### 128376

# **CERTIFICADO**

**CERTIFICATE** 

Este certificado atesta que This certificate certifies that

**OSIAS NOGUEIRA BARRETO** 

CPF / Passport nº: 091.745.447-21

Completou com sucesso o curso de Successfully completed the course of

## PONTE ROLANTE - NR 11 OVERHEAD CRANE - NR 11

A **West Group** é reconhecida nacionalmente e internacionalmente, vide Portarias e Resoluções no site **www.westgroup.com.br** 

The **West Group** is nationally and internationally recognized, see Ordinances and Resolutions at **www.westgroup.com.br** 

#### VÁLIDO POR 2 ANOS A PARTIR DA DATA DE TÉRMINO DO CURSO

Validity of 2 years from completion date of the course

LUCIANO BARROS Business Director WEST GROUP

Luciano Barros \
Técnico de Segurança do Trabalho

MTE- RJ-Reg. Nº. 000089-2 Responsável Técnico / Technical Período de / Period of: 08/02/2011 a 09/02/2011 Emitido em / Issued on: 09/02/2011 Unidade de emissão / Emission unit: Macaé - RJ



## **CONTEÚDO - CONTENTS**

Carga Horária Total: 16 horas / Program Length: 16 hours

- Legislação
- Atividades
- Mecanismo de Elevação
- Sistema de Cabeamento
- Cabos de Aço
- Movimento de Translação da Ponte Rolante
- Sistema de Comando de uma Ponte Rolante
- Acessórios
- Acessórios para lançamento
- Manutenção
- Inspeções
- Normas de Segurança
- Qualificação e Treinamento
- Movimentação de Cargas
- Emergências / Incêndios
- EPI
- Check-List
- Sinalização Convencional

- Legislation
- Activities
- Rise mechanism
- Handles System
- Steel handles
- Overhead Crane Translation Movement
- Overhead Crane Command System
- Accessories
- Hoisting accessories
- Maintenance
- Inspections
- Safety Norms
- Qualification and Training
- Rigging and Slinging
- Emergencie / Fire
- PPE
- Check List
- Conventional Signalling

