

---

```
1 #include "Cadeia.h"
2
3 TipoTexto lerTexto(char* arquivo){
4     FILE* file = fopen(arquivo, "r");
5     if(file == NULL){
6         printf("Erro ao abrir %s\n", arquivo);
7         return NULL;
8     }
9     fseek(file, 0, SEEK_END);
10    int tam = ftell(file);
11    rewind(file);
12    TipoTexto tipoTexto = malloc(tam*sizeof(char));
13    int apontador = 0;
14    while(!feof(file)){
15        tipoTexto[apontador++] = getc(file);
16    }
17    return tipoTexto;
18 }
19
```

---