



## Gaveta Bematech GD-56

A gaveta de dinheiro automática da Bematech GD-56 é extremamente segura e resistente. Fácil de organizar a gaveta Bematech GD-56 possui porta cédulas e moedas removível, que facilita o momento de fechamento de caixa ou na troca de operadores.

Guia de Referência Rápida da Gaveta de Dinheiro CD-415  
Código: 501004900 - Rev.1.2  
Janeiro de 2012  
(Primeira edição - Abril de 2001)

Copyright© por Bematech S.A. Curitiba, Brasil.  
Todos os direitos reservados.

Nenhuma parte deste documento pode ser copiada, reproduzida, adaptada ou traduzida sem o prévio consentimento por escrito da Bematech S.A., exceto quando permitido sob as leis de direito autoral.

As informações contidas neste guia têm caráter puramente informativo, estão sujeitas a alterações sem aviso prévio e não devem ser interpretadas como um compromisso por parte da Bematech S.A. No entanto, sempre que houver modificações, a Bematech S.A. fará o possível para disponibilizar informações atualizadas para os produtos descritos nesta publicação. A edição mais recente deste guia pode ser obtida através do site da Bematech na Internet:

[bematech.com.br](http://bematech.com.br)

Sem prejuízo de outras ressalvas contidas no corpo deste guia, o usuário ou terceiros assumirão todas as conseqüências e responsabilidades em casos de: (a) uso intencional para qualquer aplicação indevida, não direcionada ou não autorizada, inclusive para propósitos particulares; (b) modificações, reparos ou alterações não autorizadas do produto; (c) uso do produto em desacordo com as instruções de operação e manutenção fornecidas pela Bematech S.A.; (d) uso do produto como componente em sistemas ou aplicações nas quais a falha deste produto possa criar uma situação de risco pessoal ou material.

Nas hipóteses acima a Bematech S.A. e seus administradores, prepostos, empregados, subsidiárias, afiliadas e distribuidores, não responderão, a qualquer título, por qualquer reclamação, custos, perdas, danos, despesas e qualquer outro prejuízo direto ou indireto, sejam de que natureza forem, bem como por reclamações fundadas em alegação de negligência da Bematech S.A. em relação ao projeto e fabricação do produto.

A Bematech S.A. não se responsabiliza por danos ou problemas decorrentes do uso de acessórios ou suprimentos que não aqueles designados como produtos originais Bematech ou produtos aprovados pela Bematech S.A.

Qualquer nome de produto e seus logotipos mencionados nesta publicação podem ser marcas comerciais de suas respectivas empresas e aqui reconhecidos.

As garantias do produto são apenas aquelas expressamente mencionadas neste guia. A Bematech S.A. não outorga e tampouco será responsável por quaisquer garantias tácitas, incluindo, porém sem limitação, garantias de que o produto serve para um propósito especial. Adicionalmente, a Bematech S.A. não será responsável por quaisquer danos ou prejuízos especiais ou incidentais, ou ainda por prejuízos efetivos ou lucros cessantes em decorrência do uso do produto pelo adquirente, usuário ou por terceiros.

## CERTIFICADO DE GARANTIA

### ATENÇÃO

Este certificado é uma vantagem adicional oferecida ao cliente pela BEMATECH S/A. Para que as condições de garantia nele previstas tenham validade, é indispensável a apresentação da Nota Fiscal de venda ao Cliente, e ao cumprimento de todas as recomendações expressas neste Guia de Referência Rápida, cuja leitura é recomendada.

Para informações sobre as Assistências Técnicas Autorizadas ligue gratuitamente para a nossa Central de Relacionamento com o Cliente através do telefone:

0800 644 BEMA (2362)

1. Este CERTIFICADO DE GARANTIA garante o produto contra eventuais defeitos de fabricação que por ventura venham a ocorrer no prazo de 1 (um) ano a partir da data de emissão da Nota Fiscal de venda ao Cliente. A Nota Fiscal de venda passa a fazer parte integrante deste Certificado.

2. Constatado o eventual defeito de fabricação, o Cliente deverá entrar em contato com um dos Postos de Serviços Autorizados de Assistência Técnica. O exame e reparo do produto, dentro do prazo de garantia, só poderá ser efetuado por estes Postos. Todos os contatos com os Postos de Serviços Autorizados, bem como o encaminhamento para reparos e a retirada do produto destes Postos devem ser feitos exclusivamente pelo Cliente, não estando nenhum revendedor autorizado a executar estas ações em seu lugar. Todos os eventuais danos ou demoras resultantes da não observância destas recomendações fogem à responsabilidade da BEMATECH.

3. Dentro do prazo de garantia, a troca de partes, peças e componentes eventualmente defeituosos será gratuita, assim como a mão-de-obra aplicada. Esta garantia não cobre, no entanto, atendimento domiciliar. Caso o Cliente deseje ser atendido em sua residência/empresa, deverá entrar em contato com um dos Postos de Serviços Autorizados de Assistência Técnica e consultá-lo sobre a taxa de visita. A cobrança ou não desta taxa fica a critério de cada Posto.

4. Caso não haja Posto de Serviços Autorizados de Assistência Técnica em sua localidade, o Cliente será responsável pelas despesas e pela segurança do transporte de ida e volta do produto a um Posto situado em outra localidade.

5. Por tratar-se de garantia complementar à legal, fica convencionado que a mesma perderá totalmente sua validade se ocorrer uma das hipóteses expressas a seguir:

- Se o defeito for ocasionado pelo mau uso do produto pelo cliente ou terceiros estranhos à BEMATECH.
- Se o produto for examinado, alterado, ajustado ou consertado por pessoa não autorizada pela BEMATECH.
- Se ocorrer ligação deste produto em instalações elétricas inadequadas, diferentes das recomendadas no Manual do Usuário.
- Se o dano tiver sido causado por acidentes (queda), fogo, raios, inundações, desabamentos, produtos químicos, terremotos, explosões.
- Se o número de série, que identifica o produto, estiver adulterado ou rasurado.
- Se a Nota Fiscal de compra apresentar rasuras ou modificações.

6. Excluem-se da garantia os itens consumíveis, tais como: fita de impressão e bobina de papel (se existirem). Os valores referentes a relacração do equipamento são de Responsabilidade exclusiva do cliente.

7. Estão excluídos desta GARANTIA os eventuais defeitos decorrentes da negligência do Cliente no cumprimento das instruções contidas neste Guia de Referência Rápida e também os defeitos decorrentes do uso do produto fora das aplicações regulares para as quais foi projetado.

Modelo
--------

Número de Série	
Data da Compra	Número da N.F.
__/__/__	

Guia de Referência Rápida  
Gaveta de Dinheiro

CD-415 / GD-56



**bematech**

Guia de Referência Rápida  
Gaveta de Dinheiro



**bematech**

Foto: Micromente - Ilustrativa



[bematech.com](http://bematech.com)

CD-415/GD-56

## 1) Apresentação

A Gaveta de Dinheiro foi projetada para o uso em Pontos de Venda.

Pode ser ligada diretamente a uma impressora fiscal Bematech ou qualquer outro modelo de impressora compatível (desde que a pinagem do cabo, largura de pulso de acionamento e tensão).

A gaveta é aberta eletricamente, através de um pulso fornecido pela impressora.

## 2) Operação

### 2.1) Abertura da Gaveta

Em operação normal, é feita eletricamente. No caso de falta de energia ou problemas no sistema de acionamento elétrico, pode ser feita manualmente, através de uma alavanca posicionada na parte de baixo da gaveta (figura 1).

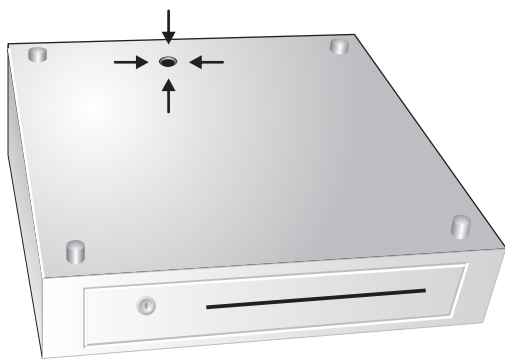


figura 1

#### Observação:

Para abrir a gaveta, a chave de travamento deve estar na posição "Operação" (figura 2).

### 2.2) Fechamento da Gaveta

Empurre a gaveta suavemente pela parte central, até ocorrer o seu completo fechamento.

#### Observação:

Para fechar a gaveta, a chave de travamento deve estar na posição "Operação" (figura 2).

## 2.3) Travamento

A gaveta pode ser travada utilizando-se a chave que acompanha o produto. Quando está travada, a gaveta não pode ser aberta eletricamente e nem manualmente (figura 2).

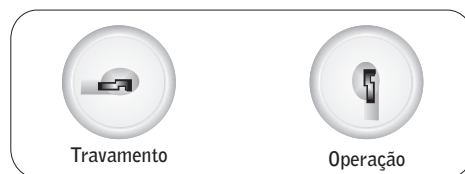


figura 2

## 2.4) Entrada de Documentos

Existe uma abertura no painel frontal que permite a colocação de documentos e cheques na gaveta, sem a necessidade de abri-la. Esses documentos ficam alojados embaixo do porta moedas (figura 3).

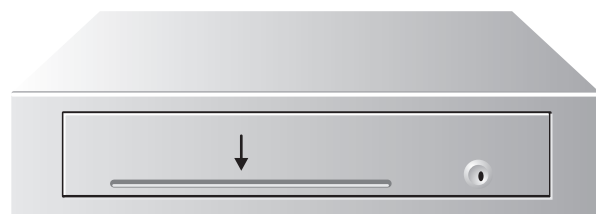


figura 3

## 2.5) Retirando e Colocando o Porta Moedas

Para retirar ou colocar o Porta Moedas, abra totalmente a gaveta, segurando-o pela parte frontal (figura 4).

O Porta Notas é fixo e não permite a sua remoção.

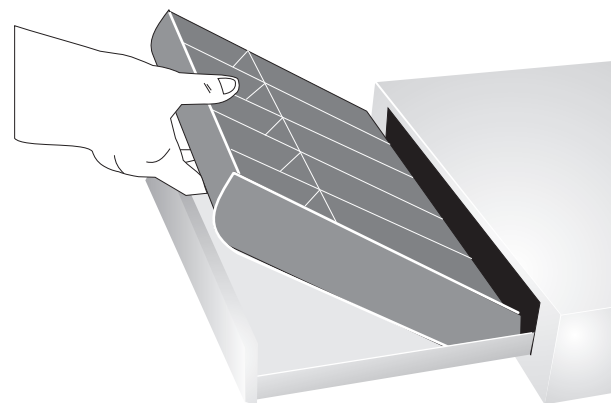


figura 4

## 3) Compatibilidade

As Gavetas de Dinheiro CD-415 e GD-56 são compatíveis com os seguintes modelos de impressoras:

Fabricante	Modelo
Bematech	MP-4000 TH FI
	MP-2100 TH FI
	MP-4200 TH
	MP-4000 TH
	MP-2500 TH
	MP-20 MI

#### Observação:

No caso de outros modelos de impressora, favor consultar o seu revendedor.

## 4) Características

### 4.1) Capacidade:

Porta notas : 5 compartimentos

Porta moedas: 6 compartimentos

Porta documentos : na parte inferior do porta moedas, com entrada pelo painel frontal.

### 4.2) Dimensões:

	CD-415	GD-56
Altura	: 108 mm	115 mm
Largura	: 411 mm	410 mm
Profundidade:	420 mm	415 mm
	710 mm*	700 mm*
Massa	: 6,7 kg	6,7kg

\*Com gaveta aberta

### 4.3) Acionamento Elétrico:

Normalmente realizado pela impressora

Pulso de 24V, tensão contínua, entre os pinos 4 (+) e 2 (-)

Largura do pulso de acionamento : 100 a 200ms

Resistência elétrica do solenóide : 30 ohms

### 4.4) Sensor de Abertura:

Microswitch entre pinos 3 e 6, com o seguinte status:

- Em aberto quando a gaveta estiver fechada
- Em curto quando a gaveta estiver aberta.

## 4.5) Cabo:

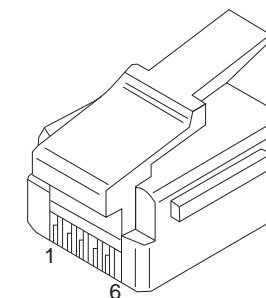
Modelo : chato de 6 vias

Comprimento: 1 metro

Conector:

Modelo: RJ11 (6 vias)  
Pinagem:

- 1 terra de carcaça
- 2 solenóide (-)
- 3 sensor
- 4 solenóide (+)
- 5 não conectado
- 6 sensor (GND)



## 4.6) Acabamento:

Chapas com pintura eletrostática.

Porta moedas removível em preto.

Prensa-notas metálico.