João Victor Mendes de Souza Nº15 INFO-B

Aula do professor Bruno 26/05/2020 08:30

**Checkout**

Hoje vamos um pouco sobre analise de sistema.

Um programa é uma sequência de instruções finitas e não ambíguas, que podem ser executadas mecanicamente.

O sistema operacional é a ponte entre o usuário e o hardware. Todos os programas ficam dentro do sistema operacional.

Um sistema é um conjunto de elementos que se relacionam e estabelecem regras e objetivos entre si.

Um sistema pode ser dividido em 3 partes. Os eventos, a entrada de dados e a saída de dados.

Exemplo de eventos: Clicar em botão, comando de voz, digitar, movimento do mouse, abrir o sistema, fechar o sistema.

A entrada de dados está relacionada a função que você quer acessar.

Exemplo de entrada de dados: Texto, áudio, vídeo, anexo, imagem

A interface gráfica nos possibilita a entrada de dados que é acionada quando damos um evento, e essa entrada de dados podem ser de diversos tipos.

É na prototipação que iremos fazer um protótipo de toda a interface gráfica no sistema.