

PIX BC · QR Code

Guia completo de instalação e configuração do gateway de pagamento PIX para WHMCS.

Versão 2.4

WHMCS · Payment Gateway Module

PHP 7.4+

NESTE GUIA

- 1 Visão geral
- 2 Requisitos
- 3 Instalação
- 4 Configuração
- 5 Como funciona
- 6 Ferramentas do gateway
- 7 Segurança & privacidade
- 8 Solução de problemas
- 9 Suporte

Visão geral

O que este módulo faz e como ele se encaixa no seu WHMCS.

O **PIX BC · QR Code** é um módulo de gateway de pagamento para WHMCS que gera cobranças via **PIX** (o meio de pagamento instantâneo do Banco Central do Brasil)

diretamente na fatura do seu cliente — em formato de **QR Code** e também como código **"copia e cola"**.

Não depende de nenhum PSP/API bancária externa: o código PIX é montado localmente a partir da chave PIX que você cadastra na configuração do gateway, seguindo o padrão EMV do Banco Central. Quando o cliente confirma que pagou, o módulo abre automaticamente um chamado de suporte para sua equipe validar o recebimento.

Requisitos

Confirme estes itens antes de começar a instalação.

 WHMCS com suporte a Payment Gateway Modules (qualquer versão atual)

 PHP 7.4 ou superior no servidor

 Extensão **curl** habilitada (validação de licença e verificação de versão)

 Extensão **GD** habilitada (geração da imagem do QR Code)

 **ionCube Loader** instalado na hospedagem (necessário para rodar o módulo, que é protegido/encodado)

 Uma **chave de licença** válida do módulo (adquirida com a MODULESPAY)

 Uma **chave PIX** já cadastrada na sua conta bancária (aleatória/EVP, e-mail, telefone, CPF ou CNPJ)

Instalação

Siga os passos na ordem — leva menos de 5 minutos.

1

Envie os arquivos do módulo

Copie todo o conteúdo deste pacote para a **raiz** da sua instalação do WHMCS, preservando exatamente a estrutura de pastas abaixo (via FTP, SFTP ou gerenciador de arquivos do seu painel de hospedagem):

```
raiz-do-whmcs/  
├── modules/  
│   └── gateways/  
│       ├── pixbcmpay.php  
│       └── pixbcmpay/  
│           ├── configuracao.php  
│           ├── functions.php  
│           ├── pixregistro.php  
│           ├── pixlogs.php  
│           ├── submitticket.php  
│           ├── logs.php  
│           ├── permissoes.php  
│           ├── whmcs.json  
│           ├── img/  
│           └── lib/  
└── includes/  
    └── hooks/  
        └── pixbcmpay.php
```

2

Ative o gateway no painel administrativo

No admin do WHMCS, acesse **Configurações (engrenagem)** → **Pagamentos** → **Gateways de Pagamento**, clique na aba **"Todos os Gateways de Pagamento"** e ative o **"PIX BC - QR CODE"**.

3

Preencha a configuração

Abra a aba de configurações do gateway recém-ativado e preencha os campos — cada um é explicado em detalhes na seção [Configuração](#) logo abaixo.

4

Salve e confira o status

Ao salvar, a própria tela de configuração exibe o status da sua licença e da versão do módulo no topo — se aparecer tudo em verde, está pronto para uso.

✓ Sem passos de banco de dados

As tabelas que o módulo precisa são criadas automaticamente na primeira vez que a tela de configuração é aberta — não é preciso rodar nenhum script SQL manualmente.

Configuração

O que cada campo da tela de configuração significa e como preencher.



Chave de Licença LICENCIAMENTO

A chave de licença do módulo, fornecida no momento da compra. Sem ela (ou com ela inválida/expirada), o gateway não fica disponível para os clientes na fatura.



Nome Usuário do WHMCS INTEGRAÇÃO

Um usuário **administrador** do seu WHMCS. É usado internamente pelo módulo para abrir, via API local, o chamado de confirmação de pagamento quando o cliente clica em "Confirmar Pagamento" na fatura.



Chave PIX DADOS DO PIX

A chave PIX da sua conta que vai receber os pagamentos. Pode ser: chave **Aleatória (EVP)**, **E-mail**, **Telefone**, **CPF** ou **CNPJ** — a mesma cadastrada no seu banco.



Nome do Departamento DADOS DO PIX

O departamento de suporte que vai **receber a notificação** quando um cliente confirmar um pagamento — é para lá que o chamado de confirmação é aberto.



Tamanho do QrCode DADOS DO PIX

O tamanho, em pixels, da imagem do QR Code exibida na fatura do cliente (de 150×150px a 350×350px). Escolha conforme o layout do seu template de fatura.



Valor Mínimo REGRAS DE COBRANÇA

Valor mínimo de fatura (ex.: 10.00) para aceitar pagamento via PIX. Deixe em branco para aceitar qualquer valor.



Prorroga Vencimento REGRAS DE COBRANÇA

Se ativado, quando o cliente acessa pela primeira vez uma fatura já vencida, o vencimento é automaticamente adiado em **+2 dias** — evita que o cliente veja uma fatura "vencida" ao tentar pagar via PIX.

Como funciona (fluxo do cliente)

O que o cliente vê e faz, do início ao fim.

1. Escolhe o PIX na fatura.

O cliente seleciona "PIX BC - QR CODE" ou o nome que você der na configuração, como forma de pagamento da fatura em aberto.

2. Escaneia ou copia o código.

A fatura mostra o QR Code e o código "copia e cola" gerados na hora, prontos para pagamento no app do banco.

3. Confirma o pagamento.

Depois de pagar, o cliente clica em "Confirmar Pagamento" na própria fatura.

4. Sua equipe é avisada.

Um chamado é aberto automaticamente no departamento configurado, para o time de suporte validar o recebimento e liberar o serviço.

Ferramentas do gateway

Duas telas de apoio, acessíveis direto do navegador, sem precisar de acesso ao servidor. Ambas exigem uma sessão de administrador já logada no WHMCS.



Ver Logs do Gateway

Mostra os avisos e erros do módulo (ex.: problemas de licença, falhas ao gerar o PIX), guardados localmente na sua própria instalação — nada é enviado para fora do seu servidor.

<https://seudominio.com.br/modules/gateways/pixbcmpay/logs.php>



Corrigir Permissões de Arquivos

Verifica e corrige automaticamente as permissões dos arquivos do módulo — útil quando um upload via FTP/painel deixa algum arquivo com permissão incorreta e o gateway para de funcionar.

<https://seudominio.com.br/modules/gateways/pixbcmpay/permissoes.php>



Onde encontrar

Os dois links também aparecem como atalhos diretamente no topo da tela de configuração do gateway, dentro do próprio admin do WHMCS.

Segurança & privacidade

O que o módulo faz — e, principalmente, o que ele **não** faz.

✓ Comunicação externa limitada a duas finalidades

Este gateway só se comunica com a internet para **validar a sua chave de licença** e para **verificar se existe uma versão mais nova do módulo**. Nenhum outro dado (logs, faturas, dados de clientes) é enviado para fora do seu próprio servidor.

Logs locais.

Eventos e erros do gateway ficam em uma tabela própria no seu banco de dados, consultável pela tela [Ver Logs do Gateway](#).

Confirmação protegida.

O botão "Confirmar Pagamento" usa um token de segurança por fatura, validado no servidor — evita confirmações forjadas ou duplicadas.

Solução de problemas

Respostas rápidas para as situações mais comuns.

A tela de configuração mostra "Licença inválida" ou "Licença expirada"

Confira se a Chave de Licença foi colada corretamente (sem espaços extras) e se está ativa junto à MODULESPAY. A tela de configuração exibe o status atualizado toda vez que é aberta — depois de corrigir e salvar, recarregue a página para confirmar.

O QR Code ou o botão de pagamento não aparece na fatura

Verifique: (1) se o gateway está realmente ativado em Configurações → Pagamentos; (2) se a licença está ativa; (3) se o valor da fatura não é inferior ao "Valor Mínimo" configurado; (4) se a extensão GD do PHP está habilitada no servidor.

O cliente clica em "Confirmar Pagamento" e recebe um erro

Abra a tela [Ver Logs do Gateway](#) para ver a mensagem exata. As causas mais comuns são: sessão da fatura expirada (basta recarregar a página) ou o "Nome Usuário do WHMCS" configurado não tem permissão de administrador.

Depois de subir os arquivos por FTP, o gateway parou de funcionar

Alguns clientes de FTP alteram as permissões dos arquivos enviados. Abra a tela [Corrigir Permissões de Arquivos](#) e clique em "Corrigir permissões agora".

Aparece um erro de versão de PHP incompatível

O módulo exige PHP 7.4 ou superior. Peça à sua hospedagem para atualizar a versão do PHP usada pelo seu WHMCS (geralmente configurável no painel de hospedagem, ex.: cPanel → "MultiPHP Manager").

Suporte

Precisa de ajuda? Fale com a gente.

 www.modulespay.com.br

 [WhatsApp](#)

 contato@modulespay.com.br

Site WhatsApp Suporte

© 2026 MODULESPAY — PIX BC · QR Code v2.4