



AMELIAS EM TECH

DICIONÁRIO TECH

Tradução simples de nomes difíceis da tecnologia.





A-B-C

A Algoritmo

Um passo a passo para resolver um problema.

A App (Aplicativo)

Um programa feito para uma tarefa específica no celular.

B Backend

A parte que funciona “por trás” de um sistema, onde os dados são processados e a lógica acontece.

B Bug

Um erro em um sistema ou programa.

C Chatbot

Um programa que conversa com você automaticamente.

C Cloud (Nuvem)

Guarda arquivos na internet em vez do computador.





D-E-F

D Debug

Procurar um erro (bug) e consertar.

D Download

Baixar algo da internet.

E E-mail

Mensagem enviada pela internet.

E E-commerce

Qualquer site onde você pode comprar coisas pela internet.

F Frontend

Tudo o que você vê, clica e interage em um sistema.

F Framework

Um conjunto de ferramentas prontas que ajudam a construir um site ou app mais rápido, sem começar do zero.





G-H-I

G Git

Ferramenta para controlar versões de código.

G GitHub

Plataforma para armazenar e compartilhar códigos.

H HTML

Linguagem que estrutura sites.

H Hardware

Tudo o que você consegue tocar no computador (tela, teclado, mouse).

I IA (Inteligência Artificial)

Programas que conseguem "aprender" e realizar tarefas.

I Interface

Tudo que aparece em uma tela (o design).





J-K-L

J

JavaScript



Linguagem que deixa sites interativos.

J

JSON



Formato de texto usado para trocar informações entre diferentes programas.

K

Keyword



Palavra-chave.

K

Kotlin



Linguagem de programação para desenvolvimento Android.

L

Link



Atalho que leva para outra página.

L

Loop



Repetição de ações.





M-N-O

M

Malware



Vírus feito para estragar o aparelho ou roubar informações.

M

Mobile



Tudo o que tem a ver com dispositivos móveis, como celulares e tablets.

N

Navegador



Programa para acessar a internet (ex: *Google Chrome*)

N

Network (Rede)



Conexão entre computadores.

O

Online/Offline



Conectado à internet/Desconectado da internet.

O

Open Source



Código aberto para qualquer pessoa usar.





P-Q-R

P

Programação



Dar instruções ao computador.

P

Python



Linguagem de programação muito famosa, conhecida por ser fácil de aprender e ótima para iniciantes.

Q

Query



Busca de informações em um banco de dados.

Q

QR Code



Código que pode ser escaneado.

R

Reboot



Reiniciar um sistema.

R

Responsivo



Um site que se ajusta sozinho para ficar bonito tanto no computador quanto no celular.





S-T-U

S Site

Página na internet.

S Software

Tudo o que você não toca no computador (os programas, apps e o próprio código).

T Tag

Etiquetas usadas no HTML .

T Template

Modelo pronto de design que você pode usar.

U UI (User Interface)

Visual do site. Onde ficam os botões, as cores e as imagens.

U UX (User Experience)

Experiência da usuária. A sensação de usar o site. É fácil? É divertido? É confuso?





V-W

V

Variável



Uma "caixinha" onde você guarda uma informação (um nome, um número) para usar depois.

V

Vírus



Um código que entra no aparelho para causar problemas.

W

Web



A rede mundial de computadores.

W

Wi-Fi



A internet sem fio que "viaja" pelo ar através de ondas de rádio.



Você não precisa saber tudo agora!

O importante é começar!



AMELIAS EM TECH

Meninas aprendendo tecnologia, criando o futuro!



ameliasemtech@gmail.com



[@ameliasemtech](https://www.instagram.com/ameliasemtech)



+5537998141995 (Paula Luiza)

