



PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO – ILUMINAÇÃO PÚBLICA

Número:
POP-IP 002.01.06

Folha:
1/5

INSTALAÇÃO E RETIRADA DE COBERTURAS ISOLADAS DE BT

Emissão/Revisão
00/00/0000

Atividades

Competência

Riscos/Controles

Seguir o POP-IP 001.01.02 Regras Básicas do Eletricista de Iluminação Pública.

Instalação

Passo 01:
Retirar coberturas do veículo.

Eletricista



Controle:

- Adotar técnicas e postura correta para a execução da tarefa.

Passo 02:
Transporta-las até o local de trabalho.

Eletricista



Controle:

- Adotar técnicas e postura correta para a execução da tarefa.

Passo 03:
Escalar o poste com auxílio de escada basculante conforme o POP-IP 002.01.10 Operação de escada basculante.

ou
Subir o poste com auxílio de cesta aérea conforme os passos de 01 a 08 do POP-IP 002.01.07 Operação com Cesta Aérea Isolada.

Conforme os passos do POP-IP 002.01.10 Operação de escada basculante.

ou
Conforme os passos de 01 a 08 do POP-IP

Conforme os passos do POP-IP 002.01.10 Operação de escada basculante.

ou
Conforme os passos de 01 a 08 do POP-IP 002.01.07 Operação com Cesta Aérea Isolada.



PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO – ILUMINAÇÃO PÚBLICA

Número:
POP-IP 002.01.06

Folha:
2/5

INSTALAÇÃO E RETIRADA DE COBERTURAS ISOLADAS DE BT

Emissão/Revisão
00/00/0000

Atividades

Competência

Riscos/Controles

002.01.07
Operação com
Cesta Aérea
Isolada.

Passo 04:
Subir as coberturas isoladas pelo conjunto de içamento ou pela corda de serviço.

Eletricista



Controle:

- Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.

- Manusear firmemente os materiais e ferramentas.

Passo 05:
Trocar as luvas de raspa pelas luvas isoladas de BT

Eletricista



Controle:

- Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.

Passo 06:
Instalar as coberturas de proteção

Eletricistas



Controle:

- Utilização correta dos EPIs e EPCs conforme regras básicas do POP-IP 001.01.03 Diretriz do eletricista de Iluminação Pública.

O eletricista fica responsável pela escolha das

- Manusear firmemente os materiais e ferramentas.



PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO – ILUMINAÇÃO PÚBLICA

Número:
POP-IP 002.01.06

Folha:
3/5

INSTALAÇÃO E RETIRADA DE COBERTURAS ISOLADAS DE BT

Emissão/Revisão
00/00/0000

Atividades

Competência

Riscos/Controles

coberturas adequadas na eliminação das áreas de risco.

- Inspecionar os condutores ao longo dos vãos adjacentes, principalmente nos pontos de conexão;
- Retirar as coberturas com calma e firmeza para não sacudir o condutor;

Retirada

Passo 07:
Retirar as coberturas de proteção

A retirada das coberturas de proteção deve ser iniciada, na ordem inversa que foram colocadas: estais, ramais e rede secundária.

Nota: Retirar as coberturas isoladas iniciando pelo neutro até o ultimo condutor fase da rede.

Eletricistas



Controle:

- Utilização correta dos EPIs e EPCs conforme regras básicas do POP-IP 001.01.03 Diretriz do electricista de Iluminação Pública.
- Manusear firmemente os materiais e ferramentas.
- Inspecionar os condutores ao longo dos vãos adjacentes, principalmente nos pontos de conexão;
- Retirar as coberturas com calma e firmeza para não sacudir o condutor;



PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO – ILUMINAÇÃO PÚBLICA

Número:
POP-IP 002.01.06

Folha:
4/5

INSTALAÇÃO E RETIRADA DE COBERTURAS ISOLADAS DE BT

Emissão/Revisão
00/00/0000

Atividades

Competência

Riscos/Controles

Passo 08:
Descer as coberturas pelo conjunto de içamento ou pela corda de serviço

Eletricista



Controle:

- Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.
- Amarrar e manusear firmemente as coberturas;
- Manusear firmemente os materiais e ferramentas.

Passo 09:
Descer do poste com auxílio de escada basculante conforme o POP-IP 002.01.10 Operação de escada basculante.

ou
Descer do poste com auxílio de cesta aérea conforme os passos de 09 a 15 do POP-IP 002.01.07 Operação com Cesta Aérea Isolada.

Conforme os passos do POP-IP 002.01.10 Operação de escada basculante.

ou
Conforme os passos de 09 a 15 do POP-IP 002.01.07 Operação com Cesta Aérea Isolada.

Conforme os passos do POP-IP 002.01.10 Operação de escada basculante.
ou
Conforme os passos de 09 a 15 do POP-IP 002.01.07 Operação com Cesta Aérea Isolada.

Passo 10:
Transportar coberturas até o veículo.

Eletricista



Controle:



PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO – ILUMINAÇÃO PÚBLICA

Número:
POP-IP 002.01.06

Folha:
5/5

INSTALAÇÃO E RETIRADA DE COBERTURAS ISOLADAS DE BT

Emissão/Revisão
00/00/0000

Atividades

Competência

Riscos/Controles

- Adotar técnicas e postura correta para a execução da tarefa.

Passo 11:
Acondicionar as coberturas no veículo.

Eletricista



Controle:

- Adotar técnicas e postura correta para a execução da tarefa.