

Ética em TI: Responsabilidade e Impacto

A ética em Tecnologia da Informação (TI) transcende o código. Ela molda o impacto da tecnologia na sociedade. Este guia explora a responsabilidade ética em TI. Conectaremos decisões técnicas e bem-estar social.

ANALISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

PEDRO HENRIQUE FARIAS, YURI HENRIQUE, DIEGO SANTANA, JEAN SALTON,
SAMUEL CAVALCANTE.





Dimensões da Responsabilidade Ética em TI

Impacto Interno

Cultive um ambiente de trabalho ético e inclusivo. Valorize a equipe e promova o bem-estar.

Impacto Externo

Priorize os usuários e a sociedade. Garanta que a tecnologia beneficie a todos.

Integridade Digital

Mantenha a honestidade e a transparência. Seja íntegro em todas as ações digitais.

A responsabilidade ética abrange o interno e o externo. A integridade digital é fundamental.

LGPD: Proteção de Dados no Brasil

Lei 13.709/2018

A LGPD estabelece o marco legal para a proteção de dados pessoais no Brasil. Ela garante a privacidade e a liberdade dos cidadãos.

A LGPD é essencial para a ética em TI no Brasil. Ela protege os dados pessoais e garante direitos.

Direitos Fundamentais

A LGPD visa proteger os direitos de liberdade e privacidade. Assegura o controle sobre seus dados.

Privacidade como Valor Fundamental



Direito Individual

Proteja os dados pessoais. Garanta o direito à privacidade.



Consentimento

Obtenha consentimento informado. Seja transparente sobre o uso de dados.



Transparência

Seja transparente sobre o uso de informações digitais. Informe como os dados são usados.

A privacidade é um direito fundamental. O consentimento e a transparência são essenciais.



Responsabilidades Éticas nas Empresas de TI

Software Consciente

Desenvolva software com responsabilidade social.



Segurança




Implemente protocolos de segurança robustos.

Proteção

Crie mecanismos contra vazamentos de dados.

As empresas de TI devem garantir a segurança e a ética. O software deve ser socialmente consciente.

Impacto Social das Decisões Tecnológicas

-  Tecnologia transforma a sociedade.
-  IA e algoritmos têm consequências éticas.
-  Promova a inclusão digital e acessibilidade.

As decisões tecnológicas impactam a sociedade. A ética exige inclusão e responsabilidade.



Boas Práticas de Ética Digital



Códigos de Conduta

Implemente códigos de conduta claros e concisos.



Treinamento

Ofereça treinamento contínuo em ética digital.



Responsabilidade

Promova uma cultura de responsabilidade compartilhada.

As boas práticas incluem códigos, treinamento e cultura. Promova a responsabilidade em todos os níveis.

Conclusão: Construindo um Futuro Digital Ético

1

Bem-Estar Social

A tecnologia deve servir o bem-estar social.

2

Compromisso

Exige compromisso individual e coletivo.

3

Diferencial

A ética é um diferencial competitivo em TI.

Construa um futuro digital ético e responsável. A ética é um diferencial e promove o bem-estar.



REFERENCIAS:

LIVRO:

ALGORITIMOS E LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO

CURSO:

HACK ETICO. PYTHON PARA HACKERS