



Nome do aluno:	R.G.M:	Turno: Turma:
----------------	--------	------------------

EXERCÍCIO – LABORATÓRIO – TÉCNICA DE PROGRAMAÇÃO COM LINGUAGEM C – Prof.ª KERLLA LUZ

INSTRUÇÕES

1. Considere os programas abaixo a serem escritos em Linguagem C.
2. **Reproduza-os em sua IDE de preferência (ex. DEV c++) e informe o que será impresso em tela ao ser executado.**
3. **Sempre utilize comentários para cabeçalho e comente o que ocorre com o código.**
4. Pesquise em outras fontes se necessário para justificar sua explicação.
5. Antes de enviar salve como: .pdf com seu nome e rgm e enviar pelo link disponível no blackboard.
6. As atividades não devem ser enviadas por e-mail!

Questão 01

- a) **Utilizando o comando For:** Escrever um programa para exibir os números de 1 até 100 na tela. Utilize o operador de incremento (++)
- b) **Utilizando o Laço For:** Fazer um programa para encontrar todos os pares entre 100 e 1000
1. valor inicial de 100 até 1000);
 2. condição de controle ou parada (<1000);
- c) **Com o Loop For:** Escrever a tabuada de 1 a 10 após o usuário indicar um número entre 1 e 10.

QUESTÃO 02

Crie um programa que imprima x vezes (pergunte ao usuário quantas vezes ele quer repetir) a frase " Eu me amo!!!" com o **while** e printf() somente uma vez e utilizar uma variável contadora.

QUESTÃO 03

Usando IF/ELSE/WHILE: Faça um programa que peça ao usuário um número. Se a pessoa digitar um número diferente do intervalo de 15 a 25, mostrar a mensagem "entrada inválida" e solicitar o número novamente. Se digitar correto mostrar o número digitado. Deixar a pessoa tentar até 3 vezes.