

.Theke APIs

Implantação do serviço de Cobranças Pix

Ambiente Produtivo

.credenciais de acesso no Banco do Brasil

3 - Contratação manual da API Pix Versão 2

na tela de criação de credenciais você deve preencher os dados básicos e obrigatórios, e mais abaixo na guia de APIs com contratação online, selecionar a API Pix versão 2. Logo após basta descer a tela e clicar em Criar.

Selecione pelo menos uma API para sua aplicação:

Escolha um grupo e selecione uma ou mais APIs. Não é possível selecionar API(s) de grupos diferentes na mesma aplicação.

APIs com contratação online pelo Portal Developers BB

As APIs desse grupo você contrata direto pelo Portal Developers BB. Basta selecionar uma ou mais APIs, verificar se possui os requisitos necessários para a contratação e enviar sua aplicação para a produção.

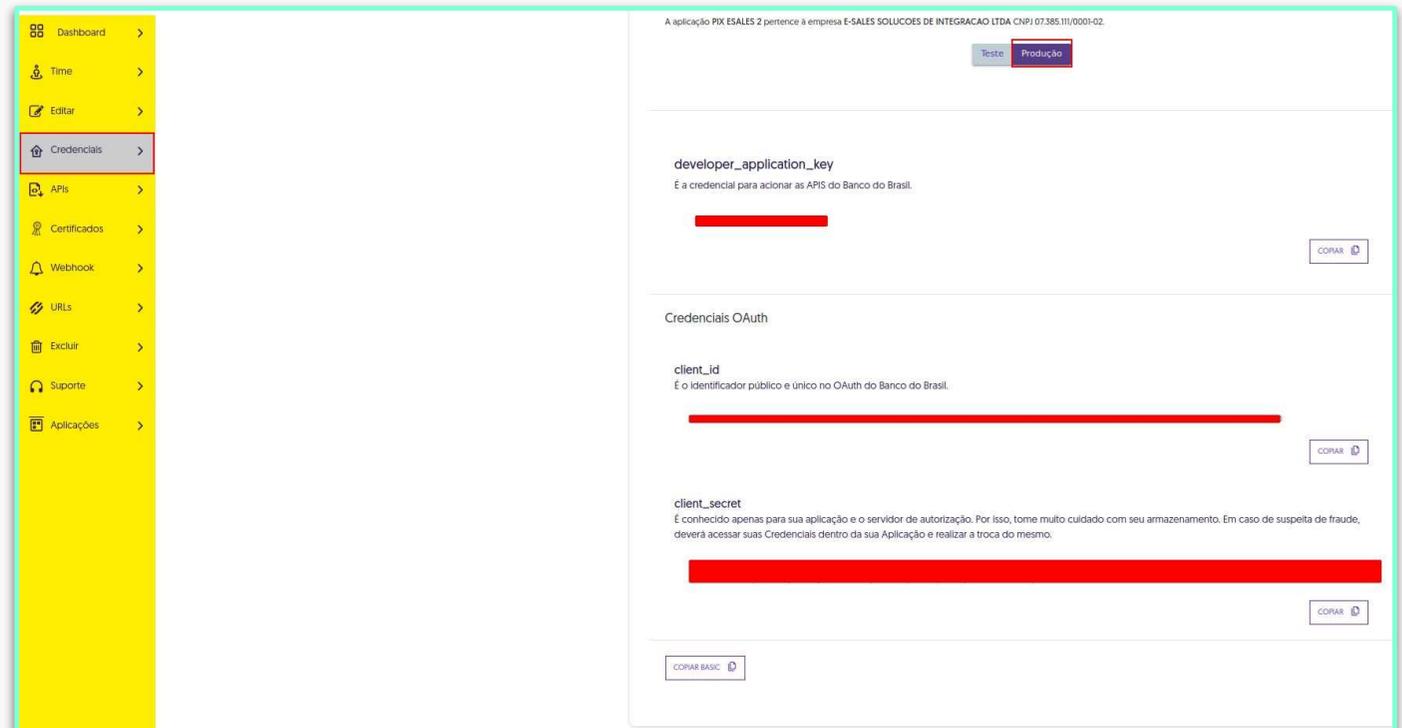
 Cobranças Versão: 1 Categoria: Transações Bancárias <p>Recebe recursos de uma oferta, proposta, venda ou serviço prestado.</p> <p>Requisitos para contratação:</p> <ul style="list-style-type: none">• Convênio de cobrança• API exclusiva para CNPJ• Cadastro no Portal Developers BB <p>Saiba mais</p> <p><input type="checkbox"/> SELECIONAR</p>	 Arrecadação Integrada ao PIX Versão: 1 Categoria: Transações Bancárias <p>Gerenciar QrCodes Pix integrados a guias não compensáveis relativas à prestação de serviços de arrecadação de contas de consumo (água, luz, etc), tributos, taxas e impostos.</p> <p>Requisitos para contratação:</p> <ul style="list-style-type: none">• Convênio de arrecadação, padrão Febraban, ativo com o BB.• Chave Pix do ente público ativa e cadastrada no BB. <p>Saiba mais</p> <p><input type="checkbox"/> SELECIONAR</p>	 PIX Versão: 2 Categoria: Transações Bancárias <p>Configurar, verificar liquidação, consultar e devolver QR Codes gerados dinamicamente.</p> <p>Requisitos para contratação:</p> <ul style="list-style-type: none">• Chave Pix cadastrada no Banco do Brasil• Exclusivo para pessoa jurídica• Cadastro no Portal Developers BB <p>Saiba mais</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> SELECIONAR</p>
--	---	--

.credenciais de acesso no Banco do Brasil

4 - Dados de id e secret

quando o proprietário do projeto aprovar a contratação para produção, vá até o menu lateral e acesse a guia de Credenciais. Nesse ponto, é necessário copiar e encaminhar para a equipe da Theke os seguintes dados de Produção:

developer_application_key,
client_id, *client_secret*, além do certificado mTLS da aplicação.

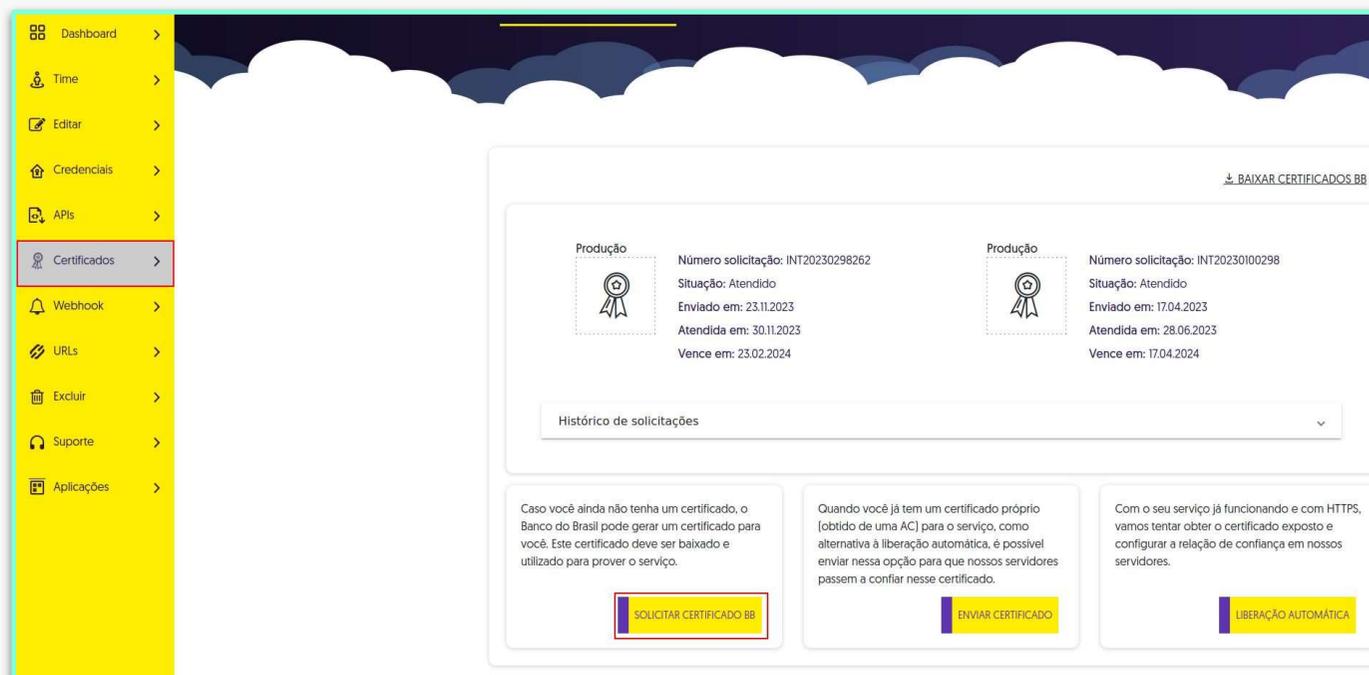


A screenshot of the Banco do Brasil developer console. The left sidebar is yellow and contains a menu with items: Dashboard, Time, Editar, Credenciais (highlighted), APIs, Certificados, Webhook, URLs, Excluir, Suporte, and Aplicações. The main content area shows the configuration for an application named 'PIX ESALES 2'. At the top, there are tabs for 'Teste' and 'Produção'. Below, the 'developer_application_key' is displayed as a red bar with a 'COPIAR' button. Under the 'Credenciais OAuth' section, the 'client_id' and 'client_secret' are also displayed as red bars with 'COPIAR' buttons. At the bottom left, there is a 'COPIAR BASIC' button.

.credenciais de acesso no Banco do Brasil

5 - Certificado Digital

no Banco do Brasil, é possível gerar um certificado digital facilmente por meio do portal e encaminhá-lo para Theke de forma simples. Basta acessar a guia Certificados no menu e selecionar a opção Solicitar Certificado BB. Em seguida, preencha os dados da sua empresa para iniciar o processo de geração do certificado.



The screenshot displays the 'Certificados' section of the Banco do Brasil portal. On the left, a yellow sidebar menu lists various options: Dashboard, Time, Editar, Credenciais, APIs, Certificados (highlighted), Webhook, URLs, Excluir, Suporte, and Aplicações. The main content area shows a list of certificates under the heading 'Produção'. Two certificates are visible, each with a ribbon icon and a list of details including the request number, status, and dates. Below the list is a 'Histórico de solicitações' dropdown menu. At the bottom, three informational boxes provide instructions on how to request a certificate, with corresponding buttons: 'SOLICITAR CERTIFICADO BB', 'ENVIAR CERTIFICADO', and 'LIBERAÇÃO AUTOMÁTICA'. A link 'BAIXAR CERTIFICADOS BB' is also present in the top right corner of the main content area.

Produção	Número solicitação: INT20230298262	Produção	Número solicitação: INT20230100298
	Situação: Atendido		Situação: Atendido
	Enviado em: 23.11.2023		Enviado em: 17.04.2023
	Atendida em: 30.11.2023		Atendida em: 28.06.2023
	Vence em: 23.02.2024		Vence em: 17.04.2024

[BAIXAR CERTIFICADOS BB](#)

Histórico de solicitações

Caso você ainda não tenha um certificado, o Banco do Brasil pode gerar um certificado para você. Este certificado deve ser baixado e utilizado para prover o serviço.

Quando você já tem um certificado próprio (obtido de uma AC) para o serviço, como alternativa à liberação automática, é possível enviar nessa opção para que nossos servidores passem a confiar nesse certificado.

Com o seu serviço já funcionando e com HTTPS, vamos tentar obter o certificado exposto e configurar a relação de confiança em nossos servidores.

[SOLICITAR CERTIFICADO BB](#) [ENVIAR CERTIFICADO](#) [LIBERAÇÃO AUTOMÁTICA](#)

.credenciais de acesso no Banco do Brasil

Gerar certificado digital

o campo Nome (commonName) deve ser obrigatoriamente preenchido com a seguinte URL: <https://api-finance.theke.com.br>

Os demais campos devem ser preenchidos com as informações da sua empresa (Localização, País, Nome curto e Nome da organização).



The screenshot shows the 'Gerar certificado' form on the Portal Developers BB website. The form is titled 'Gerar certificado' and has a yellow 'GERAR CERTIFICADO' button at the bottom. The form fields are:

- Nome (commonName): *
Deve ser preenchido com a endereço web para o qual deseja utilizar o seu certificado, como, por exemplo, o domínio onde estará hospedada seu webhook. Exemplo: api.suaempresa.com.br
- País (countryName): *
Deve ser preenchido com o sigla do Estado em que fica a sede da empresa. Exemplo: SP
- Nome curto: (shortName): *
Deve ser preenchido com o nome pelo qual a empresa é mais comumente identificada (nome fantasia).
- Nome da organização: (organizationName): *
Deve ser preenchido com o nome pelo qual a empresa é mais comumente identificada (nome fantasia).

There is a link 'BAIXAR CERTIFICADOS BB' in the top right corner of the form area.

.credenciais de acesso no Banco do Brasil

após baixar os certificados e clicar em Salvar, o próximo passo é reunir os dados que obtivemos até o momento e encaminhá-los para a Theke. Com isso, poderemos concluir a implantação.

