

# PILAR DO PLANEJAMENTO

Seja muito bem-vindo e bem-vinda ao MAPADEV!

Estamos muito felizes que você escolheu trilhar o caminho da programação!

Já adiantamos que esse mapa é tudo o que você precisa para sair do zero e chegar no objetivo de conseguir seu primeiro emprego de programação.

O mapa segue 3 grandes pilares da nossa metodologia: planejamento, prática e marketing pessoal. Passe por cada pilar com calma e peça ajuda sempre que necessário.

Mas você tem que ser forte e não ceder às tentações de sair do caminho do mapa, mantenha o foco e não esqueça que estaremos ao seu lado ao longo de toda a jornada.

1

ANTES  
ARR



Seu foco  
do de  
HT

Esses s





3

## O REINO DAS FACULDADES

A faculdade é uma forma de se preparar para o mercado de trabalho, porém não é a forma mais eficiente de conseguir o primeiro emprego.

Nós podemos falar isso com propriedade, pois somos da faculdade de **Análise e Desenvolvimento de Sistemas** (mas só conseguimos emprego porque pagava mal) e sentimos que na faculdade aprendemos muita coisa que não usamos no mercado de trabalho e emprego.

Se você tiver a oportunidade de fazer uma faculdade, é uma ótima experiência, mas você precisa ter o dinheiro e o tempo disponíveis. Se não tiver, não se preocupe: as necessidades do mercado de tecnologia não pedem faculdade.

DE SAIR EM SUA JORNADA,  
PREENCHE SEU INVENTÁRIO!



HTML



JS



CSS



O inicial tem que ser a tríade  
desenvolvimento frontend:

HTML, CSS e JavaScript

serão os primeiros desafios a  
serem vencidos.



2

## CUIDADO NO CAMINHO: A GRANDE FLORESTA DOS CURSOS FULL STACK

Todos que ousam entrar aqui devem  
aceitar seu destino.

Virar um fullstack pode ser muito bom, mas para o aventureiro iniciante na programação, aprender conceitos de **frontend** e **backend** logo de cara pode ser demais, principalmente para quem quer entrar na área mais rápido.

**DICA:** Tudo bem querer ser fullstack! Nós somos! Mas o ideal é aprender o backend depois de ter a base de frontend sólida. Vai ser mais fácil e menos confuso. Volte aqui quando estiver mais preparado.





## DADES DE TI

seguir um cronograma,  
ativa de conseguir seu  
o na área.

propriedade, pois fizemos a  
volvimento de Sistemas,  
3 anos depois (e ainda  
faculdade aprendemos  
s no nosso primeiro

fazer uma faculdade, é  
ocê precisa analisar se  
nível para fazer isso. Se  
melhores empresas de  
m diploma!

ASSISTA NOSSO VÍDEO  
SOBRE O ASSUNTO:



ser full  
ideal é  
ois de  
bem  
menos  
ando  
do.





## NOSSA SUGESTÃO DE PLANEJAMENTO DE ESTUDO

**DICA:** Você precisa aprender A BASE dessas tecnologias, não precisa dominar nenhuma delas. Não é necessário saber 100% de HTML, CSS e JavaScript para começar a criar seus primeiros projetos, muito pelo contrário: é fazendo eles que você aprende de verdade.

### MARCOS

1º - 2 meses de estudo e prática de HTML e CSS.

2º - 2 meses de estudo e prática de JavaScript (reforçando o HTML e CSS).

3º - 2 meses de estudo e prática de React e TypeScript (reforçando HTML, CSS e JS). Preparo das redes e busca ativa de vagas.

4º - Sétimo mês: começo do aprendizado de backend. Aqui você começará vendo o conceito de banco de dados e depois pode começar a aprender o Node.js. Também começará a incrementar seus projetos com conceitos de backend, tendo projetos full stack (frontend + backend) nas suas redes vai aumentar muito a chance de conseguir sua primeira vaga.



# PILAR DA PRÁTICA

5

## COMO SABER O QUE ESTUDAR DE FRONTEND E BACKEND?

Fizemos um **post no Instagram** explicando em detalhes cada conceito de HTML, CSS e JavaScript que você precisa aprender no começo dos estudos e não ficar perdendo tempo estudando coisas desnecessárias.

E de backend fizemos um **vídeo** explicando o que nós estudaríamos se estivéssemos aprendendo backend hoje.

O QUE NÓS  
APRENDERÍAMOS  
DE BACKEND SE  
ESTIVÉSSEMOS  
COMEÇANDO DO  
ZERO?







6

## O GRANDE LAGO DO CONHECIMENTO

Durante o estudo, se exponha a conteúdos sobre programação.

Podcasts, vídeos, artigos, e qualquer forma de conteúdo que você costuma consumir.

**DICA:** Use o tempo da faxina, do transporte, e de lavar a louça para ouvir podcasts de conteúdo de programação. Alguns deles são bem divertidos e você se entretém enquanto faz atividades chatas.

### SUGESTÃO DE CONTEÚDOS:

- Não esquece de assistir a gente no Youtube!
- Podcast Dev em Dobro
- QuebraDev
- RebuildCast
- Lambda3 Podcast





7

## PARTICIPE DE COMUNIDADES

Não cansamos de falar sobre a importância de participar de comunidades com outros programadores para trocar referências, experiências e tirar dúvidas com quem já passou pelo que você está passando.

Programar não precisa ser solitário!  
Encontre pessoas para estudar junto!

### NOSSA COMUNIDADE:

Servidor da Guilda  
Dev em Dobro no  
Discord

8

O ÍTEM Q  
FALTAR NO  
PROGRAMA  
VS

É nele que vo  
é criar código

Faça o dow  
CODE AQUI. E  
muito bem m  
si



## A MELHOR PARTE DO MAPA: PROGRAMAR

Agora que você se planejou, está consumindo conteúdos, trocando ideias na comunidade, e já tem seu VS Code tunado, pode começar a aprender e praticar programação!

Essa é a parte mais legal!

## ASSISTA NOSSO VÍDEO:



## QUE NÃO PODE INVENTÁRIO DO DOR INICIANTE: S CODE

...você vai codar (codar  
...o em programês).

...nload do seu VS  
...Ele é levinho e roda  
...esmo em PCs mais  
...mples.

## HACKS DO VS CODE AJUDAM A CODAR MA

- Emmet (nativo do vscode)
- Portuguese (Brazil) Language Pack - muda o idioma do vs code para português
- Live Server - atualiza automaticamente quando modificação é feita
- Formatação automática
- Tema Omni (instalar a extensão)
- Vscodicons - muda os ícones dos arquivos
- Prettier - formatador de código





## CURSOS DE PROGRAMAÇÃO

Se possível, invista em bons cursos pagos, eles vão ser um atalho muito grande pro seu aprendizado.

Óbvio que a gente indica o **DEVQUEST**, nosso curso de programação para devs iniciantes que tem como objetivo te levar do zero até a primeira vaga de até 3 mil reais em 7 meses.

quer saber mais sobre tudo que o DevQuest tem pra te oferecer? [clica na imagem abaixo.](#)



E QUE TE  
IS RÁPIDO:

e) (AQUI)  
guage Pack -  
para

uma

- Shift + Alt + f  
xtensão no VS

s ícones dos

código





## COMO PRATICAR?

O **Frontend Mentor** é um site que propõe **desafios** de frontend do mundo real para todos os níveis de programadores, do iniciante ao avançado.

Eles disponibilizam o layout completo de um site, e você pode baixar esses arquivos e criar o código do zero seguindo o layout para que fique o mais parecido possível.

CONTINUE  
ASSIM!



EX  
TE  
EM

A úni  
conhe  
nur

Essa  
vai cr  
col

Não sab  
Dá uma

- Idéia  
um j
- 5 idé



PROGRAMADOR INICIANTE

XP



LVL.  
5

Como o programador iniciante vai comprovar XP sem experiência no CV?

Chorando pois não vai  
▶ Com projetos pessoais

COMO COMPROVAR  
EXPERIÊNCIA SEM NUNCA  
TER TRABALHADO EM UMA  
EMPRESA DE TECNOLOGIA?

Uma forma de comprovar seus  
conhecimentos na área mesmo sem  
nunca ter trabalhado é criando  
projetos pessoais.

É a etapa no mapa onde você  
criar 2 ou 3 projetos pessoais e  
colocar eles no **GitHub** o mais  
rápido possível.

De quais projetos fazer?  
Olhada nesses links:

As de projetos para  
júnior ter no portfólio  
e links de sites pra clonar

PARABÉNS, você  
venceu desafios  
importantes ao longo  
do caminho, agora é a  
hora de buscar vagas  
de programação!

**DICA:** Quando colocar os  
projetos no GitHub não  
esquece de fazer um bom  
README.

- Leia este artigo que explica o que é README, e porque ele é tão importante.
- Referência de README.



12

- Título do Stack
- Foto colocada
- Link
- Link
- "So
- Lista de pess
- empres
- a área
- skills
- Front
- Nos
- projeto
- desa
- usado
- List



# PILAR DO MARKETING PESSOAL



## AVENTUREIRO DESCONHECIDO

CARGO: Desenvolvedor(a)  
frontend júnior  
HABILIDADES: HTML(+10),  
CSS(+10),  
JavaScript(+10), trabalho  
em equipe(+8), resistência  
a veneno(+3)

**DICA:** Use o Canva para criar um currículo mais bonito!



## PREPARE SEU CURRÍCULO

Estrutura básica de um currículo que se destaca:

• Nome / Cargo Ex: Desenvolvedor Full Stack;

• Foto (caso se sinta confortável de colocar);

• Links para LinkedIn e GitHub no começo;

• Link para o portfólio;

• “Breve” customizado para empresa;

• Lista de empregos e projetos relevantes ou de cursos (evitar colocar empregos que não tenham a ver com a área, a não ser que demonstrem soft skills), (se já tiver projetos do tipo, se for Mentor, coloca eles aqui);

• Para projetos colocar Nome do projeto, descrição do que é o projeto, tecnologias que teve, linguagens usadas e link se tiver;

• Lista de cursos e certificados.



## TIRE O MÁXIMO DE PRO

Estrutura básica de u

- Descrição do seu “cargo” (Ex: Desenvolvedor(a) Full Stack);
- Foto simples do rosto, é legal, mas não é obrigatório; tá tudo bem também;
- Imagem de fundo que combine com o tema (se quiser fazer), se não quiser colocar, não tem problema;
- Na descrição colocar de forma clara o que está estudando e seu objetivo na área;
- Colocar o link do portfólio (se tiver);
- Colocar as experiências ou projetos que tiver (no começo não vai ter experiência);
- Habilidades (HTML, CSS, JavaScript, etc.);
- Conquistas (cursos).



Olá,  
Sou AVENTUREIRO.  
DESENVOLVEDOR  
FRONTEND



19

## PORTFÓLIO QUE SE DESTACA

**DICA:** Veja tutoriais sobre como hospedar o seu portfólio de graça usando o **GitHub Pages**.

Estrutura básica de uma página de portfólio:

- Nome;
- Cargo (Desenvolvedor Full Stack);
- Sobre mim;
- Seu portfólio precisa ter **projetos**, e é ideal que tenha uma explicação de como eles foram desenvolvidos, e quais desafios você teve durante o processo;
- Lista de **linguagens** que já trabalhou ou estudou (não aconselhamos usar pontuação para definir conhecimento em linguagens, por exemplo: 7 pontos em HTML, 8 pontos em CSS, porque isso não diz nada sobre seu conhecimento, melhor colocar HTML intermediário, CSS básico, etc);
- Lista de **soft skills** que se destaca;
- Lista de **ferramentas** que usa (exemplo: excel, premiere);
- Colocar bem a vista os botões pro teu **GitHub** e **LinkedIn**.

## DEVEITO DO SEU LINKEDIN

um linkedin de sucesso:

no começo deve ser  
(por exemplo);

tal colocar, mas se não quiser,

ndiz com o que você faz (ou  
colocar nada não tem tanto

uma sucinta o que está  
área de tecnologia;

(se tiver);

mais completo possível, se  
muita coisa e tudo bem);

JavaScript, React, Node etc);



D  
layo  
bus  
site  
bor  
sist  
qua





## MELHORES PARA TRA

O GPTW (Great Portfolio Work) é um  
melhores em  
tecnologia para  
Brasil, ou seja,  
para procura



## SE ACOSTUME A BUSCAR REFERÊNCIAS

O que outras pessoas criaram  
geralmente é muito melhor do que  
a gente pode criar, pelo menos no  
meu caso.

Se estiver na dúvida de qual layout  
ficaria mais legal, pode usar como  
base o Material Design.

Tá sem idéias? dá uma  
olhada nessa lista de  
templates pra se basear

Lista de portfólios de templates.

Aconselhamos que você faça o  
seu portfólio do zero.  
Veja vídeos sobre o assunto e  
não recomendamos que  
compre templates no começo.

**ICA:** Faça um bom  
out pro seu portfólio,  
isque referências de  
es com layouts mais  
nitos (ter um site ou  
ema com código de  
lidade e bonito é um  
diferencial).

Com  
rede  
de, no  
emp  
curr

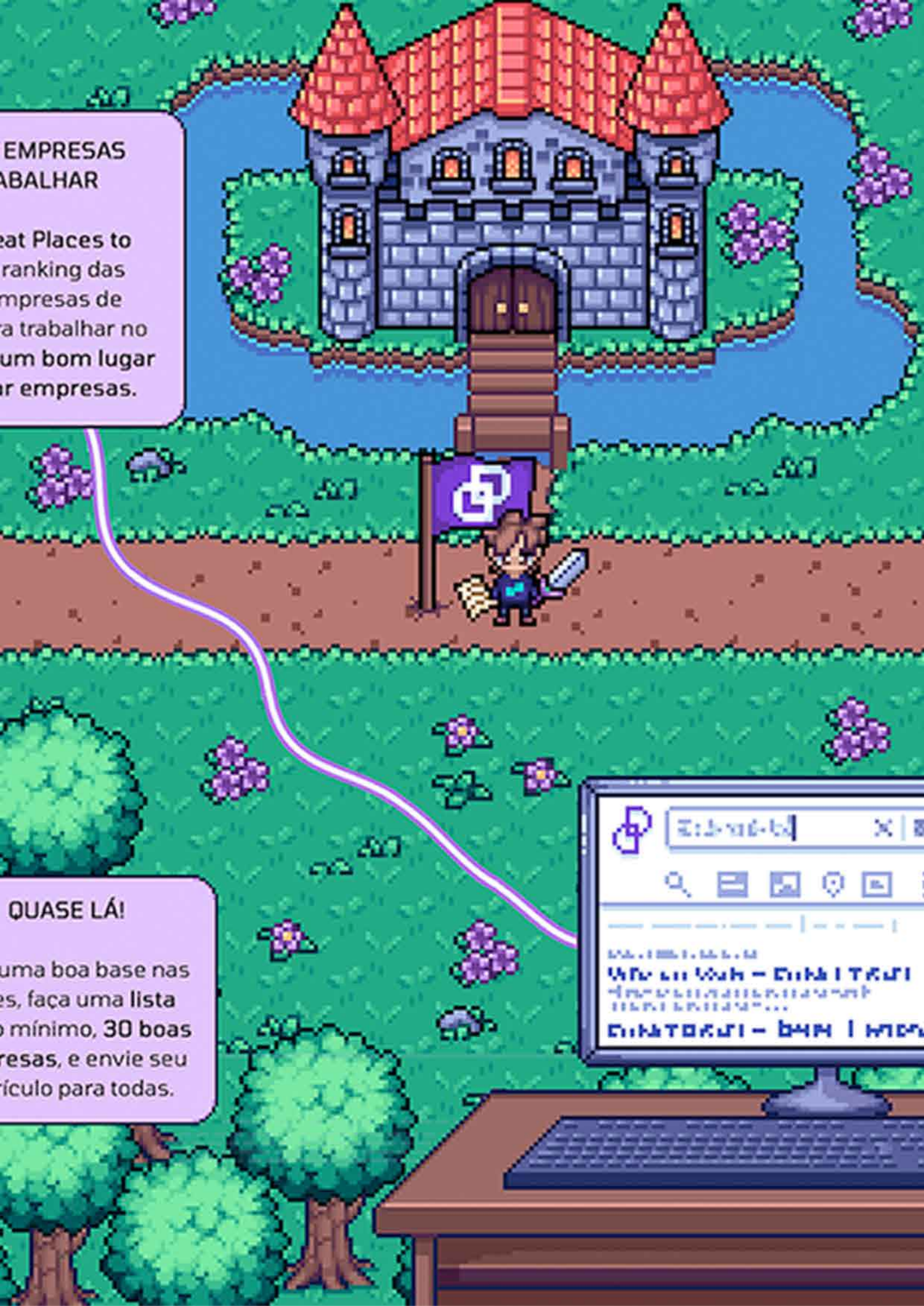


## EMPRESAS PARA TRABALHAR


Great Places to  
Work ranking das  
empresas de  
você para trabalhar no  
seu melhor lugar  
de trabalho.

## QUASE LÁ!

Com uma boa base nas  
empresas, faça uma lista  
com no mínimo, 30 boas  
empresas, e envie seu  
currículo para todas.







ESSE É SEU  
ÚLTIMO DESAFIO!

17

### MELHORES SITES PRA BUSCAR VAGAS DE TECNOLOGIA!

Preparamos esse documento  
no Drive com uma lista com  
mais de 15 sites focados em  
busca de vagas na área de  
tecnologia.

18

DE

Hora  
em  
(Teste Téc  
Técnico  
página

ASS  
SOBR

• LIVE

COMO  
DOMIN  
O TES  
TÉCN  
SEM M  
DE TR



HUMANO TOLO!  
COMO OUSA ME  
DESAFIAR?



QUEM TEM MEDO  
DE TESTES TÉCNICOS?

a da preparação para  
entrevistas técnicas.  
Desafio de lógica ou Desafio  
, por exemplo, criar uma  
função que consulte uma api).

VEJA NOSSO VÍDEO  
DE TESTES TÉCNICOS:







PARABÉNS, VOCÊ CHEGOU AO F

Mas a sua jornada está só co  
Qualquer dúvida estaremos sempre  
Se quiser dois guias pra te acompanh  
o DevQuest é pra você! Mat





PARABÉNS! VOCÊ  
CONQUISTOU SUA  
PRIMEIRA VAGA

FIM DO MAPA.

Começando!

Estou aqui pra te ajudar.

Vamos nessa jornada,

aventure-se