





	SUSPENDER UNIDADE CONSUMIDORA EM BAIXA TENSÃO NA CAIXA DE MEDIÇÃO	POP	073
		VERSÃO	1.02
		VIGÊNCIA	01/09/18
		PÁGINA	1 de 4

Procedimento Operacional Padrão – POP Tarefa Específica: Suspender Unidade Consumidora em Baixa Tensão na Caixa de Medição.	
Execução: Equipe de Eletricistas de Distribuição dos Escritórios Regionais.	N.º de Eletricistas necessários: 2
Ferramentas Necessárias: alicate comum e de corte, chave de fenda isolada, bolsa tira colo.	
EPI: Uniforme antichamas (calça jeans e camisa de brim manga longa), calçado de segurança, capacete tipo aba total com jugular, óculos de segurança, protetor facial, luvas de vaqueta, luvas de borracha isolante, luvas de cobertura.	

Desenvolvimento	Competência	Riscos	Controle dos Riscos
Passo 01: (POP 002) Estacionar veículo no local de trabalho.			
Passo 02: (POP 003) sinalizar e isolar o local de trabalho (em locais com fluxo de veículos) .			
Passo 03: Inspeccionar e Analisar visualmente as condições do ambiente para realização do serviço. 	<ul style="list-style-type: none"> • Eletricistas 1 e 2. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ataques de insetos e animais; • Quedas; • Choque elétrico. 	<ul style="list-style-type: none"> • Certificar-se inexistência de insetos e animais agressivos, caso existam providenciar a remoção; • Verificar a existência de depressão no solo; • Verificar os riscos de choque elétrico; • Verificar as condições do tempo.
Passo 04: Planejar a suspensão no disjuntor abrindo a caixa do medidor.	<ul style="list-style-type: none"> • Eletricistas 1 e 2. 	<ul style="list-style-type: none"> • Planejamento incorreto; • Suspensão indevida • Agressões do consumidor por desconhecimento da ação; • Animais soltos ou animais peçonhentos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Confirmar UC correta; • Entregar a comunicação de suspensão ao consumidor; • Verificar a presença de animais soltos ou peçonhentos.
Passo 05: Equipar-se com os EPIs necessários para execução da tarefa. 	<ul style="list-style-type: none"> • Eletricistas 1 e 2. 	<ul style="list-style-type: none"> • Falta de EPIs; • EPIs danificados ou inadequados; • Ataques de insetos e animais; • Quedas; • Choque elétrico. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ser habilitado e autorizado a intervir em instalações elétricas; • Utilizar EPIs adequados (luvas de vaqueta, borracha isolante com luva de cobertura, luva aparadora de suor antichama, capacete com aba e jugular, filtro solar,


Desenvolvimento	Competência	Riscos	Controle dos Riscos
			botina de segurança, bala clava e bolsa tiracolo).
<p>Passo 06: Selecionar as ferramentas e equipamentos adequados.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Eletricistas 1 e 2. 	<ul style="list-style-type: none"> • Seleção incorreta; • Falta de Ferramenta; • Ferramenta inadequada ou defeituosa para a realização do serviço; • Falta do medidor ou medidor incorreto. 	<ul style="list-style-type: none"> • Adquirir ferramentas e equipamentos necessários; • Substituir ferramentas defeituosas ou inadequadas; • Nunca executar as tarefas com ferramentas inapropriadas.
<p>Passo 07: Romper o lacre, retirar a tampa da caixa de medição e colocá-la no chão.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Eletricista 1. 	<ul style="list-style-type: none"> • Lesão nos olhos; • Lesão nas mãos; • Queda da tampa da caixa de medição e vidro; • Ferramentas inapropriadas para o trabalho. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ser habilitado e autorizado a intervir em instalações elétricas; • Utilizar os EPIs: Capacete, luva de vaqueta, óculos de segurança; • Definir as ferramentas necessárias e adequadas; • Substituir ferramentas defeituosas ou inadequadas; • Nunca executar as tarefas com ferramentas inapropriadas; • Estar atento aos pedestres e pessoas não autorizadas no local do serviço.
<p>Passo 08: Desarmar (Desligar) o disjuntor.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Eletricista 1. 	<ul style="list-style-type: none"> • Choque elétrico; • Desnivel do solo; • Curto Circuito. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ser habilitado e autorizado a intervir em instalações elétricas; • Utilizar EPIs adequados (luvas de borracha isolante com luva de cobertura, luva aparadora de suor antichama, capacete com aba e jugular, bala clava, filtro solar, botina de segurança, vestimenta antichama, óculos e protetor facial); • Não permitir pessoas não autorizadas na área de

	SUSPENDER UNIDADE CONSUMIDORA EM BAIXA TENSÃO NA CAIXA DE MEDIÇÃO	POP	073
		VERSÃO	1.02
		VIGÊNCIA	01/09/18
		PÁGINA	3 de 4

Desenvolvimento	Competência	Riscos	Controle dos Riscos
			risco; • Não aceitar ajuda de terceiros.
Passo 09: Desligar o condutor (fio) retirando-o do borne do disjuntor.	<ul style="list-style-type: none"> • Eletricista 1. 	<ul style="list-style-type: none"> • Choque elétrico; • Curto Circuito; • Lesões diversas. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ser habilitado e autorizado a intervir em instalações elétricas; • Estar acompanhado de um eletricista auxiliar; • Utilizar EPI's adequados (luvas isolante com luva de cobertura, luva aparadora de suor antichama, capacete com aba e jugular, óculos, filtro solar, botina de segurança, vestimenta antichama, bolsa tiracolo e chave de fenda isolada).
Passo 10: Tampar a caixa de medição, lacrá-la e preencher o registro.	<ul style="list-style-type: none"> • Eletricista 2. 	<ul style="list-style-type: none"> • Quedas; • Lesões diversas; • Bueiros. 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizar EPIs adequados (luvas de vaqueta, capacete e óculos); • Deve ter cuidado com os olhos; • Não permitir pessoas não autorizadas no local do serviço.
Passo 11: Desequipar-se dos EPIs.	<ul style="list-style-type: none"> • Eletricistas 1 e 2. 	<ul style="list-style-type: none"> • Quedas; • Lesões diversas. 	<ul style="list-style-type: none"> • Adotar técnicas de postura para desequipar-se corretamente.
Passo 12: (POP 019) deslocar viatura para outra tarefa.			

NOTA 1: Os trabalhadores devem estar providos de todos os EPI,s necessários e pleno conhecimento dos riscos na execução do trabalho.

NOTA 2: Os trabalhadores devem avaliar os riscos existentes na atividade, organizar a execução, estabelecer procedimento seguro, trabalhar de maneira planejada e sensibilizar os envolvidos.

	SUSPENDER UNIDADE CONSUMIDORA EM BAIXA TENSÃO NA CAIXA DE MEDIÇÃO	POP	073
		VERSÃO	1.02
		VIGÊNCIA	01/09/18
		PÁGINA	4 de 4

Treinamento recomendado: () Formal () Leitura (sem necessidade de manter registro)

Controle de Revisão

Versão	Motivo da Revisão/Alteração	Data de Vigência	Situação
1.00	Versão aprovada para implantação – procedimento em conformidade com a NR- 10 e 35.	01/05/14	Obsoleto
1.01	Revisão Geral Periódica	01/10/16	Obsoleto
1.02	Revisão Geral Periódica	01/09/18	Atual

O DOCUMENTO ORIGINAL ASSINADO ENCONTRA-SE ARQUIVADO NA COORDENAÇÃO DA QUALIDADE.

Distribuição (onde não houver sistema eletrônico disponível)

Área / Departamento	Qtde. de Cópias	Data	Visto

ELABORADO POR: Carlos André Martins dos Anjos
Analista Administrativo

REVISADO POR: Richard da Silva Rodrigues
Técnico de Segurança do Trabalho

APROVADO POR: Glauber José Ribeiro Firmo em/..../....
Gerente do Departamento Técnico