

Como realizar a integração do Checkout Transparente (PayPal Plus)

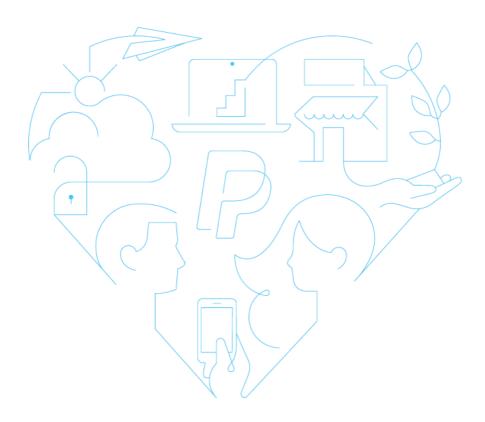
Plataforma: Magento 1.9.x

Abril | 2018



Índice

1. Inicie a Integração do CheckOut Transparente (PayPal Plus)	3
Download módulo "Brazil Module for Magento"	3
Acessar admin da Magento	5
2. Crie suas Credenciais para o CheckOut Transparente (PayPal Plus)	8
Entrar no portal do PayPal	8
Criar ambiente de teste	9
Gerar Credenciais	14
3. Finalize a integração do CheckOut Transparente (PayPal Plus)	
Escrever as Credenciais	18
4. Inicie a integração da Carteira Digital do PayPal (Express CheckOut)	22
5. Crie suas Credenciais da Carteira Digital (Express CheckOut)	24
Entrar na conta PayPal	24
Acessar API	25
6. Finalize a configuração da Carteira Digital do PayPal (Express CheckOut)	27
Cadastrar API	27
7. Confira se a integração está ativa em seu site	30







O Magento é uma plataforma de e-commerce opensource global. Nesse manual nós vamos te mostrar, passo a passo, como habilitar o Checkout Transparente do PayPal (PayPal Plus) nessa plataforma, para versões 1.9.0 ou similares.

Para os exemplos mostrados nesse manual, iremos utilizar uma versão do Magento 1.9.0 traduzida para português. Caso você esteja utilizando uma versão em inglês, basta seguir o manual verificando o local de cada clique e interação.

1. Inicie a integração do CheckOut Transparente (PayPal Plus)

O primeiro passo para realizar a integração da sua loja Magento com o PayPal é realizar o download do módulo PayPal "Brazil Module for Magento". Para isto, basta entrar na página: https://github.com/br-paypaldev/magento-module.

Clique então, no botão "Clone or download".

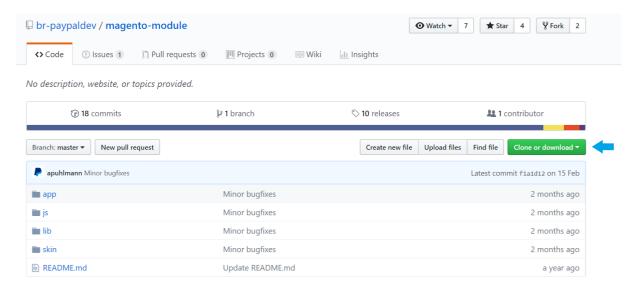


Figura 01 – Clique em "Clone or download" na página do módulo PayPal "Brazil Modelo for Magento"

Clique em Download ZIP para obter os arquivos necessários para a instalação do módulo. Seu navegador irá realizar o download dos arquivos.





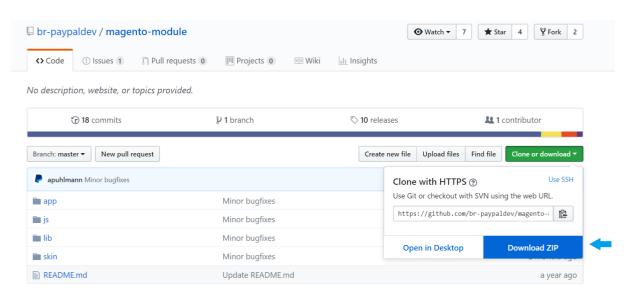


Figura 02 – Clique em "Download ZIP" na página do módulo PayPal "Brazil Modelo for Magento"

Agora você deverá extrair os arquivos baixados no passo anterior para uma pasta do seu computador ou servidor.



Figura 03 – Extraia os arquivos baixados

Copie as pastas extraídas para a pasta principal da sua loja Magento. Caso você opte pelo uso de FTP, basta arrastar as pastas para a pasta principal da sua loja. Você deverá copiar e substituir as pastas já existentes.

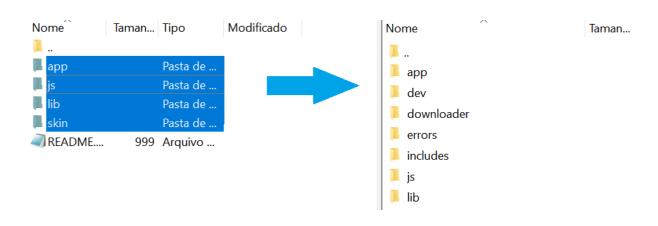


Figura 04 – Copie as pastas extraídas para a pasta principal da sua loja Magento





Feito isso, o módulo PayPal já estará incorporado a sua loja Magento.

Agora, devemos configurar o módulo. Para isso, acesse o seu domínio (URL) em conjunto com a extensão que você definiu como seu Admin. Por exemplo, se o seu domínio (URL) seja www.sualoja.com.br e você escolheu como admin a extensão "/teste", para iniciar a configuração, você deverá acessar www.sualoja.com.br/teste.

Então aparecerá uma tela de login para digitar o seu usuário e sua senha.



Figura 05 – Acesse o painel administrativo de sua loja

Feito isso, você será redirecionado para o painel administrativo de sua loja.

No menu superior deverá aparecer um item "PayPal Brasil" conforme a imagem abaixo.

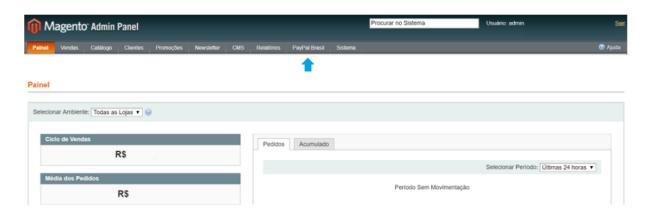


Figura 06 – Item no menu PayPal Brasil





Caso você tenha feito os passos 1 e 2 corretamente e o item "PayPal Brasil" não aparecer no menu da sua tela, você precisará atualizar o "cache" da sua loja.

Para isso, você deverá passar o mouse em cima da opção "Sistema" e depois clicar em "Gerenciar Cache" .

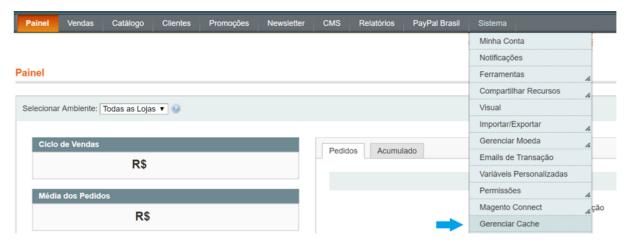


Figura 07 – Passe o mouse em "Sistema" e depois clique em "Gerenciar Cache"

Depois clique em "Liberar Cache do Magento" .

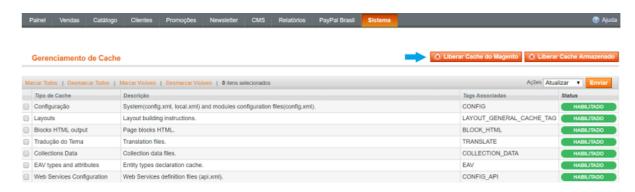


Figura 08 – Clique em "Liberar Cache do Magento"

Aguarde a mensagem de sucesso e, logo em seguida, clique na opção "Liberar Cache Armazenado" .





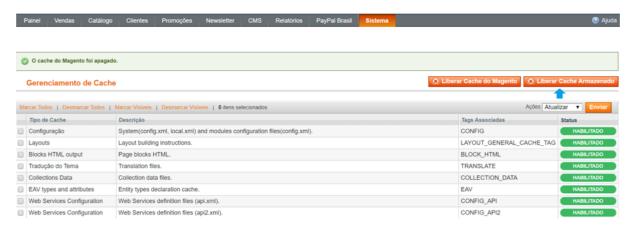


Figura 09 – Clique em "Liberar Cache Armazenado"

Agora é só esperar a mensagem de sucesso e a aba "PayPal Brasil" irá aparecer no seu menu.

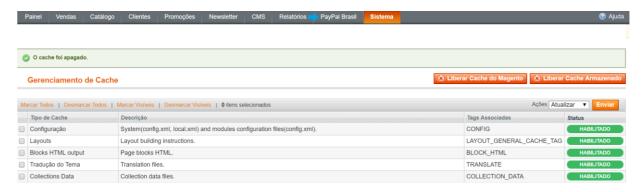


Figura 10 – O cache foi apagado e a opção "PayPal Brasil" apareceu corretamente





2. Crie suas credenciais para o CheckOut Transparente (PayPal Plus)

As credenciais de API são dados de sua conta PayPal necessários para que a sua loja online se comunique com o PayPal para receber o dinheiro referente a uma venda. As informações que iremos instruir a como extrair são: Id do Cliente (Client Id) e Chave Secreta (Secret).

O primeiro passo é abrir uma nova aba no seu navegador, porém mantendo a do Magento aberta. Acesse o endereço: developer.paypal.com. E logo em seguida, clique na opção "Log Into Dashboard".

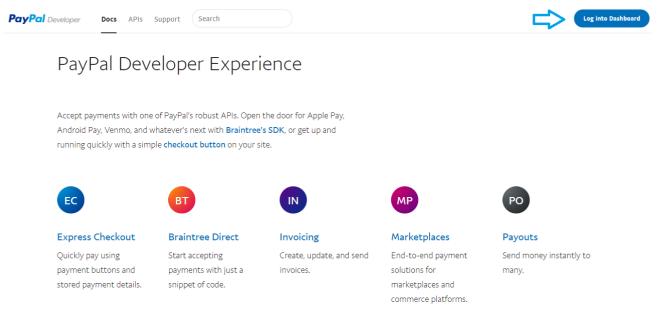


Figura 11 - Clique no link "Log into Dashboard"

Após clicar na opção "Log into Dashboard", você será direcionado para uma tela para digitar seu e-mail e senha da sua conta PayPal. Caso você não lembre de alguma das duas informações, clique em "Esqueceu seu e-mail ou senha?"

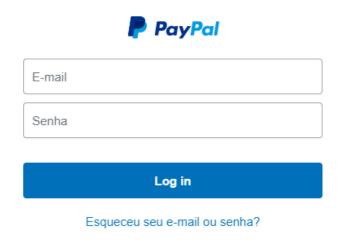


Figura 12 - Preencha com seu "e-mail" e "senha"





Após preencher seus dados, você será direcionado para uma página com todas as informações da sua conta. O nome da sua conta estará no canto superior direito da tela.

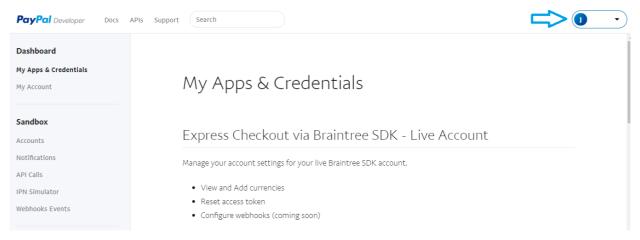


Figura 13 - Tela após você se logar no PayPal

Antes de gerar as credenciais REST, você deverá criar uma nova conta no ambiente sandbox.

① O que é sandbox?

Sandbox é um ambiente de testes onde você pode simular as transações da sua loja com a sua conta PayPal

 Primeiramente, você deve clicar na opção "Accounts", localizada no menu do lado esquerdo da tela;

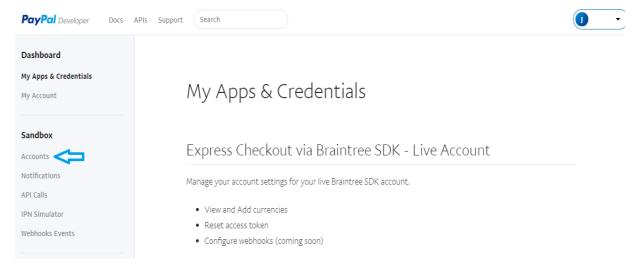


Figura 14 - Clique na opção "Accounts", ao lado esquerdo da tela





Crie uma nova conta clicando no botão "Create Account";

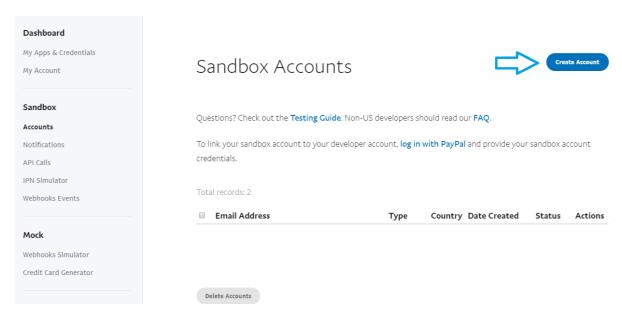


Figura 15 - Clique na opção "Create Account"

A próxima tela pedirá para você preencher um formulário. Marque o campo "Country" (País) como Brazil e o campo "Account Type" (Tipo de Conta) como "Business (Merchant Account)", o que quer dizer que você está criando uma conta de vendedor.

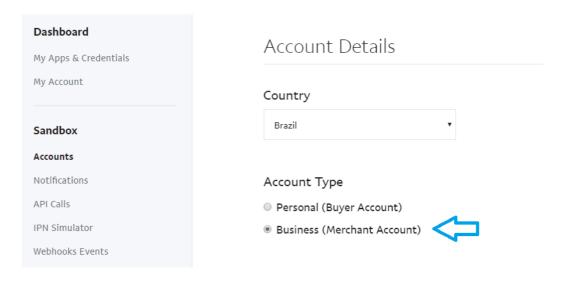


Figura 16 - Selecione as opções "Brazil" e, depois, "Business (Merchant Account)"





Na tela seguinte, você deverá preencher 4 novos campos: 1 E-mail
Address (seu endereço de e-mail), 2 Password (sua senha), 3 First Name
(seu primeiro nome) e 4 Last Name (seu último sobrenome). Como é um
ambiente de teste, você pode inserir as informações da sua própria conta ou
colocar diferentes dados.

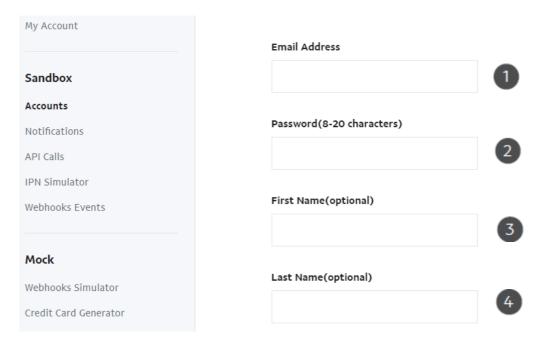


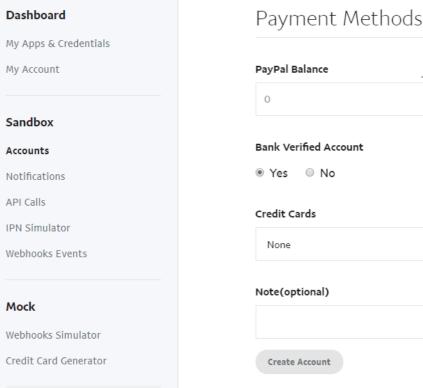
Figura 17 - Preencha os 4 campos da tela com suas informações pessoais

- ② Como o sandbox é uma ambiente de teste, ao criar uma conta nesse ambiente, você pode inserir dados fictícios nela, como valor disponível na conta, dados de cartão de crédito, dentre outros. Porém, isso será importante somente para desenvolvedores, que usam o sandbox para testar suas aplicações.
- ① Para que serve o saldo da conta no ambiente sandbox?

Caso você seja desenvolvedor e queira realizar testes da sua integração com o PayPal, você poderá definir um saldo para sua conta em ambiente sandbox, bem como criar um cartão de crédito com dados para teste.







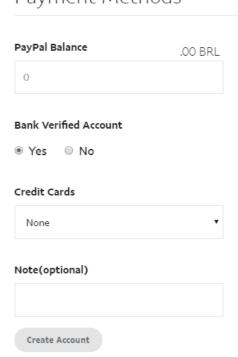


Figura 18 - Preencha o campo "PayPal Balance" com um dado fictício, como "100,00" e deixe os outros campos como estão

Após o preenchimento de todos os campos, a opção "Create Account" (criar conta) ficará azul. Clique nesse botão para criar sua conta sandbox.

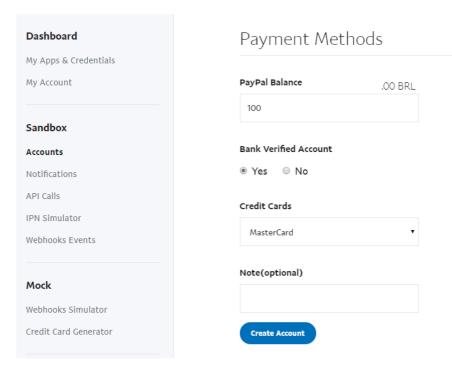


Figura 19 – Clique em "Create Account" para criar sua conta sandbox.





Assim que sua conta no ambiente Sandbox for criada, ela estará com o status de processando "processing"

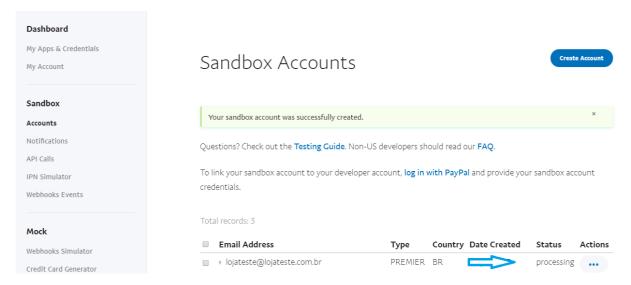


Figura 20 - Sandbox Account com status "processing"

Sua conta no ambiente Sandbox poderá ser utilizada assim que o status esteja como "complete" . Aguarde alguns minutos e atualize a página para verificar o status.

Pronto, agora você já criou sua conta de sandbox e já poderá criar as credenciais REST para sua loja.

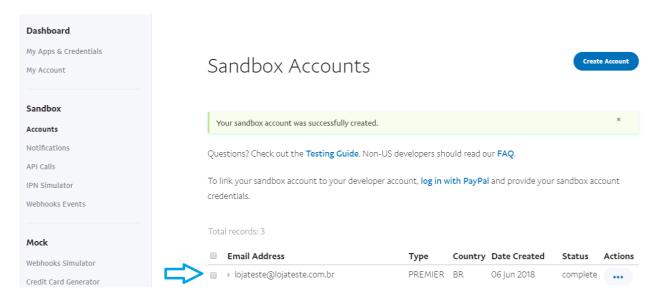


Figura 21 - A sua conta sandbox foi criada com sucesso!





Para criar suas credenciais REST, você deverá clicar em "My Apps & Credentials" no menu ao lado esquerdo.

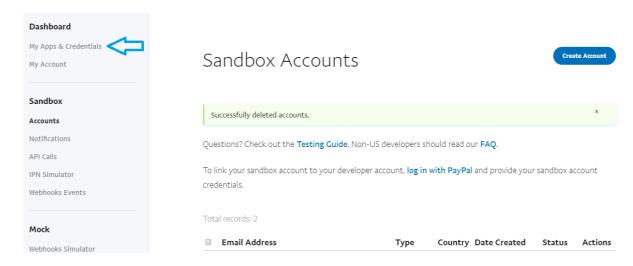


Figura 22 - Clique na opção "My Apps & Credentials"

Role a página, através da barra de rolagem, até aparecer a opção "REST API apps". Então, você deverá clicar no botão "Create App".

O nome "App" é referente à aplicação, não há nenhuma relação com criação de Aplicativos para celular e nem a necessidade de se ter um para prosseguir

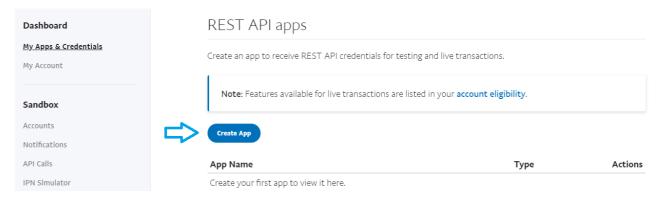


Figura 23 - Criando um novo APP



Você deverá digitar o nome da sua loja no campo "App Name" (nome da aplicação) e, logo após, escolher a conta de sandbox que você acabou de criar em "Sandbox developer account" (Conta Sandbox de desenvolvimento). Clique novamente em "Create App".

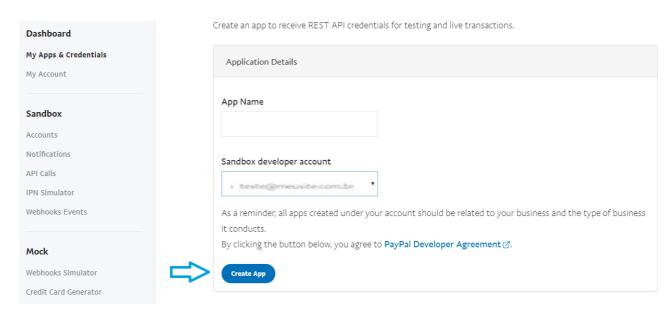


Figura 24 - Digite o nome da sua loja em "App Name", escolha sua conta sandbox e clique em "Create App"

Assim que você clicar no botão, o PayPal vai gerar suas credenciais de acesso para a API REST do PayPal.

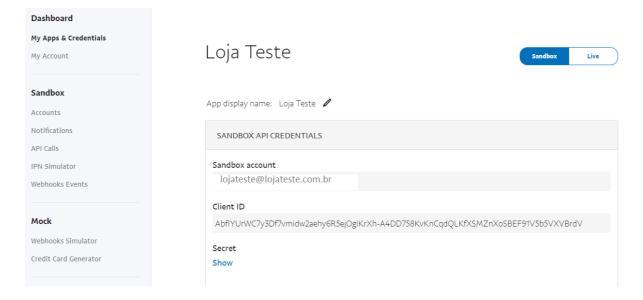


Figura 25 - Tela com as informações de suas credenciais PayPal





Para utilizar suas credenciais na sua loja, basta selecionar a aba "Live",

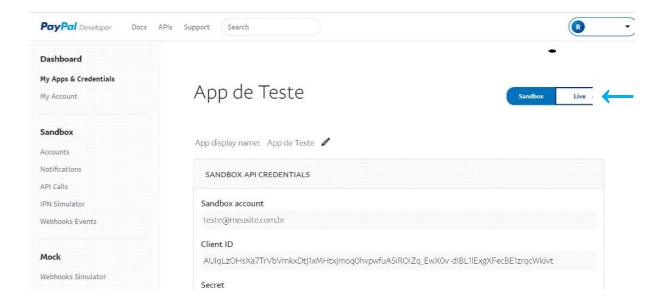
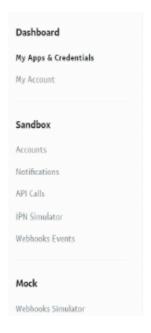


Figura 26 - Clique em Live para utilizar seus dados em produção

Você utilizará 2 dessas informações mais para frente no tutorial, são elas: identificação de cliente (Client ID) 2 e a chave secreta (Secret) 3. Por isso, mantenha essa aba aberta para consulta.

A chave secreta "secret" não fica visível na tela. Para exibir o valor do "Secret", basta clicar na opção "Show"



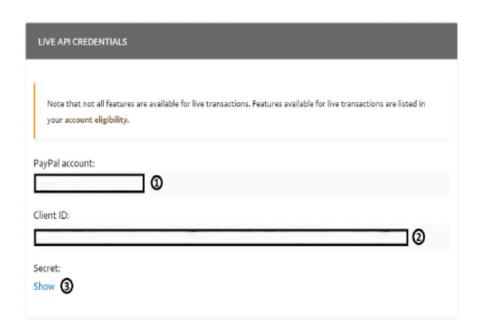


Figura 27 - Informações disponíveis sobre sua conta





3. Finalize a integração de CheckOut Transparente (Paypal Plus)

Mantenha a aba do PayPal aberta e retorne à aba com o painel administrativo do Magento. A seguir, passe o mouse em cima da opção "PayPal Brasil" no menu superior do seu painel administrativo e depois clicar na opção "Configurar".

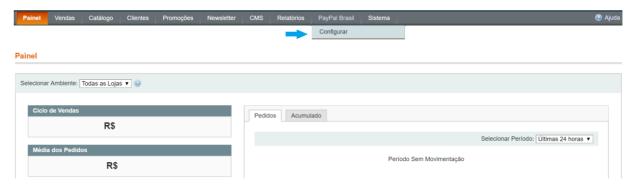


Figura 28 – Passe o mouse sobre a opção "PayPal Brasil" e clique em "Configurar"

Feito isso, você será direcionado para a página de soluções PayPal. Você deve então escolher o "País da Empresa" como "Brasil"

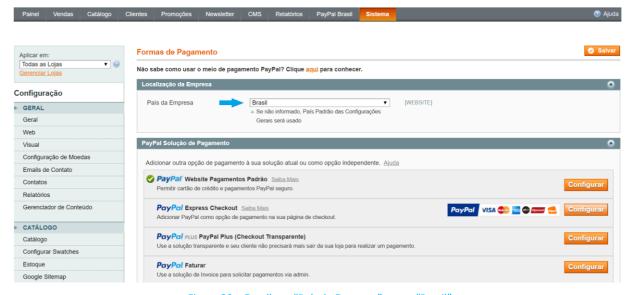


Figura 29 – Escolha o "País da Empresa" como "Brasil"

E então, na opção "PayPal Solução de Pagamento", você deverá clicar em "Configurar", na opção "PayPal Plus (Checkout Transparente)".





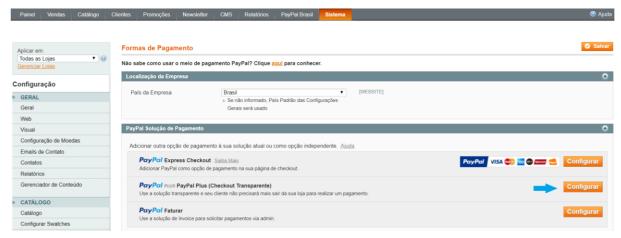


Figura 30 - Clique em "Configurar" em "PayPal Plus (Checkout Transparente)"

Na mesma página aparecerá as opções para configuração do módulo PayPal Plus (Checkout Transparente). Iremos enumerar cada passo da configuração para que você possa acompanhar melhor as instruções.

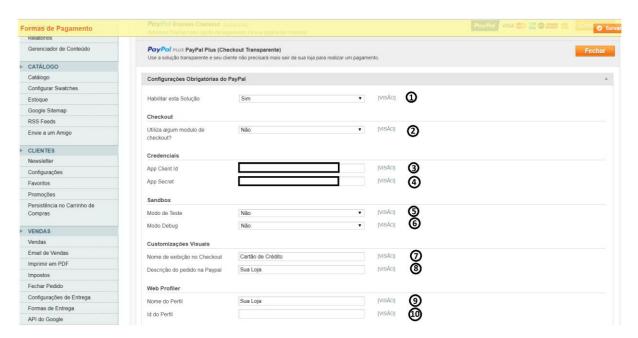


Figura 31 – Configurações do PayPal Plus (Checkout Transparente)

- A opção "Habilitar essa solução" deve estar marcada como "Sim";
- A opção "Utiliza algum método de checkout", selecione "Não"
- 3 Na opção "App Client ID" você deve configurar o valor "Client ID" das suas credenciais geradas na aba do PayPal (ex: fig. 27, ícone 2);
- An opção "App Secret", você deve configurar o valor "Secret" das suas credenciais geradas na aba do PayPal (ex: fig. 27, ícone 3)
- Para você receber corretamente os pagamentos do PayPal em sua conta, você deverá selecionar "Não" no campo "Modo de Teste";





② Caso você seja desenvolvedor e queira realizar testes de integração com sua loja Magento, você poderá selecionar "Sim" no campo "Modo de Teste" e utilizar os dados da sua conta de Sandbox nos itens ③ e ④;

Na opção "Modo Debug" selecionar o valor "Não" ;

- ② Caso você seja desenvolvedor e queira que sua loja guarde os relatórios dos eventos do PayPal, você poderá selecionar "Sim" no campo "Modo Debug";
- Insira "Cartão de Crédito" no campo "Nome de exibição no Checkout";
- 8 No campo "Descrição do Pedido PayPal", você configurará o nome que será exibido para seu cliente neste pedido, coloque o nome da sua loja;
- No campo "Web Profiler", insira o nome de sua loja;
- Deixe o campo "ID do Perfil" em branco;

Outras opções importantes para configurar:



Figura 32 – Configurações de Pedido do "PayPal Plus (Checkout Transparente)"

- No campo "Novo Status do Pedido", selecione a opção "Processando";
- 2 No campo "Criar pedido mesmo com pagamento não aprovado" selecione a opção "Não" ;
- 3 No campo "URL de IPN", deixe o valor padrão "https://{store_url}/paypal/ipn";





E agora, finalizaremos a configuração de endereços:

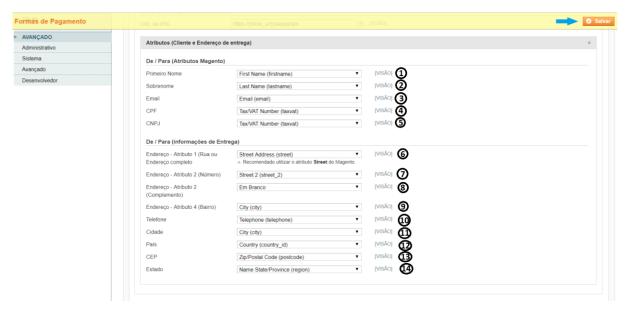


Figura 33 – Configurações de Cliente e Endereço de Entrega

- No campo "Primeiro Nome" selecione "First Name (firstname) ";
- No campo "Sobrenome" selecione "Last Name (lastname) ";
- 3 No campo "Email" selecione "Email (email) ";
- No campo "CPF" selecione "Tax/VAT Number (taxvat) ";
- 5 No campo "CNPJ" selecione "Tax/VAT Number (taxvat)";
- 6 No campo "Endereço Atributo 1 (Rua ou Endereço completo) "
 selecione "Street Adress (street) ";
- No campo "Endereço Atributo 2 (Número)" selecione "Street 2 (street_2)";
- 8 No campo "Endereço Atributo 2 (Complemento)" selecione "Em Branco";
- 9 No campo "Endereço Atributo 4 (Bairro)" selecione "City (city)";
- 10 No campo "Telefone" selecione "Telephone (telephone) ";
- 11 No campo "Cidade" selecione "City (city)";





- No campo "CEP" selecione "Zip/Postal Code (postcode)";
- No campo "Estado" selecione "Name state/Province (region)";

Depois de concluir a configuração de todos os campos, clique no botão "Salvar" no topo da tela.

Após clicar em Salvar, o módulo CheckOut Transparente (PayPal Plus) estará habilitado e pronto para realizar transações em sua loja.





4. Inicie a integração da Carteira Digital (Express CheckOut)

Por política do PayPal é necessário que, em conjunto com a nossa solução de CheckOut Transparente seja integrada também a nossa solução de Carteira Digital. Caso já a possua, poderá pular o manual até o capítulo 7 (pág. 30).

Para mais informações à respeito da Solução acesse www.paypal.com/br/webapps/mpp/express-checkout

Para iniciar a configuração de sua Carteira Digital, passe o mouse em cima da opção "PayPal Brasil" no menu superior do seu painel administrativo e depois clicar na opção "Configurar".

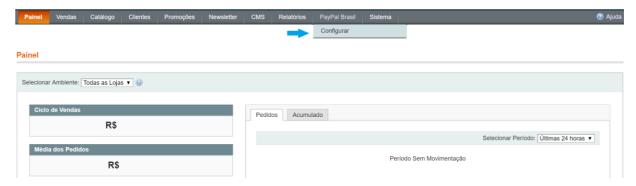


Figura 34 – Passe o mouse sobre a opção "PayPal Brasil" e clique em "Configurar"

Feito isso, você será direcionado para a página de soluções PayPal. Você deve então escolher o "País da Empresa" como "Brasil"

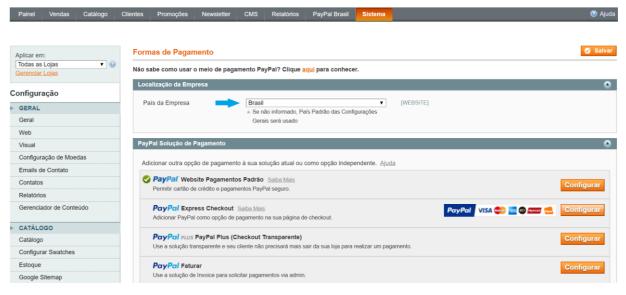


Figura 35 – Escolha o "País da Empresa" como "Brasil"





E então, nas opções "PayPal Solução de Pagamento", você deverá clicar em "Configurar" na opção "PayPal Express Checkout".

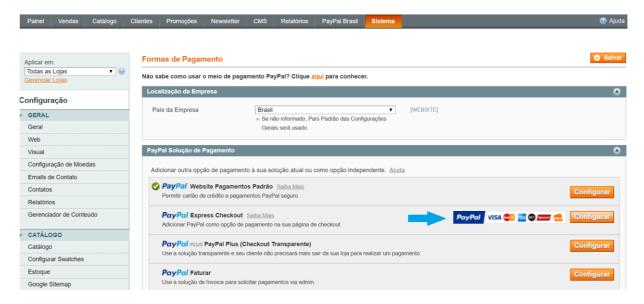


Figura 36 – Clique em "Configurar" em "PayPal Express Checkout"





5. Crie as credencias da Carteira Digital (Express CheckOut)

As credenciais de API são dados de sua conta PayPal necessários para que a sua loja online se comunique com o PayPal para receber o dinheiro referente a uma venda. As informações que iremos instruir a como extrair são: Nome do usuário da API; Senha da API e Assinatura.

O primeiro passo é abrir uma nova aba no seu navegador, porém mantendo a de Magento aberta. Acesse a sua conta em www.paypal.com.br.

No site do PayPal, clique na opção "Perfil", localizada no canto superior direito da página;

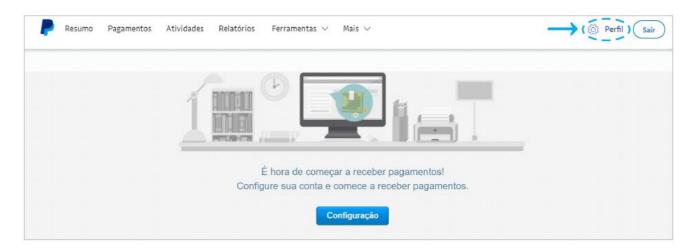


Figura 37 – Acesse seu perfil, na página do PayPal

O Clique na opção "Perfil e configurações";



Figura 38 - Clique na opção "Perfil e configurações"





(Em seguida, clique na opção "Minhas ferramentas de vendas";

Meu perfil

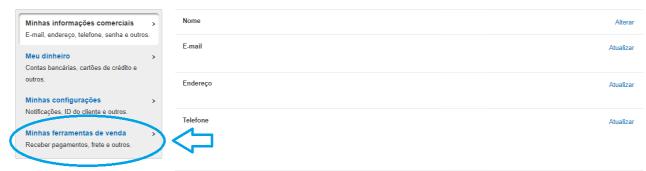


Figura 39 - Clique na opção "Minhas ferramentas de vendas"

Clique na opção "Atualizar", que está localizada na aba Acesso à API;

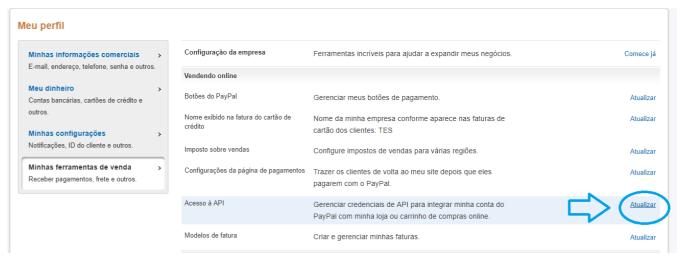


Figura 40 - Atualize a opção "Acesso à API"

O Clique na opção "Gerenciar credenciais de API", abaixo de Integração de API de NVP/SOAP (clássica)



Figura 41 - Clique na opção "Gerenciar credenciais de API"





O Magento solicita que sejam criadas credenciais do tipo assinatura, dessa forma, selecione a opção "Solicite uma assinatura de API" (1) e, em seguida, "Concordar e enviar"



Figura 42 - Escolha a opção "Assinatura" e clique na opção "Concordar e enviar"

Você já poderá exibir as suas credenciais imediatamente. Estarão disponíveis 3 informações: Nome do usuário da API 1, Senha da API 2 e Assinatura 3 Elas serão utilizadas em passos futuros nesse manual, de forma que é importante manter a aba aberta para consulta.

Para acessar cada informação necessária para as integrações, basta clicar no link "mostrar" em cada campo.

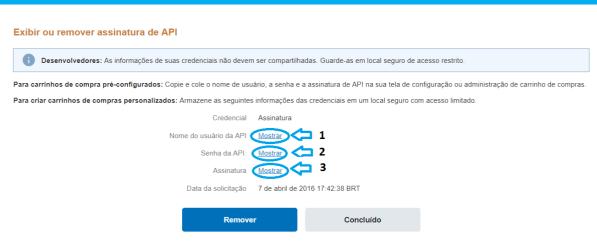


Figura 43 - Escolha qual informação você deseja acessar





6. Finalize a integração da Carteira Digital (Express CheckOut)

Mantenha a aba do PayPal aberta e retorne à aba do Magento com o painel de configuração de meios de pagamento. Enumeraremos cada opção da configuração e em seguida orientações de como preenche-las.

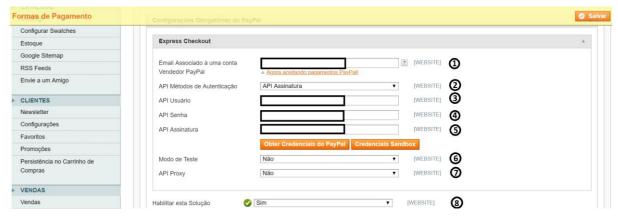


Figura 44 – Configurações de "Express Checkout" (Carteira Digital)

- 1 Na opção "Email Associado à uma conta Vendedor PayPal", você deverá inserir o e-mail referente à sua conta PayPal;
- 2 Na opção "API Métodos de Autenticação", você deverá escolher a opção "API Assinatura";
- 3 Na opção "API Usuário", você irá configurar o valor "Nome do usuário da API" das suas credenciais abertas na aba com PayPal (ex: fig. 43, marcada com 1);
- 4 Na opção "API Senha", você irá configurar o valor "Senha da API" das suas credenciais abertas na aba com PayPal (ex: fig. 43, marcada com 2);
- 5 No campo "API Assinatura" você irá configurar o valor "Assinatura" das suas credenciais abertas na aba com PayP (ex: fig.43, marcada com 3);
- Para você receber corretamente os pagamentos do PayPal em sua conta, deverá selecionar "Não" no campo "Modo de Teste";

Caso você seja desenvolvedor e queira realizar testes de integração com sua loja Magento, você poderá selecionar "Sim" no campo "Modo de Teste" e utilizar os dados da sua conta de Sandbox nos itens (1), (2), (3), (4) e (5):





- A opção "API Proxy" deverá ser selecionada como "Não" ;
- Assim que as opções acima estiverem devidamente preenchidas, você deverá selecionar "Sim" na "Habilitar esta Solução" ;

Temos ainda outras opções para configurar:

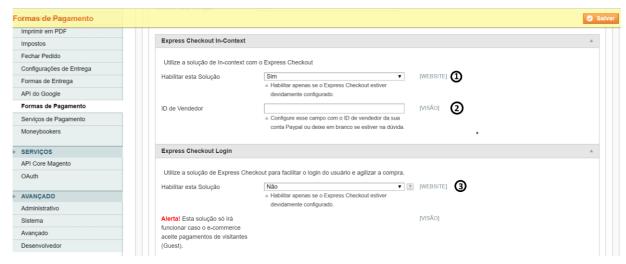


Figura 45 – Configurações de "Express Checkout In-Context" e "Express Checkout Login"

- 1 No campo "Habilitar esta Solução", selecione "Sim". Esta opção permite que o seu cliente realize o pagamento sem ser redirecionado para uma outra página, melhorando sua conversão;
- Não é necessário preencher o campo "ID de Vendedor";
- 3 Você deverá configurar como "não" o item "Habilitar essa Solução".

Agora devemos realizar as "Configurações Básicas do PayPal Express CheckOut"



Figura 46 – Configurações básicas do "PayPal Express Checkout"





- Para definir um "Título" para o PayPal Express Checkout. Configure a opção "Título", esse "Título" é o nome que vai aparecer na tela de checkout da sua loja;
- A opção "Ordem" não deverá ser preenchida.
- Para definir a ação de pagamento realizada pelo PayPal Express Checkout, você poderá selecionar uma opção em "Ação de Pagamento". Por padrão, a opção selecionada é "Venda";
- Para exibir o PayPal Express Checkout na página do produto, selecione a opção "Sim" em "Exibir na Página do Produto" .



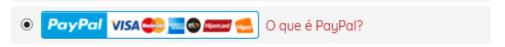


7. Confira se a integração está ativa em seu site

Para validar se o módulo foi corretamente habilitado na sua loja, você deverá simular uma compra e verificar se, no carrinho de compras, aparecerá as opções "Cartão de Crédito" e "PayPal Carteira". Faça o teste.

Cartão de Crédito





Você será redirecionado p/ o site do PayPal.





Se o teste foi realizado com sucesso você está apto para começar as vendas online da sua Loja, se ocorreu qualquer problema ao longo do teste entre em contato com os nossos canais de suporte que realizaremos um diagnóstico para corrigir o erro ocorrido e você iniciar suas vendas o mais breve possível.

O PayPal é seu parceiro de negócios e deseja muito sucesso nesta etapa!

