O Apagão no Mercado de TI:

Métodos para alcançar o mercado de trabalho nacional e internacional









HELLO World!

Sou o Daniel Paiva,

- Graduado em Análise e Desenvolvimento de Sistemas
 - Pós-Graduando em Docência do Ensino Superior e Metodologias Ativas de Aprendizado
 - Pós-Graduando em Projetos de Aplicativos Móveis Multiplataforma
 - Software Developer na AeC e Localiza

Assino na internet como: @danhpaiva



Tópicos que iremos abordar

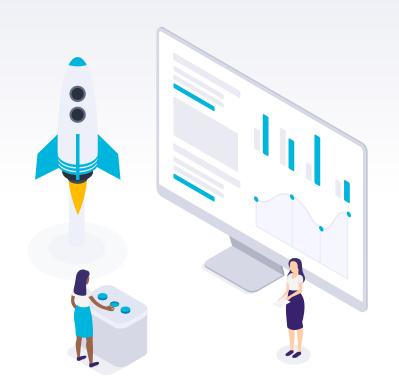


- A falta de mão de obra qualificada e suas implicações econômicas
- Oportunidades emergentes no cenário nacional e internacional
- Tecnologias promissoras
- Desmistificar alguns mitos

- Áreas de Atuação de um profissional de Tecnologia
- O que eu faria se estivesse começando hoje na área de TI?

Tecnologia

Suas implicações econômicas



"A tecnologia tornou possível a existência de grandes populações. Grandes populações agora tornam a tecnologia indispensável". Joseph Krutch - escritor



Alteração na experiência de consumo













Chegada da Pandemia

D ISTOÉ DINHEIRO

Etna fecha as portas gradualmente e deixará de existir

Os anos passaram, a estrutura aumentou e, impactada financeiramente por crise econômica, pandemia e adoção do comércio on-line, a varejista...

3 semanas atrás



Rádio Itatiaia

Dois anos após fechamento do comércio em BH, donos de

..

Em dois anos de pandemia, o Brasil já passou por inúmeras restrições e, até o momento, ... Tomamos a atitude de fechar o comércio.

3 semanas atrás



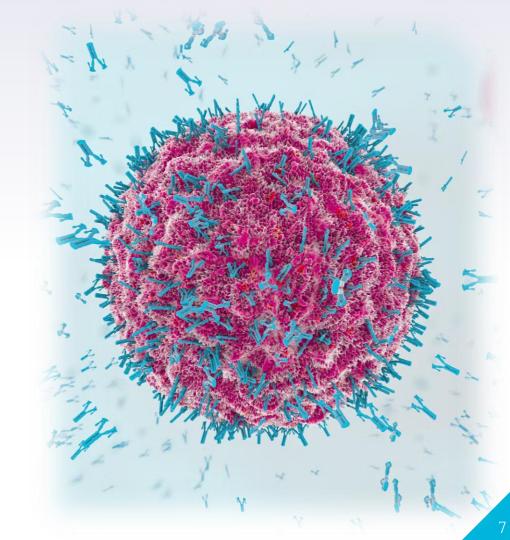
GZH GZH

Livraria do Maneco fechará última unidade em Caxias do Sul, após 41 anos



Outros fatores foram a pandemia e a concorrência com as vendas online. Apenas a livraria fecha as portas, a editora da empresa continua...

3 dias atrás



Crescimento das empresas que utilizavam Tecnologia

Canaltech

Quase 60% dos negócios investiram na presença digital na

١.,

Uma pesquisa da empresa de hospedagem de sites HostGator concluiu que 58% dos ... passaram a investir na presença online durante a pandemia.



@ iG Economia

Mesmo com pandemia, Nubank cresce e supera marca de 35 milhões de clientes

O aporte de US\$ 44 bilhões colaborou para o crescimento da empresa no último ano. Em 2021, a fintech planeja entrar no mercado de ações nos...

15 de mar. de 2021



D ISTOÉ DINHEIRO

Movile, dona do iFood, recebe investimento de R\$ 1 bilhão da ...

Movile, dona do iFood, recebe investimento de R\$ 1 bilhão da Prosus · A Movile, desenvolvedora de negócios, recebeu um aporte da Prosus de R\$ 1.. 2 de ago. de 2021



y/ Yahoo Finanças

No Brasil, setor de streaming deve movimentar mais de R\$ 1 bilhão em 2022

Projeta-se que o aumento do consumo de streaming no país movimente ... O período de confinamento social da pandemia impulsionou o mercado,...

18 de dez. de 2021



Após Dois anos

A tecnologia foi essencial na pandemia e será mais ainda no futuro do país

Representantes em empresas e organizações com papel de destaque durante a pandemia discutiram avanços e gargalos no Fórum de Economia CNN



Rene Silva, Aloisio Matos, Tânia Cosentino, Fabrício Bloisi e José Seripieri Filho participam do Fórum de Economia CNN Ricardo Godov

Matheus Prado, do CNN Brasil Business

Oportunidades Emergentes

Nacional e Internacional





Impacto da economia: empresas nacionais que usam Tecnologia



Empresas de tecnologia podem criar quase 800 mil vagas até 2025

Setor é um dos que mais oferecem oportunidades no mercado de trabalho

Por Neide Martingo — São Paulo 31/03/2022 06h40 - Atualizado há uma semana









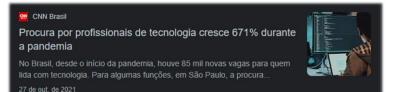
VAGAS TECH

Capgemini abre mais de 300 vagas de emprego em tecnologia; maioria em regime home office

As vagas de emprego da Capgemini são voltadas para diversas área da tecnologia. As principais são para desenvolvimento e análise de dados

Liliane de Lima

5 de abril de 2022 () 18:29



Expansão de empresas estrangeiras que usam Tecnologia



Fintech CloudWalk abre mais de 200 vagas em formato remoto

A fintech CloudWalk, focada em tecnologia de pagamentos, ... com profissionais trabalhando remotamente nos Estados Unidos, Canadá, Espanha..



CPG Click Petroleo e Gas

Empresa do Canadá abre vagas home office e paga \$6 dólares por hora, inclusive para brasileiros

A Telus International é uma empresa canadense focada no atendimento ao cliente multilingue, como corporações no setor de tecnologia da.

3 semanas atrás



Exame

Quer morar no Canadá? Agência recruta para mais de 340

. áreas de enfermagem, tecnologia da informação, games e manufatura. . Os candidatos com o perfil adequado para cada vaga serão chamados.

1 mês atrás



Extra Online

Na falta de mão de obra, empresas pagam até R\$ 20 mil para profissionais de tecnologia

Essa é a realidade dos profissionais de tecnologia. ... A plataforma de viagens Hurb está com vagas abertas para Desenvolvedor e Engenheiro.

3 semanas atrás



Curiosidades



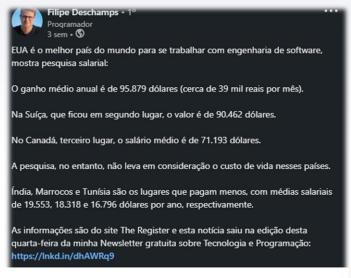
Willame Figueredo

@willameee

Perdi o segundo desenvolvedor da minha equipe em 45 dias para uma empresa da América do Norte. Salário: Pouco mais de 40 mil reais por mês, home office.

Se você tiver filho, siga meu conselho: Bota esse menino pra estudar tecnologia e inglês enquanto é novo.

Curiosidades



em Eng^a de Software

Curiosidades



Modelo de Trabalho

- Home Office
- Auxílios (Internet, Notebook, Mobília, etc.)
- Horário Flexível

Muitas empresas ainda investem em treinamentos para os colaboradores.



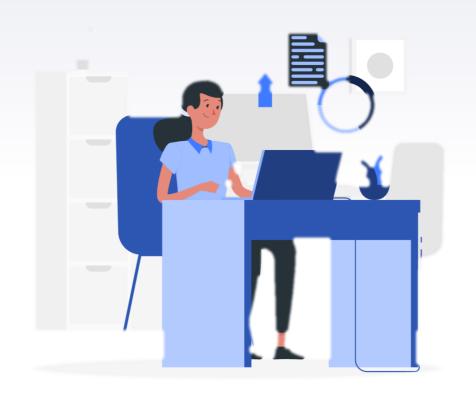
Áreas de Atuação

Mercado extenso e com perfis diversos



Segurança da Informação

- Perfil analítico
- garante a confiabilidade, a
 integridade e a disponibilidade
 dos dados que circulam em
 uma infraestrutura de TI ou de
 rede



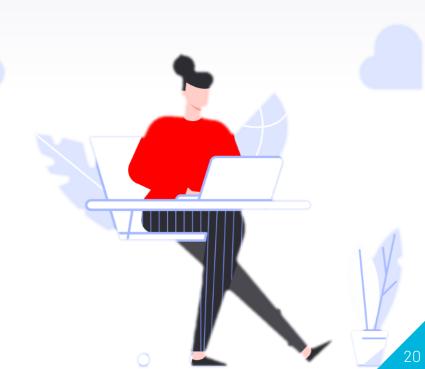
\$15.505,00

O salário médio nacional de um Cybersecurity é de R\$ 15.505 por mês em Brasil.

Cientista de Dados

- A pessoa que trabalha com a organização e o processamento de informações estratégicas
- conhecimentos em estatística e

 análise preditiva, ela consegue obter
 insights a partir de um grande número
 de registros, que possam dar uma
 visão mais robusta sobre o mercado
 para a companhia

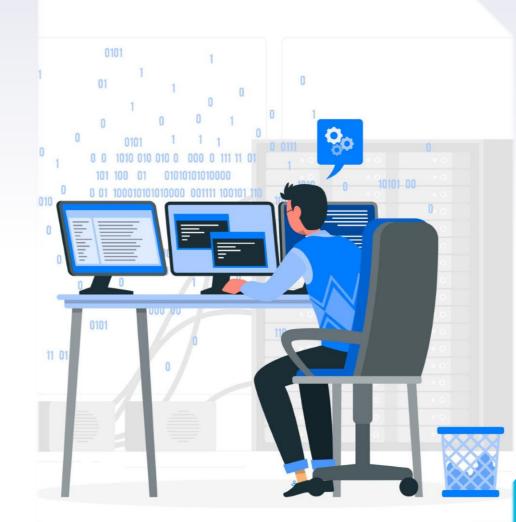


\$6.144,00

A média salarial para Cientista de Dados no Brasil é de R\$ 6.144,00.

Suporte Técnico

- Solucionar problemas com agilidade e precisão
- Boa comunicação
- Mantém funcional os sistemas e seus componentes

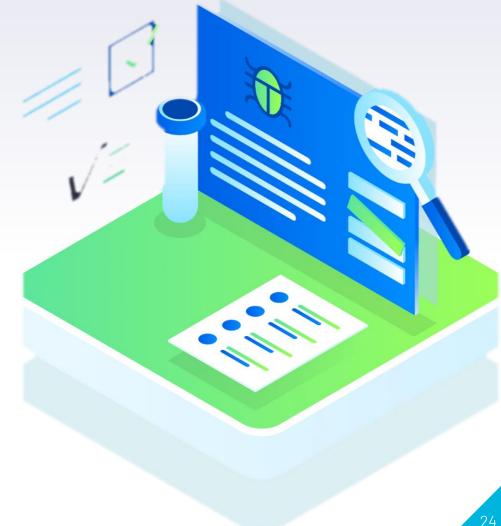


\$2.200,00

A média salarial para Analista de Suporte no Brasil é de R\$ 2.200,00.

Qualidade de Software

- Manutenção da qualidade dos sistemas
- Rotina de verificações e testes para identificar bugs, vulnerabilidades de segurança
- Qualquer funcionalidade que não esteja dentro dos requisitos definidos pela documentação do projeto



\$4.547,00

O salário médio nacional de Quality Assurance (QA) é de R\$4.547 no Brasil.

Administração de Banco de Dados

- Definir rotinas para manter os registros íntegros, disponíveis e acessíveis
- Otimizando configurações e
 mantendo os softwares em ordem
 para que todos os times tenham as
 informações necessárias para o seu
 dia a dia disponibilizadas rapidamente
 e sem erros

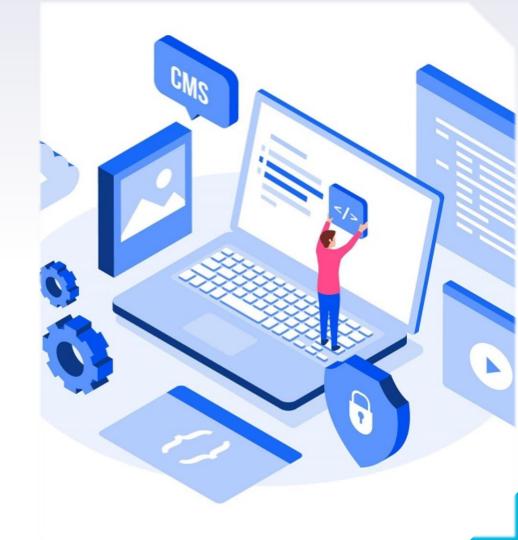


\$7.090,00

A média salarial para Administrador de Banco de Dados no Brasil é de R\$ 7.090,00.

Desenvolvimento de Software

- Raciocínio Lógico
- Comunicação clara
- Trabalho em Equipe
- Resiliência
- Conhecimento de alguma linguagem de programação
- Rotina de estudos

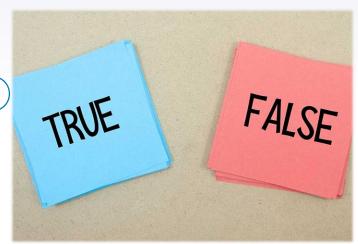


\$6.303,00

A média salarial para Engenheiro de Software no Brasil é de R\$ 6.303,00.

Desmistificando conceitos

Aqueles mitos que a gente ouve

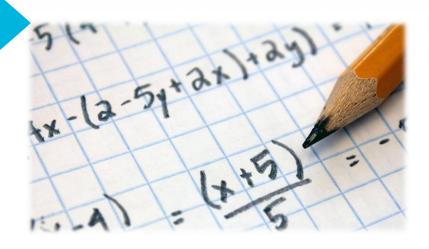


Você não precisa ser um gênio





Não é só matemática





Você não vai ficar rico





Faça uma faculdade



Tecnologias Promissoras

Aqueles mitos que a gente ouve



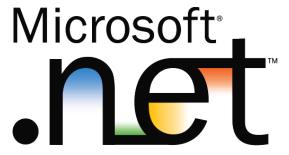
Não existe bala de prata





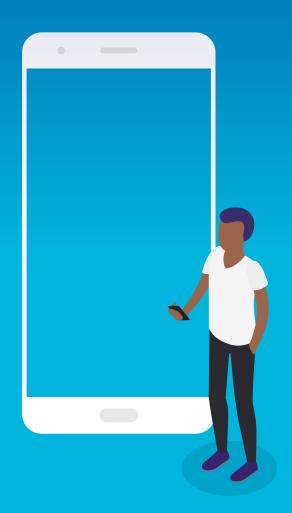
Foque no fundamental





Mobile project

Flutter ou React Native (Android) Swift (IOS)



Tablet project
Kotlin (Android)
Swift (IOS)



Desktop Project

.Net(C#)

Web Project

JavaScript - React



Começando na área

Como começar nessa coisa?





LinkedIn

Quem não é visto, não é lembrado!



GitHub

Seja ativo na comunidade



Git

Aprenda uma ferramenta de versionamento



Segunda língua







Crie conexões





Pratique com



O NEXT LEVEL WEEK VOLTOU &

Programação na prática para quem busca evolução

Uma semana inteira para você avançar para o próximo nível construindo uma aplicação completa, exclusiva e inédita. Tudo isso totalmente online e gratuito.



02 a 06 de maio



Busque soluções online

Alguém já resolveu o seu problema! Ou muito próximo disso hehehe



Estude

Aluno é diferente de estudante. **Crie uma rotina de estudos**.



Cadastre-se em sites de vagas

Existem canais que realizam o match entre você e seu primeiro Job













Evolua suas SoftSkill's

Se destaque pela liderança, comunicação ou resiliência

SOFT SKILLS



O que **não** colocamos no currículo



Aptidões mentais, emocionais e sociais



Facilmente Qualificaveis

HARD SKILLS



O que colocamos no currículo



Aptidões técnicas, certificações, qualificações



Facilmente Quantificáveis

Persista! Não há segredo!



Referências

Link's utilizados para sintetizar os conteúdos da apresentação:

- https://www.cnnbrasil.com.br/business/a-tecnologia-foi-essencial-na-pandemia-e-sera-mais-ainda-no-futuro-do-pais/
- https://economia.ig.com.br/2021-03-15/mesmo-com-pandemia-nubank-cresce-e-supera-marca-de-35-milhoes-de-clientes.html
- https://exame.com/negocios/movile-dona-do-ifood-recebe-seu-maior-aporte-r-1-bi-da-prosus/
- https://br.financas.yahoo.com/noticias/no-brasil-setor-de-streaming-deve-movimentar-mais-de-r-1-bilhao-em-2022-190543705.html
- https://canaltech.com.br/empregos/vagas-de-emprego-na-area-de-tecnologia-cresceram-136-diz-estudo-213581/
- https://www.seudinheiro.com/2022/empresas/tecnologia-capgemini-abre-mais-de-300-vagas-de-emprego-maioria-em-regime-home-office-lils/
- https://valorinveste.globo.com/objetivo/empreenda-se/noticia/2022/03/31/empresas-de-tecnologia-podem-criar-quase-800-mil-vagas-ate-2025.ghtml
- https://editalconcursosbrasil.com.br/noticias/2022/04/banco-btg-pactual-oferta-400-vagas-de-emprego/
- https://www.cnnbrasil.com.br/business/procura-por-profissionais-de-tecnologia-cresce-671-durante-a-pandemia/
- https://clickpetroleoegas.com.br/empresa-do-canada-abre-vagas-home-office-e-paga-6-dolares-por-hora-para-brasileiros/
- https://exame.com/carreira/quer-morar-no-canada-agencia-recruta-para-mais-de-340-vagas/
- https://extra.globo.com/economia-e-financas/na-falta-de-mao-de-obra-empresas-pagam-ate-20-mil-para-profissionais-de-tecnologia-25440319.html
- https://blog.betrybe.com/carreira/principais-areas-de-ti/
- https://exame.com/carreira/fintech-cloudwalk-abre-mais-de-200-vagas-em-formato-remoto/

Referências

- https://www.istoedinheiro.com.br/etna-fecha-as-portas-gradualmente-e-deixara-de-existir/
- https://www.itatiaia.com.br/noticia/dois-anos-apos-fechamento-do-comercio-em-bh-donos-de-bares-ainda-sentem-os-prejuizos
- https://www.duolingo.com/
- https://www.meetup.com/pt-BR/
- https://www.rocketseat.com.br/
- https://www.freelancer.com/
- https://trampos.co/
- https://www.workana.com/pt/
- https://www.99freelas.com.br/
- https://www.linkedin.com/feed/
- https://github.com/
- https://lp.rocketseat.com.br/nlw-return
- https://hacktoberfest.digitalocean.com/
- https://pt.stackoverflow.com/
- https://linktr.ee/cafemaismais
- https://www.turing.com/

Agradeço,

O tempo de vocês!

Dúvidas? Você me encontra aqui:

- https://linktr.ee/danhpaiva
- danpaiva@live.com



Daniel Paiva
Software Developer
A felicidade não está no
destino aonde se chega e sim
no jeito como se vai.