## Lista de Exercicio - Exercicio I

## Rafael Gonçalves de Oliveira Viana

## 2º semestre de 2017

1. Quais são as vantagens do Python sobre as linguagens de programação Java, C e C++ em termos de: declaração de variáveis, retorno de funções e desempenho.

R: Essas perguntas seram respondidas em três tópicos e revisadas em uma tabela, para uma melhor assimilação.

Diferenças de declaração de variáveis entre Python, Java, C++, C.

Uma grande diferença entre Java, C e C++ é que o Python é diamicamente tipada, enquanto o Java, C e C++ é fortemente tipada. Sendo assim o Python não obriga a delarar variáveis e permite atribuir qualquer tipo de objeto a qualquer variável.

Diferenças de declaração de variáveis entre Python, Java, C++, C.

Diferenças de desempenho entre Python, Java, C++, C.