

**PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO**Número:
POPD 009.04.07Folha:
1/7**MONTAGEM DE ESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DE RELIGADOR E CHAVE A ÓLEO EM POSTE A SER INSTALADO (MÉTODO I)**Emissão:
16/06/2009Revisão:
14/07/2009

Atividades	Competência	Riscos	Controles
Seguir regras básicas do <u>POPD 001.01.03 Diretriz do electricista.</u>	Eletricista	-	-
Passo 01: Executar os passos de 01 a 16 do <u>POPD 001.01.03 Diretriz do electricista.</u>	Igual aos passos de 01 a 16 do <u>POPD 001.01.03</u>	Igual aos passos de 01 a 16 do <u>POPD 001.01.03.</u>	Igual aos passos de 01 a 16 do <u>POPD 001.01.03.</u>
Passo 02: Abrir a cava observando a <u>OTD 006.01.03 Abertura e fechamento de cavas.</u>	Eletricista	Lesão muscular.	Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.
Passo 03: Montar, no poste, as cruzetas de sustentação dos cabos, a cruzeta de sustentação das chaves fusíveis e as cruzetas de sustentação das chaves faca, de acordo com o <u>PTD 035.01.02 Padrão estruturas</u> e conforme o <u>POPD 009.03.01 Instalação de M1, N1, B1, T1, M2, N2, B2 e T2</u> e <u>POPD 009.03.03 Instalação de B3, M3 e N3.</u>	Conforme o <u>POPD 009.03.01</u> e <u>POPD 009.03.03</u>	Conforme o <u>POPD 009.03.01</u> e <u>POPD 009.03.03.</u>	Conforme o <u>POPD 009.03.01</u> e <u>POPD 009.03.03.</u>
Passo 04: Montar as chaves fusíveis, o suporte das chaves faca e as descidas de aterramento, de acordo com o <u>PTD 035.01.02 Padrão de estrutura.</u>	Eletricista	Lesão muscular.	Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.

**PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO**Número:
POPD 009.04.07Folha:
2/7**MONTAGEM DE ESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DE RELIGADOR E CHAVE A ÓLEO EM POSTE A SER INSTALADO (MÉTODO I)**Emissão:
16/06/2009Revisão:
14/07/2009

Atividades	Competência	Riscos	Controles
Passo 05: Instalar o poste conforme o <u>POPD 006.01.01 Instalação de poste com quindauto</u> .	Conforme o <u>POPD 006.01.01</u>	Conforme o <u>POPD 006.01.01</u> .	Conforme o <u>POPD 006.01.01</u> .
Passo 06: Posicionar-se na altura adequada para instalação das chaves faca, de acordo com a <u>OTD 001.01.07 Escalada de postes</u> .	Eletricista	Queda do eletricista; Lesão muscular.	Segurar-se firmemente com uma das mãos no poste ou montante da escada; Adotar técnica e postura correta para execução da tarefa.
Passo 07: Subir as chaves-faca pelo conjunto de içamento ou pela corda de serviço.	Eletricista	Queda de materiais e ferramentas; Lesão muscular.	Manusear e amarrar firmemente os materiais e ferramentas. Ao utilizar balde de lona, acondicionar de forma adequada os materiais e ferramentas; Não permanecer sob carga suspensa; Adotar técnica e postura correta para execução da tarefa.
Passo 08: Montar as chaves-faca de acordo com o <u>PTD 035.01.02 Padrão de estrutura</u> .	Eletricista	Queda de materiais e ferramentas; Lesão muscular.	Manusear firmemente os materiais e ferramentas; Não permanecer sob carga suspensa; Adotar técnica e postura correta para execução da tarefa.

**PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO**Número:
POPD 009.04.07Folha:
3/7**MONTAGEM DE ESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DE RELIGADOR E CHAVE A ÓLEO
EM POSTE A SER INSTALADO (MÉTODO I)**Emissão:
16/06/2009Revisão:
14/07/2009

Atividades	Competência	Riscos	Controles
Passo 09: Posicionar-se na altura adequada para instalação dos conectores estribo nos condutores, de acordo com a <u>OTD 001.01.07 Escalada de postes</u> .	Eletricista	Queda do eletricista; Lesão muscular.	Segurar-se firmemente com uma das mãos no poste ou montante da escada; Adotar técnica e postura correta para execução da tarefa.
Passo 10: Instalar os conectores estribo nos condutores e as passagens de conexão.	Eletricista	Lesão muscular; Queda de ferramentas.	Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa; Não permanecer sob carga suspensa; Manusear e amarrar firmemente as ferramentas. Ao utilizar balde de lona, acondicionar de forma adequada as ferramentas.
Passo 11: Posicionar-se na altura adequada para a instalação do suporte do equipamento observando a <u>OTD 001.01.07 Escalada de postes</u> .	Eletricista	Queda do eletricista; Lesão muscular.	Segurar-se firmemente com uma das mãos no poste ou montante da escada; Adotar técnica e postura correta para execução da tarefa.

**PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO**Número:
POPD 009.04.07Folha:
4/7**MONTAGEM DE ESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DE RELIGADOR E CHAVE A ÓLEO
EM POSTE A SER INSTALADO (MÉTODO I)**Emissão:
16/06/2009Revisão:
14/07/2009

Atividades	Competência	Riscos	Controles
Passo 12: Subir o suporte do equipamento pela corda de serviço ou pelo conjunto de içamento e fixá-lo no poste.	Eletricista	Queda materiais e ferramentas; Lesão muscular.	Manusear e amarrar firmemente os materiais e ferramentas. Ao utilizar balde de lona, acondicionar de forma adequada os materiais e ferramentas; Não permanecer sob carga suspensa; Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.
Passo 13: Fazer o aterramento das ferragens, observando a <u>OTD 021.01.01 Aterramento em redes de distribuição</u> .	Eletricista	Queda materiais e ferramentas; Lesão muscular.	Manusear firmemente os materiais e ferramentas; Não permanecer sob carga suspensa; Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.
Passo 14: Conectar os grampos de linha viva das passagens de conexão nos conectores estribo.	Eletricista	Lesão muscular.	Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.



PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO

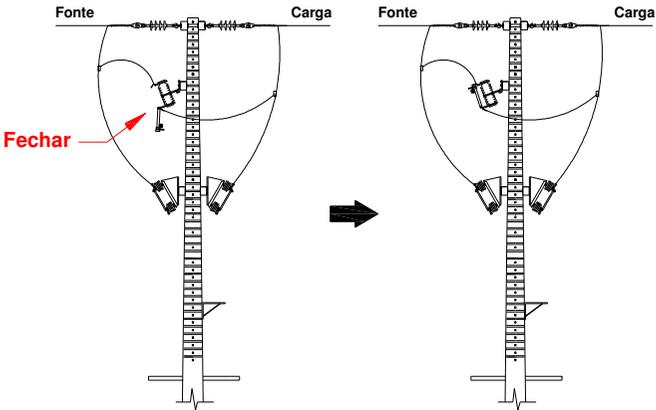
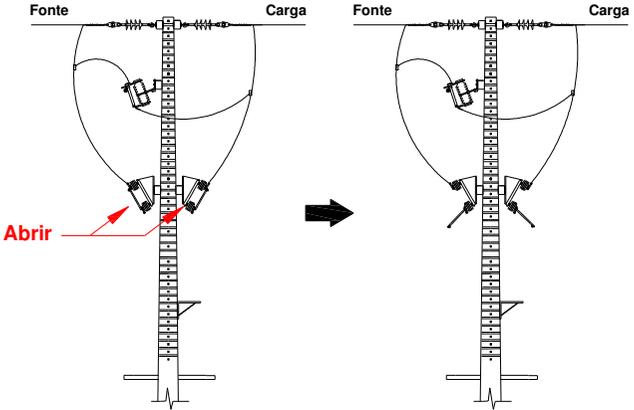
Número:
POPD 009.04.07

Folha:
5/7

MONTAGEM DE ESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DE RELIGADOR E CHAVE A ÓLEO EM POSTE A SER INSTALADO (MÉTODO I)

Emissão:
16/06/2009

Revisão:
14/07/2009

Atividades	Competência	Riscos	Controles
<p>Passo 15: Fechar a chave fusível de by-pass.</p> 	Eletricista	Lesão muscular.	Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.
<p>Passo 16: Abrir as chaves faca.</p> 	Eletricista	Lesão muscular.	Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.

**PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO**Número:
POPD 009.04.07Folha:
6/7**MONTAGEM DE ESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DE RELIGADOR E CHAVE A ÓLEO
EM POSTE A SER INSTALADO (MÉTODO I)**Emissão:
16/06/2009Revisão:
14/07/2009

Atividades	Competência	Riscos	Controles
Passo 17: Descer ferramentas pelo conjunto de içamento ou pela corda de serviço.	Eletricista	Lesão muscular; Queda de ferramentas.	Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa; Manusear e amarrar firmemente as ferramentas. Ao utilizar balde de lona, acondicionar de forma adequada as ferramentas; Não permanecer sob carga suspensa;
Passo 18: Descer do poste com auxílio de trepas ou escada observando a <u>OTD 001.01.07 Escalada de postes</u> .	Eletricista	Queda do eletricista; Lesão muscular.	Segurar-se firmemente com uma das mãos no poste ou montante da escada; Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa,
Passo 19: Conectar as descidas dos aterramentos a malha de aterramento, observando a <u>OTD 021.01.01 Aterramento em redes de distribuição</u> .	Eletricista	Lesão muscular.	Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.
Passo 20: Instalar os pára-raios nas estruturas adjacentes, de acordo com o POPD <u>021.03.01 Instalação de pára-raios</u> .	Conforme <u>POPD 021.03.01</u>	Conforme <u>POPD 021.03.01</u> .	Conforme <u>POPD 021.03.01</u> .



PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO

Número:
POPD 009.04.07

Folha:
7/7

MONTAGEM DE ESTRUTURA PARA INSTALAÇÃO DE RELIGADOR E CHAVE A ÓLEO
EM POSTE A SER INSTALADO (MÉTODO I)

Emissão:
16/06/2009

Revisão:
14/07/2009

Atividades

Competência

Riscos

Controles

Passo 21:
Executar os passos de 19 a 27 do POPD 001.01.03
Diretriz do electricista.

Igual aos passos de
23 a 27 do POPD
001.01.03

Igual aos passos de
23 a 27 do POPD
001.01.03.

Igual aos passos de 23 a 27 do
POPD 001.01.03.