

# CONVERSORES EM SISTEMA DCV700

Máquinas da Laminador de Chapa e Refiladoras - Duração 32hrs.

Publico alvo: Eletricistas, técnicos ou engenheiros.

TREINAMENTO

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

### OQUE ABORDAREMOS

Treinamento sobre conversores DCV700/APC, com ênfase em controladores Tipo APC com Advabuild, e voltado a aplicação existente nas máquinas da Novelis.

### CONTEUDO GERAL

- Princípio de operação de motores de corrente contínua.
- Descrição de operação de um conversor de corrente contínua operando em malha fechada.
- Estudo do Software do conversor DCV700 / APC (Diagramas em Blocos).
- Estudo da lista de parâmetros e sinais do conversor.
- Princípio de programação, teste e Visualização do programa em Advabuilt.
- Ferramenta Drive Windows.
- Prático de uso do Drive Windows.
- Prático de acesso aos parâmetros e sinais.

### MATERIAL DIDÁTICO

- Todo o material didático é fornecido pela ABC Drives.
- Nosso conteúdo é desenvolvido de maneira personalizada, conforme necessidade.
- Será utilizada conteúdos específico de vivencia em campo.
- Livros técnicos sobre o assunto.