



# Pin Pad Criptografado - PPC 800

Hoje em dia a busca pela segurança nas transações com cartão magnético é cada vez maior. Esse novo produto é voltado para aplicações de Transferência Eletrônica de Fundos, sendo capaz de transmitir de maneira segura as senhas nele digitadas através de criptografia.

## Especificações:

- Homologado junto a Amex, Redecard, TecBan e Visanet
- Homologado Europay, Mastercard e Visa (EMV) nível 1 e nível 2, versão 4.0
- Homologado junto ao Infogard
- Display Gráfico de 128x64, modo texto com 16 caracteres e 8 linhas
- Leitor de Smart card compatível com ISO 7816-1,-2, -3 e -4
- Aceita cartões microprocessados
- Leitor de cartões magnéticos trilha 1 e 2
- Memória de 1 MB
- Criptografia nos modos DES, Triple DES, DUKPT e RSA
- Suporte para 3 módulos SAM (expansível a 4)
- Interface USB (opção modelo com serial)
- Alimentação por fonte externa (no caso de equipamento serial)
- Proteção contra violação do gabinete
- Teclas de função
- Abas de proteção para dificultar a visualização por terceiros na digitação da senha

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

### DIMENSÕES:

Comprimento = 192 mm  
Largura = 82 mm  
Altura = 50 mm  
Peso = 400 g

### GABINETE:

Injetado em plástico, resistente a choques e quedas, com pés antiderrapantes.

### TECLADO:

Teclado de 20 chaves que inclui teclas de 0 a 9, tecla (.) ponto, teclas ENTRA, ANULA, CORRIGE, teclas de função F1 e F2 e 4 teclas direcionais, todas resistentes ao calor e suor das mãos. Identificação das teclas de forma a não permitir o apagamento das mesmas. Tecla "5" diferenciada das demais com marcas laterais

### TELA DE LCD:

Gráfico de 64x128 dots, modo texto de 2 linhas por 16 colunas até 8 linhas por 16 colunas.

### LEITOR DE CARTÃO:

Trilhas 1 e 2, nos padrões ISO 7811/6 (HiCo), ABA-ANSI/ISO/ABNT com leitura em ambas as direções. Seqüências configuráveis por software.

### MÓDULOS SAM:

3 módulos expansível a 4

### ALIMENTAÇÃO:

Via porta USB

### INTERFACE:

USB com cabo de 3 mts

### SÃO PAULO

**Escritório Central**  
Rua Guaicurus, 145  
Vila Conceição - Diadema  
SP - CEP 09911-630  
Tel: 11 2173-6500  
Fax: 11 2173-6520

### BAHIA Fábrica

Av. Sirdião Durval, 102  
Cidade Nova - Ilhéus  
Bahia - CEP 45652-580  
Tel: 73 2101-4312  
Fax: 73 2101-4300