIXE DE 90° GRAUS AJUSTÁVEL COM INTERRUPTOR ROTATIVO COM DOIS TIPOS DE ILUMINAÇÃO: ALTO E BAIXO, À PROVA D'ÁGUA (NÃO É SUBMERSÍVEL), CORPO DE ABS SUPER RESISTENTE, COM FAIXA ENTRE 170 A 216 LUMENS.
	<b>REFERÊNCIA:</b> RACLITE EXH180 216 LÚMENS
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 125420012




	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	Elaborado em:	Página:
		12/09/2017	6 de 55
Título: Catálogo de Padronização de EPI e EPC		Código: REV 08	Revisão: 08/2023


NOME DO EQUIPAMENTO	CAPACETE DE MOTOCICLISTA
	CASCO INJETADO EM ABS, COM ISOPOR INTERNO COM ALETAS PARA ABSORÇÃO E DISSIPAÇÃO DO CHOQUE, FORRO ANTI-ALÉRGICO COM ESPUMA DE 5MM E DENSIDADE DE 28, VISEIRA COM REGULAGEM, VISEIRA EM POLICARBONATO DE 2MM, ENGATE MICROMÉTRICO RÁPIDO. SEGUE TODAS AS NORMAS DE SEGURANÇA DO INMETRO QUE GARANTE A QUALIDADE E A SEGURANÇA DO CAPACETE. CINTA JUGULAR COM SISTEMA DE ENGATE RÁPIDO MICROMÉTRICO. COM ADESIVOS REFLETIVOS JÁ COLADOS NO CAPACETE.
	<b>REFERÊNCIA:</b> CAPACETE LIBERTY 788 3GPRO TORK/ TAURUS SAN MARINO / LIBERTY EVOLUTION 8G SOLID
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> TAMANHO 58: 156300003 / TAMANHO 60: 156300004 / TAMANHO 62: 156300005 / TAMANHO 64: 156300011


NOME DO EQUIPAMENTO	BALACLAVA INERENTE
	BALACLAVA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM TECIDO DUPONT NOMEX® IIIA, EM MALA INTERLOCK, COM COMPOSIÇÃO DE 93% NOMEX (META ARAMIDA), 5% KEVLAR (PARA-ARAMIDA) E 2% FIBRA DE CARBONO COM GRAMATURA NOMINAL DE 220 G/M², ATPV 8,3 CAL/CM². TECIDO FABRICADO PELA DUPONT DO BRASIL SA. DEVERÁ TER COR CLARA, BEGE OU COR CRUA, COSTURADA COM LINHAS ANTICHAMA, COM INFORMAÇÕES DE ATPV MÍNIMO, CLASSE DE RISCO 2, GRAVADOS EM COR PRETA. AS BALACLAVAS DEVEM POSSUIR TAMANHO ÚNICO, ALÉM DE POSSUIR ETIQUETA COM A MEDIDA DE PROTEÇÃO NA PARTE INTERNA E SER CONFECCIONADA COM LINHA DE ARAMIDA.
	<b>REFERÊNCIA:</b> VECTRA
	<b>C.A:</b> 46673
	<b>CÓDIGO SAP:</b> TAMANHO ÚNICO: 156370025


NOME DO EQUIPAMENTO	CAPUZ CONJUGADO COM PROTETOR FACIAL
	CAPUZ DE SEGURANÇA TIPO CARRASCO CONFECCIONADO EM DUAS CAMADAS DE TECIDO PROTERA, SARJA 2/1, COMPOSTO DE 65% MODACRÍLICA, 33% ARAMIDA E 2% FIBRAS ANTIESTÁTICAS, ATPV 46,5 CAL/CM², COM GRAMATURA NOMINAL DE 6,5 OZ/YD² (220 G/M²) EM CADA CAMADA, FABRICADO PELA EMPRESA DUPONT.
	<b>REFERÊNCIA:</b> VECTRA
	<b>C.A:</b> 43237
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156380098


## PROTEÇÃO DOS OLHOS E FACE


NOME DO EQUIPAMENTO	PROTETOR FACIAL
	COMPOSTO POR COROA EM POLIPROPILENO COM ARCO PRETO, VISOR EM POLICARBONATO, TIRA PARA FIXAÇÃO DA LENTE E PRESILHAS PARA FIXAÇÃO NO CAPACETE. O VISOR É PRESO AO ARCO POR MEIO DE TRÊS PINOS PLÁSTICOS PRETOS E DOIS PARAFUSOS PLÁSTICOS INCOLORES. O ARCO É FIXADO EM UM DISPOSITIVO BASCULANTE ENCAIXADO NAS FENDAS LATERAIS DO CASCO DO CAPACETE. <b>DEVERÁ SER UTILIZADO EM CONJUNTO COM O CAPACETE DE CA 498.</b> <b>EQUIPAMENTO NÃO É PARA TRABALHOS COM ENERGIA ELÉTRICA.</b>
	<b>REFERÊNCIA:</b> MSA 200
	<b>C.A:</b> 27950
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156360018


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>7 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	PROTETOR FACIAL VGARD 240
	<p>PROTETOR FACIAL CONFECCIONADO EM POLICARBONATO INCOLOR COM CERCA DE 250 MM DE ALTURA E 230 MM DE LARGURA, VISOR FIXADO A UM SUPORTE BASCULANTE CONFECCIONADO EM PLÁSTICO PRETO EM FORMA DE ARCO E PRESO ATRAVÉS DE PINOS PLÁSTICOS E FIXADOS NAS HASTES TAMBÉM DE MATERIAL PLÁSTICO PRETO, QUE POR SUA VEZ, É ENCAIXADA NAS FENDAS LATERAIS DO CASCO DO CAPACETE, OPCIONALMENTE, UM PROTETOR DE DETRITOS CONFECCIONADO EM MATERIAL PLÁSTICO PODE SER MONTADO NA PARTE SUPERIOR DO ARCO E DA ABA DO CAPACETE.</p> <p><b>DEVERÁ SER UTILIZADO EM CONJUNTO COM O CAPACETE DE CA 498.</b></p> <p><b>EQUIPAMENTO NÃO É PARA TRABALHOS COM ENERGIA ELÉTRICA.</b></p>
	REFERÊNCIA: MSA 311831
	C.A: 34386
	CÓDIGO SAP: 156360021


NOME DO EQUIPAMENTO	PROTETOR FACIAL CONTRA ARCO ELÉTRICO
	<p>CONFECCIONADO EM POLICARBONATO VERDE TRANSLÚCIDO, FIXADO A UM SUPORTE BASCULANTE CONFECCIONADO EM PLÁSTICO PRETO EM FORMA DE ARCO E PRESO ATRAVÉS DE PINOS PLÁSTICOS, SENDO ESTE ARCO FIXADO NAS HASTES TAMBÉM EM MATERIAL PLÁSTICO PRETO, ENCAIXADOS NAS FENDAS LATERAIS DO CASCO DO CAPACETE, SUPORTE TIPO QUEIXEIRA CONFECCIONADO EM MATERIAL PLÁSTICO PRETO ENCAIXADO NA PARTE INFERIOR DO VISOR POR MEIO DE TRÊS PINOS PLÁSTICOS, COM APTV DE 14 A 18,4 CAL/CM2.</p> <p><b>NOTA: DEVE SER COMPRADO DO MESMO FABRICANTE DO CAPACETE.</b></p>
	REFERÊNCIA: MSA: V-GARD 190 ARC PLUS CLEAR / LEDAN: 158 ARC / LEAL: AS1229HAT-8C
	C.A: MSA: 46454 / LEDAN: 46765 / LEAL: 43.004
	CÓDIGO SAP: 156360004

NOME DO EQUIPAMENTO	ÓCULOS DE SEGURANÇA
	<p>ÓCULOS DE PROTEÇÃO, COM ARMAÇÃO E VISOR CONFECCIONADOS EM UMA ÚNICA PEÇA DE POLICARBONATO INCOLOR, COM PONTE E APOIO NASAL INJETADOS DO MESMO MATERIAL E HASTES TIPO ESPÁTULA. AS HASTES SÃO CONFECCIONADAS DO MESMO MATERIAL DA ARMAÇÃO E SÃO FIXADAS ÀS EXTREMIDADES DO VISOR ATRAVÉS DE PARAFUSOS METÁLICOS. COM TRATAMENTOS ANTIEMBAÇANTE E ANTIRRISCO, NÃO PODENDO APRESENTAR DISTORÇÕES DAS IMAGENS DEVENDO ABSORVER ACIMADE 99% DA LUZ ULTRAVIOLETA.</p>
	REFERÊNCIA: MSA: SPARROW / MSA ULTRALIGHT / KALIPSO
	C.A: SPARROW: 18069 / ULTRALIGHT: 39959 / KALIPSO 11268
	CÓDIGO SAP: LENTE INCOLOR: 156180006 / LENTE CINZA: 156180004


NOME DO EQUIPAMENTO	ÓCULOS DE SEGURANÇA
	<p>ÓCULOS DE SEGURANÇA CONSTITUÍDO DE ARMAÇÃO E VISOR CONFECCIONADOS EM UMA ÚNICA PEÇA DE POLICARBONATO NAS CORES INCOLOR, CINZA E INCOLOR COM REVESTIMENTO EXTERNO ESPELHADO (IN-OUT) COM PONTE E APOIO NASAL INJETADOS DO MESMO MATERIAL, HASTES TIPO ESPÁTULA CONSTITUÍDAS DE DUAS PEÇAS: SEMI-HASTE VAZADA CONFECCIONADA EM NÁILON PRETO PARA OS VISORES INCOLOR E INCOLOR COM REVESTIMENTO ETERNO ESPELHADO (IN-OUT) E AZUL PARA O VISOR CINZA FIXAS NAS EXTREMIDADES DO VISOR ATRAVÉS DE PARAFUSOS METÁLICOS E HASTE CONFECCIONADA DO MESMO MATERIAL DA ARMAÇÃO QUE SE ENCAIXA NA SEMI-HASTE ANTERIOR E PERMITE O AJUSTE DE TAMANHO EM TRÊS ESTÁGIOS.</p>
	REFERÊNCIA: STEELPRO AERO VIC 51240
	C.A: 20716
	CÓDIGO SAP: 156180019


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>8 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	ÓCULOS DE SEGURANÇA – SOBREPOR 06 FENDAS
	ÓCULOS DE SEGURANÇA COM ARMAÇÃO E VISOR CONFECCIONADOS EM UMA ÚNICA PEÇA DE POLICARBONATO INCOLOR E CINZA, COM BORDA SUPERIOR COM MEIA PROTEÇÃO NA PARTE FRONTAL E MEIA PROTEÇÃO NA LATERAL DA ARMAÇÃO. AS HASTES, DO TIPO ESPÁTULA, SÃO CONFECCIONADAS DO MESMO MATERIAL DA ARMAÇÃO, COM PROTETORES LATERAIS INJETADOS NA MESMA PEÇA, POSSUEM 06 FENDAS PARA VENTILAÇÃO INDIRETA E SÃO FIXAS À ARMAÇÃO ATRAVÉS DE PINOS PLÁSTICOS. LENTES COM PROTEÇÃO ANTI-RISCO.
	<b>REFERÊNCIA:</b> MSA – CANARY
	<b>C.A:</b> 27573
	<b>CÓDIGO SAP:</b> LENTE INCOLOR: 118750007 / LENTE ESCURA: 156180005

NOME DO EQUIPAMENTO	ÓCULOS DE SEGURANÇA – AMPLA-VISÃO
	ÓCULOS DE SEGURANÇA MODELO AMPLA-VISÃO CONSTITUÍDO DE ARMAÇÃO CONFECCIONADA EM UMA ÚNICA PEÇA DE PVC FLEXÍVEL NA COR CINZA TRANSPARENTE, SISTEMA DE VENTILAÇÃO INDIRETA COMPOSTO DE OITO CANAIS LOCALIZADOS NA PARTE SUPERIOR E DEZ NA PARTE INFERIOR DA ARMAÇÃO, TIRANTE ELÁSTICO DE TECIDO SINTÉTICO PRETO PARA AJUSTE À FACE DO USUÁRIO E VISOR DE POLICARBONATO DISPONÍVEL NAS CORES INCOLOR E CINZA, O MODELO COBRE TODA A REGIÃO EM TORNO DOS OLHOS DO USUÁRIO.
	<b>REFERÊNCIA:</b> VICSA - VIC 56110
	<b>C.A:</b> VICSA - 19628
	<b>CÓDIGO SAP:</b>


## PROTEÇÃO AUDITIVA

NOME DO EQUIPAMENTO	PROTETOR AURICULAR TIPO PLUG GRANDE – TIPO INSERÇÃO
	PROTETOR AUDITIVO DE INSERÇÃO NA COR VERDE, PRÉ-MOLDADO, NO FORMATO CÔNICO COM TRÊS FLANGES CONCÊNTRICOS EM SILICONE DE DIÂMETROS VARIÁVEIS E COM CORDÃO ÚNICO. ATENUAÇÃO 15DB NRR.
	<b>REFERÊNCIA:</b> MSA – 218333 - PREMIUM PLUG   ULTRA MASTER PLUG
	<b>C.A:</b> 10666   10043
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156190008


NOME DO EQUIPAMENTO	PROTETOR AURICULAR TIPO CONCHA
	PROTETOR AUDITIVO COMPOSTO DE ARCO COM AJUSTE DE PRESSÃO FABRICADO EM PLÁSTICO DE ENGENHARIA, SELO FABRICADO EM ESPUMA REVESTIDA COM VINIL PRETO, CONCHAS DE PLÁSTICO PREENCHIDAS INTERNAMENTE COM ESPUMA MOLDADA E ESPUMA PLANA. ATENUAÇÃO 26DB NRR.
	<b>REFERÊNCIA:</b> MSA SORDIN HPE
	<b>C.A:</b> 15623
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156190001


NOME DO EQUIPAMENTO	PROTETOR AURICULAR TIPO CONCHA INDIVIDUAL
	ABAFADOR DE RUÍDOS MODELO HPE 22 DB. AS CONCHAS INDIVIDUAIS DE FORMATO OVAL, SÃO CONSTITUÍDAS DE MATERIAL PLÁSTICO RÍGIDO MONTADO EM UMA PEÇA PLÁSTICA COM SUPORTE PARA SEREM ENCAIXADAS NA FENDA (SLOT) DOS CAPACETES. AS CONCHAS SÃO PREENCHIDAS POR ESPUMA MOLDADA E ESPUMA PLANA. AS BORDAS DAS CONCHAS SÃO REVESTIDAS COM ALMOFADAS DE MATERIAL PLÁSTICO PREENCHIDAS COM ESPUMA. TAXA DE ATENUAÇÃO NRRSF DE 22 DB.
	<b>REFERÊNCIA:</b> MSA (216752)
	<b>C.A:</b> 27972
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156190010





	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>9 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


## PROTEÇÃO DOS MEMBROS SUPERIORES


NOME DO EQUIPAMENTO	LUVA DE RASPA		
	LUVA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM RASPA, REFORÇO INTERNO NA PALMA, ELÁSTICO PARA AJUSTE NO DORSO. TIRA DE REFORÇO EXTERNO EM RASPA ENTRE OS DEDOS POLEGAR E INDICADOR.		
	REFERÊNCIA:	MULTTI EPI-1471 / THECOM	
	C.A:	MULTTI EPI – 19855 / THECOM 44405	
	CÓDIGO SAP:	ABERTO CHAMADO	


NOME DO EQUIPAMENTO	LUVA DE ALGODÃO PARA AGENTES MECÂNICOS		
	LUVA DE PROTEÇÃO, TRICOTADA SEM COSTURA, CONFECCIONADA EM FIBRAS NATURAIS E FIBRAS SINTÉTICAS, PALMA COM PIGMENTO EM PVC, PUNHO COM INSERÇÕES DE FIBRA ELÁSTICA, ACABAMENTO FINAL EM FIBRAS SINTÉTICAS.		
	REFERÊNCIA:	BUNZL EQUIPAMENTOS: SOFT 582I	
	C.A:	SOFT 582I: 4276	
	CÓDIGO SAP:	156140004	


NOME DO EQUIPAMENTO	LUVA PARA AGENTES MECÂNICOS		
	LUVA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM NYLON E FIBRAS SINTÉTICAS, 15 GAUGE, REVESTIMENTO DA FACE PALMAR E PONTA DOS DEDOS EM NITRILA TIPO FOAM, PUNHO COM INSERÇÃO DE FIBRAS ELÁSTICAS, ACABAMENTO EM FIBRAS SINTÉTICAS.		
	REFERÊNCIA:	VHC - IMPORTADORA, EXPORTADORA E DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTOS LTDA / VOLK	
	C.A:	VHC - 41812	
	CÓDIGO SAP:	TAMANHO: P: 156370081 / TAMANHO: M: 156370083 / TAMANHO: G: 156370082	


NOME DO EQUIPAMENTO	LUVA PARA AGENTES MECÂNICOS		
	LUVA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM SUPORTE TÊXTIL DE ALGODÃO, REVESTIMENTO EXTERNO TOTAL EM PVC (POLICLORETO DE VINILA) COM ACABAMENTO ÁSPERO ANTIDERRAPANTE NA FACE PALMAR, EXTREMIDADE DOS DEDOS E DORSO. EXTREMIDADE DO PUNHO COM ACABAMENTO SERRILHADO, NOS SEGUINTE COMPRImentos: 27 CM, 35 CM E 45 CM.		
	REFERÊNCIA:	DELTA - VE 799	
	C.A:	DELTA - 34861	
	CÓDIGO SAP:	TAMANHO 09: 156140015 / TAMANHO 10: 156140014	


NOME DO EQUIPAMENTO	LUVAS ANTIVIBRAÇÃO		
	LUVA DE SEGURANÇA TRICOTADA EM ALGODÃO, RECOBERTA COM GOMOS DE CLORO NEOPRENE NA PALMA DOS DEDOS, PUNHO EM ELÁSTICO, ATENUA VIBRAÇÕES EMITIDAS POR FERRAMENTAS MANUAIS E /OU PNEUMÁTICAS.		
	REFERÊNCIA:	DANNY – DA-4000	
	C.A:	DANNY-44549	
	CÓDIGO SAP:	TAMANHO M: ABERTO CHAMADO / TAMANHO G: ABERTO CHAMADO / TAMANHO XG: ABERTO CHAMADO	


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>10 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	LUVA DE COBERTURA PARA LUVA DE BORRACHA
	LUVA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM VAQUETA, TIRA DE REFORÇO EXTERNO EM VAQUETA ENTRE O POLEGAR E INDICADOR, REFORÇO MEIA LUA EM VAQUETA NO PUNHO, TIRA EM VAQUETA E FIVELA PLÁSTICA PARA AJUSTE NO DORSO, PUNHO EM RASPA. PUNHOS 7 CM E 15 CM.
	<b>REFERÊNCIA:</b> REPTEC (Não possui referência. Usar o CA) / PROCIPA - LV 9700
	<b>C.A:</b> REPTEC: 25007 / PROCIPA: 26088
	<b>CÓDIGO SAP:</b> TAMANHO 9,5: 156120007 / TAMANHO 10,5: 156120008 TAMANHO 15: 156120001 / TAMANHO ÚNICO: 156120020


NOME DO EQUIPAMENTO	LUVA DE VAQUETA (PELICA)
	LUVA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM VAQUETA, REFORÇO EXTERNO DE COSTURA EM VAQUETA ENTRE OS DEDOS POLEGAR E INDICADOR E ENTRE OS DEDOS, MÉDIO E ANELAR, REFORÇO INTERNO NA PALMA, COM ELÁSTICO NO DORSO PARA AJUSTE.A
	<b>REFERÊNCIA:</b> PROCIPA LV9601 / SAFETY EPI SAF 008 / REPTEC/ THECOM
	<b>C.A:</b> PROCIPA: 11711 / SAFETY EPI: 18646 / REPTEC 21496 / THECOM 8820
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156120006


NOME DO EQUIPAMENTO	LUVA DE RASPA PARA SERVIÇOS GERAIS
	LUVA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM RASPA; REFORÇO INTERNO NA PALMA; REFORÇO EXTERNO DE COSTURA NOS DEDOS POLEGAR, ANELAR E MÉDIO; ELÁSTICO NO DORSO.
	<b>REFERÊNCIA:</b> PROCIPA – LV8601
	<b>C.A:</b> 11712
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156120011


NOME DO EQUIPAMENTO	LUVA NITRÍLICA
	LUVA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM BORRACHA NITRÍLICA, VERDE CLORINADA; COM OU SEM REVESTIMENTO INTERNO, ANTIDERRAPANTE NA PALMA, FACE PALMAR DOS DEDOS E PONTAS DOS DEDOS.
	<b>REFERÊNCIA:</b> DANNY – DA 36200
	<b>C.A:</b> 25313
	<b>CÓDIGO SAP:</b> TAMANHO G: 156370020 / TAMANHO GG: 156370078


NOME DO EQUIPAMENTO	LUVA PARA PROTEÇÃO CONTRA AGENTES MECÂNICOS, QUÍMICOS E TÉRMICOS
	LUVA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM SUPORTE TÊXTIL DE ALGODÃO, REVESTIMENTO EXTERNO TOTAL EM PVC (POLICLORETO DE VINILA) COM ACABAMENTO ÁSPERO ANTIDERRAPANTE NA FACE PALMAR, EXTREMIDADE DOS DEDOS E DORSO. EXTREMIDADE DO PUNHO COM ACABAMENTO SERRILHADO, NOS SEGUINTE COMPRImentos: 27 CM, 35 CM E 45 CM.
	<b>REFERÊNCIA:</b> KALIPSO - PVC
	<b>C.A:</b> KALIPSO – 21420
	<b>CÓDIGO SAP:</b> ABERTO CHAMADO


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>11 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	LUVA PARA PROTEÇÃO CONTRA AGENTES TÉRMICOS		
	LUVA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM TECIDO ALGODÃO COM TRATAMENTO IMPERMEABILIZANTE EM SILICONE, FORRAÇÃO DESCARTÁVEL, COM UMA CAMADA EM FIBRA DE POLIÉSTER E UMA CAMADA DE TECIDO DE ALGODÃO, MODELO CINCO DEDOS, COM COSTURAS EM PARA-ARAMIDA NOS COMPRIMENTOS 35CM, 45CM E 60CM.		
	REFERÊNCIA:	RIO VALLEY - RIO 224	
	C.A:	28689	
	CÓDIGO SAP:	156340001	


NOME DO EQUIPAMENTO	LUVA VINÍLICA		
	LUVA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM RESINA VINÍLICA, SEM COSTURAS, AMBIDESTRA. I) LUVA DE PROTEÇÃO QUÍMICA TIPO C. NÍVEIS DE DESEMPENHO APRESENTADOS PARA RESISTÊNCIA À PERMEACÃO, SEGUNDO A EN 374, COM VALORES VARIANDO DE 1 A 6, SENDO 6 O MELHOR RESULTADO: 4 - HIDRÓXIDO DE SÓDIO 40%; 3-PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO 30%. II).		
	REFERÊNCIA:	DANNY - DA-301CA	
	C.A:	21120	
	CÓDIGO SAP:	156370043	


NOME DO EQUIPAMENTO	LUVA MOTOSSERRISTA VAQUETA BS EN 388:2003		
	LUVA DE SEGURANÇA FLORESTAL CONFECCIONADA EM VAQUETA NA PALMA E PONTA DOS DEDOS, POLIÉSTER NO DORSO E PUNHO, ELÁSTICO NO DORSO PARA AJUSTES.POSSUI AS PONTAS DOS DEDOS EM VAQUETA PARA MAIOR DURABILIDADE E PROTEÇÃO, PUNHO COM 9 CM DE CUMPRIMENTO E COM ELÁSTICO PARA MAIOR FIXAÇÃO.		
	REFERÊNCIA:	MARACCINI FRANCO & FRANCO LTDA (13078FL)	
	C.A:	25636	
	CÓDIGO SAP:	156330022	


NOME DO EQUIPAMENTO	LUVAS ISOLANTES DE BORRACHA (CLASSE 0)		
	LUVA DE SEGURANÇA ISOLANTE DE BORRACHA, TIPO II, TENSÃO MÁXIMA DE USO (FASE-FASE) DE 1.000 VOLTS, FABRICADA EM BORRACHA NATURAL, COR PRETA, COM TRATAMENTO DE HALOGENAÇÃO PARA REDUÇÃO DA FRICÇÃO DE SUPERFÍCIE E IRRITAÇÃO NA PELE DO USUÁRIO. DEVERÁ APRESENTAR O SELO DO INMETRO.		
	REFERÊNCIA:	ORION / PROTIS / LIGHTBURY	
	C.A:	ORION - 29775/ PROTIS - 35863 / LIGHTBURY - 45773	
	CÓDIGO SAP:	TAMANHO 09: 156130010 / TAMANHO 10: 156130011 TAMANHO 11: 156130009 / TAMANHO 11,5: 156130005	


NOME DO EQUIPAMENTO	LUVAS ISOLANTES DE BORRACHA (CLASSE 2)		
	LUVA DE SEGURANÇA ISOLANTE DE BORRACHA, TIPO II, TENSÃO MÁXIMA DE USO (FASE-FASE) DE 17.000 VOLTS, FABRICADA EM BORRACHA NATURAL, COR PRETA, COM TRATAMENTO DE HALOGENAÇÃO PARA REDUÇÃO DA FRICÇÃO DE SUPERFÍCIE E IRRITAÇÃO NA PELE DO USUÁRIO. DEVERÁ APRESENTAR O SELO DO INMETRO.		
	REFERÊNCIA:	ORION / LIGHTBURY / PROTIS	
	C.A:	ORION - 29773 / LIGHTBURY - 45778 / PROTIS - 35862	
	CÓDIGO SAP:	TAMANHO 9: 156130008 / TAMANHO 10: 156130002 TAMANHO 10,5: 156130001 / TAMANHO 11: 156130013	


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>12 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	LUVAS ISOLANTES DE BORRACHA (CLASSE 3)		
	LUA DE SEGURANÇA ISOLANTE DE BORRACHA, TIPO II, TENSÃO MÁXIMA DE USO (FASE-FASE) DE 26.500 VOLTS, FABRICADA EM BORRACHA NATURAL, COR PRETA, COM TRATAMENTO DE HALOGENAÇÃO PARA REDUÇÃO DA FRICÇÃO DE SUPERFÍCIE E IRRITAÇÃO NA PELE DO USUÁRIO. DEVERÁ APRESENTAR O SELO DO INMETRO.		
	REFERÊNCIA:	ORION / LIGHTBURY / PROTIS	
	C.A:	ORION - 29772 / LIGHTBURY - 46846 / PROTIS - 38591	
	CÓDIGO SAP:	TAMANHO 9,5: 156130014 / TAMANHO 10: 156130015	

NOME DO EQUIPAMENTO	LUVAS ISOLANTES DE BORRACHA (CLASSE 4)		
	LUA DE SEGURANÇA ISOLANTE DE BORRACHA, TIPO II, TENSÃO MÁXIMA DE USO (FASE-FASE) DE 36.000 VOLTS, FABRICADA EM BORRACHA NATURAL, COR PRETA, COM TRATAMENTO DE HALOGENAÇÃO PARA REDUÇÃO DA FRICÇÃO DE SUPERFÍCIE E IRRITAÇÃO NA PELE DO USUÁRIO. DEVERÁ APRESENTAR O SELO DO INMETRO.		
	REFERÊNCIA:	ORION / PROTIS / LIGHTBURY	
	C.A:	ORION - 29771/ PROTIS - 38592/ LIGHTBURY - 46847	
	CÓDIGO SAP:	TAMANHO 10: 156130016 / TAMANHO 10,5: 156130006	


NOME DO EQUIPAMENTO	LUVAS DE MOTOCICLISTA		
	LUA PILOTO PARA MOTO CANO CURTO, TECIDO POLIÉSTER, PRETEÇÃO RÍGIDA EM POLIPROPILENO INJECTADO, PROTEÇÃO EM BORRACHA NA PALMA E NOS DEDOS, REFORÇO EM BORRACHA O DORSO DA MÃO, REFORÇO ENTRE OS DEDOS, SILICONE NOS DEDOS, FUNÇÃO TOUCH SCREEN NO POLEGAR, COR: PRETA/CINZA.		
	REFERÊNCIA:	LUA PROT MOTOCICLISTA COURO/ LUA BLACKOUT 2 / DANNY DA 43900 E DANNY DA 43800	
	C.A:	NÃO APLICÁVEL	
	CÓDIGO SAP:	TAMANHO P: 156330008 / TAMANHO M: 156330011 TAMANHO G: 156330009 / TAMANHO GG: 156330010	


NOME DO EQUIPAMENTO	LUVAS CONDUTIVA		
	FABRICADA EM TECIDO DE ALTA TECNOLOGIA, A BASE DE POLIAMIDA, FORRADAS COM ALGODÃO, MICROFIBRAS DE PRATA, RETALHOS EM COURO NAS PALMAS E NOS DEDOS PARA O AUMENTO DO CONTATO ENTRE AS LUVAS E AS FERRAMENTAS. TRABALHOS EM LINHAS DE TRANSMISSÃO DE ALTA TENSÃO E SUBESTAÇÕES DE ATÉ 800KV		
	REFERÊNCIA:	RITZ - RC402-0558 / LEAL LUV-7072/5050 (14-39-812)	
	C.A:	RITZ 27726 / LEAL 39606	
	CÓDIGO SAP:	TAMANHO ÚNICO: ABERTO CHAMADO	


NOME DO EQUIPAMENTO	MANGA ISOLANTE DE BORRACHA		
	MANGA DE BORRACHA ISOLANTE, TIPO II (RESISTENTE A OZÔNIO), MODELO CURVO, COMPOSTO ELASTOMÉRICO DE ALTA QUALIDADE, CLASSES 0, 2, 3 E 4, COR LARANJA, TAMANHO NORMAL (MÉDIO).		
	REFERÊNCIA:	ORION	
	C.A:	CLASSE 0: 29588 / CLASSE 2: 1505 / CLASSE 3: 29589 / CLASSE 4: 33400	
	CÓDIGO SAP:	CLASSE 0 – TAMANHO P: 156480041 /TAMANHO M: 156210002 CLASSE 2 – TAMANHO P: 156480041 /TAMANHO M: 156210005 CLASSE 3 – TAMANHO P: 156480041 /TAMANHO M: 156210001 CLASSE 4 – TAMANHO P: 156480041 /TAMANHO M: 156210010	

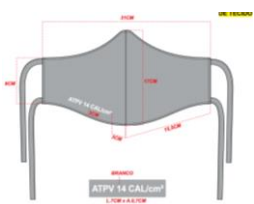
	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>13 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>

## PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA


NOME DO EQUIPAMENTO	RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR – PFF1
	RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR TIPO SEMIFACIAL FILTRANTE PARA PARTÍCULAS PFF1. PFF1 AGRO (WPS1027; WPS1034; WPS1036). PROTEÇÃO DAS VIAS RESPIRATÓRIAS DO USUÁRIO CONTRA POEIRAS E NÉVOAS (PFF1).
	<b>REFERÊNCIA:</b> DELTA PLUS PFF1 AGRO / LEDAN
	<b>C.A:</b> DELTA 38502 / LEDAN 11993
	<b>CÓDIGO SAP:</b> PFF01 SEM VÁLVULA: 156360003


NOME DO EQUIPAMENTO	RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR – PFF2 SEM VÁLVULA
	RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR NO FORMATO CONCHA, COMPOSTO DE 03 CAMADAS MONTADAS SOBRE UMA ESTRUTURA MOLDADA. A PRIMEIRA CAMADA (EXTERNA) É FABRICADA EM MATERIAL TECIDO NÃO TECIDO, A SEGUNDA CAMADA (INTERMEDIÁRIA) É FABRICADA EM MATERIAL FILTRANTE COM TRATAMENTO ELETROSTÁTICO E A TERCEIRA CAMADA (INTERNA) FABRICADA POR UM TECIDO NÃO TECIDO QUE PROTEGE O ELEMENTO FILTRANTE, EVITANDO QUE SUAS FIBRAS SE DESPRENDAM. POSSUI UM CLIP NASAL (NOSE CLIP) EM MATERIAL METÁLICO REVESTIDO DE MATERIAL PLÁSTICO NA COR AMARELA; LOGO ABAIXO DO NOSE CLIP, NA ÁREA INTERNA, ENCONTRA-SE UMA ESPUMA (NOSE PAD) PARA OTIMIZAR A VEDAÇÃO NA REGIÃO NASAL E AUMENTAR O CONFORTO DO USUÁRIO. SEUS TIRANTES ELÁSTICOS SÃO FIXADOS AO CORPO DO RESPIRADOR SEM O USO DE GRAMPOS METÁLICOS; SÃO REGULÁVEIS ÀS DIMENSÕES DA FACE DO USUÁRIO, ATRAVÉS DE UMA PEÇA EM MATERIAL PLÁSTICO VAZADO NA COR BRANCA.
	<b>REFERÊNCIA:</b> MSA – AFFINITY PFF2S 3220   ALLPROT
	<b>C.A:</b> 39227   45314
	<b>CÓDIGO SAP:</b> PFF 02 SEM VÁLVULA: 156360012


NOME DO EQUIPAMENTO	RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR – PFF2 COM VÁLVULA
	RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR NO FORMATO CONCHA, COMPOSTO DE 03 CAMADAS MONTADAS SOBRE UMA ESTRUTURA MOLDADA. A PRIMEIRA CAMADA (EXTERNA) É FABRICADA EM MATERIAL TECIDO NÃO TECIDO, A SEGUNDA CAMADA (INTERMEDIÁRIA) É FABRICADA EM MATERIAL FILTRANTE COM TRATAMENTO ELETROSTÁTICO E A TERCEIRA CAMADA (INTERNA) FABRICADA POR UM TECIDO NÃO TECIDO QUE PROTEGE O ELEMENTO FILTRANTE, EVITANDO QUE SUAS FIBRAS SE DESPRENDAM. POSSUI UM CLIP NASAL (NOSE CLIP) EM MATERIAL METÁLICO REVESTIDO DE MATERIAL PLÁSTICO NA COR AMARELA; LOGO ABAIXO DO NOSE CLIP, NA ÁREA INTERNA, ENCONTRA-SE UMA ESPUMA (NOSE PAD) PARA OTIMIZAR A VEDAÇÃO NA REGIÃO NASAL E AUMENTAR O CONFORTO DO USUÁRIO. SEUS TIRANTES ELÁSTICOS SÃO FIXADOS AO CORPO DO RESPIRADOR SEM O USO DE GRAMPOS METÁLICOS; SÃO REGULÁVEIS ÀS DIMENSÕES DA FACE DO USUÁRIO, ATRAVÉS DE UMA PEÇA EM MATERIAL PLÁSTICO VAZADO NA COR BRANCA. O RESPIRADOR DISPÕE AINDA DE UMA VÁLVULA.
	<b>REFERÊNCIA:</b> MSA – AFFINITY PFF2S 3220 / LEDAN 2177
	<b>C.A:</b> MAS: PFF2S 3221 : 39228/ LEDAN 13.121
	<b>CÓDIGO SAP:</b> PFF 02 COM VÁLVULA: 156360013


NOME DO EQUIPAMENTO	MÁSCARA FR
	MÁSCARA DE TECIDO RESISTENTE A CHAMAS - TIPO DE TECIDO INERENTE A CHAMA: PROTERA (COMPOSIÇÃO DO TECIDO: 65% MODACRÍLICO, 33% META-ARAMIDA, 2% ANTIESTÁTICO) OU NOMEX (COMPOSIÇÃO 93% META-ARAMIDA, 5% PARA-ARAMIDA, 2% FIBRA ANTIESTÁTICA DE CARBONO); CATEG. RISCO: "2"; ATPV MIN: 8,5CAL/CM*2; FAIXA DE GRAMATURA DO TECIDO: 150 G/M*2 A 220G/M*2, COR: CINZA MÉDIO, MANUFATURADA COM 2 CAMADAS, TER ELÁSTICOS OU TIRAS PARA FIXAÇÃO NO USUÁRIO. COM 02 TIRAS DE VIES DE CADA LADO DE 1CM DE LARGURA (PRONTO) PARA AMARRAR (32CM DE COMPRIMENTO CADA TIRA DE AMARRAR).
	<b>REFERÊNCIA:</b> VECTRA
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156360016





	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>14 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	MÁSCARA SEMIFACIAL COM CARTUCHO
	PROTEÇÃO DAS VIAS RESPIRATÓRIAS DO USUÁRIO CONTRA A INALAÇÃO DE PARTÍCULAS SÓLIDAS, QUANDO UTILIZADO COM FILTROS MECÂNICOS OU COMBINADOS, E CONTRA GASES E VAPORES, QUANDO UTILIZADO COM FILTROS QUÍMICOS OU COMBINADOS.
	<b>REFERÊNCIA:</b> 3M 7501 (S) TAMANHO PEQUENO / 3M 7502 (M) TAMANHO MÉDIO 3M 7503 (L) TAMANHO GRANDE
	<b>C.A:</b> 12011
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156360019


NOME DO EQUIPAMENTO	RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR TIPO PEÇA FACIAL INTEIRA
	RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR TIPO PEÇA FACIAL INTEIRA, COM CORPO MOLDADO EM SILICONE CINZA, COM TONALIDADES DIFERENTES DE ACORDO COM O TAMANHO (CINZA CLARO, CINZA E CINZA ESCURO PARA OS TAMANHOS PEQUENO, MÉDIO E GRANDE, RESPECTIVAMENTE). A PEÇA FACIAL POSSUI UM VISOR CONSTITUÍDO DE MATERIAL RÍGIDO TRANSPARENTE, FIXADO AO CORPO DA MESMA ATRAVÉS DE ENCAIXE ESPECÍFICO E DE UM ARO CONFECCIONADO EM MATERIAL PLÁSTICO CINZA, PRESO POR DOIS PARAFUSOS.
	<b>REFERÊNCIA:</b> FACIAL INTEIRA 3M SÉRIE 6800
	<b>C.A:</b> 7298
	<b>CÓDIGO SAP:</b> TAMANHO P: 156360028 / TAMANHO M: 156360029 / TAMANHO G: 156360030


NOME DO EQUIPAMENTO	RESPIRADOR AUTÔNOMO
	RESPIRADOR DE ADUÇÃO DE AR TIPO MÁSCARA AUTÔNOMA DE AR COMPRIMIDO COM CIRCUITO ABERTO DE DEMANDA COM PRESSÃO POSITIVA. POSSIBILITA A CONEXÃO DE UMA PEÇA FACIAL E VÁLVULA DE DEMANDA (SISTEMA CARONA).
	<b>REFERÊNCIA:</b> AIR XPRESS 2 FIRE 300BAR 6,8L 45MIN
	<b>C.A:</b> 40281
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156360037

NOME DO EQUIPAMENTO	CARTUCHO VAPORES ORGÂNICOS
	PROTEÇÃO DAS VIAS RESPIRATÓRIAS DO USUÁRIO CONTRA A INALAÇÃO DE PARTÍCULAS SÓLIDAS, QUANDO UTILIZADO COM FILTROS MECÂNICOS OU COMBINADOS, E CONTRA GASES E VAPORES, QUANDO UTILIZADO COM FILTROS QUÍMICOS OU COMBINADOS.
	<b>REFERÊNCIA:</b> 3M - 6001
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 149100094


NOME DO EQUIPAMENTO	CARTUCHO VAPORES ORGÂNICOS / GASES ÁCIDOS
	PROTEÇÃO DAS VIAS RESPIRATÓRIAS DO USUÁRIO CONTRA A INALAÇÃO DE PARTÍCULAS SÓLIDAS, QUANDO UTILIZADO COM FILTROS MECÂNICOS OU COMBINADOS, E CONTRA GASES E VAPORES, QUANDO UTILIZADO COM FILTROS QUÍMICOS OU COMBINADOS.
	<b>REFERÊNCIA:</b> 3M - 6003
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156370110


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>15 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	CARTUCHO MULTIGASES
	O CARTUCHO PODE SER UTILIZADO PARA CONCENTRAÇÕES DE VAPOR DE ATÉ 10 VEZES O LIMITE DE EXPOSIÇÃO PERMISSÍVEL (PEL) USANDO-SE PEÇAS SEMIFACIAIS, OU ATÉ 100 VEZES O PEL QUANDO SE USA PEÇAS FACIAIS INTEIRAS COM TESTES QUANTITATIVOS DE AJUSTE.
	<b>REFERÊNCIA:</b> 3M - 6006
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156370109


NOME DO EQUIPAMENTO	FILTRO PARA PARTICULADOS
	OS FILTROS QUÍMICOS SÃO COMPOSTOS POR CARVÃO ATIVADO GRANULADO ENVOLVIDO POR UM CARTUCHO PLÁSTICO.
	<b>REFERÊNCIA:</b> 3M – 2071
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156370112


## PROTEÇÃO DOS MEMBROS INFERIORES


NOME DO EQUIPAMENTO	JOELHEIRA DE MOTOCICLISTA
	JOELHEIRA PRO TORK KNEE GUARD PRODUZIDA EM MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA. SISTEMA DE ARTICULAÇÃO NO JOELHO E O AJUSTE DE REGULAGEM COM TIRAS EM VELCRO. SISTEMA DE ARTICULAÇÃO; FECHAMENTO EM FORMA DE CINTAS DE VELCRO; SUPER LEVE E CONFORTÁVEL; DESENVOLVIDA PARA UM MELHOR DESEMPENHO E MOBILIDADE DO PILOTO; PROTEÇÃO E SEGURANÇA; COR: PRETA; CÓDIGO DO FABRICANTE.
	<b>REFERÊNCIA:</b> JOELHEIRA MOTOCICLISTA PLAST.
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> TAMANHO M: 156330007 / TAMANHO G: 156330012 / TAMANHO GG: 156330006


NOME DO EQUIPAMENTO	COTOVELEIRA DE MOTOCICLISTA
	COTOVELEIRA MODELO TITANIUM. MARCA: PRO TORK. EM PLÁSTICO INJETADO; ELÁSTICO PARA O MELHOR AJUSTE COR: PRETA. CÓDIGO: COT01P TAMANHOS: P/M/G/GG.
	<b>REFERÊNCIA:</b> POLIP TAMAN / PRO TORK JO-05
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> TAMANHO P: 156330003 / TAMANHO M: 156330002 TAMANHO G: 156330013 / TAMANHO GG: 156330004


NOME DO EQUIPAMENTO	CALÇADO DE SEGURANÇA – COM CADARÇO
	CALÇADO DE SEGURANÇA, TIPO BOTINA, FECHAMENTO EM CADARÇO, CONFECCIONADO EM MICROFIBRA, FORRAÇÃO INTERNA, PALMILHA DE MONTAGEM EM FIBRA NÃO METÁLICA RESISTENTE A PERFURAÇÃO E AO CORTE, FIXADA PELO SISTEMA STROBEL, FORRO INTERNO EM TECIDO, SOLADO EM POLIURETANO BIDENSIDADE, INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL, RESISTENTE A ABSORÇÃO DE ENERGIA NO CALCANHAR, BIQUEIRA BICOMPOSITE, RESISTENTE À PASSAGEM DE CORRENTE ELÉTRICA.
	<b>REFERÊNCIA:</b> MARLUVAS / BRACOL / SAFETYLINE / KADESH
	<b>C.A:</b> MARLUVAS - 34271 / BRACOL - 39665 / SAFETYLINE – 32494 / KADESH 44010
	<b>CÓDIGO SAP:</b> TAMANHO 34: 156160015 / TAMANHO 35: 156160005 / TAMANHO 36: 156160001 TAMANHO 37: 156160006 / TAMANHO 38: 156160007 / TAMANHO 39: 156160012 TAMANHO 40: 156160008 / TAMANHO 41: 156160009 / TAMANHO 42: 156160003 TAMANHO 43: 156160018 / TAMANHO 44: 156160010 / TAMANHO 45: 156150001


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>16 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	CALÇADO DE SEGURANÇA - COM ELASTICO		
	CALÇADO DE SEGURANÇA TIPO BOTINA, FECHAMENTO EM ELÁSTICO NAS LATERAIS, CONFECCIONADO EM MICROFIBRA, FORRADO, PALMILHA DE MONTAGEM EM FIBRAS NÃO METÁLICAS RESISTENTE À PERFURAÇÃO FIXADA PELO SISTEMA STROBEL, BIQUEIRA DE COMPOSITE, SOLADO DE POLIURETANO BIDENSIDADE NA COR PRETA INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL, <b>NOTA 01: RESISTENTE À PASSAGEM DE CORRENTE ELÉTRICA E À ABSORÇÃO DE ENERGIA NO CALCANHAR.</b>		
	REFERÊNCIA:	MARLUVAS – 70B19CPAP / BRACOL – 4E1MF EL / KADESH	
	C.A:	MARLUVAS – 34549 / BRACOL – 38530 / KADESH 43983	
	CÓDIGO SAP:	TAMANHO 39: 156160013 / TAMANHO 40: 156160014 / TAMANHO 46: 156160031	


NOME DO EQUIPAMENTO	CALÇADO DE SEGURANÇA NUBUCK – COM CADARÇO		
	CALÇADO DE SEGURANÇA TIPO BOTINA, TIPO I, ISOLAÇÃO EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS ATÉ 500V EM CONDIÇÕES SECAS, FECHAMENTO EM CADARÇO, CONFECCIONADO EM COURO NUBUCK NA COR CAFÉ, FORRAÇÃO INTERNA, PALMILHA DE MONTAGEM COSTURADA AO CABEDAL, BIQUEIRA DE PLASTICO INJETADO EM POLIPROPILENO, SOLADO DE POLIURETANO (PU) BIDENSIDADE INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL, <b>NOTA 01: RESISTENTE À PASSAGEM DE CORRENTE ELÉTRICA E À ABSORÇÃO DE ENERGIA NO CALCANHAR.</b>		
	REFERÊNCIA:	MARLUVAS – 50B26 CB / KADESH	
	C.A:	MARLUVAS – 13808 / KADESH 47507 /	
	CÓDIGO SAP:	TAMANHO 36: 15610077 / TAMANHO 37: 156160078 / TAMANHO 38: 156160079 / TAMANHO 39: 156160080 / TAMANHO 40: 156160081 / TAMANHO 41: 156160082 / TAMANHO 42: 156160083 / TAMANHO 43: 156160084 / TAMANHO 44: 156160085 / TAMANHO 45: 156160086 / TAMANHO 46: 156160087	


NOME DO EQUIPAMENTO	CALÇADO DE SEGURANÇA – CANO BAIXO		
	CALÇADO OCUPACIONAL TIPO SAPATO, FECHAMENTO EM ELÁSTICO NAS LATERAIS, CONFECCIONADO EM COURO NA COR PRETA CURTIDO AO CROMO, PALMILHA DE MONTAGEM EM NÃO TECIDO RESINADO FIXADA PELO SISTEMA STROBEL, FORRO INTERNO EM NÃO TECIDO, SOLADO DE POLIURETANO BIDENSIDADE INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL, BIQUEIRA EM POLIPROPILENO PARA CONFORMAÇÃO, RESISTENTE À ABSORÇÃO DE ENERGIA NO SALTO E AO ÓLEO COMBUSTÍVEL.		
	REFERÊNCIA:	MARLUVAS – 50T19 / KADESH	
	C.A:	MARLUVAS – 44350/ KADESH 18228	
	CÓDIGO SAP:	TAMANHO 35: 156160088 / TAMANHO 36: 156160089 / TAMANHO 37: 156160090 / TAMANHO 38: 156160091 / TAMANHO 39: 156160092 / TAMANHO 40: 156160093 / TAMANHO 41: 156160094 / TAMANHO 42: 156160095	


NOME DO EQUIPAMENTO	CALÇADO DE SEGURANÇA		
	BOTINA DE SEGURANÇA, C/ ELÁSTICO LATERAL RECOBERTO, C/ DORSO ACOLCHOADO, CONFECCIONADA EM VAQUETA, COM FORRAÇÃO INTERNA NA GÁSPEA EM NÃO-TECIDO E FORRO DO CANO EM NYLON DUBLADO COM MANTA DE NÃO-TECIDO COM TRATAMENTO ANTIMICROBIANO, COM BIQUEIRA DE COMPOSITE, PALMILHA ANTIPERFURANTE, COM SOBRE-PALMILHA DE EVA ANTIMICROBIANA E SOLADO DE POLIURETANO INJEÇÃO DIRETA BIDENSIDADE BICOLOR  <b>OBSERVAÇÃO – NÃO APROVADO PARA TRABALHOS COM ENERGIA ELÉTRICA.</b>		
	REFERÊNCIA:	BRACOL	
	C.A:	42330	
	CÓDIGO SAP:	TAMANHO 35:ABERTO CHAMADO / TAMANHO 36: ABERTO CHAMADO / TAMANHO 37: ABERTO CHAMADO / TAMANHO 38: ABERTO CHAMADO/ TAMANHO 39: ABERTO CHAMADO/ TAMANHO 40: ABERTO CHAMADO/ TAMANHO 41: ABERTO CHAMADO / TAMANHO 42: ABERTO CHAMADO	


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>17 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	CALÇADO DE SEGURANÇA – MOTOCICLISTA
	CALÇADO OCUPACIONAL, TIPO BOTINA, COM FECHAMENTO EM CADARÇO, CONFECCIONADO EM COURO CURTIDO AO CROMO, PALMILHA DE MONTAGEM EM NÃO TECIDO, SOLADO EM POLIURETANO BIDENSIDADE, INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL, COM RESISTÊNCIA A ÓLEO COMBUSTÍVEL, SEM BICO.
	REFERÊNCIA: KADESH
	C.A: KADESH 16252
	CÓDIGO SAP: TAMANHO 37: ABERTO CHAMADO / TAMANHO 39: ABERTO CHAMADO / TAMANHO 41: ABERTO CHAMADO / TAMANHO 44: ABERTO CHAMADO


NOME DO EQUIPAMENTO	CALÇADO DE SEGURANÇA – SETE LÉGUAS CANO MÉDIO
	CALÇADO OCUPACIONAL, TIPO CANO MÉDIO TIPO C, CLASSIFICAÇÃO II, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADO EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), SOLADO ANTIDERRAPANTE, SEM FORRAÇÃO INTERNA, NA COR PRETA, COM FECHAMENTO TOTAL.
	REFERÊNCIA: MARLUVAS (100AWORKF CM PR) / KADESH
	C.A: MARLUVAS: 48258 / KADESH 42149
	CÓDIGO SAP: TAMANHO 37: 156150005 / TAMANHO 39: 156170002 / TAMANHO 41: 156150007 / TAMANHO 44: 156150026


NOME DO EQUIPAMENTO	CALÇADO DE SEGURANÇA – SETE LÉGUAS CANO LONGO
	CALÇADO OCUPACIONAL, TIPO CANO LONGO TIPO D, CLASSIFICAÇÃO II, IMPERMEÁVEL, CONFECCIONADO EM MATERIAL POLIMÉRICO (PVC), SOLADO ANTIDERRAPANTE, SEM FORRAÇÃO INTERNA, NA COR PRETA, COM FECHAMENTO TOTAL.
	REFERÊNCIA: MARLUVAS (100AWORKF CA PR)
	C.A: MARLUVAS: 48254
	CÓDIGO SAP: TAMANHO 38: 156170001 / TAMANHO 41: 156150002 / TAMANHO 42: 156150003 / TAMANHO 43: 156150004 / TAMANHO 44: 156150014 / TAMANHO 45: 156160072 / TAMANHO 46: 156160071


NOME DO EQUIPAMENTO	CALÇADO DE SEGURANÇA – SETE LÉGUAS CANO LONGO (BIQUEIRA COMPOSITE)
	CALÇADO OCUPACIONAL, TIPO CANO LONGO TIPO D, CLASSIFICAÇÃO II, IMPERMEÁVEL. PROTEÇÃO DOS PÉS DO USUÁRIO CONTRA IMPACTOS DE QUEDAS DE OBJETOS SOBRE OS ARTELHOS; CONTRA AGENTES ABRASIVOS E ESCORIANTE; CONTRA UMIDADE PROVENIENTE DE OPERAÇÕES COM USO DE ÁGUA E CONTRA RISCOS DE ORIGEM QUÍMICA.
	REFERÊNCIA: BRACOL -BPUL1 AT
	C.A: BRACOL: 34233
	CÓDIGO SAP: TAMANHO 38: ABERTO CHAMADO / TAMANHO 41: ABERTO CHAMADO / TAMANHO 42: ABERTO CHAMADO / TAMANHO 43: ABERTO CHAMADO / TAMANHO 44: ABERTO CHAMADO / TAMANHO 45: ABERTO CHAMADO / TAMANHO 46: ABERTO CHAMADO


NOME DO EQUIPAMENTO	CALÇADO DE SEGURANÇA – MOTO SERRA
	CALÇADO DE SEGURANÇA TIPO COTURNO MOTOSSERRISTA, FECHAMENTO EM CADARÇO, CONFECCIONADO EM COURO NA COR PRETA CURTIDO AO CROMO, TALONEIRA E GÁSPEA NA COR VERMELHA, PROTETOR DE METATARSO ACOPLADO EXTERNAMENTE NA GÁSPEA, FIBRAS NÃO METÁLICAS RESISTENTES À PERFURAÇÃO/CORTE, PALMILHA DE MONTAGEM EM MATERIAL SINTÉTICO, SOLADO BICOMPONENTE DE BORRACHA E POLIURETANO INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL, BIQUEIRA DE AÇO, RESISTENTE À ABSORÇÃO DE ENERGIA NA REGIÃO DO CALCANHAR E AO CONTATO COM O CALOR
	REFERÊNCIA: MARLUVAS 60C32 A MT MEX
	C.A: MARLUVAS 37533
	CÓDIGO SAP: TAMANHO 38: ABERTO CHAMADO / TAMANHO 41: ABERTO CHAMADO / TAMANHO 42: ABERTO CHAMADO / TAMANHO 43: ABERTO CHAMADO / TAMANHO 44: ABERTO CHAMADO / TAMANHO 45: ABERTO CHAMADO / TAMANHO 46: ABERTO CHAMADO


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>18 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>

NOME DO EQUIPAMENTO	CALÇADO CONDUTIVO
	PROTEÇÃO DOS PÉS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES PROVENIENTES DA ENERGIA ELÉTRICA PARA USO EM TRABALHO AO POTENCIAL. BOTINA DE SEGURANÇA, CONFECCIONADA EM VAQUETA CURTIDA AO CROMO, TIPO MILITAR, PALMILHA DE COURO NATURAL, COM BIQUEIRA, SOLADO CONDUTIVO DE BORRACHA RESISTENTE A ÓLEO NA COR PRETA E MARROM, COM RESISTÊNCIA ELÉTRICA.
	<b>REFERÊNCIA:</b> LEAL 8746RD ( TAMANHO 37 AO 44) / FUJIWARA 6WSC6 SC
	<b>C.A:</b> LEAL 34190 / BSB (FUJIWARA) 27.874
	<b>CÓDIGO SAP:</b> ABERTO CHAMADO


NOME DO EQUIPAMENTO	CALÇADO DE CANO LONGO – TIPO D
	CALÇADO DE SEGURANÇA TIPO BOTA, FECHAMENTO EM ZÍPER NAS LATERAIS, CONFECCIONADO EM MICROFIBRA NA COR PRETA, PALMILHA DE MONTAGEM EM NÃO TECIDO RESINADO FIXADA PELO SISTEMA STROBEL, FORRO DA GÁSPEA E LATERAL EM TECIDO, SEM PEÇAS METÁLICAS, SOLADO DE POLIURETANO BIDENSIDADE INJETADO DIRETAMENTE NO CABEDAL, BIQUEIRA DE POLIPROPILENO PARA CONFORMAÇÃO, RESISTENTE À ABSORÇÃO DE ENERGIA NO SALTO E À PASSAGEM DE CORRENTE ELÉTRICA.
	<b>REFERÊNCIA:</b> MARLUVAS - 70C32 MAT
	<b>C.A:</b> 36115
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 157110006

NOME DO EQUIPAMENTO	MEIA CONDUTIVA
	MEIAS CONDUTIVAS PARA TRABALHOS EM LINHAS DE TRANSMISSÃO DE ALTA TENSÃO E SUBESTAÇÕES ATÉ 800KV CA E 600KV CC.
	<b>REFERÊNCIA:</b> RITZ / LEAL MEI-7072/5050 (29-39-912)
	<b>C.A:</b> RITZ -27726 / LEAL 39606
	<b>CÓDIGO SAP:</b> TAMANHO ÚNICO: ABERTO CHAMADO


NOME DO EQUIPAMENTO	PERNEIRA COM VELCRO
	PERNEIRA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM DUAS CAMADAS DE MATERIAL SINTÉTICO, LAMINADO EM PVC E POLIÉSTER, SEM FUROS, TRÊS TALAS EM POLIPROPILENO, FECHAMENTO POR VELCRO, ACABAMENTO EM VIÉS.
	<b>REFERÊNCIA:</b> AMÉRICASEG - NATURE 3 T VELCRO / TECMATER - PERNEIRA COBRA / SAYRO – 1629
	<b>C.A:</b> AMÉRICASEG – 33385 / TECMATER – 30955 / SAYRO – 14750
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156200002


NOME DO EQUIPAMENTO	PERNEIRA DE RASPA
	PERNEIRA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM RASPA, FECHAMENTO EM VELCRO, CONFECCIONADA EM RASPA DE COURO BOVINO CURTIDO AO CROMO, COM REVESTIMENTO INTERNO. A PERNEIRA DE RASPA COM VELCRO UTILIZADA PARA PROTEÇÃO DOS MEMBROS INFERIORES DO USUÁRIO CONTRA LESÕES POR AGENTES ABRASIVOS E ESCORIANTES. VELCRO PARA AJUSTE.
	<b>REFERÊNCIA:</b> MULTTEPI -1632
	<b>C.A:</b> 21595
	<b>CÓDIGO SAP:</b> ABERTO CHAMADO





	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>19 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


## PROTEÇÃO DO CORPO INTEIRO


NOME DO EQUIPAMENTO	AVENTAL DE RASPA
	AVENTAL DE SEGURANÇA CONFECCIONADO EM VAQUETA OU RASPA NO TÓRAX, MANGAS E PARTE INFERIOR (PERNAS), FECHAMENTO EM VELCRO OU ELÁSTICO NAS COSTAS. CONFECCIONADO EM RASPA DE COURO BOVINO CURTIDO AO CROMO, COSTURADO COM FIO 100% ALGODÃO OU ARAMIDA. POSSUI TIRAS LATERAIS EM RASPA, INDICADAS PARA FIXAÇÃO E AJUSTE DO AVENTAL, PROPORCIONANDO SEGURANÇA E FACILIDADE DE USO. INDICADO PARA USO EM ATIVIDADES QUE ENVOLVAM RISCOS AO USUÁRIO QUANTO À ABRASÃO E ESCORIAÇÕES.
	REFERÊNCIA: MULTTEPI - 998
	C.A: MULTTEPI - 32591
	CÓDIGO SAP: 156220002

NOME DO EQUIPAMENTO	MACACÃO TIPO APICULTOR
	MACACÃO CONFECCIONADO EM 100% POLIAMIDA, COM TRATAMENTO ANTI-ADERENTE, CHAPÉU EM PVC COM TELA INSECTA INTEGRADA, AJUSTE EM MALHA NOS PUNHOS, BARRA EM ELÁSTICO E FECHAMENTO EM ZÍPER FRONTAL.
	REFERÊNCIA: MARACCINI FRANCO & FRANCO LTDA / REPTEC
	C.A: NÃO APLICÁVEL
	CÓDIGO SAP: TAMANHO M: 157270017 / TAMANHO G: 157270018


NOME DO EQUIPAMENTO	MACACÃO DE SEGURANÇA RISCO 4
	MACACÃO DE SEGURANÇA CONFECCIONADO EM DUAS CAMADAS DE TECIDO PROTERA, SARJA 2X1, COMPOSTO DE 65% MODACRÍLICA, 33% ARAMIDA E 2% FIBRAS ANTIESTÁTICAS, ATPV 46,5 CAL/M², FABRICADO PELA DUPONT, COM GRAMATURA NOMINAL DE 6,5 OZ/YD² (220 G/M²) EM CADA CAMADA.
	REFERÊNCIA: VECTRA
	C.A: 43237
	CÓDIGO SAP: 156380145


NOME DO EQUIPAMENTO	MACACÃO DE SEGURANÇA RISCO 2
	MACACÃO DE SEGURANÇA CONFECCIONADO EM TECIDO NOMEX® ESSENTIAL ARC (PROTERA®), DE COMPOSIÇÃO 65% MODACRÍLICA, 33% ARAMIDA, 2% FIBRA DE CARBONO, ATPV 12 CAL/CM², COM GRAMATURA DE 6,5 OZ/YD² (220 G/M²). MACACÃO - 220 G/M² - 1 CAMADA NOMEX® ESSENTIAL ARC (PROTERA®). APROVADO PARA: PROTEÇÃO DO TRONCO, MEMBROS SUPERIORES E INFERIORES DO USUÁRIO CONTRA AGENTES TÉRMICOS PROVENIENTES DE ARCO ELÉTRICO E FOGO REPENTINO. <b>NOTA: DETALHAMENTO DAS CORES E LAYOUT ESTÁ REFERENCIADO NO MANUAL DA MARCA DO GRUPO EQUATORIAL.</b>
	REFERÊNCIA: VECTRA
	C.A: 39995
	CÓDIGO SAP: PP: 156380105 / P: 156380106 / M: 156380107 / G: 156380108 / GG: 156380109 / XG: 156380110


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>20 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	VESTIMENTA CONDUTIVA
	PROJETADA ESPECIALMENTE PARA O TRABALHO EM LINHAS DE TRANSMISSÃO DE EXTRA ALTA TENSÃO E SUBESTAÇÕES ATÉ 800KV CA E 600KV CC. PERMITE AO ELETRICISTA EQUALIZAR O SEU POTENCIAL COM O CAMPO ELÉTRICO DO PONTO ENERGIZADO ONDE SERÃO REALIZADOS OS TRABALHOS. FABRICADAS COM TECIDO DE ALTA TECNOLOGIA A BASE DE POLIAMIDA FORRADA COM ALGODÃO E MICROFIBRAS DE PRATA, COM COSTURAS REFORÇADAS. A CONFECÇÃO ANATÔMICA PERMITE AO ELETRICISTA UTILIZAR O CAPACETE DE SEGURANÇA POR DEBAIXO DO CAPUZ DA VESTIMENTA CONDUTIVA, SEM LIMITAR SUA MOBILIDADE E MANTENDO O EFEITO DA GAIOLA DE FARADAY EM TORNO DA CABEÇA.
	<b>REFERÊNCIA:</b> RITZ / LEAL 7072
	<b>C.A:</b> RITZ – 27726 / LEAL 39606
	<b>CÓDIGO SAP:</b> TAMANHO M: TAMANHO G: TAMANHO XG:


## PROTEÇÃO DO TRONCO


NOME DO EQUIPAMENTO	CONJUNTO PVC PARA MOTOCICLISTA (BLUSÃO E CALÇA)
	CONJUNTO CALÇA E JAQUETA DE SEGURANÇA CONFECCIONADO EM TECIDO DE POLICLOTO DE VINILA (PVC), RECORBERTO COM SUBSTRATO DE MALHA 100% POLIESTER. ESPESSURA APROXIMADA DE 0,28MM, FECHAMENTO FRONTAL COM ZÍPER E VELCRO 16MM RECOBERTOS POR LAPELA DE PROTEÇÃO COM CANALETA DE INFILTRAÇÃO. JAQUETA COM GOLA ALTA, PUNHO COM VELCRO. REFLETIVO MICRO PRISMÁTICO NO SÍMBOLO NAS COSTAS. LOGOMARCAR SERIGRADA NO PEITO.
	<b>REFERÊNCIA:</b> PIONEIRA 2900   PANTANEIRO
	<b>C.A:</b> JAQUETA PIONEIRA: 28500 / CALÇA PIONEIRA: 28501   JAQUETA PANTANEIRO: 43332 / CALÇA PANTANEIRO: 43406
	<b>CÓDIGO SAP:</b> TAMANHO P: 156310004 / TAMANHO M: 156310003 / TAMANHO G: 156310001 TAMANHO GG: 156310002 / TAMANHO XG: 156310006


NOME DO EQUIPAMENTO	CAMISA PROFISSIONAL FR
	CAMISA DE SEGURANÇA, CONFECCIONADA EM UMA CAMADA DE TECIDO FR, COMPOSTO POR 65% DE MODACRÍLICO, 33% DE ARAMIDA E 2% DE ANTIESTÁTICO, ATPV MÍNIMO 8,5 CAL/CM², COM GRAMATURA 6,5 OZ/YD² (220 G/M²), AMBAS COM FAIXAS REFLETIVAS INERENTES PARA SINALIZAÇÃO. MUITO IMPORTANTE SER ANTIESTÁTICO E INERENTE PARA EVITAR O ACÚMULO DE ENERGIA ESTÁTICA, CAUSANDO DESCONFORTO AO USUÁRIO E NÃO DEVE PERDER AS SUAS CONDIÇÕES DE FR DURANTE TODA A SUA VIDA ÚTIL E NÃO PODE TER SUA PROTEÇÃO AO USUÁRIO AFETADA DEVIDO À FORMA DE HIGIENIZAÇÃO. FECHAMENTO EM BOTÃO. <b>NOTA 1: FAIXA REFLETIVA NA COR AMARELA E PRATA PARA COLABORADORES FORNECEDORES E LARANJA E PRATA PARA COLABORADORES PRÓPRIOS.</b> <b>NOTA 2: DETALHAMENTO DAS CORES E LAYOUT ESTÁ REFERENCIADO NO MANUAL DA MARCA DO GRUPO EQUATORIAL.</b>
	<b>REFERÊNCIA:</b> PROVEST / VECTRA / GUARDIAN WP
	<b>C.A:</b> PROVEST: 44073 / VECTRA: 40019 / GUARDIAN WP: 45354
	<b>CÓDIGO SAP:</b> TAMANHO PP: 156380037 / TAMANHO P: 156380038 / TAMANHO M: 156380039 TAMANHO G: 156380040 / TAMANHO GG: 156380041 / TAMANHO XG: 156380042


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>21 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	CALÇA PROFISSIONAL FR
	<p>CALÇA DE SEGURANÇA, CONFECCIONADA EM UMA CAMADA DE TECIDO FR, COMPOSTO POR 65% DE MODACRÍLICO, 33% DE ARAMIDA E 2% DE ANTIESTÁTICO, ATPV MÍNIMO 8,5 CAL/CM<sup>2</sup>, COM GRAMATURA NOMINAL: 8,0 OZ/YD<sup>2</sup> (220 G/M<sup>2</sup>), AMBAS COM FAIXAS REFLETIVAS NA COR AMARELA PARA SINALIZAÇÃO. MUITO IMPORTANTE SER ANTIESTÁTICO E INERENTE PARA EVITAR O ACÚMULO DE ENERGIA ESTÁTICA, CAUSANDO DESCONFORTO AO USUÁRIO E NÃO DEVE PERDER AS SUAS CONDIÇÕES DE FR DURANTE TODA A SUA VIDA ÚTIL E NÃO PODE TER SUA PROTEÇÃO AO USUÁRIO AFETADA DEVIDO À FORMA DE HIGIENIZAÇÃO.</p> <p><b>NOTA 1: FAIXA REFLETIVA NA COR AMARELA E PRATA PARA COLABORADORES FORNECEDORES E LARANJA E PRATA PARA COLABORADORES PRÓPRIOS.</b></p> <p><b>NOTA 2: DETALHAMENTO DAS CORES E LAYOUT ESTÁ REFERENCIADO NO MANUAL DA MARCA DO GRUPO EQUATORIAL.</b></p>
	<p><b>REFERÊNCIA:</b> PROVEST / VECTRA / GUARDIAN WP</p>
	<p><b>C.A:</b> PROVEST: 44074 / VECTRA: 40020 / GUARDIAN WP 45353</p>
	<p><b>CÓDIGO SAP:</b> TAMANHO 34: 156380034 / TAMANHO 36: 156380030 / TAMANHO 38: 156380031 TAMANHO 40: 156380004 / TAMANHO 42: 156380003 / TAMANHO 44: 156380035 TAMANHO 46: 156380001 / TAMANHO 48: 156380036 / TAMANHO 50: 156380002 TAMANHO 52: 156380019 / TAMANHO 54: 156380006 / TAMANHO 56: 156380005</p>


NOME DO EQUIPAMENTO	VESTIMENTA TIPO CAMISETA
	<p>CAMISA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA DE TECIDO DUPONT NOMEX® IIIA, EM MALHA INTERLOCK, COM COMPOSIÇÃO DE 93% NOMEX (META ARAMIDA), 5% KEVLAR (PARA-ARAMIDA) E 2% FIBRA DE CARBONO, ATPV 8,3 CAL/CM<sup>2</sup>, FABRICADO PELA DUPONT DO BRASIL AS, COM GRAMATURA NOMINAL DE 6,5 OZ/YD<sup>2</sup> (220 G/M<sup>2</sup>). PROTEÇÃO DO TRONCO E MEMBROS SUPERIORES DO USUÁRIO CONTRA AGENTES TÉRMICOS PROVENIENTES DE ARCO ELÉTRICO E FOGO REPENTINO.</p> <p><b>NOTA 1: NOTA: DETALHAMENTO DAS CORES E LAYOUT ESTÁ REFERENCIADO NO MANUAL DA MARCA DO GRUPO EQUATORIAL.</b></p> <p><b>NOTA 2: ESSA VESTIMENTA É APLICADA SOMENTE PARA PROFISSIONAIS QUE FAZEM FISCALIZAÇÃO.</b></p>
	<p><b>REFERÊNCIA:</b> VECTRA</p>
	<p><b>C.A:</b> VECTRA: 46671</p>
	<p><b>CÓDIGO SAP:</b> TAMANHO PP: 157030039 / TAMANHO P: 157020006 / TAMANHO M: 157030040 TAMANHO G: 157020003 / TAMANHO GG: 157020004 / TAMANHO XG: 157020005 TAMANHO EXG: 157030038</p>


NOME DO EQUIPAMENTO	JAQUETA FR PARA FRIO
	<p>JAQUETA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM TRÊS CAMADAS DE TECIDOS, SENDO AS CAMADAS 1 E 3 EM TECIDO NOMEX® ESSENTIAL ARC (PROTERA), COMPOSTO POR 65% MODACRÍLICO, 33% ARAMIDAS E 2% ANTIESTÁTICO, COM GRAMATURA NOMINAL 6,5 OZ/YD<sup>2</sup> (220 G/M<sup>2</sup>); E A CAMADA 2 EM MANTA DE TECIDO "NÃO TECIDO" THINSULATE FR 200, COMPOSTO POR 55% MODACRÍLICA, 30% PARA-ARAMIDA E 15% POLIÉSTER, COM GRAMATURA NOMINAL DE 5,89 OZ/YD<sup>2</sup> (200 G/M<sup>2</sup>). ATPV 61 CAL/CM<sup>2</sup>.</p> <p><b>NOTA: DETALHAMENTO DAS CORES E LAYOUT ESTÁ REFERENCIADO NO MANUAL DA MARCA DO GRUPO EQUATORIAL.</b></p>
	<p><b>REFERÊNCIA:</b> VECTRA</p>
	<p><b>C.A:</b> VECTRA: 41592</p>
	<p><b>CÓDIGO SAP:</b> ABERTO CHAMADO</p>


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>22 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	CAMISA COM PROTEÇÃO PARA MORDIDA CANINA						
	<p>CAMISA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA DE TECIDO UNIFIT, COM COMPOSIÇÃO DE 67% ALGODÃO, 33% POLIESTER, COM GRAMATURA NOMINAL DE 6,5 OZ/YD<sup>2</sup> (220 G/M<sup>2</sup>).</p> <p><b>DESCRIÇÃO:</b> CAMISA COM VISTA SIMPLES COM FECHAMENTO POR BOTÕES, MANGA LONGA COM CARCELA, FAIXA REFLETIVA AMARELA ESVERDEADA COM SEGMENTO CENTRAL NA COR PRATA, APLICADA NO CONTO RNO TÓRAX E CIRCUNFERÊNCIA DAS MANGAS, REFORÇO APLICADO EXTERNAMENTE NA MANGA EM TECIDO CORDURA NA COR CINZA CLARO ABAIXO DA FAIXA REFLETIVA NAS MANGAS, BOLSO APLICADO NA PARTE DIANTEIRA DO LADO ESQUERDO DA PEÇA, LOGO APLICADA SOBRE O BOLSO E NAS COSTAS.</p> <p><b>NOTA:</b> <b>NOTA: DETALHAMENTO DAS CORES E LAYOUT ESTÁ REFERENCIADO NO MANUAL DA MARCA DO GRUPO EQUATORIAL.</b></p> <table border="1" data-bbox="467 638 1453 743"> <tr> <td><b>REFERÊNCIA:</b></td><td>VECTRA</td></tr> <tr> <td><b>C.A:</b></td><td>NÃO APLICÁVEL</td></tr> <tr> <td><b>CÓDIGO SAP:</b></td><td>ABERTO CHAMADO</td></tr> </table>	<b>REFERÊNCIA:</b>	VECTRA	<b>C.A:</b>	NÃO APLICÁVEL	<b>CÓDIGO SAP:</b>	ABERTO CHAMADO
<b>REFERÊNCIA:</b>	VECTRA						
<b>C.A:</b>	NÃO APLICÁVEL						
<b>CÓDIGO SAP:</b>	ABERTO CHAMADO						


NOME DO EQUIPAMENTO	CALÇA COM PROTEÇÃO PARA MORDIDA CANINA						
	<p>CALÇA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA DE TECIDO UNIFIT, COM COMPOSIÇÃO DE 67% ALGODÃO, 33% POLIESTER, COM GRAMATURA NOMINAL DE 7,7 OZ/YD<sup>2</sup> (220 G/M<sup>2</sup>).</p> <p><b>DESCRIÇÃO:</b> CALÇA COM CÓS MEIO ELÁSTICO E COM 7 PASSANTES, DOIS BOLSOS DIANTEIROS COM BOCA CURVA, BRAGUILHA PREGADA EM MÁQUINA RETA COM FECHAMENTO POR ZÍPER E VISTA COBERTA, CÓS COM FECHAMENTO EM BOTÃO, REFORÇO APLICADO EXTERNAMENTE EM TECIDO CORDURA NA COR CINZA CLARO ABAIXO DAS COSTAS ATÉ A EXTREMIDADE DAS PERNAS, FAIXA REFLETIVA AMARELA ESVERDEADA COM SEGMENTO CENTRAL NA COR PRATA APLICADA NO CONTO RNO DA PERNA, PALA E GANCHO TRASEIRO, DOIS BOLSOS TRASEIROS COM TAMPA, BARRA CHULEADA COM MÁQUINA OVERLOCK.</p> <p><b>NOTA:</b> <b>NOTA: DETALHAMENTO DAS CORES E LAYOUT ESTÁ REFERENCIADO NO MANUAL DA MARCA DO GRUPO EQUATORIAL.</b></p> <table border="1" data-bbox="467 1097 1453 1209"> <tr> <td><b>REFERÊNCIA:</b></td><td>VECTRA</td></tr> <tr> <td><b>C.A:</b></td><td>NÃO APLICÁVEL</td></tr> <tr> <td><b>CÓDIGO SAP:</b></td><td>ABERTO CHAMADO</td></tr> </table>	<b>REFERÊNCIA:</b>	VECTRA	<b>C.A:</b>	NÃO APLICÁVEL	<b>CÓDIGO SAP:</b>	ABERTO CHAMADO
<b>REFERÊNCIA:</b>	VECTRA						
<b>C.A:</b>	NÃO APLICÁVEL						
<b>CÓDIGO SAP:</b>	ABERTO CHAMADO						


NOME DO EQUIPAMENTO	CAMISA DE BRIM						
	<p>CAMISA COM MANGAS LONGAS, PUNHO DE ELÁSTICO, FECHADA COM 02 BOTÕES, 01 BOLSO DO LADO ESQUERDO, DUAS FAIXAS VERDES E UMA REFLETIVA PRATA NO MEIO, APLICAÇÃO DAS FAIXAS NO PEITO, COSTAS E MANGAS. TECIDO: BRIM LEVE. CORES DO TECIDO: CINZA (REF: 816) AZUL ROYAL (REF: 518). TIPO DE FAIXA: FAIXA EPI DA 3M REFLETIVA NA COR PRATA, COM 2,5 CM DE LARGURA E DUAS FAIXAS VERDES, COM 2,5 CM CADA, NO TECIDO SITEL FILL, NA COR VERDE (REF: L16). ESPECIFICAÇÃO DO TECIDO: 100% ALGODÃO, SARJA 2/1, PADRÃO TINTO E 190 G/M<sup>2</sup>, PADRÃO ALVEJADO. APLICAÇÃO DE LOGOMARCA: LOGO DA EQUATORIAL, PADRÃO NA COR BRANCA, APLICADA NO BOLSO E NAS COSTAS.</p> <p><b>NOTA 01:</b> <b>DETALHAMENTO DAS CORES E LAYOUT ESTÁ REFERENCIADO NO MANUAL DA MARCA DO GRUPO EQUATORIAL.</b></p> <p><b>NOTA 02:</b> <b>DEVERÃO SER ATENDIDAS AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS CONSTRUTIVAS DO TECIDO.</b></p> <table border="1" data-bbox="467 1590 1453 1715"> <tr> <td><b>REFERÊNCIA:</b></td><td>NÃO APLICÁVEL.</td></tr> <tr> <td><b>C.A:</b></td><td>NÃO APLICÁVEL.</td></tr> <tr> <td><b>CÓDIGO SAP:</b></td><td>TAMANHO P: 157030048 / TAMANHO M: 157030049 / TAMANHO G: 157030050 TAMANHO GG: 157030051</td></tr> </table>	<b>REFERÊNCIA:</b>	NÃO APLICÁVEL.	<b>C.A:</b>	NÃO APLICÁVEL.	<b>CÓDIGO SAP:</b>	TAMANHO P: 157030048 / TAMANHO M: 157030049 / TAMANHO G: 157030050 TAMANHO GG: 157030051
<b>REFERÊNCIA:</b>	NÃO APLICÁVEL.						
<b>C.A:</b>	NÃO APLICÁVEL.						
<b>CÓDIGO SAP:</b>	TAMANHO P: 157030048 / TAMANHO M: 157030049 / TAMANHO G: 157030050 TAMANHO GG: 157030051						

	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>23 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	CALÇA DE BRIM
	CALÇA TIPO CARGO, COM ELÁSTICO E CADARÇO, 02 BOLSOS LATERAIS, 02 BOLSOS ATRÁS, 02 FAIXAS VERDES E UMA REFLETIVA PRATA NO MEIO, APLICAÇÃO DAS FAIXAS NAS PERNAS. TIPO DE TECIDO: BRIM GROSSO. COR DO TECIDO: CINZA (REF: 816), TIPO DE FAIXA: FAIXA EPI DA 3M REFLETIVA NA COR PRATA, 2,5 CM DE LARGURA E DUAS FAIXAS VERDES, COM 2,5 CM CADA, NO TECIDO SITEL FILL, NA COR VERDE (REF: L16). ESPECIFICAÇÃO DO TECIDO: 100% ALGODÃO, SARJA 3/1, PADRÃO TINTO E 260 G/M <sup>2</sup> , PADRÃO ALVEJADO. APLICAÇÃO DA LOGOMARCA: PADRÃO, NA COR BRANCA, APLICADA NO BOLSO. <b>NOTA 01: DETALHAMENTO DAS CORES E LAYOUT ESTÁ REFERENCIADO NO MANUAL DA MARCA DO GRUPO EQUATORIAL.</b> <b>NOTA 02: DEVERÃO SER ATENDIDAS AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS CONSTRUTIVAS DO TECIDO.</b>
	<b>REFERÊNCIA:</b> NÃO APLICÁVEL.
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL.
	<b>CÓDIGO SAP:</b> TAMANHO 40: 157060051 / TAMANHO 42: 157060052 / TAMANHO 44: 157060053 TAMANHO 46: 157060054


NOME DO EQUIPAMENTO	CAPA DE CHUVA
	CAPA DE CHUVA NA COR AMARELA COM CAPUZ FIXO, MANGAS LONGAS, FECHAMENTO FRONTAL POR MEIO DE BOTÕES DE PRESSÃO DE PVC, CONFECCIONADA EM MATERIAL 100% IMPERMEÁVEL DE PVC COM OU SEM FORRO, COSTURADAS POR MEIO DE SOLDA ELETRÔNICA. REQUISITOS ADICIONAIS: LOGOTIPO FRONTAL.
	<b>REFERÊNCIA:</b> MAICOL
	<b>C.A:</b> MAICOL 28191
	<b>CÓDIGO SAP:</b> TAMANHO P: 156280005 / TAMANHO M: 156280006 / TAMANHO G: 156280002 TAMANHO GG: 156280003 / TAMANHO XG: 156280007 / TAMANHO XXG: 156280004


NOME DO EQUIPAMENTO	CONJUNTO IMPERMEÁVEL PARA CHUVA
	CONJUNTO IMPERMEÁVEL PARA CHUVA NA COR AMARELA, COFECCIONADA EM NYLON EMBORRACHADO COM UMA FACE EM POLIAMIDA E OUTRA EM PVC, COSTURAS EM MAQUINA OVERLOQUE DE CINCO FIOS, POSSUI CAPUZ FIXO E FECHAMENTO FRONTAL DUPLO, ATRAVES DE DOIS ZÍPERES DE NYLON E LAPELA, OU ZÍPER E VELCRO, POSSUI FAIXA REFLETIVA DE 50MM CONTORNANDO O TORAX, MANGAS E PERNAS. AS FAIXAS REFLETIVAS ATENDEM A NBR 15292.
	<b>REFERÊNCIA:</b> VERTICE – 3120 /PANTANEIRO/ LEDAN
	<b>C.A:</b> JAQUETA VERTICE: 28742 / CALÇA VERTICE: 28740 JAQUETA PANTANEIRO :42187 / CALÇA PANTANEIRO: 42186 JAQUETA LEDAN: 42225 / CALÇA LEDAN: 42226
	<b>CÓDIGO SAP:</b> ABERTO CHAMADO


NOME DO EQUIPAMENTO	VESTIMENTA TIPO AVENTAL
	AVENTAL DE SEGURANÇA CONFECCIONADO EM TECIDO DUPONT™ TYCHEM, ELÁSTICO NOS PUNHOS, ALÇAS PARA AJUSTE NA CINTURA, COSTURA SIMPLES.
	<b>REFERÊNCIA:</b> DUPONT - TYCHEM® 2000
	<b>C.A:</b> 34150
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 118750027





	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>24 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	MACACÃO DE SEGURANÇA – SANEAMENTO
	MACACÃO DE SEGURANÇA PARA SANEAMENTO CONFECCIONADO EM TECIDO DE POLIÉSTER REVESTIDO DE PVC, CAPUZ COM AJUSTE AO ROSTO ATRAVÉS DE CORDÃO E BOTÃO DE PRESSÃO, FECHAMENTO FRONTAL DUPLO SENDO INTERNO COM ZÍPER E EXTERNO COM CARCELA COM BOTÕES DE PRESSÃO, BOLSÃO INTERNO NA ALTURA DO ABDÔMEN ATÉ ALTURA DO PEITO, MANGAS LONGAS, ACOPLADO COM LUVAS DE PVC (FABRICANTE DA LUVA: LUVAS YELING LTDA, CA Nº 27.387) E BOTAS DE PVC (FABRICANTE DA BOTA: BSB PRODUTORA DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL S/A., CA Nº 38.200).
	REFERÊNCIA: TREVO - T 450
	C.A: TREVO - 40606
	CÓDIGO SAP: TAMANHO M – 118750037 / TAMANHO G – 118750035 / TAMANHO GG – 118750036 / TAMANHO XG – 118750038 / TAMANHO EXG - 118750034


NOME DO EQUIPAMENTO	PROTETOR FACIL TELA NYLON 6P
	PROTETOR FACIAL EM TELA, COMPOSTO DE TELA DE NYLON NA COR PRETA, COM LATERAIS EM POLIPROPILENO COM ORIFÍCIOS NAS EXTREMIDADES PARA ACOPLAR O SLOT, OFERECE AO USUÁRIO PROTEÇÃO DA FACE CONTRA PARTÍCULAS VOLANTES.
	REFERÊNCIA: TECMATER: 512001007/ SAYRO: 200100 / LEDAN 14712
	C.A: NÃO APLICAVÉL
	CÓDIGO SAP: ABERTO CHAMADO


NOME DO EQUIPAMENTO	CAMISA MOTOSSERISTA 08 CAMADAS (360°)
	CAMISA ANTI-CORTE 8 CAMADAS, CONFECCIONADO EM TECIDO 100% POLIÉSTER DE 180 GRS NA PARTE EXTERNA E COSTURADO CONJUNTAMENTE COM AS 8 CAMADAS EM TECIDO DE POLIÉSTER DE PROTEÇÃO INTERNA FRONTAL; .VESTIMENTA COMPOSTA POR UM BOLSO NA PARTE FRONTAL, COM LAPELA DE FECHAMENTO EM VELCRO, E DESENHO ESTILO RAGLAN "V".
	REFERÊNCIA: MARACCINI FRANCO & FRANCO LTDA (7000MT)
	C.A: 40310
	CÓDIGO SAP: 156380103


NOME DO EQUIPAMENTO	CALÇA MOTOSERRISTA 08 CAMADAS (360 °)
	CALÇA DE SEGURANÇA ANTICORTE MOTOSSERRISTA PRO3 8 CAM FIBRA 360º; CONFECCIONADA EM TECIDOS DE POLIÉSTER COM FECHAMENTO EM BOTÃO E ZÍPER. COSTURADO EM 8 CAMADAS, FORRO INTERNO TAMBÉM EM POLIÉSTER, COM TECIDO NO DESENHO EM FORMA DE COMEIA, VESTIMENTA COMPOSTA COM UMA ESTRUTURA DE SETE PASSANTES PARA COLOCAÇÃO DO CINTURÃO DE COURO.
	REFERÊNCIA: MARACCINI FRANCO & FRANCO LTDA (Ref 13030MT8)
	C.A: 34775
	CÓDIGO SAP: 156290005


NOME DO EQUIPAMENTO	COLETE PROTETOR DE TÓRAX
	MODELO: 788 ADULTO. DIMENSÃO DO PRODUTO: 45 CM ALTURA ATÉ O OMBRO, 72 CIRCUNFERÊNCIA DA CINTURA, 30 CM ALTURA DO PEITO PESO APROXIMADO: 825 G. PARA ATENDER OS PILOTOS COM PESO ENTRE: 49 KG ATÉ 105 KG. FABRICANTE: PRO TORK. COSTAS COM ESTRUTURA REFORÇADA, AUMENTANDO A PROTEÇÃO NO TÓRAX, OMBROS, ANTEBRAÇOS E COSTAS. PROTETORES DE BRAÇO COM FORRAÇÃO EM EVA TOTALMENTE AJUSTÁVEIS E REMOVÍVEIS. CONTA AINDA COM REGULAGEM NA OMBREIRA COM 3 ESTÁGIOS FIXADO COM PARAFUSO. POSSUI AJUSTES NO ANTEBRAÇO E PARA CINTURA COM ENGATE. TAMANHO ÚNICO.
	REFERÊNCIA: COLETE PROT MOTOCIC POLICAB
	C.A: NÃO APLICÁVEL
	CÓDIGO SAP: 156370032


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>25 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	COLETE SALVA VIDAS
	COLETE, SALVA VIDAS; MATERIAL: FIBRA VEGETAL ""KAPOT"" IMPERMEÁVEL; MODELO ADULTO; APOIO: PARA CABEÇA, REVESTIDA POR INVÓLUCROS PLÁSTICOS / PVC, COSTURADOS C/ FIO NYLON NÚMERO 841E C/ CADAÇOS ALGODÃO ULTRA RESISTENTES; DIMENSÕES: 40 X 67 CM; FLUTUABILIDADE MÍNIMA: 7.5 KG. APROVADO PELO MINISTÉRIO DA MARINHA.
	REFERÊNCIA: COLETE SEG SALVA VIDAS PA 120KG AM-LJ
	C.A: NÃO APLICÁVEL
	CÓDIGO SAP: 156370054

NOME DO EQUIPAMENTO	COLETE PARA INSPEÇÃO
	CONFECCIONADO EM POLIÉSTER, COM DUAS FAIXAS REFLEXIVAS HORIZONTAIS, DUAS VERTICAIS NA ÁREA DO TÓRAX E COSTAS, QUATRO BOLSOS E FECHAMENTO FRONTAL EM ZÍPER DE PLÁSTICO, NA COR VERDE.
	REFERÊNCIA: VICSA – VIC 72140
	C.A: NÃO APLICÁVEL
	CÓDIGO SAP: 156370003


NOME DO EQUIPAMENTO	BLUSÃO EM RASPA
	BLUSÃO DE SEGURANÇA CONFECCIONADO EM RASPA, FECHAMENTO TOTAL EM VELCRO, GOLA EM RASPA, TAMANHO ÚNICO.
	REFERÊNCIA: MARFE LUVAS – PLT
	C.A: 18157
	CÓDIGO SAP: 156220008


NOME DO EQUIPAMENTO	CALÇA EM RASPA
	CALÇA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM RASPA, CORDÃO EM NÁILON NA CINTURA PARA AJUSTE.
	REFERÊNCIA: CALÇA SOLDADOR
	C.A: 28705
	CÓDIGO SAP: 156220009


NOME DO EQUIPAMENTO	CALÇA IMPERMEÁVEL COM BOTAS INTEGRADAS
	CALÇA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM TECIDO DE POLIÉSTER RESINADO COM POLICLORETO DE VINILA, AJUSTE EM CORDONEL, REFORÇO SANFONADO NO CAVALO DA CALÇA COM BOTAS INTEGRADAS.
	REFERÊNCIA: PROTSpray   PANTANERA
	C.A: 21576   28118
	CÓDIGO SAP: TAMANHO M: 118750030 / TAMANHO G: 118750028 / TAMANHO GG: 118750029


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>26 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


## PROTEÇÃO CONTRA QUEDAS COM DIFERENÇA DE NÍVEL


NOME DO EQUIPAMENTO	CINTO DE SEGURANÇA TIPO PARAQUEDISTA
	CINTURÃO DE SEGURANÇA TIPO PARAQUEDISTA/ABDOMINAL CONFECCIONADO EM FITA DE POLIÉSTER DE 45MM COM TRATAMENTO RETARDANTE A CHAMAS - FR. CAPACIDADE PARA ATÉ 140 KG (DESDE QUE UTILIZADO COM SUBSISTEMA ESPECIFICADOS PARA ESTE PESO); ELEMENTOS DE ENGATE PARA PROTEÇÃO CONTRA QUEDA: DORSAL (ARGOLA EM "D" COM REVESTIMENTO DIELETRICO) E PEITORAL (ALÇA DE FITA); ELEMENTOS DE ENGATE LATERAIS (ARGOLA EM "D" COM REVESTIMENTO DIELETRICO) PARA UTILIZAÇÃO DE TALABARTE DE POSICIONAMENTO; FIVELAS DE REGULAGEM EM AÇO COM REVESTIMENTO DIELETRICO TIPO PASSANTE; FIVELAS DE ENGATE RÁPIDO; PORTA-EQUIPAMENTOS LATERAIS; INDICADOR DE IMPACTO; COMPACTO ANATÔMICO DORSAL EM LIGA POLIMÉRICA INJETADA (P/ POSICIONAMENTO DAS FITAS E ARGOLA DORSAL); PRESILHAS COMPACTADORAS DE FITAS; CONECTOR TIPO MOSQUETÃO NA REGIÃO ABDOMINAL PARA FECHAMENTO DO CINTURÃO; ACOLCHOAMENTO EM TECIDO AERADO (RESPIRÁVEL); PERNAS E CINTURA. ELEMENTOS METÁLICOS: AÇO C/ REVESTIMENTO DIELETRICO E FIVELAS DE ENGATE RÁPIDO EM AÇO COM REVESTIMENTO DIELETRICO.
	<b>NOTA: EPI CONJUGADO (CINTO + TRAVA QUEDAS + TALABARTE) PARA ALTURA DEVE SER COMPRADO DE UM ÚNICO FABRICANTE.</b>
	<b>REFERÊNCIA:</b> ULTRASAFE: TARGA LOCK DE / LEAL: LE-2000CC
	<b>C.A</b> ULTRASAFE 45301 / LEAL 35069 /
	<b>CÓDIGO SAP</b> TAMANHO P: 156110006 / TAMANHO M: 156110005 / TAMANHO G: 156110004


NOME DO EQUIPAMENTO	CINTO DIELETRICO PARA LINHA VIVA
	CINTO DE SEGURANÇA TIPO PÁRA-QUEDISTA COM TRÊS OU QUATRO PONTOS DE ANCORAGEM. UM PONTO DORSAL EM ANEL "D" COM REVESTIMENTO DIELETRICO, UM PONTO FRONTAL COM DUAS "ALÇAS" CONFECCIONADOS EM FITA DE POLIÉSTER QUE DEVEM SER UTILIZADAS JUNTAS E UM PONTO NOS OMBROS COMPOSTO POR DOIS ANÉIS EM "D" COM REVESTIMENTO DIELETRICO.
	<b>NOTA: EPI CONJUGADO (CINTO + TRAVA QUEDAS + TALABARTE) PARA ALTURA DEVE SER COMPRADO DE UM ÚNICO FABRICANTE.</b>
	<b>REFERÊNCIA:</b> ULTRASAFE: POTENZA PLUS ELK DE / LEAL: KL 3001/ HERCULES HL01202CAHE
	<b>C.A</b> ULTRASAFE: 45399 / LEAL: 36387 / HÉRCULES: 36.733
	<b>CÓDIGO SAP</b> 156110028


NOME DO EQUIPAMENTO	TALABARTE DE POSICIONAMENTO
	TALABARTE DE SEGURANÇA EM CORDA DE POLIÉSTER COM DIÂMETRO DE 11 MM COMPOSTA DE CAPA E ALMA, COMPRIMENTO DE 1,80, 2,00 E 5 METROS, COM CAPA PROTETORA CONTRA ABRASÃO E ARESTAS CORTANTES. DEVE POSSUIR EM UMA DAS EXTREMIDADES UM GANCHO EM AÇO INOX DE DUPLA TRAVA COM ABERTURA 21MM E CARGA DE RUPTURA DE 22KN, NA OUTRA EXTREMIDADE UM REGULADOR DE CORDA EM AÇO INOX E UM CONECTOR EM AÇO COM TRAVA EM ROSCA COM ABERTURA 17MM. OS TERMINAIS DEVEM SER COSTURADOS COM FIO DE ALTA RESISTÊNCIA.
	<b>NOTA: EPI CONJUGADO (CINTO + TRAVA QUEDAS + TALABARTE) PARA ALTURA DEVE SER COMPRADO DE UM ÚNICO FABRICANTE.</b>
	<b>REFERÊNCIA:</b> LEAL 2 METROS: LE-4200 / ULTRASAFE 2 METROS: USL4104020 / ULTRASAFE 5 METROS: USL4104050 / HERCULES: HL032AJACT
	<b>C.A:</b> REFERENCIADO NO CINTURÃO DE SEGURANÇA DO FORNECEDOR
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 2 METROS: 156110018 / 5 METROS: ABERTO CHAMADO


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>27 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	TALABARTE SDE “Y” DUPLO MGO56 PARA LINHA VIVA
	TALABARTE ÚNICO COM ABSORVEDOR DE ENERGIA PARA RESTRIÇÃO E RETENÇÃO DE QUEDAS E MOVIMENTAÇÃO EM ESTRUTURAS; CONFECCIONADO EM FITA DE POLIÉSTER DE ALTA TENACIDADE DE 30MM DE LARGURA; POSSUI OLHAL COM PROTEÇÃO DE FITA NA EXTREMIDADE DE JUNÇÃO COM O GANCHO; TODAS AS COSTURAS SÃO EM ZIG-ZAG, QUE PROPORCIONAM ALTA RESISTÊNCIA LOCALIZADA. CARGA DE DISPARO ABS: 3 KN CARGA DE RUPTURA: 24 KN COR: PRETO. CONECTOR PARA ANCORAGEM: DIELÉTRICO CONFORME EN 362:2004. PESO DO TRABALHADOR ATÉ 140 KG. <b>NOTA: EPI CONJUGADO (CINTO + TRAVA QUEDAS + TALABARTE) PARA ALTURA DEVE SER COMPRADO DE UM ÚNICO FABRICANTE.</b>
	<b>REFERÊNCIA:</b> ULTRASAFE: USL0056DE0CH / LEAL / HÉRCULES HL032YDE
	<b>C.A:</b> REFERENCIADO NO CINTURÃO DE SEGURANÇA DO FORNECEDOR
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156110027

NOME DO EQUIPAMENTO	TALABARTE DUPLO COM ABSORVEDOR DE ENERGIA (Y)
	SISTEMA ABSORVEDOR DE ENERGIA POSSIBILITANDO A REDUÇÃO DE IMPACTOS POSSÍVEIS SOBRE O CORPO DO TRABALHADOR. USO ADEQUADO EM TORRES, ALTURAS COM 5 (CINCO) PONTOS. <b>NOTA: EPI CONJUGADO (CINTO + TRAVA QUEDAS + TALABARTE) PARA ALTURA DEVE SER COMPRADO DE UM ÚNICO FABRICANTE.</b>
	<b>REFERÊNCIA:</b> ULTRASAFE: USL0110EW120 / LEAL: LE-4600 HÉRCULES
	<b>C.A:</b> REFERENCIADO NO CINTURÃO DE SEGURANÇA DO FORNECEDOR
	<b>CÓDIGO SAP:</b> CONECTOR DE 110 MM: 156110017


NOME DO EQUIPAMENTO	TALABARTE TIPO I
	CONFECCIONADO EM POLIÉSTER DE ALTA TENACIDADE, MATERIAL TÊXTIL RESISTENTE A CHAMAS, EM FITA TUBULAR DUPLA 30MM DE LARGURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA. <b>NOTA: EPI CONJUGADO (CINTO + TRAVA QUEDAS + TALABARTE) PARA ALTURA DEVE SER COMPRADO DE UM ÚNICO FABRICANTE.</b>
	<b>REFERÊNCIA:</b> ULTRASAFE: SDE CHOCKER DIELÉTRICO / LEAL: LE-4218 / HERCULES : HL032FDE
	<b>C.A:</b> REFERENCIADO NO CINTURÃO DE SEGURANÇA DO FORNECEDOR
	<b>CÓDIGO SAP:</b> ABERTO CHAMADO


NOME DO EQUIPAMENTO	SUORTE PARA ANCORAGEM
	SUORTE PARA ANCORAGEM COM 75 CM DE COMPRIMENTO TOTAL, POSSUI 2 MOSQUETÕES EM AÇO E TRAVA DUPLA EM UMA EXTREMIDADE COM ABERTURA DE 20 MM E ARGOLA EM “D” EM AÇO FORJADO NA OUTRA EXTREMIDADE.
	<b>REFERÊNCIA:</b> ULTRASAFE - US400900000 / LEAL - RE-01TR / HÉRCULES - HLA020
	<b>C.A:</b> NÃO APLICAVEL.
	<b>CÓDIGO SAP:</b> ABERTO CHAMADO


NOME DO EQUIPAMENTO	TRAVA QUEDAS
	DISPOSITIVO TRAVA QUEDAS AUTOMÁTICO, DE SUBIDA E DESCIDA SEM NECESSIDADE DE INTERFERÊNCIA DO USUÁRIO, CONFECCIONADO EM AÇO INOX, CAPACIDADE PARA ATÉ 100KG. UTILIZADO PARA CONEXÃO EM LINHA DE ANCORAGEM VERTICAL FLEXÍVEL DE 12 MM DE DIÂMETRO, TRAVA EM ROSCA, TRAVA DE SEGURANÇA, SISTEMA DE TRAVA DE POSICIONAMENTO, EXTENSOR PARA CONEXÃO E SISTEMA ANTI-ERRO (P/ EVITAR MONTAGEM INVERTIDA). COMPRIMENTO (DISPOSITIVO + EXTENSOR) ENTRE 30 A 37 CM. <b>NOTA: EPI CONJUGADO (CINTO + TRAVA QUEDAS + TALABARTE) PARA ALTURA DEVE SER COMPRADO DE UM ÚNICO FABRICANTE.</b>
	<b>REFERÊNCIA:</b> LEAL - LE-3000TQ/FO / ULTRASAFE: BRAKE COMPACT ABS / HERCULES HRGI01201N
	<b>C.A:</b> REFERENCIADO NO CINTURÃO DE SEGURANÇA DO FORNECEDOR
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156370026


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>28 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>

NOME DO EQUIPAMENTO	MOSQUETÃO
	MOSQUETÃO EM AÇO GALVANIZADO, 17MM DE ABERTURA, SISTEMA DE ROSCA E COM TRIPLA TRAVA DE SEGURANÇA.
	REFERÊNCIA: LEAL – N244 / ALTISEG – 2008060 / ULTRASAFE - USR004001 / MSA – 217579 / CARBOGRAFITE - CG 670
	C.A: NÃO APLICÁVEL
	CÓDIGO SAP: 156370023


NOME DO EQUIPAMENTO	CORDA PARA LINHA DE VIDA
	CORDA ESTÁTICA EM POLIAMIDA (NYLON) NA COR BRANCA, DIÂMETRO DE 11,5MM A 12MM, DE 3 A 5% DE ELASTICIDADE E RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 22 KN / 2200 KGF. CONSTITUÍDO EM TRANÇADO TRIPLO E ALMA CENTRAL. TRANÇADO EXTERNO EM MULTIFILAMENTO DE POLIAMIDA. TRANÇADO INTERMEDIÁRIO E O ALERTA VISUAL EM MULTIFILAMENTO DE POLIAMIDA COM O MÍNIMO DE 50% DE IDENTIFICAÇÃO, 95G/M DE DENSIDADE LINEAR. TRANÇADO INTERNO EM MULTIFILAMENTO DE POLIAMIDA E ALMA CENTRAL TORCIDA EM MULTIFILAMENTO DE POLIAMIDA.
	REFERÊNCIA: LEAL – N244 / ALTISEG – 2008060 / ULTRASAFE - USR004001 / MSA – 217579 / CARBOGRAFITE - CG 670
	C.A: NÃO APLICÁVEL
	CÓDIGO SAP: 144110012


NOME DO EQUIPAMENTO	CORDA PARA AMARRAÇÃO DE ESCADA
	FABRICADA EM POLIPROPILENO - PP, POSSUI BOA RESISTÊNCIA À ABRASÃO E TRAÇÃO. MATERIAL 100% VIRGEM. MATERIAL DA CORDA:POLIPROPILENO - PP, DIÂMETRO DA CORDA:6,0 MM, COMPRIMENTO TOTAL DA CORDA:165,0 M, TIPO DE CONSTRUÇÃO DA CORDA:TRANÇADA, TIPO DE FILAMENTO DA CORDA:MULTIFILAMENTO, CARGA DE RUPTURA:260 KGF, COR DA CORDA:BRANCA MASSA APROXIMADA POR ROLO/CARRETEL:2,6 KG.
	REFERÊNCIA: VONDER 80.53.619.200
	C.A: NÃO APLICÁVEL
	CÓDIGO SAP: 144110014


NOME DO EQUIPAMENTO	DESCENSOR
	CORPO EM ALUMÍNIO, AÇO INOX E BORRACHA, ALAVANCA DE BORRACHA SINTÉTICA ANTI-DESLIZANTE E ANATÔMICA CARGA DE RUPTURA: MAIOR QUE 15KN, PARA CORDA DE 10,5 A 12 MM, POSSUI SISTEMA ANTI-PÂNICO DUPLO.
	REFERÊNCIA: ULTRA-SAFE – USDL903AP / LEAL - INDY 622800
	C.A: NÃO APLICÁVEL
	CÓDIGO SAP: 177080514

NOME DO EQUIPAMENTO	KIT PARA TRABALHO E RESGATE EM ALTURA
	COMPOSTO POR: UM FITA DE ANCORAGEM 1,20M PARA ESCADA, UM FITA DE ANCORAGEM 2,0M PARA ESCADA, UM CONJUNTO DE FITA DE ANCORAGEM PARA LONGARINA, UM CONJUNTO DE FITA ESTAIO PARA ESCADA, UMA FITA AUXILIAR BOCA-LOBO PARA CORDA, DESCENSOR PARA ESCADA, DOIS MOSQUETÕES (OVAL ROSCA), 21M OU 40M DE CORDA SEMIESTATICA DE 12MM, UMA SACOLA DE REDE TELADA (G), UMA BOLSA PARA CORDA.
	REFERÊNCIA: ULTRA-SAFE – USLV00100200 E USLV00100300 / LEAL LE-KRCA
	C.A: NÃO APLICÁVEL
	CÓDIGO SAP: 156110013




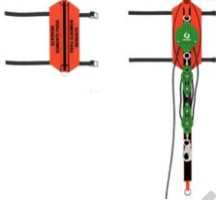
	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>29 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	FITA DE ANCORAGEM COM OLHAL
	FITA EM POLIESTER, DEVE POSSUIR OLHAL PARA FIXAÇÃO DO MOSQUETÃO COM FITA TUBULAR PARA PROTEÇÃO CONTRA ATRITO.
	<b>REFERÊNCIA:</b> LEAL – FT-AN120 / FT-AN150 / CARBOGRAFITE – 010556110 / 010556210 ULTRASAFE - USA0120000VM/PR / USA0150000VM/LJ
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 120CM – 140130005 / 150CM - 140130006

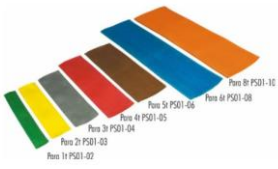
NOME DO EQUIPAMENTO	FITA DE ANCORAGEM (EUREKA)
	CONFECCIONADO EM FITA DE POLIÉSTER, O EQUIPAMENTO DEVE APRESENTAR RESISTÊNCIA SUPERIOR A 1500 KGF, PROTEÇÃO CONTRA ATRITO, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA, FITA DE FECHAMENTO EM VELCRO PARA UNIÃO DOS ELOS NA ESCADA E UM OLHAL DE FIXAÇÃO.
	<b>REFERÊNCIA:</b> LEAL – FITA EUREKA / ULTRASAFE - UST00166B000
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 148230001

NOME DO EQUIPAMENTO	TRAVA QUEDA RETRÁTIL RESGATADOR (15M)
	DISPOSITIVO TRAVA QUEDA DE MOVIMENTAÇÃO RETRÁTIL COM MANIVELA EM AÇO COM TRÊS ESTÁGIOS DE COMPRIMENTO E MANOPLA DE ACIONAMENTO, ACIONADA, UTILIZA-SE PARA GUINCHO DE RESGATE. O EQUIPAMENTO É MONTADO DE UMA CAIXA EM ALUMÍNIO COM ALÇA INTEGRADA. POSSUI CABO DE AÇO GALVANIZADO, 15 METROS DE COMPRIMENTO. EM SUA EXTREMIDADE POSSUI UM MOSQUETÃO TIPO GANCHO EM AÇO, DUPLA TRAVA DE SEGURANÇA, ABERTURA DE 19 MM, DESTORCEDOR E INDICADOR DE QUEDA.
	<b>REFERÊNCIA:</b> LEAL – LE 3810 / ULTRASAFE - USR001002 / CONECT - CTRA- 10D
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL.
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156370038


NOME DO EQUIPAMENTO	GUINCHO RESGATADOR – ESPAÇO CONFINADO
	DISPOSITIVO PARA TRABALHO COM DESLOCAMENTO VERTICAL UTILIZADO PARA A MOVIMENTAÇÃO (SUBIDA OU DESCIDA) DE CARGAS OU TRABALHADORES MEDIANTE A UTILIZAÇÃO DE GIRO DE MANIVELA, CAIXA ESTRUTURAL DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO EM PINTURA EPÓXI, COM SISTEMA INTERNO DE REDUÇÃO DE CARGAS, Base de acoplamento de aço carbono para ser utilizado em conjunto com O TRIPÉ OU MONOPÉ.
	<b>REFERÊNCIA:</b> ULTRASAFE - USG1008001300 / LEAL - FP2-715SR / HERCULES - HL3F15003AI
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156370101

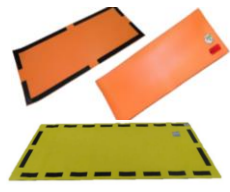
NOME DO EQUIPAMENTO	KIT PARA RESGATE EM ALTURA PARA CESTA AÉREA
	DISPOSITIVO DE RESGATE DO ELETRICISTA DE DENTRO DA CESTÁ ÁREA. DEVE ESTAR ACONDICIONADO NA LANÇA DA CESTA ÁREA. COMPOSTO DE SISTEMA DE TRAVAMENTO ANTIQUEDA COM MOITÃO, ROLDANAS, CATRACA DE FIXAÇÃO, CORDA, GANCHO E BOLSA DE LONA VINÍLICA RESISTENTE PARA ACONDICIONAMENTO, TRANSPORTE E FIXAÇÃO NO EQUIPAMENTO. SACOLA DE LONA VINÍLICA DE ALTA RESISTÊNCIA COM FECHAMENTO EM VELCRO, QUE PERMITE A ABERTURA A DISTÂNCIA TENDO UM FÁCIL ACESSO AO SISTEMA DE RESGATE.
	<b>REFERÊNCIA:</b> ULTRASAFE – ROPE RESCUE 5:1 THOR / LEAL / SOLUÇÃO SE8590
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL.
	<b>CÓDIGO SAP:</b> ABERTO CHAMADO


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>30 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	PROTEÇÃO PARA CINTA DE ELEVAÇÃO
	<p>FABRICADAS EM POLIÉSTER DE ALTA TENACIDADE COM TRATAMENTO ESPECIAL NO PROCESSO DE PIGMENTAÇÃO PARA GARANTIR ALTA RESISTÊNCIA À ABRASÃO, RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA, UMIDADE E AO ENVELHECIMENTO DO TECIDO. DESTINADAS A PROTEÇÃO DAS CINTAS PLANAS PARA TER MAIOR DURABILIDADE E EVITANDO CORTES EM CANTOS VIVOS E ARESTAS, ASSIM COMO DESGASTES POR ABRASÃO.</p>
	<b>REFERÊNCIA:</b> 01 TONELADA 02 TONELADAS 03 TONELADAS 04 TONELADAS 05 TONELADAS 06 TONELADAS 08 TONELADAS
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL.
	<b>CÓDIGO SAP:</b> ABERTO CHAMADO


### EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO COLETIVO - EPC


NOME DO EQUIPAMENTO	TAPETE DE BORRACHA
	<p>TAPETE DE BORRACHA ISOLANTE, TIPO I, COMPRIMENTO 1000MM, LARGURA 914MM NAS CLASSES 0 (1KV), 2 (17KV), 4 (36KV), COM A SUPERFÍCIE EM MATERIAL ANTIDERRAPANTE E BASE EM ACABAMENTO TEXTURIZADO PARA FACILITAR A ANCORAGEM AO PISO.</p>
	<b>REFERÊNCIA:</b> ORION / LEAL - M36-2/36
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> CLASSE 2: 156430007


NOME DO EQUIPAMENTO	LENÇOL ISOLANTE DE BORRACHA
	<p>LENÇOL ISOLANTE DE BORRACHA COM VELCRO COM COMPOSTO ELASTOMÉRICO DE ALTA QUALIDADE OU COMPOSTO SINTÉTICO DE POLICLORETO DE VINILA ( AMARELO/PRETO ), TIPO II (RESISTENTE AO OZÔNIO), LARGURA PODENDO SER DE 700 A 2000MM E COMPRIMENTO. ESPESSURA DE E 0,6 A 1,6 MM, CLASSE 0 - TENSÃO DE USO 1KV.</p>
	<b>REFERÊNCIA:</b> ORION / LEAL - LFLEX0-450X1000 / SERVEQ - 120 202 6007/ RESTART
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 176110004


NOME DO EQUIPAMENTO	MANTA ISOLANTE DE BORRACHA COM 1 FENDA
	<p>MANTA ISOLANTES DE BORRACHA, ESTILO A, COMPOSTO ELASTOMÉRICO DE UM OU MAIS ELASTÔMEROS, TIPO II, MEDIDAS 910 MM X 910 MM, ESPESSURA 2.8 A 3.8 MM, CLASSES 0 (1KV), 2 (17KV), 4 (36KV).</p>
	<b>REFERÊNCIA:</b> ORION / LEAL – 1300 / SERVEQ - 120 049 00 / RESTART
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> CLASSE 0: ABERTO CHAMADO /CLASSE 2: ABERTO CHAMADO /CLASSE 4: ABERTO CHAMADO


NOME DO EQUIPAMENTO	MANTA ISOLANTE DE BORRACHA COM 3 FENDAS
	<p>MANTA ISOLANTES DE BORRACHA, ESTILO A, COMPOSTO ELASTOMÉRICO DE UM OU MAIS ELASTÔMEROS, TIPO II, MEDIDAS 910 MM X 910 MM, ESPESSURA 2.8 A 3.8 MM, CLASSES 0 (1KV), 2 (17KV), 4 (36KV).</p>
	<b>REFERÊNCIA:</b> RITZ LR-TP-4/II / LEAL / SERVEQ/ RESTART
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> CLASSE 0: ABERTO CHAMADO /CLASSE 2: ABERTO CHAMADO /CLASSE 4: ABERTO CHAMADO


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>31 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	MANTA ISOLANTE DE BORRACHA SEM FENDA
	MANTA ISOLANTES DE BORRACHA, ESTILO A, COMPOSTO ELASTOMÉRICO DE UM OU MAIS ELASTÔMEROS, TIPO II, MEDIDAS 910 MM X 910 MM, ESPESSURA 2.8 A 3.8 MM, CLASSES 0 (1KV), 2 (17KV), 4 (36KV).
	<b>REFERÊNCIA:</b> ORION / LEAL – 1300 / SERVEQ - 120 049 00 /
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> CLASSE 0: 156430001 /CLASSE 2: 156430014 /CLASSE 4: 156430015


NOME DO EQUIPAMENTO	VARA DE MANOBRA SECCIONÁVEL
	VARA DE MANOBRA EM FIBRA DE VIDRO IMPREGNADA COM RESINA EPOXY E ENCHIMENTO DE ESPUMA DE POLIURETANO, COMPRIMENTO TOTAL DE 6450 MM, COM QUATRO ELEMENTOS SECCIONÁVEIS, INTERCAMBIÁVEIS E ACOPLÁVEIS ATRAVÉS DE ENCAIXE COM TRAVAMENTO POR PINO DE ENGATE RÁPIDO, COM CABEÇOTE UNIVERSAL E BOLSA PARA ACONDICIONAMENTO.
	<b>REFERÊNCIA:</b> 3 ELEMENTOS: TEREX - VMR-45 / SOLUÇÃO - SEVM-3 / SERVEQ - 140 908 0000 4 ELEMENTOS: TEREX - VMR-70 /SOLUÇÃO - SEVM-4 / SERVEQ - 140 910 0000 5 ELEMENTOS: TEREX - VMR-90 / SERVEQ - 140 912 0000
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 3 ELEMENTOS: 146110011 / 4 ELEMENTOS: 146110008 / 5 ELEMENTOS: 146110014


NOME DO EQUIPAMENTO	VARA DE MANOBRA TELESCÓPICA
	VARA DE MANOBRA TELESCÓPICA FABRICADA EM FIBRA DE VIDRO IMPREGNADA EM RESINA EPÓXI, NÚMERO DE SEÇÕES 5, COMPRIMENTO ESTENDIDO 6.430 MM, COMPRIMENTO RECOLHIDO 1.590 MM, PESO APROXIMADO 3,20KG, COM CABEÇOTE UNIVERSAL E BOLSA PARA ACONDICIONAMENTO.
	<b>REFERÊNCIA:</b> TEREX – VTT 1/5 / SOLUÇÃO - SEVTT-5
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 146110010


NOME DO EQUIPAMENTO	BASTÃO DE MANOBRA
	CONSISTE DE UM GANCHO ARTICULÁVEL E RETRÁTIL EM SUA EXTREMIDADE, OPERÁVEL POR UMA MANOPLA REGULÁVEL EM SUA REGIÃO DE EMPUNHADURA EM TRÊS POSIÇÕES BÁSICAS DE TRABALHO, ATRAVÉS DE UMA CREMALHEIRA E DUAS TRAVAS DE SEGURANÇA, PARA TORNAR A FERRAMENTA PRÁTICA DE MÚLTIPLAS APLICAÇÕES. CAPACIDADE NOMINAL DE TRABALHO (TRAÇÃO) DE 133 DAN, TENSÃO MÁXIMA DE USO DE 138KV. DEVE POSSUIR BOLSA PARA ACONDICIONAMENTO.
	<b>REFERÊNCIA:</b> TEREX – C403-0293 / SOLUÇÃO - SE514-1302 /SERVEQ - 140 862 0000
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 146110006


NOME DO EQUIPAMENTO	BASTÃO DE RESGATE
	BASTÃO PARA RESGATE EM ACIDENTES ELÉTRICOS, DOTADO DE GANCHOS ANATÔMICOS E TUBO FIBRA DE VIDRO COM DIÂMETRO 32MM. DIMENSIONADO PARA MANTER A DISTÂNCIA DE SEGURANÇA E O ISOLAMENTO ELÉTRICO NECESSÁRIO EM SITUAÇÕES DE EMERGÊNCIA. AFASTAMENTO DE VÍTIMAS DE ACIDENTES EM PONTOS ENERGIZADOS COM TENSÃO ATÉ 34,5 KV. DEVE POSSUIR BOLSA PARA ACONDICIONAMENTO.
	<b>REFERÊNCIA:</b> TEREX – FLV09429-1 / SOLUÇÃO - SE10530-2
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> ABERTO CHAMADO


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>32 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	DETECTOR DE TENSÃO POR APROXIMAÇÃO (110V A 15 KV)
	DETECTOR DE TENSÃO UNIPOLAR POR APROXIMAÇÃO EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE CORRENTE ALTERNADA, PARA USO NAS FAIXAS DE 110 V A 600 V POR CONTATO E 600 V A 15 KV POR APROXIMAÇÃO, ALIMENTAÇÃO ATRAVÉS DE BATERIA 09 VOLTS, INDICAÇÃO ATRAVÉS DE SINAL SONORO E LUMINOSO, COM TERMINAL DE ENCAIXE UNIVERSAL PARA BASTÃO/VARA DE MANOBRA, ACONDICIONADO EM ESTOJO DE COURO, COM CIRCUITO DE AUTO TESTE EMBUTIDO, ACIONADO POR UM BOTÃO FRONTAL QUE PERMITE LIGAR, DELIGAR E TESTAR O FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO.
	REFERÊNCIA: TEREX – DMU 15 / SOLUÇÃO – DTM15
	C.A: NÃO APLICÁVEL
	CÓDIGO SAP: 156410002

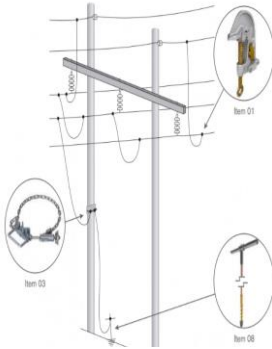
NOME DO EQUIPAMENTO	DETECTOR DE TENSÃO POR APROXIMAÇÃO (138 KV)
	DETECTOR DE TENSÃO UNIPOLAR POR APROXIMAÇÃO, EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE CORRENTE ALTERNADA, PARA USO NAS FAIXAS 1 KV A 138KV, ALIMENTAÇÃO ATRAVÉS DE BATERIA 9 VOLTS, DEVE FORNECER INDICAÇÕES PRECISAS E CONFIÁVEIS ATRAVÉS DE SINAIS SONOROS E LUMINOSOS, CIRCUITO ELETRÔNICO ENCAPSULADO, IMUNE ÀS DIFERENÇAS DE TEMPERATURA DE -10° C A 60°, COM TERMINAL DE ENCAIXE UNIVERSAL PARA BASTÃO/VARA DE MANOBRA, ACONDICIONADO EM ESTOJO DE COURO, COM CIRCUITO DE AUTO TESTE EMBUTIDO, ACIONADO POR UM BOTÃO FRONTAL QUE PERMITE LIGAR, DELIGAR E TESTAR O FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO.O APARELHO DEVE PERMITIR DETECTAR COM TOTAL SEGURANÇA, A PRESENÇA DE TENSÃO A PARTIR DE 1 KV EM INSTALAÇÕES DE CORRENTE ALTERNADA, TAIS COMO: LINHAS DE TRANSMISSÃO, DISTRIBUIÇÃO, SUBESTAÇÕES, CUBÍCULOS, ETC, DOTADAS DE CONDUTORES SEM BLINDAGEM.
	REFERÊNCIA: TEREX – H1990/ST-138KV / SOLUÇÃO - SE-DTA138
	C.A: NÃO APLICÁVEL
	CÓDIGO SAP: 156410001


NOME DO EQUIPAMENTO	DETECTOR DE TENSÃO POR CONTATO DE REDE SUBTERRÂNEA 3,8KV A 36KV
	INSTRUMENTO DETECTOR DE TENSÃO POR CONTATO QUE DEVE SER UTILIZADO EM CONJUNTO COM VARA DE MANOBRA. O CIRCUITO ELETRÔNICO PERMITE UMA RESPOSTA SEGURA E PRECISA, ATRAVÉS DE INDICAÇÕES LUMINOSAS E SONORAS. TESTADO CONFORME NORMA INTERNACIONAL IEC 61243-1/09 E INDISPENSÁVEL PARA ATENDIMENTO À NORMA REGULAMENTADORA DE SEGURANÇA EM INSTALAÇÕES E SERVIÇOS EM ELETRICIDADE NR-10 (ITEM 10.5.1- C – CONSTATAÇÃO DA AUSÊNCIA DE TENSÃO)
	REFERÊNCIA: RITZ - CT 3,8-36/SB
	C.A: NÃO APLICÁVEL
	CÓDIGO SAP: ABERTO CHAMADO


NOME DO EQUIPAMENTO	BASTÃO DE ATERRAMENTO TEMPORÁRIO PARA BT
	BASTÃO DE ATERRAMENTO PARA REDE DE BAIXA TENSÃO CONSTRUÍDO COM TUBO Ø 25 MM, COM GARRAS DE ALUMÍNIO, PINGADEIRAS DE BORRACHA DELIMITANDO A REGIÃO DO PUNHO COM TRATAMENTO ANTIDERRAPANTE, GARRAS E BARRA DE INTERLIGAÇÃO EM ALUMÍNIO, AS GARRAS POSSUEM MOLAS DE AÇO ESPECIAL, COMPRIMENTO MÁXIMO: 1.200MM, NÚMERO DE GARRAS: QUATRO OU CINCO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CONEXÃO: 298,1MM².
	REFERÊNCIA: QUATRO GARRAS: TEREX – ATR04514-2 / SOLUÇÃO - SE15625-3 / SERVEQ: 140420P000 CINCO GARRAS: TEREX – ATR04514-1 / SOLUÇÃO - SE15625-2/SERVEQ - 140422P000
	C.A: NÃO APLICÁVEL
	CÓDIGO SAP: QUATRO GARRAS: 156400001 / CINCO GARRAS: 156400019


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>33 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>

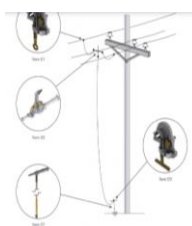
NOME DO EQUIPAMENTO	CONJUNTO DE ATERRAMENTO TEMPORÁRIO PARA REDE MULTIPLEXADAS						
	<p>O CONJUNTO DEVE SER COMPOSTO POR GRAMPO DE ATERRAMENTO POR PRESSÃO EM LIGA DE ALUMÍNIO COM PROTEÇÃO PLÁSTICA EM SUA EMPUNHADURA, COR PRETA PARA O NEUTRO E VERMELHO PARA AS FASES, COM TERMINAIS ESPECIAIS PARA RECEBIMENTO DOS CABOS DE ATERRAMENTO. CONEXÃO MÍNIMA: 35 MM<sup>2</sup> (Ø 6,50 MM) E MÁXIMA: 120 MM<sup>2</sup> (Ø 12,50 MM). CABO DE COBRE EXTRA FLEXÍVEL, SEÇÃO NOMINAL 35 MM<sup>2</sup>, COM ISOLAMENTO EM PVC TRANSPARENTE, SENDO 3 LANCES DE 0,5 M. TERMINAL DE COBRE ESTANHADO PARA CABO 35MM<sup>2</sup>.</p> <table border="1"> <tr> <td><b>REFERÊNCIA:</b></td><td>TEREX – ATR13043-1 / SOLUÇÃO - SE24154-2 / SERVEQ - 110 440 AL40</td></tr> <tr> <td><b>C.A:</b></td><td>NÃO APLICÁVEL</td></tr> <tr> <td><b>CÓDIGO SAP:</b></td><td>156400023</td></tr> </table>	<b>REFERÊNCIA:</b>	TEREX – ATR13043-1 / SOLUÇÃO - SE24154-2 / SERVEQ - 110 440 AL40	<b>C.A:</b>	NÃO APLICÁVEL	<b>CÓDIGO SAP:</b>	156400023
<b>REFERÊNCIA:</b>	TEREX – ATR13043-1 / SOLUÇÃO - SE24154-2 / SERVEQ - 110 440 AL40						
<b>C.A:</b>	NÃO APLICÁVEL						
<b>CÓDIGO SAP:</b>	156400023						

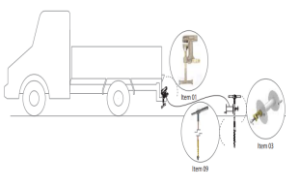
NOME DO EQUIPAMENTO	CONJUNTO DE ATERRAMENTO TEMPORÁRIO PARA REDE 138KV						
	<p>CONJUNTO DE ATERRAMENTO PARA REDES DE ALTA TENSÃO COMPOSTO POR GRAMPO DE ATERRAMENTO POR TORÇÃO, COM MORDENTE SERRILHADO E PARAFUSO OLHAL, TERMINAL DE ALUMÍNIO LISO E SAIADO PARA CABO 95MM<sup>2</sup>, TERMO RETRÁTIL, TRAPÉZIO TIPO SELA, COM VOLANTE, PARA FORMAÇÃO DE PONTO INTERMEDIÁRIO DE TERRA, TRADO DE ATERRAMENTO COM Ø 17 MM X 1,5 M COM PONTA ROSQUEÁVEL DE BRONZE, CABO DE COBRE EXTRA FLEXÍVEL, SEÇÃO NOMINAL 95 MM<sup>2</sup>, COM ISOLAMENTO EM PVC TRANSPARENTE, SENDO 3 LANCES DE 4 M, 2 LANCES DE 3 M E 1 LANCE DE 9 M, CABEÇOTE DE MANOBRA PARA GRAMPO DE ATERRAMENTO, SUPORTE DE DESCANSO PARA O GRAMPO DE ATERRAMENTO, SACOLA TIPO MALETA PARA ACONDICIONAMENTO E TRANSPORTE DO CONJUNTO, SACOLA PARA ACONDICIONAMENTO E TRANSPORTE DO TRADO, VARA DE MANOBRA SECCIONÁVEL, COMPRIMENTO TOTAL 3,95 M, COMPOSTA DE: SEÇÃO PONTA DE Ø 32 MM X 1,25 M, COM CABEÇOTE UNIVERSAL, SEÇÃO INTERMEDIÁRIA DE Ø 38 MM X 1,25 M, SEÇÃO PUNHO DE Ø 38 MM X 1,45 M, SACOLA COM DIVISÕES INTERNAS PARA ACONDICIONAMENTO DA VARA DE MANOBRA E DO TRADO.</p> <table border="1"> <tr> <td><b>REFERÊNCIA:</b></td><td>TEREX – ATR17441-1 / SOLUÇÃO - SE28552-2 / SERVEQ - 110 462</td></tr> <tr> <td><b>C.A:</b></td><td>NÃO APLICÁVEL</td></tr> <tr> <td><b>CÓDIGO SAP:</b></td><td>156400008</td></tr> </table>	<b>REFERÊNCIA:</b>	TEREX – ATR17441-1 / SOLUÇÃO - SE28552-2 / SERVEQ - 110 462	<b>C.A:</b>	NÃO APLICÁVEL	<b>CÓDIGO SAP:</b>	156400008
<b>REFERÊNCIA:</b>	TEREX – ATR17441-1 / SOLUÇÃO - SE28552-2 / SERVEQ - 110 462						
<b>C.A:</b>	NÃO APLICÁVEL						
<b>CÓDIGO SAP:</b>	156400008						

NOME DO EQUIPAMENTO	CONJUNTO DE ATERRAMENTO TEMPORÁRIO PARA CUBÍCULO E SUBESTAÇÕES DE 15KV						
	<p>CONJUNTO DE ATERRAMENTO PARA REDES DE MÉDIA COMPOSTO POR GRAMPO DE ATERRAMENTO POR TORÇÃO EM LIGA DE BRONZE, FIXO EM UM TARUGO ISOLANTE COM EMPUNHADURA; COMPRIMENTO ISOLANTE: 640 MM, CABO DE COBRE EXTRA FLEXÍVEL, SEÇÃO NOMINAL 25 MM<sup>2</sup>, COM ISOLAMENTO EM PVC TRANSPARENTE, SENDO 3 LANCES DE 2 M E 1 LANCE DE 1 M, BLOCO TERMINAL EM TERMOPLÁSTICO, GRAMPO DE ATERRAMENTO POR TORÇÃO COM PARAFUSO “T” PARA CONEXÃO COM O PONTO TERRA, TERMINAL DE COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM<sup>2</sup>, TERMO RETRÁTIL, TERMINAL DE ALUMÍNIO LISO E SAIADO PARA CABO 25 MM<sup>2</sup>, SACOLA PARA O ACONDICIONAMENTO DO CONJUNTO.</p> <table border="1"> <tr> <td><b>REFERÊNCIA:</b></td><td>TEREX – ATR20673-1 / SERVEQ - 140 440</td></tr> <tr> <td><b>C.A:</b></td><td>Não aplicável</td></tr> <tr> <td><b>CÓDIGO SAP:</b></td><td>156400002</td></tr> </table>	<b>REFERÊNCIA:</b>	TEREX – ATR20673-1 / SERVEQ - 140 440	<b>C.A:</b>	Não aplicável	<b>CÓDIGO SAP:</b>	156400002
<b>REFERÊNCIA:</b>	TEREX – ATR20673-1 / SERVEQ - 140 440						
<b>C.A:</b>	Não aplicável						
<b>CÓDIGO SAP:</b>	156400002						

	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>34 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	CONJUNTO DE ATERRAMENTO TEMPORÁRIO PARA CUBÍCULO E SUBESTAÇÕES DE 36KV
	GRAMPO DE ATERRAMENTO POR TORÇÃO, COM PARAFUSO OLHAL PARA BARRAMENTOS, BLOCO TERMINAL COM 04 CONECTORES PARA CABOS DE ATERRAMENTO, GRAMPO DE ATERRAMENTO COM PARAFUSO "T" PARA CONEXÃO AO PONTO TERRA, CABO DE COBRE EXTRA FLEXÍVEL, SEÇÃO NOMINAL 50MM <sup>2</sup> , COM ISOLAMENTO EM PVC TRANSPARENTE, SENDO 3 LANCES DE 2 M, TERMINAL DE ALUMÍNIO LISO E SAIADO PARA CABO 50 MM, CABO DE COBRE EXTRA FLEXÍVEL, SEÇÃO NOMINAL 25 MM <sup>2</sup> , COM ISOLAMENTO EM PVC TRANSPARENTE, SENDO 1 LANCE DE 1 M, TERMINAL DE ALUMÍNIO LISO E SAIADO PARA CABO 25 MM <sup>2</sup> , TERMO RETRÁTIL, CABEÇOTE PARA MANOBRA DE CHAVE, CABEÇOTE PARA MANOBRA DE GRAMPOS.
	<b>REFERÊNCIA:</b> TEREX ATR12407-1 / SOLUÇÃO SE23158-2 / SERVEQ - 110 461 EQUA
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156400014


NOME DO EQUIPAMENTO	CONJUNTO DE ATERRAMENTO TEMPORÁRIO 36 KV
	GRAMPO DE ATERRAMENTO POR TORÇÃO, COM PARAFUSO OLHAL, GRAMPO DE ATERRAMENTO POR TORÇÃO, COM PARAFUSO OLHAL, GRAMPO DE ATERRAMENTO, COM PARAFUSO "T" PARA CONEXÃO AO PONTO TERRA, CABO DE COBRE EXTRA FLEXÍVEL, SEÇÃO NOMINAL 25 MM <sup>2</sup> , COM ISOLAMENTO EM PVC TRANSPARENTE, SENDO 2 LANCES DE 2 M E 1 LANCE DE 12 M, TERMINAL DE ALUMÍNIO LISO E SAIADO PARA CABO 25 MM <sup>2</sup> , TERMO RETRÁTIL, TRADO DE ATERRAMENTO COM Ø 17 MM X 1 M, COM PONTA ROSQUEÁVEL DE BRONZE.
	<b>REFERÊNCIA:</b> TEREX ATR09734-1 / SOLUÇÃO SE14765-2
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156400003


NOME DO EQUIPAMENTO	CONJUNTO DE ATERRAMENTO TEMPORÁRIO PARA VEÍCULO (MT)
	CORRENTE MÁXIMA DE CURTO-CIRCUITO: 60 CICLOS - 5 KA. GRAMPO DE ATERRAMENTO COM PARAFUSO "T" PARA CONEXÃO AO VEÍCULO. CARRETEL DE FIXAÇÃO, COM GRAMPO DE BRONZE, PARA CONEXÃO AO TRADO E ACONDICIONAMENTO DO CABO DE TERRA. CABO DE COBRE EXTRA FLEXÍVEL, SEÇÃO NOMINAL 25 MM <sup>2</sup> , COM ISOLAMENTO EM PVC TRANSPARENTE, 1 LANCE DE 10 M. TERMINAL DE ALUMÍNIO ROSQUEÁVEL E SAIADO PARA CABO 25 MM <sup>2</sup> . TERMINAL DE COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM <sup>2</sup> . TERMO RETRÁTIL. TRADO DE ATERRAMENTO COM Ø 17 MM X 1 M, COM PONTA ROSQUEÁVEL DE BRONZE. SACOLA PARA ACONDICIONAMENTO E TRANSPORTE DO TRADO. SACOLA PARA O ACONDICIONAMENTO E TRANSPORTE DO CONJUNTO DE ATERRAMENTO.
	<b>REFERÊNCIA:</b> RITZ: ATR17440-1
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> ABERTO CHAMADO


NOME DO EQUIPAMENTO	CONJ. DE ATERRAMENTO TEMPORÁRIO PARA VEÍCULO COM PINO BOLA (MT)
	CORRENTE MÁXIMA DE CURTO-CIRCUITO: 60 CICLOS - 8 KA. GRAMPO DE ATERRAMENTO CONCHA-BOLA COM PARAFUSO "T" PARA CONEXÃO NO PINO BOLA. GRAMPO DE ATERRAMENTO, COM PARAFUSO "T" PARA CONEXÃO AO PONTO TERRA. CABO DE COBRE EXTRA FLEXÍVEL, SEÇÃO NOMINAL 35 MM <sup>2</sup> , COM ISOLAMENTO EM PVC TRANSPARENTE, 1 LANCE DE 10 M. PINO BOLA PARA PONTO DE ATERRAMENTO NO VEÍCULO (M12 X 60 MM). TERMINAL DE ALUMÍNIO LISO E SAIADO PARA CABO 35 MM <sup>2</sup> . TERMO RETRÁTIL. TRADO DE ATERRAMENTO COM Ø 19 MM X 1 M, COM SEÇÃO SEXTAVADA E PUNHO DE AÇO SOLDADO. SACOLA PARA ACONDICIONAMENTO E TRANSPORTE DO TRADO. SACOLA PARA O ACONDICIONAMENTO E TRANSPORTE DO CONJUNTO DE ATERRAMENTO.
	<b>REFERÊNCIA:</b> RITZ: ATR17440-2
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> ABERTO CHAMADO

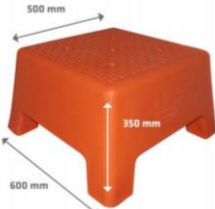



	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	Elaborado em:	Página:
		12/09/2017	35 de 55
Título: Catálogo de Padronização de EPI e EPC		Código: REV 08	Revisão: 08/2023


NOME DO EQUIPAMENTO	ESCADA EXTENSÍVEL				
	ESCADA EXTENSÍVEL EM FIBRA DE VIDRO, MONTANTE PERFIL U, DEGRAUS EM LIGA DE ALUMÍNIO COM FRISOS ANTIDERRAPANTE CIRCULAR OU EM “D” ARREBITADO, CINTA DE APOIO EM NÁILON TRANÇADO E REVESTIDO EM NEOPRENE EMBORRACHADO, CATRACA EM ALUMÍNIO, CORDA DE POLIESTER, ROLDANA DE IÇAMENTO NO PARTE SUPERIOR, SAPATAS FIXAS DE BORRACHA SINTÉTICA.				
	REFERÊNCIA:	TEREX / SINTESE / WBERTOLO / ESMIG			
	C.A:	NÃO APLICÁVEL			
	CÓDIGO SAP:	COD. SAP	TEREX	SINTESE	WBERTOLO
		148030003	EE/PU-97-CN-BS	Não possui	EAFR – 33
		148030005	EE/PU-47-CN-BS	EAFR-15	EAFR – 15
		148030006	EE/PU-77-CN-BS	EAFR-24	EAFR – 25
		148030002	EE/PU-65-CN-BS	EAFR-21	EAFR – 21
		148030009	EE/PU-90-CN-BS	EAFR-28	EAFR – 29


NOME DO EQUIPAMENTO	ESCADA SIMPLES				
	ESCADA SIMPLES EM FIBRA DE VIDRO, MONTANTE PERFIL U, DEGRAUS EM LIGA DE ALUMÍNIO COM FRISOS ANTIDERRAPANTE CIRCULAR OU EM “D” ARREBITADO, CINTA DE APOIO EM NÁILON TRANÇADO E REVESTIDO EM NEOPRENE EMBORRACHADO, SAPATAS FIXAS DE BORRACHA SINTÉTICA.				
	REFERÊNCIA:	TEREX / SINTESE / WBERTOLO / ESMIG			
	C.A:	NÃO APLICÁVEL			
	CÓDIGO SAP:	COD. SAP	TEREX	SINTESE	WBERTOLO
		148020004	ES/PU-41-CN-SB	SAFR-13	SAFR-13
		148020006	ES/PU-29-CN-SB	SAFR-9	SAFR-9
		148020005	ES/PU-38-CN-SB	SAFR-12	SAFR-12


NOME DO EQUIPAMENTO	ESCADA DE ABRIR EM “A”				
	ESCADA DE ABRIR EM “A”, PERFIL OBLONGO DE FIBRA DE VIDRO, COMPRIMENTO 1535MM, COM 4 DEGRAUS EM AMBOS OS LADOS, PESO APROXIMADO 18,60KG, COMPOSTA DE SEGMENTOS ARTICULADOS ENTRE SI NA EXTREMIDADE SUPERIOR, COM LIMITADOR DE ABERTURA. DEVE POSSUIR PRANCHA NA EXTREMIDADE SUPERIOR ANTIDERRAPANTE.				
	REFERÊNCIA:	TEREX / SINTESE / WBERTOLO / ESMIG			
	C.A:	NÃO APLICÁVEL			
	CÓDIGO SAP:	148030004			


NOME DO EQUIPAMENTO	BANQUETA ISOLANTE				
	FABRICADA EM POLIETILENO RÍGIDO COR LARANJA COM SUPERFÍCIE ANTI-DERRAPANTE E PÉS DE BORRACHA PARA GARANTIR MAIOR ADERÊNCIA COM A SUPERFÍCIE DE CONTATO. CARACTERÍSTICAS: TENSÃO NOMINAL 40KV, CAPACIDADE NOMINAL DE CARGA 120DAN, MASSA APROXIMADA 1,5KG, DIMENSÕES: 350MMX500MMX600MM.				
	REFERÊNCIA:	TEREX FLV21504-1 / SOLUÇÃO - SE3412			
	C.A:	NÃO APLICÁVEL			
	CÓDIGO SAP:	148110001			

NOME DO EQUIPAMENTO	BASTÃO DE CONTATO AO POTENCIAL (32 MM)				
	CONSTRUÍDO COM TUBO RITZGLAS® Ø 32 MM E POSSUI ALÇA DE DESCANSO PARA O BASTÃO E CONEXÃO PARA O “RABICHO” DA ROUPA CONDUTIVA. COM GRAMPO MÓVEL , COMPRIMENTO ISOLANTE 340 (MM), COM ABERTURA MÁXIMA (12/48) MM, PESO APROXIMADO 1,60 KG				
	REFERÊNCIA:	FLV02544-1 – RITZ / SERVEQ - 140 2544-10			
	C.A:	NÃO APLICÁVEL			
	CÓDIGO SAP:	146110031			


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>36 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	CADEIRA DE ACESSO AO POTENCIAL (120 DAN)
	POSSUI DISPOSITIVO, QUE PERMITE O GIRO CONTÍNUO A PARTIR DO PONTO DE CONEXÃO COM A LANÇA, POSSIBILITANDO UM MELHOR POSICIONAMENTO DO ELETRICISTA NA TRANSIÇÃO DA CADEIRA PARA O CONDUTOR. ESSE DISPOSITIVO ACOMPANHA A CADEIRA E PODE SER UTILIZADO OPCIONALMENTE. PESO APROXIMADO 19,80 KG.CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA DE TRABALHO 120 DAN.
	<b>REFERÊNCIA:</b> (FLV12563-1 ) RITZ
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 172110003


NOME DO EQUIPAMENTO	CARRO PARA INSPEÇÃO DE CONDUTORES
	POSSUI DISPOSITIVO QUE PERMITE A MOVIMENTAÇÃO REALIZADA POR CORDA, FABRICADO EM ALUMÍNIO, CAPACIDADE NOMINAL DE TRABALHO 120 DAN. PESO APROXIMADO (04 PESSOAS – 38 KG E 03 PESSOAS – 55 KG).
	<b>REFERÊNCIA:</b> FLV21045-1 (PARA 4 CONDUTORES)/ FLV21549-1 (PARA 3 CONDUTORES)
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> ABERTO CHAMADO


NOME DO EQUIPAMENTO	ANDAIME ISOLADO
	AS CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS E MECÂNICAS DEVEM ESTAR EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS IEC-60855 E ASTM F 711 PARA QUE SEJA PERMITIDO O USO EM INSTALAÇÕES ENERGIZADAS EM ATÉ 800 KV, COM TOTAL GARANTIA DE ISOLAMENTO ELÉTRICO E UMA CAPACIDADE NOMINAL DE TRABALHO ATÉ 300 DAN (660 LB) NO CENTRO DA PLATAFORMA. CONTER SISTEMA DE TRAVAMENTO ENTRE OS COMPONENTES DO ANDAIME. OS MÓDULOS DEVEM POSSUIR DEGRAUS COM TRATAMENTO ANTIDERRAPANTE E TRAVAMENTO E PLATAFORMA CONSTITUÍDA DE FIBRA DE VIDRO. CORDA COM FORMAÇÃO DE MULTIFILAMENTOS DE POLIPROPILENO, DE COR BRANCA, TORCIDAS EM TRÊS PERNAS EM ROLOS DE 220 M, Ø 1/2" E SEPARADOR ISOLANTES PARA CORDA.
	<b>REFERÊNCIA:</b> TEREX RITZ, TECMARQUEZ, SERVEQ (140 697 0000)
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 148110002


NOME DO EQUIPAMENTO	SISTEMA DE ELEVAÇÃO E INSTALAÇÃO PARA ATERRAMENTOS DE SUBESTAÇÕES
	O SISTEMA DEVE SER COMPOSTO POR ELEMENTO COM GANCHO DE SUSTENTAÇÃO E CARRETLHA COMPRIMENTO ÚTIL 1,25M (ATR01875-1), ELEMENTO PONTA COM CABEÇOTE UNIVERSAL E COLARINHO ARTICULÁVEL COMPRIMENTO ÚTIL 1,25M (VMR/S-SP), CORDA DE POLIPROPILENO DE Ø 3/8" (RM1895-2).
	<b>ACESSÓRIOS:</b> ELEMENTO INTERMEDIÁRIO PARA VARA DE MANOBRA COMPRIMENTO ÚTIL 1,25M (VMR-I), ELEMENTO PUNHO PARA VARA DE MANOBRA COMPRIMENTO ÚTIL 1,45M (VMR-P) E SACOLA PARA ACONDICIONAMENTO E TRANSPORTE DA VARA DE MANOBRA.
	<b>REFERÊNCIA:</b> TEREX RITZ – ATR23989-1
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156400022


NOME DO EQUIPAMENTO	DEGRAU PORTÁTIL PARA ESCALADA EM POSTE CIRCULAR DT
	DEGRAU PORTÁTIL PARA ESCALADA EM POSTE DUPLO T OU CIRCULAR, FABRICADO EM UM COMPOSTO DE FIBRA DE VIDRO E NÁILON. FIXAÇÃO É FEITA POR UM SISTEMA DE CATRACA, FITAS DE NÁILON E BORRACHA QUE FIXAM O DEGRAU AO POSTE. CARGA NOMINAL DE 160 DAN.
	<b>REFERÊNCIA:</b> SOLUÇÃO: SE5400 (PARA POSTE CIRCULAR / SE6219 (PARA POSTE DUPLO T) / SERVEQ: 1300469000
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> ABERTO CHAMADO


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>37 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	TRIPÉ EM DURALUMÍNIO
	COM DE TUBOS TELESCÓPICOS DE SECÇÃO QUADRADA, COM PARTE SUPERIOR DOTADA DE DOIS OLHAIS, APOIOS REVESTIDOS COM BORRACHA ANTIDERRAPANTE, CORRENTE DE SEGURANÇA E BOLSA PARA TRANSPORTE. INDICADO PARA TRABALHOS EM ESPAÇOS CONFINADOS, ONDE HÁ NECESSIDADE DE ACESSO, SAÍDA E EVENTUAL RESGATE DE UM TRABALHADOR.
	<b>REFERÊNCIA:</b> ULTRASAFE - USTP00700300 / LEAL - LE-TP24 / HERCULES - HL3F220
	<b>C.A:</b> NÃO APLICAVÉL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 134190200


NOME DO EQUIPAMENTO	DUTO RETRÁTIL PARA INSUFLADOR/EXAUSTOR
	DUTO RETRÁTIL PARA INSUFLADOR/EXAUSTOR PROJETADO PARA A MÁXIMA EFICIÊNCIA NO DIRECIONAMENTO DE AR.
	<b>REFERÊNCIA:</b> HÉRCULES - HECV2D2075
	<b>C.A:</b> NÃO APLICAVÉL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 149320010


NOME DO EQUIPAMENTO	INSULFLADOR/EXAUSTOR AXICIAL
	POSSUI GRADE DE PROTEÇÃO EM AÇO-ZINCADO, 40 CM DE DIÂMETRO, ALÇA PARA FACILITAR O TRANSPORTE, QUATRO APOIOS DE BORRACHA E TODOS OS COMPONENTES ELÉTRICOS PROTEGIDOS. HÉLICE ANTIESTÁTICA DE 6 PÁS FEITAS EM POLÍMERO ESPECIAL (PAGAS) COM CUBO CENTRAL EM ALUMÍNIO.
	<b>REFERÊNCIA:</b> HÉRCULES - HECV1P40A220
	<b>C.A:</b> NÃO APLICAVÉL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 149220011


NOME DO EQUIPAMENTO	DUTO RETRÁTIL ANTIESTÁTICO (ÁREA CLASSIFICADA)
	DUTO RETRÁTIL ANTIESTÁTICO PARA INSUFLADOR/EXAUSTOR PROJETADO PARA A MÁXIMA EFICIÊNCIA NO DIRECIONAMENTO DE AR. ATENDE ÀS ESPECIFICAÇÕES DA ASTM 227 E ÀS RECOMENDAÇÕES DA UL-94-VO.
	<b>REFERÊNCIA:</b> HECV2DE
	<b>C.A:</b> NÃO APLICAVÉL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 149320011


NOME DO EQUIPAMENTO	INSULFLADOR/EXAUSTOR (ÁREA CLASSIFICADA)
	POSSUI GRADE DE PROTEÇÃO EM AÇO-ZINCADO, 40 CM DE DIÂMETRO, ALÇA PARA FACILITAR O TRANSPORTE, QUATRO APOIOS DE BORRACHA E TODOS OS COMPONENTES ELÉTRICOS PROTEGIDOS. SUA HÉLICE É FABRICADA EM POLIAMIDA DE VIDRO ANTIESTÁTICA REFORÇADA (PAGAS) COM 3 PÁS FIXADAS EM UM CUBO CENTRAL DE ALUMÍNIO
	<b>REFERÊNCIA:</b> HECV1P40AE220I
	<b>C.A:</b> NÃO APLICAVÉL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 149220010


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>38 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	CHUVEIRO LAVA OLHOS MOVÉL
	ÚNICO NO MERCADO COM REGULADOR AUTOMÁTICO DE VAZÃO DA ÁGUA E FILTRO DE MICROPARTÍCULAS, IMPORTANTE PARA EVITAR QUE IMPUREZAS NA ÁGUA PASSEM AOS OLHOS DO ACIDENTADO. PASSÍVEL DE MANUTENÇÃO E LIMPEZA, TUBULAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO DE 1", CRIVO E BACIA EM PLÁSTICO ABS, PINTURA EPÓXI ANTICORROSIVA MUNSELL 2.5G 5/10, ACIONAMENTO ATRAVÉS DE PLATAFORMA, O CONEXÃO DE ENTRADA DE ÁGUA DE 1" BSP E PLACA DE SINALIZAÇÃO EM POLIETILENO.
	<b>REFERÊNCIA:</b> HAWS ALVIS CL-007
	<b>C.A:</b> NÃO APLICAVÉL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 118730068

NOME DO EQUIPAMENTO	CHUVEIRO LAVA OLHOS FIXO
	ÚNICO NO MERCADO COM REGULADOR AUTOMÁTICO DE VAZÃO DA ÁGUA E FILTRO DE MICROPARTÍCULAS, IMPORTANTE PARA EVITAR QUE IMPUREZAS NA ÁGUA PASSEM AOS OLHOS DO ACIDENTADO. TUBULAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO DE 1", CRIVO E BACIA EM PLÁSTICO ABS, PINTURA EPÓXI ANTICORROSIVA MUNSELL 2.5G 5/10, ACIONAMENTO MANUAL COM PLACA EMPURRE E HASTE TRIANGULAR EM AÇO INOXIDÁVEL, CONEXÃO DE ENTRADA E SAÍDA DE ÁGUA DE 1" BSP E PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC.
	<b>REFERÊNCIA:</b> HAWS ALVIS CL-001 KIT ABS
	<b>C.A:</b> NÃO APLICAVÉL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 118730069


NOME DO EQUIPAMENTO	DETECTOR DE GASES PORTÁTIL
	MONITORA ATÉ QUATRO GASES (H2S, CO, O2 E LEL), COMBINA A OPERAÇÃO DIRETA DE UM BOTÃO E COM BOMBA MOTORIZADA INTEGRADA, ROBUSTO PARA AMOSTRAGEM IDEAL PARA ESPAÇOS CONFINADOS E COM BAIXO CUSTO DE MANUTENÇÃO. O DETECTOR DE GASES GASALERTMAX XT II É TOTALMENTE COMPATÍVEL COM O SISTEMA DE CALIBRAÇÃO AUTOMATIZADO MICRODOCK II.
	<b>REFERÊNCIA:</b> FORMIS - GASALERT MAX XT II
	<b>C.A:</b> NÃO APLICAVÉL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 118470004


NOME DO EQUIPAMENTO	REGULADOR DE FLUXO PARA CÍLINDRO
	REGULADOR EM AÇO PARA CILINDRO DE GÁS; VAZÃO DE 0.5 LITROS/MINUTO; PARA MONITORES 4 GASES BW TECHNOLOGIES. PARA FAZER AFERIÇÃO NOS DETECTORES DE GÁS BW.
	<b>REFERÊNCIA:</b> PROTCAP - HREG05
	<b>C.A:</b> NÃO APLICAVÉL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 118700038


NOME DO EQUIPAMENTO	CILINDRO 4 GASES PARA DETECTORES BW
	CILINDRO DE CALIBRAÇÃO MULTI GASES (04 GASES) O2 / LEL / CO E H2S (OXIGÊNIO, EXPLOSIVIDADE, MONÓXIDO DE CARBONO E SULFETO DE HIDROGÊNIO).
	<b>REFERÊNCIA:</b> PROTCAP - CGQ344
	<b>C.A:</b> NÃO APLICAVÉL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 150200008


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>39 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


## SINALIZAÇÃO E ISOLAMENTO DE ÁREA


NOME DO EQUIPAMENTO	CONE PARA SINALIZAÇÃO
	CONE EM PVC MALEÁVEL E RESISTENTES A ABRASÃO, IMPACTOS E ATROPELAMENTOS POR VEÍCULOS, FABRICADO EM PEÇA ÚNICA (SEM EMENDAS), NA COR LARANJA COM 2 OU 3 FAIXAS BRANCAS REFLETIVAS EM MICROESFERA/GOLAS REFLETIVAS, TAMANHO 750X400MM, PESO 4KG.OS CONES NÃO DEVEM SE DESLOCAR OU TOMBAR QUANDO SUJEITOS À CORRENTES DE AR PROVOCADAS PELA PASSAGEM DE VEÍCULOS A UMA DISTÂNCIA DE APROXIMADAMENTE 1M E A UMA VELOCIDADE DE 80 KM/H.
	<b>REFERÊNCIA:</b> ROJAR / PROTCAP / KTELI / NOVEL / SERVEQ - 130 660 / PLASTCOR
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156490005

NOME DO EQUIPAMENTO	FITA RETRÁTIL PARA SINALIZAÇÃO
	RECOLHEDOR (CARRETEL): RECOLHEDOR CONFECCIONADO EM POLÍMERO POM (POLIACETAL), NA COR LARANJA OU AZUL. CAIXA BI-PARTIDA UNIDAS POR PARAFUSOS TIPO MITTOPLASTIC, COM FENDAS LATERAIS E GEOMETRICAMENTE POSICIONADAS PARA VISUALIZAÇÃO DA FITA DENTRO DO RECOLHEDOR. RECOLHEDOR COM FIXAÇÃO AO CONE, COM DIÂMETRO DE 160MM. ALAVANCA DO RECOLHEDOR CONFECCIONADO COM O MESMO MATERIAL DO RECOLHEDOR, NA COR PRETA. FITA CONFECCIONADA EM POLIAMIDA - NYLON KP 400, NA COR LARANJA COM TARJA EM PRETO EM AMBAS AS FACES (ZEBRADA), 40 METROS DE COMPRIMENTO, COM LARGURA DE 50MM. POSSUIR EM SUA EXTREMIDADE UM ACESSÓRIO CONFECCIONADO EM AÇO MOLA DE 3 MM, NO FORMATO RETANGULAR MEDINDO 120 X 50MM (FIXADO ATRAVÉS DE COLA DE ALTA RESISTÊNCIA) QUE POSSIBILITE A FIXAÇÃO DA FENDA DO CONE DE SINALIZAÇÃO, SEM A NECESSIDADE DE NÓS OU QUAISQUER OUTROS ARTIFÍCIOS.
	<b>REFERÊNCIA:</b> ADAMDISTRIBUIDORA NYLON -KP400 / CELG RESTART – RB 5850
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156440011


NOME DO EQUIPAMENTO	GRADE MÓVEL DE ISOLAMENTO DE ÁREA
	GRADE MÓVEL DE ISOLAMENTO DE ÁREA; CONSTITUÍDA POR POLÍMERO TERMOPLÁSTICO (POLIPROPILENO) DE ALTO DESEMPENHO E REFORÇADO, DESENHO ESTRUTURAL, POSSUI PROTEÇÃO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETA, CONFERINDO GRANDE DURABILIDADE E RESISTÊNCIA MECÂNICA, NA COR: LARANJA, LARGURA: 2,00M, ALTURA: 1,10M, ESPESSURA DE PAREDES: 6MM A 14MM, PESO APROXIMADO: 12KG.
	<b>REFERÊNCIA:</b> TUBOART
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 177080422

NOME DO EQUIPAMENTO	BANDEIROLA DE SINALIZAÇÃO
	BANDEIROLA DE SINALIZAÇÃO TREVIRA FLUORESCENTE LARANJA, FABRICADA EM TECIDO DE POLIÉSTER REVESTIDO EM PVC, ILHOS NA PARTE SUPERIOR COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO DURÁVEIS E RESISTENTES. DIMENSÕES: 300 MM X 400 MM. NÃO DEVE POSSUIR LOGO OU INFORMAÇÕES DO FABRICANTE.
	<b>REFERÊNCIA:</b> SERVEQ - 120 250 L002 / SÍNTESE / MIXSEG - 1038 / SINALSEG
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156490001

	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>40 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	PLACA SINALIZAÇÃO - HOMENS TRABALHANDO
	PLACA, SINALIZAÇÃO; LEGENDA: "ATENÇÃO - NÃO OPERE ESTE EQUIPAMENTO - HOMENS TRABALHANDO"; MATERIAL: LONA PLÁSTICA; GRAMATURA: 280 G; RESOLUÇÃO: 720 DPI; ACABAMENTO: SOLDA TÉRMICA BORDAS FIXAR CANOS; ESTRUTURA: ACABAMENTO CANO SUPERIOR, INFERIOR; TAMANHO BANNER: 55 X 35 CM.
	REFERÊNCIA: REPTEC / MUTFEER
	C.A: NÃO APLICÁVEL
	CÓDIGO SAP: 175110014


NOME DO EQUIPAMENTO	PLACA SINALIZAÇÃO: SEGURANÇA – OBRIGATÓRIO O USO DE EPI
	MATERIAL: PVC EXPANDIDO CORES: VERDE E BRANCO DIMENSÕES: L: 35CM X A: 25CM X E: 2MM. TIPO DE FIXAÇÃO: COM ORIFÍCIOS PARA FIXAÇÃO DISTÂNCIA MÁXIMA DE OBSERVAÇÃO: AS DIMENSÕES PERMITEM FÁCIL VISUALIZAÇÃO PARA UMA DISTÂNCIA DE ATÉ 9 METROS. LEGENDA: USO OBRIGATORIO DE EPI
	REFERÊNCIA: REPTEC / MUTFEER
	C.A: NÃO APLICÁVEL
	CÓDIGO SAP: 175110008

NOME DO EQUIPAMENTO	PLACA SINALIZAÇÃO: PERIGO - ALTA TENSÃO
	MATERIAL: PVC EXPANDIDO CORES: PRETO, VERMELHO E BRANCO DIMENSÕES: L: 35CM X A: 25CM X E: 2MM. TIPO DE FIXAÇÃO: COM ORIFÍCIOS PARA FIXAÇÃO DISTÂNCIA MÁXIMA DE OBSERVAÇÃO: AS DIMENSÕES PERMITEM FÁCIL VISUALIZAÇÃO PARA UMA DISTÂNCIA DE ATÉ 9 METROS. LEGENDA: PERIGO ALTA TENSÃO
	REFERÊNCIA: REPTEC / MUTFEER
	C.A: NÃO APLICÁVEL
	CÓDIGO SAP: 175110005


NOME DO EQUIPAMENTO	PLACA SINALIZAÇÃO: PERIGO – RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO
	MATERIAL: PVC EXPANDIDO CORES: PRETO, VERMELHO E BRANCO DIMENSÕES: L: 35CM X A: 25CM X E: 2MM. TIPO DE FIXAÇÃO: COM ORIFÍCIOS PARA FIXAÇÃO DISTÂNCIA MÁXIMA DE OBSERVAÇÃO: AS DIMENSÕES PERMITEM FÁCIL VISUALIZAÇÃO PARA UMA DISTÂNCIA DE ATÉ 9 METROS. LEGENDA: PERIGO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO
	REFERÊNCIA: REPTEC / MUTFEER
	C.A: NÃO APLICÁVEL
	CÓDIGO SAP: 175110123





	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>41 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	PLACA SINALIZAÇÃO: PERIGO – ACESSO RESTRITO: SOMENTE PESSOAS AUTORIZADAS						
	<p><b>MATERIAL:</b> PVC EXPANDIDO  <b>CORES:</b> PRETO, VERMELHO E BRANCO  <b>DIMENSÕES:</b> L: 35CM X A: 25CM X E: 2MM.  <b>TIPO DE FIXAÇÃO:</b> COM ORIFÍCIOS PARA FIXAÇÃO  <b>DISTÂNCIA MÁXIMA DE OBSERVAÇÃO:</b> AS DIMENSÕES PERMITEM FÁCIL VISUALIZAÇÃO PARA UMA DISTÂNCIA DE ATÉ 9 METROS.  <b>LEGENDA:</b> PERIGO ACESSO RESTRITO: SOMENTE PESSOAS AUTORIZADA.</p> <table> <tr> <td><b>REFERÊNCIA:</b></td><td>REPTEC / MUTFEER</td></tr> <tr> <td><b>C.A:</b></td><td>NÃO APLICÁVEL</td></tr> <tr> <td><b>CÓDIGO SAP:</b></td><td>175110026</td></tr> </table>	<b>REFERÊNCIA:</b>	REPTEC / MUTFEER	<b>C.A:</b>	NÃO APLICÁVEL	<b>CÓDIGO SAP:</b>	175110026
<b>REFERÊNCIA:</b>	REPTEC / MUTFEER						
<b>C.A:</b>	NÃO APLICÁVEL						
<b>CÓDIGO SAP:</b>	175110026						


## EQUIPAMENTOS PARA BLOQUEIO


NOME DO EQUIPAMENTO	CAIXA DE TRAVAMENTO PORATÁTIL						
	<p>CAIXA DE TRAVAMENTO PORTÁTIL EM METAL (AÇO) COM COBERTURA ANTIFERRUGEM, SUPORTA ATÉ 13 CADEADOS SENDO 12 NA PARTE SUPERIOR DA TAMPA E 01 NA PARTE FRONTAL. 23 x 9 15 cm (C x L x A)</p> <table> <tr> <td><b>REFERÊNCIA:</b></td><td>BRADY - 65699</td></tr> <tr> <td><b>C.A:</b></td><td>NÃO APLICÁVEL</td></tr> <tr> <td><b>CÓDIGO SAP:</b></td><td>156490040</td></tr> </table>	<b>REFERÊNCIA:</b>	BRADY - 65699	<b>C.A:</b>	NÃO APLICÁVEL	<b>CÓDIGO SAP:</b>	156490040
<b>REFERÊNCIA:</b>	BRADY - 65699						
<b>C.A:</b>	NÃO APLICÁVEL						
<b>CÓDIGO SAP:</b>	156490040						


NOME DO EQUIPAMENTO	GARRA PARA BLOQUEIO 6 FUROS						
	<p>GARRA PARA BLOQUEIO SEIS FUROS. CONFECCIONADA EM NYLON FORNECE MAIOR SEGURANÇA NO BLOQUEIO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS; LEVE FÁCIL DE USAR E TRANSPORTAR PERMITE QUE SEJA TRANSFERIDA RAPIDAMENTE DE UM EQUIPAMENTO A OUTRO.</p> <table> <tr> <td><b>REFERÊNCIA:</b></td><td>REBORNTECK – RGB 108</td></tr> <tr> <td><b>C.A:</b></td><td>NÃO APLICÁVEL</td></tr> <tr> <td><b>CÓDIGO SAP:</b></td><td>156420027</td></tr> </table>	<b>REFERÊNCIA:</b>	REBORNTECK – RGB 108	<b>C.A:</b>	NÃO APLICÁVEL	<b>CÓDIGO SAP:</b>	156420027
<b>REFERÊNCIA:</b>	REBORNTECK – RGB 108						
<b>C.A:</b>	NÃO APLICÁVEL						
<b>CÓDIGO SAP:</b>	156420027						


NOME DO EQUIPAMENTO	BLOQUEADOR UNIVERSAL COM CABO PARA VÁLVULA						
	<p>BLOQUEADOR FABRICADO EM AÇO ESPECIAL E NYLON; POSSUI GARRA COM DENTES, PODENDO SER UTILIZADO COM OUTROS DISPOSITIVOS; OPÇÕES DE CABO: NYLON NÃO CONDUTIVO E METAL ANTI FERRUGEM REVESTIDO. PARA TRAVAMENTO DE VÁLVULAS ESFERAS E VÁLVULAS DE GAVETA DE DIÂMETROS ACIMA DE 33 CM.</p> <table> <tr> <td><b>REFERÊNCIA:</b></td><td>BRADY – 51394 (BT8237-G)</td></tr> <tr> <td><b>C.A:</b></td><td>NÃO APLICÁVEL</td></tr> <tr> <td><b>CÓDIGO SAP:</b></td><td>156420022</td></tr> </table>	<b>REFERÊNCIA:</b>	BRADY – 51394 (BT8237-G)	<b>C.A:</b>	NÃO APLICÁVEL	<b>CÓDIGO SAP:</b>	156420022
<b>REFERÊNCIA:</b>	BRADY – 51394 (BT8237-G)						
<b>C.A:</b>	NÃO APLICÁVEL						
<b>CÓDIGO SAP:</b>	156420022						


NOME DO EQUIPAMENTO	MINI DISPOSITIVO DE BLOQUEIO A CABO MULTIUSO						
	<p>MINI DISPOSITIVO DE BLOQUEIO A CABO, CONFECCIONADO COM CABO DE AÇO REVESTIDO COM MATERIAL EM VINIL OU CABO DE NYLON NÃO CONDUTIVO; O CABO É ARMAZENADO DENTRO DO CORPO - FUNCIONA COMO UMA TRENA; BOTÃO PARA AJUSTAR/RECOLHER O CABO. PARA BLOQUEIO AJUSTÁVEL PARA VÁLVULA GAVETA.</p> <table> <tr> <td><b>REFERÊNCIA:</b></td><td>BC TAGOUT</td></tr> <tr> <td><b>C.A:</b></td><td>NÃO APLICÁVEL</td></tr> <tr> <td><b>CÓDIGO SAP:</b></td><td>156420021</td></tr> </table>	<b>REFERÊNCIA:</b>	BC TAGOUT	<b>C.A:</b>	NÃO APLICÁVEL	<b>CÓDIGO SAP:</b>	156420021
<b>REFERÊNCIA:</b>	BC TAGOUT						
<b>C.A:</b>	NÃO APLICÁVEL						
<b>CÓDIGO SAP:</b>	156420021						


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>42 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	BLOQUEIO VALVULA AJUSTAVEL POLIPROPILENO 2,5-15CM		
	BLOQUEIO VERSÁTIL PARA GAVETA OU GLOBO, AJUSTA-SE AOS VOLANTES DE 2,5 A 15 CM DE DIÂMETRO. POLIPROPILENO RESISTENTE A MUDANÇAS EXTREMAS DE TEMPERATURA (-45°C ATÉ 182°C).		
	REFERÊNCIA:	WHB DO BRASIL LTDA 64057	
	C.A:	NÃO APLICAVÉL	
	CÓDIGO SAP:	156420020	


NOME DO EQUIPAMENTO	DISPOSITIVO DE BLOQUEIO A CABO		
	BLOQUEIO UNIVERSAL VÁLVULA. CABO DE NYLON NÃO CONDUTIVO, QUATRO ORIFÍCIOS ACOMODAM A MAIORIA DOS CADEADOS E GARRAS E RESISTENTE A IMPACTOS COM DESIGN ERGONÔMICO FACILITA O AJUSTE DO CABO PARA DAR O APERTO NECESSÁRIO.		
	REFERÊNCIA:	BRADY 50941	
	C.A:	NÃO APLICAVÉL	
	CÓDIGO SAP:	ABERTO CHAMADO	


NOME DO EQUIPAMENTO	BLOQUEIO PARA DIJUNTORES		
	USADO EM DISJUNTORES SIEMENS 5SX2 E 5SX3. PARA BLOQUEIO DE DISJUNTORES SIEMENS 5SX2 E 5SX3; DISPONÍVEL PARA DISJUNTORES MONOPOLARES E MULTIPOLARES.		
	REFERÊNCIA:	BRADY 90854 (BT-D03)	
	C.A:	NÃO APLICAVÉL	
	CÓDIGO SAP:	156320025	


NOME DO EQUIPAMENTO	BLOQUEIO PARA DISJUNTORES		
	DISPOSITIVOS DE BLOQUEIO PARA DISJUNTORES; DISPONÍVEL PARA DISJUNTORES MONOPOLARES E MULTIPOLARES; RECOMENDADO PARA BLOQUEAR COM CADEADOS DE SEGURANÇA DA BRADY, OS BLOQUEIOS ACEITAM HASTE DE CADEADOS DE ATÉ 9/32" (0,71 CM) DE DIÂMETRO; O BLOQUEIO SE INSTALA FACILMENTE COM O AUXÍLIO DE UM BOTÃO DE PRESSÃO.		
	REFERÊNCIA:	BRADY - 90845 (BT-D01)	
	C.A:	NÃO APLICAVÉL	
	CÓDIGO SAP:	156420024	

NOME DO EQUIPAMENTO	BLOQUEIO PARA DISJUNTORES		
	DISPOSITIVOS DE BLOQUEIO PARA DISJUNTORES, ATENDE AOS MODELOS MONOPOLARES E MULTIPOLARES; OS BLOQUEIOS ACEITAM HASTE DE CADEADOS DE ATÉ 9/32" (0,71CM) DE DIÂMETRO.		
	REFERÊNCIA:	BRADY - 90848 (BT-D02)	
	C.A:	NÃO APLICAVÉL	
	CÓDIGO SAP:	156420023	


NOME DO EQUIPAMENTO	CARTÃO DE IDENTIFICAÇÃO DE BLOQUEIO		
	CARTÃO DE IDENTIFICAÇÃO; CONFECCIONADO PLÁSTICO E NYLON (ABRÇADEIRAS); TAMANHO: 8,3 X 14,3 CM, DE ACORDO NR10-NBR5410.		
	REFERÊNCIA:	WHB DO BRASIL LTDA - CT7003	
	C.A:	NÃO APLICAVÉL	
	CÓDIGO SAP:	156420026	


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>43 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>

NOME DO EQUIPAMENTO	CADEADO (VERDE)		
	CORPO EM NYLON REVESTIDO COM FIBRA DE VIDRO PARA MAIOR RESISTÊNCIA A IMPACTOS, A HASTE DE ALUMÍNIO DÁ MAIOR RESISTÊNCIA À CORROSÃO E FAGULHAS, RESISTENTE À TEMPERATURA DE -20° A 120°C DIMENSÕES DO CORPO DO CADEADO: 3 X 1,6 X 3,5 CM (C X L X H), TAMANHO DA HASTE: 3,8 CM, DIÂMETRO DA HASTE 0,5 CM.		
	REFERÊNCIA:	BRADY NYL-GRN-38ST-KD	
	C.A:	NÃO APLICAVÉL	
	CÓDIGO SAP:	156490036	


NOME DO EQUIPAMENTO	CADEADO (VERMELHO)		
	CORPO EM NYLON REVESTIDO COM FIBRA DE VIDRO PARA MAIOR RESISTÊNCIA A IMPACTOS, A HASTE DE ALUMÍNIO DÁ MAIOR RESISTÊNCIA À CORROSÃO E FAGULHAS, RESISTENTE À TEMPERATURA DE -20° A 120°C DIMENSÕES DO CORPO DO CADEADO: 3 X 1,6 X 3,5 CM (C X L X H), TAMANHO DA HASTE: 3,8 CM, DIÂMETRO DA HASTE 0,5 CM.		
	REFERÊNCIA:	BRADY- NYL-RED-38ST-KD	
	C.A:	NÃO APLICAVÉL	
	CÓDIGO SAP:	156490037	


## MATERIAIS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS


NOME DO EQUIPAMENTO	BOLSA PARA CAPACETE		
	EM LONA ENCERADA COM BOLSO INTERNO E EXTERNO PARA ÓCULOS E LUVAS, ALÇA EM NYLON, FECHAMENTO EM ZÍPER. NA COR AZUL E DEVE POSSUIR A LOGO DA EQUATORIAL ENERGIA. DIMENSÕES: COMPRIMENTO 300MM, LARGURA 150MM E ALTURA 150MM, TOLERÂNCIA DE ± 10MM		
	REFERÊNCIA:	SERVEQ - 120 137 BEQU / REPTec / RESTART	
	C.A:	NÃO APLICÁVEL	
	CÓDIGO SAP:	156480002	

NOME DO EQUIPAMENTO	BOLSA PARA TRANSPORTE DE EPI		
	BOLSA EM LONA IMPERMEÁVEL NA COR AZUL, FUNDO RÍGIDO E REFORÇADO EM COURO SINTÉTICO PRETO COM 5 CRAVOS NIQUELADOS, ALÇAS EM POLIPROPILENO OU NYLON DEVEM SER REFORÇADAS COM ALMA DE CORDA. DEVE POSSUIR A LOGO DA EQUATORIAL E COM A FRASE "EVITE ACIDENTES". DIMENSÕES: COMPRIMENTO: 500MM, LARGURA: 210MM, ALTURA: 380MM, TOLERÂNCIA DE ± 10 MM.		
	REFERÊNCIA:	SERVEQ - 120 139 SEQU / REPTec / RESTART	
	C.A:	NÃO APLICÁVEL	
	CÓDIGO SAP:	156480007	


NOME DO EQUIPAMENTO	BALDE PARA IÇAMENTO DE MATERIAL		
	LONA ENCERADA NA COR AZUL, FUNDO MATERIAL RÍGIDO, ILHÓS DE LATÃO NIQUELADO PARA SAÍDA DE ÁGUA E 4 CRAVOS EM PVC, REFORÇO NA BORDA SUPERIOR, REFORÇO NO OLHA NA BORDA SUPERIOR, ALÇA DE CORDA DE POLIPROPILENO TORCIDA DE 10MM COM GANCHO DE POLÍMERO RÍGIDO, A ALÇA DEVE SER FIXADA NO BALDE ATRAVÉS DE CASTROAMENTO. DEVE POSSUIR A LOGO DA EQUATORIAL. DIMENSÕES: ALTURA 350MM, DIÂMETRO 300MM, TOLERÂNCIA DE ± 10 MM.		
	REFERÊNCIA:	SERVEQ - 120 152 EQUA / RESTART	
	C.A:	NÃO APLICÁVEL	
	CÓDIGO SAP:	156480017	


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>44 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	BOLSA PARA LUIVA
	LONA ENGERADA NA COR AZUL, ACABAMENTO EM DEBRUM EM SEU CONTOENO E COM COSTURAS REFORÇADAS, POSSUIR FECHAMENTO EM VELCRO, MOSQUETÃO DE PLÁSTICO OU SIMILAR. DEVE POSSUIR A LOGO DA EQUATORIAL E FRASE “USE SEMPRE LUVAS”. DIMENSÕES: COMPRIMENTO 200MM, LARGURA 160MM, ALTURA 380MM, TOLERÂNCIA DE ± 10 MM.
	<b>REFERÊNCIA:</b> SERVEQ - 120 163 EQUA / REPTEC / RESTART
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156480005


NOME DO EQUIPAMENTO	INFLADOR DE LUVAS
	OPERADO DE FORMA MANUAL ATRAVÉS DE UMA BOMBA PNEUMÁTICA OU CONECTADO A UMA FONTE DE AR COMPRIMIDO. O INFLADOR DE LUVAS É UM INSTRUMENTO DE TESTE PROJETADO ESPECIALMENTE PARA PERMITIR NO PRÓPRIO LOCAL DE TRABALHO OU NO LABORATÓRIO DE TESTES, UMA INSPEÇÃO VISUAL SEGURA E COMPLETA DAS LUVAS ISOLANTES DE BORRACHA, INFLANDO-AS UNIFORMEMENTE E, DESTA FORMA, PERMITINDO DETECTAR QUALQUER DANO POR MENOR QUE SEJA, EM QUALQUER PONTO DE SUA SUPERFÍCIE. IDEAL PARA TESTES DE LUVAS DE TODAS AS CLASSES DE TENSÃO.
	<b>REFERÊNCIA:</b> TEREX RITZ – FLV11404-1 / SOLUÇÃO SE3135
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 149220001


NOME DO EQUIPAMENTO	INFLADOR DE LUIVA DE BORRACHA PORTATÍL
	INSUFLADOR PORTÁTIL PARA INSPEÇÃO DE LUVAS ISOLANTES, ACIONADO MANUALMENTE ATRAVÉS DE SANFONA INCORPORADA. SANFONA EM NYLON REVESTIDO, DIAFRAGMA INTERNO EM BORRACHA SINTÉTICA, BOCAL EM AÇO COM REVESTIMENTO DE PVC VERMELHO, SEM FARPAS OU IMPERFEIÇÕES QUE POSSAM DANIFICAR A LUIVA. ACOMPANHA TIRA DE NYLON COM VELCRO E OU ARGOLA DE BORRACHA PARA PRENDER A LUIVA AO BOCAL. ACONDICIONADO EM SACOLA DE TECIDO DE ALGODÃO.
	<b>REFERÊNCIA:</b> LEAL G99
	<b>C.A:</b> NÃO APLICAVÉL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> ABERTO CHAMADO
	<b>APLICAÇÃO</b> GERAÇÃO   DISTRIBUIÇÃO   TRANSMISSÃO   SERVIÇOS   SANEAMENTO


NOME DO EQUIPAMENTO	PROTETOR SOLAR FPS 30
	FILTRO SOLAR DE AMPLO ESPECTRO, ISTO É, DEVE PROTEGER DA RADIAÇÃO UV A (320-400NM) E UV B (290-320NM); BISNAGA COM 120ML, NÃO DEVE CONTER SUBSTÂNCIAS OLEOSAS (TIPO “OIL-FREE”); CONTER SUBSTÂNCIAS QUE NÃO PROVOQUEM ALERGIAS (TIPO “HIPOALÉRGICO”); NÃO OBSTRUIR OS POROS (TIPO “NÃO COMEDOGÊNICO”); PROTEÇÃO UVB: FPS 30, PROTEÇÃO: FP – UVA 11, PROTEÇÃO POR 4 HORAS CONTRA AEDES AEGYPTI, TESTADO DERMATOLOGICAMENTE; COM VITAMINA E PRODUTO REGISTRADO NA ANVISA COMO USO PROFISSIONAL (CARACTERIZADO ATRAVÉS DE REGISTRO NO DOU).
	<b>REFERÊNCIA:</b> LUVEX UV FPS 30 COM REPELENTE / NUTRIEX COM REPELENTE 60988
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156370024


NOME DO EQUIPAMENTO	PROTETOR SOLAR FPS 60
	A FORMULAÇÃO DO PRODUTO NÃO POSSUI INGREDIENTES PERIGOSOS À PELE E A SAÚDE E APRESENTA AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS: OIL FREE, OU SEJA, NÃO OLEOSA, PROPORCIONANDO MAIOR, CONFORTO NA SUA UTILIZAÇÃO (40 MINUTOS – RESISTÊNCIA À ÁGUA).
	<b>REFERÊNCIA:</b> LUVEX - FPS 60 COM UVA/UVB / NUTRIEX - FPS 60 COM UVA/UVB
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156370033


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>45 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	MIDRO DAP
	A SOLUÇÃO DIPHOTERINE® É COMPOSTA POR UMA MOLÉCULA ANFÓTERA E QUELANTE COM MÚLTIPLOS SÍTIOS ATIVOS, CAPAZES DE AGIR NA CAPTURA DE MOLÉCULAS DE DIFERENTES CLASSES DE SUBSTÂNCIAS QUÍMICAS, AS QUAIS SÃO RESPONSÁVEIS PELOS SEIS TIPOS DE REAÇÕES QUÍMICAS POSSÍVEIS (ÁCIDO, BASE, OXIDANTE, REDUTORES, SOLVENTES, QUELANTES).
	<b>REFERÊNCIA:</b> MICRO DAP
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156370114


NOME DO EQUIPAMENTO	CREME PROTETOR DE SEGURANÇA
	CREME PROTETOR DA PELE, GRUPO 3, CREME ESPECIAL, ÁGUA, ÓLEO E PINTURA RESISTENTE, SÓLIDO, SOB FORMA DE CREME HOMOGÊNEO, UNIFORME, DE COR BRANCA, DE ODOR PERFUMADO, E PH A 20°C IGUAL A 7,06. FORMULAÇÃO: ALLANTOIN, AQUA, CETEARYL ALCOHOL, ISODECYL OLEATE, ISOPROPYL PALMITATE, MELALEUCA ALTERNIFOLIA LEAF OIL, METHYLPARABEN, PROPYLENE GLYCOL, PROPYLPARABEN, PVP, STEARIC ACID, TRICLOSAN.
	<b>REFERÊNCIA:</b> CREME PROTETOR DA PELE MAV B
	<b>C.A:</b> 11946
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156370111


NOME DO EQUIPAMENTO	CONTAINER ANTI-EXPLOÇÃO PARA TRANSPORTE DE LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS
	RECIPIENTE CERTIFICADO, FABRICADO EM AÇO INOX AISI 304, EQUIPADO COM SISTEMA CORTA-CHAMAS E ANTI-EXPLOSÕES, TAMPA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO ACIONADO POR MOLA, VÁLVULA DE ALÍVIO E PRESSÃO, COM MANGUEIRA FLEXÍVEL PARA DESPEJO PRECISO E LIVRE DE RESPINGOS.
	<b>REFERÊNCIA:</b> NBR 17505 - ARMAZENAMENTO DE LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS E COMBUSTÍVEIS
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 177080400


NOME DO EQUIPAMENTO	DISPOSITIVO DE ABERTURA DE CARGA (ATÉ 27 KV)
	DISPOSITIVO PORTÁTIL DE INTERRUPTÃO DE CHAVE COM CARGA EM REDES ELÉTRICAS DE 14,4/25KV E 27 KV. COM CONTADOR DE OPERAÇÕES LOCALIZADO NA PARTE DE CIMA DE SEU CORPO. UTILIZADO PARA ABERTURAS DE CHAVES SECCIONADORAS, UTILIZANDO VARA COM ENCAIXE UNIVERSAL, SEM FORMAÇÃO DE ARCO ELÉTRICO COM RANGE DE 7,2 KV/25 KV E 27 KV DE TENSÃO MÁXIMA, PARA 600 (A) DE CORRENTE NOMINAL E 900 (A) DE CORRENTE MÁXIMA.
	<b>REFERÊNCIA:</b> LEAL (LS25-1H) / SOLUÇÃO SE2846
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> ABERTO CHAMADO


NOME DO EQUIPAMENTO	DISPOSITIVO DE ABERTURA DE CARGA (ATÉ 34,5 KV)
	DISPOSITIVO PORTÁTIL DE INTERRUPTÃO DE CHAVE COM CARGA EM REDES ELÉTRICAS DE 25 A 34,5 KV. O EQUIPAMENTO POSSUI CONTADOR DE OPERAÇÕES LOCALIZADO NA PARTE DE CIMA DE SEU CORPO, FACILITANDO O CONTROLE DO NÚMERO DE ABERTURAS. UTILIZADO PARA ABERTURAS DE CHAVES SECCIONADORAS, UTILIZANDO VARA COM ENCAIXE UNIVERSAL, PARA 600 (A) DE CORRENTE NOMINAL E 900 (A) DE CORRENTE MÁXIMA.
	<b>REFERÊNCIA:</b> LEAL (LS34-2H) / SOLUÇÃO SE2847
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> ABERTO CHAMADO


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>46 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>

NOME DO EQUIPAMENTO	DISPOSITIVO ANTI QUEDA - DAQC
	O DISPOSITIVO É UTILIZADO PARA REALIZAR ABERTURA DE CHAVES E REMOÇÃO DE CARTUCHO EM CHAVE FUSÍVEL, EVITANDO A QUEDA DO MESMO. BASE CONFECCIONADA EM POLÍMERO DE ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA E AS PARTES METÁLICA EM AÇO, POSSUI ENCAIXE UNIVERSAL PARA OPERAÇÃO COM VARA DE MANOBRA SECCIONÁVEL OU TELESCÓPICA. CARACTERÍSTICAS: TRAÇÃO NOMINAL 80DAN, MASSA APROXIMADA 0,28KG
	<b>REFERÊNCIA:</b> SOLUÇÃO SE2369 / SERVEQ 140 125 P000
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156370006


NOME DO EQUIPAMENTO	CABEÇOTE MANOBRA PARA GRAMPO DE ATERRAMENTO
	CONSTRUÍDO EM ALUMÍNIO E POSSUI SISTEMA DE ENCAIXE UNIVERSAL, ADAPTÁVEL ÀS VARAS DE MANOBRAS. E UTILIZADO PARA OPERAÇÃO DO GRAMPO DE ATERRAMENTO ATRAVÉS DO TRAVAMENTO COM PARAFUSO OLHAL. POSSUI HASTE DE AÇO GALVANIZADO QUE PERMITE O ALINHAMENTO E FIXAÇÃO AUTOMÁTICA DO GRAMPO ATRAVÉS DE EFEITO MOLA. PESO APROX.: 0,25 KG
	<b>REFERÊNCIA:</b> RITZ – VMR 07205-1 / SE SOLUÇÃO -18316-2
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 124140072


NOME DO EQUIPAMENTO	CABEÇOTE MANOBRA UNIVERSAL
	CONSTRUÍDO EM AÇO INOX, COM BASE PARA MANOBRA DE CHAVES CORTA-CIRCUITO E ENCAIXE PARA A LINGUETA DO CARTUCHO PORTA FUSÍVEL.
	<b>REFERÊNCIA:</b> RITZ – VMR00884-1/ SE SOLUÇÃO -SE11995-2
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 146440001


NOME DO EQUIPAMENTO	APLICADOR CONECTOR CUNHA
	FERRAMENTA PARA A APLICAÇÃO DE CONECTORES DO TIPO CUNHA – MODELOS AZUIS, VERMELHOS E AMARELOS. DESENVOLVIDO COM SISTEMA DE DISPARO POR ANEL. FERRAMENTA SEGURA, LEVE E PRÁTICA, POSSUI SISTEMA DE SEGURANÇA QUE EVITA O DISPARO INVOLUNTÁRIO SEM QUE A FERRAMENTA ESTEJA FIXA NO CONECTOR, A TOOL SPIN POSSUI UM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA (BUCHA) EM ALUMINIO, LOCALIZADO NO ÊMBOLO, QUE IMPEDE O MESMO DE SE DESLOCAR PARA FORA DA FERRAMENTA. UTILIZA CARTUCHO METÁLICO CALIBRE 22.
	<b>COMPOSIÇÃO DO CONJUNTO:</b> 01 UNIDADE DE DISPARO, 01 CABEÇOTE PEQUENO, 01 CABEÇOTE GRANDE, 01 ESCOVA DE AÇO PARA LIMPEZA, 01 PLATAFORMA DE ELEVAÇÃO PARA CONECTOR VERMELHO, 01 PLATAFORMA DE EXTRAÇÃO PARA CONECTOR AZUL, 01 PLATAFORMA DE EXTRAÇÃO PARA CONECTOR VERMELHO, 01 PLATAFORMA DE EXTRAÇÃO PARA CONECTOR AMARELO, 03 CONJUNTOS PORTA BALA AMARELO, 03 CONJUNTOS PORTA BALA AZUL E 03 CONJUNTOS PORTA BALA VERMELHO.
	<b>REFERÊNCIA:</b> SOLUÇÃO - SE2237
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 146330002


NOME DO EQUIPAMENTO	PEDAROL
	CONFECCIONADO EM AÇO TREFILADO ABNT 1010/1020, GALVANIZADO A FOGO. PRESILHAS DE AÇO DO TIPO MOLA. CARGA NOMINAL: 100 KG; RUPTURA: 200 KG. DIÂMETRO: 15 MM; COMPRIMENTO: 600 MM; CABEÇA: SEXTAVADA. DEVERÁ SUPORTAR UMA CARGA DE 180 KG SEM SOFRER ALTERAÇÕES.
	<b>REFERÊNCIA:</b> SERVEQ: 110R3ELKTO
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL.
	<b>CÓDIGO SAP:</b> ABERTO CHAMADO





	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>47 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	CABEÇOTE PARA INSTALAÇÃO DE ESPAÇADORES
	DESENVOLVIDO PARA PERMITIR A INSTALAÇÃO DE ESPAÇADORES DE BAIXA E MÉDIA TENSÃO A PARTIR DO SOLO, UTILIZANDO A VARA DE MANOBRA TELESCÓPICA. POSSUI DUPLA CAMADA DE ISOLAMENTO DE PLASTISOL A BASE DE PVC, QUE PERMITE A IDENTIFICAÇÃO DO NÍVEL DE DESGASTE DE SUA ISOLAÇÃO. SUAS HASTES SÃO FABRICADAS EM AÇO, QUE GARANTEM A RESISTÊNCIA E FLEXIBILIDADE NECESSÁRIAS PARA UMA FIXAÇÃO SEGURA EM MÚLTIPLOS MODELOS DE ESPAÇADORES.
	<b>REFERÊNCIA:</b> SOLUÇÃO SE8134 / ROCHA RS-003
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> ABERTO CHAMADO


NOME DO EQUIPAMENTO	BAÚ DE MOTO
	BAÚ SMART BOX COM CAPACIDADE DE 28 LITROS. COM ABERTURA E FIXAÇÃO RÁPIDA, PODE SER INSTALADO EM QUALQUER MOTO QUE POSSUA BAGAGEIRO, REFLETOR TRASEIRO E DESIGN MODERNO. - FABRICADO EM INJEÇÃO DE PP (POLIPROPILENO) DE ALTA QUALIDADE.
	<b>REFERÊNCIA:</b> PRO TORK
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> NÃO APLICÁVEL


NOME DO EQUIPAMENTO	TESTADOR DE BASTÕES ISOLANTES
	ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: 127V OU 220V (NÃO É BIVOLT); CORRENTE MÁXIMA: 0,15 A, INDICAÇÃO DE "APROVADO" OU "REPROVADO" DA CONDIÇÃO DE TESTE DE ISOLAMENTO ATRAVÉS DE INDICADOR ANALÓGICO; DIMENSÕES MÁXIMAS (C X L X A): 365 MM X 206 MM X 316 MM; DIMENSÕES DO ESTOJO (C X L X A): 345 MM X 185 MM X 275 MM, CONSTRUÍDO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO; PESO APROXIMADO (SEM ESTOJO): 3,8 KG; ACESSÓRIO INCLUSO: BASTÃO DE TESTE NÃO ISOLADO PARA CALIBRAÇÃO. ESPECIFICAÇÃO DO FUSÍVEL: FUSÍVEL DE VIDRO, RETARDADO, 0,5 A, 250V, TAMANHO 5X20MM. CONEXÃO ELÉTRICA: CABO DE ALIMENTAÇÃO DE 3,5M COM PLUGUE 3P (2 POLOS + TERRA), 10A, NO PADRÃO BRASILEIRO (ABNT NBR 14136).
	<b>REFERÊNCIA:</b> TB-127 – ALIMENTAÇÃO 127 V / TB-220 – ALIMENTAÇÃO 220 V
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> ABERTO CHAMADO


NOME DO EQUIPAMENTO	LANTERNA TÁTICA PARA IDENTIFICAR ESCORPIÃO
	LANTERNA COM LUZ UV (ULTRA VIOLETA OU LUZ NEGRA), ZOOM/FOCO SISTEMA BIFOCAL, ALIMENTAÇÃO UMA BATERIA, COMPRIMENTO APROXIMADAMENTE 9,50CM, LUMENS 2.950.00, POTENCIA 980.000W, PESO APROXIMADO 95G, TIPO DE ACIONAMENTO BOTÃO TÁTICO LATERAL, TIPO DE LED CREE UV + LED.
	<b>REFERÊNCIA:</b> MINI LANTERNA TÁTICA USB JWS WS-569 LED QUALIDADE CREE T6
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> ABERTO CHAMADO


NOME DO EQUIPAMENTO	CADEIRA PARA DESCIDA DE ESCADAS
	CADEIRA PARA DESCIDA DE ESCADAS, ALÇA ARTICULADA FRONTAL E POSTERIOR, APOIO PARA OS PÉS, FÁCIL MONTAGEM, TECIDO RESISTENTE A FOGO. DIMENSÕES: ALTURA 124CM, LARGURA 52CM, COMPRIMENTO 16CM, RODÍZIO 10CM, PESO 15,4KG, CAPACIDADE DE CARGA 200KG.
	<b>REFERÊNCIA:</b> LINCE – CRE
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> ABERTO CHAMADO


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>48 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	MANEQUIM DE RESGATE
	DISTRIBUIÇÃO DE PESO ANATOMICAMENTE CORRETA PARA DAR A "SENSAÇÃO" DE UMA VÍTIMA INCONSCIENTE. ESPUMA NA PARTE DE TRÁS PARA FORNECER RIGIDEZ EXTRA E REDUZIR A "QUEDA" AO USAR UM CINTO DE RESGATE. TIRAS RESISTENTES DE POLIPROPILENO ESTENDEM-SE DOS OMBROS ATÉ OS JOELHOS PARA EVITAR FLEXIONAMENTO EXCESSIVO QUANDO PENDURADO. FEITO EM MATERIAL RESISTENTE, CABOS FORTES, REVESTIMENTO SINTÉTICO E COM ARTICULAÇÕES MÓVEIS E DISTRIBUIÇÃO DE PESO REALISTA.
	<b>REFERÊNCIA:</b> RESGATE TÉCNICA / SOS SUL
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL.
	<b>CÓDIGO SAP:</b> ABERTO CHAMADO


NOME DO EQUIPAMENTO	CALÇO DE CAMINHÃO.
	CALÇO DE TRAVAMENTO DE CAMINHÃO PARA UMA MAIOR SEGURANÇA DO VEÍCULO NO PROCESSO DE CARGA E DESCARGA. PARA UMA MELHOR FIXAÇÃO A RAMPA É TEXTURIZADA E TEM O FORMATO CÔNCAVO FAVORECENDO O ENCAIXE DA RODA. O CALÇO TEM UMA ÓTIMA ADERÊNCIA E ADAPTAÇÃO AO SOLO.
	<b>REFERÊNCIA:</b> SERVEQ: 1303740000
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL.
	<b>CÓDIGO SAP:</b> ABERTO CHAMADO


NOME DO EQUIPAMENTO	CALÇO ESTABILIZADOR PARA SAPATA HIDRÁULICA
	UTILIZADO PARA CALÇAR SAPATA ESTABILIZADORA. SAPATA FABRICADO EM BORRACHA COM ALÇA PARA TRANSPORTE. PESO APROXIMADO: 10KG, MATERIAL DO CALÇO: BORRACHA LONADA, DUREZA: 75 +/- 5 MATERIAL DA ALÇA: FERRO REDONDO DE 3/8 ZINCADO. DIMENSÕES COMPRIMENTO: 450 MM, LARGURA: 450 MM, ALTURA: 60 MM.
	<b>REFERÊNCIA:</b> PERFECTBORR
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL.
	<b>CÓDIGO SAP:</b> ABERTO CHAMADO


NOME DO EQUIPAMENTO	MÁSCARA PARA SOLDA COM ESCURECIMENTO AUTOMÁTICO
	EQUIPADA COM UM FILTRO DE ESCURECIMENTO AUTOMÁTICO QUE PROPORCIONA GANHOS DE PRODUÇÃO. TEMPO DE ATIVAÇÃO CLARO PARA ESCURO É DE 1/2000 SEGUNDO. O TEMPO ATIVAÇÃO ESCURO PARA CLARO É DE 1/2.857 SEGUNDO. PROTEÇÃO CONTRA RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA (UV) E INFRAVERMELHO. MESMO QUANDO RETORNAR A TONALIDADE INICIAL (CLARO), ESTA PROTEÇÃO SE ESTENDE ATÉ A TONALIDADE 12. A ALIMENTAÇÃO É PROVENIENTE DE CÉLULAS SOLARES. A MÁSCARA É EQUIPADA COM DOIS CONJUNTOS DE FOTSENSORES PARA DETECÇÃO DO ARCO DE SOLDA.
	<b>REFERÊNCIA:</b> VONDER 70.76.012.000
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL.
	<b>CÓDIGO SAP:</b> ABERTO CHAMADO


NOME DO EQUIPAMENTO	FILTRO AUTOMÁTICO PARA MÁSCARA DE SOLDA
	OFERECE PROTEÇÃO AOS RAIOS ULTRAVIOLETA (UV) E INFRAVERMELHO. PEÇA DE REPOSIÇÃO PARA A MÁSCARA DE ESCURECIMENTO AUTOMÁTICO.
	<b>REFERÊNCIA:</b> VONDER 70.76.012.003
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL.
	<b>CÓDIGO SAP:</b> ABERTO CHAMADO


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>49 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	MEDIDOR DIGITAL DE PROFUNDIDADE - TWI 40G		
	MEDIDOR DE PROFUNDIDADE DO PNEU; FERRAMENTA DE MEDIDA DO PNEU; TIPO: TWI DIGITAL; GAMA DE PRODUTOS:0-25.4MM-DIFERENÇA:0.1MM -MATERIAL: PLASTICO ABS -VALOR LIQUIDO DO PRODUTO: CERCA DE 40G -PRECISÃO DO PRODUTO: 0,01MM; APLICAÇÃO: PARA MARCAR O LIMITE DE 1,6 MILIMETROS DE PROFUNDIDADE DEFINIDO POR LEI.		
	REFERÊNCIA:	BREMEM	
	C.A:	NÃO APLICÁVEL.	
	CÓDIGO SAP:	177080436	

NOME DO EQUIPAMENTO	BAÚ PARA ACONDICIONAMENTO DE FERRAMENTA (MALÃO)		
	BAÚ METÁLICO INDICADO QUADRICULADO PARA ACONDICIONAMENTO DE FERRAMENTAS E AFINS. POSSUI 2 PISTÕES NAS LATERAIS, 4 PONTOS PARA FIXAÇÃO. COM VEDAÇÃO NA TAMPA PARA EITAR ÁGUA NO INTERIOR DA CAIXA.		
	REFERÊNCIA:	NÃO APLICÁVEL.	
	C.A:	NÃO APLICÁVEL.	
	CÓDIGO SAP:	NÃO APLICÁVEL.	


NOME DO EQUIPAMENTO	CAÇAMBA OU PLATAFORMA PARA TRABALHO EM ALTURA		
	COMPONENTE DESTINADO À ACOMODAÇÃO E MOVIMENTAÇÃO DE PESSOAS À POSIÇÃO DE TRABALHO EM ALTURA, COM ISOLAMENTO ELÉTRICO, COMPOSTO DE FIBRA. NA COR LARANJA (PREFERENCIALMENTE) OU BRANCO E COM INDICATIVO DE CAPACIDADE DE CARGA.		
	REFERÊNCIA:	NÃO APLICÁVEL.	
	C.A:	NÃO APLICÁVEL.	
	CÓDIGO SAP:	NÃO APLICÁVEL.	


NOME DO EQUIPAMENTO	DISPOSITIVO DE RESGATE E DESCIDA POR CORDA		
	DISPOSITIVO. RESGATE/ DESCIDA CONTROLADA AUTOMARICA CARÇA DE ALUMÍNIO USINADO, MATERIAL ULTRA LEVE E DURÁVEL; CUBO BIDIRECIONAL (MODO SUBIDA OU DESCIDA) QUE PERMITE DIVERSOS RESGATES ATRAVÉS DO VOLANE DE IÇAMENTO INCORPORADO; DESCIDA AUTÓNOMA: POSSUI ORELHAS LATERAIS PARA CRIAR ATRITO E/OU FREAR A CORDA DURANTE A DESCIDA; MORDEDOR DE CORDA INCORPORADO AO DISPOSITIVO; UTILIZA CORDA DE 9.5MM TIPO KERNMANTLE VOLANTE FRONTAL PARA SER ACIONADO MANUALMENTE NO MODO "SUBIDA" NA CORDA O KIT INCLUI FITA DE ANCORAGEM DE 1,20 METROS, DOIS (2) MOSQUETÕES E BOLSA DE TRANSPORTE.		
	REFERÊNCIA:	USAE00000090 (90 METROS)	
	C.A:	NÃO APLICÁVEL.	
	CÓDIGO SAP:	156490016.	


NOME DO EQUIPAMENTO	COROA DE ANCORAGEM PARA POSTE		
	EQUIPAMENTO INDICADO PARA TRABALHO EM ALTURA, SENDO UTILIZADO PARA A ANCORAGEM DO TOPO DO POSTE, TRAZENDO MAIS SEGURANÇA E CONFORTO EM TRABALHOS DE POSICIONAMENTO, PROVIDO DE: FITA CONFECCIONADA EM POLIÉSTER DE ALTA TENACIDADE E CARGA DE RUPTURA 300 DAN		
	REFERÊNCIA:	SERVEQ: 1201281000	
	C.A:	NÃO APLICÁVEL.	
	CÓDIGO SAP:	156490016.	


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>50 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	GANCHO ISOLADO PARA ANCORAGEM
	GANCHO DE ANCORAGEM, PROVIDO DE: - CORPO EM AÇO CARBONO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL ANTICORROSIVO. - REVESTIMENTO EM PVC. RESISTENCIA A TRAÇÃO DE 15 KN.
	<b>REFERÊNCIA:</b> SERVEQ: 1101910000
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL.
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156490016.


NOME DO EQUIPAMENTO	DISPOSITIVO DE ÂNCORAGEM TIPO AGULHÃO
	ESTE EQUIPAMENTO FOI DESENVOLVIDO PARA POSSIBILITAR A FIXAÇÃO DE LINHA DE VIDA EM POSTES TIPO DUPLO 'T', PROVIDO DE: CORPO EM AÇO COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO, HASTE REVESTIDA NA COR LARANJA E COM CAPACIDADE NOMINAL DE TRABALHO DE 200 KG.
	<b>REFERÊNCIA:</b> SERVEQ: 110192A000
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL.
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156490016


NOME DO EQUIPAMENTO	COLETE PARA BRIGADISTA
	COLETE CONFECCIONADO EM BRIM NA COR VERMELHA, COM FECHAMENTO EM ZÍPER, COM EMBLEMA BRIGADA DE INCÊNDIO BORDADO E COM FAIXAS REFLETIVAS NA COR PRATA. A INSCRIÇÃO "BRIGADISTA" ESTAMPADA EM SILK SCREEN BRANCO, NAS COSTAS. UTILIZADO PARA IDENTIFICAÇÃO DE INTEGRANTES DA BRIGADA DE INCÊNDIO.
	<b>REFERÊNCIA:</b> NÃO APLICÁVEL.
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL.
	<b>CÓDIGO SAP:</b> 156490004


NOME DO EQUIPAMENTO	DETECTOR DE TENSÃO PARA CAPACETE
	DETECTOR TENSÃO PARA EQUIPAMENTOS. O EQUIPAMENTO DEVE CONTER 360º GRAUS DE DETECÇÃO EM TORNO DO USUÁRIO; - DISTÂNCIA DE DETECÇÃO DE APROXIMADAMENTE 2 METROS DO OBJETO ENERGIZADO, COLOCADO A 1,5 METROS DE ALTURA, COM POTENCIAL DE 2 KV E BAIXA TENSÃO EM TOMADAS DE CORRENTE. RANGE DE USO EM AMBIENTES COM POTENCIAL ATÉ 220 KV.
	<b>REFERÊNCIA:</b> LEAL (ALADIN)
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> ABERTO CHAMADO


NOME DO EQUIPAMENTO	SINALIZADOR VIÁRIO NOTURNO PARA CONES
	FABRICADO COM 02 LENTES CIRCULAR DE 180+180 GRAUS TRANSLÚCIDA EM POLICARBONATO NA COR ÂMBAR E CORPO EM POLIETILENO DE ALTO IMPACTO, FACILMENTE VISÍVEL DIA E NOITE.O SINALIZADOR ELETRÔNICO DEVE POSSUIR SISTEMA DE FOTOCÉLULA PARA LIGAR AUTOMATICAMENTE NO ESCURO, E POSSUI BATERIAS RECARREGÁVEIS E PAINEL SOLAR QUE DISPENSA A TROCA DE BATERIAS. DEVE SER A PROVA D ÁGUA, PODENDO SER UTILIZADO EM DIAS CHUVOSOS.
	<b>REFERÊNCIA:</b> DAMATASOLAR   MULTISEG   INTERATIVASOLUÇÕES   ECOSEMAFORO
	<b>C.A:</b> NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b> ABERTO CHAMADO


	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>51 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	TORRE DE ILUMINAÇÃO	
	SISTEMA 20V MAX* E CONTA COM 3 MODOS DE BRILHO. ILUMINAÇÕES POTENTES EM AMBIENTES EXTERNOS OU INTERNOS, SEM NECESSIDADE DE CABOS. ALTURA: 1.1M - 2,2M. POSTE TELESCÓPICO DE 2 METROS. EMPUNHADURA COM MECANISMO PARA FECHAR E ABRIR AS PERNAS. DESIGN COMPACTO E LEVE PARA FACILITAR O TRANSPORTE E OFERECER MAIOR COMODIDADE.	
	REFERÊNCIA:	DEWALT (DCL079B)
	C.A:	NÃO APLICÁVEL
	CÓDIGO SAP:	ABERTO CHAMADO


NOME DO EQUIPAMENTO	CINTA DE ANCORAGEM PARA ESCADA	
	CONJUNTO COM 1 CATRACA E 2 GANCHOS. CONFECCIONADAS EM POLIÉSTER, LARGURA: 35MM, CARGA DE TRABALHO: 2000KGF, FATOR DE SEGURANÇA: 2:1, UTILIZADAS PARA AMARRAÇÃO DE ESCADAS EM SISTEMA DE LINHA DE VIDA.	
	REFERÊNCIA:	CARBOGRAFITE
	C.A:	NÃO APLICÁVEL
	CÓDIGO SAP:	ABERTO CHAMADO

NOME DO EQUIPAMENTO	CINTA DE AMARRAÇÃO PARA CARGA	
	COMPOSIÇÃO: FABRICADAS EM POLIÉSTER DE ALTA TENACIDADE. PARTE FIXA COM CATRACA E GANCHO NO FORMATO "J" E PARTE LONGA COM GANCHO NO FORMATO "J". ACABAMENTO DA CINTA: TRATAMENTO ESPECIAL NO PROCESSO DE PIGMENTAÇÃO PARA GARANTIR ALTA RESISTÊNCIA À ABRASÃO, RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA, UMIDADE E AO ENVELHECIMENTO DO TECIDO. ACABAMENTO DOS ACESSÓRIOS: BICROMATIZADO.	
	REFERÊNCIA:	CARBOGRAFITE
	C.A:	NÃO APLICÁVEL
	CÓDIGO SAP:	ABERTO CHAMADO


NOME DO EQUIPAMENTO	TRIPÉ DE ESCADA	
	TRIPE DE ANC PARA ESCADA, MATERIAL: LIGA DE ALUMÍNIO; REVESTIMENTO DIELETRICO: REVESTIMENTO DIELETRICO; SEGMENTOS ELÍPTICOS FACETADOS COM 2 METROS >TOTALIZANDO 6 METROS CADA "HASTE LATERAL" (2), TOTALMENTE ESTENDIDO 4 SEGMENTOS ELÍPTICOS FACETADOS COM 1,5 METRO >. TOTALIZANDO 3 METROS CADA BASE (2), TOTALMENTE ESTENDIDO 3 PERFIS QUADRADO PARA TRAVAMENTO DAS SAPATAS TRASEIRAS COM AS SAPATAS DIANTEIRAS, ESTE MATERIAL É DE ALUMÍNIO OU AÇO, GARANTINDO A ESTABILIDADE DE TODO O CONJUNTO; SAPATA: CADA SAPATA, CIRCULAR, EM AÇO CARBONO COM BASE EM BORRACHA VULCANIZADA.	
	REFERÊNCIA:	LEAL
	C.A:	NÃO APLICÁVEL
	CÓDIGO SAP:	156490064

NOME DO EQUIPAMENTO	KIT DE PRIMEIROS SOCORROS	
	KIT DE RESGATE DE EMERGÊNCIA. O KIT COM PRANCHA EM POLIETILENO É UM CONJUNTO DE EQUIPAMENTOS BASTANTE EFICIENTES PARA PRESTAÇÃO DE SOCORRO.	
	REFERÊNCIA:	NÃO APLICÁVEL
	C.A:	NÃO APLICÁVEL
	CÓDIGO SAP:	180000014

	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>52 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>


NOME DO EQUIPAMENTO	ARMÁRIO PORTÁTIL	
	FABRICADO EM LONA DE NYLON E NYLON EMBORRACHADO, COR PRETA, 2 COMPARTIMENTOS, COM BASE SUPERIOR E INFERIOR E PRATELEIRA EM COMPENSADO REVESTIDO COM O MESMO MATERIAL, PORTA FRONTAL COM FECHAMENTO EM ZÍPER E CADEADO, DOBRÁVEL PARA ARMAZENAR, ACOMPANHADO DE UMA BOLSA NO TAMANHO DE 0,42 CM DE ALT., 0,44 CM DE LARG. E 0,05 CM DE ESPESSURA. TAMANHO DE 0,80 CM DE ALT., 0,40 CM DE LARG. E 0,30 CM DE PROFUNDIDADE, PESO BRUTO 1,7 KG.	
	<b>REFERÊNCIA:</b>	DAMA TEXTIL LTDA
	<b>C.A:</b>	NÃO APLICÁVEL
	<b>CÓDIGO SAP:</b>	NÃO APLICÁVEL




	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>53 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>

#### 1. CONTROLE DE REVISÕES:

REV	DATA	DESCRIÇÃO DA MODIFICAÇÃO	RESPONSÁVEL
01	13/01/2023	Itens inseridos: ✓ Luva de raspa para solda; ✓ Luva antivibração; ✓ Luva condutiva; ✓ PFFF 2 com válvula; ✓ PFF2 sem válvula; ✓ Calçado de segurança com cadarço-Safetyline; ✓ Meia condutiva; ✓ Perneira de raspa; ✓ Avental de raspa; ✓ Vestimenta condutiva; ✓ Proteção para cinta de elevação; ✓ Cabeçote para instalação de espaçadores; ✓ Manequim de resgate; ✓ Calço para pneu de caminhão; ✓ Calço estabilizador para sapata hidráulica; ✓ Máscara para solda; ✓ Filtro de máscara para solda.	Carlos Duarte e Rafael Sanches
02	15/02/23	✓ Medidor de profundidade; ✓ Luva de proteção contra vibração; ✓ Fabricante para luva de motociclista –Danny; ✓ Fabricante para vestimenta condutiva (meia, luva, jaqueta e calça) – Leal;	Carlos Duarte e Rafael Sanches
03	15/03/23	✓ Baú para acondicionamento de ferramenta; ✓ Caçamba para trabalho em altura. ✓ Inclusão do lençol isolante BT – Fabricante (Leal); ✓ Cabeçote para instalação de espaçadores- Fabricante (Rocha);	Carlos Duarte e Rafael Sanches
04	15/04/23	✓ Detector de tensão por contato; ✓ Conjunto de aterramento temporário para veículo (MT); ✓ Conjunto de aterramento temporário com pino bola para veículo (MT);	Carlos Duarte e Rafael Sanches
05	05/05/2023	✓ Dispositivo de resgate e descida por corda; ✓ Dispositivo de abertura de carga; ✓ Bota meio cano (Operação com motosserra); ✓ Capacete de segurança (Aba total);	Carlos Duarte e Rafael Sanches

	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>54 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Calçado de segurança – Sete léguas cano longo com biqueira</li> <li>✓ Cinto de segurança para linha viva (Empresa Hercules);</li> </ul>	
06	05/06/2023	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Criação do código SAP para manga isolante tamanho P;</li> <li>✓ Coroa de ancoragem para poste;</li> <li>✓ Gancho isolado;</li> <li>✓ Dispositivo de ancoragem tipo - Agulhão;</li> <li>✓ Jaqueta para frio (Alteração de 02 camadas (C.A: 41592) para 03 camadas (C.A:47169);</li> <li>✓ Talabarte de posicionamento – Hercules;</li> <li>✓ Trava quedas guiado em linha flexível – Hercules;</li> </ul>	Carlos Duarte e Rafael Sanches
07	05/07/2023	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Óculos de segurança (kalipso: C.A 11268);</li> <li>✓ Luva isolante classe 0, 2 e 4 (Protis e Lightbury);</li> <li>✓ Lençol isolante – Restart;</li> <li>✓ Manta isolante (01 fenda) – Restart;</li> <li>✓ Manta isolante (03 fendas) – Restart;</li> <li>✓ Colete para brigadista;</li> </ul>	Carlos Duarte e Rafael Sanches
07	05/08/2023	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Criação do código SAP da vestimenta FR GR 04 (SAP: 156380145);</li> <li>✓ Dispositivo de abertura de Carga (27 e 34 KV). Fabricante Solução.</li> <li>✓ Inflador de luvas de borracha portátil;</li> <li>✓ Torre de iluminação;</li> <li>✓ Sinalizador viário noturno;</li> <li>✓ Detector de tensão para capacetes;</li> <li>✓ Calça impermeável (Fabricante pantaneiro);</li> <li>✓ Conjunto PVC para motociclista (Fabricante pantaneiro);</li> <li>✓ Calçado de segurança (Bracol C.A 42330);</li> <li>✓ Joelheira motociclista PRO TORK;</li> <li>✓ Protetor auricular plug (Fabricante ultra máster plug);</li> <li>✓ Mascara PFF2 sem válvula (Fabricante Allprot).</li> </ul>	Carlos Duarte e Rafael Sanches

	<b>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA</b>	Elaborado em: <b>12/09/2017</b>	Página: <b>55 de 55</b>
Título: <b>Catálogo de Padronização de EPI e EPC</b>		Código: <b>REV 08</b>	Revisão: <b>08/2023</b>

<b>08</b>	05/09/2023	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Cinto de ancoragem para escada;</li> <li>✓ Cinto de amarração;</li> <li>✓ Kit de primeiros socorros;</li> <li>✓ Tripé de escadas;</li> <li>✓ Kit de resgate em cesta aérea (Fabricantes Solução e LEAL);</li> <li>✓ Luva de vaqueta (Thecom);</li> <li>✓ Luva de raspa (Thecom);</li> <li>✓ Conjunto impermeável para chuva – fabricante Ledan;</li> <li>✓ PFF2 com válvula: (Fabricante Ledan);</li> <li>✓ PFF2 sem válvula: (Fabricante Ledan);</li> <li>✓ Botina Nobuck : (Fabricante Kadesh);</li> <li>✓ Armário portátil</li> </ul>	Carlos Duarte e Rafael Sanches
-----------	------------	---	--------------------------------

## 7 APROVAÇÃO

### ELABORADOR (ES) / REVISOR (ES)

Carlos Alberto Monteiro Duarte – Gerência Corporativa de Segurança.

Rafael Fernando Sanches Rodrigues - Gerência Corporativa de Segurança.

### APROVADOR

Carla Cristina Saldanha – Gerência Corporativa de Segurança.