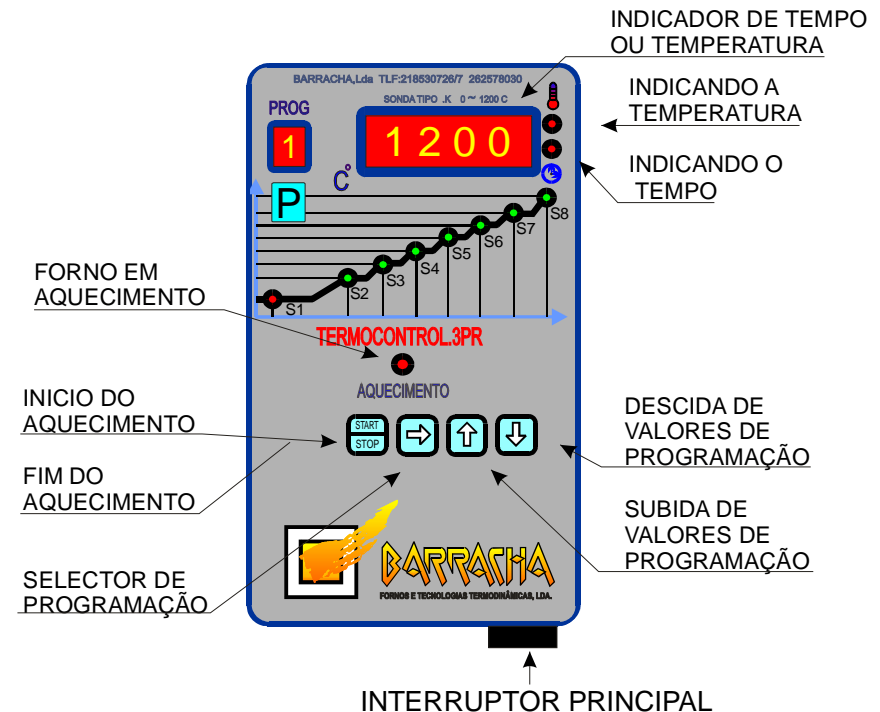


# GUIA DO UTILISADOR

## SISTEMA:

- 1-1200°C DE TEMPERATURA MÁXIMA
- 2- 8 SEGMENTOS DE RAMPA PROGRAMÁVEIS COM FUNÇÃO TEMPERATURA / TEMPO.
- 3-POSSIBILIDADE DE PROGRAMAR QUALQUER DOS SEGMENTOS COMO: SUBIDA, PATAMAR OU DESCIDA DE TEMPERATURA.
- 4-INDICAÇÃO DA CONSTANTE TEMPERATURA DO INTERIOR DO FORNO .
- 5-CASO A ELECTRICIDADE FALTE DURANTE O AQUECIMENTO, QUANDO VOLTA A ELECTRICIDADE E NÃO TENHA FINALIZADO O AQUECIMENTO, REENICIA DA TEMPERATURA DENTRO DO FORNO NO MOMENTO.
- 6-PROTECÇÃO CONTRA ABERTURA DE Sonda.
- 7-DESLIGA AUTOMATICAMENTE O AQUECIMENTO QUANDO ACABA A COZEDURA.
- 8- 3 PROGRAMAS INDEPENDENTES DE 8 SEGMENTOS CADA.
- 9-PARA MUDAR DE PROGRAMA PRESSIONAR A TECLA **P** O NÚMERO DE VEZES NECESSÁRIO ATÉ APARECER O PROGRAMA QUE SE PRETENDE

# TERMOCONTROL 3PR



# INICIAR A PROGRAMAÇÃO

1º-LIGAR O INTERRUPTOR PRINCIPAL,SITUADO NA BASE DO CONTROLADOR.

2º-PASSADO 10 SEG O INDICADOR FICARÁ INTERMITENTE ENTRE A

PALAVRA  E A TEMPERATURA DENTRO DO FORNO,CASO TAL NÃO SUCEDA, PRESSIONAR E SOLTAR A TECLA .

3º-PRESSIONAR E SOLTAR A TECLA  A LUZ DE  E DE  LIGAM,

O IDICADOR FICARÁ INTERMITENTE COM A TEMPERATURA QUE

ANTERIORMENTE SE PROGRAMOU,PARA SUBIR PRESSIONAR A

TECLA  PARA DESCER, PRESSIONAR A TECLA  ATÉ AO

VALOR DESEJADO,DE SEGUIDA PRESSIONAR E SOLTAR A TECLA 

A LUZ DE  E A LUZ DE  LIGAM E O INDICADOR FICARÁ

INTERMITENTE COM O TEMPO QUE ANTERIORMENTE SE PROGRAMOU NO

INDICADOR ,OS Nº À DIREITA DO PONTO INDICAM MINUTOS ,À ESQUERDA

HORAS,PARA SUBIR PRESSIONAR A TECLA  PARA DESCER

PRESSIONAR A TECLA  ATÉ AO VALOR DESEJADO,PARA CONCLUIR

A PROGRAMAÇÃO DO 1º SEGMENTO, PRESSIONAR E SOLTAR A TECLA

 PASSANDO ASSIM PARA A PROGRAMAÇÃO DO 2º SEGMENTO.

4º-A PROGRAMAÇÃO DOS SEGUINTES SEGMENTOS É IDENTICA ,QUANDO

SE PROGRAMAR O TEMPO DO 8º SEGMENTO PARA MEMORIZAR O

PROGRAMA , PRESSIONAR E SOLTAR A TECLA  ENTÃO O



INDICADOR VOLTA A FICAR INTEMITENTE ENTRE



E A TEMPERATURA DENTRO DO FORNO.

5º-PARA INICIAR O AQUECIMENTO PRESSIONAR E SOLTAR A TECLA



O IDICADOR PASSARÁ A INDICAR SÓMENTE A TEMPERATURA NO INTERIOR DO FORNO E A LUZ DE  S1 LIGA ,DURANTE O AQUECIMENTO A LUZ  AQUECIMENTO LIGA E DESLIGA DE ACORDO COM O PROGRAMA.

6º-PARA PARAR O AQUECIMENTO CASO SEJA NECESSARIO, PRESSIONAR

E SOLTAR A TECLA  VOLTANDO O INDICADOR AO ESTADO

INTERMITENTE  E A TEMPERATURA DO INTERIOR DO FORNO.

7º-DURANTE O AQUECIMENTO SE FOR NECESSARIO VER O TEMPO QUE

FALTA PARA O FIM DO SEGMENTO ,PRESSIONAR E MANTER

PRESSIONADA A TECLA  O INDICADOR PASSARÁ A INDICAR O

TEMPO RESTANTE PARA O FIM DO SEGMENTO,SE FOR NECESSARIO

SALTAR UM SEGMENTO, PRESSIONAR E MANTER PRESSIONADA A

TECLA  PRESSIONANDO DE SEGUIDA A TECLA  SÓ ENTÃO

SOLTAR AS DUAS.

**NOTAS :** A VELOCIDADE DA SUBIDA DE CADA SEGMENTO RESULTA DA DIVISÃO AUTOMATICA DOS GRAOS PELO TEMPO,ESTANDO NO ENTANTO LIMITADOS À CAPACIDADE MAXIMA DE AQUECIMENTO DE CADA FORNO.

O CONTROLADOR ESTÁ PROTEGIDO COM UM ALARME DE EXCESSO DE TEMPO DE AQUECIMENTO DE CADA SEGMENTO,OU SEJA SE MARCARMOS NUM SEGMENTO A TEMPERATURA DE 200Cº E O TEMPO DE 2 HORAS DURANTE AS QUAIS O FORNO NÃO ATINGE OS 200Cº ,O ALARME PERMITE UMA TULERANCIA DE MAIS 3 HORAS ,APÓS AS QUAIS SE NÃO TIVER ATINGIDO OS 200Cº O CONTROLADOR DESLIGA O AQUECIMENTO E UMA MENSAGEM DE ERRO SERÁ EXIBIDA NO INDICADOR.

DURANTE O AQUECIMENTO TODOS OS SEGMENTOS ONDE FOR INSERIDO O VALOR 00.00 HORAS SERÃO IGNORADOS PASSANDO O PROGRAMA PARA O SEGMENTO SEGUINTE, OU PARA O FIM.