Python

- Fundamentos de Python
- ♦ Este curso é apresentado como complemento a um curso do mesmo instrutor
- ♦ Para fins didáticos e praticidade, este curso usa a IDE Idle
- ♦ Você vai receber orientações de como obter e acessar esta IDE
- ♦ Você pode fazer o curso em outra IDE (de sua preferência)
- ♦ O curso principal, do qual este curso faz parte, pode usar outra IDE (por exemplo: Spider)
- ♦ Você será orientado durante o curso



Python

- Criado no final dos anos 80 por Guido Van Rossum
- ♦ Objetivo: ser simples, fácil e de rápido aprendizado
- Digitação de menos código
- ♦ Sensível a maiúsculas e minúsculas



Versões

- ♦ 2.X
- ♦ 3.X
- Versões Incompatíveis
- ♦ Curso usa versão 3.7
 - ♦ Certifique-se de possuir esta versão ou superior!



Python IDLE

- ♦ Ide Simples, que acompanha a instalação padrão do Python
- Duas interfaces principais:
 - ♦ Shell: digitação e execução de comandos diretamente
 - ♦ Scripts: editor em que você pode digitar o código livremente, e quando estiver pronto, executar diretamente

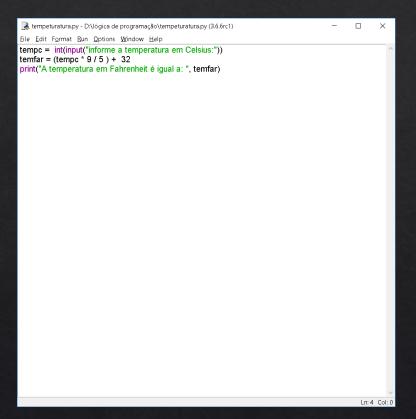


Shell





Script



- Digita o código livremente
- Salva (Ctrl + S)
- Executa (F5)
- O IDLE abre o Shell e mostra a execução

