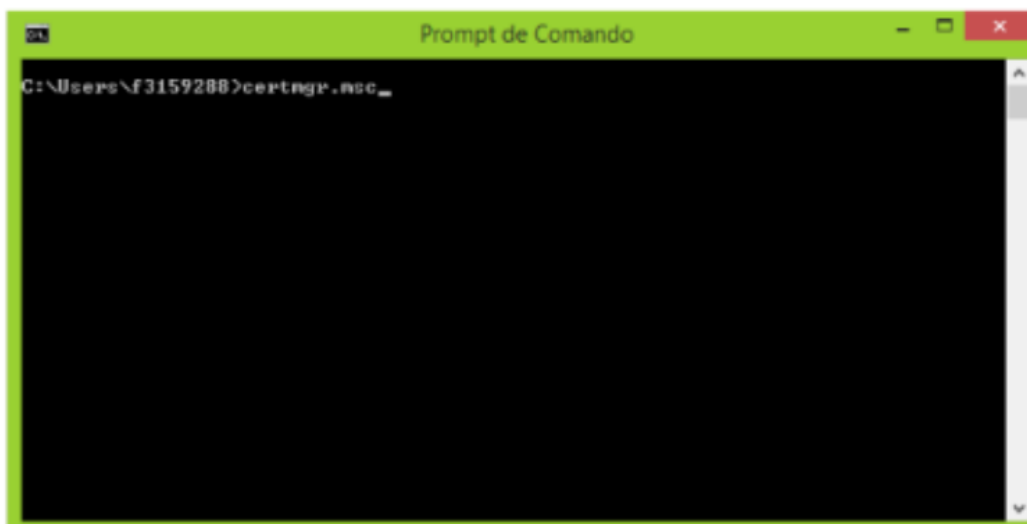


Caso já possua o certificado instalado em sua máquina, gentileza seguir o passo a passo indicado abaixo:

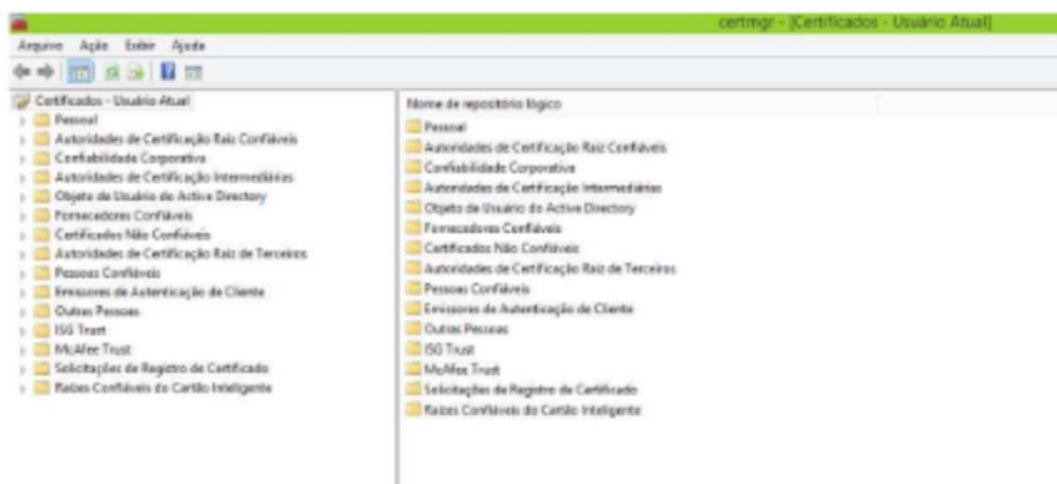


Roteiro para exportação de chave pública

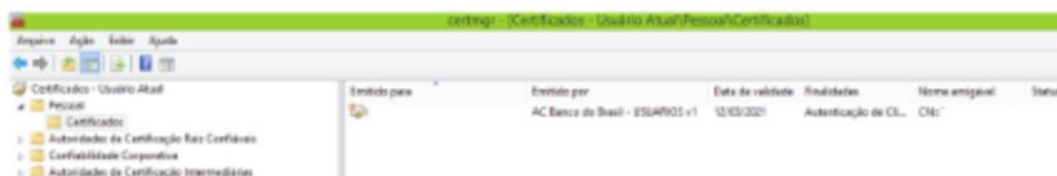
- 1) No prompt do windows digite: certmgr.msc



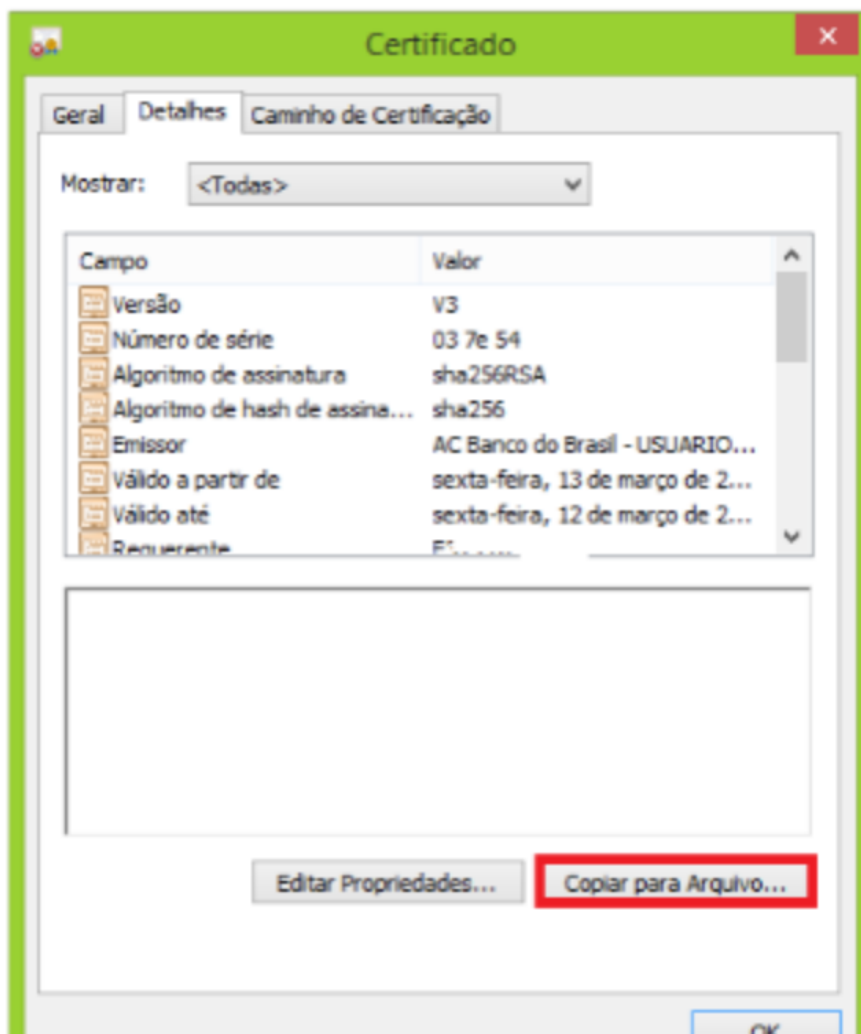
- 2) Será exibida a tela:



- 3) Clique na pasta 'Pessoal' e em seguida na pasta 'Certificados'



- 4) Clique com o botão esquerdo duas vezes sobre o certificado que deseja exportar e na aba 'Detalhes' selecione 'Copiar para Arquivo...'



- 5) Clique no botão 'Avançar' e em seguida novamente 'Avançar'. Na tela a seguir mantenha a opção 'Não, não exportar a chave privada':

Assistente para Exportação de Certificados

Exportar Chave Privada
Você pode optar por exportar a chave privada com o certificado.

As chaves privadas são protegidas por senha. Para exportar a chave privada com o certificado, você deverá digitar uma senha em uma página mais adiante.

Deseja exportar a chave privada com o certificado?

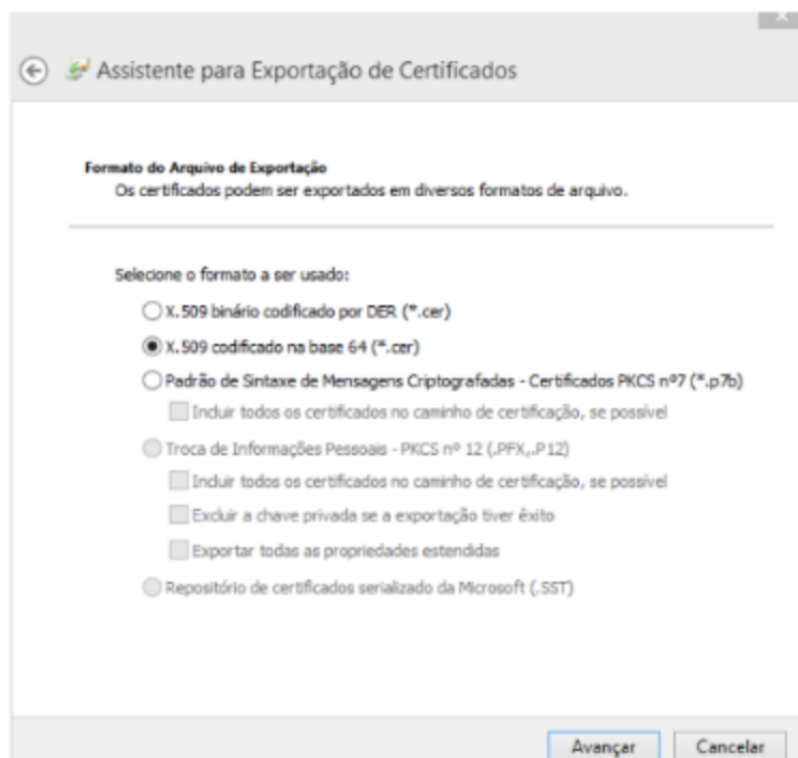
☐ Sim, exportar a chave privada

☒ Não, não exportar a chave privada

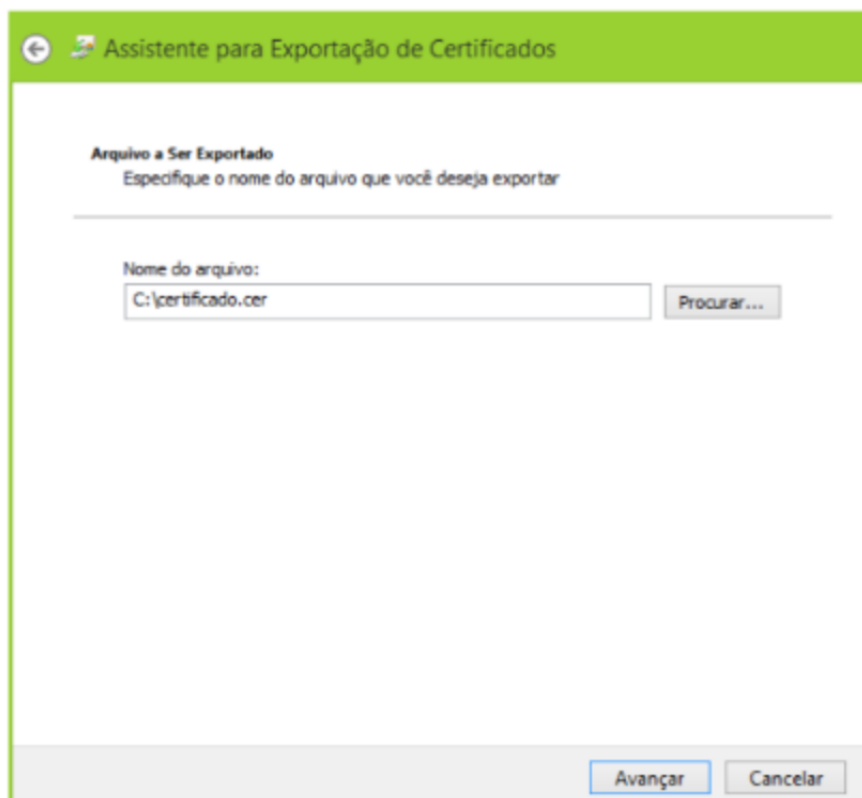
Observação: a chave privada associada está marcada como não exportável. Somente o certificado pode ser exportado.

Avançar Cancelar

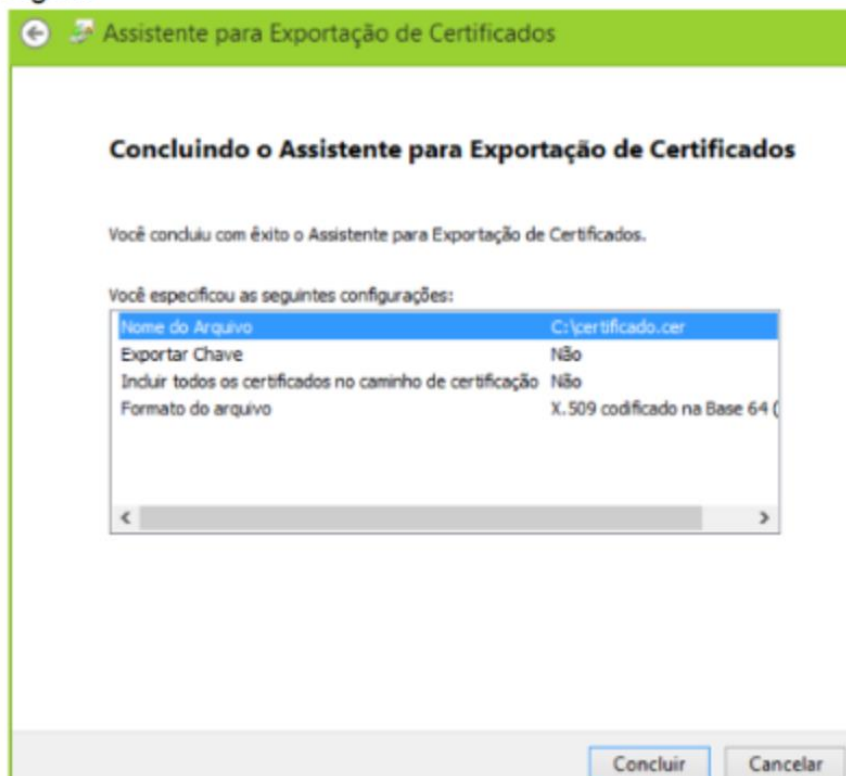
6) Clique no botão 'Avançar' e marque a opção X.509 codificado no base 64 (*.cer)



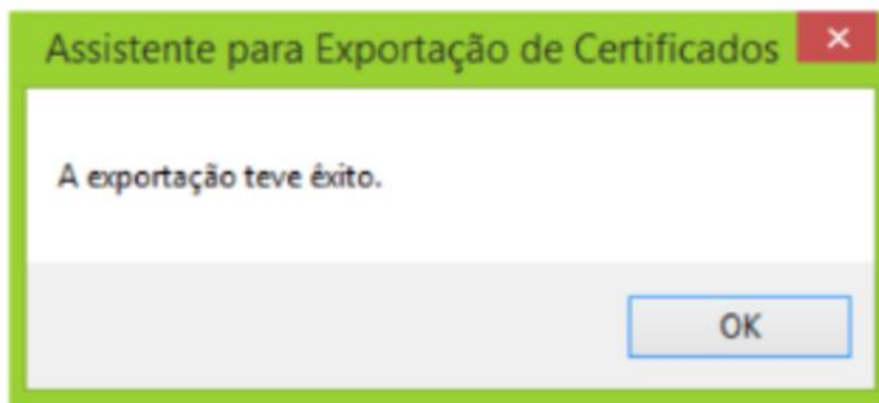
7) A seguir aparecerá uma tela para você escolher o local e o nome do arquivo .CER a ser exportado



- 8) Clique no botão 'Salvar' e em seguida no botão 'Avançar'. Irá aparecer a tela a seguir:



- 9) Clique no botão 'Concluir' para finalizar o procedimento.



Salve o certificado com o nome Empresa para facilitar mais adiante.

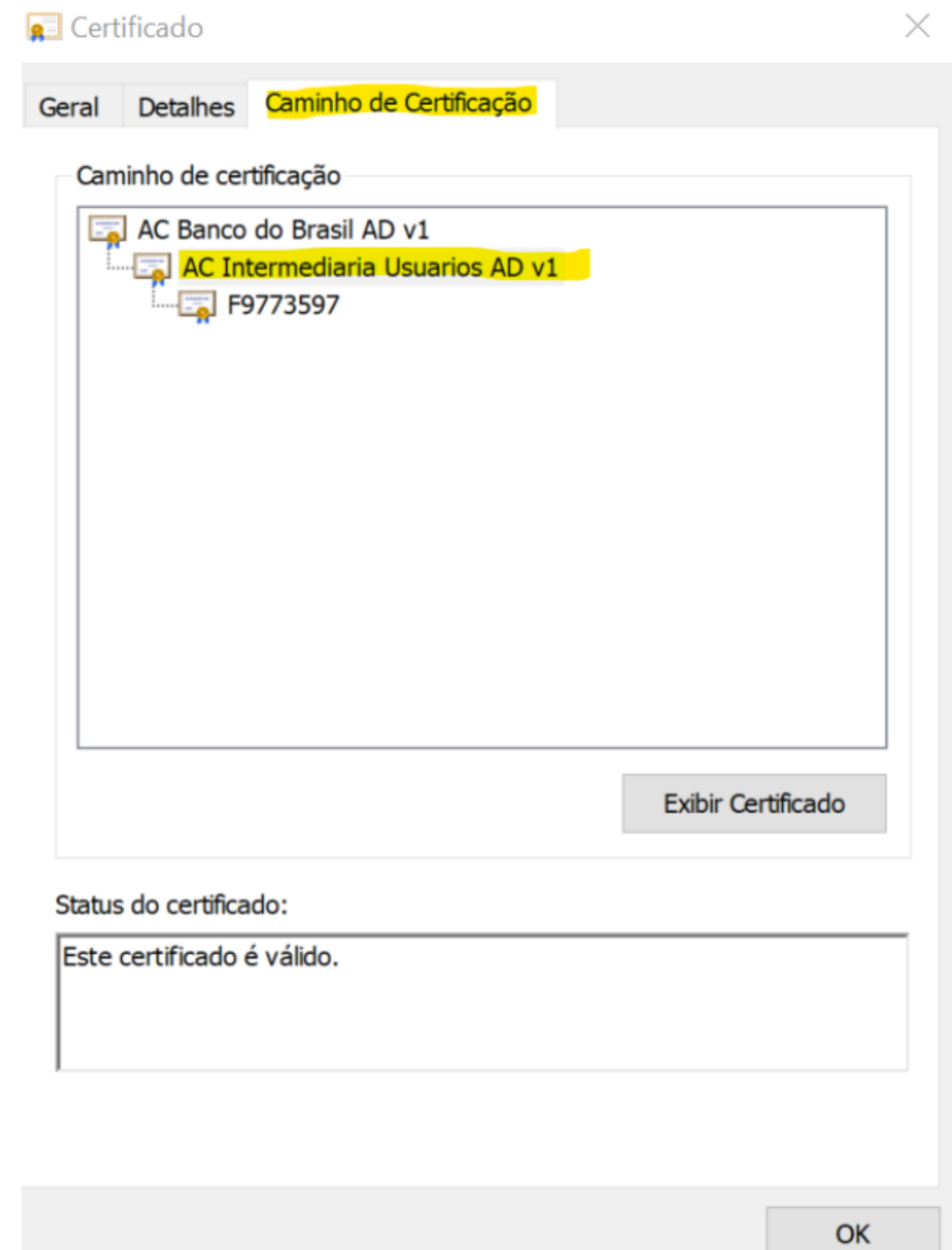
Pronto, você exportou o certificado da Empresa a ser colado em campo específico no Portal Developers. (1)

Agora vamos exportar os demais certificados (Certificado intermediário e Raiz do Certificado) seguindo os mesmos procedimentos acima para os mesmos.

Retorne ao certificado conforme orientado nos passos 1 a 3 anteriormente e vá em caminho de Certificação:

Selecione o Certificado intermediário exatamente seguinte a Raiz e depois realize os mesmos procedimentos realizados com Certificado da empresa.

Clique em Exibir Certificado > Detalhes > Copiar para arquivo > Avançar > Selecione o formato x.509 codificado na base 64 (*.cer). e clique em avançar.



Salve o certificado com o nome Intermediário para facilitar mais adiante.

Observação: Se entre o primeiro certificado (raiz) e o último (certificado da empresa) existirem outros intermediários, repetir o procedimento para cada um deles, respeitando a ordem de cima pra baixo (intermediário1, Intermediário2, etc).

Agora vamos exportar o certificado raiz.

O certificado Raiz é o primeiro da cadeia no Caminho de Certificação conforme exemplo abaixo:



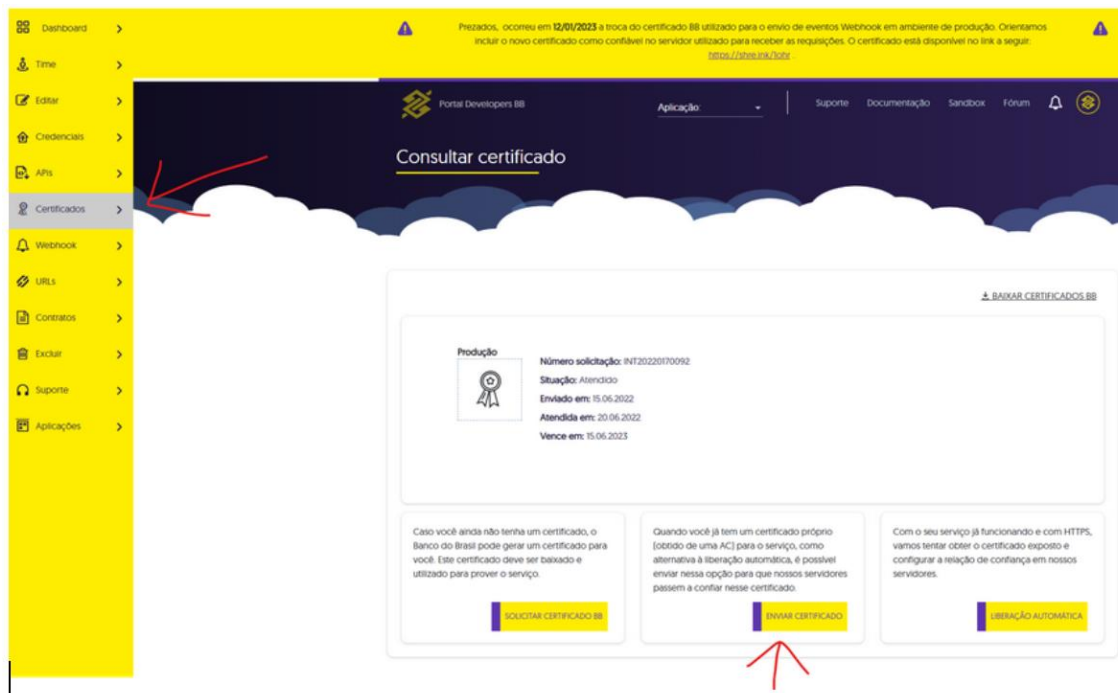
Selecione o Certificado Raiz

O primeiro de cima para baixo conforme indicado na imagem acima e depois realize os mesmos procedimentos realizados com Certificado da empresa.

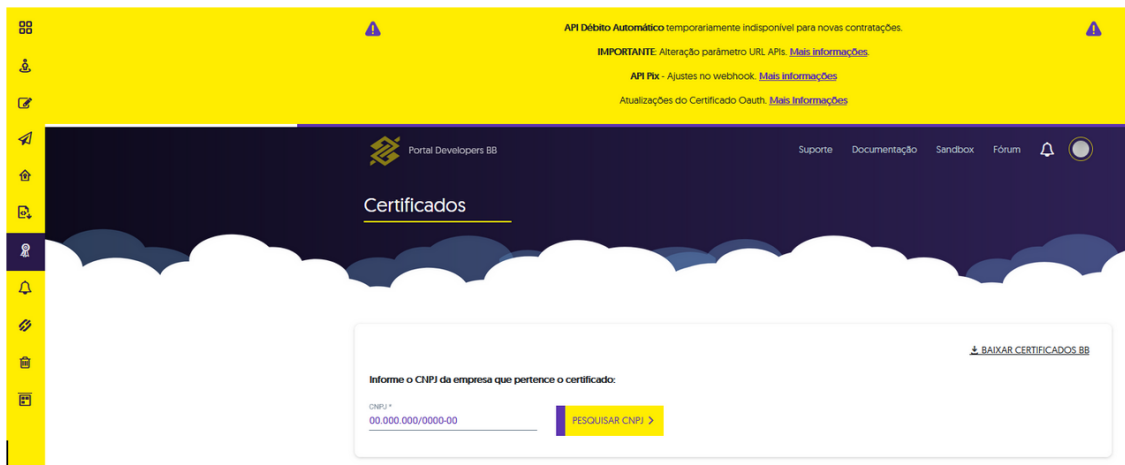
Clique em Exibir Certificado > Detalhes > Copiar para arquivo > Avançar > Selecione o formato x.509 codificado na base 64 (*.cer). e clique em avançar.

Salve o certificado com o nome Raiz para facilitar mais adiante.

Agora basta acessar o portal <https://www.bb.com.br/site/developers/>, após logar, selecionar sua aplicação e ir em CERTIFICADOS > ENVIAR CERTIFICADO



Informar o CNPJ da empresa e clicar em PESQUISAR CNPJ:



Na tela seguinte você irá colocar os certificados exportados em formato de texto nos respectivos campos.

Os certificados (Empresa, Intermediário e Raiz) exportados estarão no formato CER, então basta ir no local onde os mesmos foram exportados e clicar com o botão direito do mouse e selecionar a opção "Abrir Com" e selecionar o Bloco de notas.

Nome

empresa

intermediaric

raiz

raiz2

Abrir

Instalar Certificado

Classificar e Proteger

Compartilhar

Copiar Link

Gerenciar acesso

Exibir online

Histórico da versão

Sempre manter neste dispositivo

Liberar espaço

7-Zip

CRC SHA

Abrir com

Conceder acesso a

Fazer varredura para encontrar ameaças

Restaurar versões anteriores

Enviar para

Recortar

Copiar

Criar atalho

Excluir

Renomear

Propriedades

Bloco de notas

Extensões do shell de criptografia

Procurar na Microsoft Store

Escolher outro aplicativo

Status	Data de modificação
✓	12/07/2023 15:11
✓	12/07/2023 15:12
✓	12/07/2023 15:11
✓	12/07/2023 15:16

neste dispositivo

*empresa - Bloco de Notas

Arquivo Editar Formatar Exibir Ajuda

-----BEGIN CERTIFICATE-----

MIIGBDCCA+ygAwIBAgITFAAABlmim974rfs2xQACAAAGWTANBgkqhkiG9w0BAQsF
 ADBnMQswCQYDVQQGEwJCUjEdMBsGA1UEChMUQmFuY28gZG8gQnJhc2lsIFMuQS4x
 DzANBgNVBAsTBk1DUC1CQjEoMCYGA1UEAxMfQUMgSW50ZXJtZWRpYXJpYySBVc3Vh
 cm1vcyBBRCB2MTAeFw0yMzAxMzEyMDA5MzFaFw0yNDAxMzEyMDA5MzFaMEgxCzAJ
 BgNVBAoTakJCMREwDwYDVQQDEwHGOTc3MzU5NzEmMCQGCSqGSIB3DQEJARYXd2Fs
 dGVyLnNvYXJlc0BiYi5jerwerwerweb20uYnIwggEiMA0GCSqGSIB3DQEBQUAA4
 AoIBAQDT3xbxq01uEwcpA1l8R6pQJuTErM/HcSKlGxQNOfu4jdwLqJ0RdnSdtlwa
 5acscDU+fKx4H6xd2HEBP2CuaQs+Z/lKuFBIs7Fwk190VzWwn3DbgYPE6/kS1XVh
 tkMaKpwoBmt3qUGUlbeDCKzFHZIaCkp64g+ns14rCkD6q7/w3XiKXH7VM54sl0Cj
 JH/JrTi+ySicmRAfd9W68wZdPNbAoP2R+RIgJAP9heTxIvpqi+OhXu1SbsHdRr1t
 DiOzwZe09Sx5/8SXHBGwN0el24QsKB5lMdRQvt8FYj/oUX+2dXz1xjXD7L9aauri
 9A10utgKW9+10sLwztImmPtIA23HAgMBAAGjggHGMIIbwjAOBgNVHQ8BAf8EBAMC
 B4AwEwYDVR0lBAwwCgYIKwuyiyuyuYBBQUHAWIwHQYDVROBBYEFIEF1PDL1PtHg
 ZOMEwdWTMDIGA1UdEQQrMcmgJwYKKwYBBAGCNxQCA6AZDBd3Ywx0ZXIuc29hcmVz
 QGJiLmNvbS5icjAFBgNVHSMEGDAWGBQdkZk0HYIbMPvUredcmZ6dwoPJdzBfBgNV
 HR8EWDBMWFSgUqBQhk5odHRwOi8vcGtpYWQuYmIuY29tLmJyL2NlcnRkYXRhL0FD
 JTIwSW50ZXJtZWRpYXJpYySUyMFVzdWYyYw9zJTIwQUQlMjB2MSgyKS5jcmmwagYI
 KwYBBQUHAQEEXjBcMFOGCCsGAQUFBzACHk5odHRwOi8vcGtpYWQuYmIuY29tLmJy
 L2NlcnRkYXRhL0FDJTIwSW50ZXJtZWRpYXJpYySUyMFVzdWYyYw9zJTIwQUQlMjB2
 MSgyKS5jcmmwagYIKwYBBAGCNxUHBDawLgYmKwYBBAGCNxUIgb+YZYHmxV2H2Ykj
 grS7NILTgRE0g+SyPYfG7B4CAWQCARIwGwYJKwYBBAGCNxUKBA4wDDAKBggrBgEF
 BQcDAjANBgkqhkiG9w0BAQsFAAOCAgEAYvXkZ+PQNT7xLYt10dB5q0Wy1sp4oA6S
 xm2g3Df0VbEumMs051BXMemb9KfnfyuQzFjyRbNzZGZKLn7HX8kSDHczuTkVoB4U
 vCUudBQo4hlp2078VNs1kxiyL3cra1BErG1oVnzKvRBFjGdP9IvPhFpI4ymBQFCy
 GFusUbnpbdISJ3KKXKiZaX/OP8rmp9F+ECllirIrrAOe0R2clmuIuS18XLv9BUSS
 UcaLpffFh+rZ5pmlAUW09w2aSfkd4k9IIjgBIW2Ilc8U0DDVXKt06r5RyqqWLiNs
 u+3qhAfAo1Md/WY1dDQjCDcsFU0eiPsYI8JGKu9dw5syBoW1wrWAZUN1el+WDA30
 r7OeyEcZrq3HB4aFhd9spFmRaddwtfd+HgwLd7CI0OV3FUJ5MwDeByiho/pF3Ddr
 mx9ldHE183tDoDXZNdWmUBvSjwfnRE+C2VlQdsFgZxw6/WXyMqFVVDfe09AHpayK
 YGzdGvyb7FXc2lW8hUmQ4W8XdvCTIgfnpZQpv7xmKomusLXTYSgKcMDnMK6j5iYS
 IGPf4QxH2J8Z1k05FPXP0Xhr18K9f1AeCopMRGMN7nj0vh4zVbLbPUqYfqbdMQXU
 kUJSf138YXNClFmu58zeiNCywk3OnULMeygUaPmhtee70Yd/ftMD9xTJhsr55Xwc
 xZ2pa9J6Nyo=

Daí basta abrir cada um dos certificados exportados com o bloco de notas, selecionar todo o texto, copiar e colar cada um em sua respectiva área do Portal Developers.

Importante: Caso exista mais de um intermediário (intermediario1, intermediario2,etc.) todos deverão ser colocados um imediatamente abaixo do outro, sem virgula ou espaços, e respeitando a mesma ordem de cima pra baixo apresentada no Caminho de Certificado.

Após preencher com os campos com os 3 certificados, clicar em salvar.

Pronto, será gerado o protocolo (INTXXXXXXXXXX) e você poderá acompanhar o andamento da solicitação nesta mesma área do Portal.