© 2020 Marcelo Lau

DATA SECURITY

EJUD 2
ESCOLA JUDICIAL DO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 2ª REGIÃO

Segurança nas audiências telepresenciais e plataformas digitais

Prof. Msc. Marcelo Lau

© 2020 Marcelo Lau

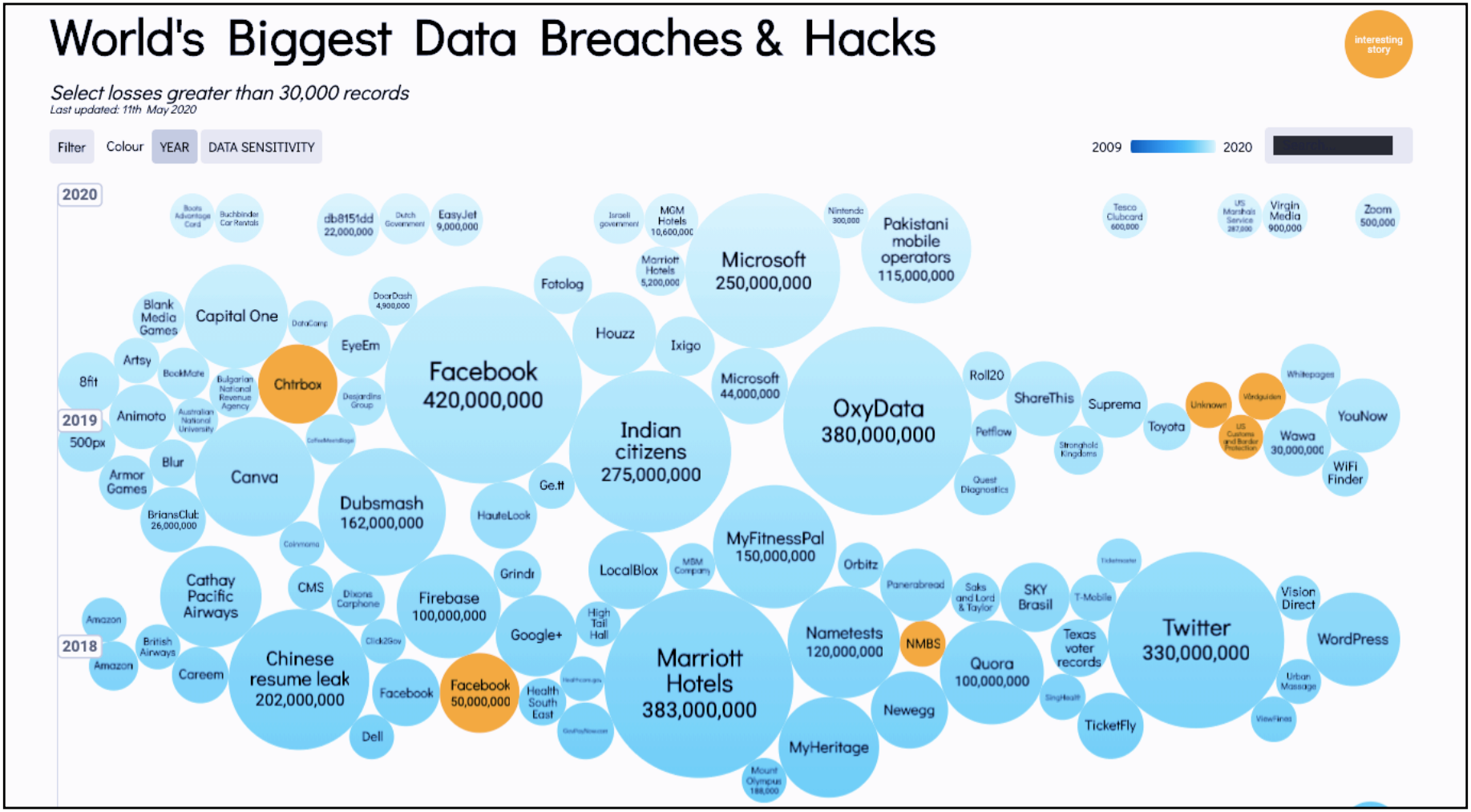
Prof. Msc. Marcelo Lau

- **Prof. Msc. Marcelo Lau - Diretor Executivo da Data Security.**

  - E-mail: marcelo.lau@datasecurity.com.br
  - Atuou mais de 12 anos em bancos brasileiros em Segurança da Informação e Prevenção à Fraude.
  - Atualmente ministra aulas de pós-graduação na FIAP (Coordenador do MBA em Cibersegurança) , IPOG, IBG e outras instituições de ensino pelo Brasil;
  - Ministrou aulas na FEBRABAN, Universidade Presbiteriana Mackenzie e FATEC/SP;
  - Coordenou o curso de Gestão em Segurança da Informação e Gerenciamento de Projetos no SENAC/SP;
  - É Engenheiro eletrônico da EEM com pós graduação em administração pela FGV, mestre em ciência forense pela POLI/USP e pós graduado em comunicação e arte pelo SENAC-SP;
  - Ministra cursos e palestras em países como: Angola, Argentina, Colômbia, Bolívia, Peru e Paraguai; e
  - É reconhecido pela imprensa nacional e estrangeira contando com palestras a atuação consultiva em vários países do mundo.

© 2020 Marcelo Lau

Vazamentos de dados

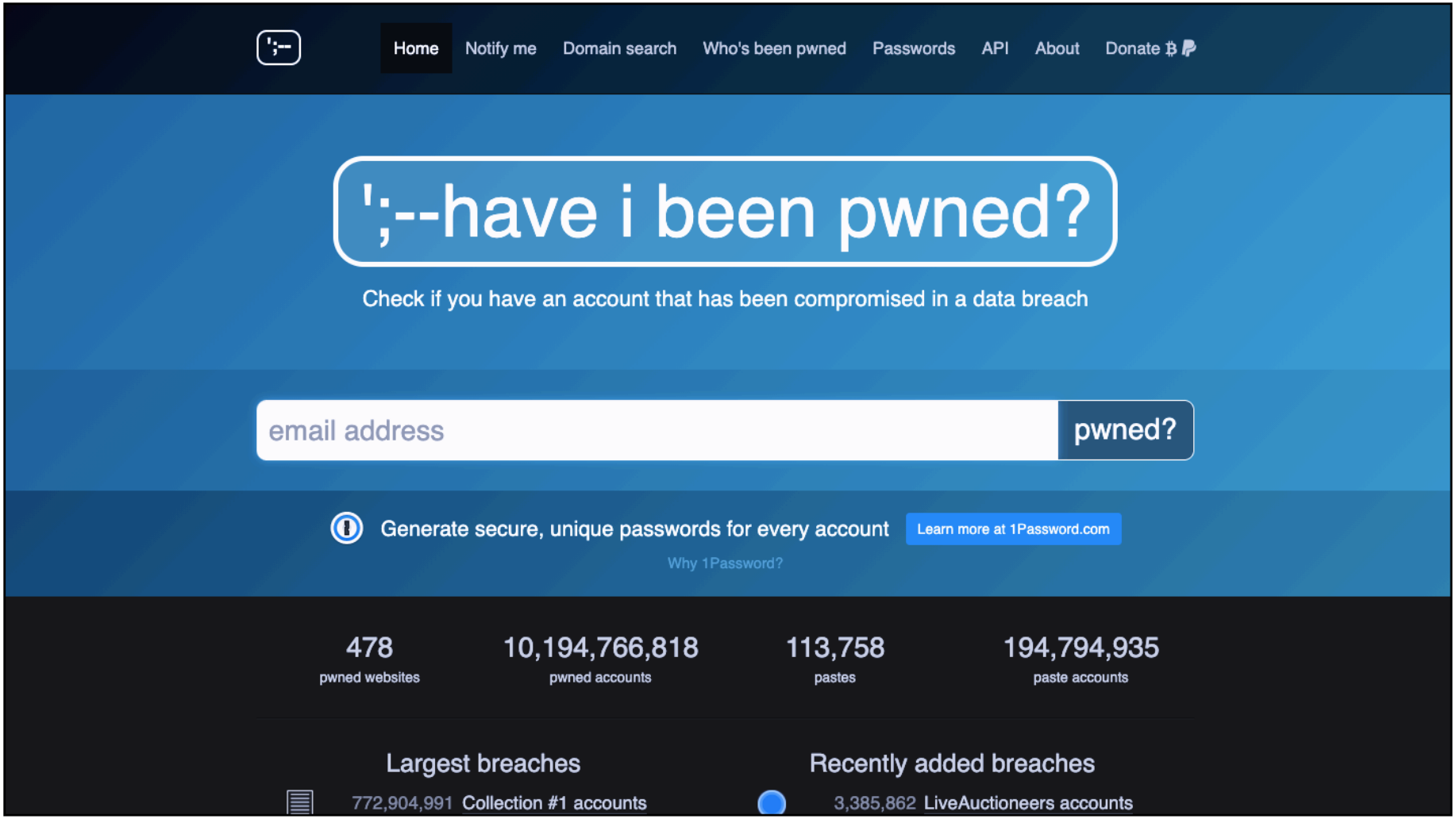


Fonte: https://www.informationisbeautiful.net/visualizations/worlds-biggest-data-breaches-hacks/

© 2020 Marcelo Lau

E a segurança destas senhas ?

DATA SECURITY



Fonte: https://haveibeenpwned.com/

© 2020 Marcelo Lau

Incidentes recentes em cibersegurança

FBI Boston
Kristen Setera
(857) 386-2905

Twitter Facebook Email

March 30, 2020

FBI Warns of Teleconferencing and Online Classroom Hijacking During COVID-19 Pandemic

As large numbers of people turn to video-teleconferencing (VTC) platforms to stay connected in the wake of the COVID-19 crisis, reports of VTC hijacking (also called "Zoom-bombing") are emerging nationwide. The FBI has received multiple reports of conferences being disrupted by pornographic and/or hate images and threatening language.

Within the FBI Boston Division's area of responsibility (AOR), which includes Maine, Massachusetts, New Hampshire, and Rhode Island, two schools in Massachusetts reported the following incidents:

- In late March 2020, a Massachusetts-based high school reported that while a teacher was conducting an online class using the teleconferencing software Zoom, an unidentified individual(s) dialed into the classroom. This individual yelled a profanity and then shouted the teacher's home address in the middle of instruction.
- A second Massachusetts-based school reported a Zoom meeting being accessed by an unidentified individual. In this incident, the individual was visible on the video camera and displayed swastika tattoos.

As individuals continue the transition to online lessons and meetings, the FBI recommends exercising due diligence and caution in your cybersecurity efforts. The following steps can be taken to mitigate teleconference hijacking threats:

Fonte: https://www.fbi.gov/contact-us/field-offices/boston/news/press-releases/fbi-warns-of-teleconferencing-and-online-classroom-hijacking-during-covid-19-pandemic

© 2020 Marcelo Lau

Incidentes recentes em cibersegurança

DATA SECURITY

INFORMAÇÕES SENSÍVEIS

OAB pede abertura de inquérito para apurar vazamento de dados

12 de agosto de 2020, 21h53

Imprimir Enviar

Ouvir: érito para apurar vazamento de dados 0:00 audima

Veja todo o poder do CleanMyMac X
Obter 20% Off

O Conselho Federal da Ordem dos Advogados do Brasil pediu na terça-feira (11/8) que a Polícia Federal abra um inquérito para investigar o vazamento de informações de sua base de dados.

oab.org.br

OAB pede que a Polícia Federal investigue vazamento de dados de seus associados em documento

Na notícia crime enviada, a entidade alega que não sabe informar quais são os autores do conteúdo da postagem ou da suposta invasão; tampouco se os dados foram de fato acessados e divulgados, pelo que requer a instauração de investigação policial primordial para que se possa buscar

JUR BUSCAJUR
O buscador gratuito de SOFTWARES e SERVIÇOS para a área jurídica
ACESSE AGORA

Informação é tudo!
Comece o dia bem informado

LEIA TAMBÉM

ANUÁRIO DA JUSTIÇA
Pandemia impulsionou a transformação digital no Judiciário, diz Toffoli

"FORA DO PADRÃO"
Trecho ambíguo de decisão no Paraná

Fonte: https://www.conjur.com.br/2020-ago-12/oab-abertura-inquerito-apurar-vazamento-dados

© 2020 Marcelo Lau

Movie: Privacidade Hackeada

© 2020 Marcelo Lau

Será que sua Smart TV te ouve ?

DATA SECURITY

Forbes

2.962 views | Nov 29, 2019, 04:48pm EST

Is Your Smart TV Listening To You? Here Is How To Stop It

TJ McCue Senior Contributor
Consumer Tech

Black Friday is the best time of year to find deals. That is pretty much a given today and I have spent the last few weeks researching and studying along with other *Forbes Finds* contributors to track down the best deals across many consumer categories.

Fonte: https://www.forbes.com/sites/tjmccue/2019/11/29/is-your-smart-tv-listening-to-you-here-is-how-to-stop-it/#75272b270d3f

© 2020 Marcelo Lau

Você tem assistente pessoal ?

DATA SECURITY

NEWS NBC NEWS NOW NIGHTLY NEWS MEET THE PRESS DATELINE MSNBC TODAY

NEWS

Amazon's Alexa may have witnessed alleged Florida murder, authorities say

SHARE THIS –

U.S. NEWS

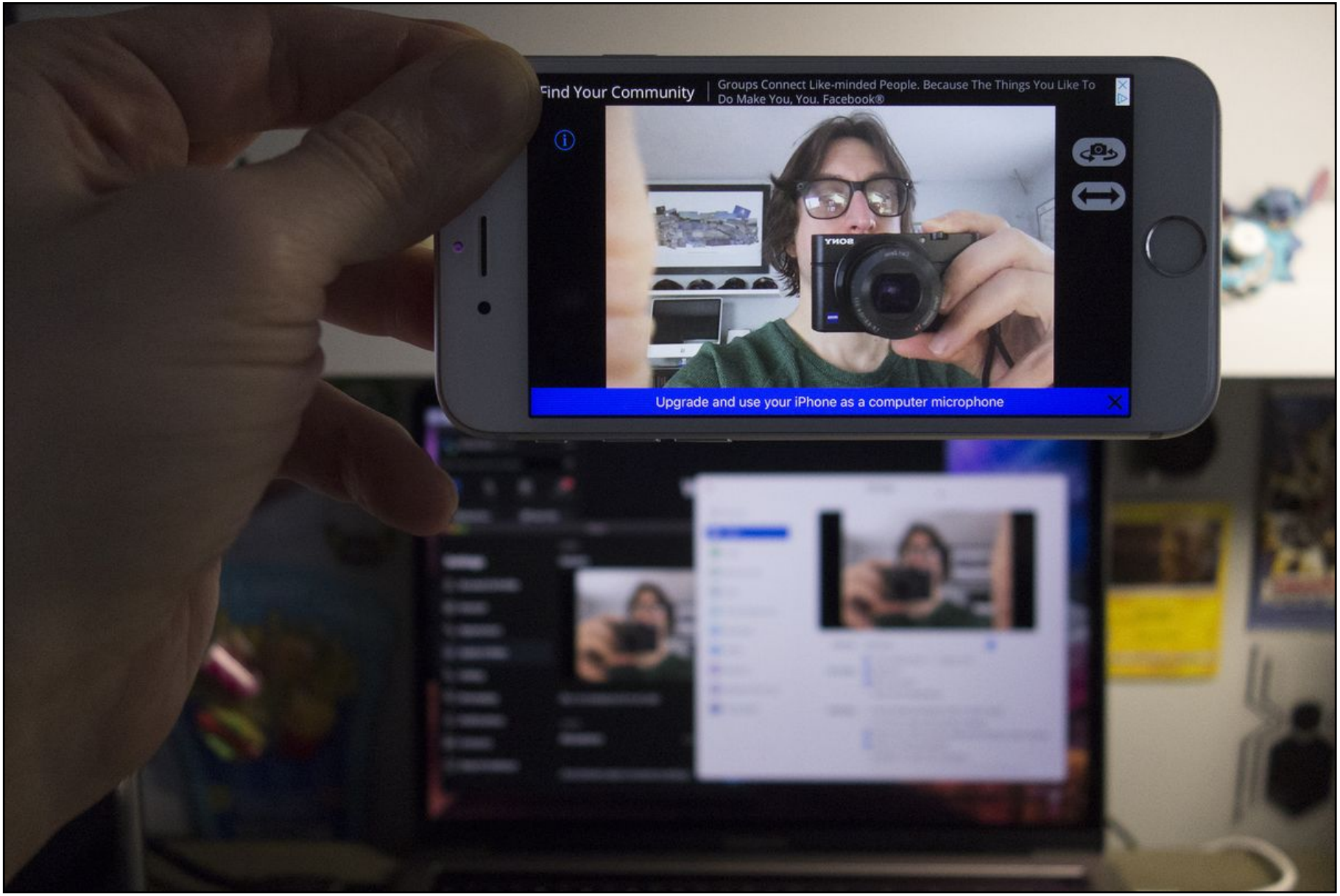
Amazon's Alexa may have witnessed alleged Florida murder, authorities say

Adam Reechard Crespo is charged with murder in connection to the July death of his girlfriend, Silvia Galva, in Hallandale Beach.

Fonte: https://www.nbcnews.com/news/us-news/amazon-s-alexa-may-have-witnessed-alleged-florida-murder-authorities-n1075621

© 2020 Marcelo Lau

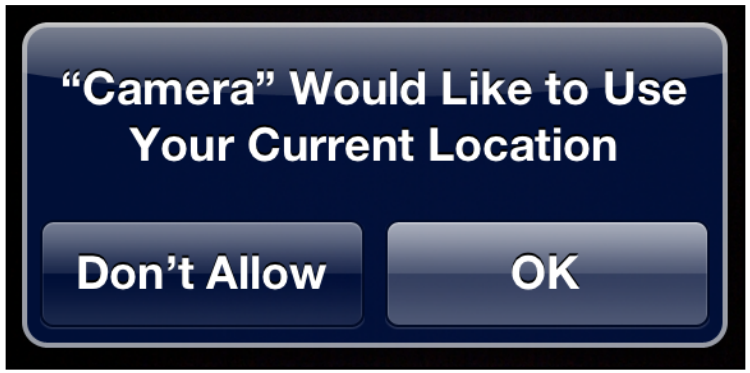
Qual é o seu dispositivo telepresencial ?



© 2020 Marcelo Lau

Protegendo meu smartphone / tablet

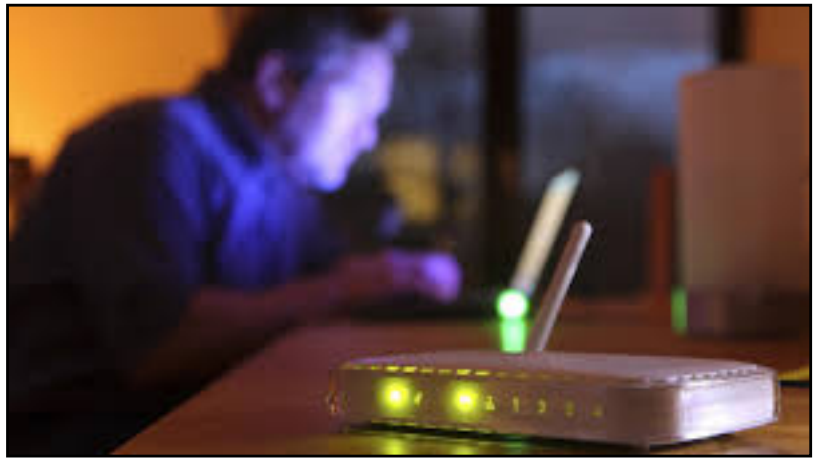
- Proteja suas contas do iCloud (iPhone / iPad) e Google (Android).
- Cuidados com os aplicativos instalados em seu dispositivo.
- Evite aplicar *jailbreak* ou *root* em seu aparelho.



© 2020 Marcelo Lau

Protegendo meu smartphone / tablet

- Mantenha seu sistema operacional atualizado.
- Instale antivírus e o mantenha atualizado (isto também vale para o computador).
- Cuidado ao uso de redes sem fio Wi-Fi / Bluetooth.



© 2020 Marcelo Lau

Protegendo meu computador

- Evite compartilhar o uso de seu computador com outras pessoas (incluindo compartilhamento com familiares).

- Cuidado ao acessar sítios através de navegadores (esta recomendação também vale aos smartphones / tablets).

- Somente faça o download e instale programas de computador, através de fontes confiáveis (evitando fazer o download de fontes desconhecidas).

© 2020 Marcelo Lau

Protegendo minha rede sem fio

- Troque sua senha de acesso à rede sem fio periodicamente (e nunca use a configuração padrão).

- Evite se conectar automaticamente em redes sem fio (principalmente as redes utilizadas para conexão eventual como restaurantes, universidades, e demais estabelecimentos).

- Atualize a segurança de todos os dispositivos de uso doméstico / residencial.

© 2020 Marcelo Lau

Protegendo minha audiência / conferência

- Escolha um ambiente de trabalho que não mostre sua vida privada para entes externos.

- Defina uma senha de acesso para cada audiência / conferência.

- Não compartilhe o (link / código da sala / senha) de sua conferência / audiência às pessoas não autorizadas a participar do mesmo.

© 2020 Marcelo Lau

Protegendo minha audiência / conferência

- Use aplicativos ou programas de conferência sempre atualizados (frequentemente).

- Evite clicar em links enviados através de audiência / conferência (principalmente os links reduzidos como bit.ly).

- Evite receber e abrir arquivos recebidos em audiência / conferência.

© 2020 Marcelo Lau

Protegendo minha audiência / conferência

- Conheça as configurações de segurança disponíveis na plataforma de audiência / conferência.
- Restrinja o acesso à sala de audiência / conferência apenas às pessoas convidadas (sala de espera).
- Adote criptografia em todas as audiências / conferências.

© 2020 Marcelo Lau

Protegendo minha audiência / conferência

- Ao sair de uma audiência / conferência, garanta fechar o aplicativo (desabilitando assim a transmissão de seu áudio e vídeo).

- Ao realizar uma pausa (recesso), garanta desabilitar o áudio e vídeo durante este período.

- Evite distrações, se possível desabilite o som dos alertas de seus comunicadores instantâneos e chamadas telefônicas.

© 2020 Marcelo Lau

Evite um situação como esta

DATA SECURITY

He thought he turned his camera off 🤣

© 2020 Marcelo Lau

Fique atento: Catálogo de fraudes

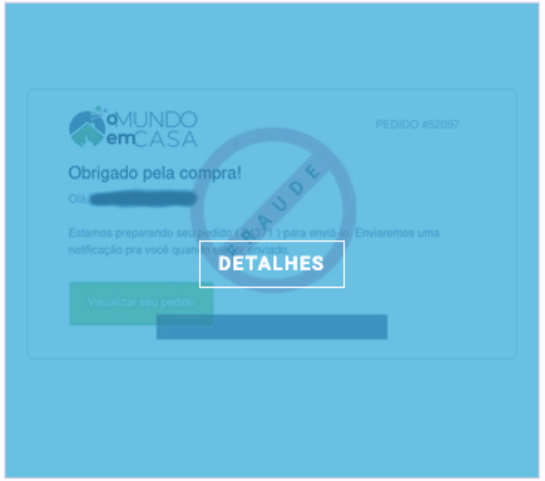
DATA SECURITY

RNP

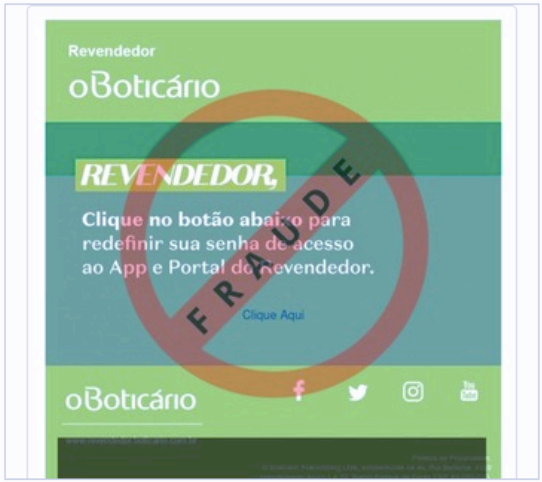
INÍCIO ESTATÍSTICAS DÚVIDAS

FRAUDE - Fatura NET

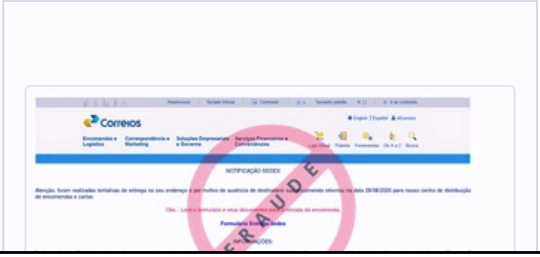
FRAUDE - Pedido Mundo em Casa



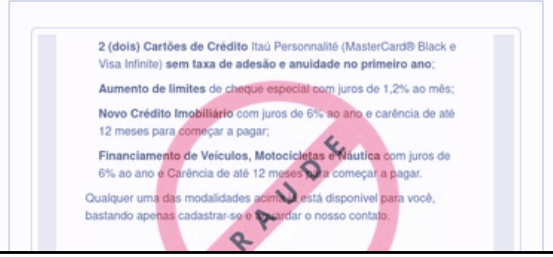
FRAUDE - Boticário



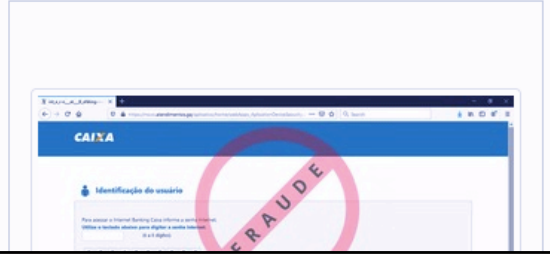
FRAUDE - Formulario Sedex



FRAUDE - Itaú Personalite



FRAUDE - Atualização Caixa



Fonte: https://catalogodefraudes.rnp.br/

© 2020 Marcelo Lau

Agradecimentos