

DESCRICAO DA LINHA DE COMANDO

1) lebalx: Usado para ler os dados de uma balança via porta serial.

Sintaxe: lebalx -p porta -v velocidade

Onde:

porta = /dev/tty1a = com1 e
porta = /dev/tty2a = com2

velocidade = velocidade de comunicação configurada na balança.

Exemplo: 1200, 2400, 4800, 9600 ou 19200.

Exemplo: lebalx -p /dev/tty2a -v 2400

Retorno: arquivo mensagem.dat = contem uma mensagem gerada pelo programa como segue:

As mensagens de sucesso ou erro possíveis no arquivo mensagem.dat são:

```
[OK]*CARGA ENCERRADA COM SUCESSO*
[ERRO 01]*DEFINIR CORRETAMENTE PARAMETROS*
[ERRO 02]*CANAL SERIAL NAO DISPONIVEL NESTE EQUIPAMENTO*
[ERRO 03]*No. BALANCA INVALIDO*
[ERRO 04]*INDICE INICIAL NAO DISPONIVEL*
[ERRO 05]*INDICE FINAL NAO DISPONIVEL*
[ERRO 06]*INDICE INICIAL > INDICE FINAL*
[ERRO 07]*TIPO DESCARGA NAO DISPONIVEL*
[ERRO 08]*ERRO NO FECHAMENTO ARQUIVO DESCARGA*
[ERRO 09]*ERRO NA ABERTURA DO ARQUIVO*
[ERRO 10]*ERRO NA TRANSMISSAO DA LINHA DE COMANDO*
[ERRO 11]*ERRO NO RECEBIMENTO DE DADOS DA BALANCA*
[ERRO 12]*ERRO NA TRANSMISSAO DO ENQUIRE*
[ERRO 13]*ERRO NA GRAVACAO DE ARQUIVO*
[ERRO 14]*ARQUIVO NAO POSSUI TODOS OS INDICES CARGA TERMINADA*
[ERRO 15]*EXCESSO NO BUFFER DE TRANSMISSAO*
[ERRO 16]*ERRO NA LEITURA DE ARQUIVO*
[ERRO 17]*ERRO NA TRANSMISSAO DE DADOS PARA BALANCA*
[ERRO 18]*TERMINADOR NAO TRANSMITIDO*
[ERRO 19]*ERRO NA LEITURA DO ARQUIVO*
[ERRO 20]*ERRO NA ABERTURA DA PORTA DE COMUNICACAO*
[ERRO 21]*ERRO PARAMETRO PORTA DE COMUNICACAO NAO E UM DISPOSITIVO TTY*
[ERRO 22]*ERRO NA LEITURA DA CONFIGURACAO DA PORTA DE COMUNICACAO*
[ERRO 23]*ERRO NA CONFIGURACAO DA PORTA DE COMUNICACAO*
[ERRO 24]*NAO PODE CRIAR BCSAR.DAT
[ERRO 25]*ERRO NA LEITURA DA SERIAL
```

Arquivo dados.dat = contem o buffer enviado pela balança.