



LINGUAGENS DE PROGRAMAÇÃO

BY: LAURA LIVRAMENTO RAMOS

DEFINIÇÃO:

Linguagem de Programação é uma linguagem escrita e formal que especifica um conjunto de instruções e regras usadas para gerar programas (software).

Um software pode ser desenvolvido para rodar em um computador, dispositivo móvel ou em qualquer equipamento que permita sua execução. Existem várias linguagens e elas servem para muitos propósitos.



TIPOS DE LINGUAGENS

Segundo um levantamento realizado pela consultoria de programação norte-americana RedMonk, as linguagens de programação mais populares são JavaScript, Python, Java, PHP, CSS, C#, C++ e C.

Ela pode ser usada no desenvolvimento de apps móveis, web, desktop e em qualquer sistema operacional ou hardware.

ONDE É USADA?

FORMula TRANslation ou FORTRAN foi criada por John Backus é considerada a linguagem de programação mais antiga em uso atualmente.

LINGUAGEM ANTIGA

A primeira linguagem de programação foi criada por Ada Lovelace em 1843. Ela usou papel para escrever o primeiro algoritmo para um computador, pois não havia computadores na época. Desde então, muitas linguagens de programação foram desenvolvidas e usadas para diferentes propósitos.

COMO FOI FEITA?

PRIMEIRA LINGUAGEM

A primeira linguagem de programação foi criada por Ada Lovelace em 1843. Ela usou papel para escrever o primeiro algoritmo para um computador, pois não havia computadores na época. Desde então, muitas linguagens de programação foram desenvolvidas e usadas para diferentes propósitos.

