**Enviar atividade para** [**edriano.campana@gmail.com**](mailto:edriano.campana@gmail.com) **ou** [**edriano.campana@etec.sp.gov.br**](mailto:edriano.campana@etec.sp.gov.br)**.**

**Dica: Faça o design da tela e depois faça a programação. Lembre-se que todo algoritmo deve possuir um botão calcular, outro limpar e por fim fechar. Qualquer dúvida entre em contato.**

1 - Entrar com o peso e a altura de uma determinada pessoa. Após a digitação, exibir se esta pessoa está ou não com seu peso ideal. Veja tabela da relação peso/altura². (Comando if)

Resultado menor que 20 - Abaixo do peso.  
Resultado entre 20 e 24 - Peso ideal  
Resultado maior ou igual a 25 - Acima do peso

2 - Escrever um algoritmo que gera e escreve os números ímpares entre 100 e 200. (Comando While ou for e também if).

3 – Escrever um algoritmo que gere a soma dos números positivos e negativos entre -20 e 20. (Comando While ou for e também if).

4 – Escolha um exercício de sua preferência, faça o design e a programação dela seguindo a mesma estrutura dos exercícios anteriores. Utilize estruturas de repetição (for ou while) e/ou estruturas condicionais (if) para a resolução.