#### 28 – Termo de garantia e curvas de atuação de tempo dependente

#### 28.1 - Termo de garantia



## TERMO DE GARANTIA DO PRODUTO

Revisão 21 (Circulação em julho de 2019)

A Pextron Controles Eletrônicos Ltda oferece garantia de fabricação para seus produtos por um período de 24 meses<sup>1</sup> contados a partir da data de emissão da nota fiscal de fatura de fábrica e desde que satisfeitos os requisitos abaixo:

- ☑ Utilizar o produto dentro das especificações estabelecidas no manual de operação.
- ☑ Evitar a aplicação de sobretensão na entrada de sinal do produto (termopar, termoresistência, tensão ou corrente).
- ☑ Não expor o produto a condições mais severas que aquelas definidas como limites no manual de operação.
- ☑ Adequar as condições de armazenamento do produto.
- ☑ Não armazenar o produto por tempo de estocagem superior a seis meses sem utilização.
- ☑ Não violar os lacres do produto (PERDA AUTOMÁTICA DA GARANTIA).
- ☑ Não remover etiquetas de identificação do número de série do produto.
- ☑ Não submeter os produtos a choques mecânicos.

A garantia será válida somente com a análise do produto realizada pela Assistência Técnica autorizada da Pextron.

A garantia restringe-se a substituição de componentes defeituosos e não a troca do aparelho por um novo. A garantia não abrange danos eventualmente ocasionados ao equipamento ao qual estiver ligado o produto, bem como eventuais danos pessoais ou lucro cessante.

**Excluem-se** deste termo os seguintes componentes: Lâmpadas, sensores encapsulados, relés, tiristores, chaves estáticas e fusíveis. Os componentes objetos de restrições serão substituídos em garantia desde que comprovado defeito do componente ou erro de fabricação. A constatação será realizada por técnico habilitado pela organização.

A garantia não abrange custos envolvidos com locomoção, hospedagem, alimentação e horas extras da equipe de Assistência Técnica quando os serviços forem realizados nas instalações do cliente. No caso de envio do produto para a Pextron o custo do frete é responsabilidade do cliente.

A garantia não cobre modificações de software ou hardware que visem alteração de versão do produto. Estas alterações, quando possíveis, deverão ser precedidas de negociação prévia de custos e prazos de execução do serviço de atualização do produto.

O conserto do produto na Pextron durante o período de garantia não prorrogará o prazo de garantia original.

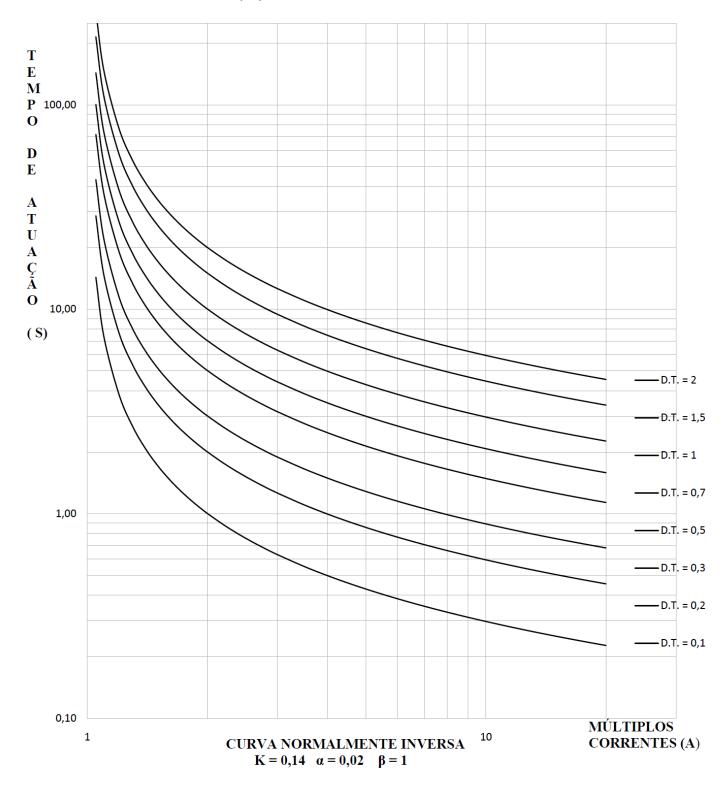
#### Serviço autorizado

Avenida Miruna, 502 – Indianópolis 04084-002 São Paulo - SP CGC 61.954.988/0001-12 IE 105.951.110.110

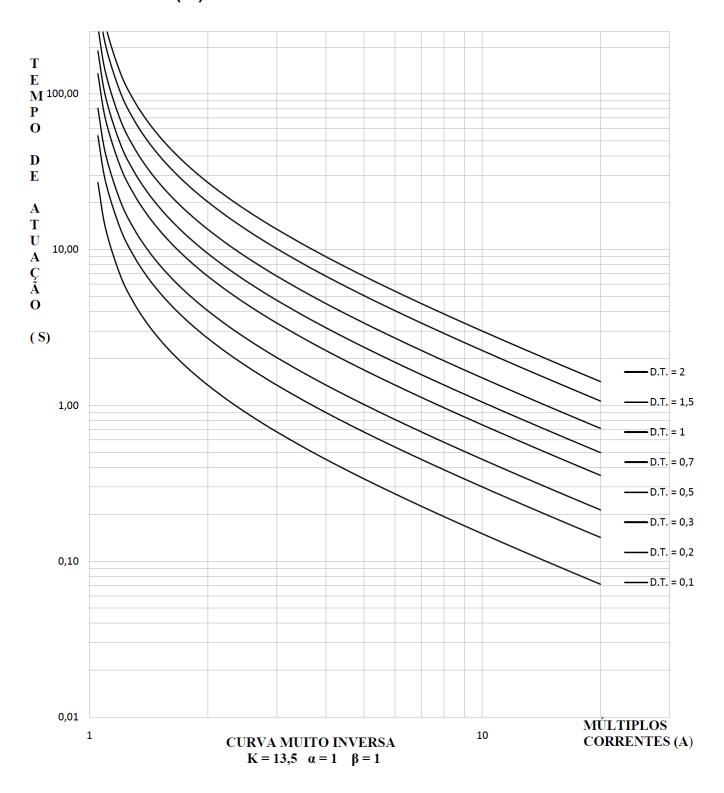
Tel: (0XX11) 5094-3200 www.pextron.com.br

Legenda: 1 – Prazo de garantia pode ser expandido para períodos maiores (identificado na etiqueta de controle final do módulo eletrônico) através de negociação com nossa área comercial.

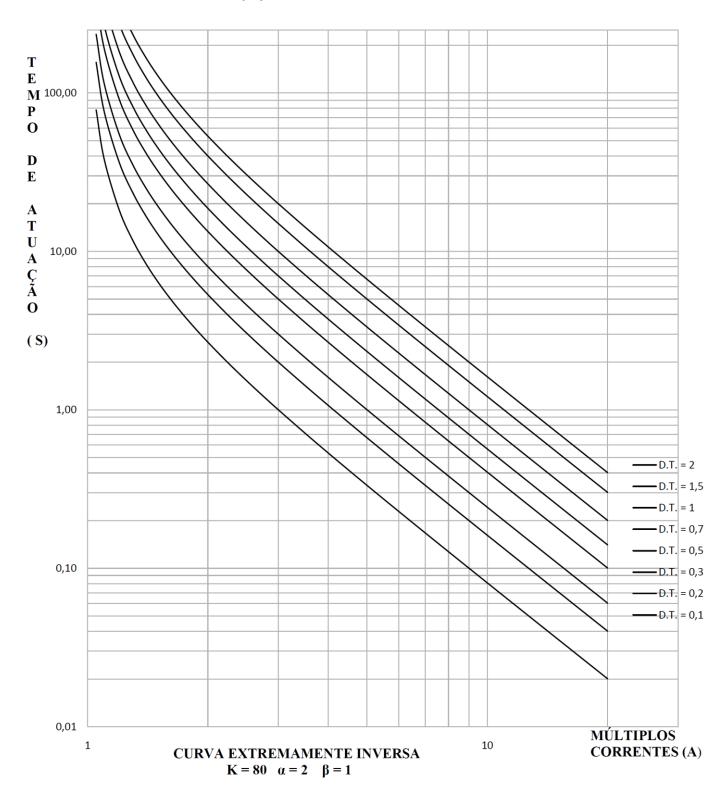
### 28.2 - Normalmente inversa (NI)



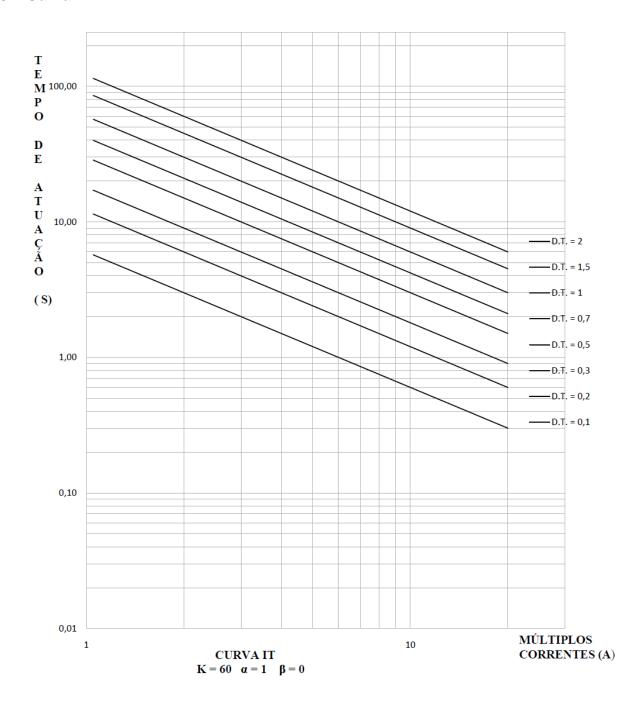
### 28.3 - Muito inversa (MI)



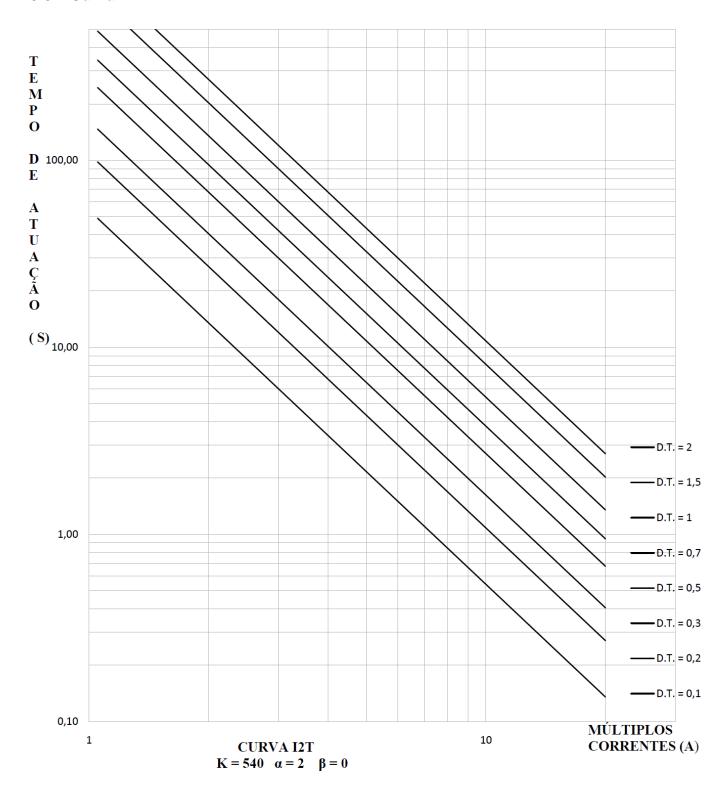
#### 28.4 - Extremamente inversa (EI)



#### 28.5 - Curva IT



# 28.6 – **Curva I<sup>2</sup>T**



Manual de operação URP 6100

## 28.7 – Exemplo de ligação do URP6100 com URPS2406

Ver Anexo

ANEXO 4A	Exemplo de ligação do URP610x com URPS2406 – parte 1
ANEXO 4A	Exemplo de ligação do URP610x com URPS2406 – parte 2

### 28.8 – Exemplo de ligação do URP6100 com URPE7104

Ver Anexo

ANEXO 4B	Exemplo de ligação do URP610x com URPE7104 – parte 1
AINEAU 4D	Exemplo de ligação do URP610x com URPE7104 – parte 2

### 28.9 – Dados da Instalação em Campo URP6100

V	er	An	exo
· v ·		/ NI	しへし

ANEXO 5	DADOS DA INSTALAÇÃO EM CAMPO URP6100