



**PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO – REDE AÉREA ENERGIZADA (MÉTODO AO CONTATO)**

Número:  
**POPD 051.02**

Folha:  
**1/2**

**SUBSTITUIÇÃO DE ISOLADOR DE PINO**

Emissão:  
**30/06/2004**

Revisão  
**05/09/2005**

<b>Atividades</b>	<b>Competência</b>	<b>Riscos</b>	<b>Controles</b>
Item: 01 a 12 Passo: iguais aos itens de 01 a 12 dos Procedimentos Gerais	Idem	<ul style="list-style-type: none"><li>- Iguais aos itens de 01 a 12 dos Procedimentos Gerais.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Iguais aos itens de 01 a 12 dos Procedimentos Gerais.</li></ul>
Item: 13 Passo: Retirar o isolador defeituoso  Desfazer a amarração do condutor no isolador e apoiar o mesmo, protegido por uma cobertura rígida ou flexível de condutor, sobre a cobertura rígida de cruzeta ou lençol. 	Eletricista	<ul style="list-style-type: none"><li>- Choque elétrico e/ou curto – circuito;</li><li>- Ferimento nas mãos;</li><li>- Queda do isolador.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Verificar se as coberturas estão cobrindo adequadamente as partes energizadas ou sujeitas a energização;</li><li>- Retirar o isolador com muito cuidado a fim de evitar a quebra do isolador e conseqüentemente o corte das luvas ou mão do eletricista;</li><li>- Descer o isolador pela corda de serviço, acondicionado no balde de lona.</li></ul>
Item: 14 Passo: Instalar o novo isolador  <ul style="list-style-type: none"><li>- Lçar o isolador e a amarração (amarrilho ou preformado) e colocá-lo no pino existente.;</li></ul>	Eletricista	<ul style="list-style-type: none"><li>- Curto – circuito;</li><li>- Arco elétrico;</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Lçar o isolador e a amarração pela corda de serviço, acondicionado no balde de lona e segurar firmemente;</li></ul>



**PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO – REDE AÉREA ENERGIZADA (MÉTODO AO CONTATO)**

Número:  
**POPD 051.02**

Folha:  
**2/2**

**SUBSTITUIÇÃO DE ISOLADOR DE PINO**

Emissão:  
**30/06/2004**

Revisão  
**05/09/2005**

<b>Atividades</b>	<b>Competência</b>	<b>Riscos</b>	<b>Controles</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>- Colocar o condutor novamente sobre o isolador, afastar a cobertura de condutor e efetuar a amarração.</li></ul> 		<ul style="list-style-type: none"><li>- Queda do isolador.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Verificar se as coberturas estão cobrindo adequadamente as partes energizadas ou sujeitas a energização.</li></ul>
Item: 15 a 19 Passo: Iguais aos itens 12 a 15 dos Procedimentos Gerais	Idem	<ul style="list-style-type: none"><li>- Iguais aos itens 13 a 17 dos Procedimentos Gerais.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Iguais aos itens 13 a 17 dos Procedimentos Gerais.</li></ul>