# Objetivo Geral

Apresentar os conceitos que caracterizam o pensamento computacional, permitindo que o DEV entenda o que significa pensar computacionalmente.

Pensamento computacional é?

Processo de pensamento envolvido na expressão de soluções em passos computacionais ou algoritmos que podem ser implementados no computador.

Baseado em 4 pilares

Dividir um problema complexo em subproblemas

DECOMPOSIÇÃO

RECONHECIMENTO DE PADROES

ABSTRAÇÃO

DESIGN DE ALGORITMOS

# Processo Contínuo

Definir uma solução

Testar a solução

Aperfeiçoamento da solução encontrada