

VPN

- [OpenVPN](#)
- [Manual de instalação VPN Windows](#)
- [Manual de instalação VPN iOS](#)
- [Manual de instalação VPN Ubuntu \(CLI\)](#)
- [Manual de instalação VPN Ubuntu](#)
- [Manual de instalação VPN Android](#)
- [Instalação & Configuração VPN em macOS](#)

OpenVPN

O OpenVPN disponibiliza uma solução de VPN flexível para garantir a segurança dos dados das comunicações, seja para garantir a privacidade na Internet ou o acesso remoto por parte de colaboradores aos recursos internos das organizações.

Manual de instalação VPN Windows

Instalação

Pode obter a aplicação OpenVPN seguindo a ligação abaixo.

<https://openvpn.net/community-downloads/>

Em seguida, fazer a respetiva instalação.

Configuração

Para a sua configuração, deverá baixar o ficheiro .ovpn fornecido e movê-lo a “**C:\Program Files\OpenVPN\config**”.

Execução

Para finalizar, terá que iniciar o programa “**OpenVPN GUI**” que, com a sua execução, irá aparecer um ícone de um monitor com um cadeado na sua barra de tarefas.

Com o lado direito do rato em cima do ícone, clicar em *Connect* e introduzir as credencias obtidas pelo gabinete de Gestão da Rede Informática.

Manual de instalação VPN iOS

Instalação:

Deverá instalar a aplicação *OpenVPN*, que se encontra disponível através da *AppStore*.

395

396

397

Configuração:

Para a sua configuração, deverá baixar o ficheiro [IT.ovpn](#). De seguida, abrir a aplicação, seleccionar a opção “**OVPN Profile**” e aceitar as políticas.

398

399

Para adicionar o ficheiro *ovpn*, basta abrir a aplicação **Files**, ir ao diretório do ficheiro transferido e abri-lo com o **OpenVPN**.

400

401

402

Execução:

Para finalizar, seleccione “**ADD**” e digite as credencias e seleccione novamente “**ADD**” . Se quiser, poderá alterar o *Title* para um nome mais fácil de identificar à VPN do IT.

403

404

1 ATTACHED FILE

- [IT.ovpn](#)

Manual de instalação VPN Ubuntu (CLI)

Instalação Ubuntu 16.04

```
$ sudo su
# curl -s https://swupdate.openvpn.net/repos/repo-public.gpg | apt-key add -
# echo "deb http://build.openvpn.net/debian/openvpn/stable xenial main" >
/etc/apt/sources.list.d/openvpn-aptrepo.list
# apt update
# apt install -y openvpn
```

Instalação Ubuntu 18.04

```
$ sudo apt -y install openvpn
```

Execução:

```
$ sudo openvpn --config IT.ovpn
```

3077

- [No remote nor physical access to my computer](#)

Manual de instalação VPN Ubuntu

Instalação:

Para utilizar o *OpenVPN* basta executar o seguinte comando “\$ **sudo apt-get install network-manager-openvpn-gnome**”.

374

Quando a instalação terminar, reinicie o serviço **network-manager**.

375

Configuração:

Para a sua configuração, deverá descarregar o ficheiro [IT.ovpn](#). Com o rato ir ao ícone do *network manager* ir a “**Edit Connections ...**”, depois “**Add a new connection**” e criar uma conexão com “**Import a saved VPN configuration...**”.

376

377

378

Seguidamente, seleccione o ficheiro *DEEC.ovpn* e digite as credencias do DEEC. Se quiser, poderá alterar o **Connection name** para um nome mais fácil de identificar a VPN do DEEC.

379

380

Execução:

Por fim seleccione o ícone do **network manager**, ir a **VPN Connections** e seleccionar a VPN criada.

381

382

Manual de instalação VPN Android

Instalação:

Deverá instalar a aplicação *OpenVPN* através da *Google Store*.

389

390

Configuração e Execução:

Para a sua configuração, deverá baixar o ficheiro [IT.ovpn](#). De seguida ir a "**OVPN Profile**".

391

Ir ao diretório do ficheiro, seleciona-lo e fazer "**Import**".

392

Para finalizar, terá que inserir as credencias obtidas pelo gabinete de Gestão da Rede Informática e fazer "**ADD**".

393

Instalação & Configuração VPN em macOS

Instalação:

A ligação VPN permite-lhe criar um túnel seguro sobre a Internet entre o seu computador e a rede da sua Instituição. Para tal deverá instalar o cliente VPN no seu computador conforme instruções abaixo, para ligação ao servidor VPN disponibilizado pela instituição.

https://openvpn.net/vpn-server-resources/connecting-to-access-server-with-macos/#Download_the_OpenVPN_Connect_Client

3025

Em seguida abrir o ficheiro transferido para a Secretária(1). Mover o ficheiro "OpenVPN_Connect_Installer_signed.pkg" (2) para a Secretária (3).

3026

Em seguida, clicar no ficheiro e fazer a respectiva instalação:

3027

3028

3029

3030

Após clicar no botão "Instalar" introduzir as credenciais do computador e continuar com a instalação.

3031

3032

Configuração e Execução:

Para a sua configuração, deverá transferir o ficheiro [IT.ovpn](#), localizado no fundo desta página, na secção dos Anexos.3033

Em seguida, terá que iniciar o programa "OpenVPN Connect".

3034

Com rato em cima do ícone, clicar em "Import" e de seguida em "From local file".
3035

Escolher o ficheiro "IT.ovpn" e clicar em "open":
3036

Em seguida, iniciar a conexão:
3040
3041

Introduzir as suas credenciais da instituição - endereço de e-mail e password respectiva:
3042