**Exercícios Tipos de Dados**



1. O que é uma constante? Dê dois exemplos

Constante são variáveis que não tem seu valor alterado, são fixos, por exemplo, o valor de pi e a velocidade da luz.

1. O que é uma variável? Dê dois exemplos.

As variáveis são tipos de dados que podem ser modificados durante a execução do programa, por exemplo, números e nomes

3) Dado o seguinte algoritmo, indique o erro:

declaraçao de variaves:

a: inteiro

b: string

inicio

a ← 1

b ← '2'

escrever(a + b)

fim

A variável B está como string, não sendo compatível com a variavel A que é um int, sendo assim, não será possível fazer a soma.

4) Corrija o algoritmo do exercício 3.

Declaraçao de variaves:

a: inteiro

b: inteiro

Inicio

a <- 1

b <- 2

escreva(a + b)

Fimalgoritmo