



PREFEITURA DE SANTOS
Secretaria de Educação



ROTEIRO DE ESTUDO/ ATIVIDADE INTERDISCIPLINAR VI

UME: CIDADE DE SANTOS

ANO: 6° A, B, C, D

PERÍODO DE: 11/12/2020 a 22/12/2020

Tema: Segurança na Internet

(Colaborador - Prof. Maria Emília

Leia o texto, responda às questões e envie pelo Google formulário pelo link:

<https://forms.gle/rNqnY131Wv2wJrYWA>

UTILIZANDO A INTERNET DE FORMA SEGURA

O acesso à internet não é fiscalizado por nenhum órgão. Os serviços oferecidos na internet em sua maioria podem ser realizados por qualquer pessoa sem nenhuma restrição.

Sugere-se que toda criança e todo adulto esteja informado de como utilizar a internet, garantindo a segurança dele e de sua família.

É de extrema importância, que todos tenham o controle dos sites que são utilizados por todos prevenindo e diminuindo bastante os potenciais perigos de utilização da Internet. Segue abaixo algumas dicas a serem consideradas, por todos:

- as regras que são recomendadas no momento em que estiver utilizando a internet, independente do local que estiver.
- Não confiar na pessoa que está conversando na internet. Existem pessoas que mentem o sexo e principalmente a idade tornando a comunicação perigosa.
- Mostrar como é importante sempre tratar as pessoas que estão on line com respeito. Jamais enviar mensagens de e mails que ofendam as pessoas ou que apresentem palavras impróprias de serem utilizadas.
- Em uma sala de chat (bate-papo) e perceber que a

conversa está encaminhando para um lado estranho ou que se sinta ofendido, feche o navegador imediatamente e desligue seu computador.

- Ao receber e-mails de pessoas, arquivos ou fotos estranhas o correto é enviar direto para a lata de lixo . Evite também acessar URLS estranhas.

- Se você for uma criança, não faça compras on-line, sem a presença dos pais ou responsáveis.

- Evite proporcionar informação de identificação, bem como nome, número de telefone, local onde mora, estuda ou trabalha. Quando estiver com dúvida em relação a algum procedimento a ser utilizado, orientar que busque suas orientações ou de um adulto mais próximo.

- Quando necessário, antes de emitir esta informação através de correio eletrônico assegure-se de que se trata de alguém que ambos (você e um adulto) conheçam e tenham confiança. Pense cuidadosamente antes de revelar informação como a idade, estado civil ou informação financeira.

Conscientize sua família que nem tudo que se lê na internet é verdadeiro, bem como estabeleça regras e limites coerentes, para que toda a família possa usar a internet como um meio de comunicação saudável.

Por Elen Campos Caiado

Graduada em Fonoaudiologia e Pedagogia

Equipe Brasil Escola

Adaptado do site

1- (Língua Portuguesa) O texto traz informações a respeito do uso adequado da Internet, mostrando basicamente que:

a) Crianças não podem usar Internet.

b) Todos devem ser cautelosos, e menores precisam de orientação e supervisão de um adulto.

c) Os adultos devem respeitar a privacidade da criança e adolescente quanto ao uso de Internet.

d) Somente adultos podem usar a Internet.

2- (Língua Portuguesa) Assinale a informação do texto que TEM RELAÇÃO COM A CHARGE ABAIXO:



<http://kdimagens.com/melhores-imagens/perigos-da-internet-887.jpg>

- a) Não confiar na pessoa que está conversando na Internet.
- b) Mostrar como é importante sempre tratar as pessoas que estão on-line com respeito.
- c) Se você for uma criança, não faça compras on-line sem a presença dos pais ou responsáveis.
- d) Evite proporcionar informação de identificação, bem como nome, número de telefone, local onde mora, estuda ou trabalha.

3- (Língua Portuguesa) Segundo o texto, fazer compras pela Internet é muito perigoso, portanto essa prática

não é recomendada atualmente.

() Verdadeiro. () Falso.

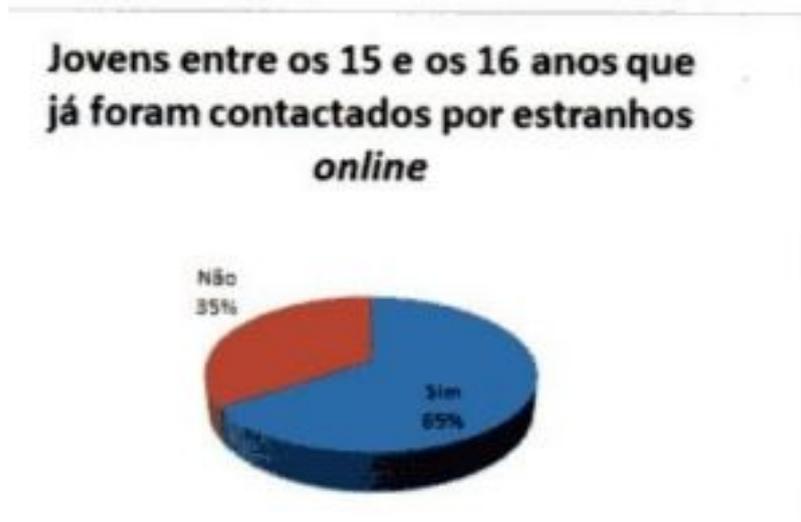
4- (Língua Portuguesa) O que é URL?

a) Endereço virtual de uma página, site, imagem, ou informação.

b) Significa Unidade Referencial de Leitura. c) Último Recurso Listado, ou seja, histórico de navegação.

d) Órgão que fiscaliza o acesso à Internet.

5- (Matemática) Considere o gráfico abaixo:

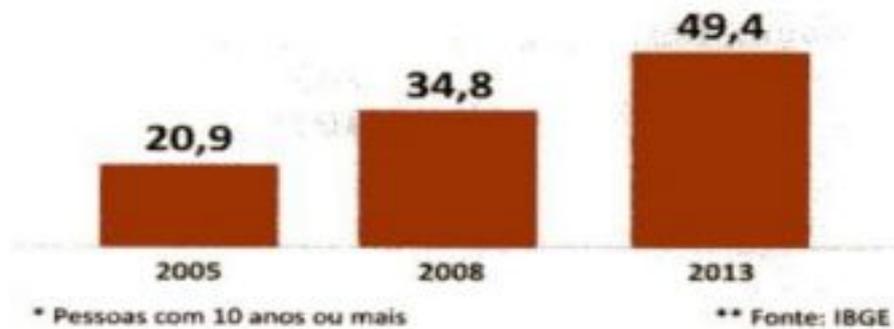


Por que você acha que estranhos procuram jovens na INTERNET:

- a) Pessoas que gostam de fazer novas amizades. b) Pessoas mal intencionadas. c) Pessoas que querem vender produtos ilícitos. d) Outros

6- (Matemática) Considerando o gráfico abaixo:

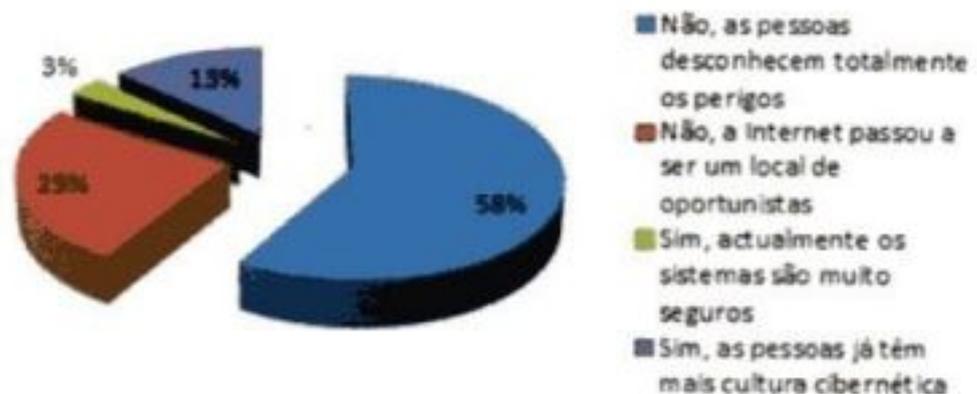
ACESSO À INTERNET*



O aumento de acessos entre 2013 e 2005 foi de: a) 29,5 b) 27,8 c) 28,6 d) 28,5

Observando o gráfico abaixo responda às próximas

Em termos gerais, acha que as pessoas estão em segurança na Internet?



questões

7- (Matemática) Se considerarmos as porcentagens de sim no gráfico teremos:

a) 50% b) 16% c) 20% d) 22%

8- (Matemática) Somando todas as porcentagens do gráfico, chegamos a :

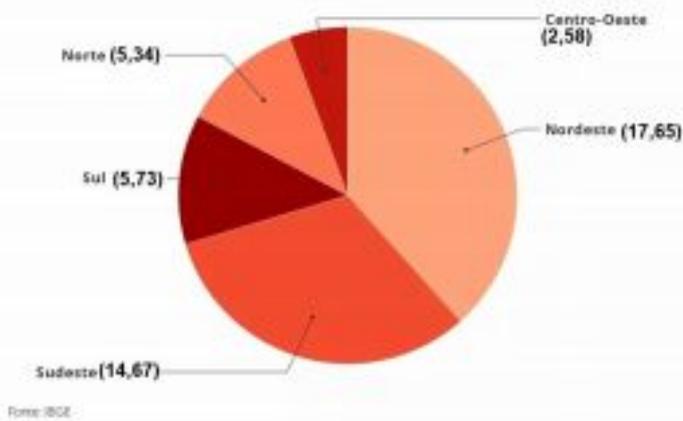
a) 200% b) 99% c) 100% d) 88%

9- (Geografia) Segundo o canaltech.com.br, o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) divulgou dia 29 de abril de 2020 uma pesquisa que aponta que 25% (ou um em cada quatro) dos brasileiros não têm acesso à internet. Esta informação pode ser observada no gráfico a seguir:

Segundo os dados do gráfico:

Distribuição regional do nº de pessoas que não acessa a internet

Em milhões de pessoas; dados de 2018.



a) O sudeste é a região mais industrializada e desenvolvida do Brasil e é por isso que no gráfico observa-se o menor número de pessoas sem acesso à internet.

b) A região Centro-Oeste é aquela que possui uma quantidade menor de pessoas sem acesso à internet.

c) O Sul é a região brasileira com 14,67% de pessoas sem acesso à internet.

d) O Norte é a região brasileira com 17,65% de pessoas sem acesso à internet.

10- (Geografia) Na frase oculta há diversos recursos que irão ajudá-lo com a sua segurança na internet. Esta frase é:



a) internet mais segura = correio eletrônico. b) backup, antivírus, firewall, antispam e você = internet mais segura.

c) backup, antispam, antivírus, e você = internet mais insegura.

d) toda a família deve usar a internet como um meio de comunicação saudável.

11- (Geografia) Complete as lacunas da frase a seguir assinalando a alternativa correta.

Evite informação de identificação, como , número de , e escola em que . Por que essas informações podem ser utilizadas por pessoas que você não conhece e trazer a você e toda sua família.

a) tirar/cor/endereço/fornecer/tranquilidade/família.

b) tirar selfs/idade/sapato/trabalha/muitos transtornos.

c) fornecer/nome/sua casa/bairro/estuda/ muitos transtornos.

d) fornecer/nome/celular/endereço/estuda/ muitos transtornos.

12- (História) Como proteger na internet?

a) com antivírus

b) tendo cuidado ao acessar terminados sites.

c) Informando sua senha para seu melhor amigo. d) Divulgando nas redes sociais.

13- (História) A internet completou 50 anos de história, e desde então ela vem passando por grandes mudanças até os dias de atuais...entretanto, a grande evolução da internet começou ?

a) área militar

b) área gastronômica

c) área da saúde

d) área científica

14- (Ciências) Alguns especialistas afirmam que o problema é que a natureza efervescente dos dados eletrônicos pode amenizar, ou até mesmo apagar, os sentimentos de culpa. As pessoas fazem coisas no ambiente do computador que nunca fariam fora dele. São considerados crimes digitais: I- Calúnia e difamação: espalhar boatos que prejudiquem a reputação da pessoa.

II- Ofensa e ameaça: por meio de insultos, xingamentos, humilhações ou dizer que vai agredir a pessoa ou sua família.

III - Injúria: *Ofender a dignidade de alguém utilizando-se de elementos referentes a raça, cor, etnia, religião, origem ou a condição de pessoa idosa ou portadora de deficiência.*

Das afirmações acima são verdadeiras:

a) apenas a I e III b) apenas a I e II c) apenas a II e III d) a I, II e III

15- (Ciências) Assinale a alternativa que NÃO tem relação com crimes virtuais, cibernéticos, cybercrime, crime eletrônico, e-crime ou crime digital.

a) Toda atividade criminosa em que se utiliza um computador ou rede como instrumento de ataque. b) Esse tipo de crime ocorre por meio de disseminação de vírus ou material pornográfico.

c) Fraude ou violação de propriedade intelectual e direitos autorais.

d) Esses criminosos cometem pirataria tecnológica que é praticamente indetectável.



Observe a imagem e assinale a alternativa que corresponde a charge. O menino chama os pais porque:

- a) quer descer da cadeira
- b) a conexão caiu
- c) estão oferecendo coisas pela internet e ele achou prudente falar aos pais
- d) quer que os pais consertem o computador

17- (Arte) Balões são recursos gráficos usados em história em quadrinhos, tirinhas e charges, para

expressar as falas e pensamentos dos personagens.
Que tipo de balão foi usado na charge:

- a) pensamento
- b) censurado
- c) sussurro
- d) grito

18- (Inglês) Observe a imagem e assinale a alternativa que tenha a tradução das palavras: SECURITY - DANGER -



- a) segurança, perigo, privacidade
- b) confiança, respeito, cuidado
- c) bate-papo, navegador, perigoso
- d) regras, família, conteúdo

19- (Inglês) Leia a "COMIC STRIP" - tirinha - abaixo para responder a questão.



Um estranho na internet pediu o

endereço para a personagem e um amigo deu o seguinte conselho: "Wait! It's not smart to share that!. Qual foi o conselho recebido?

- a) Compartilhe seu endereço, você pode confiar em qualquer pessoa na internet.
- b) Pode compartilhar seu endereço, mas peça o endereço da pessoa também.
- c) Compartilhe seu endereço, pois é uma ótima maneira de se fazer amizades na internet.
- d) Espere, não é seguro compartilhar seu endereço com estranhos na internet!

20- (Investigação E Pesquisa)

A segurança no uso da internet tornou-se um problema nos dias de hoje. Os pré-adolescentes, empolgados com as

possibilidades de ampliar sua rede de amizades, muitas vezes se veem em situações embaraçosas. A imagem apresenta os resultados de uma pesquisa muito importante, realizada com adolescentes e pré-adolescentes. Intérprete com olhar investigativo e atento, para encontrar e marcar a única afirmativa correta.



- Quase metade dos internautas (49%) não tem medo de ser vítima de cyberbullying.
- Mais meninos do que meninas reconhecem que os perfis podem machucar pessoas.
- Não há necessidade de preocupação com imagens ou conteúdos violentos, pois eles não são vivenciados na internet por crianças e adolescentes.
- A minoria (10%) dos perfis acham normais brincadeiras como zoar e xingar pela rede.

21- (Educação Física) Como identificar a verdade das fakenews, quando se fala em saúde?

Marcio Atalla responde às suas dúvidas, aqui



Existem muitas publicações que falam de saúde de forma geral, dando dicas de como se alimentar, se exercitar e principalmente fórmulas mágicas que prometem muito resultado com pouco esforço. Como eu, um simples leitor desses veículos, consigo distinguir o que é realmente sério e útil daquilo que pode colocar a saúde em risco?

Renato Ouriveo - Porto Feliz - SP

Primeiro é importante verificar quem assina a matéria ou dá a informação. Procurar saber se trata-se de uma pessoa de credibilidade, ver seu trabalho, certificar-se se é da área de saúde ou apenas curioso. Minha dica, baseada em anos de experiência com pessoas que buscavam mudar o estilo de vida, é que não existe fórmula mágica alguma. Até agora, pelo menos, nada é comprovadamente mais eficiente para a saúde e para a boa forma que a atividade física regular e uma alimentação mais rica, equilibrada e fracionada. Desconfie de dietas que prometem emagrecer tantos quilos em um determinado tempo. Como alguém pode passar uma dieta para outra pessoa sem a conhecer, sem saber como é sua condição física, seu ritmo metabólico, sua rotina, e ainda garantir que 8, 9 ou 10 quilos serão eliminados naquele tempo específico? Quem pode acreditar nisso? E os remedinhos? Os kits? As fórmulas manipuladas? Nada em que se possa confiar, já que para ter resultados essas cápsulas mágicas mexem com o metabolismo e os hormônios, tornando os consumidores dependentes ou causando o efeito rebote - quando se ganha toda a gordura que se perdeu, quando na verdade o que se perdeu foi tempo, dinheiro e muita saúde.

Partindo deste ponto de vista, você seria capaz de dizer se as informações abaixo são falsas ou verdadeiras ?

- a) () Só treina pesado quem passa horas na academia
- b) () Grávida não pode fazer exercício
- c) () Magreza não é certeza de saúde. Pessoas magras também precisam treinar.
- d) () Idoso só vai a academia para fazer hidroginástica.
- e) () A menstruação desceu e o show tem que continuar - e o treino também.
- f) () Pessoas com deficiência ou alguma doença crônica precisam se preservar e não praticar atividades físicas.
- g) () Só emagrece quem sai da academia pingando suor.

INFORMAÇÕES : " blog.bodytech.com.br" - Treino.

22 - (Ensino Religioso) Atrás de toda nova tecnologia, surgem pessoas que tentam tirar algum proveito danoso, conhecido vulgarmente como golpe. Foi assim com os cartões de crédito, com os cheques e até mesmo com a fabricação de moedas falsas durante o império romano. Na internet, os golpistas criam falsos sites, que oferecem produtos por preços irresistíveis. Existe um ditado

popular que diz que, se a esmola é demais, o santo desconfia...Baseado nisto, podemos dizer:

a) existem pessoas que vendem pela internet o mesmo produto muito mais barato, apenas para se desfazer dos mesmos

b) às vezes as pessoas erram o preço, e aí se veem obrigadas a vender pelo preço anunciado

c) na verdade, os golpes na internet acabam funcionando por que as pessoas acreditam que estão levando uma grande vantagem, enquanto estão sendo enganadas

d) existem algumas situações onde as empresas têm muito lucro, e para pagar menos impostos, vendem com prejuízo.

Se você errou esta questão, desconfie de compras muito baratas pela internet.