



Programação

O que é e porque aprender



O que é Programação?



O que é Programação

- Processo de criar sequências de instruções para a realização de tarefas específicas pelo computador
- Envolve escrever estas instruções utilizando uma linguagem que o computador possa interpretar
- Estas linguagens são conhecidas como "linguagens de programação"
- Neste curso, a linguagem de programação utilizada será o C# (leia-se C sharp)

Por que aprender?



Por que aprender?

- **Resolução de problemas:** quando aprendemos a programar, nossa capacidade de pensar logicamente é aprimorada, nos permitindo encontrar soluções mais eficientes
- **Empregabilidade:** a demanda por habilidades de programação tem crescido em diversos setores, abrindo portas para carreira e com salários iniciais maiores que a média
- **Empreendedorismo:** com habilidades de programação, você tem o poder de criar novas ferramentas, e aplicações, para seu próprio negócio ou como prestação de serviços a outras empresas

Vamos aprender sobre lógica de programação?