

# ANEXO I

## INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO DO APARELHO *TELEMED*

### MEDIDOR DE LÍQUIDOS *TELEMED* - VERSÃO 6.7

#### ADVERTÊNCIA

- A) O *TELEMED* deve ser instalado em área não classificada, e em local que não receba raios solares, chuva, umidade ou poeira.
- B) O *TELEMED* opera com 220 volts, conectado a um estabilizador de voltagem. A tomada exclusiva deve estar aterrada.
- C) Nunca opere-o durante o descarregamento. Nunca encha os tanques acima dos cabeçotes das sondas.
- D) O *TELEMED* não pode ser aberto por pessoa não credenciada. Ligue Assistência Técnica (011) 3674-7799, ou nosso Revendedor local.

#### 1- INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO

O *TELEMED* tem saída RS232, permite comunicação com micro ou impressora serial ou modem.

- 1: Ligue o interruptor do estabilizador e do *TELEMED*. Aguarde aparecer no visor o Menu Principal: "MENU 1 A 9".

Após alguns segundos sem operação o *TELEMED* entra em "ESPERA", se desejar alguma operação, digite qualquer tecla, caso contrário desligue o interruptor.

#### FUNÇÃO 2 - MEDIÇÃO INDIVIDUAL DE TANQUES

- 2: Após ajustar a densidade do produto a ser medido digite a tecla 2, aparece "TANQUE N°", digite o número do tanque desejado e o asterisco (\*), aparece no visor:

N° DO TANQUE    AS LETRAS INICIAIS DO PRODUTO    DENSIDADE DO PRODUTO  
VM = VOLUME MEDIDO NO TANQUE    VC = VOLUME COMPLEMENTAR QUE FALTA PARA ENCHER O TANQUE

Caso não tenha anotado a medição, utilize a Função 4 - Memória.

#### FUNÇÃO 3 - MEDIÇÃO AUTOMÁTICA

- 3: Após ajustar a Densidade dos produtos a serem medidos digite a tecla 3, automaticamente o *TELEMED* mede todos os tanques, caso não tenha anotado, utilize a Função 4 - Memória.

#### FUNÇÃO 4 - MEMÓRIA

- 4: Nesta função o *TELEMED* armazena sempre a última medição de cada tanque.

Digite a tecla 4 aparece "TANQUE N°". Digite o tanque desejado e o asterisco (\*), aparece:

DENSIDADE DO PRODUTO    DELTA    AS LETRAS INICIAIS DO PRODUTO  
VM = VOLUME MEDIDO NO TANQUE    VC = VOLUME COMPLEMENTAR QUE FALTA PARA ENCHER O TANQUE

Repita essa operação para outros tanques ou digite asterisco (\*) para sair.

#### FUNÇÃO 5 - AJUSTE DE DENSIDADE, DATA/HORA E COMUNICAÇÃO

- 5: Antes de realizar qualquer medição, sugerimos a atualização e conseqüente ajuste da densidade. Do Menu Principal digite a tecla 5, aparece "DIGITE A SENHA". Digite sua senha aparece o sub-menu:

1>DENSIDADE    2>DATA/HORA    3>COMUNICAÇÃO    \*>RETORNO AO MENU.

A) Para ajustar a DENSIDADE digite a tecla 1, aparece "TANQUE N°". Digite o número do tanque e asterisco (\*), aparece "DENSIDADE". Digite a densidade do produto desejado em gramas por litro, conforme exemplo: **745**, e asterisco. Para sair digite asterisco.

B) Para ajustar DATA e HORA, digite a tecla 2. Obrigatoriamente elas devem ser preenchidas. Digite asterisco para sair.

C) Para ajustar a COMUNICAÇÃO para micro ou impressora, digite a tecla 3, aparece:

CS<>    1>MICRO    2> IMPRESSORA SERIAL    3> IMPRESSORA COM INFRAVERMELHO\*> RETORNO

CS < >. IMPORTANTE: o cabo de comunicação deve estar adequado ao periférico em uso.

#### FUNÇÃO 6 - MEDIÇÃO CONTÍNUA E RECEBIMENTO DE PRODUTO.

- 6: Ajuste a densidade para o tanque que se vai medir. No Menu Principal digite 6 e aparece o sub-menu:

1> MEDIÇÃO CONTÍNUA    2>RECEBIMENTO DE PRODUTO    3>MONITORAMENTO \*>RETORNO

A) Para MEDIÇÃO CONTÍNUA: digite 1 e aparece "TANQUE N°", digite o número do tanque desejado e o asterisco (\*). Para sair fique pressionando asterisco. Utilize uma impressora para análise posterior dos dados.

