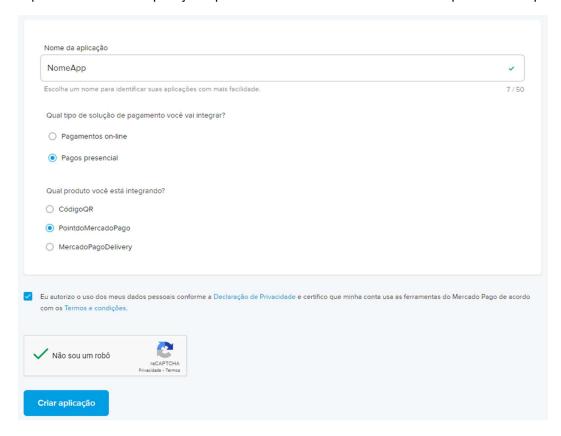




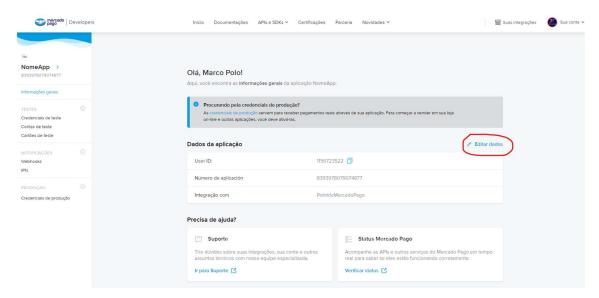
## Setup para Integração com o WebTEF (POS Web) Mercado Pago

- 1 Criar a conta no Mercado Pago com os dados do CNPJ da Software House. Esta conta será o repositório de aplicações e as credenciais das aplicações (PDV Windows, Linux, Andorid, Web etc...)
- 2 Criar uma conta com os dados do CPF ou outro CNPJ. Essa conta será usada como simulação do lojista, cliente da Software House.
- 3 Adquirir uma maquininha modelo Point Pro 2 ou point Smart, e ao recebê-la, vincular à conta do CPF ou outro cnpj. Ela será usada para efetuar os testes de transações no seu aplicativo pdv.
- OBS1: No Mercado Livre encontramos distribuidores com preços em conta.
- OBS2: Não vincular a maquininha à conta do CNPJ da Software House.
- 2 Com as contas criadas e validadas,e a maquininha vinculada À conta CPF ou outro CNPJ, abra dois navegadores distintos no seu PC (Pois não pode misturar as sessões logadas). Em um dos navegadores, acesse a conta do cnpj da software house. Após logar nesta conta, acesse a seguinte url: <a href="https://www.mercadopago.com.br/developers/panel">https://www.mercadopago.com.br/developers/panel</a>

Aqui serão criadas as aplicações que transacionarão em seus clientes. Clique em criar Aplicação:

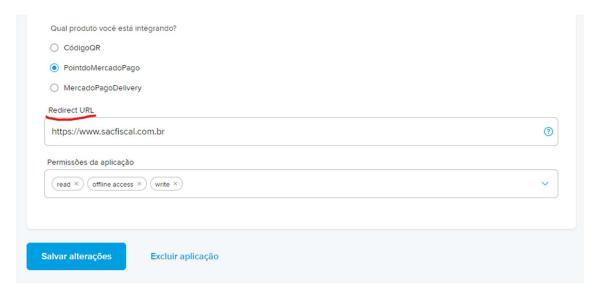


3 - Ao criar a Aplicação será redirecionado ao painel de controle desta aplicação. Clique em Editar Dados:



Na parte inferior, no campo Redirect Url, coloque seu website. Atenção: Se seu website é feito em wordpress ou possui redirecionamento de url, coloque a url final a ser exibida.

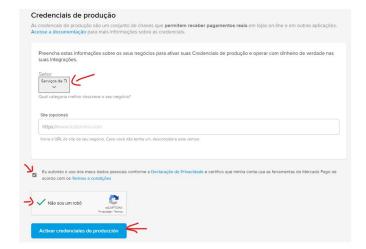
Obs: Esta url será usada para gerar o código TG, código de autorização de sua aplicação na conta de seus clientes.



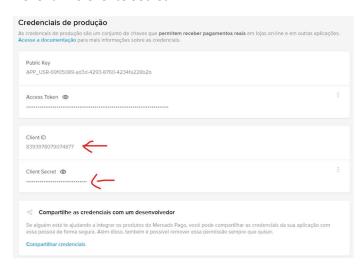
4 – Após Salvar as alterações clique no menu Credenciais de Produção:



4.1 – Ao abrir a página, no campo Setor, selecione Serviços de TI e marque as duas opções de seleção:



- 5 Após clicar em Ativar credenciais de produção, copie as duas informações para um bloco de notas:
- Client ID e Cliente Secret



Com isso o setup de sua aplicação na conta do CNPJ Software House está pronto. Agora vamos autorizar este aplicativo a transacionar na conta do CPF (que simula a conta do lojista cliente da software house).

6 – No outro navegador, faça o login na conta do CPF que simula seu cliente lojista, e após logar, abra uma nova aba. Nesta nova aba, cole esta url na barra d eendereços <u>SEM EXECUTAR</u> <u>AINDA</u>:

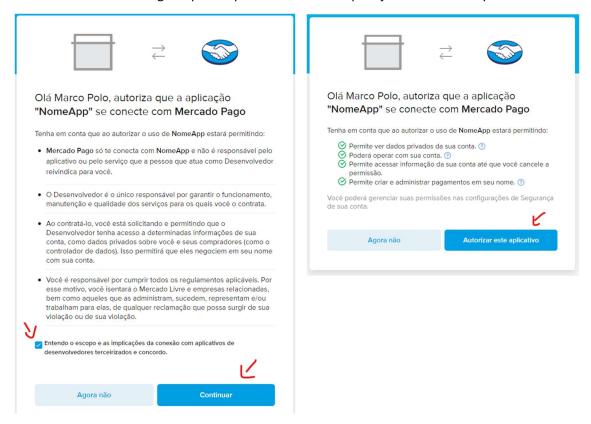
https://auth.mercadopago.com.br/authorization?client\_id=**APP\_ID**&response\_type=code&plat form\_id=mp&state=RANDOM\_ID&redirect\_uri=**https://www.redirect-url.com** 

Troque o APP\_ID pelo seu client ID e no final da url troque pela sua url cadastrada lá em redirect url conforme etapa 3. Após ajustar a URL, ai pressione ENTER para executá-la.

## Exemplo da URL preenchida:

https://auth.mercadopago.com.br/authorization?client\_id=9999999999999998response\_type=code&platform\_id=mp&state=RANDOM\_ID&redirect\_uri=https://www.sacfiscal.com.com.br

7 – Ao executar a URL siga os passos para autorizar sua aplicação na conta do cpf de testes:



8 – Ao autorizar o Aplicativo, será processada a autorização e em seguida abrirá a url cadastrada, porém, com o código TG na url:

https://www.sacfiscal.com.br/?code=TG-999c5a109a59770001335e27-323709768&state=RANDOM\_ID

Copie esse código TG e leve para o postman, para executar o primeiro endpoint: 1 – Gerar AccessToken.

OBs: Após gerar gerar este código TG na url, você tem 10 min para gerar o accestoken, se não o código TG será invalidado e precisará executar novamente o passo 6 e 7 para obter novo código TG.

9 – Após importar a coleção do Postman, clique no nome da pasta MercadoPago WebTEF SWhouses e no lado direito clique na aba variables para colar os valores de cliente\_id, cliente\_secret, code (o código TG) e redirect\_uri (a url completa do site cadastrado na etapa 3).

Preencher as duas colunas, initial value e current value. Após clicar em save, execute o primeiro endpoint e obterá como retorno o json com as credencias para o refresh\_token.

10 – Link do github com exemplo de integração em Delphi e C#:

https://github.com/sacfiscal/WebTEFMercadoPago