**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

exit(0);

2 - Escreva um programa que tem **1 vetores bidimensional filme[3][30]** e **1 vetores bidimensional produtora[3][20]** declarados 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 um filme com o nome completo e mostra na tela

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

5 – altera dados. Pesquisa pelo filme completo.

6 – exclui dados. Pesquisa pelo filme completo.

7 - saída

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

Desafio entrega dia 06/10/2022

Assunto: DF01G

email: lingprog7f@gmail.com

Nome do arquivo: Cnumero do grupo e os nomes dos alunos

Exercícios entrega 06/10/2022

Assunto: EX01G

email: lingprog7f@gmail.com

Corpo do email: Cnumero do grupo e os nomes dos alunos

Nome dos arquivos: cap1.c, cap2.c, cap3.c, cap4.c, cap5.c, cap6.c