Roteiro de Atividade Prática

Nome: Turma: .

**Atividade: Cálculo da média dos números até zero**

**Tempo estimado:** 35 minutos

**Lista de materiais**

* Computador com internet;
* Caderno para anotações;
* Uma caneta.

**Objetivo:**

Utilizar o loop while para solicitar números ao usuário e calcular a média.

**Situação-problema:**

Você está desenvolvendo um programa que solicita números ao usuário até que ele digite 0. O programa deve calcular a média dos números digitados. Siga o passo a passo:

1. Inicialize variáveis para armazenar a soma dos números e a contagem de entradas.
2. Use um loop while para solicitar números ao usuário até que ele digite 0.
3. Em cada iteração, adicione o número digitado à soma e incremente a contagem.
4. Após o loop, calcule a média dos números digitados.
5. Exiba a média.

**Procedimento experimental**

1. Desenvolva o código para resolução do programa citado.
2. Descreva em papel a estrutura lógica em que seu grupo pensou para solucionar a atividade.
3. Anote a resolução e envie-a por meio do AVA:

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |