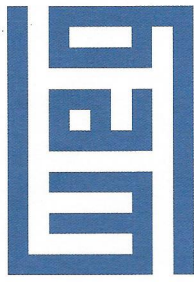


Certificado



A WEG certifica que

MATHEUS NORBERTO HAGEMANN

participou do treinamento em

AUTOMAÇÃO DE PROCESSOS INDUSTRIAIS

realizado no período de 16/03/2009 a 20/03/2009.

Jaraguá do Sul – SC, 20 de março de 2009.

A blue ink signature of Edson Lennert, written in a cursive style.

Edson Lennert
Instrutor

A blue ink signature of Marcio Heron Vogt, written in a cursive style.

Marcio Heron Vogt
Chefe

CTC – Centro de Treinamento de Clientes

PROGRAMA:

CONTROLADORES LÓGICOS PROGRAMÁVEIS:

- Introdução;
- A automação industrial;
- Tipos de sinais: analógicos e digitais;
- Definições;
- Princípio de funcionamento;
- Aspectos de hardware: fonte de alimentação, CPU, memórias, interfaces de entrada/saída e outros periféricos;
- Linguagens de programação: lista de instruções, diagrama de contatos e diagrama de blocos;
- Linha de CLP's WEG de pequeno porte:
 - Configurações;
 - Programação básica;
- Terminologia comumente utilizada.

DURAÇÃO: 40 horas