

Tutorial de instalação do programa OpenVPN

O OpenVPN é um software livre e open-source, que fornece soluções de VPN flexíveis para proteger as comunicações de dados, seja para privacidade na Internet e acesso remoto para usuários autenticados... (OPENVPN, 2019)

“Uma rede privada virtual (VPN – Virtual Private Network) é uma rede cifrada e privada criada por cima da Internet, de maneira a garantir privacidade na comunicação entre os vários computadores.” (PPLWARE, 2009)

Com a instalação deste programa, o aluno poderá se conectar à rede intranet da Fatec Americana, e assim, acessar o Sistema Exame Geral.

Requisitos para a instalação do programa OpenVPN e acesso ao Sistema Exame Geral:

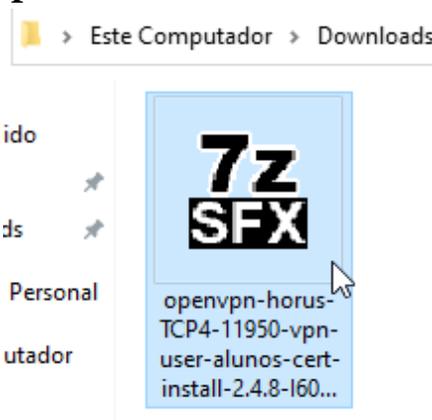
- Sistema Operacional Windows 7 ou Superior;
- Navegador (de preferência Edge ou Chrome);
- Acesso à internet.

Para baixar o programa (OpenVPN), o aluno deverá acessar o link abaixo:

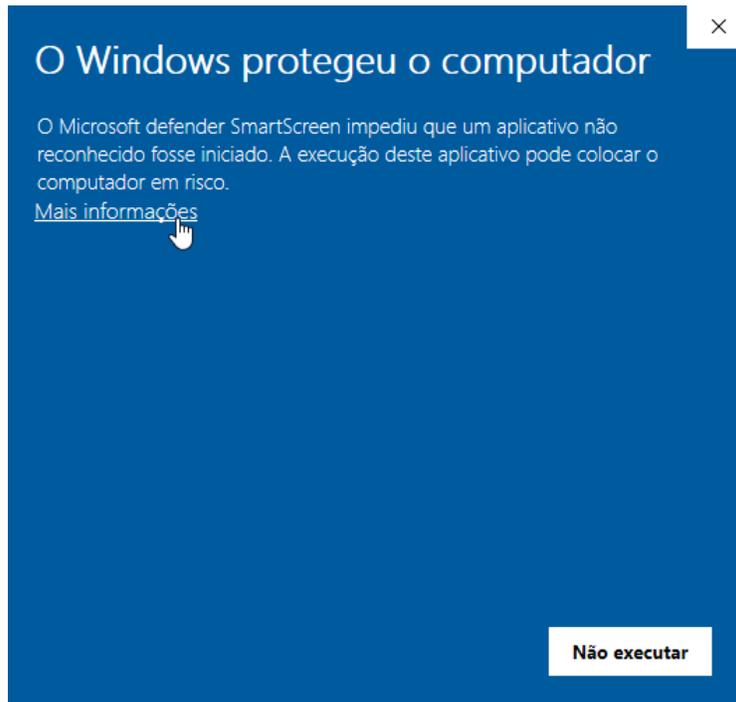
Link: <http://fatec.edu.br/openvpn-horus-TCP4-11950-vpn-user-alunos-cert-install-2.4.8-I602-Win10.exe>

Siga os passos abaixo para a instalação do programa OpenVPN:

1. Depois de baixar, clique no instalador do programa “openvpn-horus...”, geralmente é baixado na pasta Downloads:



2. O Windows 10 gera uma mensagem de segurança, clique em “Mais informações”:



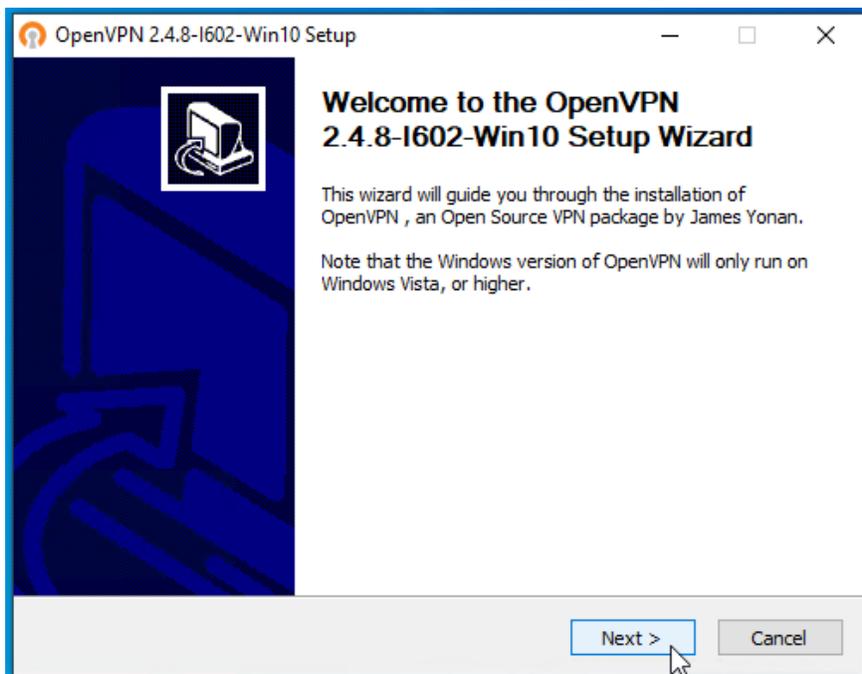
3. Agora clique em “Executar assim mesmo”:



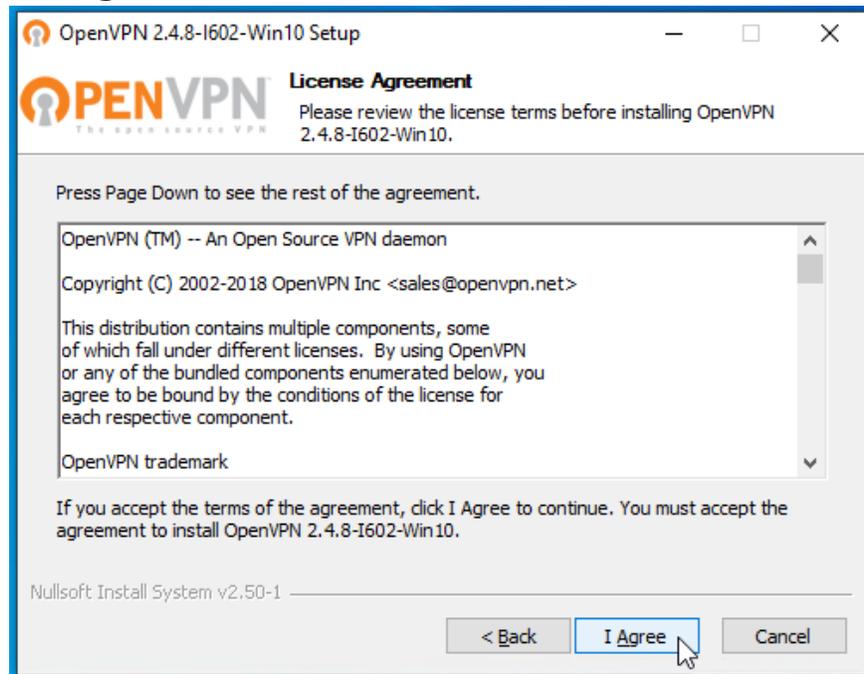
4. Clique em “Install”, para iniciar a instalação do programa OpenVPN:



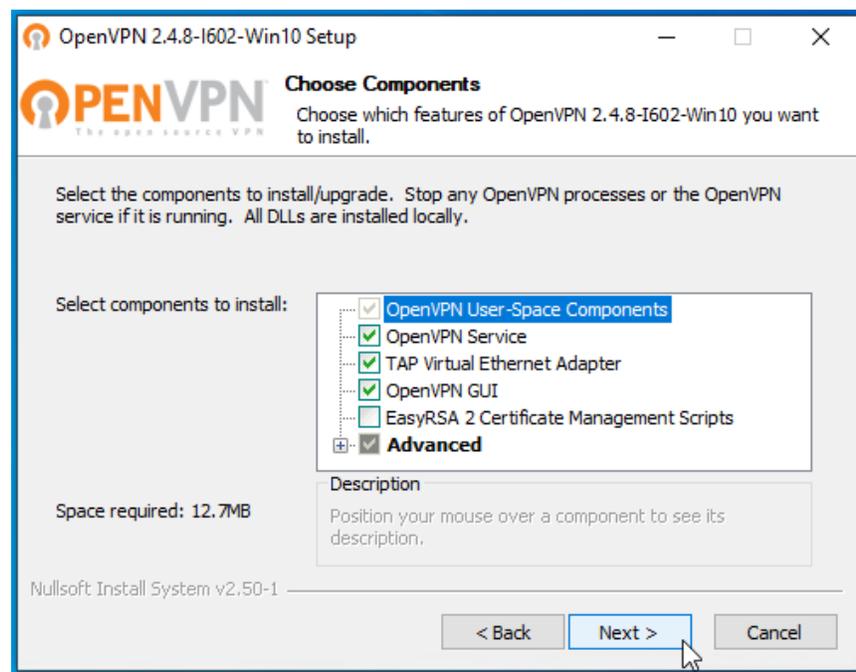
5. Clique em Next”:



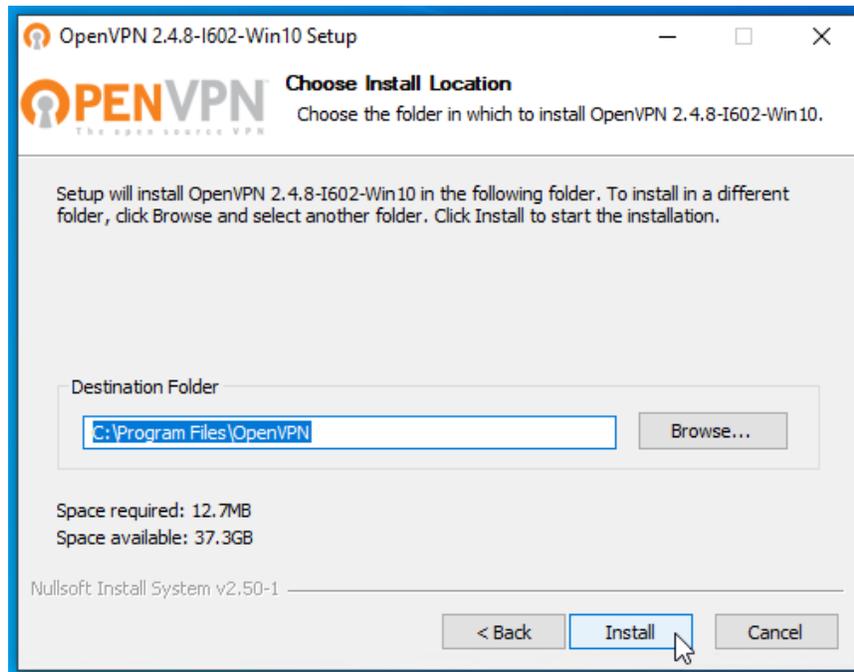
6. Clique em “I Agree”:



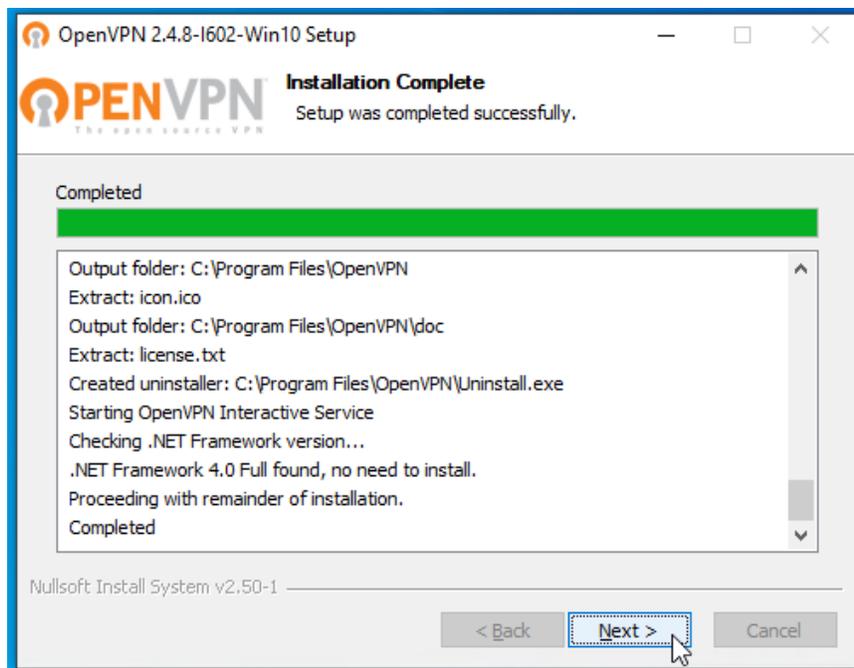
7. Deixe selecionado as opções conforme a imagem abaixo e clique em “Next”:



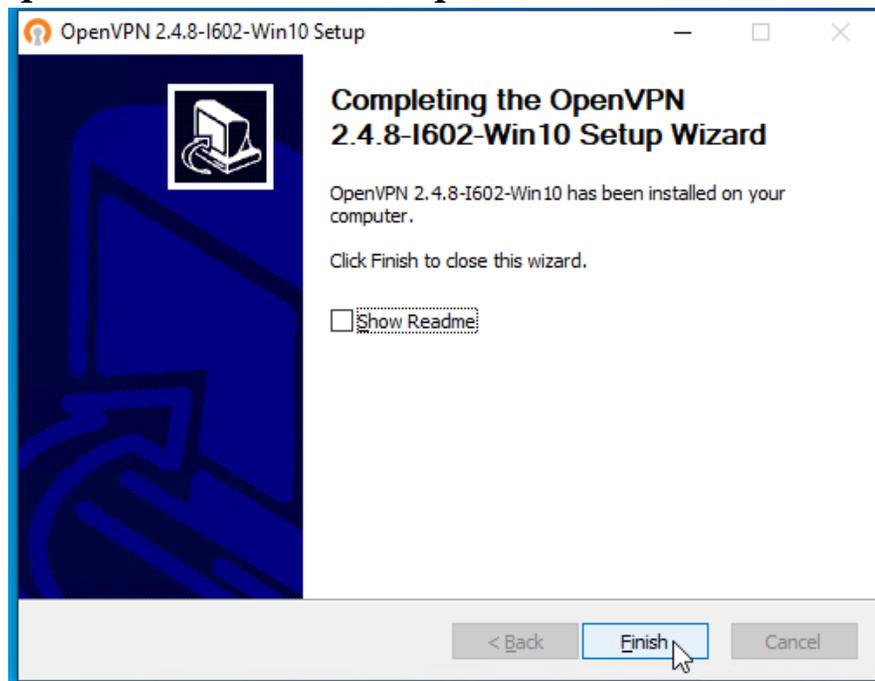
8. Clique em “Install”:



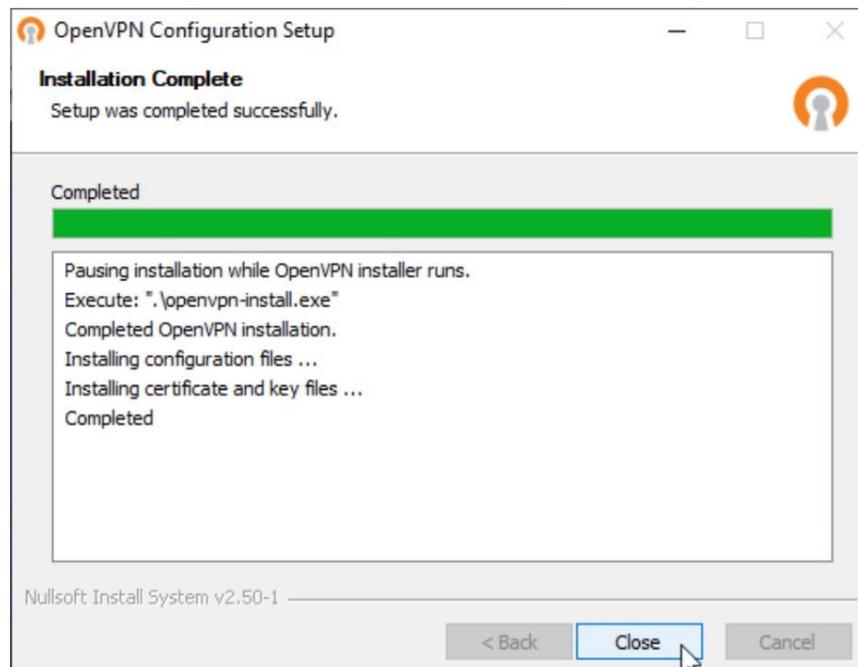
9. Clique em “Next”:



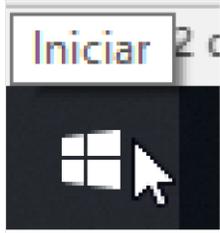
10. Desmarque “Show Readme” e Clique em “Finish”:



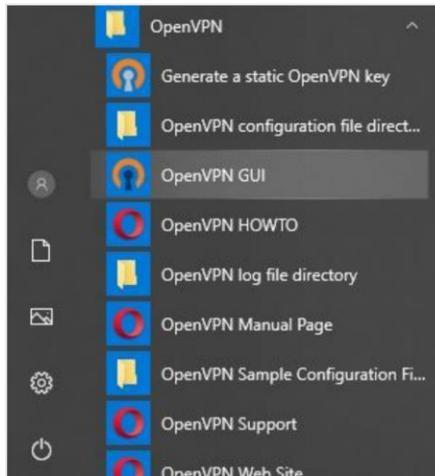
11. Clique em “Close”, para finalizar a instalação do OpenVPN:



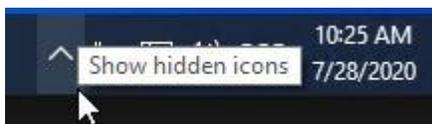
12. Agora clique no menu Iniciar do Windows:



13. Procure pela pasta “OpenVPN”, clique para abrir a pasta, e clique no ícone “OpenVPN GUI”:



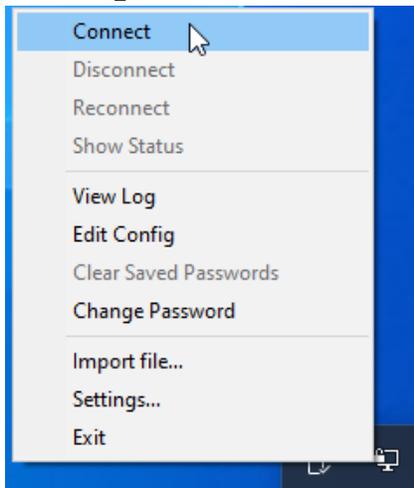
14. Agora precisamos clicar na seta da barra de tarefas, para mostrar os ícones ocultos:



15. Clique com o botão direito do mouse em cima do ícone “OpenVPN GUI”:

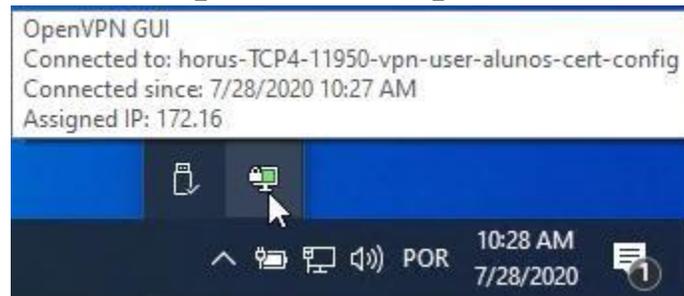


16. Clique em “Conectar”:



Continua na próxima página...

18. Para verificar se está conectado na Intranet da Fatec Americana, coloque o mouse em cima do ícone OpenVPN GUI, que fica na barra de tarefas:



19. Agora para acessar o Sistema Exame Geral, abra o navegador de sua preferência e entre no link abaixo:

LINK:

<http://dispo.americana.fatec.br/examegeral>

ou

<http://dispo/examegeral>

Continua na próxima página...

20. Clique em Avançado e depois em “Continue até dispo” (navegador Edge) ou “Ir para dispo” (Chrome):



Sua conexão não é privada

Os invasores podem estar tentando roubar suas informações de **dispo** (por exemplo, senhas, mensagens ou cartões de crédito).

NET:ERR_CERT_AUTHORITY_INVALID

[Avançado](#) [Voltar](#)

Este servidor não conseguiu provar que é **dispo**; seu certificado de segurança não é confiável para o sistema operacional do seu computador. Isso pode ser causado por uma configuração incorreta ou por um invasor que intercepta a conexão.

[Continue até dispo \(não seguro\)](#)

Sua conexão não é particular

Invasores podem estar tentando roubar suas informações de **dispo** (por exemplo, senhas, mensagens ou cartões de crédito). [Saiba mais](#)

NET:ERR_CERT_AUTHORITY_INVALID

Ajude a melhorar a segurança do Chrome, enviando para o Google URLs de algumas das páginas que você visitou. [Informações limitadas do sistema e parte do conteúdo da página](#) [Política de Privacidade](#)

[Avançado](#) [Voltar à segurança](#)

Este servidor não conseguiu provar que é **dispo**. O certificado de segurança não é confiável para o sistema operacional do seu computador. Isso pode ser causado por uma configuração incorreta ou pela interceptação da sua conexão por um invasor.

[Ir para dispo \(não seguro\)](#)

21. Digite o RA e a Senha e clique em Entrar:

Exame Geral

RA

Insira a sua matrícula do sistema.

Senha

[Entrar](#)

Referência Bibliográfica

OPENVPN. **A Business VPN to Access Network Resources Securely**, 2019. Disponível em: <<https://openvpn.net>>. Acesso em: 25 abr. 2019.

PPLWARE. **OpenVPN – Como criar uma rede privada virtual**, 2009. Disponível em: <<https://pplware.sapo.pt/internet/openvpn-como-criar-uma-rede-privada-virtual/>>. Acesso em: 25 abr. 2019.