

PIX ASAAS - Módulo para integração com WHMCS

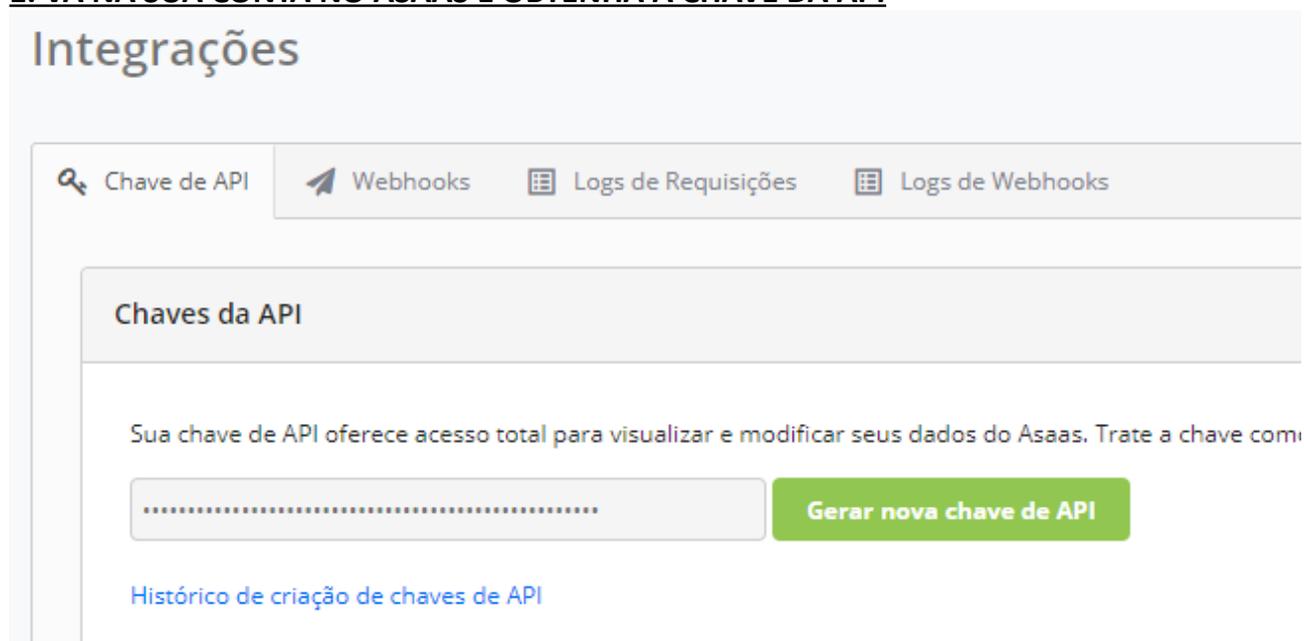
MODULES PAY – www.modulespay.com.br

Manual de Instalação e Configuração

Obrigado por adquirir nosso módulo de Gateway para [WHMCS](#). Se você tiver alguma dúvida que esteja além do escopo deste arquivo de ajuda, sinta-se à vontade para enviar um ticket de suporte existente na área do cliente em nosso site.

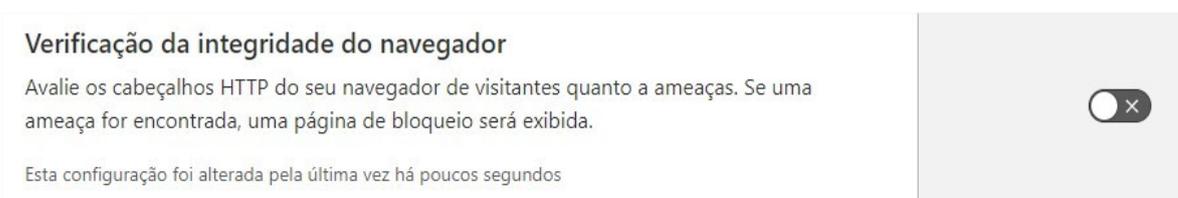
ANTES DE FAZER A INSTALAÇÃO DO MÓDULO

1. VÁ NA SUA CONTA NO ASAAS E OBTENHA A CHAVE DA API



2. PARA DOMÍNIOS UTILIZANDO QUALQUER TIPO DE CDN

2.1 Caso sua solução de Firewall seja Cloudflare, é necessário adicionar junto à regra de liberação dos IPs e do User-Agent uma regra adicional para "Ignorar a validação de integridade do navegador". Vá no domínio em questão, em “**Segurança**” → “**Configurações**” e desabilite a opção “**Verificação da Integridade do navegador**”.



2.2 Acesse o CloudFlare, Clique em Page Rules e escolha a opção Create Page Rule no primeiro campo informe a URL do Retorno Asaas e clique em Add a Setting e selecione a opção Disable Security e Cache Level (ByPass), clique em Save and Deploy. Aguarde de 30-60 minutos.

Page Rules

Trigger certain actions whenever a request matches a defined URL pattern.

[Page Rules documentation](#) ↗

Page Rules

Page Rules let you control which Cloudflare settings trigger on a given URL. Only one Page Rule will trigger per URL, so it is helpful if you sort Page Rules in priority order, and make your URL patterns as specific as possible.

You have **3 Page Rules left**. [Buy More Page Rules](#).

[Create Page Rule](#)

3. PAINEL CPANEL COM MODSECURITY ATIVADO

Solicite uma verificação na **regra 990012** do modsecurity e solicite o desbloqueio/liberação via exceção pois pode está gerando um falso positivo e com isso o retorno não está chegando ao servidor/WHMCS.

Caso utilize o **COMODO WAF** desabilite a regra 210740 "HTTP header is restricted by policy".

4. NO PAINEL WHM (Se você for uma revenda, peça a empresa dona do servidor)

Recomendamos certificar-se que o seu **FIREWALL** da hospedagem onde está o WHMCS não irá bloquear as requisições vindas do Asaas. Uma das maneiras de garantir isso é liberar todo o tráfego vindo dos IP do Asaas:

54.94.183.101

52.67.12.206

54.94.136.112

54.94.135.45

O Asaas envia a requisição de webhook com o header: { User-Agent: Java/1.8.0_275 }. Certifique-se que seu provedor de firewall não bloqueia requisições com este header;

5. NO PAINEL DO WHMCS

5.1 No WHMCS vá em “Configurações Gerais” e depois na aba “Outros”, encontre a opção “Encoded File Loading”, deixe marcado “Attempt to load all files”, isto evitará erros no WHMCS com os arquivos criptografados do módulo.

Encoded File Loading

Do not load files encoded with ionCube for unknown PHP targets

Attempt to load all files

5.2 Crie um campo personalizado com o Nome: **CPF/CNPJ** conforme imagem abaixo.

Nome do Campo	CPF/CNPJ	Traduzir
Tipo do Campo	Caixa de Texto	
Descrição	Digite o CPF para pessoa física	Traduzir A explicaç
Validação	/^[0-9]{3}\.?[0-9]{3}\.?[0-9]{3}\-[0-9]{2} [0-9]{2}\.?[0-9]{3}\.?[0-9]{3}\V?[0-9]{4}\-[0-9]{2})\$/	String de Validação de Ex
Selecionar Opções		Somente para Lista de O
	<input type="checkbox"/> Somente Admin	<input checked="" type="checkbox"/> Campo Obrigatório
	<input checked="" type="checkbox"/> Mostrar no Formulário de Pedido	<input type="checkbox"/> Exibir na Fatur

* Você pode dar um nome qualquer desde que seja relativo ou CPJ e CNPJ.

Se quiser pode utilizar a expressão regular para validação (não é obrigatório utilizar)

```
/^[0-9]{3}\.?[0-9]{3}\.?[0-9]{3}\-[0-9]{2}|[0-9]{2}\.?[0-9]{3}\.?[0-9]{3}\V?[0-9]{4}\-[0-9]{2})$/
```

INSTALAÇÃO DO MÓDULO

Os arquivos que deverá ser enviados ao diretório do WHMCS precisa ser de acôrdo com a versão do **Ioncube Loader** e a do **PHP** existente na hospedagem.

NÃO SABE QUAL É A VERSÃO DO IONCUBE LOADER?

Você pode baixar o arquivo do link abaixo, descompactar e enviar para a raiz do WHMCS, depois rodar no seu navegador web.

<https://painel.modulespay.com.br/downloads/requisitos.zip>

SABENDO A VERSÃO DO IONCUBE LOADER E A VERSÃO DO PHP, baixe os arquivos diretamente do nosso servidor.

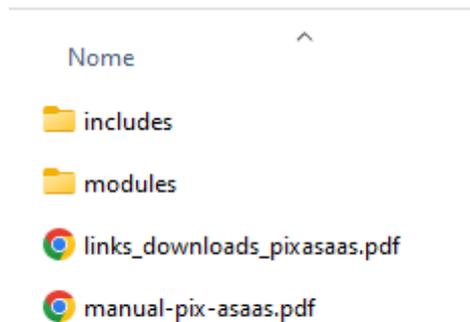
1. **O link para download** está no e-mail que enviamos na ativação do serviço ou no próprio painel do cliente na MODULES PAY.
2. **Faça o download** do arquivo de acordo com a **versão do PHP** e do **Ioncube Loader**

existente na sua hospedagem.

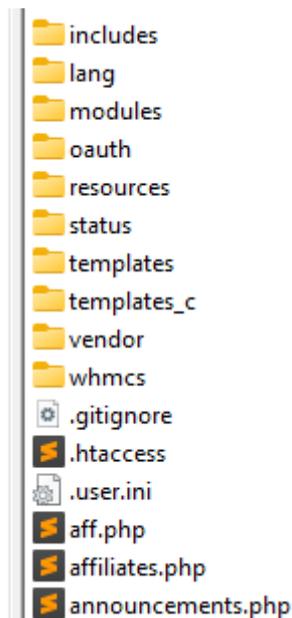
Exemplo:

 pixasaasmpay-v1.0-php7.4_8.1- ioncube_loader-v12.zip

Descompacte os arquivo no seu computador. Entre na pasta descompactada e selecione as pastas: **includes** e **modules** e compacte novamente no formato **.zip**



3. Envie a pasta compactada para a raiz da instalação do WHMCS (onde está os arquivos do WHMCS)



Através do cPanel localize o arquivo zipado e aí mesmo extraia o arquivo OU você pode utilizar qualquer programa de FTP, do tipo Filezilla e enviar os arquivos descompactados.

ANTES DE ATIVAR O MÓDULO

Asaas - PIX

Exibir no Formulário de Pedido	<input checked="" type="checkbox"/>
Exibir o Nome	PIX [ASAAS]
Nota ¹	Sua Versão está Atualizada. Sua Versão 1.0

- **Exibir no Formulário de Pedido:** Deixe marcado;
- **Exibir o Nome:** Dê o nome que preferir: é como aparecerá para o seu cliente;
- **Versão:** É a versão atual do módulo;
- **Chave de Licença - License Key:** É a chave da licença do módulo;
- **API:** Coloque sua API no Asaas;
- **Chave PIX no Asaas:** O sistema irá gerar uma chave aleatória que será utilizada pelo módulo. Informe a chave gerada.

 Esta é uma funcionalidade que só estará habilitada após a sua conta estar 100% aprovada e a prova de vida ter sido realizada.

Nota: Se o módulo não exibir a chave aleatória, é porque a sua conta no Asaas ainda precisa preencher alguns requisitos necessários. Veja o aviso no módulo.

- **Nome da Empresa:** É o nome de fantasia da sua empresa;
- **Login Admin WHMCS:** É o nome do usuário admin do WHMCS;
- **Taxa fixa (R\$):** Taxa cobrada a mais do cliente por utilizar esse meio de pagamento, exemplo: 2.00 (dois reais). Obs: Use o ponto (.) como delimitador de casas decimais. **Se não for cobrar nenhuma taxa, deixe em branco.**
- **Taxa (porcentagem %):** Taxa cobrada a mais do cliente por utilizar esse meio de pagamento, exemplo: 2.00 (dois por cento). Obs: Use o ponto (.) como delimitador de casas decimais. **Se não for cobrar nenhuma taxa, deixe em branco.**
- **Exibir o QrCode:** Defina onde o QrCode será exibido: no próprio WHMCS ou numa página separada diretamente no Asaas.
- **O que deve aparecer na descrição da cobrança no Asaas:** É como irá aparecer nas cobranças.
- **Remover Faturas no ASAAS após:** É o número de dias para remover do Asaas uma cobrança que continua como PENDENTE (Não Paga). **Deixe marcado 0 para não remover faturas.**

- **Multa por Atraso (porcentagem %):** O percentual máximo autorizado é de 2%, de acordo artigo 52, parágrafo primeiro do Código de Defesa do Consumidor, Lei 8.078/90. **Se não for cobrar multa , deixe em branco.**
- **Juros Proporcional (porcentagem %):** Marque se for cobrar juros proporcional que será cobrado pela quantidade de dias atrasado.
- **Desconto Antecipado (em dias):** Número de dias para aplicar desconto quando ocorrer pagamento antecipado. **Se não for oferecer desconto, deixe em branco.**
- **Desconto Antecipado (porcentagem %):** Informe o percentual de desconto. Somente será válido se foi preenchido o item acima. Válido apenas se o campo acima estiver preenchido.
- **Valor Mínimo Para Pagamento (R\$):** Informe o valor minimo (Ex.: 10.00) para receber através deste gateway. **Deixe em branco para receber qualquer valor acima do mínimo permitido pelo Asaas.**
- **Modificar data de vencimento:** Deixe marcado para mudar para o primeiro dia útil se o vencimento cair em final de semana ou feriado nacional.
- **Imagem do botão [Pagar com Pix]:** Insira a URL da imagem que será usada como botão [Pagar com PIX] (tamanho recomendado 160x43 px). **Deixe em branco para exibir a imagem padrão.**
- **Permitir Notificações Asaas:** Marque como **Não** para não permitir o Asaas de enviar notificações para o seu Cliente
- **Campo CPF/CNPJ:** É o campo customizado que contem o cpf/cnpj. Informe o número correspondente. Caso use campos separados para CPF e CNPJ. Informe apenas uma ID a do CPF ou do CNPJ que será utilizado no cadastro do cliente.

ATIVANDO O MÓDULO

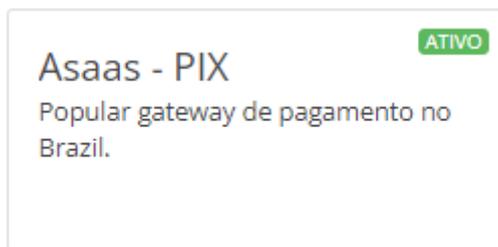
No WHMCS vá em Portais para Pagamentos



Portais para Pagamento

Setup and manage payment gateways

Na janela seguinte procure por Asaas – PIX e ative-o.



Após ativar, configure conforme orientação acima.

Atenção: Informe corretamente a Licença do módulo, a API do Asaas, o nome do usuário admin do WHMCS e o campo CPF/CNPJ. Qualquer um deste campo informado incorretamente, gerará erros na execução do módulo.

RETORNO AUTOMÁTICO

Para que o retorno automático funcione corretamente, faça o seguinte:

1. Vá no WHMCS em “Portais de Pagamentos” na configuração do módulo e pegue a URL de retorno



2. De posse do link vá no Asaas e informe essa url de retorno. Vá em integrações



Depois em Webhooks, clique em “Webhooks para Cobranças”. Na tela seguinte, informe a URL de retorno em “URL”, conforme imagem abaixo, deixe marcado como “SIM” as opções: “Webhook Ativado?” e “Fila de Sincronização Ativada?”.

Integrações

Chave de API

Webhooks

Logs de Requisições

Lo

Webhook para cobranças

Webhook ativado?

Sim

URL:

https://painel.modulespay.com.br/modules/gateways/ca

Email:

ligas@asaas.com

O ASAAS enviará uma notificação para este email em caso de falha na sincronia.

Versão da API:

v3

Token de autenticação (opcional):

Defina um token de autenticação

Fila de sincronização ativada?

Sim

Cancelar

Salvar

RECURSOS EXTRAS DO MÓDULO

1. ATUALIZAR QUALQUER DADOS DO PERFIL DO CLIENTE

→ Atualizará também os dados no cadastro do cliente no Asaas.

2. ALTERAR QUALQUER DADOS DE UMA COBRANÇA NÃO PAGA NO WHMCS

→ Alterará também no Asaas.

3. MARCAR COMO CANCELADO UMA COBRANÇA NO WHMCS

→ Se no Asaas estiver com o status pendente, também será removida.

4. MARCAR COMO PENDENTE UMA COBRANÇA NO WHMCS

→ Se ainda não existir no Asaas, será criada.

5. ADICIONAR PAGAMENTO (MANUALMENTE) DIRETAMENTE NA COBRANÇA NO WHMCS

→ Se no Asaas estiver com o status PENDENTE será dado como pago em dinheiro.

6. ENVIAR O LINK DO PIX NOS E-MAIL DE LEMBRETE QUE O WHMCS ENVIA AO CLIENTE

→ Para enviar no e-mail de criação de faturas e lembretes de vencimentos, copie e cole em qualquer lugar do template do e-mail a variável abaixo:

{\$pixmpay_button} → Exibe o botão para ir direto a página do pix no Asaas

{\$pixmpay_qrcode} → Exibe o QrCode do Pix

{\$pixmpay_copiaecola} → Exibe o Copia e Cola do Pix

7. ENVIAR O LINK DO COMPROVANTE DO PAGAMENTO NO E-MAIL DE CONFIRMAÇÃO QUE O WHMCS ENVIA AO CLIENTE

→ Para enviar no e-mail de confirmação de pagamento, copie e cole em qualquer lugar do template do e-mail a variável abaixo:

{\$mpay_link_comprovante}

ATENÇÃO: Se você utiliza mais de 1 módulo nosso tais como: Boleto, PIX ou Cartão de Crédito, coloque no template de e-mail apenas uma vez o link do comprovante.

Suporte Técnico

Para suporte técnico abra um chamado (Ticket) na Central do Cliente:

<https://painel.modulespay.com.br>

Nosso WhatsApp: (22) 98865-1514

(apenas para um primeiro contato – Não resolveremos problemas técnicos pelo WhatsApp).

Nosso Canal do Youtube

<https://www.youtube.com/channel/UCiPK6jb26YqndRpVCml2OmA>