

PROGRAMA 60+

ANO LETIVO 2021/2022

2º semestre

**UNIDADE CURRICULAR/MÓDULO****Módulo 5 – Segurança online**

Docente: Adriana Maria Lage da Costa

OBJETIVOS

- Identificar os principais riscos associados à utilização da Internet e uso das tecnologias em geral.
- Conhecer as estratégias correntes e as mais atuais para evitar riscos.
- Conhecer e desenvolver habilidades na utilização de aplicativos de segurança digital.
- Conhecer e aplicar as definições de privacidade das plataformas digitais.

CONTEÚDOS

- Proteção de dispositivos
- Segurança na Rede (Proteção de dados pessoais, Pegada digital, Identidade digital e roubo de identidade, definições de privacidade)
- Privacidade, longevidade da informação e direito ao esquecimento
- Aplicativos para segurança digital:
 - Fing (aplicativo destinado a verificação da rede de internet, possibilita que o usuário observe e controle quais dispositivos estão conectados ao seu Wi-Fi doméstico, como também realiza teste de velocidade para analisar se sua operadora entrega a velocidade contratada, descobre se há alguma câmera instalada no ambiente.)
 - Norton App Lock (aplicativo gratuito de segurança e proteção de dados pessoais. Indicado para quem compartilha aplicativos móveis com outras pessoas.)

METODOLOGIA

As aulas serão de cariz essencialmente prático, privilegiando-se a demonstração do uso dos softwares e a realização de exercícios práticos para aplicação dos conceitos aprendidos. Existirão diversos recursos de apoio ao estudo (como textos, vídeos e atividades) que serão disponibilizados através da plataforma Moodle. Serão usadas plataformas de videoconferência (como o Zoom ou Skype) para interação com os estudantes sempre que necessário.