



GOVERNO MUNICIPAL
CASCAVEL
Secretaria de Administração

DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS
DIVISÃO DE MEDICINA E SEGURANÇA DO TRABALHO
Setor de Engenharia de Segurança do Trabalho

RECOMENDAÇÕES TÉCNICAS DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI's) POR ATIVIDADES

**Secretaria Municipal de Educação
SEMED**

Maio/2017

SUMÁRIO

INTRODUÇÃO.....	3
OBSERVAÇÕES.....	5
ARQUITETO.....	5
AUXILIAR DE MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES (Escolas)	5
AUXILIAR DE MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES (Merenda escolar).....	6
AUXILIAR DE MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES (Setor de F. de Móveis E.).....	7
AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS.. (Setor de F. de Móveis E.)	8
AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS	9
AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS (Merenda escolar).....	10
ENGENHEIRO CIVIL.....	11
ENGENHEIRO ELETRICISTA.....	11
ELETRICISTA.....	12
CARPINTEIRO.....	13
MARCENEIRO.....	14
MOTORISTA I.....	14
MOTORISTA II (Merenda escolar).....	15
MOTORISTA II(Setor de F. de Móveis E.).....	16
PEDREIRO.....	16
ZELADOR (Limpeza).....	17
ZELADOR (Cozinha).....	17

INTRODUÇÃO

Este manual contempla as recomendações técnicas de segurança referente à indicação e utilização do EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – EPI, que tem a finalidade de eliminar, neutralizar ou minimizar os riscos ocupacionais, de maneira a tornar as condições de trabalho mais seguras aos servidores, diminuindo a probabilidade de acidentes e doenças ocupacionais.

A Norma Regulamentadora nº 06 (NR 06) – EPI, aprovada pela Portaria 3.214/78 do Ministério do Trabalho e Emprego – MTE, ressalta:

6.2. A empresa é obrigada a fornecer aos empregados, gratuitamente, EPI adequado ao risco e em perfeito estado de conservação e funcionamento, nas seguintes circunstâncias:

- a) Sempre que as medidas de proteção coletiva forem tecnicamente inviáveis ou não oferecerem completa proteção contra os riscos de acidente do trabalho e/ou de doenças profissionais e do trabalho;*
- b) Enquanto as medidas de proteção coletiva estiverem sendo implantadas;*
- c) Para atender as situações de emergência.*

A mesma NR prevê as obrigações do **empregador** (Município) e **empregado** (servidor):

6.6.1. Obriga-se o empregador, quanto ao EPI, a:

- a) Adquirir o tipo adequado à atividade do empregado;*
- b) Fornecer ao empregado somente EPI aprovado pelo MTE e de empresas cadastradas no DNSST/MTE;*
- c) Treinar o trabalhador sobre seu uso adequado;*
- d) Tornar obrigatório o seu uso;*
- e) Substituí-lo, imediatamente, quando danificado ou extraviado;*
- f) Responsabilizar-se pela sua higienização e manutenção periódica;*
- g) Comunicar ao MTE qualquer irregularidade observada no EPI.*
- h) registrar o seu fornecimento ao trabalhador, podendo ser adotados livros, fichas ou sistema eletrônico.*

(...)

6.7.1. *Obriga-se o empregado, quanto ao EPI, a:*

- a) *Usá-lo apenas para a finalidade a que se destina;*
- b) *Responsabilizar-se por sua guarda e conservação;*
- c) *Comunicar ao empregador qualquer alteração que o torne impróprio para uso.*
- d) *cumprir as determinações do empregador sobre o uso adequado.*

Desta forma, apresentamos os EPI's adequados aos riscos de cada cargo/função, sendo necessária à adequação do EPI conforme a atividade efetiva do servidor.

Na necessidade de utilização de EPI complementar, não previsto neste manual, deverá ser comunicado imediatamente à Divisão de Medicina e Segurança do Trabalho, para que a equipe técnica indique o que for adequado, juntamente com as especificações técnicas.

OBSERVAÇÕES

- 1) Quando existirem duas ou mais atividades, deverão ser entregues a soma dos EPI's.
- 2) Se houver mudança de atividade, deverão ser fornecidos os EPI's conforme o novo risco.
- 3) Todos os servidores que utilizam ferramentas ou transportam materiais que possam cair sobre os pés, devem usar, necessariamente, botina com biqueira de composite.
- 4) Todos os servidores expostos à radiação (sol, solda) devem usar bloqueador solar.
- 5) Fica a critério da SEMED a escolha e indicação dos demais uniformes.

ARQUITETO

VESTIMENTA

- **Calça profissional:** proteção de membros inferiores.
- **Camisa profissional manga longa:** proteção de membros superiores
- **Camiseta profissional manga curta:** proteção de membros superiores

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – EPI

- **Bloqueador solar:** proteção contra a radiação solar UVA e UVB
- **Calçado de segurança tipo botina sem biqueira, solado poliuretano:** proteção contra cortes, escoriações, agentes químicos
- **Capacete de segurança:** Proteção da cabeça do usuário contra impactos provenientes de queda ou projeção de objetos
- **Óculos de segurança:** Proteção dos olhos contra impactos de partículas volantes multidirecionais
- **Protetor auditivo (tipo inserção):** Para uso em trabalhos em locais onde os níveis de ruído sejam superiores aos limites de tolerância estabelecidos pela NR-15 (Atividades e Operações Insalubres)

AUXILIAR DE MANUTENÇÃO E INSTALAÇÕES (ESCOLAS)

VESTIMENTA

- **Calça profissional:** proteção de membros inferiores.
- **Camisa profissional manga longa:** proteção de membros superiores
- **Camiseta profissional manga curta:** proteção de membros superiores.

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – EPI

- **Bloqueador solar:** proteção contra a radiação solar UVA e UVB
- **Calçado de segurança tipo bota de EVA:** proteção contra umidade e produtos químicos
- **Calçado de segurança tipo botina sem biqueira, solado poliuretano:** proteção contra cortes, escoriações, agentes químicos
- **Luva de segurança contra agentes mecânicos (raspa):** Proteção das mãos contra agentes abrasivos escoriantes
- **Luva de segurança contra agentes químicos (nitrílica):** Proteção das mãos do usuário contra produtos químicos
- **Luva de segurança contra agentes químicos (látex) Cano Longo:** proteção contra produtos químicos

- **Máscara de solda de segurança:** Proteção dos olhos e face do usuário contra radiação e impactos de partículas volantes multidirecionais provenientes de serviços de soldagem.
- **Óculos de segurança:** Proteção dos olhos contra impactos de partículas volantes multidirecionais
- **Óculos de segurança (contra radiação II):** Estabelecer as características mínimas para o fornecimento de óculos de segurança para uso em atividades de trabalho que exijam exposição solar
- **Respirador PFF2 purificador de ar tipo peça semifacial filtrante para partículas (dobrável):** Proteção das vias respiratórias do usuário contra poeiras, névoas e fumos. Não elimina odores.
- **Vestimenta de segurança tipo avental (PVC):** Proteção frontal do usuário contra riscos químicos, biológicos e físicos
- **Vestimenta de segurança tipo avental (raspa):** Proteção frontal do usuário contra agentes físicos e químicos
- **Vestimenta de segurança tipo mangote (raspa):** Proteção contra riscos provenientes dos trabalhos com soldagem e corte a quente em geral
- **Vestimenta de segurança tipo perneira (raspa):** Proteção contra os riscos provenientes de solda em geral
- **Vestimenta de segurança tipo capa de chuva:** Proteção aos empregados em atividades externas com tempo chuvoso

AUXILIAR DE MANUTENÇÃO DE INSTALAÇÕES (MERENDA ESCOLAR)

VESTIMENTA

- **Calça profissional:** proteção de membros inferiores
- **Camisa profissional manga longa:** proteção de membros superiores
- **Camiseta profissional manga curta:** proteção de membros superiores.

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - EPI

- **Bloqueador solar:** proteção contra a radiação solar UVA e UVB
- **Calçado de segurança tipo botina para baixa temperatura:** Proteção para os pés do usuário contra agentes térmicos
- **Calçado de segurança tipo botina sem biqueira, solado poliuretano:** proteção contra cortes, escoriações, agentes químicos
- **Luva de segurança contra agentes mecânicos (algodão pigmentada):** Proteção das mãos do usuário contra agentes perfurocortantes
- **Luva de segurança contra agentes químicos (látex) Cano Longo:** proteção contra produtos químicos

- **Luva de segurança contra agentes térmicos (baixa temperatura):** Proteção das mãos do usuário contra agentes térmicos (câmaras frias de até - 35°C)
- **Óculos de segurança (contra radiação II):** em atividades de trabalho que exijam exposição solar
- **Vestimenta de segurança tipo avental (PVC):** Proteção do usuário no manuseio de ácidos, produtos químicos e umidade.
- **Vestimenta de segurança tipo calça (baixa temperatura):** Proteção dos membros inferiores do usuário contra agentes térmicos (câmaras frias de até - 35°C)
- **Vestimenta de segurança tipo capuz balaclava (baixa temperatura):** Proteção das mãos do usuário contra agentes térmicos (câmaras frias de até - 35°C)
- **Vestimenta de segurança tipo japona (baixa temperatura):** Proteção do tronco do usuário contra agentes térmicos (câmaras frias de até - 35°C)
- **Vestimenta de segurança tipo meia (baixa temperatura):** Proteção para os pés do usuário contra agentes térmicos (câmaras frias até - 35°C)
- **Vestimenta de segurança tipo capa de chuva:** Proteção aos empregados em atividades externas com tempo chuvoso

AUXILIAR DE MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO (SETOR DE FABRICAÇÃO DE MÓVEIS ESCOLARES)

VESTIMENTA

- **Calça profissional:** proteção de membros inferiores
- **Camisa profissional manga longa:** proteção de membros superiores
- **Camiseta profissional manga curta:** proteção de membros superiores
- **Vestimenta de segurança tipo avental (raspa):** Proteção frontal do usuário contra agentes físicos e químicos

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – EPI

- **Calçado de segurança tipo botina sem biqueira, solado poliuretano:** proteção contra cortes, escoriações, agentes químicos
- **Luva de segurança contra agentes mecânicos (algodão pigmentada):** Proteção das mãos do usuário contra agentes perfurocortantes
- **Luva de segurança contra agentes mecânicos:** Proteção das mãos contra agentes abrasivos escoriantes
- **Luva de segurança contra agentes mecânicos e químicos:** Proteção das mãos do usuário contra riscos mecânicos e químicos
- **Luva de segurança contra agentes químicos (látex) Cano Longo:** proteção contra produtos químicos

- **Óculos de segurança:** Proteção dos olhos contra impactos de partículas volantes multidirecionais
- **Protetor auditivo (tipo concha):** Para uso em trabalhos realizados em locais onde os níveis de ruído sejam superiores aos limites de tolerância estabelecidos pela NR-15 (Atividades e operações Insalubres)
- **Protetor auditivo (tipo inserção):** Para uso em trabalhos em locais onde os níveis de ruído sejam superiores aos limites de tolerância estabelecidos pela NR-15 (Atividades e Operações Insalubres)
- **Protetor facial de segurança:** Proteção da face do usuário contra impactos de partículas volantes multidirecional luminosidade intensa, no caso dos visores verdes
- **Respirador PFF2 - VO purificador de ar tipo peça semifacial filtrante para partículas :** Proteção das vias respiratórias do usuário contra poeiras, névoas e fumos
- **Protetor Respiratório Tipo Peça Semifacial:** Proteção das via respiratórias do usuário , quando utilizado com filtros mecânicos ou combinados e contra gases e vapores, quando utilizados com filtros químicos ou combinados

AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS (SETOR DE FABRICAÇÃO DE MOVEIS ESCOLARE)

VESTIMENTA

- **Calça profissional:** proteção de membros inferiores
- **Camisa profissional manga longa:** proteção de membros superiores
- **Camiseta profissional manga curta:** proteção de membros superiores
- **Vestimenta de segurança tipo avental (raspa):** Proteção frontal do usuário contra agentes físicos e químicos

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – EPI

- **Calçado de segurança tipo botina sem biqueira, solado poliuretano:** proteção contra cortes, escoriações, agentes químicos
- **Luva de segurança contra agentes mecânicos (algodão pigmentada):** Proteção das mãos do usuário contra agentes perfurocortantes
- **Luva de segurança contra agentes mecânicos:** Proteção das mãos contra agentes abrasivos escoriantes
- **Luva de segurança contra agentes mecânicos e químicos:** Proteção das mãos do usuário contra riscos mecânicos e químicos
- **Luva de segurança contra agentes químicos (látex) Cano Longo:** proteção contra produtos químicos
- **Óculos de segurança:** Proteção dos olhos contra impactos de partículas volantes multidirecionais

- **Protetor auditivo (tipo concha):** Para uso em trabalhos realizados em locais onde os níveis de ruído sejam superiores aos limites de tolerância estabelecidos pela NR-15 (Atividades e operações Insalubres)
- **Protetor auditivo (tipo inserção):** Para uso em trabalhos em locais onde os níveis de ruído sejam superiores aos limites de tolerância estabelecidos pela NR-15 (Atividades e Operações Insalubres)
- **Protetor facial de segurança:** Proteção da face do usuário contra impactos de partículas volantes multidirecional luminosidade intensa, no caso dos visores verdes
- **Respirador PFF2 - VO purificador de ar tipo peça semifacial filtrante para partículas :** Proteção das vias respiratórias do usuário contra poeiras, névoas e fumos
- **Protetor Respiratório Tipo Peça Semifacial:** Proteção das vias respiratórias do usuário , quando utilizado com filtros mecânicos ou combinados e contra gases e vapores, quando utilizados com filtros químicos ou combinados

AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS

VESTIMENTA

- **Calça profissional:** proteção de membros inferiores
- **Camisa profissional manga longa:** proteção de membros superiores
- **Camiseta profissional manga curta:** proteção de membros superiores

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – EPI

- **Bloqueador solar:** proteção contra a radiação solar UVA e UVB
- **Calçado de segurança tipo bota de EVA:** proteção contra umidade e produtos químicos
- **Calçado de segurança tipo botina sem biqueira, solado poliuretano:** proteção contra cortes, escoriações, agentes químicos
- **Luva de segurança contra agentes mecânicos (raspa):** Proteção das mãos contra agentes abrasivos escoriantes
- **Luva de segurança contra agentes químicos (látex) Cano Longo:** proteção contra produtos químicos
- **Luva de segurança contra agentes químicos (nitrílica):** Proteção das mãos do usuário contra produtos químicos
- **Óculos de segurança (contra radiação II):** em atividades de trabalho que exijam exposição solar
- **Protetor auditivo (tipo concha):** Para uso em trabalhos realizados em locais onde os níveis de ruído sejam superiores aos limites de tolerância.
- **Protetor auditivo (tipo inserção):** Para uso em trabalhos em locais onde os níveis de ruído sejam superiores aos limites de tolerância.

- **Respirador PFF2 purificador de ar tipo peça semifacial filtrante para partículas (dobrável):** Proteção das vias respiratórias do usuário contra poeiras, névoas e fumos. Não elimina odores.
- **Respirador PFF2 - VO purificador de ar tipo peça semifacial filtrante para partículas:** Proteção das vias respiratórias do usuário contra poeiras, névoas e fumos. A presença de filtros de carbono elimina odores.
- **Vestimenta de segurança tipo capa de chuva:** Proteção aos empregados em atividades externas com tempo chuvoso

AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS (MERENDA ESCOLAR)

VESTIMENTA

- **Calça profissional:** proteção de membros inferiores
- **Camisa profissional manga longa:** proteção de membros superiores
- **Camiseta profissional manga curta:** proteção de membros superiores

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - EPI

- **Bloqueador solar:** proteção contra a radiação solar UVA e UVB
- **Calçado de segurança tipo botina para baixa temperatura:** Proteção para os pés do usuário contra agentes térmicos
- **Calçado de segurança tipo botina sem biqueira, solado poliuretano:** proteção contra cortes, escoriações, agentes químicos
- **Luva de segurança contra agentes mecânicos (algodão pigmentada):** Proteção das mãos do usuário contra agentes perfurocortantes
- **Luva de segurança contra agentes químicos (látex) Cano Longo:** proteção contra produtos químicos
- **Luva de segurança contra agentes térmicos (baixa temperatura):** Proteção das mãos do usuário contra agentes térmicos (câmaras frias de até - 35°C)
- **Óculos de segurança (contra radiação II):** Estabelecer as características mínimas para o fornecimento de óculos de segurança para uso em atividades de trabalho que exijam exposição solar
- **Vestimenta de segurança tipo avental (PVC):** Proteção frontal do usuário contra riscos químicos, biológicos e físicos
- **Vestimenta de segurança tipo calça (baixa temperatura):** Proteção dos membros inferiores do usuário contra agentes térmicos (câmaras frias de até - 35°C)
- **Vestimenta de segurança tipo capuz balaclava (baixa temperatura):** Proteção das mãos do usuário contra agentes térmicos (câmaras frias de até - 35°C)
- **Vestimenta de segurança tipo japona (baixa temperatura):** Proteção do tronco do usuário contra agentes térmicos (câmaras frias de até - 35°C)

- **Vestimenta de segurança tipo meia (baixa temperatura):** Proteção para os pés do usuário contra agentes térmicos (câmaras frias até - 35°C)
- **Vestimenta de segurança tipo capa de chuva:** Proteção aos empregados em atividades externas com tempo chuvoso

ENGENHEIRO CIVIL

VESTIMENTA

- **Calça profissional:** proteção de membros inferiores
- **Camisa profissional manga longa:** proteção de membros superiores
- **Camiseta profissional manga curta:** proteção de membros superiores

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - EPI

- **Bloqueador solar:** proteção contra a radiação solar UVA e UVB
- **Calçado de segurança tipo botina sem biqueira, solado poliuretano:** proteção contra cortes, escoriações, agentes químicos
- **Capacete de segurança:** Proteção da cabeça do usuário contra impactos provenientes de queda ou projeção de objetos
- **Óculos de segurança (contra radiação II):** Estabelecer as características mínimas para o fornecimento de óculos de segurança para uso em atividades de trabalho que exijam exposição solar
- **Protetor auditivo (tipo inserção):** Para uso em trabalhos em locais onde os níveis de ruído sejam superiores aos limites de tolerância estabelecidos pela NR-15 (Atividades e Operações Insalubres)

ENGENHEIRO ELETRICISTA

VESTIMENTA

- **Calça profissional:** proteção de membros inferiores
- **Camisa profissional manga longa:** proteção de membros superiores
- **Camiseta profissional manga curta:** proteção de membros superiores

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – EPI

- **Calçado de segurança tipo botina para eletricitista:** Proteção dos pés e tornozelos contra escoriações provocadas por agentes externos e barreira isolante na passagem de corrente elétrica
- **Capacete de segurança para eletricitista (CLASSE B):** Usado para proteger a cabeça ou parte contra impactos de objetos, choques elétricos, queimaduras, ação de chuvas e raios solares

- **Luva de segurança contra agentes mecânicos e químicos:** Proteção das mãos contra agentes abrasivos e escoriantes
- **Luva de segurança de cobertura (fecho velcro):** Proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos e escoriantes, para ser usada sobre luvas de borracha, para alta e baixa tensão
- **Luva de segurança isolante de borracha (baixa tensão):** Proteção das mãos do usuário contra choques elétricos
- **Óculos de segurança:** Proteção dos olhos contra impactos de partículas volantes multidirecionais

ELETRICISTA

VESTIMENTA

- **Calça profissional:** proteção de membros inferiores
- **Camisa profissional manga longa:** proteção de membros superiores
- **Camiseta profissional manga curta:** proteção de membros superiores

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – EPI

- **Bloqueador solar:** proteção contra a radiação solar UVA e UVB
- **Calçado de segurança tipo botina para eletricista:** Proteção dos pés e tornozelos contra escoriações provocadas por agentes externos e barreira isolante na passagem de corrente elétrica
- **Capacete de segurança para eletricista (CLASSE B):** Usado para proteger a cabeça ou parte contra impactos de objetos, choques elétricos, queimaduras, ação de chuvas e raios solares
- **Luva de segurança contra agentes mecânicos e químicos:** Proteção das mãos contra agentes abrasivos e escoriantes
- **Luva de segurança de cobertura (fecho velcro):** Proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos e escoriantes, para ser usada sobre luvas de borracha, para alta e baixa tensão
- **Luva de segurança isolante de borracha (baixa tensão):** Proteção das mãos do usuário contra choques elétricos
- **Óculos de segurança:** Proteção dos olhos contra impactos de partículas volantes multidirecionais
- **Óculos de segurança (contra radiação II):** Estabelecer as características mínimas para o fornecimento de óculos de segurança para uso em atividades de trabalho que exijam exposição solar

CARPINTEIRO (ESCOLA)

VESTIMENTA

- **Calça profissional:** proteção de membros inferiores
- **Camisa profissional manga longa:** proteção de membros superiores
- **Camiseta profissional manga curta:** proteção de membros superiores

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – EPI

- **Bloqueador solar:** proteção contra a radiação solar UVA e UVB
- **Calçado de segurança tipo botina sem biqueira, solado poliuretano:** proteção contra cortes, escoriações, agentes químicos
- **Luva de segurança contra agentes mecânicos (algodão pigmentada):** Proteção das mãos do usuário contra agentes perfurocortantes
- **Luva de segurança contra agentes mecânicos (raspa):** Proteção das mãos contra agentes abrasivos escoriantes
- **Luva de segurança contra agentes mecânicos e químicos:** Proteção das mãos do usuário contra riscos mecânicos e químicos
- **Luva de segurança contra agentes químicos (látex) Cano Longo:** proteção contra produtos químicos
- **Luva de segurança contra agentes químicos (nitrílica):** Proteção das mãos do usuário contra produtos químicos
- **Óculos de segurança:** Proteção dos olhos contra impactos de partículas volantes multidirecionais
- **Protetor auditivo (tipo concha):** Para uso em trabalhos realizados em locais onde os níveis de ruído sejam superiores aos limites de tolerância estabelecidos pela NR-15 (Atividades e operações Insalubres)
- **Protetor auditivo (tipo inserção):** Para uso em trabalhos em locais onde os níveis de ruído sejam superiores aos limites de tolerância estabelecidos pela NR-15 (Atividades e Operações Insalubres)
- **Respirador PFF2 purificador de ar tipo peça semifacial filtrante para partículas (dobrável) :** Proteção das vias respiratórias do usuário contra poeiras, névoas e fumos
- **Vestimenta de segurança tipo avental (raspa):** Proteção frontal do usuário contra agentes físicos e químicos
- **Vestimenta de segurança tipo capa de chuva:** Proteção aos empregados em atividades externas com tempo chuvoso

MARCENEIRO SETOR DE FABRICAÇÃO DE MOVEIS ESCOLARES)

VESTIMENTA

- **Calça profissional:** proteção de membros inferiores
- **Camisa profissional manga longa:** proteção de membros superiores
- **Camiseta profissional manga curta:** proteção de membros superiores
- **Vestimenta de segurança tipo avental (raspa):** Proteção frontal do usuário contra agentes físicos e químicos

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – EPI

- **Calçado de segurança tipo botina sem biqueira, solado poliuretano:** proteção contra cortes, escoriações, agentes químicos
- **Luva de segurança contra agentes mecânicos (algodão pigmentada):** Proteção das mãos do usuário contra agentes perfurocortantes
- **Luva de segurança contra agentes mecânicos:** Proteção das mãos contra agentes abrasivos escoriantes
- **Luva de segurança contra agentes mecânicos e químicos:** Proteção das mãos do usuário contra riscos mecânicos e químicos
- **Luva de segurança contra agentes químicos (látex) Cano Longo:** proteção contra produtos químicos
- **Óculos de segurança:** Proteção dos olhos contra impactos de partículas volantes multidirecionais
- **Protetor auditivo (tipo concha):** Para uso em trabalhos realizados em locais onde os níveis de ruído sejam superiores aos limites de tolerância estabelecidos pela NR-15 (Atividades e operações Insalubres)
- **Protetor auditivo (tipo inserção):** Para uso em trabalhos em locais onde os níveis de ruído sejam superiores aos limites de tolerância estabelecidos pela NR-15 (Atividades e Operações Insalubres)
- **Protetor facial de segurança:** Proteção da face do usuário contra impactos de partículas volantes multidirecional luminosidade intensa, no caso dos visores verdes
- **Respirador PFF2 - VO purificador de ar tipo peça semifacial filtrante para partículas :** Proteção das vias respiratórias do usuário contra poeiras, névoas e fumos
- **Protetor Respiratório Tipo Peça Semifacial:** Proteção das via respiratórias do usuário , quando utilizado com filtros mecânicos ou combinados e contra gases e vapores, quando utilizados com filtros químicos ou combinados

MOTORISTA I

VESTIMENTA

- **Calça profissional:** proteção de membros inferiores

- **Camisa profissional manga longa:** proteção de membros superiores
- **Camiseta profissional manga curta:** proteção de membros superiores.

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – EPI

- **Bloqueador solar:** proteção contra a radiação solar UVA e UVB
- **Calçado de segurança tipo sapato:** Para proteção dos pés contra riscos de natureza leve e contra umidade proveniente de operações com o uso da água.
- **Luva de segurança contra agentes mecânicos (algodão pigmentado):** Luva de segurança contra agentes mecânicos (algodão pigmentado): Proteção das mãos do usuário contra agentes perfurocortantes
- **Óculos de segurança (contra radiação II):** Óculos de segurança (contra radiação II): Estabelecer as características mínimas para o fornecimento de óculos de segurança para uso em atividades de trabalho que exijam exposição solar
- **Vestimenta de segurança tipo capa de chuva:** Proteção aos empregados em atividades externas com tempo chuvoso

MOTORISTA II (MERENDA ESCOLAR)

VESTIMENTA

- **Calça profissional:** proteção de membros inferiores
- **Camisa profissional manga longa:** proteção de membros superiores
- **Camiseta profissional manga curta:** proteção de membros superiores

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – EPI

- **Calçado de segurança tipo botina com biqueira de composite, solado poliuretano:** proteção contra cortes, escoriações, agentes químicos
- **Vestimenta de segurança tipo avental (PVC):** Proteção frontal do usuário contra riscos químicos, biológicos e físicos
- **Vestimenta de segurança tipo calça (baixa temperatura):** Proteção dos membros inferiores do usuário contra agentes térmicos (câmaras frias de até - 35°C)
- **Vestimenta de segurança tipo capuz balaclava (baixa temperatura):** Proteção das mãos do usuário contra agentes térmicos (câmaras frias de até - 35°C)
- **Vestimenta de segurança tipo japona (baixa temperatura):** Proteção do tronco do usuário contra agentes térmicos (câmaras frias de até - 35°C)

- **Vestimenta de segurança tipo meia (baixa temperatura):** Proteção para os pés do usuário contra agentes térmicos (câmaras frias até - 35°C)
- **Vestimenta de segurança tipo capa de chuva:** Proteção aos empregados em atividades externas com tempo chuvoso

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – EPI

- **Bloqueador solar:** proteção contra a radiação solar UVA e UVB
- **Calçado de segurança tipo botina para baixa temperatura:** Proteção para os pés do usuário contra agentes térmicos
- **Calçado de segurança tipo botina sem biqueira, solado poliuretano:** proteção contra cortes, escoriações, agentes químicos
- **Óculos de segurança (contra radiação II):** Estabelecer as características mínimas para o fornecimento de óculos de segurança para uso em atividades de trabalho que exijam exposição solar

MOTORISTA II (SETOR DE FABRICAÇÃO DE MOVEIS ESCOLARES)

VESTIMENTA

- **Calça profissional:** proteção de membros inferiores
- **Camisa profissional manga longa:** proteção de membros superiores
- **Camiseta profissional manga curta:** proteção de membros superiores

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – EPI

- **Bloqueador solar:** proteção contra a radiação solar UVA e UVB
- **Calçado de segurança tipo sapato:** Para proteção dos pés contra riscos de natureza leve e contra umidade proveniente de operações com o uso da água.
- **Luva de segurança contra agentes mecânicos (algodão pigmentada):** Proteção das mãos do usuário contra agentes perfurocortantes
- **Óculos de segurança (contra radiação II):** Óculos de segurança (contra radiação II): Estabelecer as características mínimas para o fornecimento de óculos de segurança para uso em atividades de trabalho que exijam exposição solar
- **Vestimenta de segurança tipo capa de chuva:** Proteção aos empregados em atividades externas com tempo chuvoso

PEDREIRO

VESTIMENTA

- **Calça profissional:** proteção de membros inferiores
- **Camisa profissional manga longa:** proteção de membros superiores
- **Camiseta profissional manga curta:** proteção de membros superiores

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – EPI

- **Bloqueador solar:** proteção contra a radiação solar UVA e UVB
- **Calçado de segurança tipo botina sem biqueira, solado poliuretano:** proteção contra cortes, escoriações, agentes químicos
- **Capacete de segurança:** Proteção da cabeça do usuário contra impactos provenientes de queda ou projeção de objetos
- **Luva de segurança contra agentes químicos (látex) Cano Longo:** proteção contra produtos químicos
- **Luva de segurança contra agentes mecânicos (raspa):** Proteção das mãos contra agentes abrasivos escoriantes
- **Luva de segurança contra agentes químicos (nitrílica):** Proteção das mãos do usuário contra produtos químicos
- **Óculos de segurança:** Proteção dos olhos contra impactos de partículas volantes multidirecionais
- **Vestimenta de segurança tipo capa de chuva:** Proteção aos empregados em atividades externas com tempo chuvoso

ZELADOR(LIMPEZA)

VESTIMENTA

- **Calça profissional:** Proteção de membros inferiores
- **Camisa profissional manga longa:** Proteção de membros superiores
- **Camiseta profissional manga curta:** Proteção de membros superiores
- **Jaleco profissional:** Proteção contra risco biológico

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - EPI

- **Calçado de segurança tipo bota em EVA cano curto:** Proteção dos pés contra agentes escoriantes e umidade proveniente de operações com água
- **Calçado de segurança tipo sapato EVA:** Proteção dos pés do usuário contra riscos de natureza leve e contra agentes abrasivos e escoriantes
- **Luva de segurança contra agentes químicos (látex) Cano Longo:** Proteção contra produtos químicos

- **Respirador PFF2 - VO purificador de ar tipo peça semifacial filtrante para partículas** : Proteção das vias respiratórias do usuário contra poeiras, névoas e fumos
- **Óculos de segurança**: Proteção dos olhos contra impactos de partículas volantes multidirecionais
- **Vestimenta de segurança tipo avental (PVC)**: Proteção frontal do usuário contra riscos químicos, biológicos e físicos

ZELADOR (COZINHA)

VESTIMENTA

- **Calça profissional**: Proteção de membros inferiores
- **Camisa profissional manga longa**: Proteção de membros superiores
- **Camiseta profissional manga curta**: Proteção de membros superiores
- **Jaleco profissional**: Proteção contra risco biológico

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - EPI

- **Calçado de segurança tipo bota em EVA cano curto**: Proteção dos pés contra agentes escoriantes e umidade proveniente de operações com água;
- **Calçado de segurança tipo sapato EVA**: Proteção dos pés do usuário contra riscos de natureza leve e contra agentes abrasivos e escoriantes;
- **Luva de segurança contra agentes mecânicos (anti corte)** Proteção das mãos do usuário contra riscos mecânicos (cortes);
- **Luva de segurança contra agentes químicos (látex) Cano Longo**: Proteção contra produtos químicos;
- **Luva de segurança contra agentes térmicos (temperaturas extremas)**; Proteção do usuário contra agentes térmicos (calor e chamas);
- **Máscara simples descartável (TNT)**: Proteção da via respiratória para evitar contaminação por agentes biológicos e manipulação de alimentos
- **Óculos de segurança ampla visão**: Proteção dos olhos contra impactos de partículas volantes multidirecionais;
- **Touca descartável (TNT)**: Proteção da queda de cabelo no manuseio de alimentos e evita o contato do cabelo com máquinas que possam colocar em perigo a vida do servidor;
- **Vestimenta de segurança tipo avental (PVC)**: Proteção frontal do usuário contra riscos químicos, biológicos e físicos;
- **Vestimenta de segurança tipo avental térmico**: Proteção do usuário e respingos de líquidos quentes.