



EDUCAÇÃO E TREINAMENTO  
PARA ALAVANCAR A SUA CARREIRA

## CERTIFICADO DE TREINAMENTO



# Joao Atila Melo

concluiu com sucesso o curso

## EXIN Cyber and IT Security Foundation (oficial)

realizado no período de **13/01/2020** a **17/01/2020**,

com carga horária de **15 horas**, ministrado por **Davis Alves, Ph.D** .

Registro certificado:  
92607-149



Flávio Rodrigo Pinheiro  
(CEO)

**CURSO: EXIN Cyber and IT Security Foundation (oficial)**

**CARGA HORÁRIA : 15 HORAS**

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

**MÓDULO 1:** Rede TCP/IP

Definição de redes TCP/IP, nós(nodes), conexões de nós, endereçamento TCP/IP, modelo OSI, modelo TCP/IP e protocolos comuns.

**MÓDULO 2:** Sistemas de Computador

Arquitetura de computadores, sistemas operacionais, vulnerabilidades do sistema de informação e medidas de segurança de sistema de informação

**MÓDULO 3:** Aplicações e Banco de Dados

Desenvolvimento de aplicativos, bancos de dados, problemas de segurança e contramedidas.

**MÓDULO 4:** Criptografia

Metodologias e padrões de criptografia, assinaturas digitais, hashing infraestrutura de chave-pública (PKI), SSL / TLS, IPsec.

**MÓDULO 5:** Identificação e Gerencia de Acessos

Identificação, autenticação, biometria, logon de sessão único (SSO), gerenciamento de senhas e autorização.

**MÓDULO 6:** Cloud computing.

Características, modelos de implantação e riscos.

**MÓDULO 7:** Exploração de Vulnerabilidades

Categorias de ataque, tipos de ameaças, atores e ferramentas para explorar vulnerabilidades

Certificado registrado sob o nº. **92607-149**

**TIEXAMES CONSULTORIA  
E TREINAMENTO LTDA  
CNPJ: 09.199.888/0001-08**

Rua Expedicionário Leopoldo Venturi, 936.  
Agrônômica -SC. CEP 89188-000.

Este certificado pode ser validado através  
da página de consulta no web-site:  
[www.tiexames.com.br](http://www.tiexames.com.br).