



Internet Segura – 3º Ciclo

Internet = Liberdade

As imagens dos primeiros slides servem para transmitirem uma ideia de liberdade. Após mostrar as mesmas deve discutir-se esta ideia com os jovens.

O que achas que esta imagem transmite?

Oportunidades na Internet

Após discussão sobre a liberdade que a Internet pode dar, encontrar quais são as oportunidades. Mostrar que há grandes e entusiasmantes oportunidades nesta ferramenta.

Quais são as oportunidades que encontras na Internet? Para que é que utilizas a Internet?

Perigos da Internet

Introduzir os riscos discutindo os principais perigos para o computador e para os utilizadores. Reforçar a ideia que a Internet não está isenta de problemas nem de pessoas mal intencionadas.

Que perigos é que achas que podes encontrar na Internet?

Vídeo 1

Mostrar o vídeo que elucida que a Internet é uma porta aberta, tanto para o bem como para o mal. Aproveitar o vídeo para apresentar riscos que se considerem pertinentes ou reforçar alguns que se possam ter abordado anteriormente.

A Internet é uma porta aberta, vamos ver... não existem formulas mágicas. Sabes o que isto quer dizer?

Protecção e Segurança

A segurança na Internet deverá ser vista como uma dupla abordagem:

- O Computador – ou seja, as medidas técnicas que deverão ser tomadas em relação à segurança;
- O Utilizador – o que é esperado do utilizador para que esteja seguro.

Sabes quais são as medidas de segurança que deves cumprir para estares mais seguro na Internet? E a segurança depende só dos programas que temos no computador ou também do utilizador?

Segurança do Computador

Transmitir a importância de ter o computador devidamente protegido. Mostrar os passos indicados no slide para confirmar a segurança do equipamento.

Devemos confirmar se os elementos de segurança estão devidamente activados: firewall, actualizações automáticas e a protecção antivírus.

Vamos ver como podes confirmar se o computador está devidamente protegido enquanto navegas na Internet. Sabes o que é um antivírus e para que serve? E uma firewall?

Proteger o teu computador

Apresentar algumas dicas importantes para a protecção do computador.

Apresentar o SPAM (mensagens indesejadas que chegam à nossa caixa de correio) – muitas vezes os ataques de SPAM são efectuados por entidades criminosas com intuítos maliciosos. É por isso que devemos apagar estas mensagens sem as abrir e não devemos sequer responder-lhes para não ficarmos sujeitos aos ataques em questão.

Apresentar as palavras-chave (passwords) seguras e as formas de as criar. Explicar também porque motivo a utilização de computadores públicos pode ser perigosa.

Duas questões: Qual a Password Segura?

Resposta 4*

Com quem deves partilhar a Password?

Resposta 5 – a password é pessoal e intransmissível.

Se vires uma janela de pop-up o que deves fazer? – resposta 3**

Concordas com as dicas que estão nos slides?

Sabes o que é SPAM?

As passwords que utilizas são seguras? São constituídas por letras e números? E quantos caracteres tem?

Responde às questões dos slides “Password” e indica qual é a Password segura e com quem a podes partilhar!

Vídeo 2

Mostrar o segundo vídeo que mostra o que poderá acontecer se não houver cuidado com o que publicamos na Internet.

Não te esqueças que a Internet tem uma memória eterna, ou seja, uma vez publicado, já não há volta a dar...

Segurança Online

Apresentar as várias dicas dos slides seguintes.

Explicar o que é o Sexting e perguntar se o jovem identifica perigos ao realizá-lo.

Transmitir a ideia de que embora a Internet seja digital, não podemos esquecer que por detrás de tudo há um ser humano, e como tal, nunca devemos perder a percepção que o certo e o errado também existem e são iguais ao mundo não digital, assim como a responsabilização pelo que fazemos.

Apresentar o que os números de estudos revelam.

É por todos estes motivos que é fundamental adoptar comportamentos de segurança.

A Internet é algo fantástico!

Apresentar as vantagens associadas à utilização desta importante ferramenta e das formas correctas de a utilizar.

* A primeira opção não é porque existem dicionários de passwords que contem todas as combinações possíveis relacionadas com a substituição de letras por caracteres parecidos com as letras como é o caso do \$ que é parecido com o S e o 1 que é parecido com o l ou o 0(zero) que é parecido com o O. A segunda também não é porque as pessoas que te conhecem sabem qual é o nome do teu animal de estimação e se colocares essa informação no teu perfil da rede social, fica também acessível. A 3, também não serve porque é super fácil de encontrar, especialmente através de programas. A 5 também não serve porque se necessitarem de utilizar um teclado que não esteja configurado para o Português... vão ter algumas (grandes) dificuldades para introduzirem a password.

** A opção 1 não está certa porque o botão OK poderá ser programado para fazer uma outra coisa qualquer que não seja fechar a janela. Idem para a opção 2 e para a opção 4. A opção o 5 é demasiado violenta.