**PROGRAMA DESAFIO 1**

1 – Pesquise as funções de biblioteca abaixo que manipulam arquivos.

fopen();

fclose();

fwrite(); cuidado com esta função

fread(); cuidado com esta função

fseek();

exit(0);

2 - Escreva um programa que tem **1 vetores bidimensional empresa[3][30]** e **1 vetores telefone[3][12]** declaradas como variáveis globais.

Na função main() faça um menu com as seguintes funções:

1 – entrada de dados.

2 – lista todos os dados na tela.

3 – pesquisa uma empresa com o nome completo e mostra na tela

4 – pesquisa as empresas pela 1. letra e mostra todos na tela.

5 – altera dados. Com pesquisa pela empresa com o nome completo.

6 – exclui dados. Com pesquisa pela empresa com o nome completo.

7 - saída

OBS: Os 2 vetores devem ser escritos e lidos de um arquivo.

Entrega dia 28/09/2021

Assunto: DF01D

email: lingprog3f@gmail.com

Nome do arquivo: Cnumero do grupo