

1 - Introdução

- O mercado de TI está em amplo crescimento nos últimos anos, principalmente com o advento de tecnologias como Internet das Coisas (IOT) e Inteligência Artificial.
- Um dos fatores para esse crescimento é o fato da computação servir como ferramenta em praticamente todas as áreas. Atualmente, qualquer comércio ou indústria necessita de softwares para ser minimamente competitiva.
- Enquanto o Brasil conta com uma taxa de desemprego na faixa de 10%, a área de TI está com vagas abertas e carência de profissionais qualificados.



1.1 – Vagas em Aberto

Setor de TI tem vagas sobrando e salários de até R\$ 20 mil

Vagas aumentaram mais de 50% em junho, mas profissionais têm que ter qualificação. Empresas estão montando cursos para qualificar mão de obra.



Desenvolvedor(a) Python Sênior - Full Stack

Moara RH

São Paulo, SP • via ProgramaThor

🕒 há 18 horas 🏷️ R\$ 15 mil por mês 📁 Tempo integral



desenvolvedor java

SUPERA Sistemas" Perfil: Relacionamento Interpessoal; Proatividade; Comprometimento.

Pato Branco, PR • via BNE

🕒 há 4 dias 🏷️ R\$ 1 mil a R\$ 15 mil por mês 📁 Tempo integral



desenvolvedor java - home office

Amcom

Qualquer lugar • via BNE

🏷️ R\$ 1 mil a R\$ 15 mil por mês 🏠 Trabalho de casa 📁 Tempo integral

1.2 – Vagas Internacionais

CARREIRA - VOCÊ S/A

Esta área de TI tem emprego garantido em qualquer lugar do mundo

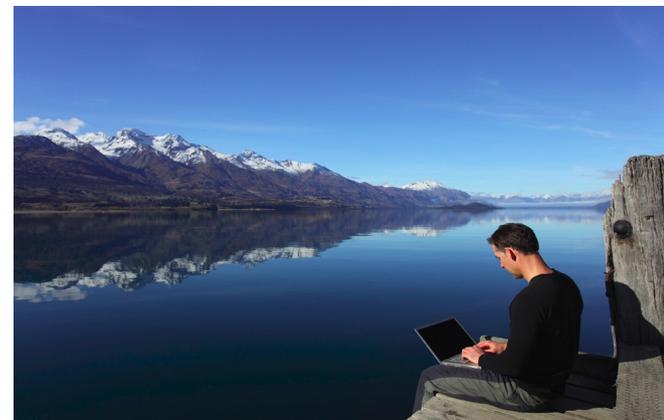
Com a explosão dos ciberataques, empresas e governos de todo o planeta estão caçando especialistas em segurança da informação. Veja o perfil mais solicitado

Canadá facilita a entrada de estrangeiros que trabalham com TI

Com um mercado de tecnologia emergente, o Canadá se tornou uma alternativa aos EUA para quem trabalha na área

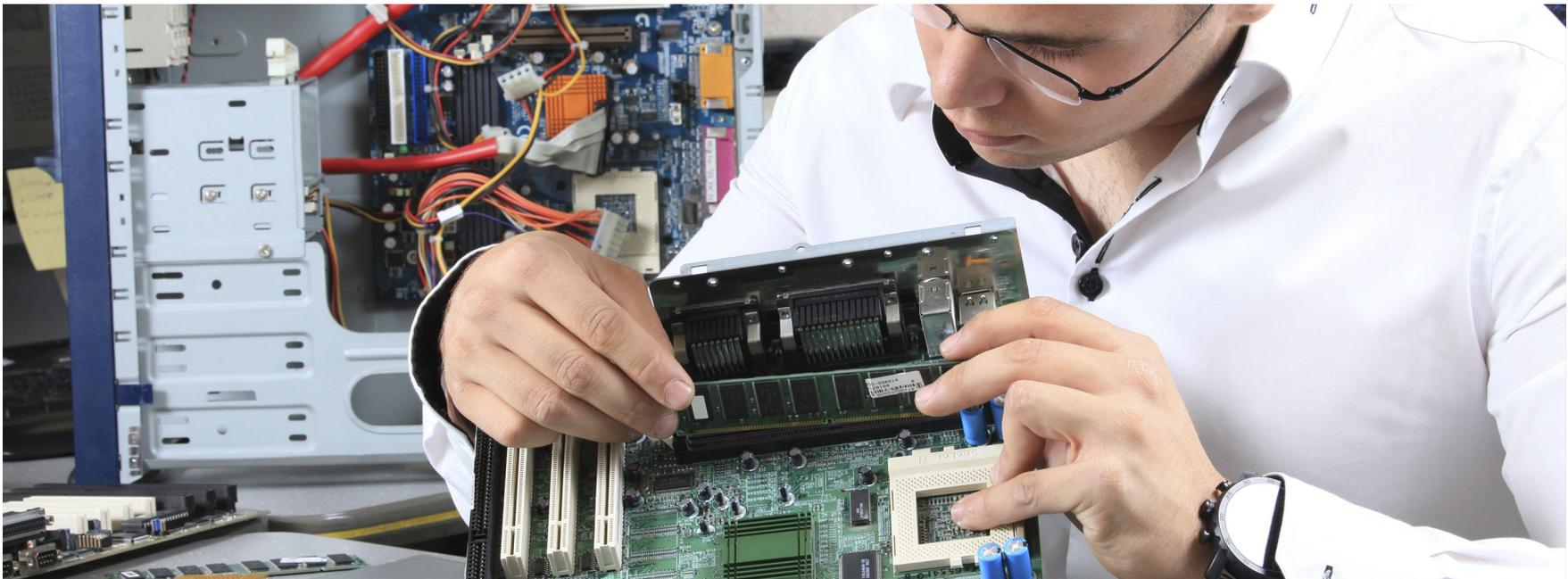
1.3 – Modalidades de Trabalho

- O mercado de TI geralmente possuem vagas **presenciais, remotas e híbridas**. Com isso surgem algumas variações, como nômades digitais por exemplo.



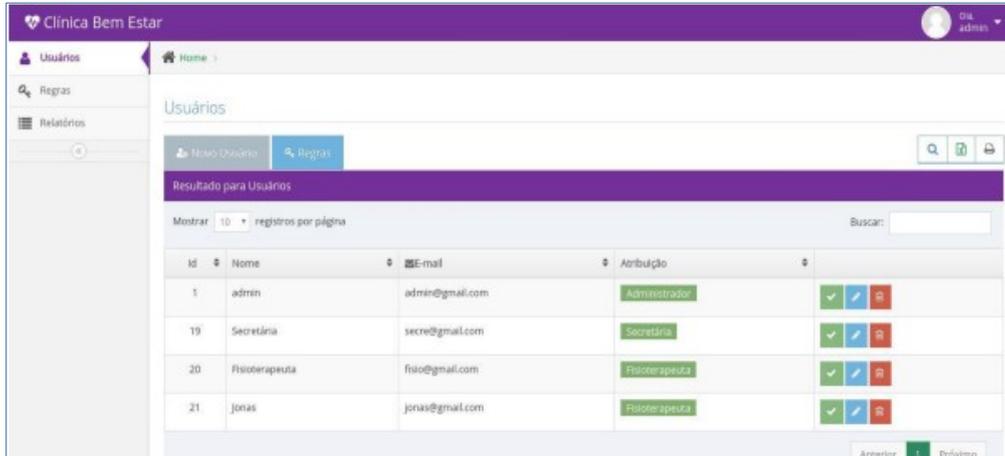
1.4 - Área de Atuação

➤ Manutenção e Suporte

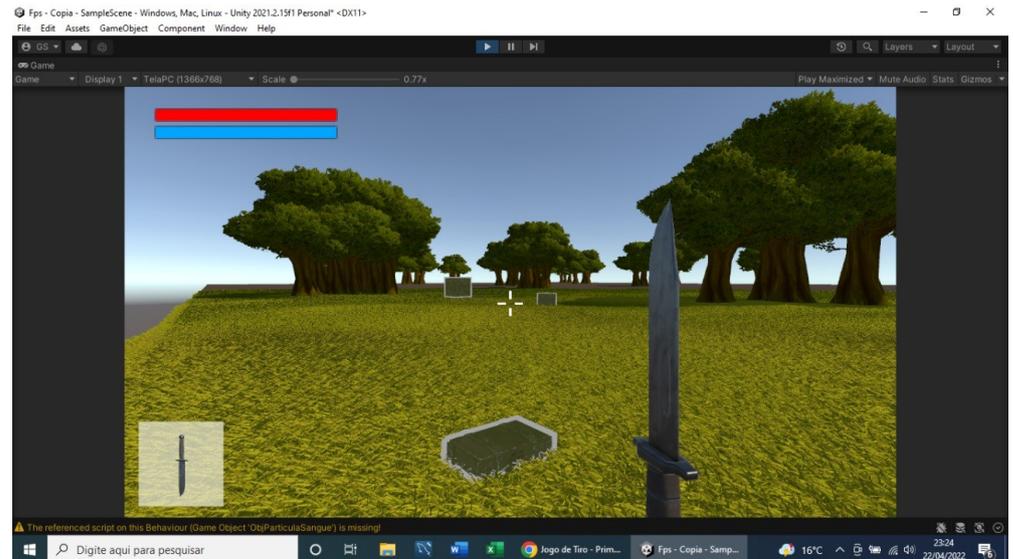


1.4 - Área de Atuação

- **Desenvolvimento de Sistemas:** WEB, Jogos, Desktop, Embarcados, etc.



Id	Nome	E-mail	Atribuição	
1	admin	admin@gmail.com	Administrador	✓ ↕ ✖
19	Secretária	secre@gmail.com	Secretária	✓ ↕ ✖
20	Fisioterapeuta	fisio@gmail.com	Fisioterapeuta	✓ ↕ ✖
21	Jonas	jonas@gmail.com	Fisioterapeuta	✓ ↕ ✖



1.4 - Área de Atuação

➤ Banco de Dados

Cadastro de Clientes

Preencha os campos e clique em Gravar Dados

Nome:

Endereço:

Bairro:

Estado:

Telefone:

Celular:

Email:

Gravar Cadastro Novo Cadastro Ver Cadastros

id_cliente	nome	endereço	bairro	estado	telefone	celular	e-mail
1	Paulo Soares	Rua Central, 42	Zona 7	PR	999623432	999877665	paulo@ph.com

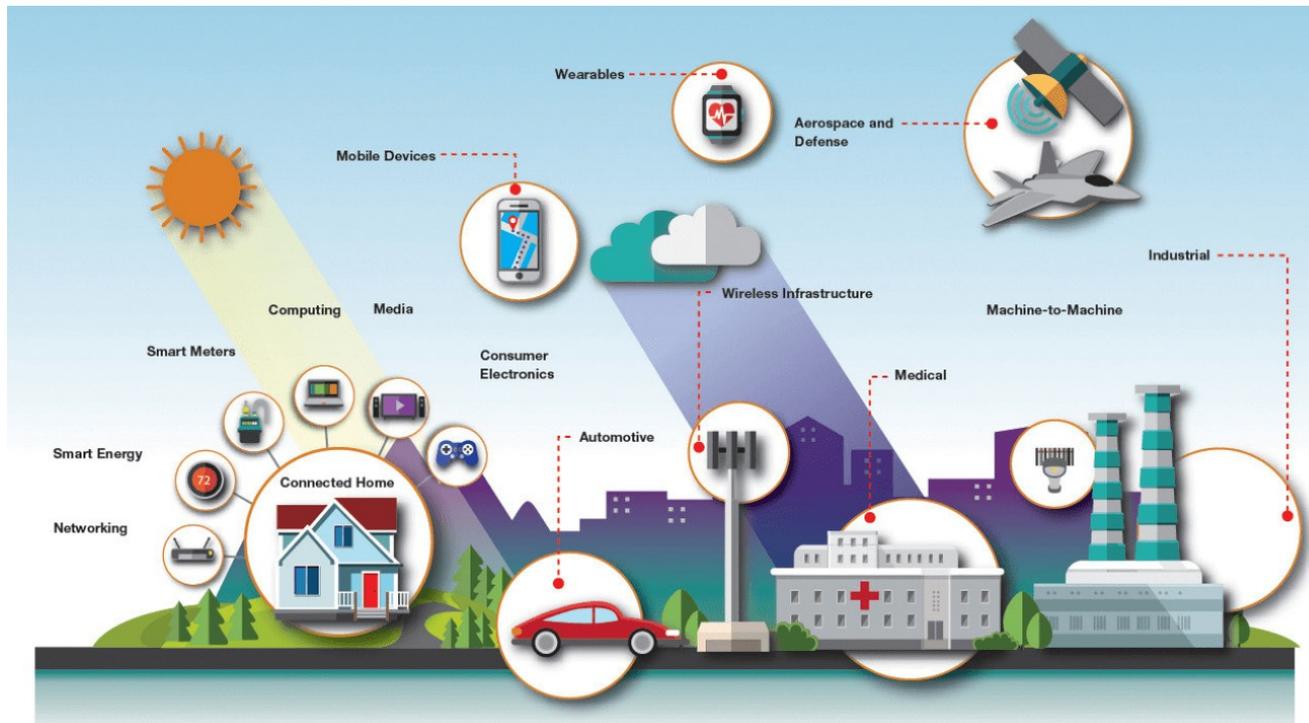
1.4 - Área de Atuação

➤ Inteligência Artificial (Ciência de Dados)



1.4 - Área de Atuação

➤ Internet das Coisas (IOT)



1.4 - Área de Atuação

➤ Redes e Servidores



1.4 - Área de Atuação

- **Cibersegurança**



1.4 - Área de Atuação

➤ **Consultoria (ERP, RH, SAP)**



1.4 - Área de Atuação

- **Empreender:** A área de TI possibilita empreender sem um grande investimento inicial. Muitas startups surgiram em garagens (Microsoft e Amazon).



1.5 – Sugestões para Entrada no Mercado de TI

DICAS PARA ingressar no mercado de TI

Converse com pessoas experientes do nicho.

Construa uma lista de prós e contras da profissão.

Busque bons cursos e vá atrás de uma formação de qualidade.

Aprenda inglês.

Exponha o seu trabalho, crie um portfólio.

Faça *networking*!



Arte: Rayane Castelo Branco (Noticiando)

1.6 – Certificação

- Certificação é um dos principais diferenciais na área de TI. As principais empresas do mercado aplicam provas para certificar profissionais.

