

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).

...download do seu VS
...Ele é levinho e roda
...mesmo 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 Code)
- Vscodex-Icons - 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 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 Stack
- Foto coloc
- Link
- Link
- "So
- List
- pess
- empr
- a área
- skills
- Fron
- Nos
- proje
- desa
- usad
- List



**PILAR DO
MARKETING
PESSOAL**



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:

Uso / Cargo Ex: Desenvolvedor Full

o (caso se sinta confortável de
car);

kedim e GitHub no começo;

κ para o portfólio;

bre" customizado para empresa;

a de empregos e projetos
oais ou de cursos (evitar colocar
regos que não tenham a ver com
a, a não ser que demonstrem soft
(se já tiver projetos do
tend Mentor, coloca eles aqui);

Os projetos colocar Nome do projeto, descrição do que é o projeto, arquivos que teve, linguagens e link se tiver;

a de cursos e certificados.



13

TIRE O MÁXIMO DE PR

Estrutura básica de u

- **Descrição do seu "cargo"** (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 que você quer fazer), se não quiser colocar não tem problema;
- Na **descrição** colocar de forma resumida o que está estudando e seu objetivo na área;
- Colocar o link do **portfólio** (se tiver);
- Colocar as **experiências** profissionais (se tiver) (no começo não vai ter experiência);
- **Habilidades** (HTML, CSS, JavaScript, etc.);
- **Conquistas** (cursos, projetos, etc.).

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

forma sucinta o que está
área de tecnologia;

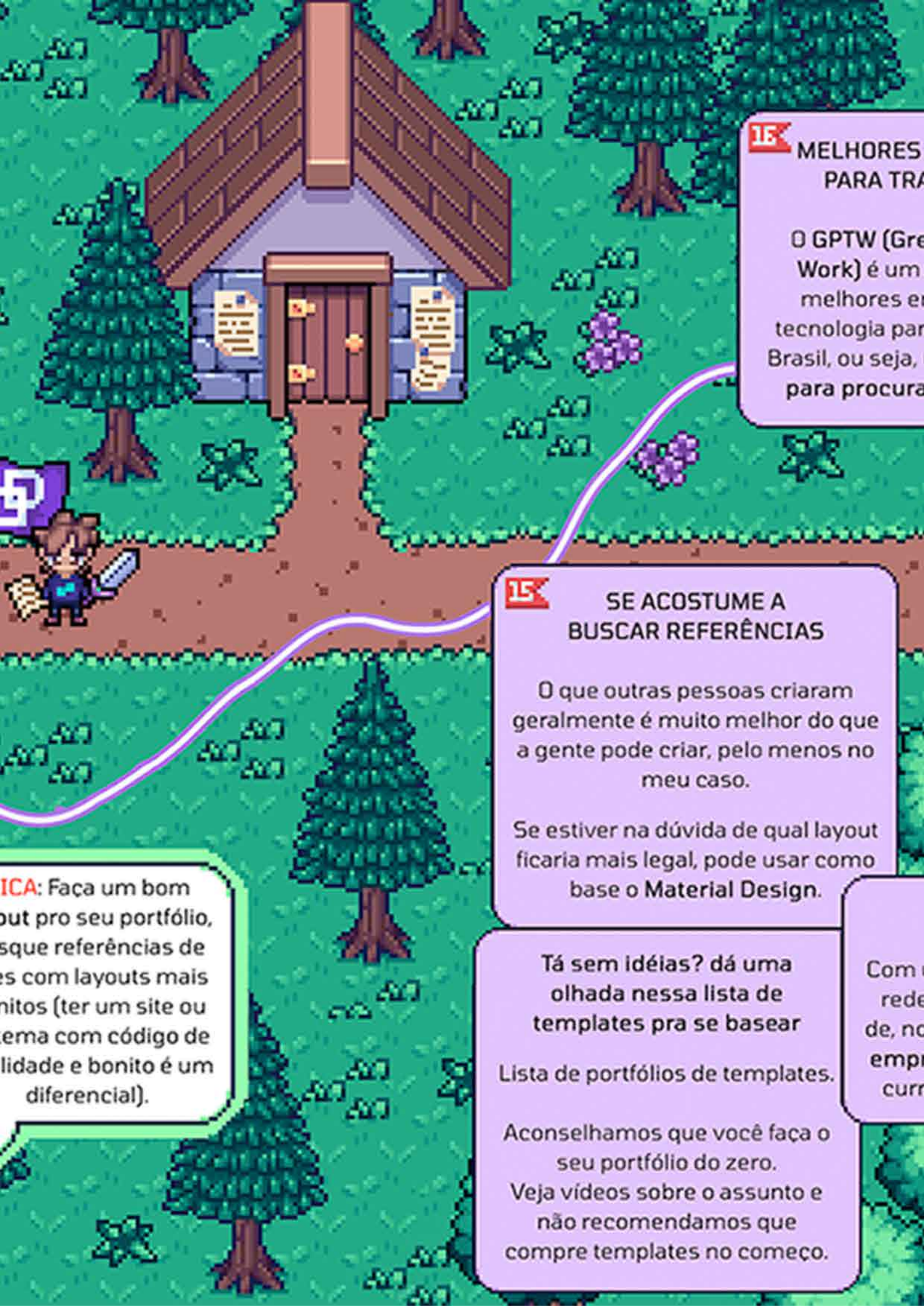
(se tiver);

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

JavaScript, React, Node etc);



D
layo
bus
site
bon
sist
qua



MELHORES PARA TRA

O GPTW (Great Portfolio Template 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,
sque referências de
es com layouts mais
nitos (ter um site ou
ema com código de
lidade e bonito é um
diferencial).

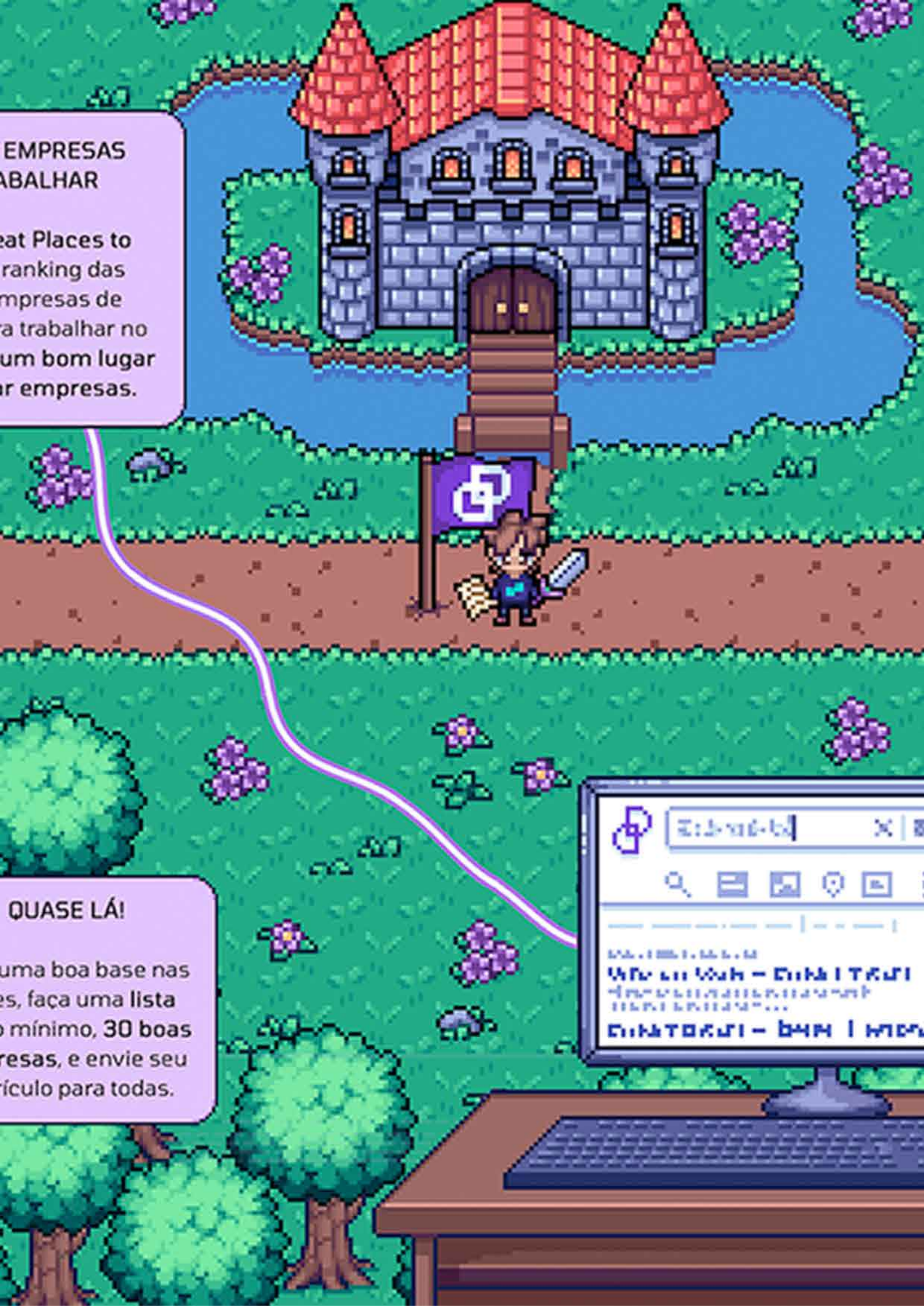
Com
rede
de, no
emp
curr


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

Horas
em
(Teste Téc
Técnico
página

ASS
SOBR

• LIVE

COMO
DOMINAR
O TESTE
TÉCNICO
SEM M
DE TR

HUMANO TOLO!
COMO OUSA ME
DESAFIAR?

QUEM TEM MEDO
DE TESTES TÉCNICOS?

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

ASSISTA 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!

PARABÉNS! VOCÊ
CONQUISTOU SUA
PRIMEIRA VAGA

FIM DO MAPA.
Começando!
Estou aqui pra te ajudar.
Vamos nessa jornada,
aventure-se