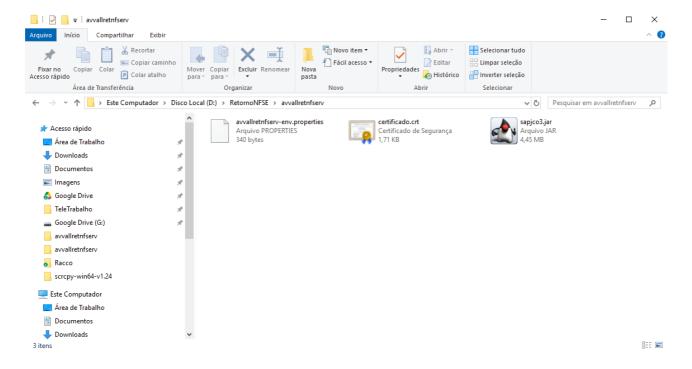
### Passo 1

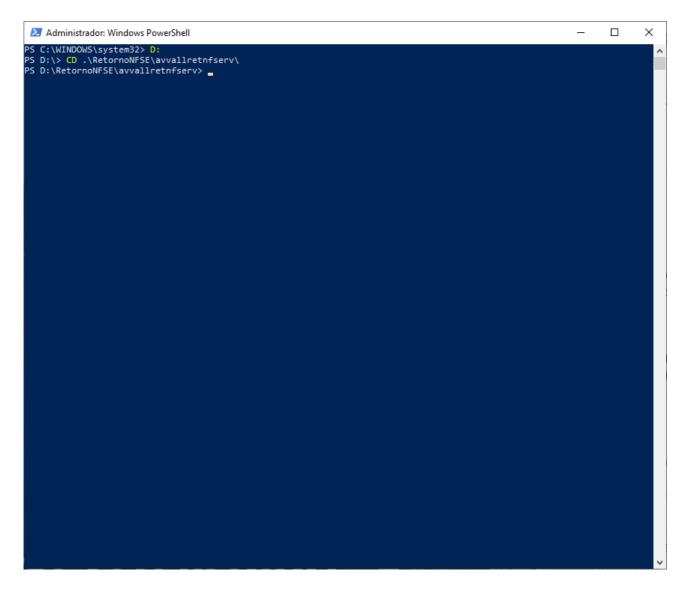
## Coloque os arquivos em uma pasta:



## Passo 2

Abrir um prompt de comando como Admin e acessar a pasta da aplicação, exemplo:

E: CD .\RetornoNFSE\avvallretnfserv\



### Passo 3 - Importar o certificado SSL no cacerts da JVM Java 11.

Para importar o certificado no cacerts, use o comando abaixo:

keytool -import -alias <Alias> -file "<caminho-completo-arquivo-certificado>" -keystore "<caminho-completo-cacerts>"

### Exemplo:

keytool -import -alias Avvall -file "E:\RetornoNFSE\avallretnfserv\Certificado.crt" -keystore "C:\Program Files\Java\jdk-11.0.15.1\lib\security\cacerts"

Senha padrão costuma ser: changeit

Observação: esse passo deve ser realizado somente uma única vez.

#### Passo 4

Executar a aplicação com o comando abaixo:

"C:\Program Files\Java\jdk-11.0.15.1\bin\java.exe" -jar sapjco.jar

```
Administrador: Windows PowerShell
                                                                                                                                                                                                              ×
                                                             sapjco3.jar
out 04, 2022 10:21:13 AM avvall.agente.rfc.connector.ConnectorRfc main INFO: Iniciando Consulta, Recuperando Registros em getServNf... out 04, 2022 10:21:14 AM avvall.agente.rfc.connector.ConnectorRfc main INFO: Retornou 9 registros...
out 04, 2022 10:21:14 AM avvall.agente.rfc.connector.ConnectorRfc main
INFO: r3rq1ms.nalco.one.net - Montando propriedades de conection com SAP JCo em JCoDestinationManager.getDestination('SA
out 04, 2022 10:21:14 AM avvall.agente.rfc.connector.ConnectorRfc main INFO: Criando arquivo SAPConn.jcoDestination...
out 04, 2022 10:21:14 AM avvall.agente.rfc.connector.ConnectorRfc main INFO: Conectando destination via SAPConn.jcoDestination...
out 04, 2022 10:21:14 AM avvall.agente.rfc.connector.ConnectorRfc main INFO: Instanciando function Z_RFC_NF_SERVICO_ATU_REF...
Ocorreu erro ao tentar executar a function Z_RFC_NF_SERVICO_ATU_REF.
 com.sap.conn.jco.JCoException: (102) JCO_ERROR_COMMUNICATION: Initialization of repository destination SAPConn failed: (
onnect to SAP gateway failed
Connection parameters: TYPE=A DEST=SAPConn ASHOST=r3rq1ms.nalco.one.net SYSNR=65 PCS=1
                     CPIC (TCP/IP) on local host with Unicode
                      hostname 'r3rq1ms.nalco.one.net' unknown
Tue Oct 04 10:21:14 2022
 TIME
RELEASE
COMPONENT
                    NI (network interface)
VERSION
 MODULE
                      ninti.c
LINE
                      897
DETAIL
                     NiPGetHostByName: 'r3rq1ms.nalco.one.net' not found
SYSTEM CALL getaddrinfo
              at com.sap.conn.jco.rt.RfcDestination.getSystemID(RfcDestination.java:1018)
              at com.sap.conn.jco.rt.RfcDestination.getsystemID(RfcDestination.java:1016)
at com.sap.conn.jco.rt.RfcDestination.initRepository(RepositoryManager.java:29)
at com.sap.conn.jco.rt.RfcDestination.getRepository(RfcDestination.java:968)
at com.sap.conn.jco.rt.RfcDestination.getRepository(RfcDestination.java:1079)
at com.sap.conn.jco.rt.RfcDestination.getRepository(RfcDestination.java:34)
at avvall.agente.rfc.connector.ConnectorRfc.main(ConnectorRfc.java:253)

Caused by: com.sap.conn.jco.JCoException: (102) JCO_ERROR_COMMUNICATION: Connect to SAP gateway failed

Connection parameters: TYPE=A DEST=SAPConn ASHOST=r3rq1ms.nalco.one.net SYSNR=65 PCS=1
                     CPIC (TCP/IP) on local host with Unicode
hostname 'r3rq1ms.nalco.one.net' unknown
Tue Oct 04 10:21:14 2022
 LOCATION
ERROR
 TIME
 RELEASE
                      NI (network interface)
 COMPONENT
VERSION
                      40
 10DULE
                     ninti.c
```

# Passo 5

Verificar se o arquivo de LOG foi gerado e abri-lo para observar o resultado.

O arquivo de LOG será gerado neste formato: **AAAAMMDD\_Hhmmss.log**.