

Portal Developers Bradesco
Orientações adicionais sobre
certificado



Pré-requisitos do certificado

Para carregar o certificado no portal necessário que seja importado apenas o corpo do **certificado público**, conforme abaixo:

-----BEGIN CERTIFICATE-----
-----END CERTIFICATE-----

Se houver cabeçalho será preciso retirá-lo.
Formatos aceitos no Portal Developers: .cer, .crt ou .pem.

APIs em Sandbox

- Certificado autoassinado
- Constar razão social e CNPJ
- Validade superior a 2 meses (no máximo 3 anos)

APIs em Produção

- Certificado A1 tipo E-CNPJ
- Emitidos por uma autoridade certificadora (CA)
- Validade superior a 2 meses (no máximo 3 anos)

Certificado para notificações - Webhook

- Certificado SSL
- Constar a URL de domínio da notificação
- Assinados por uma autoridade certificadora (CA)
- Validade superior a 4 meses (no máximo 3 anos)

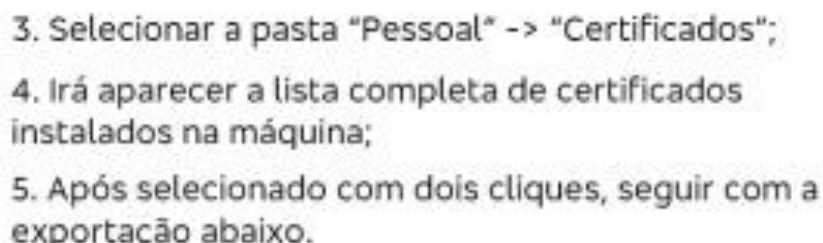
Enviar e-mail para cadastro: governancaapis@bradesco.com.br

Assunto: **CADASTRO WEBHOOK | NOME DO PRODUTO | RAZÃO SOCIAL | CNPJ**

Para extração via interface do próprio OS é necessário a instalação prévia no computador.

Para extração via interface do próprio OS é necessário a instalação prévia no computador.

1. Apertar **Win + R**, irá abrir o "Executar";
2. Digitar **"certmgr.msc"** e confirmar. Será aberto o gerenciador de certificados;



COMO EXPORTAR O CERTIFICADO PUBLICO A1?

6. Abrir o certificado com o visualizador do Windows;



7. Ir na aba "Detalhes" e no canto inferior direito clicar em "Copiar para Arquivo...";



8. Clicar em "Avançar", selecionar "X.509 codificado na base 64 (*.cer)";



9. Clicar em "Avançar", e depois em "Procurar" e exportar o arquivo com o nome abaixo.

O próprio assistente irá criar o arquivo no diretório e nome escolhido. Recomenda-se a remoção da extensão ".cer" que o Windows insere por padrão, deixando somente como ".pem".

