

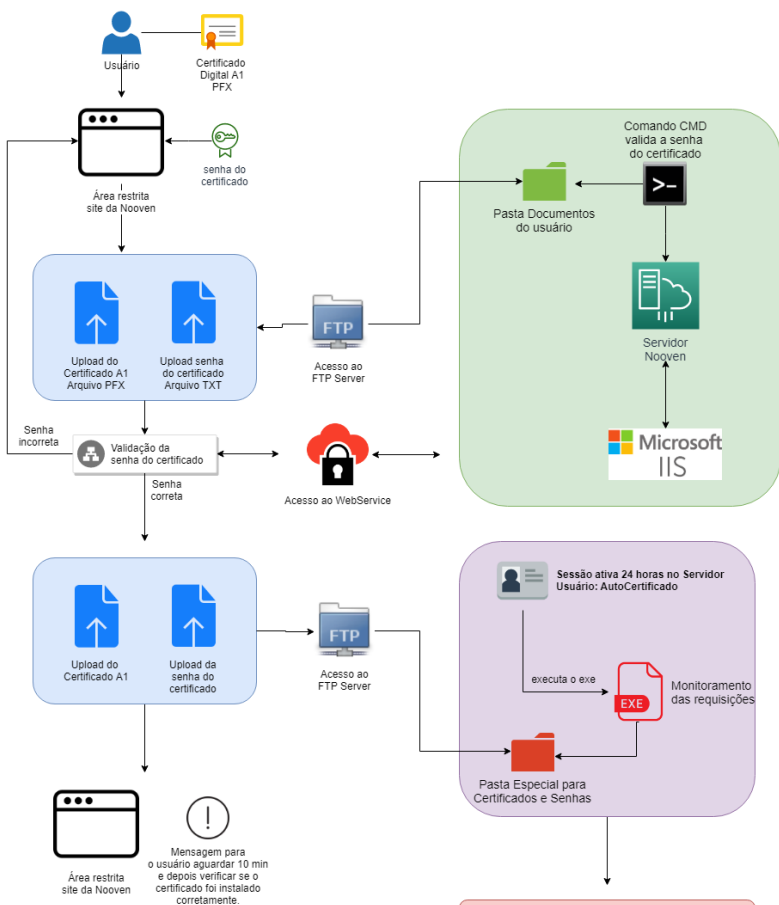
# Certificado Digital

Tudo sobre certificado digital A1 no ambiente Nooven

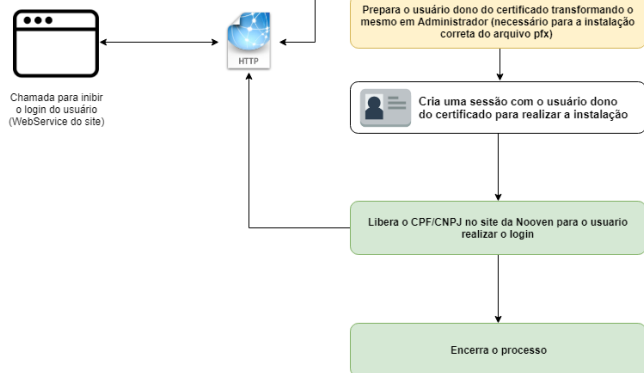
- [Antigo - Diagrama de instalação de um certificado digital A1 no ambiente](#)
- [Tipos de certificados](#)
- [Antigo - Instalação Certificado Digital A1 - Programa VALID](#)
- [Novo - Certificado Digital A1 Nooven](#)

Antigo - Diagrama de  
instalação de um certificado  
digital A1 no ambiente

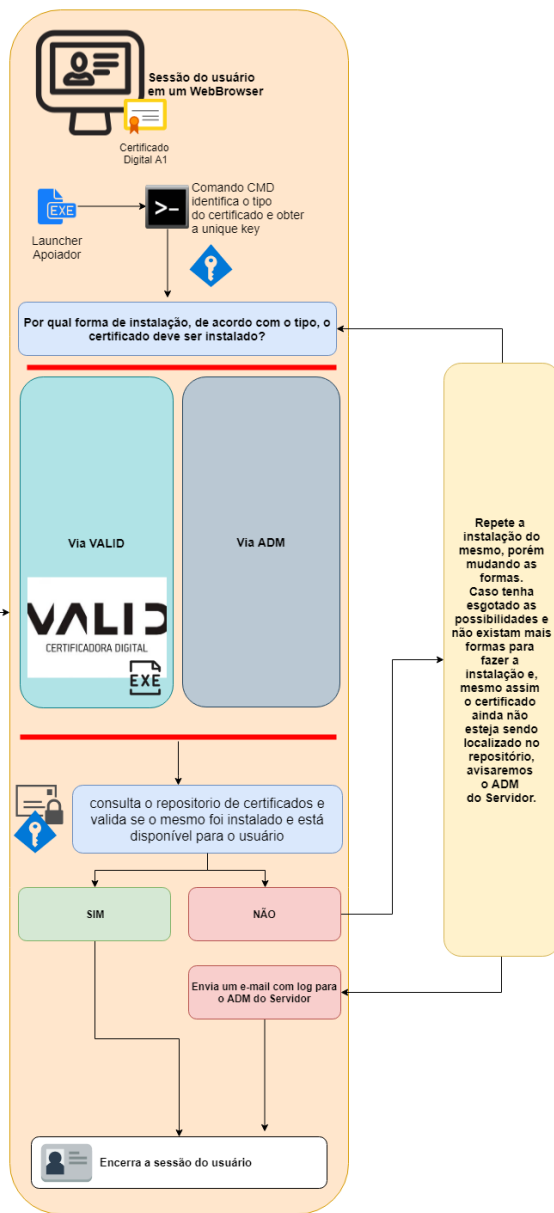
## 1 Upload do certificado digital A1 - Usuário



## 2 WebService para bloqueio temporário



## 3 Servidor Nooven



# Tipos de certificados

Existem diversos tipos de certificados e cada um deles possuem suas particularidades.

No ambiente Nooven, atualmente trabalhamos com o tipo A1, porém existem diversos emissores e, devido a falta de padrão, nem sempre o modo padrão de instalação (duplo clique) irá funcionar.

Na maior parte dos casos, usamos o programa AC VALID (ValidSetup.exe), porém temos um controle no servidor onde podemos indicar que algum emissor específico possa ser instalado sem usar esse programa.

Toda a parte de instalação de certificados é automatizada através de programas e recursos para facilitar e agilizar para todos.

Para conhecer mais sobre o certificado A1 no Windows acesso

<http://wiki.supersoft.com.br/imagens/temas/Email/Manual%20Certificado%20A1%20no%20Windows.pdf>

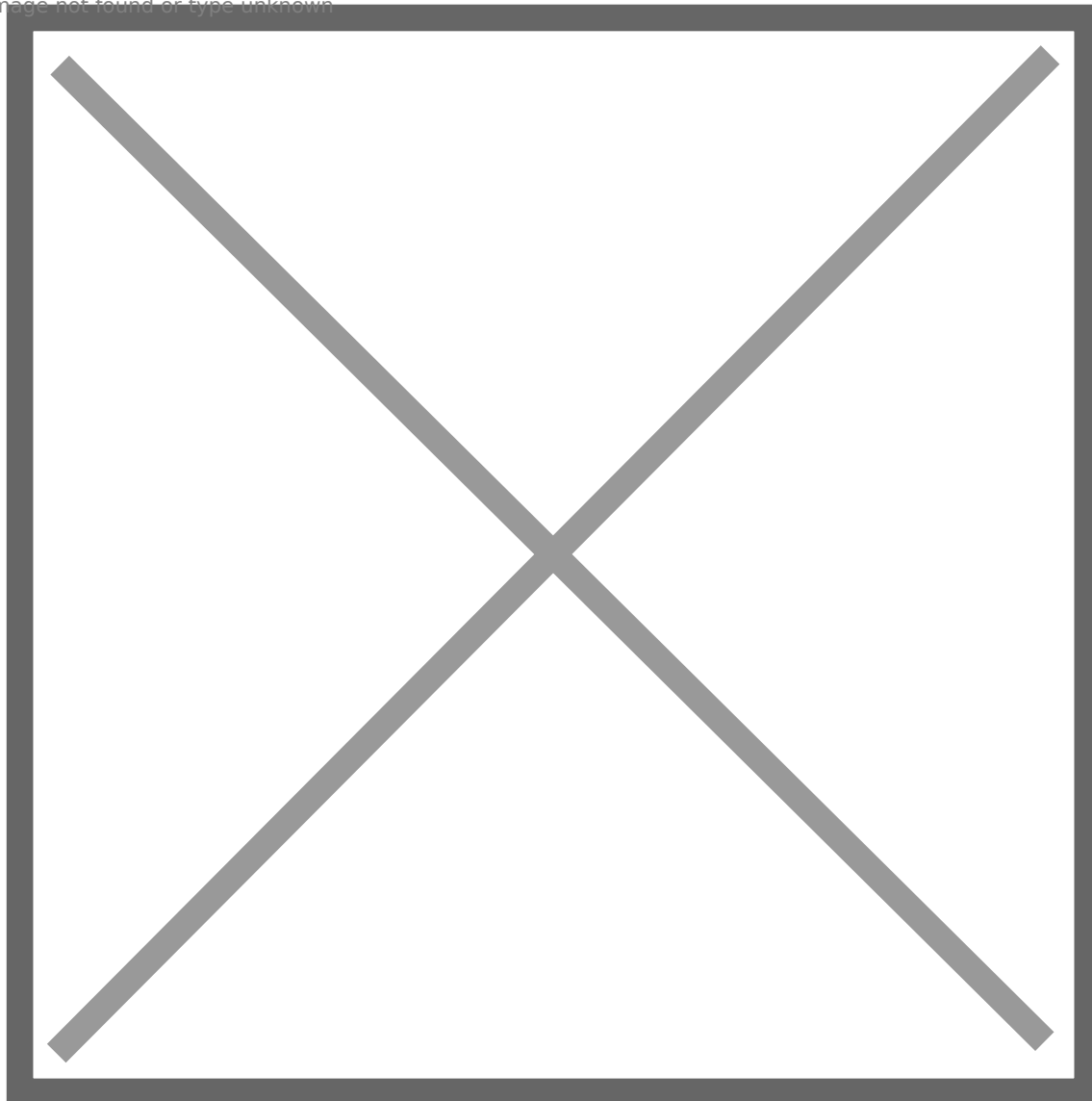
# Antigo - Instalação Certificado Digital A1 - Programa VALID

Se seu Certificado Digital for da certificadora "VALID", será necessário executar o programa "**VALIDInstalador**".

O instalador poderá ser baixado no link <http://wiki.supersoft.com.br/instalador>

Observe onde o programa será baixado em sua máquina.

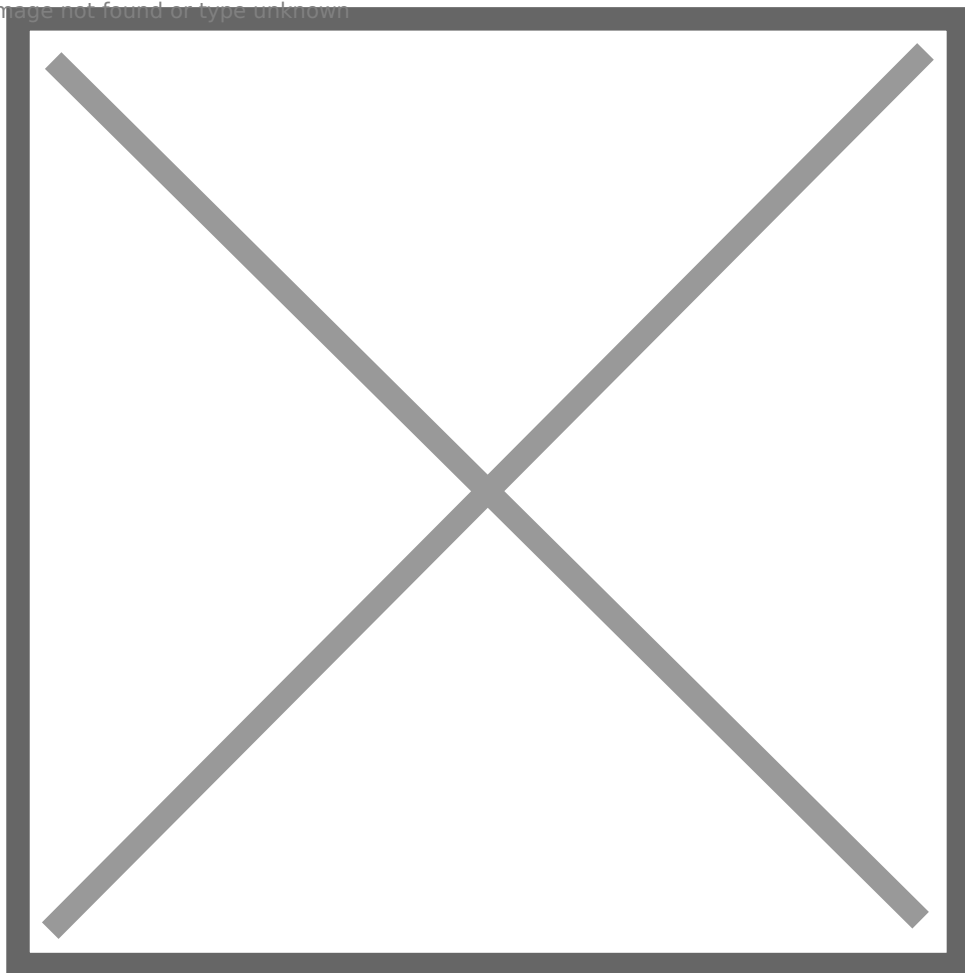
Image not found or type unknown



Clique no arquivo "**VALIDInstalador1040**".

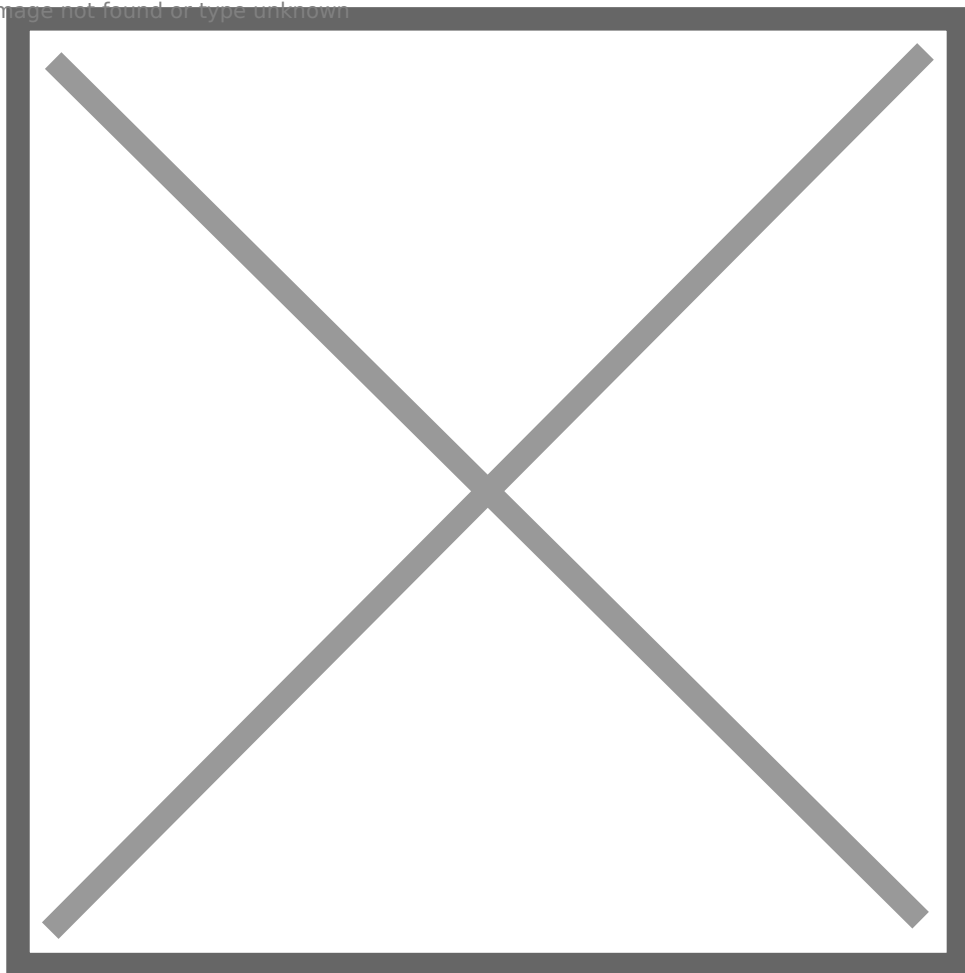
Após executar o VALID, clique em **Instalar** conforme a imagem abaixo.

Image not found or type unknown



Clique duas vezes no modelo de certificado A1.

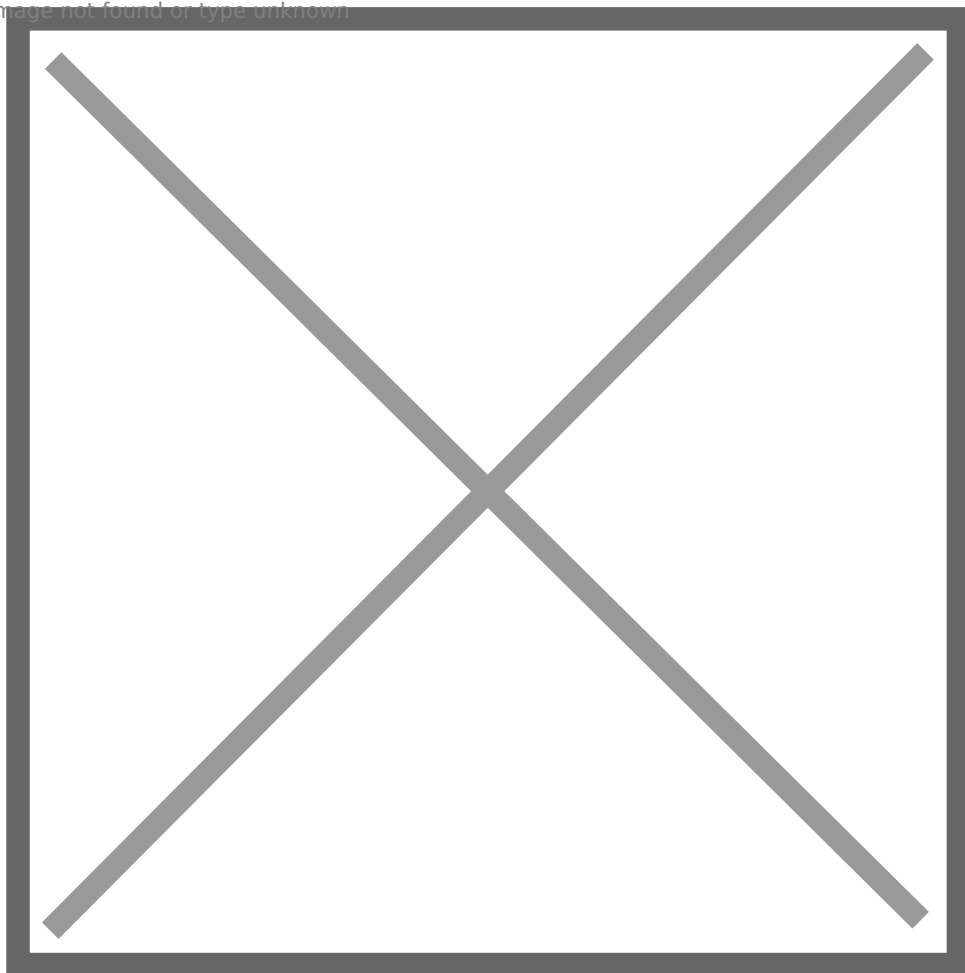
Image not found or type unknown



Clique novamente no A1

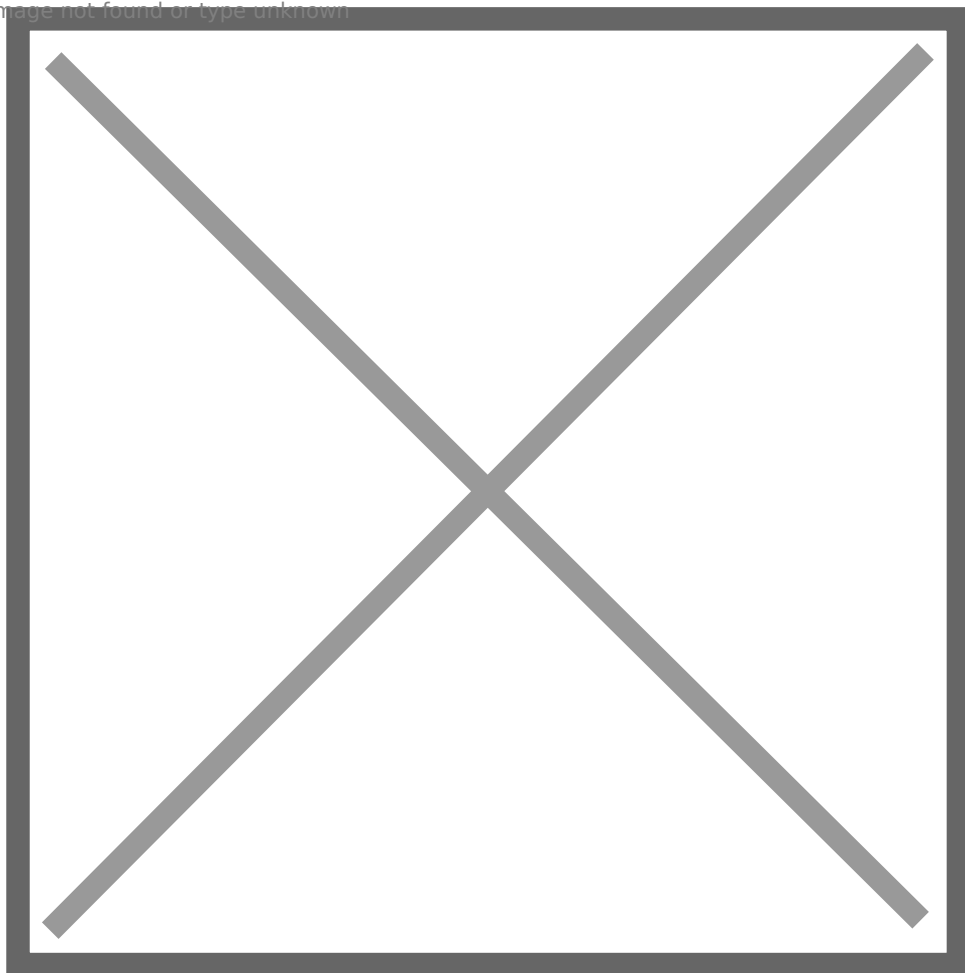


Image not found or type unknown



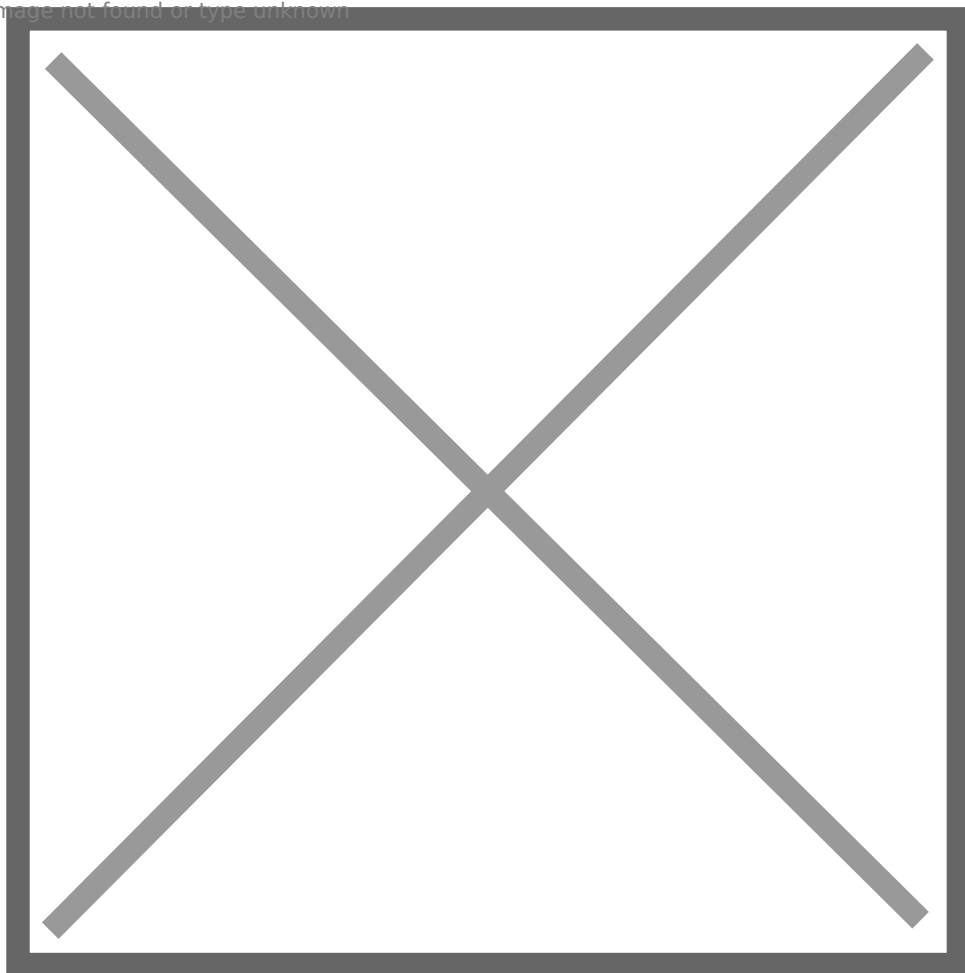
Clique em "**Avançar**"

Image not found or type unknown



Clique em "**Avançar**"

Image not found or type unknown



Clique em "Procurar", localize o Certificado Digital na pasta que está salvo e clique em "**Avançar**"

Image not found or type unknown

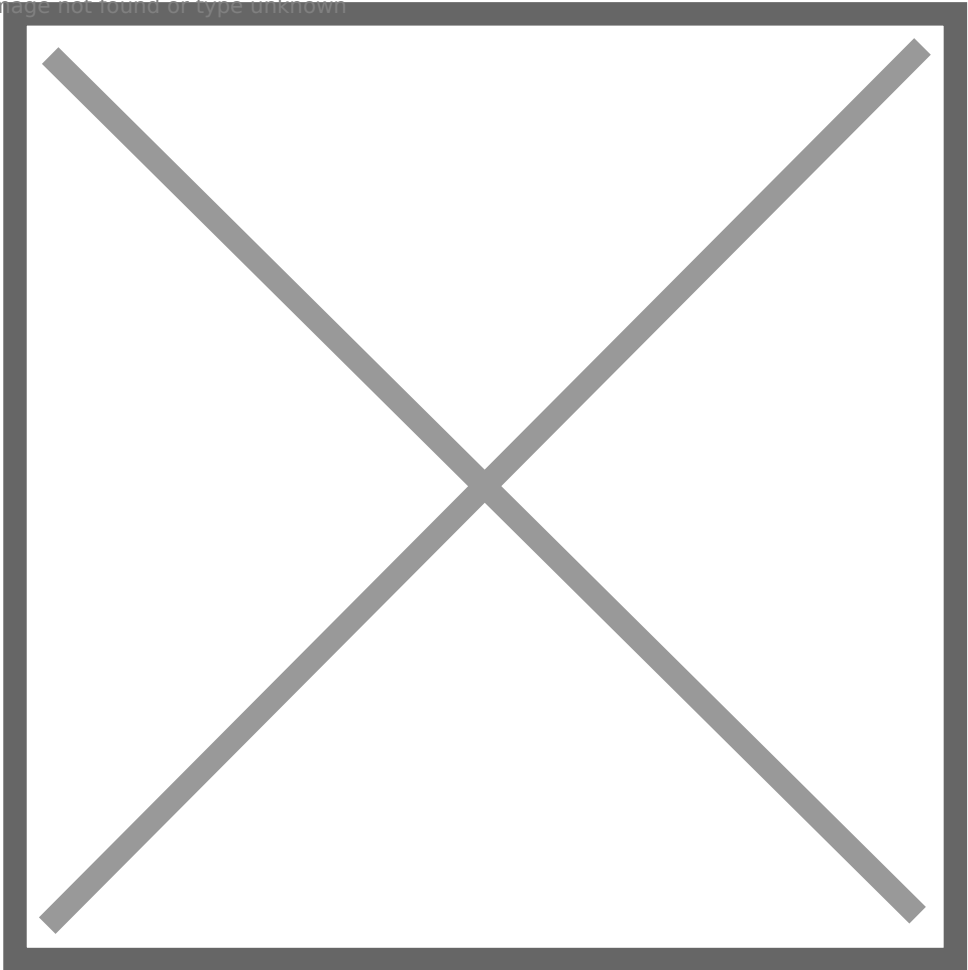
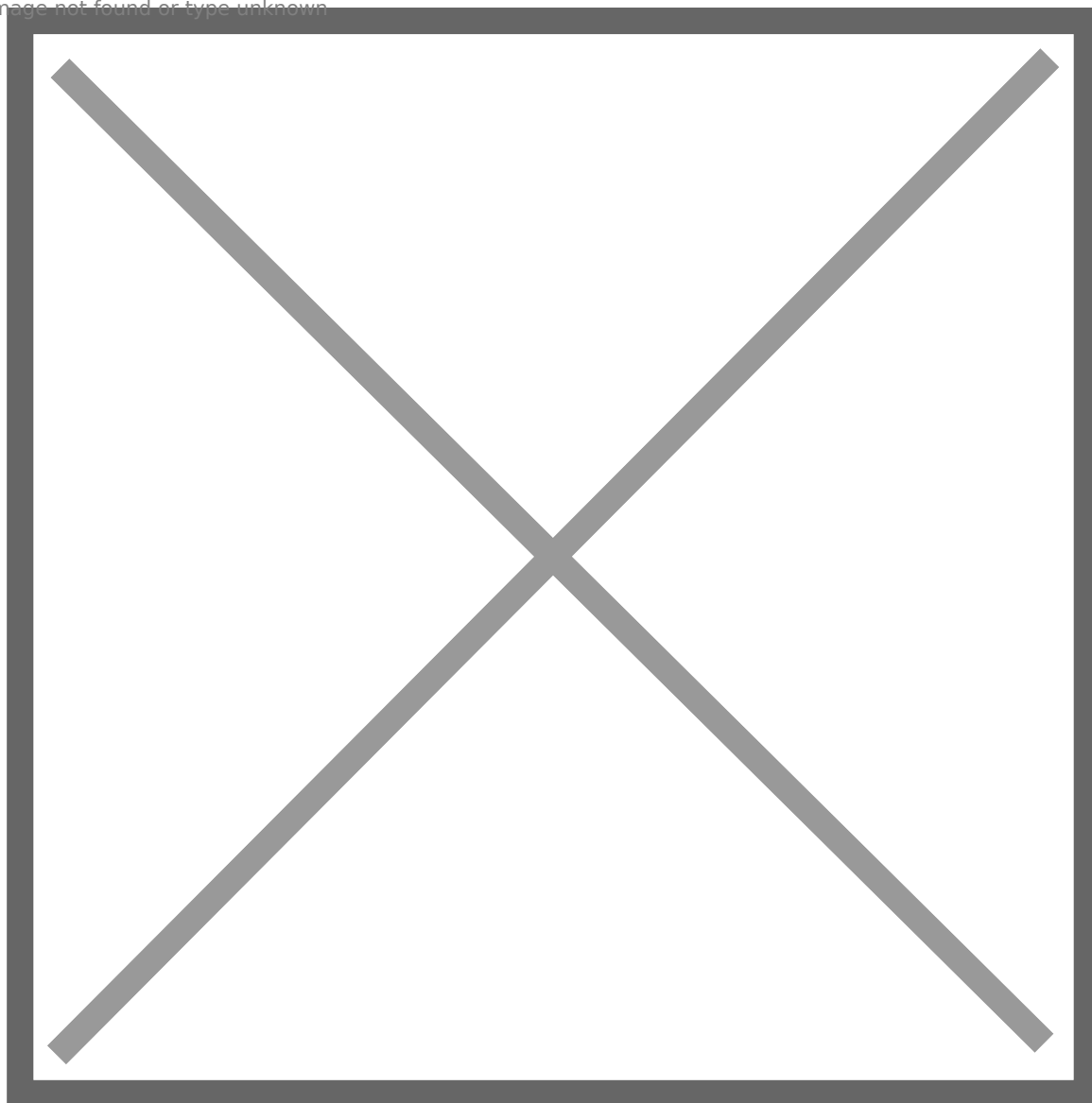


Image not found or type unknown

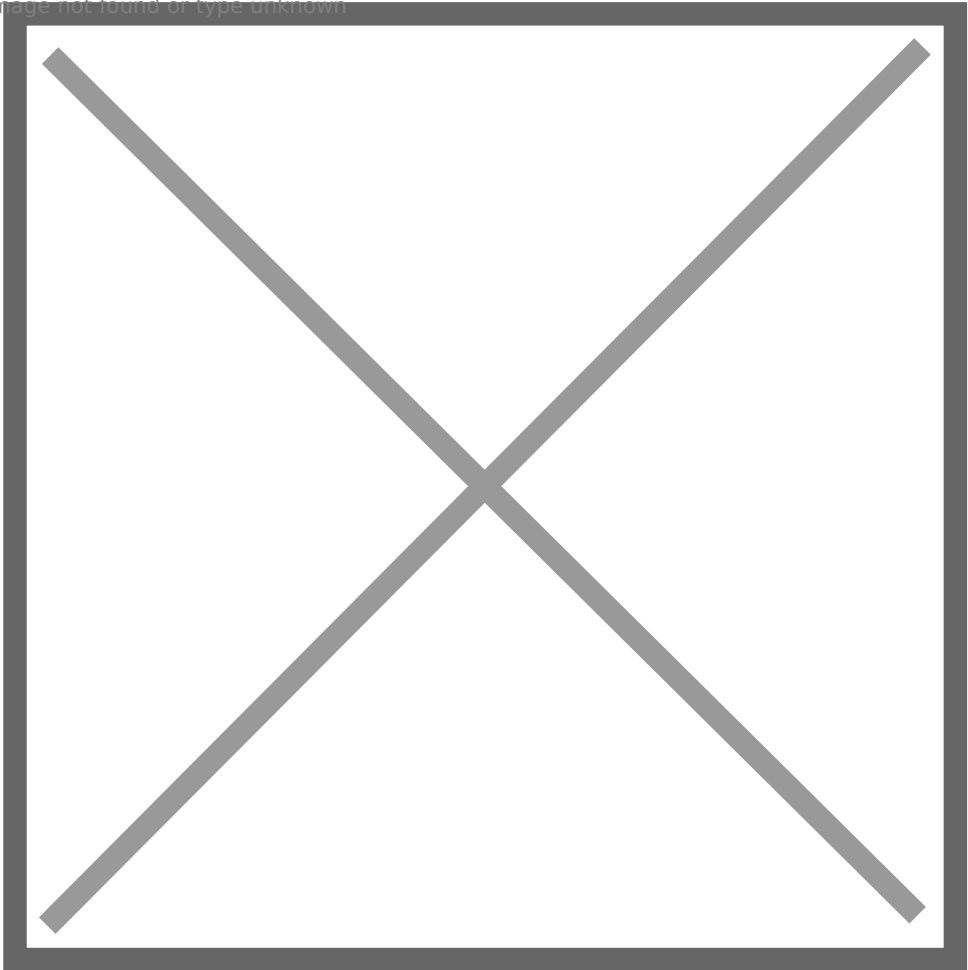


Após localizar, clique em "**abrir**" e **avançar**. Digite a senha de instalação e cliente em "**Avançar**"

### Importante

Esta senha de instalação já vem junto com o certificado.

Image not found or type unknown



# Novo - Certificado Digital A1

## Nooven

Em dezembro de 2019 foi modificado o modo de uso do certificado A1 no ambiente Nooven. Antes era necessário a instalação, agora basta apenas existir o arquivo no diretório de instalação (pasta chamada Certificados).

Dentro dos sistemas Folha, Fiscal, Vendas e Nota Fiscal, existe uma opção especialmente desenvolvida para tratar esse novo modo. Para cada Abreviado, basta apontar o certificado que deseja usar e informar a senha. O sistema, toda vez que realiza uma processo onde necessita do uso do certificado, ele faz o carregamento automaticamente, não mais necessitando assim sua instalação.

Toda rotina de automação foi desativada e o site ajustado para apenas fazer o upload dos arquivos .pfx para a pasta de Certificados para uso imediato, sem a necessidade de aguardar instalação.