Configuração para Windows 8

O exemplo de configuração representa os passos necessários para a configuração do método de autenticação para o sistema operativo Windows 8 (versão Português/Inglês).

- 1) Depois do sistema operativo iniciar prima as teclas + D para aceder ao Ambiente de Trabalho
- 2) Na barra de ferramentas do Windows clique com o botão direito do rato no ícone conforme ilustra a imagem seguinte:



Selecione de seguida "Abrir o Centro Rede e Partilha".

3) Execute a operação "Configurar uma nova ligação ou rede"

	Centro de Rede e Partilha 🛛 🗖 🗖
) 🏐 🕤 🕇 🚺 🕨 Painel de	Controlo > Rede e Internet > Centro de Rede e Partilha v 🖒 Procurar no Painel de Controlo J
Página Principal do Painel de Controlo	Ver as informações de rede básicas e configurar as ligações Veras redes ativas
Alterar definições da placa Alterar definições de partilha avançadas	Rede Tipo de acesso: Internet Rede privada Grupo Doméstico: Pronto para associar Ligações:
	Recolver problemas Resolver problemas Diagnosticar e reparar problemas de rede ou obter informações de resolução de problemas.
Consulte também Firewall do Windows	

4) No ecrã seguinte selecione a opção "Ligar manualmente a uma rede sem fios" e pressione o botão seguinte.



5) No ecrã seguinte introduza no campo " Nome de rede:"/" Network name :" o valor eduroam. Selecione em "Tipo de Segurança"/"Security type" a opção: WPA2 -Enterprise. Na opção "Tipo de Encriptação de dados" / "Encryption Type" selecione a opção AES.

Introduzir informaç	ões para a rede sem fios	que p	pretende adicionar
Nome de rede:			
Tipo de segurança:	[Selecione uma opção]	~	
Tipo de encriptação:		v	
Chave de segurança:			Ocultar carateres
🗌 Iniciar automatica	mente esta ligação		
Ligar mesmo que Aviso: Se selecion	a rede não esteja a difundir ar esta opção, a privacidade do	comput	ador poderá ficar em risco.
Aviso, Se selectori	al esta opçao, a privacidade do	unput	ador podera near en risco.

Pressione o botão seguinte.

6) Selecione "Alterar definições de ligação" / "Change connection Settings" para configurar os parâmetros de segurança da nova ligação.



7) Na janela apresentada a seguir, no separador Ligação / Connection selecione as primeiras duas opções:

Propriedades da Rede Sem Fios eduroam		
Ligação Segurança		
Nome:	eduroam	
SSID:	eduroam	
Tipo de rede:	Ponto de acesso	
Disponibilidade da rede:	Todos os utilizadores	
✓ Ligar automatica	mente quando esta rede estiver ao alcance	
Procurar outras	redes sem fios estando ligado a esta rede	
Ligar mesmo que	a rede não esteja a difundir o nome (SSID)	
	OK Cancel	ar

No separador Segurança / "Security", confirme que está seleccionado o método de autenticação "EAP protegido (PEAP)" / "Protected EAP (PEAP)".

A opção Informações de utilizador na cache para ligações futuras à rede / "Cache user information for subsequent connections to this network" permite que sejam gravadas as suas credenciais de autenticação no seu sistema de forma a que não tenha a necessidade de introduzir o seu username/password sempre que seja necessário ligar-se à rede que está a configurar (eduroam).

Propriedade	es da Rede Sem F	ios eduroa	m ×
Ligação Segurança			
Tipo de s <u>e</u> gurança:	WPA2-Enterprise		¥
Tipo de encriptação:	AES		¥
Esc <u>o</u> lha um método de	e autenticação de rede	:	
Microsoft: Protected	EAP (PEAP) V	<u>D</u> efinições	
que tiver sessão ir	niciada	a igação semp	
Definições avançada	as		

8) Pressione o botão "Definições/Settings" do "EAP protegido(PEAP)" / "Protected EAP(PEAP)", agora apresentado, deverá desligar a opção "Validar certificado do servidor" / "Validate server certificate", confirmar o modo de autenticação "Protegido por palavra-passe (EAP-MSCHAP v2)" / "Secured password (EAP-MSCHAP v2)". Após a verificação destes dados, pressione o botão Configurar / Configure para o próximo passo.

AU Estabelecer a ligação.		
Verificar a identidade d	lo servidor validando o certifica	do ob
Ligar a estes servidor	es (exemplos:srv1;srv2;.*\.srv	3\.com):
Autoridades de certificac	ão de raiz fidediona:	
AddTrust External CA	A Root	^
Baltimore CyberTrust	tRoot	
Class 3 Public Primary	y Certification Authority	
Equifax Secure Certif	ficate Authority	
GeoTrust Global CA		
GTE CyberTrust Glob	al Root	
Microsoft Root Autho	prity	~
<		>
Notificações antes de ligar	r:	
Informar o utilizador se n	ão for possível verificar a identi	dade do 🖂
Selecione os métodos de au	tenticação:	-
Protegido por palavra-pass	se (EAP-MSCHAP v2)	Configurar
Permitir Restabeleciment	to Rápido de Ligação	
Impor Proteção de Aces	so à Rede	
Desligar se o servidor na	io apresentar o enlace criptográ	fico <u>T</u> LV

Na janela de propriedades "EAP-MSCHAP v2", agora apresentada deverá desligar a opção "Utilizar automaticamente o nome de início de sessão e a palavra-passe do Windows (e domínio se existente)" / "Automatically use my Windows logon name and password (and domain if any)".

EAP MSCHAPv2 - Propriedades
Ao ligar:
Utilizar automaticamente o nome de início de
sessão e a palavra-passe do Windows (e domínio se existente).
OK Cancelar

- 9) Complete os últimos passos da configuração pressionando o botão OK.
- 10) De volta à janela anterior, pressione o botão "fechar".
- 11) Na barra de ferramentas do Windows clique com o botão esquerdo do rato no ícone conforme ilustra a imagem seguinte:



Redes	
Modo de avião	
Desativado	
Ligações	
Rede	Ligado î⊋
Wi-Fi	
eduroam	e ant
🖌 Ligar automaticar	mente
	Ligar
eduroam-guest	2.1

Seleccione a rede eduroam e pressione em Ligar.

€ Redes
eduroam .ıll
: A verificar os requisitos de rede
Cancelar
Autenticação de Rede
Nome de utilizador
Palavra-passe
Domínio:
OK Cancelar

Se seguida deverá intruduzir as suas credenciais. No nome deverá introduzir o seu endereço da escola, por exemplo <u>aXXXXXXX@esenfc.pt</u>. Na password deverá introduzir a password que utiliza na plataforma da escola.