

ESCOLA DIGITAL



Tutorial de apoio

Configuração de arranque do Sistema Operativo

Configuração do router (hotspot)

Instalação de programas

Maio de 2021 (atualizado em Maio de 2022)

Este guia não dispensa a visualização dos restantes documentos de apoio, nomeadamente a configuração dos *hotspots*, presentes em www.aecister.pt/documentos > Escola Digital

Conteúdo

| | |
|---|----|
| CONSTITUIÇÃO DO KIT | 3 |
| CONFIGURAÇÕES INICIAIS - OPERAÇÕES A REALIZAR NO PRIMEIRO ARRANQUE | 3 |
| CONFIGURAÇÃO DE SOFTWARE DE BASE UTILIZAÇÃO NINITE.COM | 12 |
| Quais as alternativas? | 12 |
| Instalação de outro software de aplicação | 13 |
| INSTALAÇÃO/CONFIGURAÇÃO DO HOTSPOT | 14 |
| INSTALAR ATUALIZAÇÕES DO WINDOWS | 15 |
| CORRIGIR QUESTÕES DE SEGURANÇA | 15 |
| CUIDADOS A TER | 15 |

CONSTITUIÇÃO DO KIT

O kit é composto por:

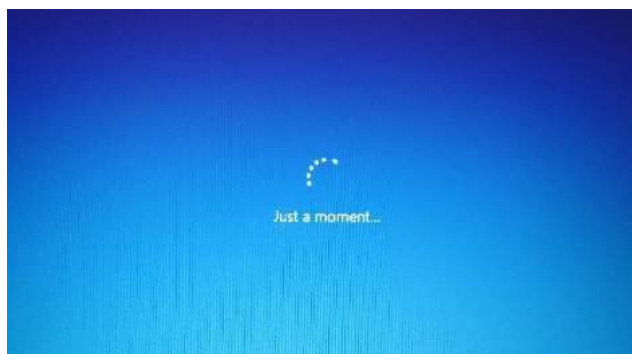
- Portátil
- Transformador
- Headset
- Mochila
- Conetividade Hotspot (hotspot + cartão SIM)

CONFIGURAÇÕES INICIAIS - OPERAÇÕES A REALIZAR NO PRIMEIRO ARRANQUE

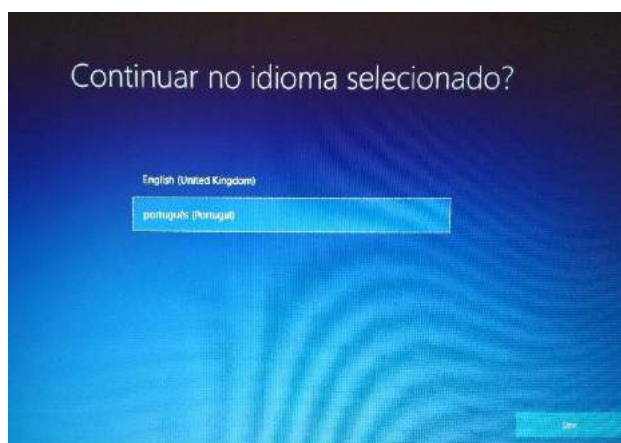
O Portátil vem com o sistema operativo Microsoft Windows 10 pré-instalado.

Após iniciar o processo de configuração, que dura aproximadamente 10 minutos, não deverá haver qualquer interrupção no serviço. Verifique, portanto, se o portátil está ligado à corrente para evitar surpresas desagradáveis.

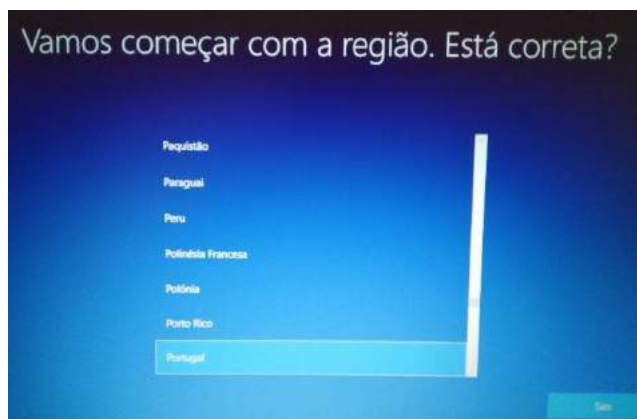
1º - Ligar o Portátil



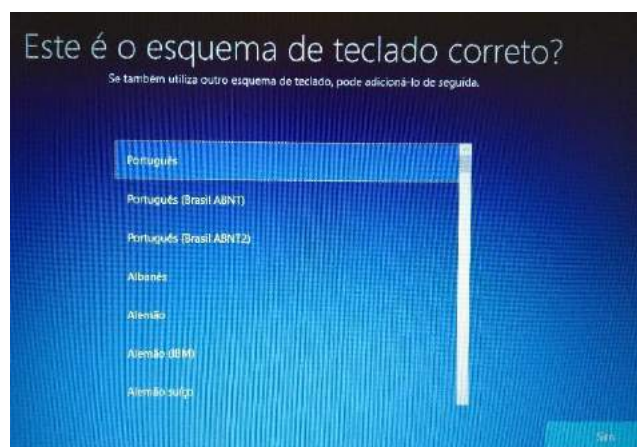
2º - Alterar o idioma para “Português”



3º - Alterar a região para “Portugal”

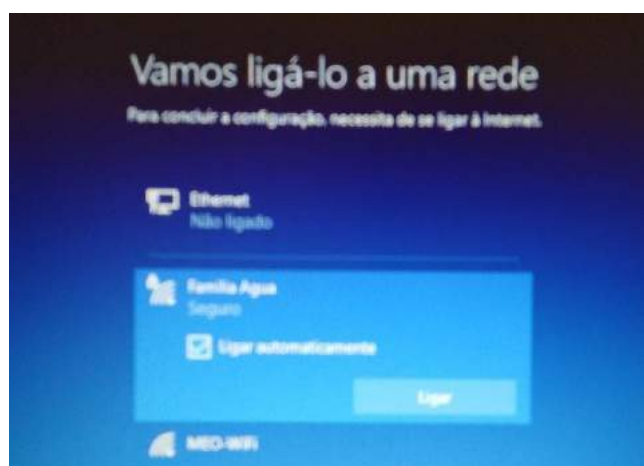


4º - Alterar o esquema do teclado para “Português”



5º - Configurar a ligação do computador a uma rede wifi:

- Ligar à rede wifi da sua casa (de preferência) ou da escola.



- Ligar à rede wifi através do router que recebeu com o KIT



Fotografia da caixa do Router wifi da Vodafone e seu conteúdo: Router, bateria, cartão SIM e instruções.

Abrir a caixa do router e colocar o cartão SIM na ranhura respetiva.



Colocar a bateria, fechar a caixa e carregar no botão de Ligar, no router.

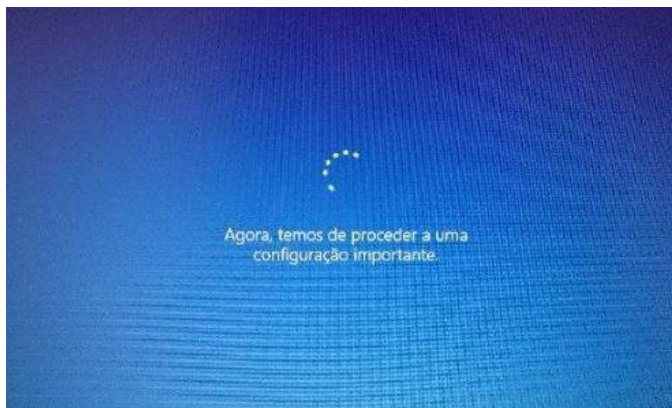


Os leds começarão a piscar e, no computador, a rede wifi criada irá aparecer na listagem das redes disponíveis.

Procure, na **embalagem** ou no **router**, a chave de ligação à rede wifi (dependendo dos modelos, alguns podem ter a chave no interior).

Pode carregar a bateria do router ligando o cabo a uma porta USB do computador ou diretamente a uma tomada de eletricidade usando o adaptador.

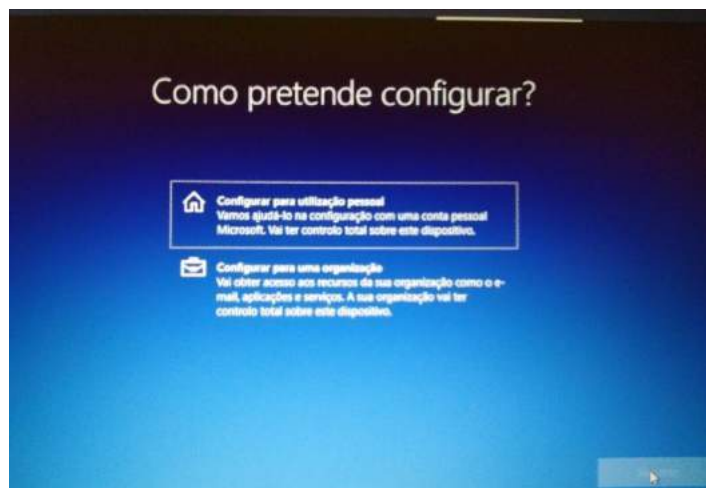
6º Depois de estar ligado a uma rede, clique em “Seguinte”.



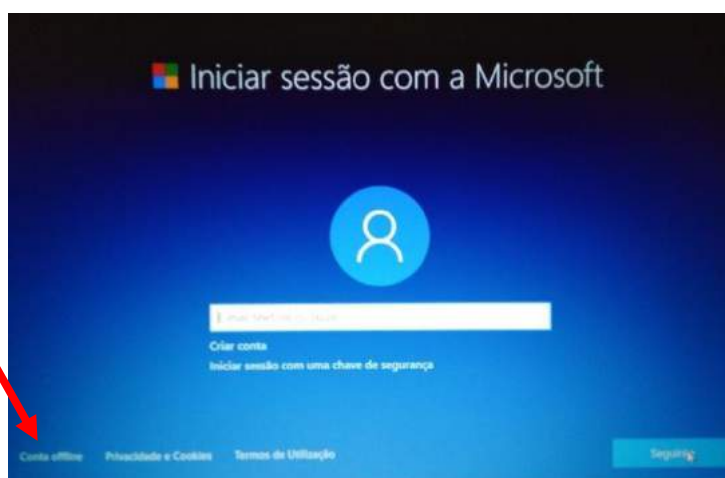
7º No ecrã de contrato de licença clique em “Aceitar”.



8º Clique em “**Configurar para utilização pessoal**” e depois em “Seguinte”.



9º Crie uma conta Outlook ou clique no canto inferior esquerdo em “**Conta offline**” - (recomendamos a conta offline para ser mais fácil a configuração).

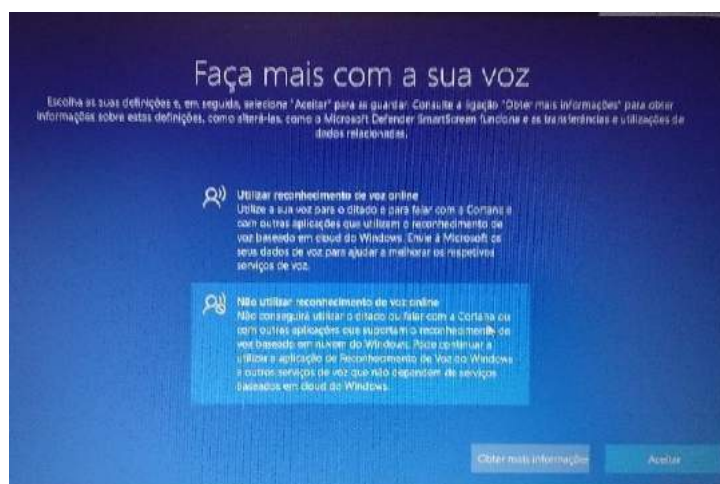


Caso opte por criar conta offline, siga os passos onde vai sendo solicitada informação da conta e terá de seleccionar a opção "Experiência limitada", no canto inferior esquerdo.

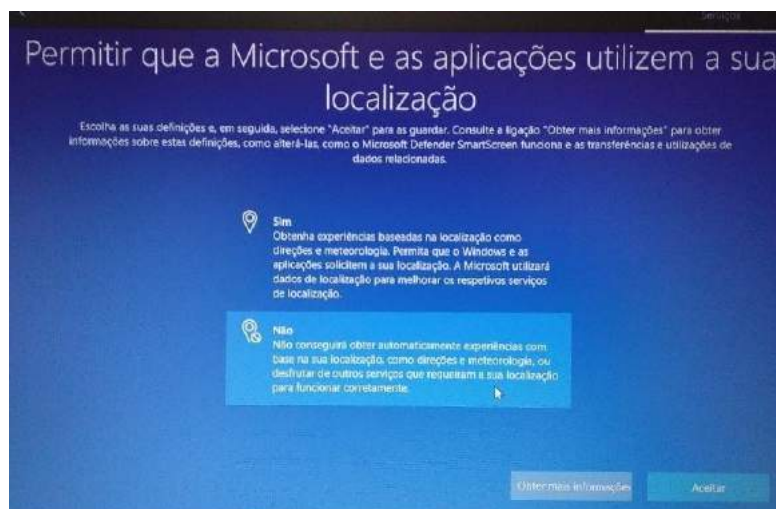


Caso opte por criar uma nova conta, clique em “criar nova conta”... Ex: *nome.sobrenome@outlook.pt* e siga os passos onde vai sendo solicitada informações da conta.

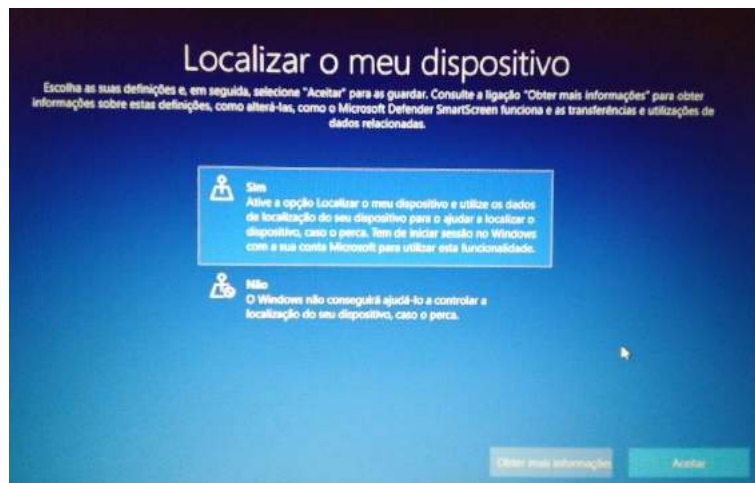
10º Clique numa das opções seguintes e em “Aceitar”.



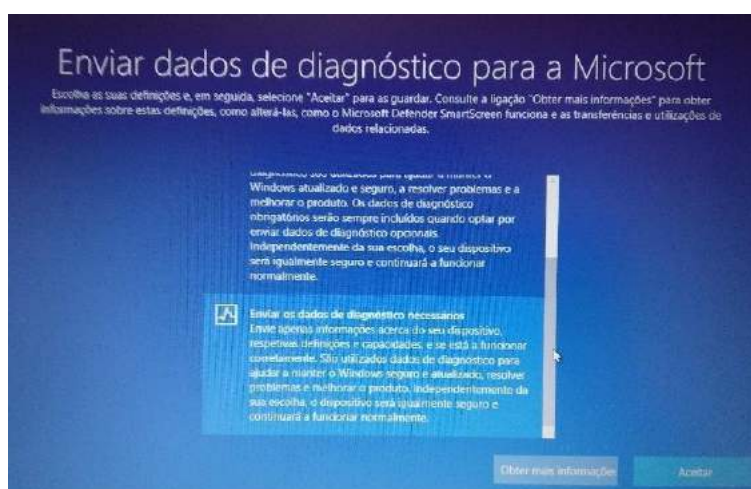
11º Clique numa das opções seguintes e em “Aceitar”.



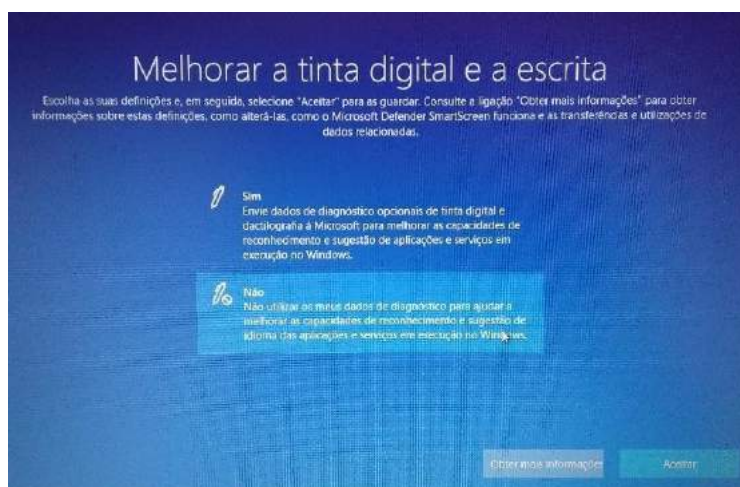
12º Clique numa das opções seguintes e em “Aceitar”.



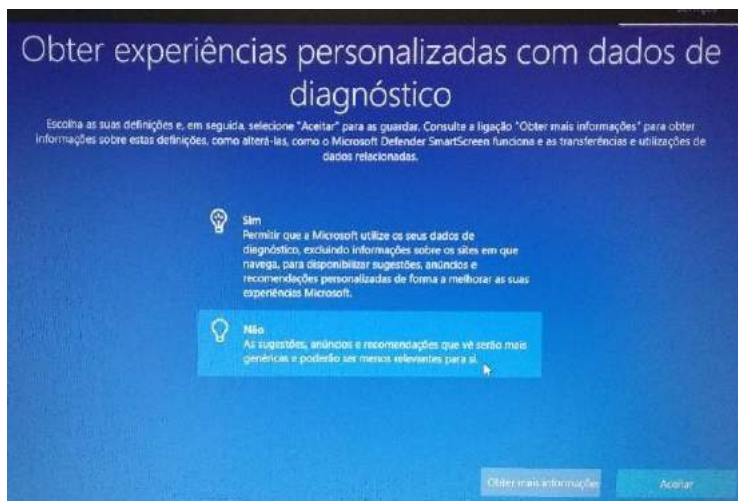
13º Clique numa das opções seguintes e em “Aceitar”.



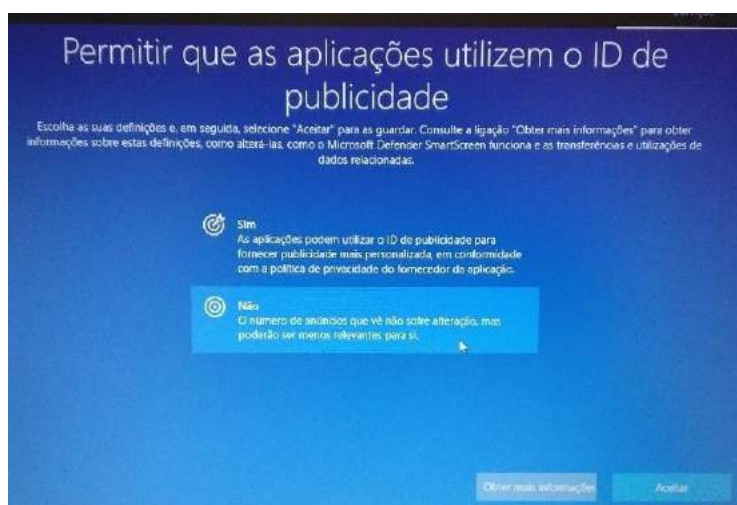
14º Clique numa das opções seguintes e em “Aceitar”.



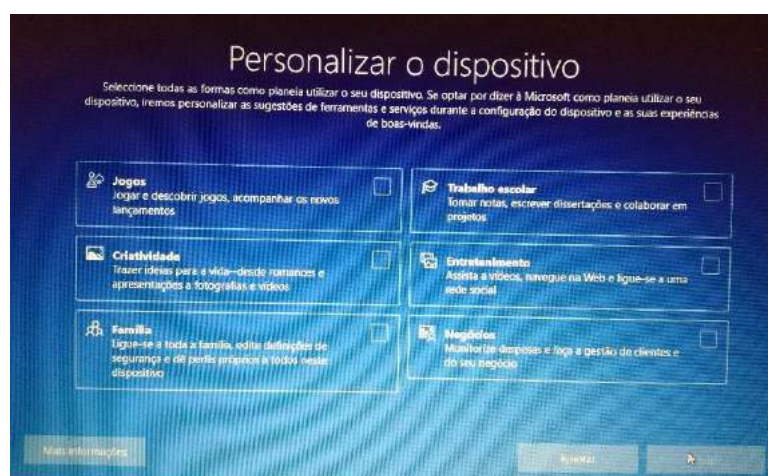
15º Clique numa das opções seguintes e em “Aceitar”.



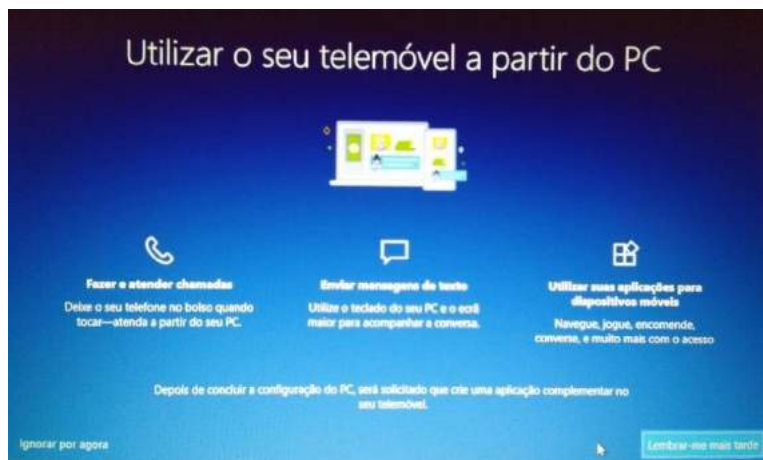
16º Clique numa das opções seguintes e em “Aceitar”.



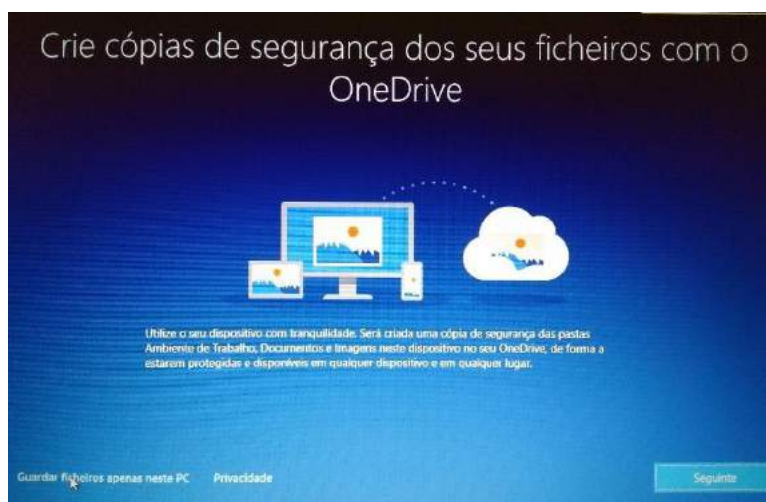
17º Clique numa das opções seguintes e em “Aceitar” ou clique em “Ignorar”



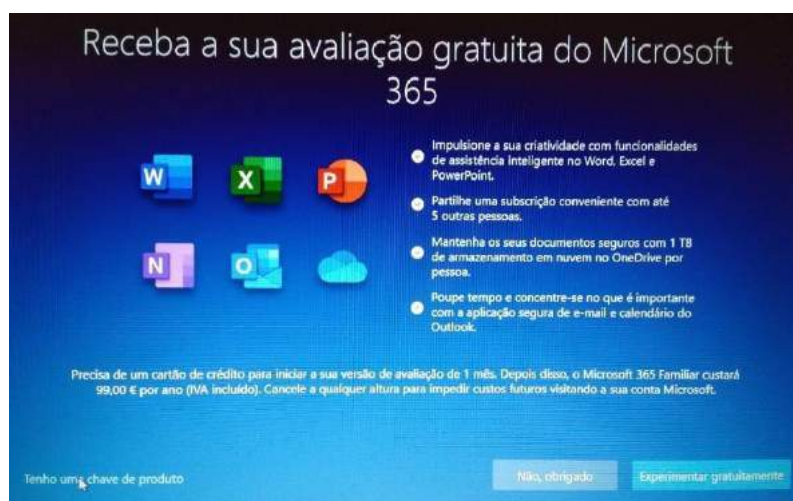
18º Clique em “Ignorar por agora”, caso não pretenda utilizar o telemóvel a partir do PC



19º Clique em “Guardar ficheiros apenas neste PC” se não pretender criar cópias de segurança no Onedrive.



20º Clique em “Não, obrigado” caso não tenha chave do produto, nem pretenda experimentar.



Operação concluída, o Portátil está pronto a usar.

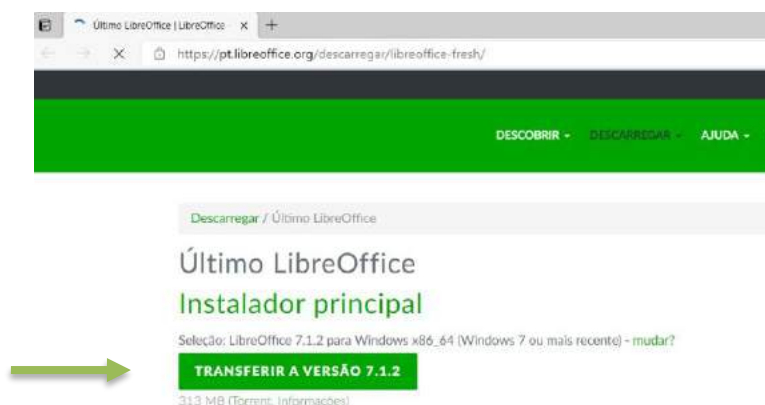
CONFIGURAÇÃO DE SOFTWARE DE BASE | UTILIZAÇÃO NINITE.COM

O Portátil traz instalada uma versão demonstração do Microsoft Office.

O Agrupamento não dispõe de licenças para instalação do Microsoft Office nos computadores e a licença gratuita “Office 365 Educação” não permite descarregar e instalar o Microsoft Office no computador, em ambiente Desktop.

Quais as alternativas?

1. Usar as aplicações Google (utilização na Web/Online) associadas à sua conta de correio eletrónico da Escola: fprocesso@aecister.pt ou aprocesso@aecister.pt
2. Usar as aplicações Office 365 online (utilização na Web/Online) - o tutorial para criação da conta está disponível no website do agrupamento (www.aecister.pt > Documentos > Escola Digital > 08 - Criar Conta Office 365 - Alunos)
3. Descarregar e instalar um pacote de software livre de aplicações “Office” gratuito que permite criar e editar ficheiros das aplicações Microsoft Office (Word, Excel e PowerPoint) de forma muito semelhante: <https://pt.libreoffice.org/descarregar/libreoffice-fresh/>
(se preferir pode instalar através do ninite - ver o tópico seguinte)



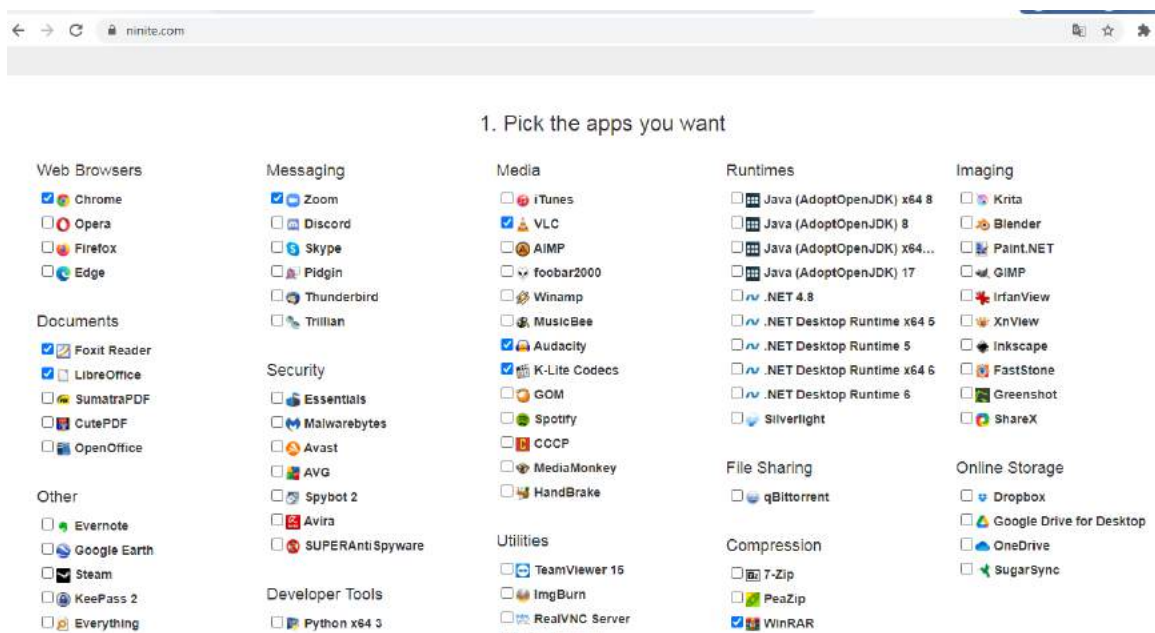
Recomendamos a desinstalação da versão demonstração do Microsoft Office.

Para desinstalar clique em “Iniciar”, “Definições”, “Aplicações e funcionalidades” selecionar, na lista, o “Ms Office” e clicar em “Desinstalar”.

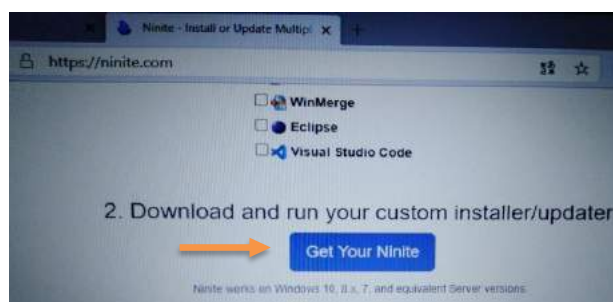
Instalação de outro software de aplicação

Acedendo ao site ninite.com, conseguirá de uma só vez, instalar todo o software necessário.

- Através do browser aceder a ninite.com
- Selecionar as aplicações a instalar. Aconselhamos as seguintes aplicações (Gratuitas):
 - Chrome, Opera, Firefox (Web Browsers)
 - VLC (Software Media Player)
 - K-Lite Codecs (Media - Codecs de vídeo)
 - WinRAR ou 7- Zip (Compactador de ficheiros)
 - LibreOffice (Documents) ** apenas se não instalou no ponto anterior*
 - Foxit Reader (Documents - Leitura de pdf)
 - Zoom
 - Antivírus (o Windows Defender vem instalado)
 - Audacity - editor de som
 - Gimp - editor de imagem
 - VSDC - Editor de vídeo



- Depois das escolhas, clicar no botão “Get your Ninite”. É só correr o executável e todo o software selecionado será instalado!



INSTALAÇÃO/CONFIGURAÇÃO DO HOTSPOT

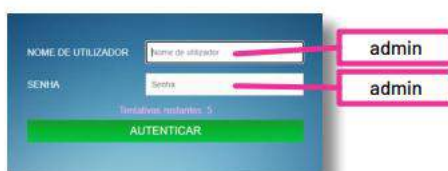
Para MEO e NOS é feita automaticamente, no caso da **Vodafone** é necessário fazer esta configuração.



Configurar o acesso à Internet conforme o diferente tipo de cartão associado (MEO, NOS, Vodafone)
Para configurar esta funcionalidade é necessário:

1. Ligar o Hotspot a um computador (através de wireless ou cabo USB)
2. Abrir um explorador de Internet (Chrome ou outro)
3. Na barra de endereço, escrever 192.168.1.1 ou mobile.router/

Aparecerá este menu e devem clicar em ADMIN



4. Clicar no separador **Configuração de rede** situado do lado esquerdo

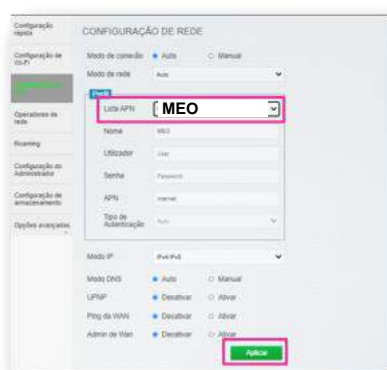


5. Entrar na configuração de rede e clicar na Lista APN e escolher a rede relativa ao cartão inserido.

Perfis consoante cartão do operador:

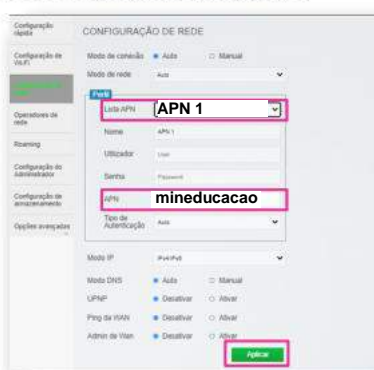
a. MEO

Selecionar na Lista o Perfil "MEO", e clicar em **Aplicar**.



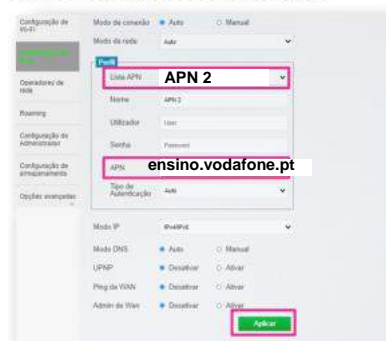
b. NOS

Selecionar na Lista de APN o Perfil "APNT", no campo APN escrever **mineducacao** e clicar em **Aplicar**. A partir deste momento já deve conseguir aceder à Internet.



c. VODAFONE

Selecionar na Lista de APN a opção **APN 2**, no campo APN escrever **ensino.vodafone.pt** e clicar em **Aplicar**. A partir deste momento já deve conseguir aceder à Internet.



INSTALAR ATUALIZAÇÕES DO WINDOWS

Deve procurar instalar as atualizações do Windows. Basta digitar, na caixa de pesquisa (barra de tarefas), “Procurar atualizações” para executar o “Windows Update”.

CORRIGIR QUESTÕES DE SEGURANÇA

Na caixa de pesquisa no canto inferior digite “Segurança do Windows”.

- Na “proteção contra vírus e ameaças” clica em Ligar”.
- No “controlo de aplicações e browsers” clica em “Ligar”.
- Na “Proteção de contas” clica em “Dispensar”.

CUIDADOS A TER

- Guarde as caixas dos equipamentos recebidos em bom estado. Quando chegar a altura, deve devolver o equipamento nas respetivas caixas.
- **Não deve remover nenhuma das etiquetas autocolantes que estão na base do computador.**



- Quando o computador estiver ligado à eletricidade tenha o cuidado de não dobrar ou esticar o cabo do transformador.
- Não vicie a bateria do portátil.