



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL
DEPARTAMENTO REGIONAL DE SÃO PAULO



ESCOLA SENAI "ROBERTO SIMONSEN"

Rua Monsenhor Andrade, 298 - Brás - São Paulo

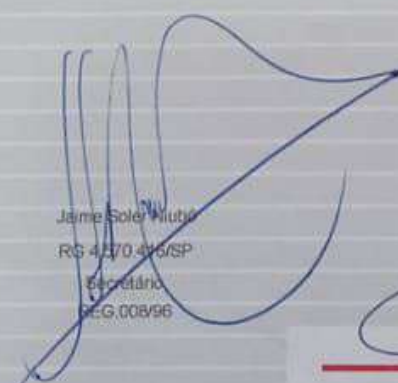
Reconhecida pela Portaria CEE nº 10/80.

CERTIFICADO
SEGURANÇA EM INSTALAÇÕES E SERVIÇOS EM
ELETRICIDADE - NR 10

Certificamos que **JUVENAL CELSO CEZARETTO**, portador(a) da cédula de identidade nº **12.420.706-6/SP**, concluiu com aproveitamento o curso de Formação Inicial e Continuada de Trabalhadores acima identificado, com duração de **40** horas, no período de **30/10/2007** a **13/11/2007**.

Empresa Atendida: **VOITH SERVIÇOS INDUSTRIAIS DO BRASIL LTDA**

São Paulo, 24 de março de 2008


Jaime Soler Niuho
RG 4.370.416/SP
Secretário
REG.008/96


João Roberto Campaner
RG 14.358.271/SP
Diretor

SENAI

RISCOS ELÉTRICOS (26 horas)

SITUAÇÕES DE RISCO

- introdução à segurança com eletricidade
- riscos em instalações e serviços com eletricidade
- riscos adicionais
- técnicas de análise de risco
- acidentes de origem elétrica

MEDIDAS DE CONTROLE DO RISCO ELÉTRICO

- desenergização
- aterramento funcional, de proteção e temporário
- bloqueios e impedimentos
- isolamento das partes vivas
- isolamento dupla ou reforçada
- colocação fora de alcance
- separação elétrica

SELEÇÃO DE EPI E EPC

- equipamentos de proteção coletiva
- equipamentos de proteção individual
- procedimentos para inspeção, guarda, utilização e manutenção de EPI e EPC

NORMAS E PROCEDIMENTOS DE SEGURANÇA

- normas técnicas brasileiras (ABNT)
- NBR-5410, NBR 14039 e outras
- regulamentações do MTE
- Norma Regulamentadora 10
- rotinas de trabalho - procedimentos
- documentação de instalações elétricas
- responsabilidades

PROTEÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS (6 HORAS)

NOÇÕES BÁSICAS

MEDIDAS PREVENTIVAS

MÉTODOS DE EXTINÇÃO

PRIMEIROS SOCORROS (8 HORAS)

NOÇÕES SOBRE LESÕES

PRIORIZAÇÃO DO ATENDIMENTO

APLICAÇÃO DE RESPIRAÇÃO ARTIFICIAL

MASSAGEM CARDÍACA

TÉCNICAS PARA REMOÇÃO E TRANSPORTE DE ACIDENTADOS