

DEPARTAMENTO DE TELEMÁTICA CURSO TELEMÁTICA / DISCIPLINA: LÓGICA E LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO TEMA: ESTRUTURAS DE REPETIÇÃO / LISTA DE EXERCICIOS

1ª QUESTÃO: Criar um programa que receba dados via teclado e grave em um arquivo.

```
#include <stdio.h>
#define TAMANHO 200
#include <stdlib.h>
int main()
{
 char texto [TAMANHO];
 FILE* fp;
 printf("Escreva o que deseja gravar no arquivo\n");
 fgets(texto, TAMANHO, stdin);
 if((fp = fopen("arquivo.txt", "w"))==NULL)
 {
       printf("O arquivo nao pode ser aberto\n");
  exit(1);
```

```
fputs(texto, fp);
fclose(fp);
return 0;
```