

Tópicos Especiais em Sistemas para Internet I

Prof. Orlando Saraiva Júnior
orlando.nascimento@fatec.sp.gov.br

"Sometimes, the elegant implementation is just a function. Not a method. Not a class. Not a framework. Just a function."

John Carmack

Tópicos Especiais em Sistemas para Internet I

Objetivo da aula

Adquirir familiaridade com a linguagem Java e Python.

Programa Adição

O que vamos fazer ?

Um programa simples, para somar dois números.

Programa Comparação

O que vamos fazer ?

Um programa simples, deve receber dois números e informa qual é o maior.

Se ambos forem iguais, informar que ambos são idênticos.

Dúvidas

Prof. Orlando Saraiva Júnior
orlando.nascimento@fatec.sp.gov.br

Faça um programa em Java que calcule o Índice de Massa Corporal

$$\text{IMC} = (\text{peso em kilograma}) / (\text{altura em metros}) \times (\text{altura em metros})$$

Classifique o IMC conforme tabela abaixo:

Abaixo do peso = menos que 18.5

Normal = entre 18.5 e 24.9

Acima do peso = entre 25 e 29.9

Obeso = acima de 30