Roteiro de Atividade Prática

Nome: Turma: .

**Atividade: Lista de números pares**

**Tempo estimado:** 30 minutos

**Lista de materiais**

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

**Objetivo:**

Utilizar a compreensão de listas para gerar uma lista de números pares e seus quadrados.

**Situação-problema:**

Você está desenvolvendo um programa que gera uma lista de números pares de 0 a 20 e calcula o quadrado de cada número. Siga o passo a passo:

1. Use a compreensão de listas para gerar uma lista de números pares de 0 a 20.
2. Use a compreensão de listas para calcular o quadrado de cada número na lista.
3. Exiba as duas listas.

**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.

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