

Café com elas

Por onde andei ...



Izabela Melo
izabela.melo@geekie.com.br



O início de tudo

Que curso fazer?



Fonte:
<https://www.deusaindafala.com/wp-content/uploads/2016/02/d%C3%BAvida.jpg>

É raro meninas pensarem em computação!

Estímulos sociais



Fonte:
<http://fotos.caras.uol.com.br/media/images/large/2012/09/05/img-4280-13-anuario-do-bebe-cores-da-tradicao.jpg>

Falta representatividade feminina!

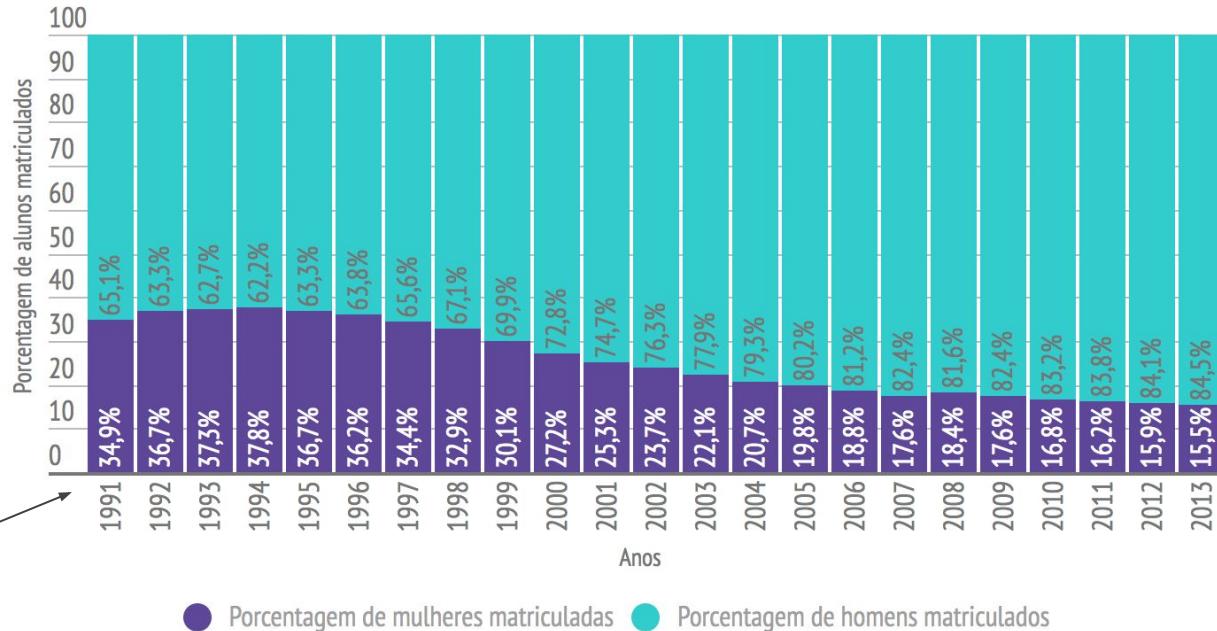
Em quem nossas meninas se espelham?

Como nossas meninas saberão que é possível ser cientista da computação?



Fonte:
<https://www.programaria.org/wp-content/uploads/2015/12/imagem-1061x480.png>

A representatividade feminina vem caindo!



Como assim?

Fonte:
<https://www.programmaria.org/mulheres-perderam-representatividade-nos-cursos-de-computacao-2/>

Apesar de o número de matrículas nos cursos da área de computação estar crescendo a cada ano, o número percentual de mulheres continua caindo...

Fonte: MEC/Inep

Representatividade nas graduações

"79% das mulheres que ingressam em cursos relacionados à área de TI abandonam a faculdade ainda no primeiro ano"

(PNAD)

Fonte:

<http://www.uolhost.uol.com.br/academia/noticias/tecnologia/2015/08/25/a-dificil-missao-de-ser-mulher-no-mercado-de-ti.html#rmcl>

Representatividade nas empresas



No geral: 30%
Na engenharia: 17%



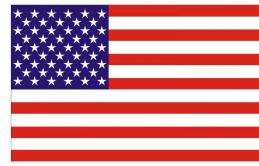
No geral: 31%



No geral: 30%



No geral: 30%



25% do
mercado de TI



20% do
mercado de TI

Fontes:

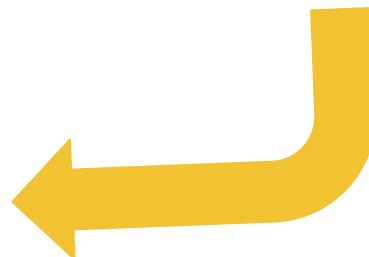
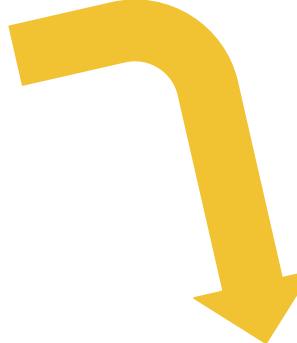
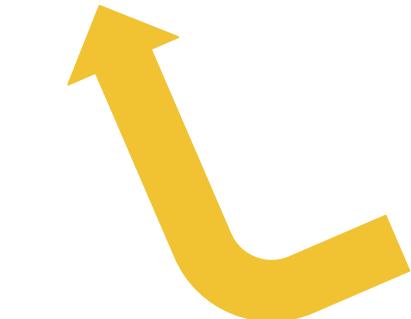
- (1) <http://epocanegocios.globo.com/Informacao/Dilemas/noticia/2015/08/por-que-ha-menos-mulheres-no-setor-de-tecnologia.html>
- (2) <http://www.uolhost.uol.com.br/academia/noticias/tecnologia/2015/08/25/a-dificil-missao-de-ser-mulher-no-mercado-de-ti.html#rmcl>

Ambiente
homogêneo

Baixa
representatividade
feminina

Problemas +
Estereótipos

Desinteresse
feminino



Mulheres na computação



Ada Lovelace desenvolveu o primeiro algoritmo a ser processado por uma máquina.



Dorothy Vaughan liderou uma equipe na NASA que utilizava FORTRAN para realizar cálculos.



Emily Ratliff diretora de segurança da Linux Foundation.

Por que não eu?



PET

P@T
computação



você está aqui: página inicial / [notícias](#) / 2016 / 10 / [polícia federal lança sistema de inquérito eletrônico](#)

Polícia Federal lança sistema de inquérito eletrônico

[Tweetar](#) [G+ 2](#) [Curtir](#) [Compartilhar 36](#)

24/10/2016

Brasília/DF – O Diretor-Geral da Polícia Federal, Leandro Daillelo Coimbra, assinou na última sexta-feira, 21, os documentos que oficializaram a adoção do Sistema de Gestão da Atividade de Polícia Judiciária (ePol). A solenidade ocorreu no auditório da Coordenação Geral de Tecnologia de Informação, na Superintendência Regional em Brasília, e contou com a presença do Ministro da Justiça, Alexandre de Moraes.



A partir da implementação do ePol, todos os inquéritos policiais passam a tramitar eletronicamente. O sistema que



Mestrado



Momento reflexão sobre a vida

O que eu quero fazer? Ser professora? Ser dev? Por quê? Qual o meu papel na sociedade? Como eu interfiro na sociedade a partir do meu trabalho?



Momento reflexão sobre a vida

"Mesmo que eu queira ser profa., eu quero ter experiência prática para passar para os meus alunos" (Iza - 2015)

"Eu quero trabalhar em algo que seja útil, de forma direta, para as pessoas" (Iza - 2015 até hoje)

NetLex

NetLex





geekie

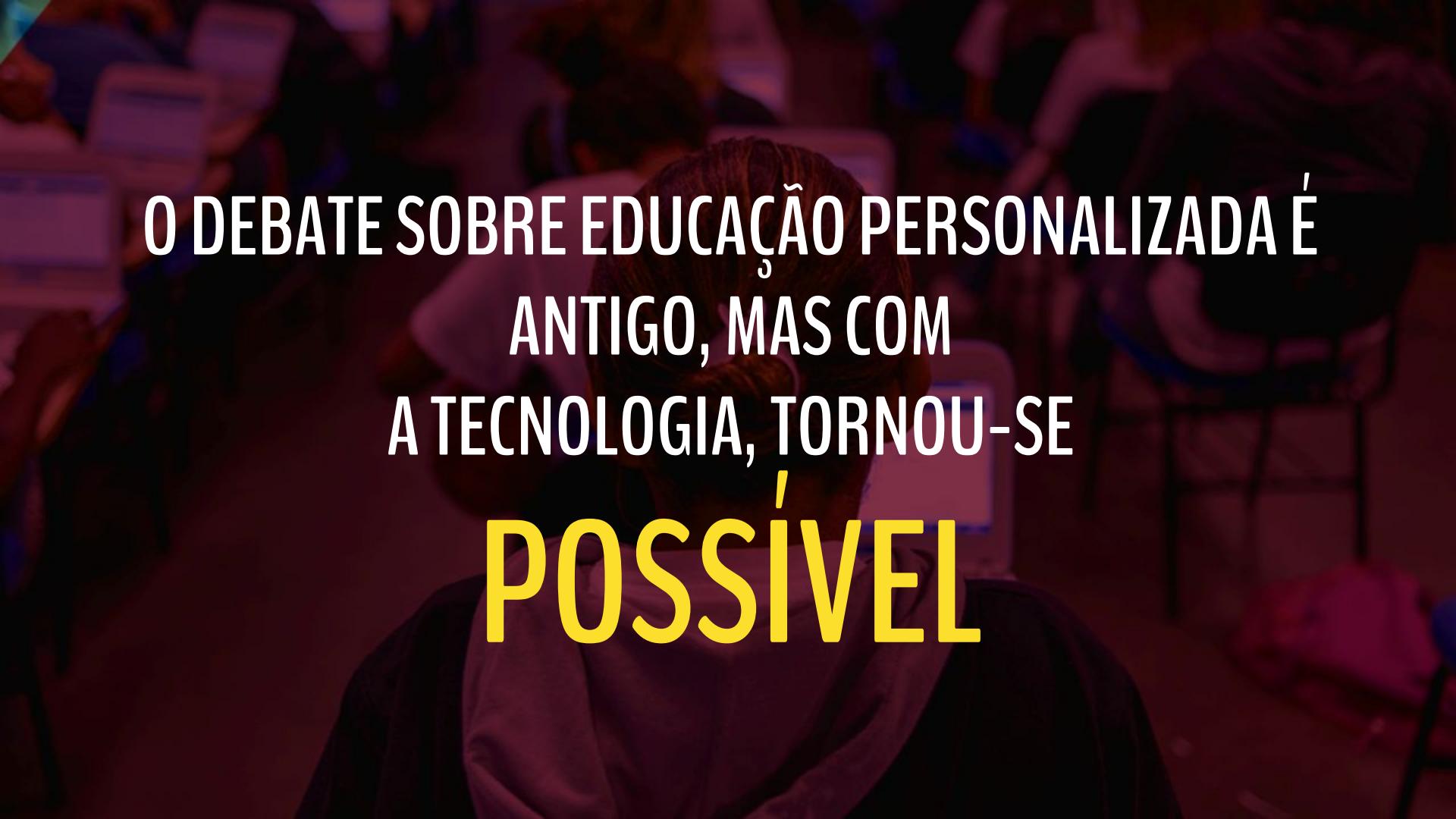




Inovar o aprender inspirando
todos a atingirem o seu melhor



TODO MUNDO APRENDE DE UM
JEITO DIFERENTE

A dark, low-light photograph of a person from the side, facing right. They are wearing a dark t-shirt and are seated at a desk. On the desk, there is a laptop with its screen visible, showing some text or graphics. The person's head is bowed, and they appear to be looking down at the laptop screen.

O DEBATE SOBRE EDUCAÇÃO PERSONALIZADA É
ANTIGO, MAS COM
A TECNOLOGIA, TORNOU-SE
POSSÍVEL

GOOGLE



NETFLIX

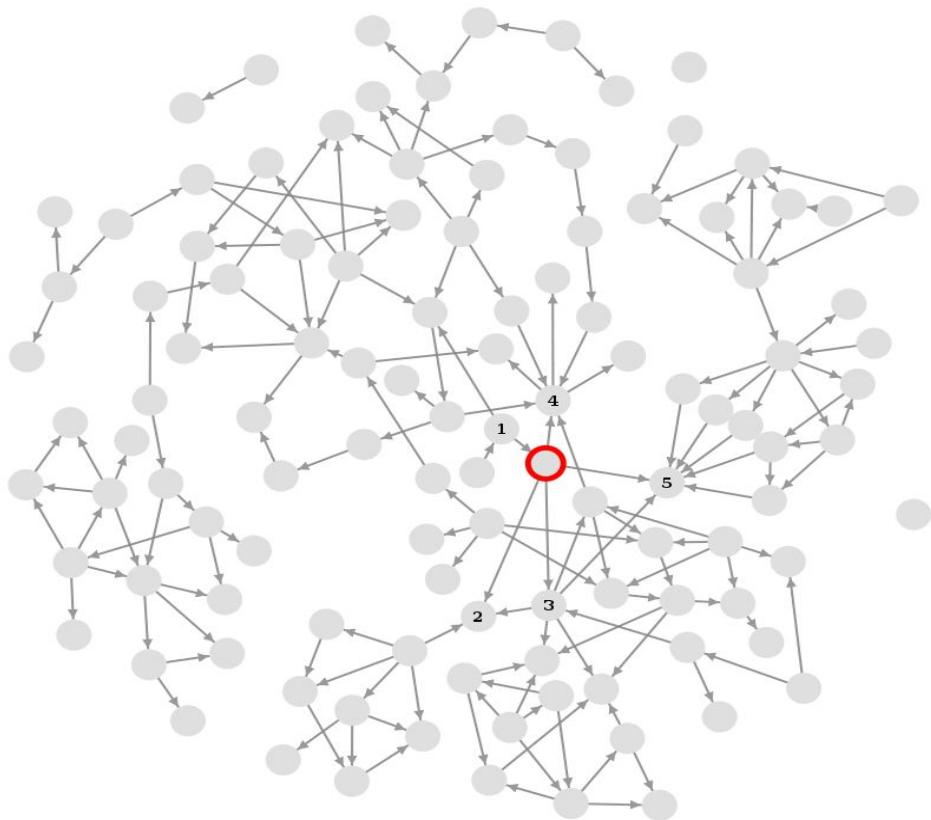


WAZE



FACEBOOK





**TODO MUNDO
APRENDE
DE UM JEITO
DIFERENTE**

GEEKIE: NOSSO SONHO



<https://www.youtube.com/watch?v=aRglRc0MdSg>

PRODUTOS



GEEKIE GAMES



<https://www.youtube.com/watch?v=pdt0uY9Dh8c>



PRESENTE EM
99,8%
DOS MUNICÍPIOS

POTENCIAL AUMENTO MÉDIO CAUSADO PELA GEEKIE

Esse potencial acréscimo médio de desempenho é causado ao uso comparativo entre 10% e 100% dos recursos (exercícios e aulas) da plataforma Geekie Games. A causalidade é atestada a partir do isolamento de outros efeitos com pareamento de variáveis como estágio inicial de aprendizagem, nível socioeconômico e disponibilidade de tempo para os estudos.

A background photograph showing two students sitting at a desk, each working on a laptop computer. They appear to be in a classroom or study environment.

**↑ 72 PONTOS
NA TRI**

* 99% de significância estatística

** Impacto potencial médio para uma elevação de 10% para 100% dos recursos completos do Geekie Games

A Geekie tem o potencial de suprir o gap entre o ensino público e privado.

A diferença entre a média das escolas privadas em comparação às escolas públicas no Enem de 2015 foi de ~70 pontos

556

Média Enem
Privadas

70

486

Média Enem
Públicas

Como é trabalhar na Geekie?

CULTURA DA GEEKIE



FOCO E
DISCIPLINA



FOCO NO
USUÁRIO



FOCO NO
PROBLEMA E
NO APRENDIZADO



PERFORMANCE



KEEP IT SUPER SIMPLE
AND LEAN



FORMAR, TREINAR E
APOIAR PESSOAS



COOPERAÇÃO



PAIXÃO E
BRILHO NOS OLHOS



TRANSPARÊNCIA E
HONESTIDADE

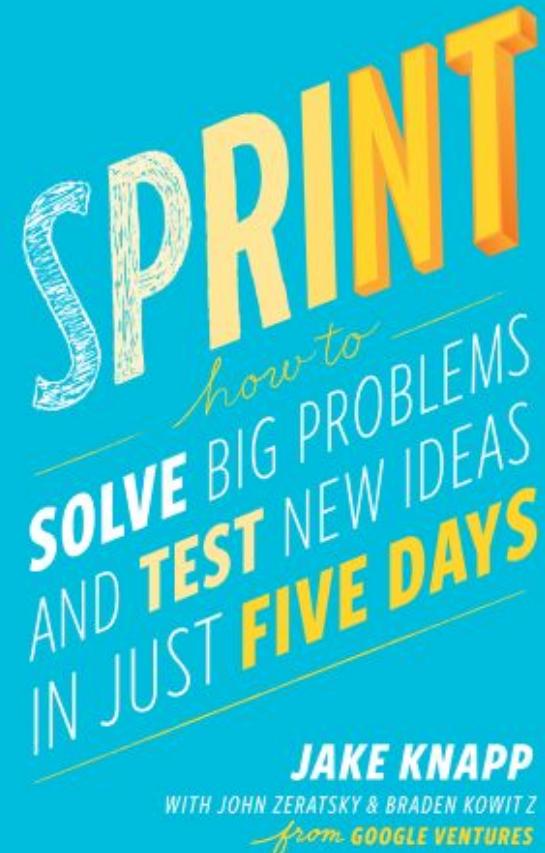
NOSSO AMBIENTE



DIA A DIA NA GEEKIE

- Cocriação
- Scrum
- Review quinzenal
- "Errar mais rápido para aprender mais rápido"

CHECKLISTS



PROCESSO



Dia a dia da Engenharia



EXISTE POSSIBILIDADE DE CRESCER NA GEEKIE?



Fonte:
<http://topservicetur.com.br/wp-content/uploads/2016/09/34716-plano-de-carreira-como-fator-motivacional-como-dar-o-primeiro-passo.jpg>

A GEEKIE PELOS GEEKIES



https://www.youtube.com/watch?v=TmXMZlx_sjA



ESTAMOS CONTRATANDO!

SEMPRE EM FRENTE

Izabela Melo

izabela.melo@geekie.com.br

