programação

arte de escrever instruções pro pc

cada vez mais importante, alta demanda

eua prefere pagar 2k dólares para brs

é o elo entre o hardware e o software

deveríamos aprender, pois cada dia a tecnologia evolui

abre portas no âmbito profissional pela ampla possibilidade de vagas

ajuda nas habilidades de resolução de problemas, nos faz pensar de maneira critica e analitica, e de resolução de programa

mais usadas:java é usado em front e back end, se usa desde apps de pc até apps de celulares, python ajuda a criar ias, análise de dados,php poderosa e versátil, fácil de aprender e usar, vários program. atualizam ela

framework: são estruturas de programação que fornece um conjunto de ferramentas para os programadores e garantem a segurança e acessibilidade, react é um framework open source, criado para fazer aplicações web usando javascript e html, angular usado app web javascript arquitetura de componente atualizado, ajuda a gerenciar as