

```

1  /* ***** */
2  /* */
3  /* Nome do arquivo:    lcdTemp.h */
4  /* */
5  /* Descricao:          Arquivo Header contendo as declaracoes das funcoes */
6  /*                     definidas em lcdTemp.c */
7  /* */
8  /* Autores:            Gustavo Lino e Giacomo A. Dollevedo */
9  /* Criado em:          28/07/2020 */
10 /* Ultima revisao em:  28/07/2020 */
11 /* ***** */
12
13 #ifndef SOURCES_LCDTEMP_H_
14 #define SOURCES_LCDTEMP_H_
15
16
17 /* ***** */
18 /* Nome do metodo:      lcdTemp_init */
19 /* Descricao:           Inicializa as funcoes do LCD */
20 /* */
21 /* Parametros de entrada: n/a */
22 /* */
23 /* Parametros de saida:  n/a */
24 /* ***** */
25 void lcdTemp_init(void);
26
27
28 /* ***** */
29 /* Nome do metodo:      showLCDdisp */
30 /* Descricao:           Realiza a troca de mensagem no LCD de acordo com */
31 /*                     estado */
32 /* */
33 /* Parametros de entrada: unsigned char ucFrame -> Indica o frame que sera */
34 /*                     mostrado */
35 /* */
36 /* Parametros de saida:  n/a */
37 /* ***** */
38 void showLCDdisp(unsigned char ucFrame);
39
40 /* ***** */
41 /* Nome do metodo:      attTempAlvo */
42 /* Descricao:           Atualiza o display com a temperatura desejada */
43 /* */
44 /* Parametros de entrada: unsigned char ucDezena -> Indica a dezena da temp. */
45 /*                     alvo */
46 /*                     unsigned char ucUnidade -> Indica a unidade da temp. */
47 /*                     alvo */
48 /* */
49 /* Parametros de saida:  n/a */
50 /* ***** */
51 void attTempAlvo(unsigned char ucDezena, unsigned char ucUnidade);
52
53 #endif /*SOURCES_LCDTEMP_H_ */

```