

- Descrever a instalação e utilização do interpretador Python;
 - A instalação é bastante simples e intuitiva, feita através da Windows Store. A utilização é bastante funcional, executa e lê com muita precisão e rapidez os comandos. Para utilizar basta escrever no terminal python3 e o nome do arquivo estando no CMD, já no Visual Code basta apertar o botão para rodar o código.
- Descrever a construção e execução da primeira instrução do Python;
 - A primeira instrução consiste em imprimir na tela a frase “Hello World”, configurando que todos os plug-ins estão instalados e funcionando corretamente na máquina.
- Descrever a configuração do ambiente local para desenvolvimento com Python;
 - A configuração do ambiente local foi bastante simples, tendo que instalar o Visual Code e configurar rapidamente a extensão da biblioteca Python, já criando em seguida uma pasta para armazenar meus futuros códigos. O ambiente local conta com um botão para poder executar meu código e um terminal para me mostrar se o código está funcionando bem ou se possui algum erro.
- Descrever a declaração e utilização de variáveis com Python;
 - Aprendemos a declarar e atribuir valores para variáveis, realizando comandos para descobrirmos que apenas semelhantes concatenam, como por exemplo string com string, inteiro com inteiro, e assim aprendendo a converter as variáveis.
- Descrever a utilização de dados através de entrada do usuário via teclado com Python;
 - Aprendemos a armazenar dados fornecidos pelo usuário em uma variável através do comando input, podendo assim criar e gerar certa interação com o usuário através do programa.