Algoritmos e Programação

Prof.: Juliano Ramos Matos

TDE - Aula 01

1 - Escreva um algoritmo (sequência de passos) para trocar um pneu de um carro.

Passo 1 - Parar o Carro

Passo 2 - Sair do Carro

Passo 3 - Abrir o porta-malas

Passo 4 – Pegar o pneu novo

Passo 5 – Tirar o pneu velho

Passo 6 – Trocar os pneus

2 - Descreva um algoritmo que de na como fazer um bolo de chocolate.

Passo 1 – Preparar um recipiente

Passo 2 – Separar os ingredientes

Passo 3 – Misturá-los

Passo 4 – Aquecer o forno

Passo 5 – Assar o bolo

Passo 6 - Empratar

3 - Descreva um algoritmo que de na como calcular a média de dois números.

Passo 1 - Solicite dois números

Passo 2 – Faça a soma dos dois números

Passo 3 – Divida pela quantidade de números (2)

4 - Descreva um algoritmo que de na como calcular o IMC de uma pessoa.

Passo 1 – Medir a pessoa

Passo 2 – Pesar a pessoa

Passo 3 – Dividir o peso pela altura em metros quadrados

5 - Resolva o problema de lógica dos Hotéis de luxo do link a seguir.

<https://www.geniol.com.br/logica/problemas/hoteis-de-luxo/>

Enviar print resolvido.

Interface gráfica do usuário, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente