

Algoritmos e Estruturas de Dados

Estrutura básica

Pseudocódigo

Estrutura básica

A estrutura básica de um algoritmo consiste na delimitação inicial para que um **código** seja executado. Este espaço é importante para delimitar e informar ao computador qual código deve ser executado inicialmente.

início

módulo Principal

//o código deverá ser inserido após início e antes de fim.

//linhas que se iniciam

// com // são consideradas comentários, e

// não são executadas

fimmódulo;

fim.

Ambiente de desenvolvimento e execução

A maneira para executar um código que foi desenvolvido utilizando uma linguagem de programação específica, depende das ferramentas utilizadas e do ambiente de desenvolvimento. Neste material, levaremos em conta que o ambiente de desenvolvimento e execução é o Sistema Operacional Linux (Ubuntu) e ambiente de desenvolvimento VSCode com as extensões específicas para a linguagem.

Extensões VSCode necessárias:

 <a>Não são necessárias extensões.

Referências

Outros materiais

- [Visual Studio Code](#)
- [Ubuntu](#)
- [VSCode Extension Pack for Java](#)
- [VSCode Python Extension](#)
- [VSCode C/C++ Extension](#)

