



ENTIDADE CERTIFICADORA  
COMUM DO ESTADO

**Manual de Instruções  
para a  
Criação de Ficheiros CSR**

*Microsoft Exchange 2013*



**CONTROLO DOCUMENTAL**

REGISTO DE MODIFICAÇÕES			
Versão	Data	Motivo da Modificação	
PREPARADO	REVISTO	APROVADO	ACEITE
DUS/RS			

DISTRIBUIÇÃO DO DOCUMENTO		
Nome	Departamento	Entidade
CERTIFICACAO	CERTIFICACAO	ECCE

VALIDADE E LOCALIZAÇÃO DO DOCUMENTO		
Versão	Entrada em vigor	Válido até
1.0	16/06/2014	Próxima Revisão
<b>Localização do Documento</b>	<a href="http://www.ecce.gov.pt/suporte/manuais.aspx">http://www.ecce.gov.pt/suporte/manuais.aspx</a>	

## Índice

<b>1. Objetivo.....</b>	<b>3</b>
<b>2. Âmbito e Dever de Leitura.....</b>	<b>3</b>
<b>3. Arquivo e Publicação .....</b>	<b>3</b>
<b>4. Referências .....</b>	<b>3</b>
<b>5. Instruções para a Criação do CSR (<i>Microsoft Exchange 2013</i>) .....</b>	<b>4</b>

---

## 1. Objetivo

Este manual tem como objetivo servir de guia aos utilizadores que vão solicitar certificados SSL à **Entidade Certificadora Comum do Estado (ECCE)**. Em especial, neste manual, é abordada a criação de ficheiros de *Certificate Signing Request (CSR)* através do *Microsoft Exchange 2013*, descrevendo-se os passos a seguir para o efeito.

## 2. Âmbito e Dever de Leitura

O âmbito deste documento é a geração de certificados SSL emitidos pela **Entidade Certificadora Comum do Estado** para a segurança de um ou mais *hostnames* (domínios, sites, ...). Este manual deverá ser lido e conhecido por todos os utilizadores de certificados SSL que pretendam solicitar a emissão de certificados à ECCE.

## 3. Arquivo e Publicação


Este documento faz parte do repositório de documentação existente no *site* da ECCE em <http://www.ecce.gov.pt/suporte/manuais.aspx>, encontrando-se disponível em formato eletrónico para *download*. A responsabilidade pela manutenção, publicação e aprovação deste manual é da *Entidade Certificadora Comum do Estado*.

## 4. Referências

### **Exchange 2013**

<http://www.ecce.gov.pt/media/2156/CSR-Exch2013.pdf>

---


	<p>Manual de Instruções para a Criação de Ficheiros CSR</p> <p><i>Microsoft Exchange 2013</i></p>	<p>Página 4 de 6</p>
---	---	----------------------

## 5. Instruções para a Criação do CSR (*Microsoft Exchange 2013*)

**IMPORTANTE:** Antes de proceder à criação do CSR, deverá sempre instalar previamente, na máquina que utilizar para a geração do ficheiro, os certificados intermédios da cadeia de certificação (ECCE e ECRaizEstado).

### *Criação do Ficheiro de CSR utilizando o Exchange Certificate Wizard*

1. Através do link ***https://localhost/ecp*** aceda ao ***Exchange Admin Center***;
  2. Faça *login* no formato **Domain\user** e insira a sua *password*;
  3. Na coluna da esquerda, clique no link ***Servers*** e posteriormente em ***Certificates*** em cima à direita. Clique depois no símbolo “+”;
  4. Surgirá uma janela de *pop-up* do wizard ***New Exchange Certificate***;
  5. Escolha a opção ***Create a request for a certificate from a certification authority***;
  6. No campo do *nome amigável* insira um nome para o certificado;
  7. No caso de pretender gerar um ficheiro de CSR para um *wildcard*, poderá seleccionar a caixa respetiva e inserir o ***root domain name***. Se não é o caso, passe para o *écran* seguinte;
  8. Clique em ***Browse***, escolha o servidor onde pretende armazenar o ficheiro de *request* do certificado;
  9. (Se está a fazer um ficheiro de CSR para um certificado *wildcard*, passe para a etapa 10) Escolha da lista disponível os serviços que pretende correr de forma segura, utilizando a combinação de teclas ***Ctrl+Click*** para seleccionar os serviços;
  10. Em seguida faça uma revisão da lista de nomes sugeridos pelo Exchange 2013 para inclusão no ficheiro CSR e acrescente os nomes necessários, clicando em ‘+’;
  11. Preencha os campos *Organization, Department, state/province* e *city*;
-

 <p>ceger CENTRO DE GESTÃO DA REDE INFORMÁTICA DO GOVERNO PORTUGAL</p>	<p>Manual de Instruções para a Criação de Ficheiros CSR</p> <p><i>Microsoft Exchange 2013</i></p>	<p>Página 5 de 6</p>
---	---	----------------------

12. Insira um share de rede para salvar o CSR na sua máquina e clique em **Finish**;
  13. Foi criado o ficheiro de CSR que deverá remeter à ECCE para emissão do respetivo certificado SSL.
-