



	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO			Número: POPD 032.02.02	Folha: 1/5
	INSPEÇÃO EM MEDIÇÕES EM AT			Emissão: 09/11/2006	Revisão: 00/00/0000
Atividades	Competência	Riscos	Controles		
Inspeccionar todos os lacres da medição antes de rompê-los (Caso houver indícios de fraude comunique ao setor responsável e aguarde instruções).	Eletricista	-	-		
Seguir regras básicas do <u>POPD 001.01.03 Diretriz do eletricista</u> .	Eletricista	-	-		
Passo 01: Executar os passos de 01 a 09 do <u>POPD 001.01.03 Diretriz do eletricista</u> .	Igual aos passos 01 a 09 do <u>POPD 001.01.03</u>	Igual aos passos 01 a 09 do <u>POPD 001.01.03</u> .	Igual aos passos de 01 a 09 do <u>POPD 001.01.03</u> .		
Passo 02: Entrar na cabine primária utilizando a chave padrão.	Eletricista	Ataque de insetos; Lesão Muscular.	Certifique-se da inexistência de insetos e animais agressivos, caso existam, providenciar a remoção; Adotar técnica e postura correta para execução da tarefa.		
Passo 03: Inspeccionar visualmente a parte interna da cabine, e a caixa da medição.	Eletricista	Lesão muscular.	Adotar técnica e postura correta para execução da tarefa.		
Passo 04: Retirar os lacres e abrir a caixa de medição.	Eletricista	Ataque de insetos/animais peçonhentos; Lesão muscular.	Certifique-se da inexistência de insetos e animais agressivos, caso existam, providenciar a remoção dos mesmos; Adotar técnica e postura correta para execução da tarefa.		

	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO			Número: POPD 032.02.02	Folha: 2/5
	INSPEÇÃO EM MEDIÇÕES EM AT			Emissão: 09/11/2006	Revisão: 00/00/0000
Atividades		Competência	Riscos	Controles	
Passo 05: Inspeccionar visualmente os equipamentos instalados dentro da caixa.		Eletricista	Lesão muscular.	Adotar técnica e postura correta para execução da tarefa.	
Passo 06: Retirar a tampa protetora da chave de aferição.		Eletricista	Lesão muscular.	Adotar técnica e postura correta para execução da tarefa.	
Passo 07: Verificar a fixação dos condutores junto aos bornes da chave de aferição.		Eletricista	Lesão muscular; Choque elétrico; Arco elétrico.	Adotar técnica e postura correta para execução da tarefa; Utilização correta dos EPIs e EPCs conforme regras básicas do <u>POPD 001.01.03 Diretriz do eletricista</u> .	
Passo 08: Verificar tensões e correntes e testar as bobinas de tensão e corrente do medidor na chave de aferição com equipamento adequado.		Eletricista	Lesão muscular; Choque elétrico; Arco elétrico.	Adotar técnica e postura correta para execução da tarefa; Utilização correta dos EPIs e EPCs conforme regras básicas do <u>POPD 001.01.03 Diretriz do eletricista</u> .	
Passo 09: Remover o lacre e a tampa dos bornes do medidor.		Eletricista	Lesão muscular.	Adotar técnica e postura correta para execução da tarefa.	
Passo 10: Verificar a fixação dos condutores junto aos bornes do medidor.		Eletricista	Lesão muscular; Choque elétrico; Arco elétrico.	Adotar técnica e postura correta para execução da tarefa; Utilização correta dos EPIs e EPCs conforme regras básicas do <u>POPD 001.01.03 Diretriz do eletricista</u> .	
PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO				VERSÃO 1.0	

	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO			Número: POPD 032.02.02	Folha: 3/5
	INSPEÇÃO EM MEDIÇÕES EM AT			Emissão: 09/11/2006	Revisão: 00/00/0000
Atividades		Competência	Riscos	Controles	
Passo 11: Colocar a tampa protetora da chave de aferição e tampa dos bornes do medidor e lacres.		Eletricista	Lesão muscular.	Adotar técnica e postura correta para execução da tarefa.	
Passo 12: Fechar a caixa da medição.		Eletricista	Lesão muscular.	Adotar técnica e postura correta para execução da tarefa.	
Passo 13: Comunicar o COD da abertura da chave.		Eletricista	Informação incorreta.	Informar o n. da chave, local e hora.	
Passo 14: Desligar a medição, caso possuir disjuntor de MT abrir primeiro o disjuntor e em seguida a chave de entrada conforme <u>POPD 004.01.02 Desligamento do trecho de trabalho.</u>		Conforme <u>POPD 004.01.02</u>	Conforme <u>POPD 004.01.02.</u>	Conforme <u>POPD 004.01.02.</u>	
Passo 15: Aterrar a rede conforme os passos de 01 a 05 do <u>POPD 026.01.05 Instalação e retirada de aterramento temporário.</u>		Igual aos passos de 01 a 05 do <u>POPD 026.01.05</u>	Igual aos passos de 01 a 05 do <u>POPD 026.01.05.</u>	Igual aos passos de 01 a 05 do <u>POPD 026.01.05.</u>	
Passo 16: Desequipar –se do cinto de segurança, talabarte e trepas.		Eletricista	Lesão muscular.	Adotar técnicas e postura correta para execução da tarefa.	
Passo 17: Entrar na cabine e inspecionar visualmente a escada de acesso ao segundo pavimento da medição.		Eletricista	Lesão muscular.	Adotar técnicas e postura correta para execução da tarefa.	
Passo 18: Subir nela escada, abrir a tampa do alcanço e entrar no		Eletricista	Queda do eletricista;	Segurar-se firmemente no corrimão da escada;	
PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO					VERSÃO 1.0

	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO			Número: POPD 032.02.02	Folha: 4/5
	INSPEÇÃO EM MEDIÇÕES EM AT			Emissão: 09/11/2006	Revisão: 00/00/0000
Atividades		Competência	Riscos	Controles	
segundo pavimento.			Lesão muscular; Lesão nas mãos / olhos.	Adotar técnica e postura correta para execução da tarefa.	
Passo 19: Utilizando a lanterna, verificar as conexões, aterramento das partes metálicas e equipamentos, isoladores, barramentos, muflas e buchas de passagens, condutores, relação e conservação dos TC's e TP's.		Eletricista	Lesão muscular; Ataque de insetos/animais peçonhentos.	Adotar técnica e postura correta para execução da tarefa; Certifique-se da inexistência de insetos e animais agressivos, caso existam, providenciar a remoção.	
Passo 20: Descer do segundo pavimento da medição utilizando a escada.		Eletricista	Queda do eletricista; Lesão muscular.	Segurar-se firmemente no corrimão da escada; Adotar técnica e postura correta para execução da tarefa.	
Passo 21: Fechar a tampa do alçapão ou porta e lacrar.		Eletricista	Lesão muscular; Queda do eletricista.	Adotar técnica e postura correta para execução da tarefa; Segurar-se firmemente no corrimão da escada.	
Passo 22: Sair e fechar a cabine.		Eletricista	Lesão muscular.	Adotar postura correta para execução da tarefa.	
Passo 23: Verificar o aterramento da medição conforme OTD		Eletricista	Lesão muscular.	Adotar postura correta para execução da tarefa.	

	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO			Número: POPD 032.02.02	Folha: 5/5
	INSPEÇÃO EM MEDIÇÕES EM AT			Emissão: 09/11/2006	Revisão: 00/00/0000
Atividades		Competência	Riscos	Controles	
<u>034.01.01 Medição de aterramento.</u>					
Passo 24: Realizar inspeção visual nos equipamentos externos da medição, como mufla, para-raios, buchas de passagens, conexões e chaves.		Eletricista	Lesão muscular.	Adotar postura correta para execução da tarefa.	
Passo 25: Retirar o aterramento temporário conforme os passos de 06 a 08 do <u>POPD 026.01.05 Instalação e retirada de aterramento temporário.</u>		Igual aos passos de 06 a 08 do <u>POPD 026.01.05</u>	Igual aos passos de 06 a 08 do <u>POPD 026.01.05.</u>	Igual aos passos de 06 a 08 do <u>POPD 026.01.05.</u>	
Passo 26: Religar a medição conforme o <u>POPD 005.01.01 Religamento do trecho de trabalho.</u>		Conforme o <u>POPD 005.01.01</u>	Conforme o <u>POPD 005.01.01.</u>	Conforme o <u>POPD 005.01.01.</u>	
Passo 27: Executar os passos 22 a 27 do <u>POPD 001.01.03 Diretriz do eletricista.</u>		Igual aos passos 22 e 27 do <u>POPD 001.01.03</u>	Igual aos passos 22 a 27 do <u>POPD 001.01.03.</u>	Igual aos passos 22 a 27 do <u>POPD 001.01.03.</u>	