

**PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO**Número:  
POPD 027.04.10Folha:  
1/4**MANUSEIO DO BASTÃO DE DESCARGA DE CAPACITORES**Emissão:  
06/07/2006Revisão:  
00/00/0000

Atividades	Competência	Riscos	Controles
Seguir regras básicas do <u>POPD 001.01.03 Diretriz do eletricista.</u>	-	-	-
Passo 01: Executar os passos de 01 a 11 do <u>POPD 001.01.03 Diretriz do eletricista.</u>	Igual aos passos de 01 a 11 do <u>POPD 001.01.03</u>	Igual aos passos de 01 a 11 do <u>POPD 001.01.03.</u>	Igual aos passos de 01 a 11 do <u>POPD 001.01.03.</u>
Passo 02: Escalar o poste com o 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 e ou montante da escada;  Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.
Passo 03: Abrir as chaves. Conforme <u>POPD 027.01.05 – Abertura de chaves (chave fusível/chave faca)</u> ou <u>POPD 004.01.02 – Desligamento do trecho do trabalho.</u>	Conforme o <u>POPD 027.01.05</u> ou <u>POPD 004.01.02</u>	Conforme o <u>POPD 027.01.05</u> ou <u>POPD 004.01.02.</u>	Conforme o <u>POPD 027.01.05</u> ou <u>POPD 004.01.02.</u>
Passo 04: Testar a ausência de tensão conforme <u>OTD 002.01.07 – Uso do detector de tensão.</u>	Eletricista	Lesão muscular;  Queda da vara de manobra;  Presença de tensão na rede de distribuição;	Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa. Manusear firmemente a vara de manobra;  Testar o detector de tesão;  Estar equipado com os EPIs adequados para trabalhos em rede

**PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO**Número:  
POPD 027.04.10Folha:  
2/4**MANUSEIO DO BASTÃO DE DESCARGA DE CAPACITORES**Emissão:  
06/07/2006Revisão:  
00/00/0000

Atividades	Competência	Riscos	Controles
		Choque elétrico.	energizadas.
Passo 05: Descer a vara de manobra com o detector de tensão.	Eletricista	Lesão muscular; Queda da vara de manobra.	Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa; Manusear firmemente a vara de manobra.
Passo 06: Subir o bastão de descarga de capacitores pela corda de serviço e/ou conjunto de içamento.	Eletricista	Lesão muscular; Queda do bastão de descarga de capacitores.	Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa. Manusear e amarrar firmemente o bastão de descarga de capacitores.
Passo 07: Fixar o grampo morsa no ponto de aterramento da estrutura da banca de capacitores.	Eletricista	Lesão muscular; Choque elétrico.	Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa. Estar equipado com os EPIs adequados para trabalhos em rede energizadas. OBS: Quando existir BT no poste da estrutura deverão ser instaladas as coberturas isoladas de BT, conforme <i>POPD 026.02.02</i> .

**PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO**Número:  
POPD 027.04.10Folha:  
3/4**MANUSEIO DO BASTÃO DE DESCARGA DE CAPACITORES**Emissão:  
06/07/2006Revisão:  
00/00/0000

Atividades	Competência	Riscos	Controles
Passo 08: Com a ponteira do bastão de descarga de capacitores, colocar a ponteira na fase de cada célula da banca de capacitores, até certificar-se que não existe tensão.	Eletricista	Lesão muscular; Choque elétrico	Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.  Estar equipado com os EPIs adequados para trabalhos em rede energizadas.
Passo 09: Retirar o grampo morsa do ponto de aterramento da estrutura da banca de capacitores.	Eletricista	Lesão muscular; Choque elétrico.	Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.  Estar equipado com os EPIs adequados para trabalhos em rede energizadas.  OBS: Quando existir BT no poste da estrutura deverão ser retiradas as coberturas isoladas de BT, conforme <u>POPD 026.02.02</u> .
Passo 10: Descer o bastão de descarga de capacitores pela corda de serviço e/ou conjunto de içamento.	Eletricista	Lesão muscular;  Queda do bastão de descarga de capacitores.	Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.  Manusear e amarrar firmemente o bastão de descarga de capacitores.

**PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO**Número:  
POPD 027.04.10Folha:  
4/4**MANUSEIO DO BASTÃO DE DESCARGA DE CAPACITORES**Emissão:  
06/07/2006Revisão:  
00/00/0000

Atividades	Competência	Riscos	Controles
Passo 11: Subir a vara de manobra	Eletricista	Lesão muscular;  Queda da vara de manobra.	Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.  Manusear firmemente a vara de manobra.
Passo 12: Fechar as chaves. Conforme <u>POPD 027.01.06 – Abertura de chaves (chave fusível/chave faca)</u> ou <u>POPD 005.01.01 – Religamento do trecho do trabalho.</u>	Conforme o <u>POPD 027.01.06</u> ou <u>POPD 005.01.01</u>	Conforme o <u>POPD 027.01.06</u> ou <u>POPD 005.01.01.</u>	Conforme o <u>POPD 027.01.06</u> ou <u>POPD 005.01.01.</u>
Passo 13: Descer do poste com o 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 e ou montante da escada;  Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.
Passo 14: Executar os passos de 23 a 27 do <u>POPD 001.01.03 Diretriz do eletricista.</u>	Igual aos passos de 23 a 27 do <u>POPD 001.01.03</u>	Igual aos passos de 23 a 27 do <u>POPD 001.01.03.</u>	Igual aos passos de 23 a 27 do <u>POPD 001.01.03.</u>