

**PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO**Número:
POPD 028.02.01Folha:
1/3**SUBSTITUIÇÃO DE MEDIDORES**Emissão:
04/10/2006Revisão:
00/00/0000

| Atividades | Competência | Riscos | Controles |
|---|--|---|---|
| Seguir regras básicas do <u>POPD 001.01.03 Diretriz do eletricista.</u> | Eletricista | | |
| 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: Localizar o quadro de medição e o medidor a ser substituído conforme ordem de serviço. | Eletricista | Localização incorreta. | Confirmar informações da ordem de serviço. |
| Passo 03: Retirar os lacres da CP, régua de bornes do medidor ou chave de aferição. | Eletricista | Ataque de insetos e animais; Choque elétrico. | Certificar-se de inexistência de insetos e animais agressivos, caso existam providenciar sua remoção; Utilização correta dos EPIs e EPCs conforme regras básicas do <u>POPD 001.01.03 Diretriz do eletricista.</u> |
| Passo 04: Desligar o disjuntor ou abrir a chave de aferição e curto-circuitar os TCs. | Eletricista | Choque elétrico; Lesão muscular. | Utilização correta dos EPIs e EPCs conforme regras básicas do <u>POPD 001.01.03 Diretriz do eletricista;</u> Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa. |
| Passo 05: Desconectar os condutores fases da entrada do medidor, marcar e isolar os mesmos. | Eletricista | Choque elétrico; Arco voltaico. | Utilização correta dos EPIs e EPCs conforme regras básicas do <u>POPD 001.01.03 Diretriz do eletricista;</u> Isolar as fases. |

**PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO**Número:
POPD 028.02.01Folha:
2/3**SUBSTITUIÇÃO DE MEDIDORES**Emissão:
04/10/2006Revisão:
00/00/0000**Atividades****Competência****Riscos****Controles**

Passo 06:
Desconectar o condutor neutro e o condutor terra do medidor.

Eletricista

Choque elétrico;
Lesão muscular.

Utilização correta dos EPIs e EPCs conforme regras básicas do POPD 001.01.03 Diretriz do eletricista;
Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.

Passo 07:
Desconectar os condutores de saída do medidor.

Eletricista

Lesão muscular.

Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.

Passo 08:
Soltar os parafusos de fixação do medidor e retirará-lo.

Eletricista

Lesão muscular.

Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.

Passo 09:
Fixar o novo medidor.

Eletricista

Lesão muscular.

Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.

Passo 10:
Conectar os condutores de saída do medidor.

- Certificar-se da correta fixação dos condutores nos seus respectivos bornes.

Eletricista

Lesão muscular.

Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.

Passo 11:
Conectar o condutor neutro e o condutor terra do medidor.

Eletricista

Choque elétrico;
Lesão muscular.

Utilização correta dos EPIs e EPCs conforme regras básicas do POPD 001.01.03 Diretriz do eletricista;
Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.

**PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO**Número:
POPD 028.02.01Folha:
3/3**SUBSTITUIÇÃO DE MEDIDORES**Emissão:
04/10/2006Revisão:
00/00/0000

| Atividades | Competência | Riscos | Controles |
|--|--|--|--|
| Passo 12: Conectar os condutores fases de entrada do medidor. - Certificar-se da correta fixação dos condutores nos seus respectivos bornes. | Eletricista | Choque elétrico; Arco voltaico. | Utilização correta dos EPIs e EPCs conforme regras básicas do <u>POPD 001.01.03 Diretriz do eletricista</u> ; Manusear cuidadosamente os condutores. |
| Passo 13: Conferir a seqüência de fase conforme o <u>POPD 037.01.02 Identificação de seqüência de fase</u> . | Conforme <u>POPD 037.01.02</u> | Conforme <u>POPD 037.01.02</u> . | Conforme <u>POPD 037.01.02</u> . |
| Passo 14: Lacrar a régua de bornes do medidor e CP ou chave de aferição. | Eletricista | Choque elétrico; Lesão muscular. | Utilização correta dos EPIs e EPCs conforme regras básicas do <u>POPD 001.01.03 Diretriz do eletricista</u> ; Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa. |
| Passo 15: Ligar o disjuntor e/ou chave de aferição. | Eletricista | Choque elétrico; Lesão muscular. | Utilização correta dos EPIs e EPCs conforme regras básicas do <u>POPD 001.01.03 Diretriz do eletricista</u> ; Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa. |
| Passo 16: Preencher a OS. | Eletricista | Dados incorretos. | Conferir dados. |
| Passo 17: Executar os passos de 24 a 27 do <u>POPD 001.01.03 Diretriz do eletricista</u> . | Igual aos passos de 24 a 27 do <u>POPD 001.01.03</u> | Igual aos passos de 24 a 27 do <u>POPD 001.01.03</u> . | Igual aos passos de 24 a 27 do <u>POPD 001.01.03</u> . |