



Teclado PDV Gertec TEC 107

Teclado padrão PC com leitor de cartão magnético, desenvolvido para aplicações onde um teclado “QWERTY” é essencial. Este teclado permite colocar o computador em ponto eletrônico, para consultas em geral, cadastro de clientes entre outros.

Tec107LEC – Teclado ABNT2 com leitor de Cartão



Obrigado(a), por adquirir nosso produto.
Este documento contém algumas informações importantes para que você consiga utilizá-lo rapidamente.
O Teclado Tec107Lec, é um teclado modelo ABNT 2, o que significa que o mesmo é capaz de acentuação na língua portuguesa e possui teclas especiais para Windows e símbolos gráficos alternativos. Consulte via Internet o nosso site no endereço <http://www.gertec.com.br>

Teclado 107 chaves com interface padrão PC-AT, configuração padrão ABNT2 e leitor de cartão magnético embutido no gabinete. Foi desenvolvido para substituir o teclado convencional de microcomputadores tipo PC-AT adicionando a vantagem de possibilitar a leitura de cartões magnéticos de forma fácil, tanto do ponto de vista de hardware como de software.

Configurando o Teclado em modo DOS

Mostramos abaixo as linhas a serem incluídas no CONFIG.SYS e no AUTOEXEC.BAT para ativar a acentuação em modo DOS.

CONFIG.SYS

```
COUNTRY=055,850, C:\WINDOWS\COMMAND\COUNTRY.SYS  
DEVICE=C:\WINDOWS\COMMAND\DISPLAY.SYS COM=(EGA,,2)
```

AUTOEXEC.BAT

```
MODE CON CODEPAGE PREPARE=((850) C:\WINDOWS\COMMAND\EGA.CPI)  
MODE CON CODEPAGE SELECT=850  
KEYB BR,850,C:\WINDOWS\COMMAND\KEYBRD2.SYS /ID:275
```

Configurando o Teclado no Windows 9X

Mostramos abaixo os passos para ativar a acentuação sob Windows 9X:

- Clique em INICIAR com o botão esquerdo do mouse.
- Clique em CONFIGURAÇÕES.
- Clique em PAINEL DE CONTROLE (Será mostrada a janela do Painel de controle).
- Clique no ÍCONE com o desenho DO TECLADO. (Será mostrada uma nova janela).
- Clique no TAB de IDIOMA .
- Clique em PROPRIEDADES. (Será mostrada uma pequena janela chamada propriedades do idioma).
- Na janela propriedades do idioma existe uma CAIXA DE DIALOGO chamada Layout do teclado onde deverá estar escrito PORTUGUÊS (BRASIL ABNT 2).
- Caso não esteja clique na seta ao lado da caixa de dialogo e usando a barra de rolagem procure esta opção.
- Pressione OK. (Neste momento os discos do WINDOWS podem ser pedidos).
- Pressione OK novamente e feche a janela do PAINEL DE CONTROLE.

As teclas multimídia necessitam a instalação dos drivers apropriados que estão no CD para Funcionar.

Acentuação e Símbolos Especiais

- ① As teclas estão posicionadas de acordo com a sua utilização
Ex. Acentos: (´) e (ˆ); (~) e (^); (ç); etc.
- ② Algumas teclas possuem uma terceira função descrita no lado direito da mesma. Para utilizá-las basta apertar a tecla **Alt Gr** e mantendo-a pressionada apertar a tecla desejada.
Ex. (ª); (º); (φ); (°); (£); etc.
As funções (1); (2) e (3) são atalhos para a **Caixa Estilo** da **Barra de Ferramenta Formatar** no *Microsoft Word* e no *MSDOS* são expoente.
Obs.: O símbolo de parágrafo não está disponível no Windows 95.

Leitor de Cartões Magnéticos Trilha2

O sinal do leitor de cartão magnético é processado pelo próprio teclado e os dados contidos no cartão são enviados ao microcomputador como seqüência de teclas digitadas, seguindo a formatação abaixo:

Leitura correta: **Ctrl-A ; STRING1= STRING2 ? Ctrl-B ENTER**
Erro de leitura: **Ctrl-A ; F ? Ctrl-B ENTER**

Onde:

Ctrl-A representa o caracter gerado pela combinação das teclas **Ctrl** e **A** pressionadas simultaneamente.
Ctrl-B representa o caracter gerado pela combinação das teclas **Ctrl** e **B** pressionadas simultaneamente.
STRING1 representa o conjunto de dados da primeira parte da trilha.
STRING2 representa o conjunto de dados da segunda metade da trilha.
= caracter separador das duas partes da trilha

Obs.: Após a instalação do Teclado para o padrão ABNT2, na leitura do cartão teremos as seguintes alterações:

- “.” será substituído por “ç”
- “?” será substituído por “:”

Leitor de Cartões Magnéticos Trilhas 1 e 2

O sinal do leitor de cartão magnético é processado pelo próprio teclado e os dados contidos no cartão são enviados ao microcomputador como uma seqüência de teclas digitadas, seguindo a formatação abaixo:

Envio de dados:
Trilha 1: **(dadotrilha1=dadotrilha1)ENTER**
Trilha 2: **[dadotrilha2=dadotrilha2]ENTER**

Onde:

Dadotrilha1 representa o conjunto de dados trilha 1.
Dadotrilha2 representa o conjunto de dados da trilha 2.
= caracter separador

Leitor de Cartões Magnéticos Trilhas 1, 2 e 3

O sinal do leitor de cartão magnético é processado pelo próprio teclado e os dados contidos no cartão são enviados ao microcomputador como uma seqüência de teclas digitadas, seguindo a formatação abaixo:

Envio de dados:
Trilha 1: **(dadotrilha1=dadotrilha1)ENTER**
Trilha 2: **[dadotrilha2=dadotrilha2]ENTER**
Trilha 3: **{dadotrilha3=dadotrilha3}ENTER**

Onde:

Dadotrilha1 representa o conjunto de dados trilha 1.
Dadotrilha2 representa o conjunto de dados da trilha 2.
Dadotrilha3 representa o conjunto de dados da trilha 3.
= caracter separador

UTILIZAÇÃO DAS TECLAS ESPECIAIS

TECLA	FUNÇÃO
	Atua como um atalho para o Botão Iniciar da Barra de Ferramentas do Windows 95 . <i>Esta tecla é específica para o Windows 95</i>
	A Tecla de Atalho pode ser usada para acessar e mover informações mais rapidamente ou para criar atalhos a documentos, programas e outros. <i>Esta tecla é específica para o Windows 95</i>
Alt Gr	Permite a utilização das funções da direita das teclas especiais existentes no Teclado Brasileiro além de funcionar como Alt convencional.

CONTATANDO A GERTEC

Não deixe de visitar nossa página na Internet no endereço: <http://www.gertec.com.br>

Vendas: [vendas@gertec.com.br](mailto: vendas@gertec.com.br)

Suporte:

[suporte@gertec.com.br](mailto: suporte@gertec.com.br)

GERTEC TELECOMUNICAÇÕES LTDA

RUA GUAICURUS, 145 - VILA CONCEIÇÃO - DIADEMA - CEP 09911-630

FONES: 0xx11 4044-6549

FAX: 0xx11 4043-3495