

## Service e Startup do Sinamics G120 (DR-G12-PM)

---

### Objectives

---

Neste curso, o participante adquire o conhecimento necessário para a configuração e startup do SINAMICS G120. Os exercícios práticos são realizados em kit's didáticos SINAMICS G120 com funções de Safety Integrated. Após este treinamento o participante terá condições de instalar, programar e detectar problemas em inversores SINAMICS G120, utilizando o Software Starter O participante parametriza, testa, simula e resolve problemas no SINAMICS G120 e testa as funções de Segurança (Fail Safe).

### Target Group

---

Engenheiros, Técnicos e Equipe de manutenção

### Content

---

Aspectos construtivos do sistema de acionamento e visão geral da documentação e Service.  
Comissionamento e parametrização com STARTER  
Funções de software, regulação e otimização de acionamentos  
Dados de manutenção  
Tecnologia BICO  
Diagnósticos e procura de defeitos  
Exercícios

### Prerequisites

---

Conhecimentos básicos de acionamentos em corrente alternada e conhecimentos básicos em Informática.

### Note

---

Apostila em Português

### Type

---

Face-to-face training

### Duration

---

3 days

### Language

---

pt