

Comandos iniciais com python

Gustavo Rodrigues Wanderley
Narciso dos Santos Lima Júnior

Roteiro

- Comandos iniciais
 - Saída
- Tipos de Variáveis
 - Comandos de entrada

Comandos de saída

- Hora do Código

Exercícios

- Faça um programa que exiba a seguinte frase:

“ Bonito é melhor que feio.

Explícito é melhor que implícito.

Simples é melhor que complexo.

Complexo é melhor que complicado.

Esparso é melhor que denso. ”

Comandos de Saída

- Quebra de linha
 - `\n`
- Quebrar a linha com resposta
 - `\f`
- Espaçamento vertical
 - `\v`
- Espaçamento horizontal
 - `\t`

Comentários

- Comentário de uma só linha (#)
 - # isso é um comentário de linha única no python
- Comentário de múltiplas linhas (""" """)
 - """ eu sou um comentário
 - de múltiplas linhas no python """

Variáveis no Python

- Python tem tipagem dinâmica
 - Inteiro (int)
 - Real (float)
 - Caracter (string)

Variáveis no Python

- Declaração de variável no python
 - nome da variável = valor de inicialização
- Regras de declaração de variáveis
 - não pode ser uma palavra reservada
 - não começar por caracteres especiais
 - não começar com números