

Módulo iugu PIX – v1.5

PRINCIPAIS FUNCIONALIDADES:

- Instalação Simplificada;
- Isenção de taxas;
- Cobrança de Taxa Percentual ou Auxiliar;
- Limitar pagamentos;
- Exibir e Copiar Código PIX (copia/cola) em 1 clique;
- QrCode/Código PIX(copia/cola) na Fatura/Email;
- Debug avançado;
- **EXCLUSIVO (PDF Informativo) no email da fatura;**
- **EXCLUSIVO (Integração WhatsApp®);**
- Retorno Automático;
- SandBox (conta para testes);
- E etc...

INSTALAÇÃO:

Efetue a compra do módulo <https://edvan.com.br/iugupix>

Após confirmado **pedido/pagamento** você receberá o e-mail com as instruções de instalação/configuração.

Em seguida faça o **Download** do módulo, arquivo **iugupix_vX.zip** e descompacte.

The screenshot shows the EDVAN customer portal interface. The top navigation bar includes 'Atendimento', 'Comprar', 'Diversos', 'Serviços', 'Faturas', and 'Suporte'. The 'Serviços' menu is open, showing 'Minhas Licenças'. The main content area is titled 'iugu PIX' and shows a 'Downloads' section with two items for download. The first item is 'iugu PIX - v1.0 (PHP 7.4 ou 8.1)' with a 'Download' button. The second item is 'iugu PIX - v1.0' with a 'Download' button. Red boxes and arrows highlight the 'Downloads' menu item, the 'Minhas Licenças' menu item, and the two download buttons.

Você deve efetuar o download de acordo com a versão do seu WHMCS/PHP.

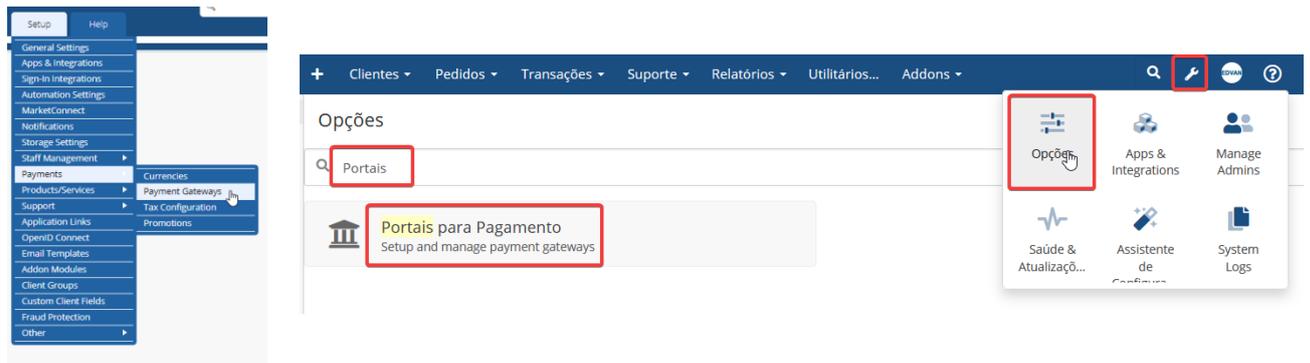
Caso tenha dificuldades efetue o download do Debug <https://edvan.com.br/DebugPHP> e envie o arquivo **debugEdvan.php** para raiz do WHMCS.

Em seguida acesse <https://seudominio.com/whmcs/debugEdvan.php>

The screenshot shows a web browser window with the URL 'https://seudominio.com/whmcs/debugEdvan.php'. The page title is 'Debug - Edvan.com.br'. The page content displays system information: 'Versão WHMCS: 8.6.1-release.1', 'Versão atual do PHP: 8.1.13', 'ionCube Loader: 12.0.5', 'Memória PHP: 512M / 512M', and 'Max Execution: 3000 / 3000'.

Envie as **pastas** e **arquivos** para raiz do WHMCS, exemplo: **/seuwhmcs/**.

Acesse o menu **Setup/Configurações >> Payments/Pagamentos >> Payments Gateways/Módulos de Pagamento**.

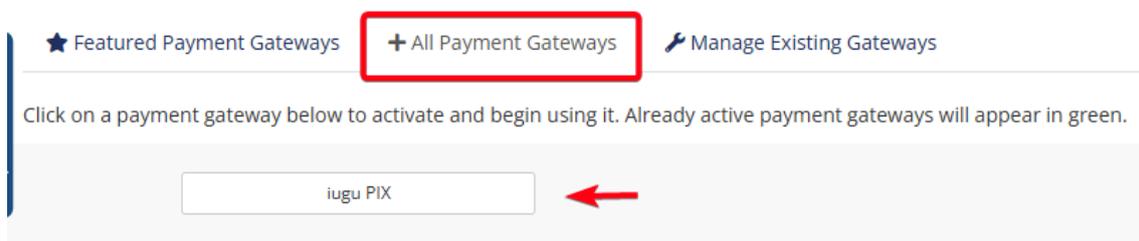


- Visite o painel da **Edvan.com.br** localize o menu **Serviços (1) >> Minhas Licenças (2)** copie a licença, **clique no botão (3)** e em seu WHMCS insira a licença **(4)** e clique em **Salvar Licença (5)**.



Por fim clique na opção **+All Payment Gateways/Todas as Formas de Pagamento** e clique em **"iugu PIX"**.

Payment Gateways



Caso você esteja utilizando o **WHMCS v8.6** ou versão **superior**, o processo de ativação foi alterado, clique em **Visitar Aplicativos e Integrações**.

Payment Gateways

Looking to activate a new payment gateway? Visit Apps & Integrations for a full list of our payment gateway integrations.

[→ Visit Apps & Integrations](#)

Localize o módulo **iugu – PIX** e clique na caixa correspondente.

Additional apps

The screenshot shows three application cards under the heading 'Additional apps'. Each card has a green 'ACTIVE' badge in the top right corner. The first card is 'iugu - Boleto Bancário', the second is 'iugu - Cartão de Crédito', and the third is 'iugu - PIX', which is enclosed in a red rectangular border. A mouse cursor is pointing at the 'iugu - PIX' card.

Por fim clique em **Active/Ativar**



Permite o cliente efetuar pagamentos via PIX (qrCode + PIX copia e cola). Versão 1.0

Você poderá fornecer pagamentos via PIX de forma simples e rápida.

Features

- Retorno Automático;
- Reembolso Automático;
- PIX em PDF diretamente no email;
- PIX QrCode e Cópia/Cola na fatura do WHMCS e no email;
- PIX QrCode e Cópia/Cola no corpo do email;
- PIX QrCode e Cópia/Cola anexado em PDF com instruções no email;
- Integração com Addon Notifica WHMCS;

iugu - PIX

Category
Payments

Support

- 🌐 Homepage
- 📄 Documentation
- 📖 Learn More

Integration Developer
Edvan.com.br

Active

Você será redirecionado automaticamente para página de configuração dos módulos de pagamento.

The screenshot shows the configuration interface for the 'iugu PIX' module. It includes a 'Show on Order Form' checkbox (checked), a 'Display Name' field with 'iugu PIX', and a 'Token Privado' field with a 'GERAR' button. Below these are sections for 'Multa/Juros' with fields for 'Multa ao Mês' (2) and 'Juros Mora' (1). At the bottom, there are checkboxes for 'Habilitar Cobrança de Multa/Juros diretamente via iugu' (checked) and 'Ao gerar o PIX será calculado uma multa/juros (dias corridos)' (checked).

CONFIGURAÇÃO INICIAL

Caso você já utilize o módulo **iugu Boleto** (<https://edvan.com.br/iuguboleto>), **NÃO** é necessário gerar um **NOVO TOKEN**. Copie o **TOKEN PRIVADO** do **iugu Boleto** e cole no módulo **iugu PIX**.

The screenshot displays two configuration panels. The top panel is for 'iugu Boleto Bancário' and the bottom for 'iugu PIX'. Both have 'Show on Order Form' checked. A red box highlights the 'Token Privado' field in the Boleto module, containing the value '98733BFFI'. A red arrow points from this field down to the 'Token Privado' field in the PIX module, which contains the value '98733BFFC'. Both fields have a 'GERAR' button to their right.

Se você não utiliza o **iugu Boleto**, será necessário seguir os passos abaixo:

1) Acesse <https://auth.iugu.com/login> insira seu e-mail/senha.



Acesse sua conta

2) Acesse o link https://alia.iugu.com/settings/account/api_integration

AVISO IMPORTANTE: Os clientes migrados da **JUNO** para **iugu** já possuem **2 tokens** criados automaticamente pela **iugu**, esses tokens são responsáveis pela migração e **NÃO** devem ser removidos.

TOKEN	TIPO	DESCRIÇÃO	CRIADO EM
*****	PRODUÇÃO	LIVE token - Parceiro: partner_edvan	
*****	TESTE	TEST token - Parceiro: partner_edvan	

3) Clique em **Novo**

4) Selecione o Tipo **Produção**, insira uma descrição **“WHMCS”** e clique em **Salvar**

TIPO*

Produção

DESCRIÇÃO*

WHMCS

Cancelar Salvar

Copie o **Token** disponibilizado pela iugu e insira no campo **Token Privado** do módulo **iugu PIX**. Você terá 1h para efetuar esse processo, após isso o **Token** ficará inacessível.

Token de API criado com sucesso - Esse token ficará visível por somente 1 hora.

TOKENS DE API Novo

Buscar tokens de api

TOKEN	TIPO	DESCRIÇÃO	CRIADO EM
FCA	PRODUÇÃO	WHMCS	25/01/23 17:35

iugu PIX - Edvan.com.br

Show on Order Form

Display Name

CONFIGURAÇÃO INICIAL

Token Privado OBRIGATORIO GERAR

Não será necessário configurar URL de Retorno Automático (Logs de Gatilho).

Para utilizar **PIX** obrigatoriamente você precisa verificar se sua conta está habilitada, acesse o link https://alia.iugu.com/settings/account/general_information localize o menu **PIX** e verifique se está **ATIVO**, caso não esteja ativo habilite a opção **ATIVO** e clique em **Salvar**.

https://alia.iugu.com/settings/account/pix/edit

EDVAN.COM.BR
Banco: 401 Agência: 0001 Conta Corrente: Documento:

CONFIGURAÇÕES
Informações da Conta
Limites Operacionais
Contas
Usuários
Contatos

FATURAMENTO
Declaração de Serviço

IMPORTAÇÃO DE DADOS
Clientes
Assinaturas

RECEBIMENTO
Assinaturas
Boleto Bancário
Cartão de Crédito
PIX

RECEBIMENTO
Pix

ATIVO
Habilita ou Desabilita esta forma de pagamento

Ao habilitar o recebimento de faturas com Pix será habilitada a nova modalidade de pagamento, que funciona 24 horas por dia e possui confirmação em tempo real.

Salvar

Pronto, agora você poderá receber pagamentos via **iugu**.

CONFIGURAÇÕES DIVERSAS:

- **Multa/Juros:** Para que seja possível habilitar a cobrança de **Multa/Juros** sobre o PIX vencido.

MULTA/JUROS

Multa ao Mês Valor percentual da Multa. Ex: 2 = 2%

Juros Mora Valor percentual dos Juros de mora. Ex: 1 = 1%

Vencidas Habilitar Cobrança de Multa/Juros diretamente via iugu. **RECOMENDÁVEL**

Em Atraso Ao gerar o PIX será calculado uma multa/juros (dias corridos). **NÃO RECOMENDÁVEL**

Informe a “**Multa ao Mês**” (2) exemplo **2=2%** (máximo permitido por lei, você poderá configurar outro valor por sua conta em risco).

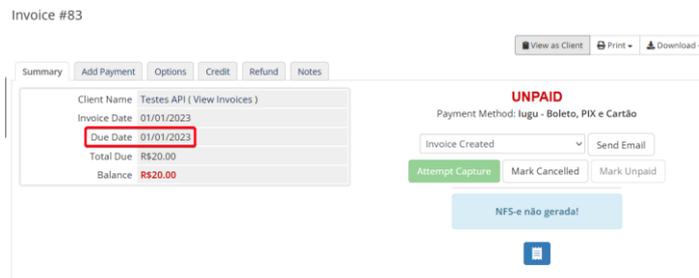
No campo “**Juros Mora**” (3) exemplo **1=1%** (máximo permitido por lei, caso informe um valor > **1%** o sistema não permitirá a emissão do boleto).

Recomendamos que a opção **(4)** esteja **habilitada** para que a cobrança de **Multa + Juros** seja efetuada diretamente via **iugu** quando o PIX estiver vencido.

Caso a opção **(4)** esteja **desabilitada** a cobrança de multa/juros ocorrerá apenas **1x** de acordo com o prazo de multa determinado nas configurações de automação do seu WHMCS (que não cobra juros diários).

Na opção **(5) Em Atraso** se habilitada será cobrado a multa/juros de forma retroativa. Esse é um cálculo básico (data de **vencimento da fatura** no WHMCS x data que o boleto for **criado/gerado**), é obtido a diferença em **dias** corridos (será considerado finais de semana e feriados).

Exemplo, fatura no WHMCS com vencimento em **01/01/2023** e boleto foi gerado para dia **25/01/2023** será cobrado a multa/juros diretamente na fatura/PIX da iugu.



Descrição	Valor
Edvan.com.br - Fatura #83 - Testes - iugu - R\$ 20.00	R\$ 20,00
Taxas de cobrança	R\$ 2,50
Multa (2%) por atraso: R\$ 0,40 + Juros diário (1% ao mês pro rata) - 24 dias: R\$ 1,00	R\$ 1,40
Subtotal	R\$ 23,90
Desconto	R\$ 0,00
Total	R\$ 23,90

- Taxas: será possível determinar 2 tipos de taxas ao boleto.

TAXAS	
Taxas 6	<input type="text" value="1"/> Taxa de porcentagem para adicionar à fatura, Ex: 5 = 5% o resultado será somado com a taxa auxiliar.
Taxa Auxiliar 7	<input type="text" value="1.00"/> Valor Adicional Ex: 1.00
Exibir Taxas PDF 8	<input checked="" type="checkbox"/> Exibir as tarifas (percentual + fixa) no PDF/checkout iugu RECOMENDÁVEL
Desabilitar Texto Taxas 9	<input type="checkbox"/> Desabilita os textos (referente as taxas) na fatura NÃO RECOMENDÁVEL
Isentar Taxas 10	<input type="checkbox"/> Não Cobrar Taxa e Taxa Auxiliar caso o Apply Late Fees/Aplicar Taxas por Atraso esteja desabilitado (No/Não)

Taxa (6) percentual sobre o total da fatura e Taxa **Auxiliar (7)** que será somado sobre o resultado da taxa percentual. Caso a opção **“Desabilitar Texto Taxas” (9)** estiver habilitada o cliente **não visualizará** os textos referente as taxas de cobrança.



A opção “**Exibir Taxas PDF**” (8) permite exibir na fatura (checkout) em PDF as taxas (percentual + auxiliar), a opção (33) **Redirecionar** precisa está habilitada.

IDENTIFICAÇÃO DA FATURA e245b5c8984a4b9285915fb520077a5e		DATA DE EMISSÃO: 25/01/2023
Detalhes da Fatura		Vencimento 25/01/2023
Descrição	Valor	
Edvan.com.br - Fatura #83 - Testes - Iugu - R\$ 20.00	R\$ 20,00	
Taxas de cobrança	R\$ 2,50	
Multa (2%) por atraso: R\$ 0.40 + Juros diário (1% ao mês pro rata) - 24 dias: R\$ 1.00	R\$ 1,40	
	Subtotal	R\$ 23,90
	Desconto	R\$ 0,00
	Total	R\$ 23,90

A opção “**Isentar Taxas**” (10) efetua a isenção das tarifas (percentual + auxiliar) caso o perfil do cliente esteja com a opção **Apply Late Fees** marcada como **Não**.

Client Profile

Testes Contato - #2

Summary Profile Contacts Products/Services Domains

Exempt from Tax: **Yes** Auto CC Processing: **Yes** Send Overdue Reminders: **Yes** **Apply Late Fees: No**

#2 - Testes Contato

- **Isenção:** Isenta o cliente das **taxas (taxa percentual + taxa auxiliar)** quando o valor total da fatura for (\geq) maior ou igual ao valor determinado no campo (11)

ISENÇÃO

Isentar **11** Isenção de taxas (Percentual + Fixa) quando o valor total da fatura for (\geq) maior ou igual. Ex: 100.00

Isentar Multa/Juros **12** Não aplicar Multa/Juros caso o 'Apply Late Fees/Aplicar Taxas por Atraso' esteja desabilitado (No/Não)

Se a opção (12) estiver habilitada o cliente ficará isento da multa/Juros.

Client Profile

Testes Contato - #2

Summary Profile Contacts Products/Services Domains

Exempt from Tax: **Yes** Auto CC Processing: **Yes** Send Overdue Reminders: **Yes** **Apply Late Fees: No**

#2 - Testes Contato

- **Limites:** estabelece um limite máximo (13) e mínimo (14) para impedir que o cliente prossiga com o pagamento.

LIMITES

Limite Máximo **13** Não aceitar pagamentos via Iugu, se o valor da fatura for (\geq) maior ou igual. Ex. 50.00

Limite Mínimo **14** Não aceitar pagamentos via Iugu, se o valor da fatura for (\leq) menor ou igual. Ex. 10.00

Exemplo, foi configurado um limite máximo R\$ 50.00. Ao tentar pagar uma fatura com valor maior ou igual a **R\$ 50.00** o sistema não irá permitir.

Não aceitamos pagamentos com valor acima de R\$ 50.00 através desta forma de pagamento. Por gentileza selecione outra forma de pagamento.

- Campos Customizáveis

CAMPOS CUSTOMIZÁVEIS		
CPF ou CNPJ 15	CPF ou CNPJ - ID: 1	Selecione o campo customizável do CPF ou CNPJ OBRIGATÓRIO
CNPJ 16	Nenhum	Selecione o campo customizável do CNPJ OPCIONAL
Priorizar CNPJ 17	<input type="checkbox"/> Prioriza o envio do CNPJ caso o CPF e CNPJ estejam preenchidos (consulte manual)	
Nome da Empresa 18	Nenhum	Selecione o campo customizável para substituir o Nome da Empresa OPCIONAL
Número da residência 19	Nenhum	Selecione o campo customizável do Número da residência OPCIONAL

Obrigatoriamente é necessário informar o **CPF/CNPJ (15)** (no perfil do cliente, necessita **ser válido** e não importa como esteja cadastrado/formatado).

Se você armazena o **CNPJ (16)** em campos **individuais** basta selecionar e informar se o **CNPJ** terá prioridade **(17)**. Se porventura **um** dos campos estiver preenchidos e o campo com prioridade estiver **“em branco”** o módulo automaticamente irá enviar os dados do campo que esteve preenchido.

Caso utilize o **CPF/CNPJ** no mesmo campo preencha apenas o campo **CPF ou CNPJ** (**dispensando** a configuração do campo **CNPJ** e opção de **Priorizar CNPJ**).

CPF do cliente ou CNPJ da empresa. Deve conter 11 ou 14 caracteres, respectivamente.

O módulo irá remover automaticamente o que não for número.

Caso o CPF/CNPJ seja informado o sistema irá informar diretamente no PIX.

Fornecemos a flexibilidade para capturar dados em campos customizáveis (**Nome da Empresa, Número do Endereço**). Caso você possua um campo customizável já configurado e já armazena essa informação separada agora será possível configurar diretamente no módulo.

- Ajustes

É possível fornecer diversos ajustes para permitir diversos cenários.

AJUSTES		
Ajuste Vencimento 20	<input checked="" type="checkbox"/> Atualiza o vencimento do PIX caso a fatura (WHMCS) estiver vencida.	RECOMENDÁVEL
Ajuste Vencimento Domínio 21	<input type="checkbox"/> Não permitir a atualização do vencimento PIX, descontos, multa/juros para faturas com domínios.	
Cancelar Transações 22	<input checked="" type="checkbox"/> Cancela a transação antiga caso um novo PIX seja emitido.	RECOMENDÁVEL
Destinatário/Pagador 23	5	Consulte as instruções do módulo.
Notificação Gerada 24	<input type="checkbox"/> Cliente recebe uma notificação da fatura gerada por email via Iugu	NÃO RECOMENDÁVEL
Notificação Cancelada 25	<input type="checkbox"/> Cliente recebe uma notificação da fatura cancelada por email via Iugu	NÃO RECOMENDÁVEL
Forçar Atualização 26	<input type="checkbox"/> Não permitir que seja gerado um novo PIX caso o valor da fatura seja alterado manualmente via administrador/sistema.	NÃO RECOMENDÁVEL

- Ajuste Vencimento (20) serve para quando a fatura no WHMCS estiver vencida. Por padrão a API da Iugu **exige** que o vencimento do PIX **seja superior** ao dia corrente (**dia atual**), assim se a

fatura do WHMCS estiver vencida automaticamente o vencimento será o dia corrente (dia que for gerada a fatura).

- **Ajuste Vencimento Domínio (21)** irá impedir a atualização do vencimento caso a fatura do cliente possua um item relacionado a registro/renovação de domínio o módulo não permitirá o ajuste do vencimento do boleto caso a fatura esteja vencida.

Invoice Items

Description	Amount	Taxed
Renovação de Domínio - dominio.com - 1 Ano(s) (23/11/2016 - 22/11/2017)	50.00	<input checked="" type="checkbox"/>
Sub Total: R\$50.00Reais		
Credit: R\$0.00Reais		
Total Due: R\$50.00Reais		

POR PAGAR

Vencimento: 11/12/2016

*** Falha Processamento ***

Erro: **Prezado cliente, sua fatura está vencida favor entrar em contato com nosso suporte.**

- **Cancelar Transações (22)** se estiver habilitada a cada geração de nova transação (pix expirado ou ajuste vencimento local) a **transação anterior/antiga** será cancelada na **iugu**. No Log do WHMCS ficará constando o cancelamento da transação e no painel da **iugu** a transação (cobrança) será **arquivada/cancelada**.

- **Destinatário/Pagador (23)**: possibilita enviar o nome/sobrenome/empresa de forma customizada:

- 1- Nome e Sobrenome do cliente;
- 2- Nome da Empresa (companyName);
- 3- Empresa – Nome e Sobrenome
- 4- Nome da Empresa – Nome
- 5- Verificar se o cliente está utilizando um CPF ou CNPJ, caso seja um CPF será fornecido o Nome e Sobrenome, se CNPJ Nome da Empresa.

Caso você tenha marcado a opção 2 (Nome da Empresa) e esse campo esteja vazio automaticamente o sistema irá capturar os dados Nome e Sobrenome. Será possível determinar o CompanyName/Nome da Empresa através de um campo customizável (18) a seu critério.

Notificação Gerada 24	<input type="checkbox"/>	Cliente recebe uma notificação da fatura gerada por email via iugu NÃO RECOMENDÁVEL
Notificação Cancelada 25	<input type="checkbox"/>	Cliente recebe uma notificação da fatura cancelada por email via iugu NÃO RECOMENDÁVEL
Forçar Atualização 26	<input type="checkbox"/>	Não permitir que seja gerado um novo PIX caso o valor da fatura seja alterado manualmente via administrador/sistema. NÃO RECOMENDÁVEL

- **Notificação Cliente (24)**: permite enviar uma notificação para o cliente via email.

- **Notificação Cancelada (25)**: permite enviar uma notificação para o cliente via email quando um boleto é cancelado.

As opções 24 e 25 só devem ser utilizadas caso você não utilize o WHMCS para envio de cobranças por email.

- **Forçar Atualização (26)**: caso deseje efetuar a alteração da fatura (**valor ou itens**) deixe a opção **desmarcada**. Assim você poderá reajustar a fatura a qualquer momento para atender situações especiais.

- Email

Ao gerar um PIX na iugu é possível capturar algumas informações e inserir no corpo da fatura. Além disso é possível enviar o PDF informativo do PIX gerado em anexo ao email padrão (fatura criada, lembretes e etc...) do WHMCS.

EMAIL

Informações do PIX **27** Exibe nos emails de fatura o QrCode + PIX copia e Cola. Requer o `{$invoice_payment_link}` nos emails templates. **RECOMENDÁVEL**

Ocultar Informações PIX **28** Ocultar link direto em caso de erros. **RECOMENDÁVEL**

Envio PDF por Email **29** **HABILITADA**
Possibilita enviar o informativo do PIX em PDF por email. A opção Enable PDF Invoices/Ativar Faturas em PDF está **HABILITADA**

- **Link Direto (27)**: possibilita fornecer informações do boleto (vencimento + linha digitável + link direto do boleto + taxas) diretamente na fatura a ser enviada (por email).

Após habilitar o campo acesse o email template e insira o campo `{$invoice_payment_link}` nos emails templates, assim será exibido o Qrcode + PIX copia e cola.

The image shows two parts: on the left, an email template editor with a red box around the code `{$invoice_payment_link}`; on the right, a rendered email with a QR code and a PIX code, both highlighted with red boxes.

- **Ocultar Link Direto (36)**: em casos de falhas de processamento agora você poderá ocultar o link direto.

Nº do pagamento #326904
Valor: R\$10.00Reais
Vencimento: 26/12/2018

***** Falha Processamento ***** Erro: **Token inválido**Prezado cliente, seu boleto não pode ser gerado porque os dados acima estão inválidos, por favor atualize seu cadastro, [clique aqui](#) ou entre em contato com nosso suporte.

Pagamento referente à:

Testes R\$10.00Reais

Sub Total: R\$10.00Reais
Crédito: R\$0.00Reais
Total: R\$10.00Reais

- **Envio PDF por Email (37)**: possibilita anexar o boleto em PDF diretamente nos emails de faturas (nova cobrança, lembretes, avisos de atraso).

The image shows an email footer with the text 'Edvan.com.br' and a list of links: 'visit our website | log in to your account | get support'. Below it, there is a section for attachments: 'Um anexo • Anexos verificados pelo Gmail' and a PDF icon labeled 'Fatura-102.pdf'.

Em caso de problemas consulte o link <https://www.edvan.com.br/BoletoNoEmail>

- Fatura

Existe diversas personalizações quando o cliente visualizar a fatura no WHMCS.

FATURA	
Logomarca 30	<input checked="" type="checkbox"/> Exibir Logomarca PIX na Fatura
PIX Cópia e Cola 31	<input checked="" type="checkbox"/> Exibe o PIX cópia e cola para pagamento online
Itens Fatura 32	<input checked="" type="checkbox"/> Exibe todos os itens da fatura no demonstrativo da fatura (checkout iugu).
Redirecionar 33	<input type="checkbox"/> Possibilita o redirecionamento automático para o checkout da iugu!
Registro Impresso 34	<input type="checkbox"/> Registra o ID do PIX ao redirecionar (Opção Redirecionar precisa está habilitada/ativa).
Exibir Observações 35	<input checked="" type="checkbox"/> Exibe as observações na fatura.
Observações 36	<input type="text" value="Não é necessário confirmar o pagamento!"/> Insira um texto na fatura, Ex: Aceitamos Apenas XYZ. (Permite HTML)



- **Logomarca (30)**: exibe a logomarca PIX na fatura **(item 1)**.

- **PIX cópia e Cola (31)**: exibe o código PIX cópia e cola **(item 2)** na visualização da fatura e possibilita seu cliente copiar em 1 clique.



- **Itens Fatura (32)**: permite informar todos* os itens + valores da fatura diretamente no **DEMONSTRATIVO** “cabecalho do fatura”. Obrigatoriamente a opção **Redirecionar (33)** precisa está habilitada.

Detalhes da Fatura		Vencimento
Descrição		25/01/2023
Edvan.com.br - Fatura #83 - Testes - iugu - R\$ 20.00		R\$ 20.00

Caso essa opção esteja desmarcada será adicionado apenas uma referência da **fatura atual**.

* **Limite de 400 caracteres e não permite quebra de linha.**

- **Redirecionar (33)**: possibilita o redirecionamento automático para o **checkout da iugu** quando o cliente visualizar a fatura, finalizar um pedido ou ao efetuar um pagamento em massa. Isso **impedirá** o cliente de trocar a forma de pagamento!

- **Registro Impresso (34)** se ativo o WHMCS irá registrar a informação “PIX – ID XXXXX” aonde XXXX representa o ID do documento/nosso número. Obrigatoriamente a opção **(33)** precisa estar ativa!

- **Exibir Observações (35)**: habilita as observações na fatura.

- **Observações (36)**: através desse campo você poderá colocar uma observação **(item 3)** para seu cliente, o campo suporta HTML.

- Avisos

AVISOS	
Administrativos 37	<input type="checkbox"/> Desabilita Avisos por Email de Pagamento Duplicado.
Administrador 38	<input type="text" value="Nenhum"/> Seleccione o usuário administrador para as notificações por email (caso a versão do WHMCS seja v7.2 ou superior não é necessário configurar este campo).

- **Avisos administrativos (37)**: Essa opção era utilizada para casos aonde o cliente pagava o mesmo boleto 2x. Hoje isso não é possível pois o registro impede que isso ocorra. Entretanto se essa opção **não** estiver **habilitada** se um cliente pagar um boleto e o WHMCS ou

administrador cancelar a fatura não ocorrerá baixa automática mas o administrador receberá uma notificação por email.

- **Administrador (38):** caso você utilize uma versão **inferior a v7.2** obrigatoriamente você precisará definir um usuário. Nas versões recente v7.10 ou v8 não é necessário preencher!

- Retorno Automático

As opções abaixo fazem interação diretamente ou indiretamente com o retorno automático (baixa da fatura).

RETORNO AUTOMÁTICO	
Taxas Retorno 39	<input checked="" type="checkbox"/> Aplicar taxas de intermediação na fatura Paga/Aprovada
Taxas/Multa/Juros 40	<input checked="" type="checkbox"/> Adiciona na fatura paga as taxas/multa/juros quando o PIX for pago.
Ativar SSL Retorno 41	<input type="checkbox"/> Ativar Sempre a URL (https://) no retorno automático (consulte manual)
Faturas Pagas 42	<input type="checkbox"/> Não permitir pagamentos duplicados em faturas pagas.

- **Taxa Retorno (39):** permite deduzir na fatura os custos do boleto (campo fees/taxas, exemplo **R\$ 2.50**) no momento do retorno automático (fatura paga/quitada).

Transactions

Date	Payment Method	Transaction ID	Amount	Transaction Fees
03/02/2023 18:22	iugu PIX	169C416F024740C38135AE300E06EFAA	R\$21.20	R\$0.99

- **Taxas/Multa/Juros (40):** permite incluir na fatura do cliente as **taxas/multas ou juros** que o cliente tenha pago “a mais”.

Invoice #103

View as Client Print Download

Summary Add Payment Options Credit Refund Notes

Client Name: Testes API (View Invoices)
Invoice Date: 03/03/2023
Due Date: 17/03/2023
Total Due: R\$21.20
Balance: R\$0.00

PAID
03/03/2023 18:22
Payment Method: iugu PIX

Invoice Payment Confirmation Send Email
Attempt Capture Mark Cancelled Mark Unpaid

NFS-e não gerada

Invoice Items

Description	Amount	Taxed
iugu PIX	20.00	<input type="checkbox"/>
Tarifas/Multa	1.20	<input type="checkbox"/>

Sub Total: R\$21.20
Credit: R\$0.00
Total Due: R\$21.20

- **Ativar SSL Retorno (41):** Ative essa opção mediante orientação do suporte. Caso você utilize **SSL** no WHMCS e por algum motivo (personalização .htaccess, proxy/firewall e etc...) sua URL de configuração (WHMCS System URL) não possua **https://** é possível fazer com que o módulo envie a URL com **https://**

WHMCS System URL

The URL to your WHMCS installation (SSL Recommended) eg. https://www.example.com/members/

- **Faturas Pagas (42):** Caso você faça **confirmações de pagamento manualmente** é recomendável habilitar essa opção para que **não ocorra** um novo crédito quando o retorno automático da iugu for enviado a seu WHMCS.

- Debug

As 2 opções devem ser utilizadas para fins de manutenção ou resolução de problema e sobre orientação do suporte técnico.

DEBUG

Geral 43 Ativa o debug do módulo.

Retorno 44 Ativa o debug do retorno automático

- **Debug (43)**: irá exibir **5 caixas de texto** na visualização da fatura. Será possível visualizar as **informações do módulo, dados gerais, dados locais, requisição enviada, resposta.**

Apenas o administrador (logado) poderá visualizar o Debug, o cliente não tem acesso.

The screenshot shows a 'Debug Ativo [-]' window with a red border. It contains five text boxes with the following content:

- 1- Configurações Módulo iugu PIX
- 2- Dados Gerais
- 3- Dados Locais - 03/02/2023 às 18:25:38
- 4- Requisição Enviada para iugu (SandBox) - (Banco de dados)
- 5- Resposta (Banco de dados)

Below the boxes, the EDVAN logo and 'Fatura #107' are visible. To the right, a red 'EM ABERTO' status is shown with a warning: 'Debug Ativo (Apenas Admin!) SandBox Ativa!'. Billing details include: Valor da fatura: R\$ 10,00; Taxas de cobrança: R\$ 1,10; Valor a pagar: R\$ 11,10.

- **Debug Retorno (44)**: possibilita uma análise completa das informações recebidas da iugu.

The screenshot shows a navigation menu with 'Gateway Transaction' selected. A dropdown menu is open, listing options: Transactions List, Invoices, Billable Items, Quotes, Offline CC Processing, and Gateway Log (which is highlighted by the mouse cursor). The main interface shows a table with columns: Date, Gateway, Debug Data, and Result.

- **Desenvolvimento/Testes (45)**: consulte a página 24.

SANDBOX

Desenvolvimento/Testes 45 Ativa o ambiente de Testes **NÃO UTILIZE EM PRODUÇÃO**

Token Privado Teste 46 245FCD43622DC1A0F7873A9B46B380839B39F855622D5E(**OBRIGATÓRIO** **GERAR**)

- Notas

Resumo das informações do módulo, possibilidade de acionar o suporte, consultar manual e etc...

The 'Notas' section displays the following information:

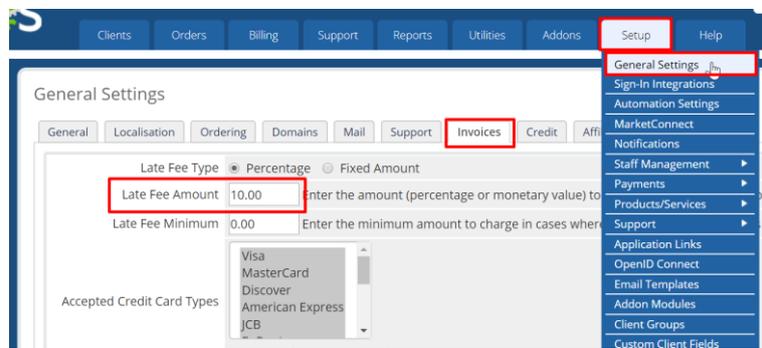
- Versão: 1.0 - 02/2023
- Licença: iuguPIX-467a3a9a8cf15b49995cb49fd
- Documentação: API iugu
- Retorno Automático: [Verificar](#)
- Dúvidas/Falhas: [Clique Aqui](#)
- Manual iugu: [Clique Aqui](#)
- Desenvolvido por: [Edvan.com.br](#)

At the bottom, there are two buttons: 'Save Changes' and 'Deactivate'.

- HOOKS

- Hook Remoção de Multa WHMCS

Alguns clientes cobram multa por atraso no WHMCS e por padrão não é possível determinar quais formas de pagamento devem ser cobradas.



Criamos um hook para WHMCS que irá remover a multa automaticamente da fatura (que possua o módulo iugu PIX habilitado) assim você continuará cobrando multa de outras formas de pagamento e cobrará diretamente do módulo iugu, recomendamos essa configuração:

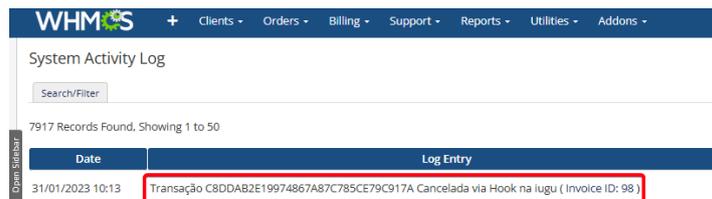
MULTA/JUROS	
Multa ao Mês 2	2 Valor percentual da Multa. Ex: 2 = 2%
Juros Mora 3	1 Valor percentual dos Juros de mora. Ex: 1 = 1%
Vencidas 4	<input checked="" type="checkbox"/> Habilitar Cobrança de Multa/Juros diretamente via iugu. RECOMENDÁVEL
Em Atraso 5	<input type="checkbox"/> Ao gerar o PIX será calculado uma multa/juros (dias corridos). NÃO RECOMENDÁVEL

Para habilitar o hook vá na pasta **/includes/hooks/** e renomeie o arquivo **removermultaiugupix.desabilitado** para **removermultaiugupix.php**

- Cancelamento de Fatura

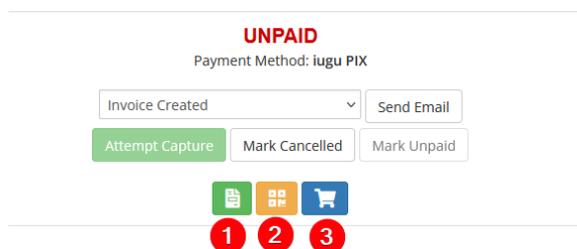
Alguns clientes desejam que ao cancelar uma fatura no WHMCS o boleto também seja cancelado. Para habilitar essa funcionalidade abra a pasta **/includes/hooks/** e renomeie o arquivo **cancelariugu.desabilitado** para **cancelariugu.php**

Nos logs de atividade do sistema ficará constando o cancelamento via Hook.



- Hook Botões Rápidos

A partir da **versão 1.5** você encontrará 4 botões ao visualizar uma fatura (forma de pagamento iugu boleto), esses botões só aparecem se uma transação com a iugu for processada com sucesso.



- 1) Fatura iugu (requer login)
- 2) Visualização do PIX
- 3) Checkout direto da iugu

SUPORTE/DÚVIDAS

Dúvidas, sugestões ou problemas referentes ao **iugu PIX** entre em contato através do link <https://suporte.edvan.com.br> ou suporte@edvan.com.br

Não fornecemos suporte técnico por whatsapp, telefone.

PERGUNTAS/RESPOSTAS

P= É possível alterar as informações do Favorecido do PIX?

R= Entre em contato com o suporte da iugu para maiores informações, essa alteração não depende do módulo.

P= Gostaria de personalizar as mensagens exibidas na fatura, é possível? .

R= Sim, é possível. Acesse a pasta **/modules/gateways/iugupix/** e edite o arquivo **textos.php** (recomendável utilizar um editor de códigos). Você também poderá editar os textos do link direto **linkdireto.php** que estão na mesma pasta.

P= Quando o cliente vai efetuar um pagamento, aparece a mensagem “Falha Processamento”.

R= Esse problema ocorre quando alguma configuração em seu módulo não está correta.

Nos exemplos abaixo o **TOKEN** cadastrado no módulo está inválido e a fatura do cliente está vencida:

EM ABERTO

**** Falha Processamento ****

Erro: Parâmetro obrigatório 'token'
não está presente 

EM ABERTO

**** Falha Processamento ****

Erro: Prezado cliente, sua fatura
está vencida favor entrar em
contato com nosso suporte. 

Verifique o **TOKEN** e para o problema da fatura você tem 2 opções:

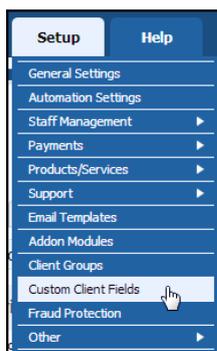
- Atualizar o vencimento da fatura;
- Efetuar o ajuste automático do vencimento, opção 20.

AJUSTES

Ajuste Vencimento 20 Atualiza o vencimento do PIX caso a fatura (WHMCS) estiver vencida. **RECOMENDÁVEL**

P= No perfil do meu cliente não consta os campos/dados CPF/CNPJ.

R= Recomendamos que crie os campos customizáveis.



Add New Custom Field

Field Name	<input type="text" value="CPF ou CNPJ"/>	<input type="button" value="Translate"/>	Display Order	<input type="text" value="0"/>
Field Type	<input type="text" value="Text Box"/>			
Description	<input type="text"/>	<input type="button" value="Translate"/>	The explanation to show users	
Validation	<input type="text"/>	Regular Expression Validation String		
Select Options	<input type="text"/>	For Dropdowns Only - Comma Separated List		
<input type="checkbox"/> Admin Only <input checked="" type="checkbox"/> Required Field <input checked="" type="checkbox"/> Show on Order Form <input type="checkbox"/> Show on Invoice				
		<input type="button" value="Save Changes"/>	<input type="button" value="Cancel Changes"/>	

P= Quais são as taxas para PIX?

R= Confira o link <https://edvan.com.br/tarifas-iugu> (válido para novos clientes). Se você optou pela migração da JUNO para iugu suas tarifas continuam as mesmas.

P= Existe algum tutorial sobre problemas com retorno automático?

R= Confira no link <https://edvan.com.br/FalhaRetornoIugu>

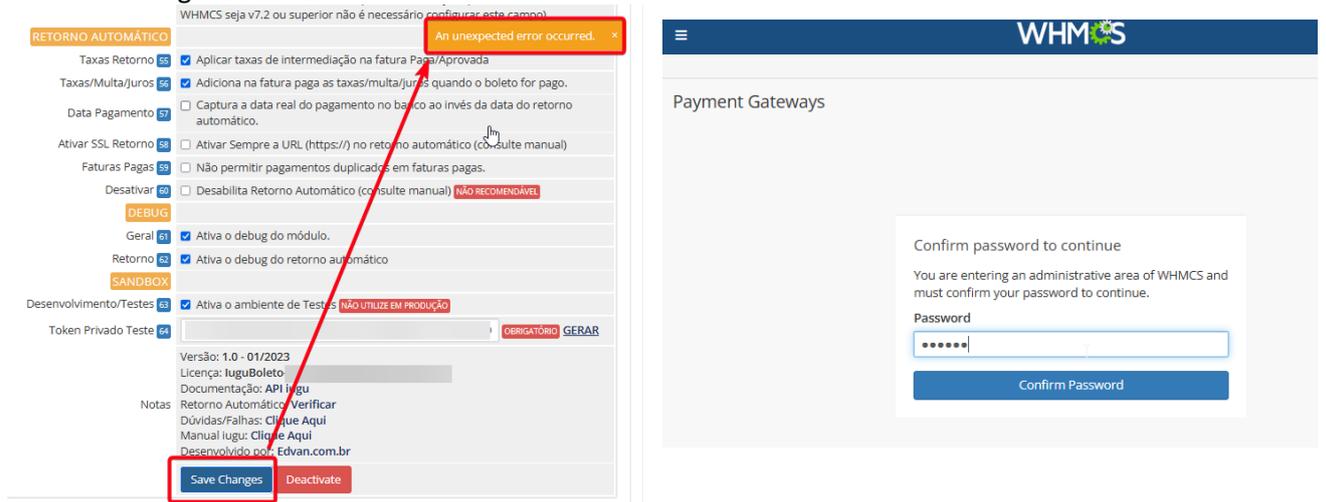
P= Existe algum tutorial para efetuar o reenvio do retorno automático em caso de falhas?

R= A iugu por enquanto não fornece essa opção via painel. Entretanto recomendamos que os IPs **18.228.74.69, **18.229.169.205**, **18.229.210.231** e **54.207.210.151** estejam liberados em seu firewall/cloudflare e etc... [Referência API](#).**

P= Estou utilizando o WHMCS v8.6 e ao salvar as configurações do módulo recebo um erro "An unexpected error occurred."

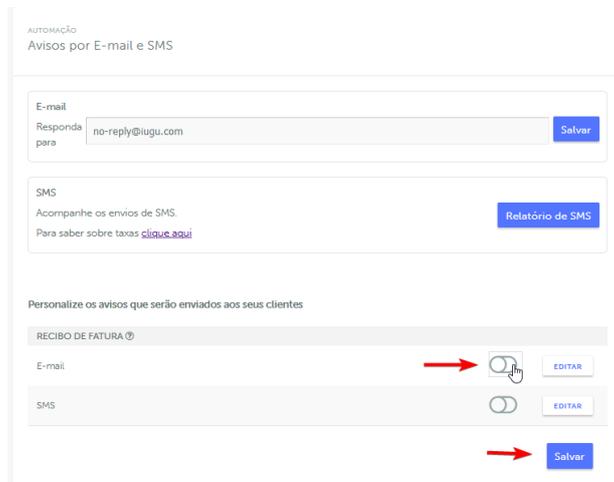
R= O erro não tem relação com o módulo, indica que a página administrativa do WHMCS perdeu sessão. Assim você precisa atualizar a página (F5 ou CTRL + F5) e informar a senha do seu login administrativo.

Confira as imagens abaixo:



P= Meus clientes estão recebendo emails da iugu, é possível desabilitar?

R= Sim, visite o menu **Recebimento >> **Avisos por E-mail e SMS** ou acesse <https://alia.iugu.com/receive/notifications/templates> e desmarque as opções que desejar.**



P= É possível utilizar o nome fantasia ao invés do nome da empresa quando um cliente vai efetuar um pagamento via PIX?

R= Entre em contato com o suporte da iugu através desse [link](#).

P= É possível efetuar o reembolso via WHMCS?

- Sim, visite a fatura em questão. Clique na Aba **Reembolso (1)**, decida se o cliente receberá ou não o **Email de confirmação (2)** e clique em **Reembolso (3)**.

The screenshot shows the WHMCS interface for processing a refund. The 'Refund' tab is active. The 'Transactions' field shows a date of 08/02/2023 and a transaction ID. The 'Amount' is set to 0.00. The 'Refund Type' is set to 'Refund through Gateway (if supported by module)'. The 'Reverse Payment' checkbox is unchecked. The 'Send Email' checkbox is checked, and the 'Check to Send Confirmation Email' checkbox is also checked. The 'Refund' button is located at the bottom right of the form.

IMPORTANTE: Não é possível efetuar o **reembolso parcial**, apenas **total**, ou seja, no campo **Valor/Amount** você deve deixar em branco.

P= Como posso saber se houve ou não o pagamento de um boleto?

R= Confira <https://edvan.com.br/retorno-iugu>

P= Meu WHMCS estava fora do ar quando a iugu enviou as confirmações de pagamento, o que fazer?

R= Confira <https://edvan.com.br/sincronizar-iugu>

P= Ainda tenho dúvidas, o que fazer?

R= acesse faq.edvan.com.br ou entre em contato com suporte.edvan.com.br

WIDGET SALDO IUGU

Para o widget funcionar será precisa ter uma permissão especial conforme está no link <https://edvan.com.br/Erroloncube>

Estamos disponibilizando um widget aonde será possível visualizar o saldo na iugu em tempo real.



O Widget dispensa configuração pois após configurar o módulo será utilizado as credenciais da API de forma automática.

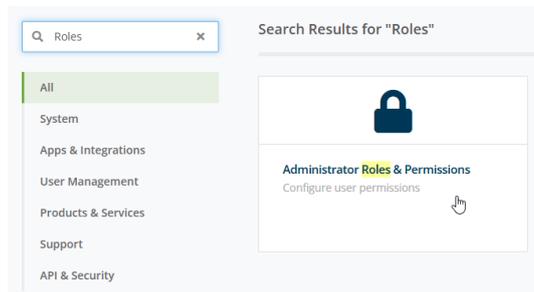
Para ativar/desativar o **Widget** visite as configurações gerais na página principal e ative/desative o **Saldo iugu**.

Para ter acesso ao widget o administrador precisa ter a permissão **"View Income Totals"**.



- View Order Details
- Add New Order
- Use Any Promotion Code on Order
- List Transactions
- View Income Totals**
- View Gateway Balances
- Add Transaction
- Edit Transaction
- Delete Transaction
- List Invoices
- Create Invoice
- Create Add Funds Invoice
- Generate Due Invoices

Em geral essa permissão está ativa caso você seu perfil das regras administrativas seja **Full Adminsitrator**.



Administrator Roles

The administrator roles allow you to fine tune exactly what each of your admin users can do within the WHMCS admin area.

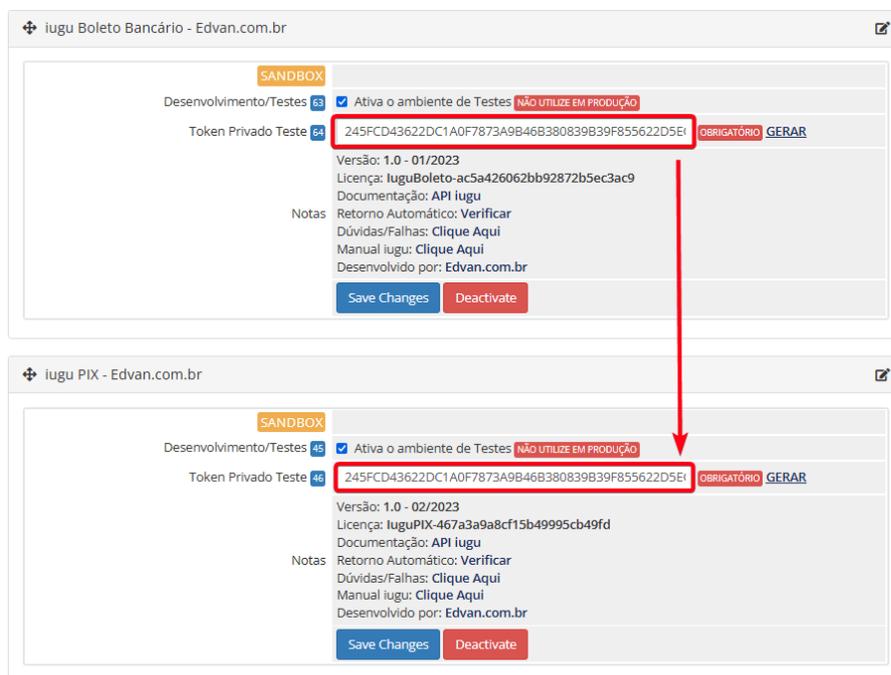
[+ Add New Role Group](#) [+ Duplicate Role Group](#)

Group Name	Assigned Admin Users
Full Administrator	edvan
Sales Operator	None
Support Operator	None

SANDBOX

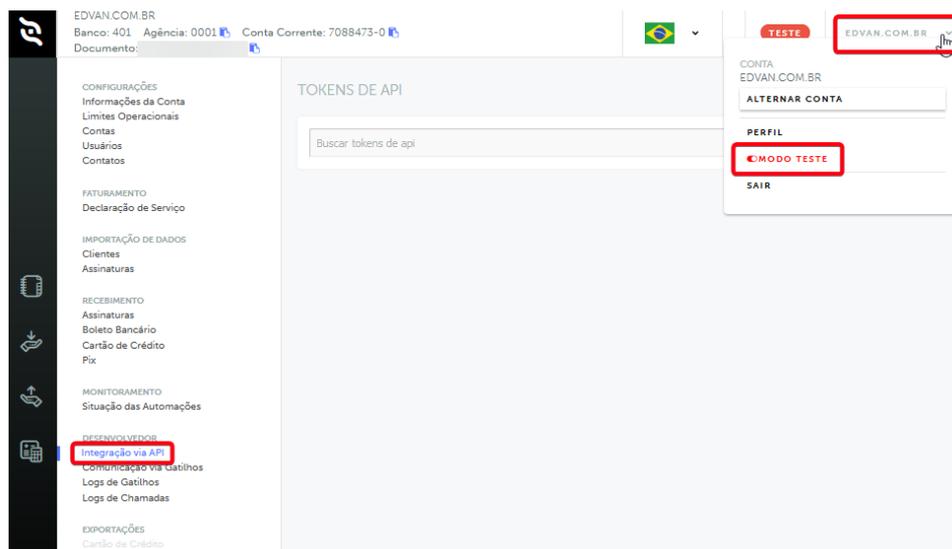
Através da **SandBox/Modo de Testes** você poderá simular pagamentos para testar o ciclo completo do boleto, cartão.

Caso você já utilize o módulo **iugu Boleto** (<https://edvan.com.br/iuguboleto>), **NÃO** é necessário gerar um **NOVO TOKEN (TESTES)**. Copie o **TOKEN PRIVADO** do **iugu Boleto** e cole no módulo **iugu PIX**.



Se você não utiliza o **iugu Boleto**, será necessário seguir os passos abaixo para gerar um TOKEN de testes.

Acesse as configurações da API https://alia.iugu.com/settings/account/api_integration e no perfil escolha a opção **MODO TESTE**



Clique em **Novo** e informe o tipo do TOKEN (**Teste**), preencha a descrição “**WHMCS – Testes**” e clique em **Salvar**.



Em seguida copie o **TOKEN** de testes e cole no campo **Token Privado Teste (46)** ative a opção **Desenvolvimento/Testes (45)** nas configurações do módulo.



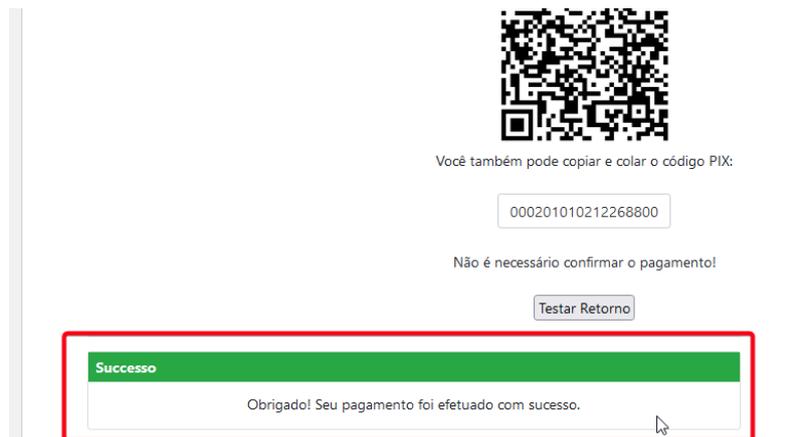
Pronto, agora você poderá simular um pagamento.

- 1) Emita uma fatura com valor mínimo **R\$ 5.00**
- 2) Clique no botão **Testar Retorno** que irá aparecer na fatura.
- 3) Você será redirecionado para o checkout da iugu, clique na opção **Pagar Boleto***.



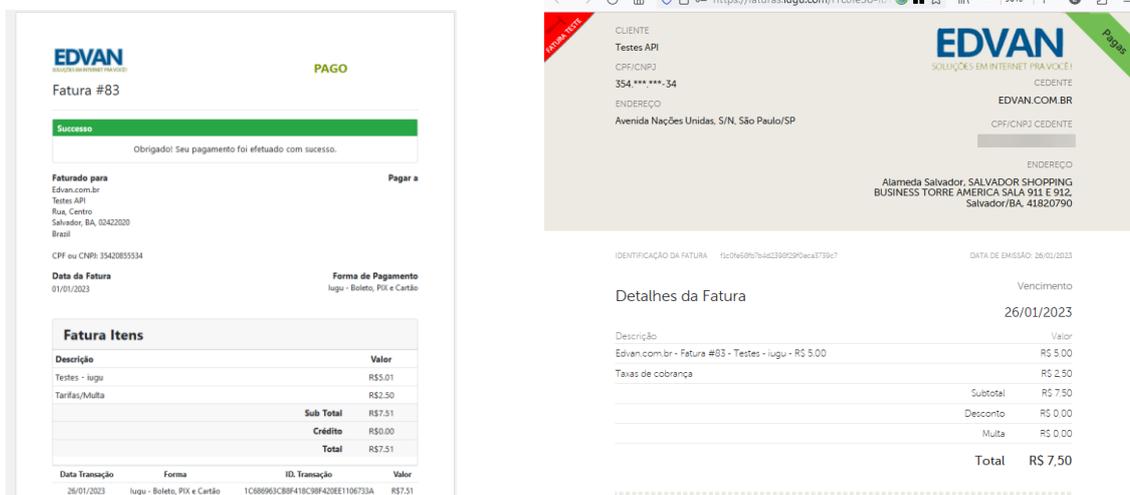
*** a iugu não oferece simulação de pagamento via PIX, habilitamos em sandbox o pagamento via boleto bancário com o intuito de possibilitar o teste de retorno automático.**

Automaticamente você será redirecionado de volta para o WHMCS e o sistema emitirá um alerta automático e padrão.



Entre **30 segundos à 5 minutos** (o tempo de processamento depende da iugu e não do módulo) ocorrerá um refresh automático na fatura do WHMCS.

A página de checkout da iugu receberá atualização imediata, impedindo que ocorra uma nova tentativa de pagamento.



No log do retorno você poderá obter outras informações:

