



## Impressora Térmica PR 1000

A PR-1000 é uma impressora híbrida, que possui um mecanismo de impressão térmico e um mecanismo de impressão matricial (autenticadora), sendo comercializada com interface de comunicação USB 2.0.

A PR-1000 possui ainda sensor de fim de papel, sensor de tampa aberta, botão liga e desliga e led de sinalização para identificar que ela está ligada ou que ocorreu algum erro.

A PR-1000 foi desenvolvida com tecnologia nacional, aliando robustez, simplicidade de operação e características funcionais adequadas para atender as especificações das estações financeiras e terminais de autoatendimento. Os seus dois módulos de impressão são independentes, o módulo de impressão térmica é destinado à emissão dos relatórios de fechamento de caixa, recibos, comprovantes, saldos, etc., enquanto o módulo de impressão matricial, destina-se a autenticação de documentos, aceita o uso de folhas duplas de carnês e utiliza um cassete de tinta ERC-39 permitindo o uso contínuo por mais de 4 (quatro) milhões de linhas.

O equipamento PR 1000 é uma impressora não fiscal com impressão térmica e autenticadora integrada, destinada à automação bancária e constituída de dois módulos de impressão independentes:



# Impressora Térmica PR 1000

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICAÇÕES
Gabinete	Plástico injetado cor pret
Fonte de alimentação extern	Full range – 100 VAC a 240VAC - (50Hz a 60Hz); Com cabo 1,5 m
Guilhotina	Padrão de corte scissors cut; Vida útil 500 mil cortes.
Tecla	Liga/Desliga; Avanço de papel; Açãoamento da guilhotina mediante ao pressionamento simultâneo de 02 teclas.
Sinalização	Dispositivo ligado; Erro no dispositivo; Autenticação concluída.
Sensores	Fim de papel; Tampa dianteira aberta; Tampa frontal aberta.
Condições ambientais suportadas	Temperatura de Operação 0°C a 40°C Variação da umidade relativa do ar 10% a 80% sem condensação

### CARACTERÍSTICAS DO MECANISMO DE IMPRESSÃO

Tipo de impressão	Térmica
Padrão	Gráfico
Velocidade	35 LPS (modo norma)
Buffer	4KB
Colunas	48 colunas (modo normal)
Bobina	Largura 76mm; Comprimento 50m.
Resolução	180 DPI
Fontes	Codepage 850 e 437
Vida útil	100 milhões de pulsos

### CARACTERÍSTICAS DO MECANISMO DE AUTENTICAÇÃO

Tipo de impressão	Por impacto
Padrão	Matricial, bidirecional (9 agulhas)
Vida útil	100 milhões de caracteres
Velocidade	3 LPS (modo normal)
Colunas	48 colunas (modo normal)
Fontes	Codepage 850 e 437
Atributos do Caractere	Normal, expandido, condensado Atributos do Caractere e itálico.
Gramatura do papel suportada	Entre 56 g/m2 a 90 g/m2.

As imagens apresentadas neste catálogo são meramente ilustrativas, as características podem variar de acordo com a versão e/ou opcionais.

