

## 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.

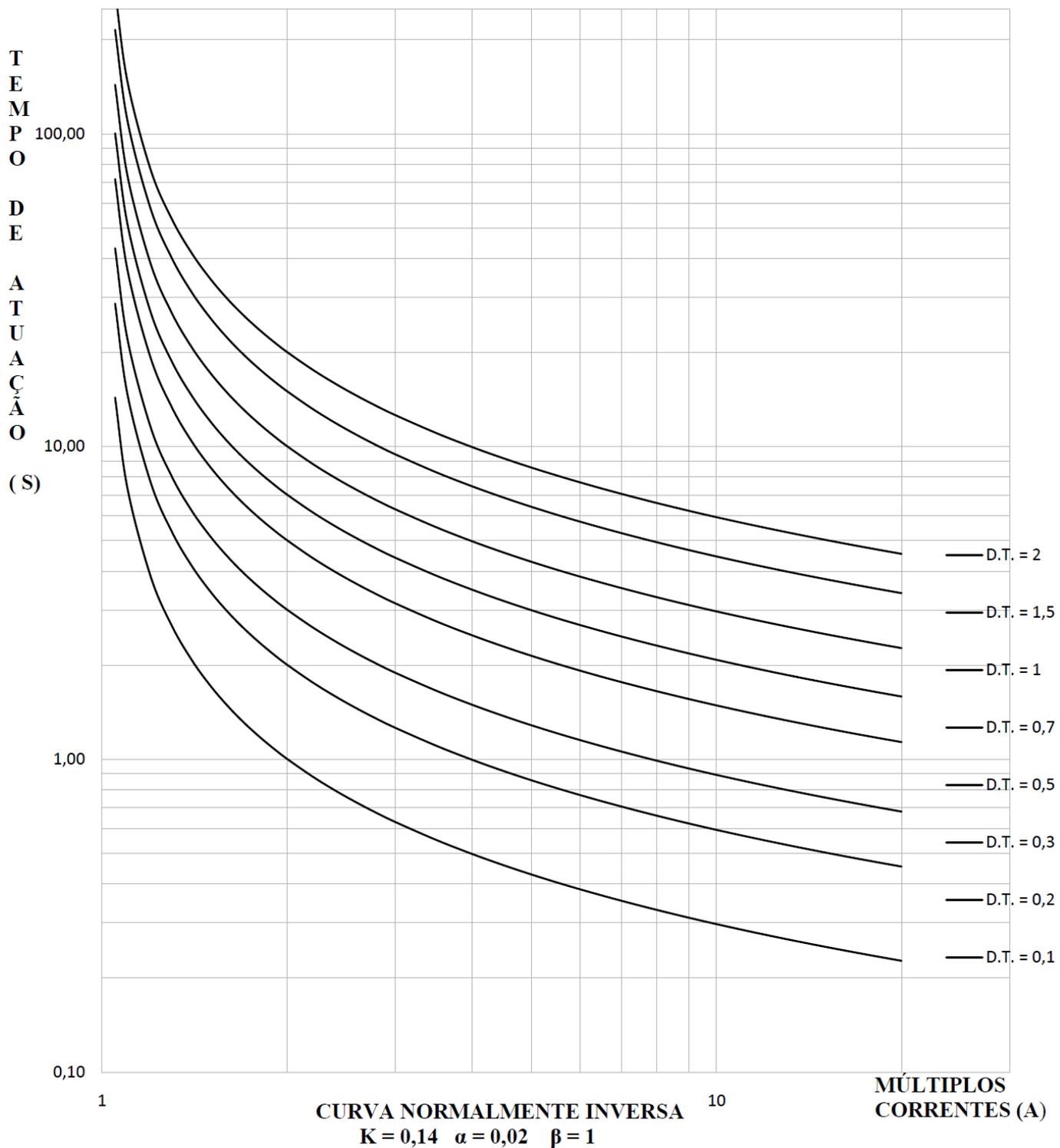
O conserto do produto na Pextron durante o período de garantia não prorrogará o prazo de garantia original.

### Serviço autorizado

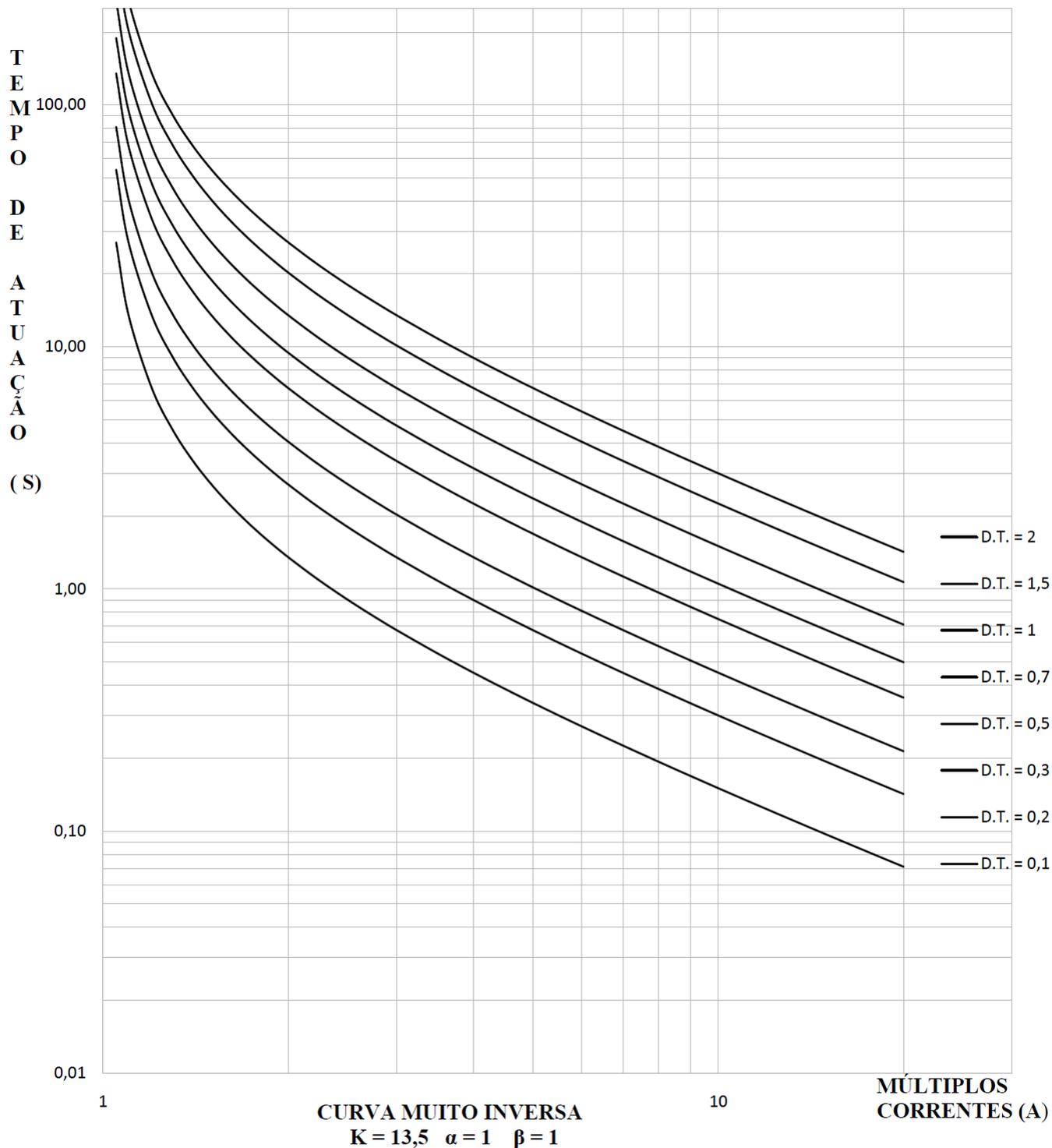
Avenida Miruna, 502 – Indianópolis  
04084-002 São Paulo - SP  
CGC 61.954.988/0001-12  
IE 105.951.110.110  
Tel: (0XX11) 5094-3200  
[www.pextron.com.br](http://www.pextron.com.br)

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.

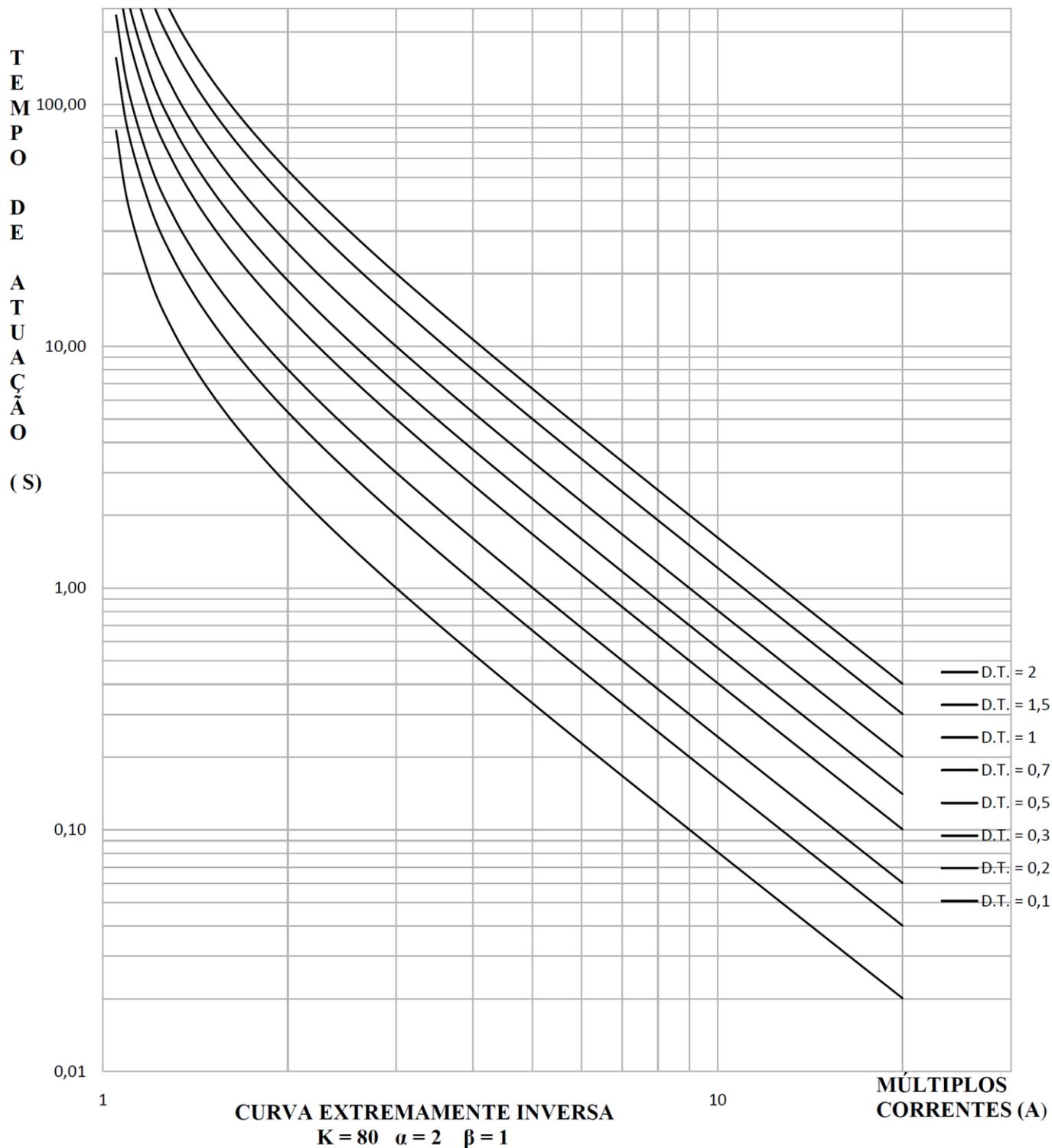
28.2 – Normalmente inversa (NI)



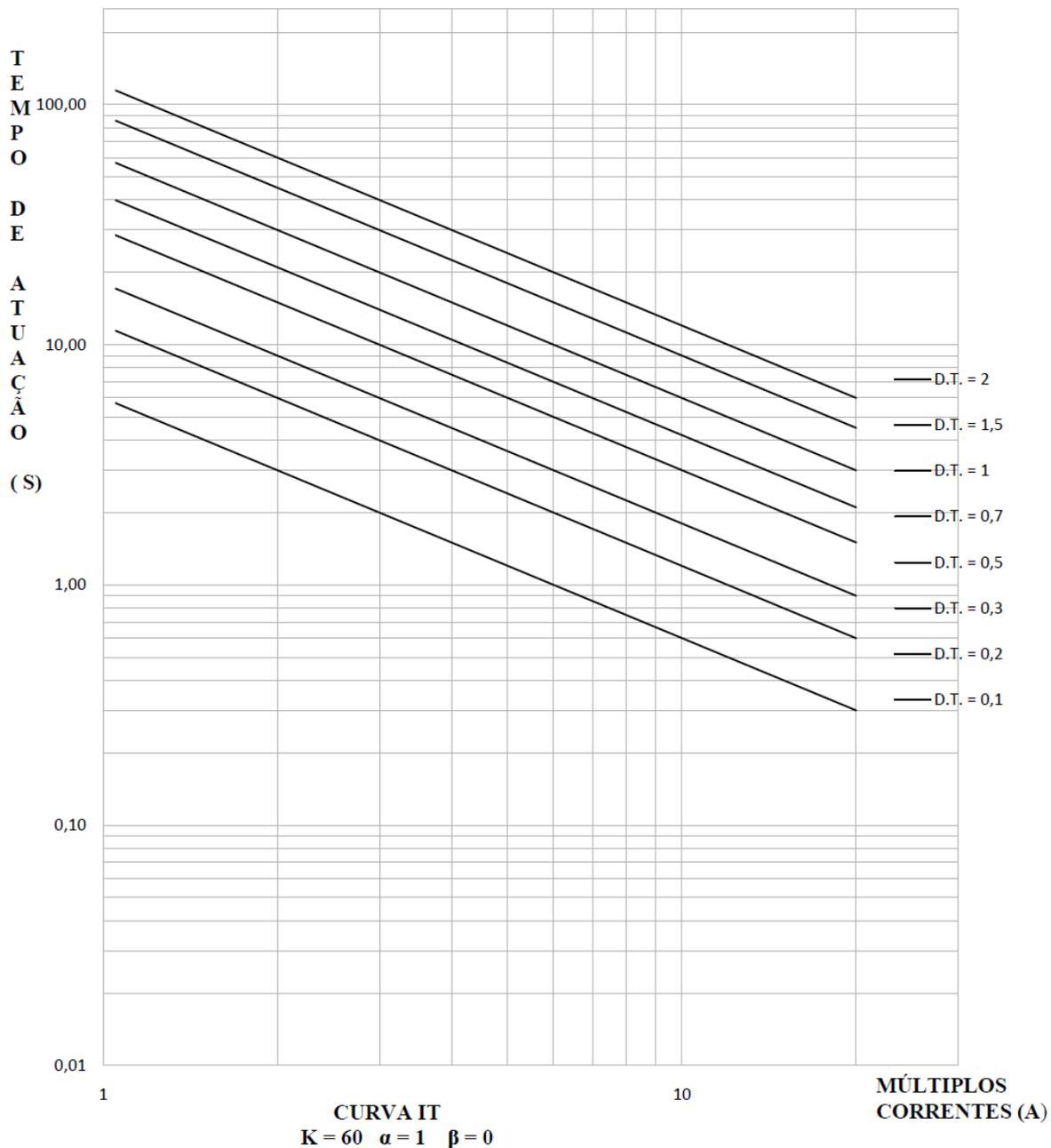
28.3 – Muito inversa (MI)



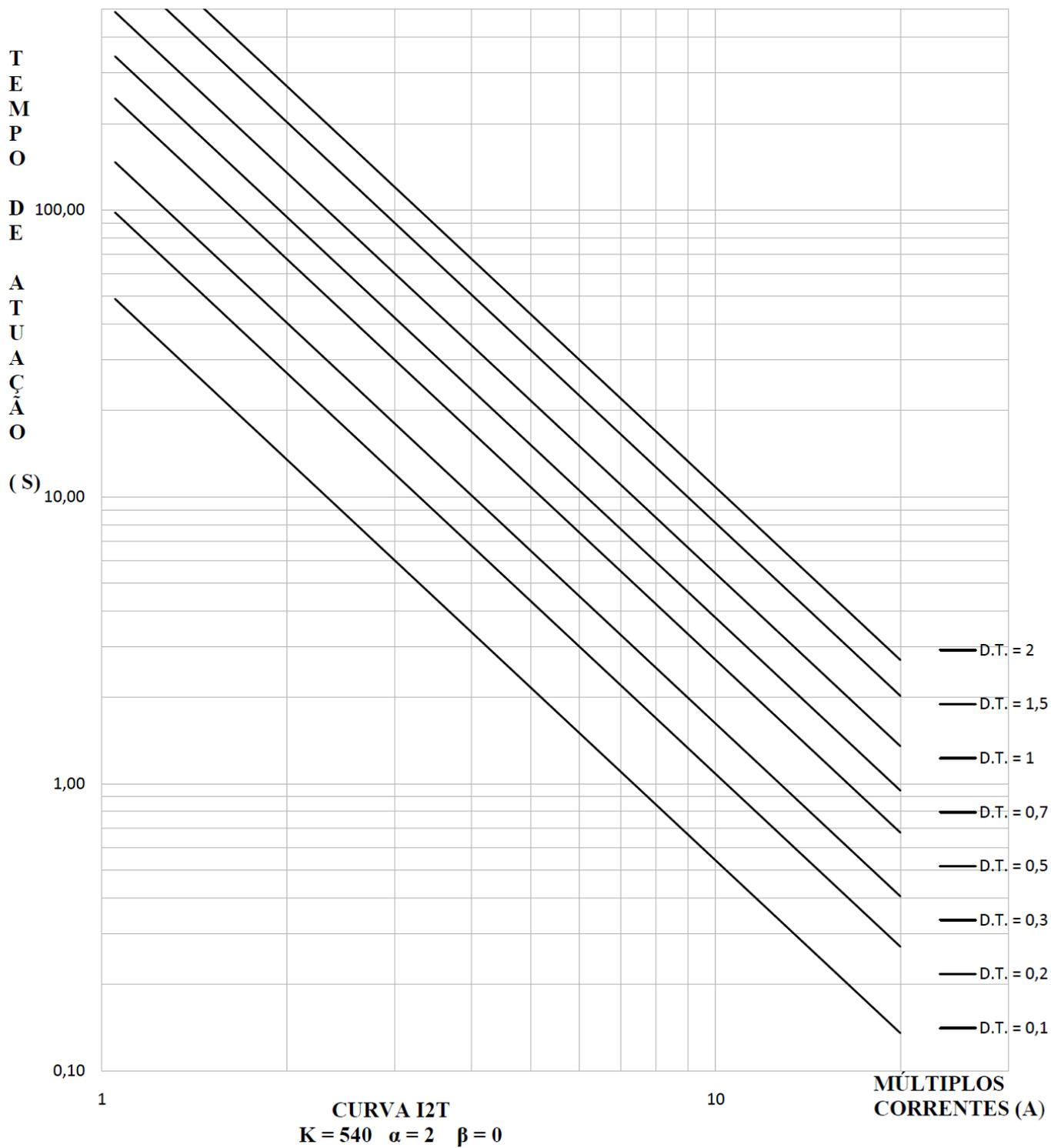
28.4 – Extremamente inversa (EI)



### 28.5 – Curva IT



28.6 – Curva I<sup>2</sup>T



**28.7 – Exemplo de ligação do URP6000 com URPS24064**

Ver Anexo

ANEXO 4A	Exemplo de ligação do URP600x com URPS2406 – parte 1
	Exemplo de ligação do URP600x com URPS2406 – parte 2

**28.8 – Exemplo de ligação do URP6000 com URPE7104**

Ver Anexo

ANEXO 4B	Exemplo de ligação do URP600x com URPE7104 – parte 1
	Exemplo de ligação do URP600x com URPE7104 – parte 2