



# Apresentação do Curso

A large, thick orange arrow pointing to the right, positioned behind the text 'High performance. Delivered.'

High performance. Delivered.



consulting | technology | outsourcing

# Apresentação do Curso

## Instrutor

- Apresentação
- Formação
- Experiência Profissional



# Apresentação do Curso

## Histórico de Projetos

RESUMO DE PROJETOS		
Projetos	Clientes	Instalação
15	 Companhia Brasileira de Alumínio	10 Meses
10	 ALBRAS Alumínio Brasileiro S.A.	7 Meses
1	 K HUTA ALUMINIUM KONIN	2 Meses
4	 ALCAN	13 Meses
3	 Votorantim Metais Zinco	4 Meses
33		3 Anos

# Apresentação do Curso

## Histórico de Projetos CBA

HISTÓRICO DE PROJETOS CBA (15 Projetos)			
Ano	Redução	Cubas	Descrição
1992	I	144	Instalação do Sistema SCORE 7.0
1994	II	144	Instalação do Sistema SCORE 7.0
1994	III	144	Instalação do Sistema SCORE 7.0
1997	IV	144	Instalação do Sistema SCORE 7.0
1998	I	150	Expansão do SCORE 7.0 para 150 cubas
1998	II	160	Expansão do SCORE 7.0 para 160 cubas
1998	III	158	Expansão do SCORE 7.0 para 158 cubas
1998	IV	160	Expansão do SCORE 7.0 para 160 cubas
1998	70 kA	174	Instalação do Sistema SCORE 7.0
2001	90 kA	58	Instalação do Sistema SCORE 7.0
2002	V-A	144	Instalação do Sistema SCORE 7.0
2003	V-B	144	Instalação do Sistema SCORE 7.0
2004	VI	168	Instalação do Sistema SCORE 7.0
2005	VII	196	Instalação do Sistema SCORE 7.0
2006	I	150	Substituição da ATN 7.0 para ATN 8.0

# Apresentação do Curso

---

## Parte 1 – QNX Básico e Avançado

Introdução

Comandos Básicos

Configurações Avançadas

Ferramentas e Desenvolvimento

Controle de Processos

Comunicação entre Processos

Compartilhamento de Informações

Mecanismos de Entrada e Saída

Funções de Tempo

# Apresentação do Curso

---

## Parte 2 – Desenvolvimento de Aplicações Score

Apresentação

Ferramentas de Desenvolvimento

Arquitetura do Sistema

Estruturas de Dados

Algoritmo de Controle

Criação de Opção de Operação

Criação de Relatórios

Preparação e Instalação de Upgrades

Projeto Final

# Apresentação do Curso

---

## Parte 3 – Tópicos Especiais

Arquitetura do Produto

Controle de Processo de Alumínio

Gestão de Configuração

# Apresentação do Curso

---

## Participantes

- Apresentação
- Experiência Profissional
- Expectativas



# Apresentação do Curso

---

## Objetivos

- Conhecimento do QNX
- Entendimento da Arquitetura do Sistema Score
- Capacidade de Desenvolvimento de Aplicações
- Instalação Segura no Ambiente de Produção