

DIVIRTA-SE E APRENDA A USAR A INTERNET DE FORMA SEGURA!





#### PRODUÇÃO:

CERT.br (Centro de Estudos, Resposta e Tratamento de Incidentes de Segurança no Brasil)

NIC.br (Núcleo de Informação e Coordenação do Ponto BR)

CGI.br (Comitê Gestor da Internet no Brasil)

Esse guia está disponível em internetsegura.br

Caso queira receber uma cópia impressa, tenha sugestões ou encontre erros, envie *e-mail* para doc@cert.br



#### COORDENAÇÃO GERAL:

Cristine Hoepers

#### REDAÇÃO:

Miriam von Zuben

### ILUSTRAÇÕES:

Hector Gomez e Shutterstock

#### PROJETO GRÁFICO E EDITORAÇÃO:

Maricy Rabelo, Klezer Uehara, Giuliano Galvez

Dommand



#### REVISÃO E

#### CONTRIBUIÇÃO:

André Lucas Fernandes, Caroline D'Avo, Evelyn Eisenstein (Rede ESSE Mundo Digital), Everton Teles Rodrigues, Fabiana Araujo, Helena Martins, Jorge Luiz Pinto de Souza (EMPREL), Leandro Morales B. Stefano, Marcelo H. P. C. Chaves, Maria Silvia Lordello Marques, Raquel Lima Saraiva, Rodrigo Nejm (Eguipe SaferNet Brasil)

## © creative commons

ATRIBUIÇÃO-NÃOCOMERCIAL-SEMDERIVAÇÕES 4.0 INTERNACIONAL (CC BY-NC-ND 4.0)

#### VOCÊ TEM O DIREITO DE:

Compartilhar copiar e redistribuir o material em qualquer suporte ou formato

#### DE ACORDO COM OS TERMOS SEGUINTES:

ATRIBUIÇÃO

Você deve dar o crédito apropriado, prover um link para a licença e indicar se mudanças foram feitas. Você deve fazê-lo em qualquer circunstância razoável, mas de maneira alguma que sugira ao licenciante a apoiar você ou o seu uso.

S USO NÃO COMERCIAL

Você não pode usar o material para fins comerciais.

SEM DERIVAÇÕES

Se você remixar, transformar ou criar a partir do material, você não pode distribuir o material modificado.

creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/deed.pt\_BR

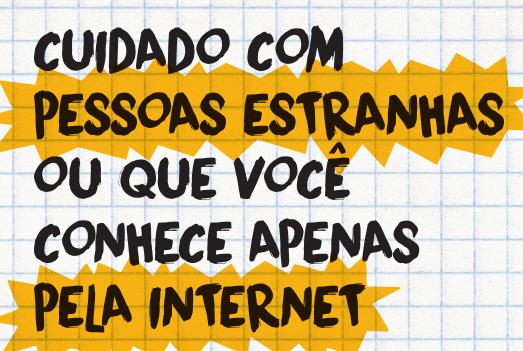
# A INTERNET PODE SER MUITO DIVERTIDA MAS A SUA SEGURANÇA É COISA SERIA

Na Internet você pode fazer muitas coisas legais: pesquisar para a lição de casa, conversar com amigos, jogar *online*, ler livros, ouvir músicas e assistir a vídeos e filmes. Talvez você nem consiga imaginar como as pessoas faziam essas coisas antes da Internet existir. E com tantas atividades para fazer na Internet, é importante que você tome alguns cuidados, para conseguir aproveitá-la ao máximo. Seus pais provavelmente já ensinaram que você não deve conversar com estranhos e que precisa olhar para os dois lados antes de atravessar a rua. Na Internet é a mesma coisa, você precisa se cuidar, pois nem todos que você encontra são do bem e nem tudo que se apresenta é verdade.

Não é difícil usar a Internet com segurança. Para encontrar as coisas boas que ela tem a oferecer basta seguir algumas dicas que iremos apresentar.

COM COISA SÉRIA NÃO SE BRINCA.

DIVIRTA-SE COM SEGURANÇA!

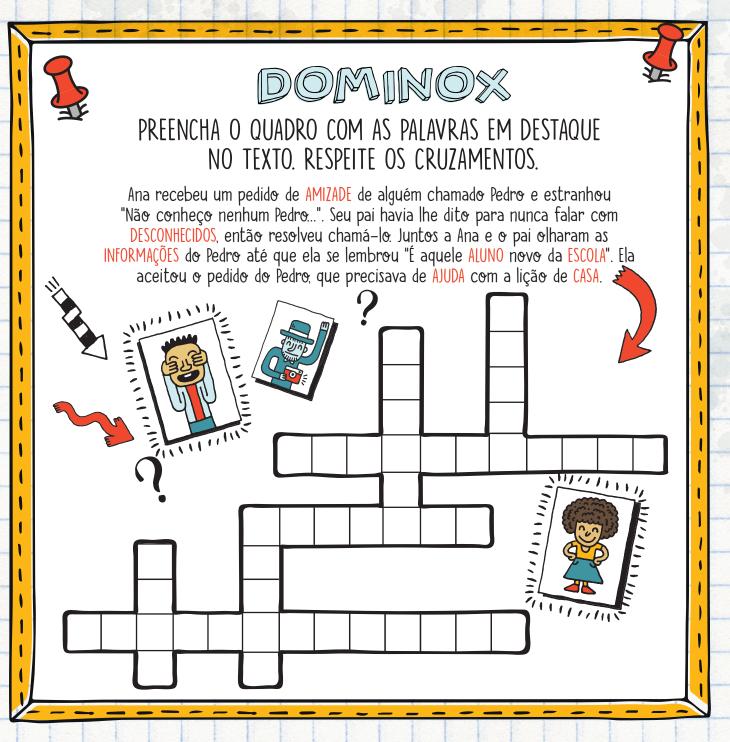


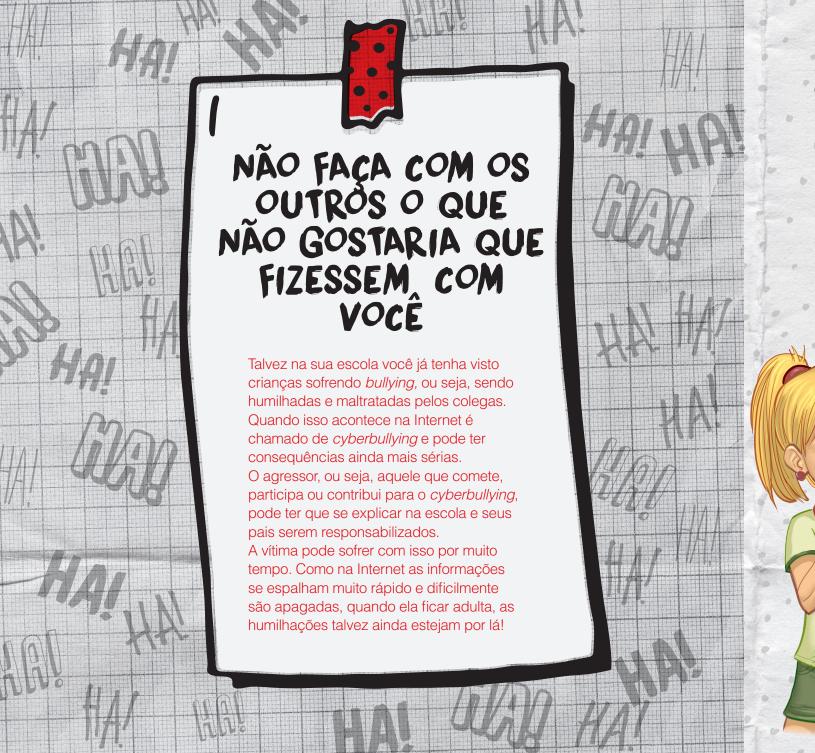
Você já deve ter escutado dos seus pais e de outros adultos para não falar com estanhos. Na Internet é a mesma coisa, você deve falar com quem você realmente conhece.

Se algum estranho tentar falar com você na Internet ou lhe adicionar em alguma rede social, chame seus pais. Infelizmente nem todo mundo é legal e diz a verdade – seus pais podem lhe ajudar a lidar com isso.









Se você for vítima de *cyberbullying*, saiba que não está sozinho e que pode se proteger. Veja como:

- PEÇA AJUDA. CONTE AOS SEUS PAIS SE ACONTECER NA ESCOLA, NÃO TENHA MEDO E FALE COM SEUS PROFESSORES E DIRETORES.
- SE CONSEGUIR, GRAVE AS MENSAGENS, FOTOS, VÍDEOS E PÁGINAS USADAS PARA MALTRATAR VOCÊ.
- NÃO RESPONDA ÀS PROVOCAÇÕES, BLOQUEIE QUEM O ESTIVER INCOMODANDO E DENUNCIE NAS REDES SOCIAIS





A sua participação é essencial para combater o cyberbullying e tornar a Internet um lugar ainda melhor. Não poste, não curta, não comente e nem compartilhe mensagens, fotos ou vídeos que possam agredir, humilhar, ou prejudicar alguém.

Não faça brincadeiras de mau gosto com seus colegas e não invente mentiras sobre eles. Antes de publicar algo tente se colocar no lugar da outra pessoa e pense: "Eu gostaria que fizessem isso comigo???"

RESPEITO É MUITO IMPORTANTE

7/11/2011/11/2011/1/2011/20

DESCUBRA A FRASE



# E TODO MUNDO GOSTA

Netiqueta é um conjunto regrinhas de boas maneiras criadas para garantir o respeito, facilitar a convivência e evitar mal-entendidos na Internet. Conheça algumas delas.

Ao começar uma conversa deseje "Bom Dia", "Boa Tarde", "Boa Noite", e não esqueça de se despedir. Não exagere nos grupos, um "Bom Dia" geral funciona bem. Não escreva se estiver com raiva de alguém. Você poderá se arrepender depois, quando já estiver calmo.

WAI

Não escreva tudo em maiúsculo. Isso significa QUE VOCÊ ESTÁ GRITANDO E NINGUÉM GOSTA DISSO.

agressive of ensive e use palavie

Não seja agressivo; ofensivo e nem use palavrões.

Se alguém não responder suas mensagens imediatamente, não fique insistindo e mandando de novo. Espere, a pessoa talvez esteja ocupada.

Releia as mensagens antes de enviá-las, para ver se não possuem erros.

63

Deixe seu telefone e et em modo quando usar m som. 0

Procure enviar mensagem de texto ao invés de voz. Nem sempre a outra pessoa consegue ouvir.

telefone e
tablet em modo
silencioso quando usar
aplicativos com som. 0
barulho pode incomodar
quem estiver por perto.

900000

VOCÊ SABIA?

ellele

MAD!

Netiqueta = InterNet + etiqueta

## ESCREVA E FALE CORRETAMENTE

Há várias formas de escrever e falar, dependendo de onde e com quem você está. Na escola, tipo assim, é "dahora" conversar com seus colegas usando gírias. Na Internet, vc pode usar palavras abreviadas para tc mais rápido e ícones/emojis/emoticons para demonstrar se vc está 😜 ou 😞.

Mas lembre-se de falar direito com seus professores e com seus pais. Quando estiver escrevendo na sua lição de casa ou nas suas provas não abrevie, não use gírias e tente não cometer erros de português.





PROBLEMA PREFIRA ONVERSAR PESSOALMENTE COM SEUS AMIGOS E COM SEUS PAIS. NÃO USE A

NUNCA UTILIZE SEM AUTORIZAÇÃO CARTÕES DE CRÉDITO, DOCUMENTOS OU DADOS DE OUTRAS PESSOAS.

Você já ouviu falar em nudes? Algumas pessoas tiram fotos de partes do corpo e mandam para alquém na Internet. Às vezes elas se arrependem pois a foto acaba se espalhando e essa não era a intenção. Se alguém pedir que você faça isso, diga imediatamente que NAO e avise seus pais ou algum outro adulto de confiança.

SAIBA QUANDO A SUA LOCALIZAÇÃO ESTÁ SENDO DIVULGADA, NÃO DEIXE QUE QUALQUER UM DESCUBRA ONDE VOCÊ ESTÁ

**CONFIGURE SEU PERFIL** PARA PERMITIR OUE **APENAS SEUS AMIGOS ACESSEM SUAS POSTAGENS** E INFORMAÇÕES (MODO PRIVADO). PEÇA AJUDA SE NÃO SOUBER COMO FAZER ISSO.

Bulling Handel H

Você gosta de fazer vídeos? Mostre para os seus pais ou para algum outro adulto de confiança antes de postá-los, para que eles avaliem se podem ser publicados.

**Use sempre** um apelido (nickname) quando estiver jogando online. Nunca forneca seu nome completo e jamais passe senhas para os outros jogadores.

CUIDADO COM AS IMAGENS QUE APARECEM AO FUNDO DAS SUAS FOTOS E VÍDEOS. ELAS PODEM MOSTRAR LUGARES DA SUA CASA OU DETALHES DA

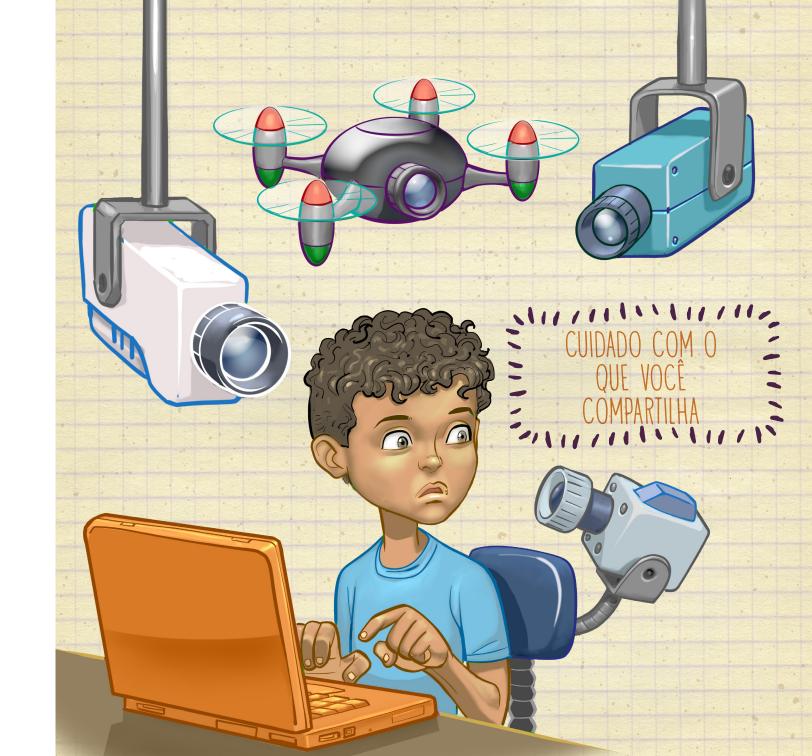
## PROTEJA A PRIVACIDADE DAS OUTRAS PESSOAS

### ASSIM COMO VOCÊ PRECISA PRESERVAR A SUA PRIVACI-DADE, TAMBÉM DEVE PROTEGER A DAS OUTRAS PESSOAS:

- Tenha cuidado ao postar informações sobre seus amigos e familiares, por exemplo, onde estudam, onde moram, onde trabalham ou onde estarão nas férias ou finais de semana.
- Peça autorização antes de postar vídeos e fotos onde outros aparecem. Algumas pessoas não gostam de serem "marcadas" em postagens, então não faça isso sem saber se pode.
- Não compartilhe as fotos e vídeos pessoais que alguém lhe mandou, sem antes pedir autorização.

## SE ALGUÉM LHE EMPRESTAR O CELULAR, O TABLET OU NOTEBOOK:

- Não fique olhando coisas que não lhe dizem respeito, como *e-mails* e mensagens.
- Cuidado com as informações gravadas no equipamento, pois o dono pode não gostar e ter problemas se elas forem publicadas.
- Alguns jogos postam automaticamente no perfil do dono do equipamento e ele pode não gostar nada disso.





CYBERBULLYING

PRIVACIDADE

PESPENTO -

NETIQUETA

ESTRANHAS



AS REGRINHAS CRIADAS PARA EVITAR MAL—ENTENDIDOS NA INTERNET SÃO CHAMADAS DE \_\_\_\_\_\_



QUANDO O BULLYING ACONTECE NA INTERNET É CHAMADO DE



DEVO TER CUIDADO COM PESSOAS \_\_\_\_\_\_ OU QUE EU CONHEÇO APENAS PELA INTERNET.



DEVO PROTEGER A MINHA \_\_\_\_\_\_ E TAMBÉM A DAS OUTRAS PESSOAS.



É BOM E TODO MUNDO GOSTA.









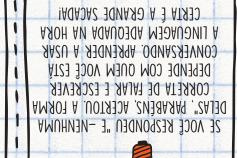
## QUAL ALTERNATIVA ESTÁ CORRETA?

- A) DEPOIS QUE EU POSTAR ALGO POSSO APAGAR FACILMENTE.
- B) DEVO COMPARTILHAR TUDO QUE ACONTECE COMIGO.
- C) CADA UM QUE SE PREOCUPE EM MANTER A SUA PRIVACIDADE.
- D) DEVO PROTEGER A MINHA PRIVACIDADE E A DAS OUTRAS PESSOAS.

ZVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVVV

## QUAL FORMA DE ESCREVER ESTÁ ERRADA?

- A) O SENHOR GOSTARIA DE IR AO CINEMA?
- B) VOCÊ QUER IR AO CINEMA?
- C) VC QUER IR AO CINEMA CMG?
- D) E AI GLR BLZ? CINEMA HJ? #SON KKKKK
- E) NENHUMA DELAS
- F) TODAS

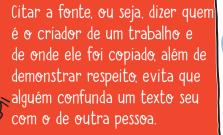




## RESPEITE O TRABALHO DOS OUTROS

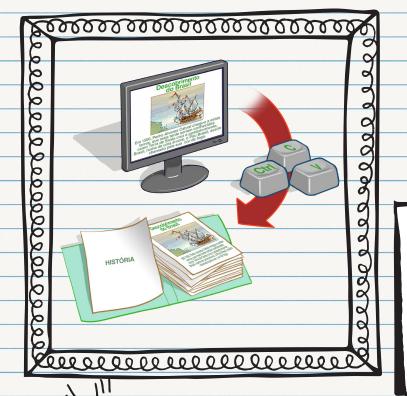
NA INTERNET, EXISTE MUITA COISA LEGAL PRA VER E FAZER, COMO ASSISTIR VÍDEOS, OUVIR MÚSICAS, VER FOTOS, LER LIVROS. TODAS ESSAS COISAS FORAM CRIADAS POR ALGUÉM E, ANTES DE COMPARTILHAR OU COPIAR ESSE CONTEÚDO, É IMPORTANTE SABER SE O CRIADOR DO VÍDEO, FOTO, LIVRO OU MÚSICA PERMITE QUE A SUA CRIAÇÃO SEJA COPIADA!

Imagine se você levasse muito tempo escrevendo um livro. Gostaria que alguém copiasse, trocasse o título e não dissesse que você é o autor? E se você tirasse uma foto muito legal e alguém copiasse e dissesse que foi ele quem a tirou? Provavelmente você também não gostaria.



Os aplicativos que você instala também foram criados por pessoas e empresas que investiram tempo e dinheiro. Alguns aplicativos são de graça e podem ser usados livremente, mas outros têm que pagar para usar.

Usar sem pagar aplicativos que deveriam ser pagos é errado e pode ser considerado pirataria. Seus pais podem ter problemas legais e serem cobrados pelo uso não autorizado desses aplicativos. Então não faça isso, se realmente quiser usar o aplicativo procure alternativas grátis ou veja se seus pais podem comprar:



OBSERVE COMO FIZEMOS PARA

MOSTRAR QUE O TEXTO FOI COPIADO.

COLOCAMOS ELE ENTRE ASPAS E NO

FINAL CITAMOS O AUTOR E O

LOCAL DE ONDE FOI COPIADO

"Preserve a sua privacidade:
considere que você está em um
local público, que tudo que você
divulga pode ser lido ou acessado
por qualquer pessoa, tanto agora
como futuramente." — Cartilha de
Segurança para Internet, CERT.br;
cartilha.cert.br

SE NA SUA LIÇÃO DE CASA VOCÊ USAR INFORMAÇÕES RETIRADAS DA INTERNET, DEIXE CLARO QUE AQUILO FOI COPIADO. LEMBRE-SE DE CITAR A FONTE, OU SEJA, O SITE OU O PERFIL DE ONDE VOCÊ COPIOU.





ASSIM COMO OS DESENHOS, FILMES E SERIADOS QUE VOCÊ ASSISTE NA TELEVISÃO TÊM FAIXA ETÁRIA RECOMENDADA, OS SITES NA INTERNET TAMBÉM TÊM.

OS LIMITES DE IDADE EXISTEM PARA A SUA PROTEÇÃO.

Verifique as regras de uso e a indicação de idade antes de acessar os sites. Algumas redes sociais, por exemplo, só podem ser usadas por quem tem pelo menos 13 anos.

Se você tiver dúvidas, converse com seus pais ou professores, eles podem ajudá-lo a entender melhor os motivos para a sua proteção.

### SE VOCÊ LER OU VER ALGO NA INTERNET QUE O INCOMODE:

- FIQUE CALMO, NÃO SE ASSUSTE E NÃO ENTRE EM DISCUSSÕES DESNECESSÁRIAS.
- TENTE CONVERSAR, SE FOR ALGUÉM QUE VOCÊ CONHECE.
- DENUNCIE NA REDE SOCIAL, VEJA COMO EM INTERNETSEGURA.BR
- BLOQUEIE QUEM POSTA COISAS QUE VOCÊ NÃO GOSTA.

# INTERNET NÃO É TUDO!

Marque as situações que já aconteceram com você

( ) SENTIU-SE MUITO CANSADO EM HORÁRIOS EM QUE NÃO ERA PARA DORMIR.

( ) NÃO CONSE-GUIU FICAR SEM JOGAR *ONLINE* OU SEM ACESSAR A INTERNET.



( ) NÃO CONSEGUIU PEGAR NO SONO OU TEVE MUITOS PESADELOS DURANTE A NOITE.

( ) RECLAMOU QUE "NÃO TEM NADA PARA FAZER" SÓ PORQUE NÃO PODIA USAR A INTERNET.

() NÃO SENTIU VONTADE DE IR A ALGUM LUGAR PORQUE "LÁ NÃO TEM INTERNET".



( ) PEDIU A SENHA DA REDE WI-FI ASSIM QUE CHEGOU EM UM LUGAR.

( ) DEIXOU DE BRINCAR, SAIR E ESTUDAR PARA FICAR NA INTERNET.

( ) NÃO PRESTOU ATENÇÃO NAS AULAS PORQUE ESTAVA CONVERSANDO NAS REDES SOCIAIS.

( ) SENTIU PAVOR SÓ DE PENSAR EM FICAR SEM SEU TELEFONE OU TABLET.



) ENCONTROU EUS AMIGOS APENAS NOS JOGOS OU NAS REDES SOCIAIS.

( ) CORREU ALGUM RISCO REAL POR-QUE ESTAVA JOGANDO NA INTERNET. COMO TROPEÇOU, CAIU OU PASSOU POR LOCAIS QUE EXIGEM ATENÇÃO SEM SE DAR CONTA.





Se você marcou pelo menos uma das situações pode ser que esteja usando demais a Internet.



Horário de aula é para APRENDER e prestar ATENÇÃO, não para ficar acessando a Internet sem autorização

----

Passar muito tempo na Internet pode fazer você ter problemas, como não conseguir dormir e ir mal na escola. Faça PAUSAS de tempos em tempos, LEVANTE—se, ANDE, converse.

Sente-se
corretamente em
frente ao computador,
pois isso evita que
você tenha dor
nas costas.

Não coloque o som muito alto quando estiver ouvindo música, mesmo com fones. O som alto pode prejudicar a sua audição e incomodar as outras pessoas.

SHID HELLING GODE

EXACER

Procure no caça-palavras as palavras em destaque

Cuidado quando
estiver jogando
em locais públicos.
Preste atenção ao
atravessar a rua
e para não esbarrar
nas outras pessoas.

MINIMA CHARLES

Não fique na Internet até tarde. Afinal, você está em fase de crescimento e precisa DORMIR bem para que seu corpo se DESENVOLVA.

Tente intercalar o uso da Internet com outras atividades ao ar livre, como fazer EXERCÍCIOS, jogar BOLA, andar de BICICLETA e visitar seus AMIGOS.

00000

nem participe
de desafios que
incluam coisas
perigosas. Não
vale a pena se
arriscar por
causa de jogos.
brincadeiras
ou disputas na
Internet.

CONVERSE sempre com
seus pais se algo o
incomodar. Se tiver
dificuldades para
começar a conversa e
quiser AJUDA, acesse
internetsegura.br

Não ceda a
chantagens e
nem participe
de desafios que

 $^{2}$ 

LEMBRE-SE: EXISTE VIDA FORA DA INTERNET!



. ((6)

# NÃO ACREDITE EM TUDO QUE VOCÊ LÊ

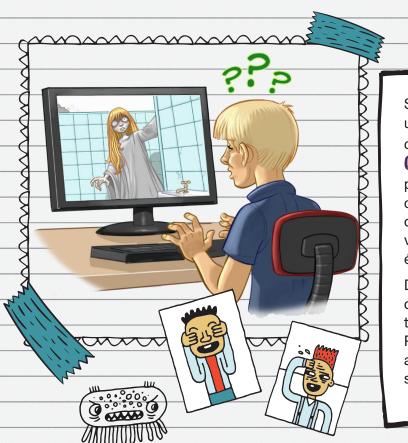
Sabe quando você recebe uma mensagem que nunca pediu, vinda de alguém que você não conhece? Esse tipo de mensagem é chamada de *spam*. Os boatos e as correntes são exemplos de *spam* que talvez você já tenha recebido na Internet. Vamos conhecer um pouco sobre eles.

O **BOATO** É UMA NOTÍCIA FALSA SOBRE ALGUMA PESSOA OU EMPRESA, COM O OBJETIVO DE PREJUDICÁ—LA OU DE CAUSAR PÂNICO.

A **CORRENTE** É UMA MENSAGEM COM CONTEÚDO FALSO E QUE PEDE PARA QUE VOCÊ COMPARTILHE RAPIDAMENTE COM UMA GRANDE QUANTIDADE DE PESSOAS.

NEM SEMPRE É FÁCIL IDENTIFICAR UM BOATO OU UMA CORRENTE. QUANDO TIVER DÚVIDAS TENTE SE FAZER AS SEGUINTES PERGUNTAS:

- A mensagem afirma que não é um boato e nem uma corrente?
- A mensagem pede para que eu a compartilhe com muitas pessoas?
- A mensagem promete que algo muito bom me acontecerá se eu a compartilhar?
- A mensagem me ameaça, dizendo que algo muito ruim me acontecerá se eu não a compartilhar?



Se você respondeu **SIM** a pelo menos uma dessas perguntas há uma grande chance de ser um **BOATO** ou uma **CORRENTE**. Para ter certeza, tente pesquisar em outros *sites* e converse com seus pais, professores ou algum outro adulto de confiança. Algumas vezes a notícia até é verdadeira porém é antiga e causa confusão.

Denuncie nas redes sociais os *spams* que receber. Você também pode tentar bloquear esse tipo de mensagem. Peça para seus pais ou algum outro adulto instalar um filtro antispam nos seus equipamentos.

NÃO REPASSE BOATOS E CORRENTES. SE VOCÊ FICAR ENVIANDO NOTÍCIAS FALSAS, COMO SEUS AMIGOS SABERÃO SE O QUE VOCÊ PUBLICA É VERDADE OU NÃO? ELES PODEM PASSAR A NÃO LEVAR VOCÊ A SÉRIO.

# DOMINÓ PROCURADOS

# DOMINÓ PROCURADOS



Fonte: InternetSegura.br | Licenciado em Creative Commons (CC BY-NC-ND 4.0)





# Jogo da memória





🖢 Jogo da memória 🚜





KEYLOGGER



VÍRUS



VÍRUS



SPYWARE



SPYWARE



**BACKDOOR** 



BOT

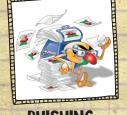


SPAMMER



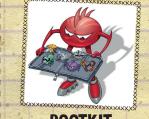
PHISHING

ROOTKIT



**>**%

PHISHING



ROOTKIT



TURMA DO MAL



**BACKDOOR** 

**ADWARE** 



**ADWARE** 



SCREENLOGGER



**TROJAN** 



TROJAN



TURMA DO MAL

RANSOMWARE



**RANSOMWARE** 



**FIREWALL** 



FIREWALL

X



**ANTIVÍRUS** 

X

SCREENLOGGER



**ANTIVÍRUS** 

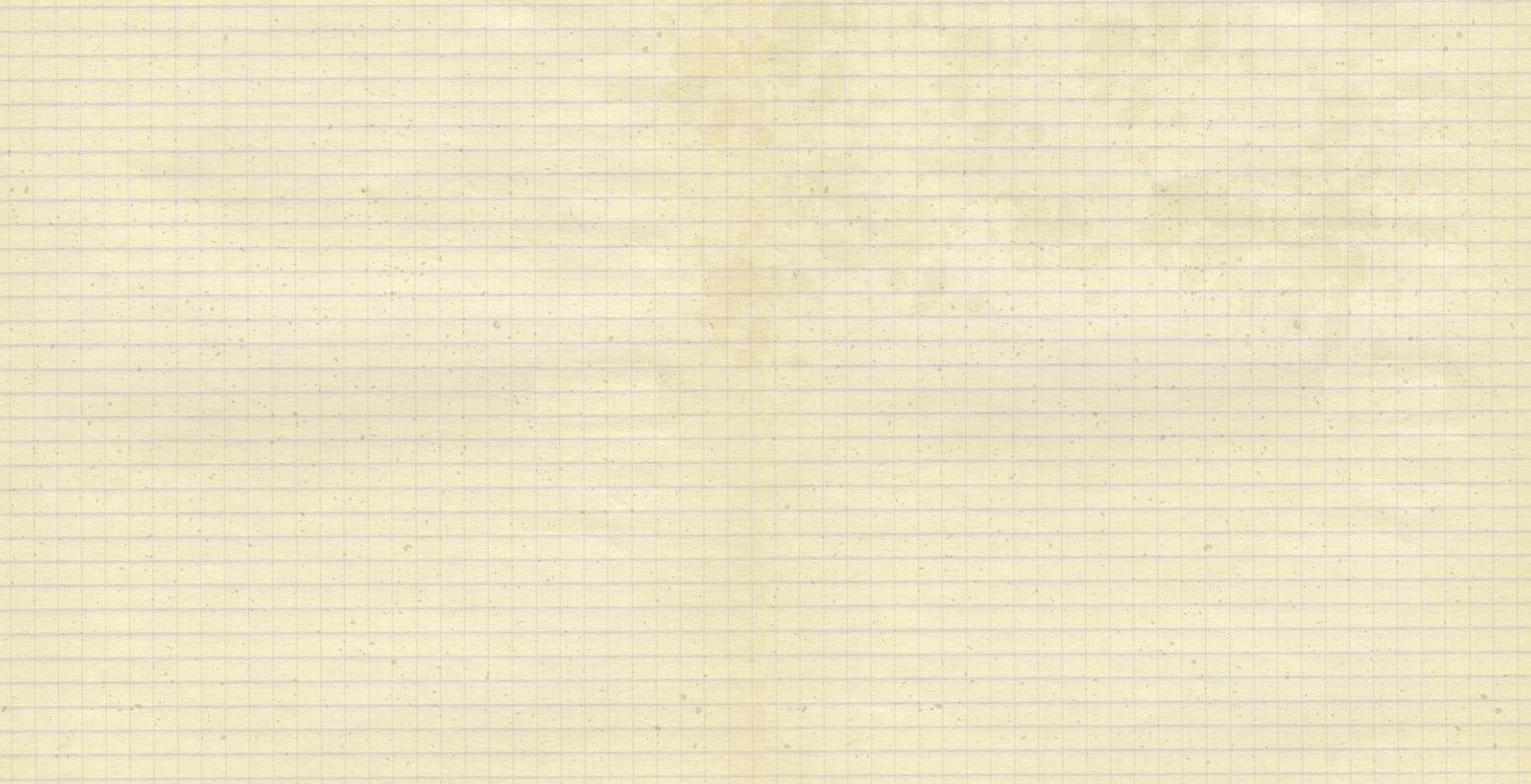




WORM



8€



# PROTEJA OS SEUS EQUIPAMENTOS

INFELIZMENTE, AO USAR A INTERNET, VOCÊ PODE SE DEPARAR COM A TURMA DO MAL.

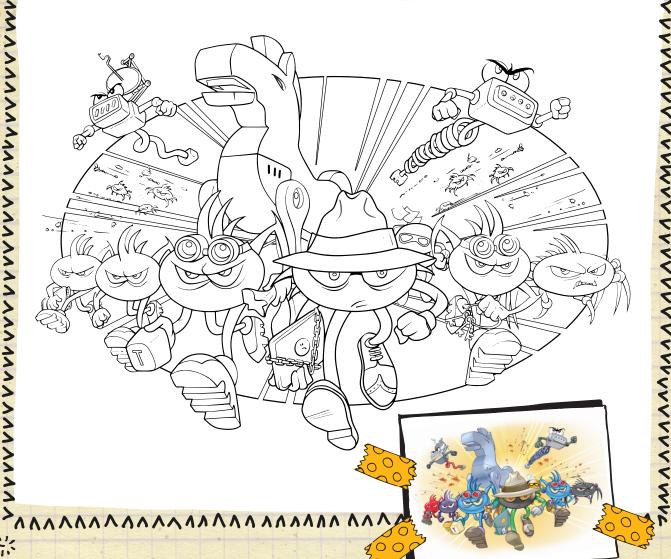
A TURMA DO MAL É
FORMADA POR VILÕES QUE
CRIAM ARMADILHAS PARA
TENTAR INFECTAR OS SEUS
EQUIPAMENTOS E ACESSAR AS
SUAS INFORMAÇÕES.

Esses vilões, também chamados de códigos maliciosos (malware), são programas feitos para executar ações danosas e maliciosas nos seus equipamentos.

Seus equipamentos podem cair nas armadilhas deixadas pela Turma do Mal se estiverem com os aplicativos desatualizados, se você abrir arquivos infectados, ou ainda, se ficar acessando sites inseguros.



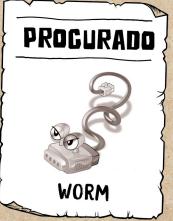
# PARA COLORIR



# AQUI ESTÁ TODA A TURMA DO MAL:



TAMBÉM CHAMADO DE *TROJAN.*ALÉM DE FAZER O QUE
VOCÊ ESPERA QUE ELE FAÇA,
TAMBÉM FAZ OUTRAS COISAS,
NORMALMENTE MALICIOSAS,
SEM QUE VOCÊ SAIBA.



ESPALHA-SE PELAS REDES, ENVIANDO CÓPIAS DELE DE EQUIPAMENTO PARA EQUIPAMENTO.



GÂNGSTER DA TURMA, NÃO DEIXA QUE VOCÊ ACESSE OS SEUS DADOS ATÉ QUE PAGUE RESGATE POR ELES.



MOSTRA PROPAGANDAS PARA VOCÊ.



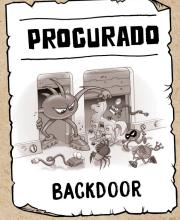
ESPALHA-SE PELA REDE INSERINDO CÓPIAS DELE MESMO E SE TORNANDO PARTE DE OUTROS PROGRAMAS E AROUIVOS.



ARMAZENA A TELA E A
POSIÇÃO DO CURSOR, NOS
MOMENTOS EM OUE VOCÊ
CLICA O MOUSE, OU A REGIÃO
OUE CIRCUNDA A POSIÇÃO
ONDE VOCÊ CLICOU O MOUSE.



CAPTURA O QUE VOCÊ DIGITA NO TECLADO DO EOUIPAMENTO E ENVIA AO INVASOR.



ABRE UMA "PORTA DOS FUNDOS" NO SEU EOUIPAMENTO PARA QUE O INVASOR POSSA RETORNAR QUANDO QUISER.



CONJUNTO DE FERRAMENTAS OUE PERMITE OUE O INVASOR OU OUTRO CÓDIGO MALICIOSO FIQUE ESCONDIDO NO SEU EQUIPAMENTO.



TRANSFORMA O SEU EOUIPAMENTO EM UM ZUMBI CONTROLADO REMOTAMENTE PELO INVASOR.



ESPIÃO DA TURMA, OBSERVA O QUE VOCÊ FAZ NO SEU EOUIPAMENTO E CONTA PARA O INVASOR.

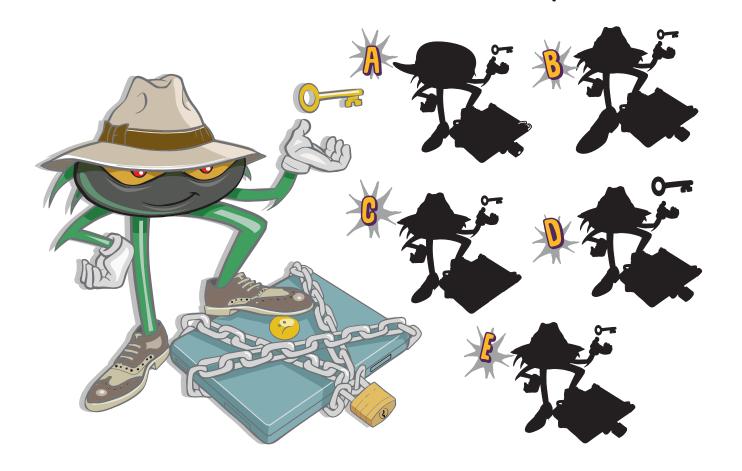
# CAÇA-PALAVRAS

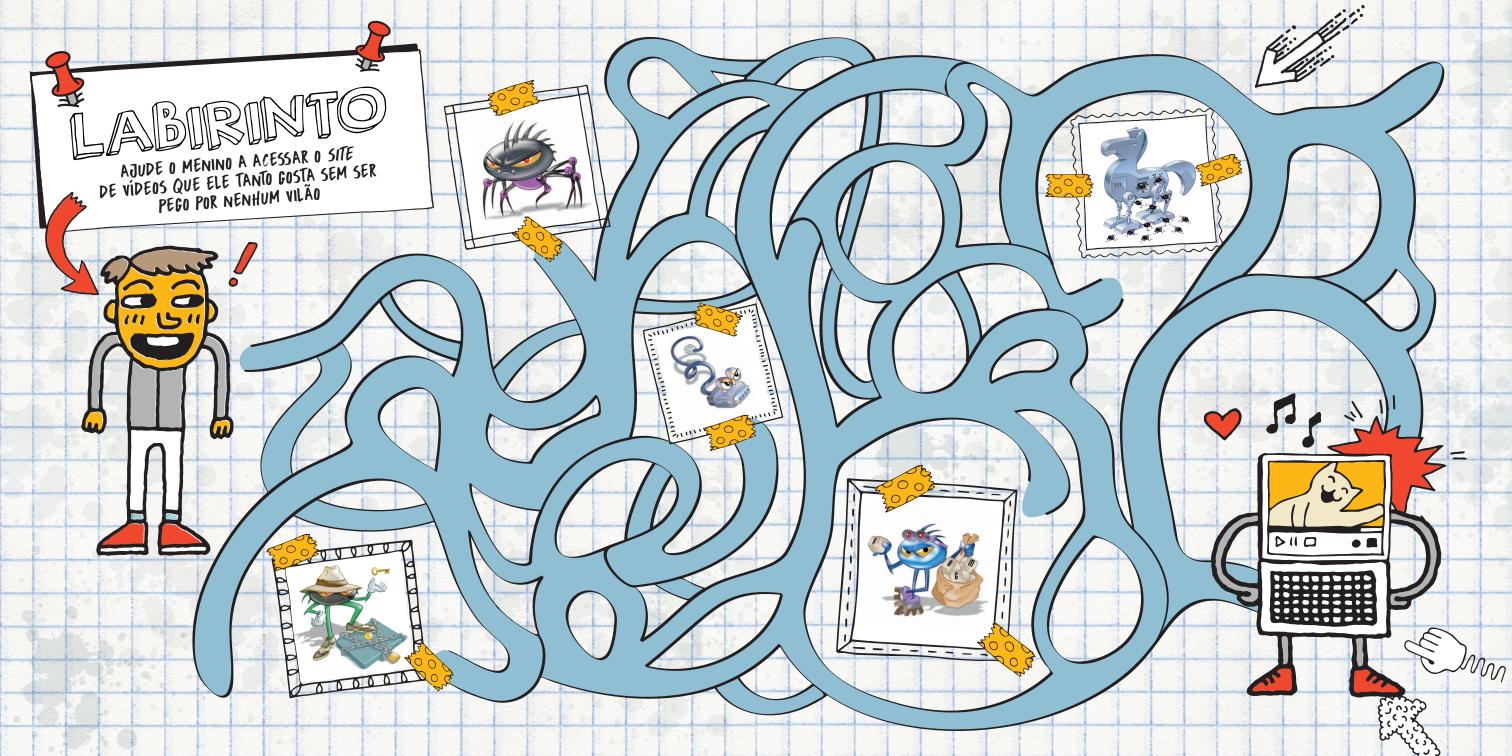
AJUDE A "CAÇAR" A GALERA DO MAL:

virus — worm — BOT — spyware — keylogger — screenlogger

ADWARE - BACKDOOR - TROJAN - ROOTKIT - PANSOMWARE

# JOGO DAS SOMBRAS DESCUBRA QUAL É A SOMBRA CORRETA DESSE VILÃO!





# LIGUE CADA VILÃO A SUA MALDADE

ESPALHA-SE PELAS
REDES, ENVIANDO
CÓPIAS DELE DE
EQUIPAMENTO PARA
EQUIPAMENTO

ABRE UMA
"PORTA DOS
FUNDOS" NO SEU
EQUIPAMENTO
PARA QUE O
INVASOR POSSA
RETORNAR
QUANDO QUISER

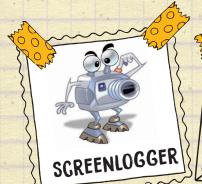
TRANSFORMA O
SEU EQUIPAMENTO
EM UM ZUMBI
CONTROLADO
REMOTAMENTE
PELO INVASOR

É O ESPIÃO, ELE
OBSERVA O QUE
VOCÊ FAZ NO
SEU EQUIPAMENTO
E CONTA PARA
O INVASOR

ESPALHA-SE
PELA REDE
INSERINDO CÓPIAS
DELE MESMO E
SE TORNANDO
PARTE DE OUTROS
PROGRAMAS E
ARQUIVOS

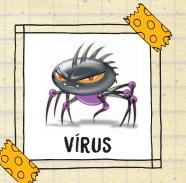
MOSTRA PROPAGANDAS PARA VOCÊ ARMAZENA A TELA E
A POSIÇÃO DO CURSOR,
NOS MOMENTOS EM
QUE VOCÊ CLICA O
MOUSE, OU A REGIÃO
QUE CIRCUNDA A
POSIÇÃO ONDE VOCÊ
CLICOU O MOUSE

CAPTURA O QUE
VOCÊ DIGITA NO
TECLADO DO
EQUIPAMENTO E
ENVIA AO INVASOR



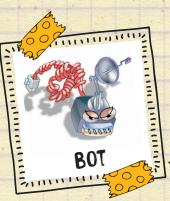
















# TURMA DO BEM

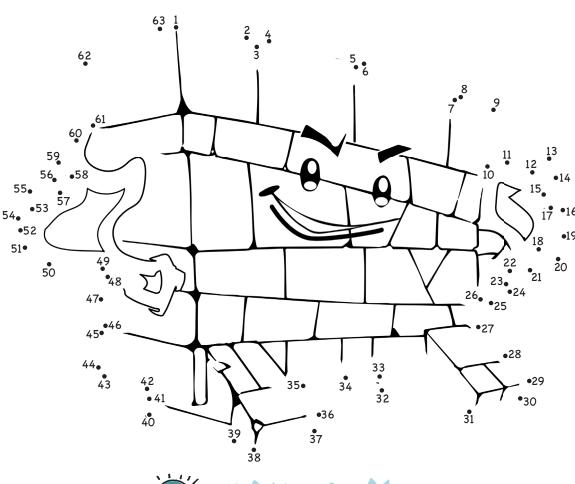
20 IIIIIII

Não se preocupe, você não está sozinho na batalha contra a Turma do Mal! A Turma do Bem está aqui para ajudar.



O FIREWALL PROTEGE
OS SEUS EQUIPAMENTOS
CONTRA OS ACESSOS
NÃO AUTORIZADOS
VINDOS DA INTERNET.





SHALL CHARLES CONTROLLED WITH CONTROLLED CONTROLLED CONTROL

# VOCÊ SABIA?

Firewall significa "parede de fogo" que, em um incêndio, impede que o fogo passe de um lado para o outro. Na Internet, o firewall impede que os ataques vindos da rede cheguem aos seus equipamentos e que os seus equipamentos ataquem a rede.



ALÉM DE TER A TURMA DO BEM INSTALADA NOS SEUS EQUIPAMENTOS É IMPORTANTE QUE VOCÊ TOME ALGUNS OUTROS CUIDADOS:



Faça cópia de segurança (backup) dos seus dados.



Instale sempre as atualizações de todos os aplicativos que você usa.



Não clique em tudo que você recebe, mesmo que tenham vindo de pessoas conhecidas.



Desconfie de mensagens com ofertas muito boas, que ofereçam presentes, novos recursos para redes sociais e jogos. Essas "armadilhas" são usadas para chamar a sua atenção, para que você abra um arquivo infectado ou acesse um site malicioso.

Você também deve ficar atento com os aplicativos que instala. Procure baixá-los de sites confiáveis, como o site do próprio fabricante ou a loja oficial do sistema do seu equipamento. Não instale aplicativos piratas, além de serem ilegais, eles podem deixar seus equipamentos inseguros.

Quando for instalar um aplicativo veja quantas pessoas já o baixaram, as avaliações que elas fizeram e os comentários que elas deixaram. Evite os aplicativos mal avaliados, com comentários ruins e que foram baixados por poucas pessoas (aguarde um pouco se puder).

SE NÃO CONSEGUIR FAZER ISSO TUDO SOZINHO, CONVIDE SEUS PAIS PARA FAZEREM PARTE DA TURMA DO BEM E PROTEGER TODA A FAMÍLIA.





# CUIDADO PARA NÃO PERDER SEUS EQUIPAMENTOS

Além do preço em dinheiro dos seus equipamentos, as informações que estão gravadas neles também são muito valiosas, como suas fotos, seus vídeos, seus contatos, suas senhas e seus e-mails.





Avise imediatamente seus pais ou outro adulto de confiança para que eles possam ajudá-lo e altere as senhas de tudo que você usava nesse equipamento (conta de rede social, de *e-mail*, de jogos, etc).



## PROTEJA SUAS SENHAS

AS SENHAS EXISTEM PARA GARANTIR QUE NINGUÉM TENTE SE PASSAR POR VOCÊ

APENAS A VOCÊ E A MAIS NINGUÉM.

Não compartilhe suas senhas, apenas seus pais podem conhecê-las já que são responsáveis por você.

Se alguém souber as suas senhas, poderá acessar os sites, postar informações ou conversar com seus amigos como se fosse você, e ainda desbloquear seu telefone e apagar suas mensagens.

VOCÊ E NÃO PEDEM ESSE TIPO DE COISA.





Veja se não têm ninguém espiando enquanto você digita suas senhas.



Você pode anotar suas senhas para não esquecê-las, mas lembre-se de guardar o papel em um lugar seguro, como uma gaveta no seu quarto.



Não crie senhas fáceis de serem adivinhadas. como "123456", "abcd", "asdf", seu nome, seu sobrenome, sua data de nascimento, nome do seu cachorro ou seu time preferido.



A senha 123456 é uma das mais usadas no mundo. Nem pense em usá-la.



Escolha senhas grandes. Por exemplo, se você sonha em ser astronauta pode escolher uma senha como "1 dia ainda verei os aneis de Saturno!!!".



Não use a mesma senha em todos os sites que você acessa, pois aí basta alguém descobrir uma senha para acessar outros sites como se fosse você.



Configure senha na tela inicial dos seus equipamentos, para que ninguém possa acessá-los sem que você esteja junto.



Se você for usar algum equipamento na escola ou na casa de outras pessoas, não se esqueça de sair da sua conta quando terminar. Caso contrário, alguém poderá usá-la em seu lugar.





## VOCÊ SABE O DUE E *PHISHING?*

Phishing são e-mails e sites falsos, bem parecidos com os verdadeiros, que tentam confundir você e descobrir suas senhas e seus dados pessoais.

Procure digitar o endereço da página que você quer acessar diretamente no navegador Web e desconfie se a página estiver um pouquinho diferente do que está acostumado. Se ficar na dúvida, chame seus pais ou algum outro adulto de confiança.





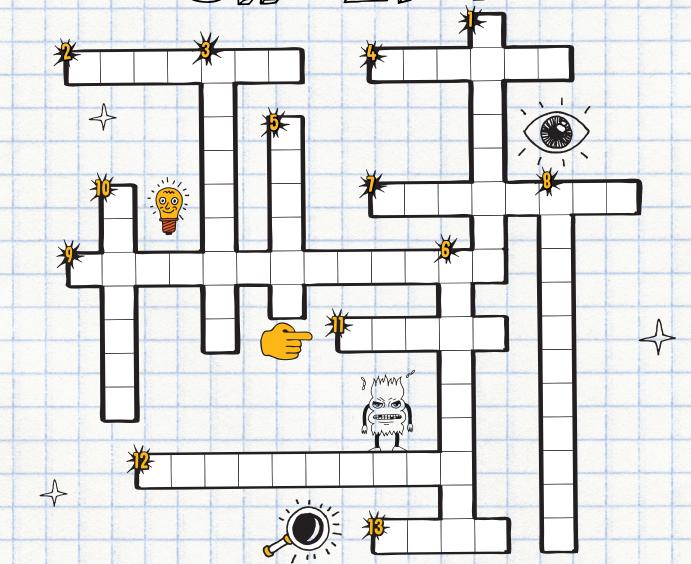
# PREENCHA A CRUZADINHA

## HORIZONTAL

- CÓDIGOS MALICIOSOS.
- SÃO SECRETAS, PERTECEM A VOCÊ E A MAIS NINGUÉM.
- AJUDA A BLOQUEAR AS MENSAGENS INDESEJADAS.
- BULLYNG QUE ACONTECE USANDO A INTERNET.
- NOTÍCIA FALSA SOBRE ALGUMA PESSOA OU EMPRESA.
- GÂNGSTER DA TURMA DO MAL.
- MENSAGEM NÃO DESEJADA.

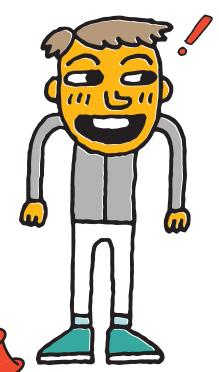
## VERTICAL

- PÁGINAS FALSAS.
- AJUDA A PROTEGER SEUS EQUIPAMENTOS DOS CÓDIGOS MALICIOSOS.
- CÓPIA DE SEGURANÇA DOS DADOS.
- REGRINHAS DE BOAS MANEIRAS NA INTERNET.
- DIREITO DE MANTER SUA VIDA PRIVADA.
- ESPIÃO DA TURMA DO MAL.





## **VOCÊ CONHECE O ANDRÉ?**



André é um menino muito esperto, que adora usar a Internet mas sabe que precisa tomar alguns CUIDADOS para se proteger. Por isso, pediu AJUDA a sua mãe para instalar ANTIVÍRUS, FIREWALL e filtro ANTISPAM no seu tablet. Ele mantém os aplicativos ATUALIZADOS e sempre faz BACKUP para não correr o risco de perder suas fotos e seus vídeos.

André é muito cuidadoso com as SENHAS que escolhe, nunca usa o próprio nome e nem apenas números. Um dia, um amigo pediu a senha de André e ele disse "Não" e explicou ao amigo que senhas são secretas e não podem ser compartilhadas.

Para preservar a sua PRIVACIDADE na rede social, André configurou o perfil de forma que apenas os amigos possam acessar o que ele posta.





E VOCÊ? TAMBÉM FAZ COMO O ANDRÉ?



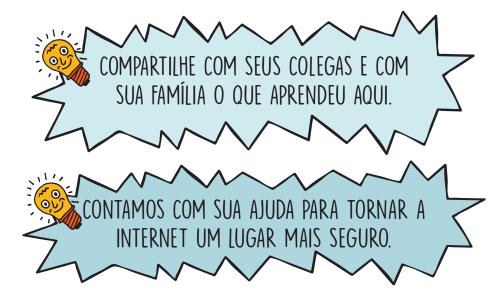


ETKZRSFKLREITDG

## NAVEGAR É PRECISO, MAS SEM MARCAR BOBEIRA!

Agora que você já conhece os riscos que pode encontrar na Internet e já sabe como se proteger, é hora de aproveitar tudo que a Internet oferece de bom.

Sua participação é muito importante para tornar a Internet um lugar cada vez melhor. Lembre-se que você não está sozinho nessa batalha. Sempre que tiver dúvidas ou encontrar alguma situação que o incomode, procure ajuda dos seus pais, professores ou algum outro adulto de confiança. Mesmo que eles não saibam, tentarão lhe encaminhar para a resposta.

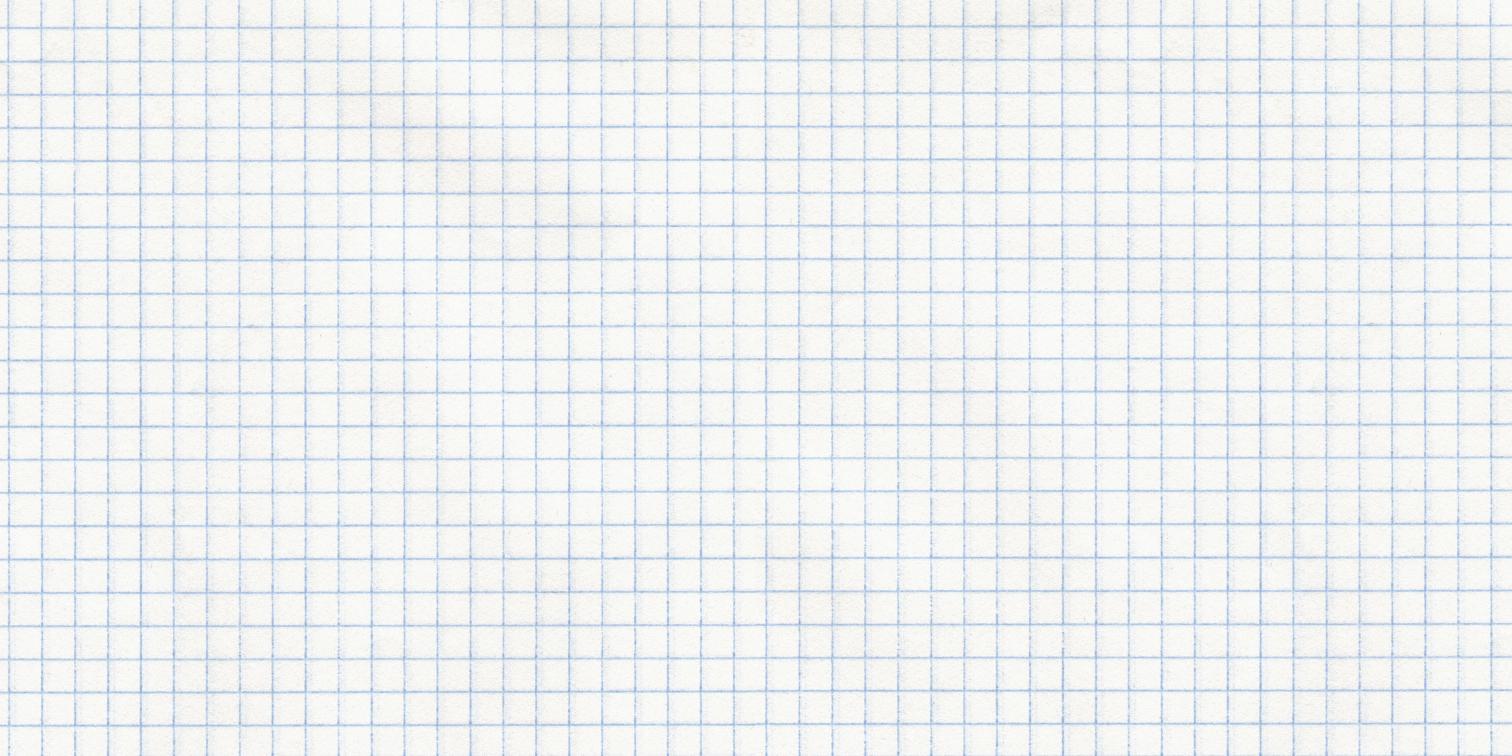




Esperamos que você tenha gostado do que aprendeu, afinal foi tudo feito pensando em você. Se quiser saber ainda mais sobre como usar a Internet de forma segura, há diversos materiais disponíveis.







certar nicar egiar