

**PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO**Número:
POPD 024.01.02Folha:
1/8**LANÇAMENTO E REGULAGEM DE CONDUTORES**Emissão:
05/04/2006Revisão:
00/00/0000**Atividades****Competência****Riscos****Controles**

Seguir regras básicas do POPD 001.01.03 Diretriz do eletricista.

Passo 01:
Executar os passos de 01 a 09 do POPD 001.01.03 Diretriz do eletricista.

Igual aos passos de 01 a 09 do POPD 001.01.03.

Igual aos passos de 01 a 09 do POPD 001.01.03.

Igual aos passos de 01 a 09 do POPD 001.01.03.

Passo 02:
Verificar o projeto.

Eletricista

Verificação incorreta.

Certificar-se da correta identificação do projeto.

Passo 03:
Definir e preparar o local de lançamento.

Eletricista

Lesão muscular.

Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.

Passo 04:
Deslocar os condutores até o local de lançamento com o guindauto conforme o POPD 002.01.10 Operação com guindauto.

Conforme POPD 002.01.10

Conforme POPD 002.01.10.

Conforme POPD 002.01.10.

Passo 05:
Montar as bobinas em cavaletes e /ou desenrolador no guindauto ou rolos em desenroladeira.

Eletricista

Lesão muscular.

Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.

**PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO**Número:
POPD 024.01.02Folha:
2/8**LANÇAMENTO E REGULAGEM DE CONDUTORES**Emissão:
05/04/2006Revisão:
00/00/0000

Atividades	Competência	Riscos	Controles
Passo 06: Montar proteções em cercas, taipas e pedras ao longo do trecho de lançamento.	Eletricista	Lesão muscular.	Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.
Passo 07: Montar pancaduras (goleiras) em travessia de estradas, rodovias e redes ao longo do trecho de lançamento.	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 08: Instalar coberturas isolantes em cruzamentos perpendiculares com rede energizada.	Equipe de rede aérea energizada	-	-
Passo 09: Soltar a ponta do condutor da bobina ou rolo, e fixar na corda guia.	Eletricista	Lesão muscular.	Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.
Passo 10: 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 ou montante da escada; Adotar técnica e postura correta para execução da tarefa.
PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO			VERSÃO 1.0

**PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO**Número:
POPD 024.01.02Folha:
3/8**LANÇAMENTO E REGULAGEM DE CONDUTORES**Emissão:
05/04/2006Revisão:
00/00/0000

Atividades	Competência	Riscos	Controles
Passo 11: Subir roldana com estropo pelo conjunto de içamento ou pela corda de serviço e fixar a roldana na estrutura, próximo ao ponto de fixação do condutor.	Eletricista	Queda de ferramentas; Lesão muscular.	Manusear e amarrar firmemente as ferramentas. Ao utilizar balde de lona, acondicionar de forma adequada as ferramentas; Adotar técnicas e postura correta para a execução da tarefa.
Passo 12: Subir a corda guia pelo conjunto de içamento ou pela corda de serviço e instalá-la na roldana.	Eletricista	Lesão muscular.	Adotar técnicas e postura correta para a execução da tarefa.
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: Repetir os passos de 11 a 13 para tantas estruturas quanto necessárias.	Igual aos passos 11 a 13.	Igual aos passos 11 a 13.	Igual aos passos 11 a 13.

**PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO**Número:
POPD 024.01.02Folha:
4/8**LANÇAMENTO E REGULAGEM DE CONDUTORES**Emissão:
05/04/2006Revisão:
00/00/0000

Atividades	Competência	Riscos	Controles
Passo 15: Controlar a bobina ou rolo de condutor.	Eletricista	Lesão muscular.	Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.
Passo 16: Puxar a corda guia fixa ao condutor.	Eletricista	Lesão muscular; Choque elétrico.	Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa; Utilizar corda de contenção.
Passo 17: Puxar o condutor até o ponto de fixação na estrutura.	Eletricista	Lesão muscular.	Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.
Passo 18: Escalar o poste de ancoragem observando a <u>OTD 001.01.07 Escalada de poste.</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.

**PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO**Número:
POPD 024.01.02Folha:
5/8**LANÇAMENTO E REGULAGEM DE CONDUTORES**Emissão:
05/04/2006Revisão:
00/00/0000

Atividades	Competência	Riscos	Controles
Passo 19: Subir a ponta do condutor pela corda de serviço e fixá-lo no isolador.	Eletricista	Lesão muscular; Queda do condutor.	Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa; Amarrar firmemente o condutor na corda de serviço.
Passo 20: 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 21: Escalar a estrutura de tencionamento do condutor 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 22: Subir roldana com estropo pelo conjunto de içamento ou pela corda de serviço e fixa-la na estrutura, próximo ao ponto de fixação do condutor.	Eletricista	Queda de ferramentas; Lesão muscular.	Manusear e amarrar firmemente as ferramentas. Ao utilizar balde de lona, acondicionar de forma adequada as ferramentas; Adotar técnicas e postura correta para a execução da tarefa.

**PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO**Número:
POPD 024.01.02Folha:
6/8**LANÇAMENTO E REGULAGEM DE CONDUTORES**Emissão:
05/04/2006Revisão:
00/00/0000**Atividades****Competência****Riscos****Controles**

Passo 23:
Pré-tencionar o condutor manualmente.

Eletricista

Lesão muscular.

Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.

Passo 24:
Subir talha, estropo e mordente pelo conjunto de içamento ou pela corda de serviço e instalá-la na estrutura próximo ao ponto de fixação do condutor.

Eletricista

Queda de ferramentas;
Lesão muscular.Manusear e amarrar firmemente as ferramentas. Ao utilizar balde de lona, acondicionar de forma adequada as ferramentas;
Adotar técnicas e postura correta para a execução da tarefa.

Passo 25:
Instalar o mordente no condutor e tencionar o condutor até o próximo do ponto de regulagem e fixar o mesmo no isolador.

Eletricista

Lesão muscular;
Queda de ferramentas.Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa;
Amarrar e manusear firmemente as ferramentas.

Passo 26:
Regular o condutor observando a OTD 035.01.01 Critérios de Elaboração de Projetos.

Eletricista

Lesão muscular.

Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.

**PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO**Número:
POPD 024.01.02Folha:
7/8**LANÇAMENTO E REGULAGEM DE CONDUTORES**Emissão:
05/04/2006Revisão:
00/00/0000

Atividades	Competência	Riscos	Controles
Passo 27: Subir o tesourão ou serra de ferro pela corda de serviço e cortar o condutor.	Eletricista	Lesão muscular; Queda de ferramentas.	Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa; Manusear e amarrar firmemente as ferramentas. Ao utilizar balde de lona, acondicionar de forma adequada as ferramentas.
Passo 28: Descer a sobra do condutor e ferramentas pelo conjunto de içamento ou pela corda de serviço.	Eletricista	Lesão muscular; Queda de materiais e ferramentas.	Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa; Manusear e amarrar firmemente materiais e ferramentas. Ao utilizar balde de lona, acondicionar de forma adequada os materiais e as ferramentas.
Passo 29: Descer da estrutura 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.

**PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - DISTRIBUIÇÃO**Número:
POPD 024.01.02Folha:
8/8**LANÇAMENTO E REGULAGEM DE CONDUTORES**Emissão:
05/04/2006Revisão:
00/00/0000

Atividades	Competência	Riscos	Controles
Passo 30: 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 31: Retirar o condutor da roldana e fixá-lo no isolador.	Eletricista	Lesão muscular.	Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa.
Passo 32: Retirar a roldana e desce-la pelo conjunto de içamento ou pela corda de serviço.	Eletricista	Lesão muscular; Queda de ferramentas.	Adotar técnica e postura correta para a execução da tarefa; Manusear e amarrar firmemente as ferramentas. Ao utilizar balde de lona, acondicionar de forma adequada as ferramentas.
Passo 33: Repetir os passos de 29 a 32 para tantas estruturas quanto necessárias.	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 34: 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>