



# CRYPTO1ACKING

Eduardo Santana | Pedro Judah | Otavio Mendes

# COMO ACONTECE

- Via malware → programas/arquivos infectados
- Via navegador → sites comprometidos (scripts ocultos)
- Ataque “invisível” → usuário quase não percebe
- Sinais: dispositivo lento, superaquecido, ventoinha no máximo
- Hacker lucra \$ / vítima paga energia +
- desgaste do aparelho



# COMO SE PREVINIR

- Antivírus atualizado
- Bloqueadores de script (AdBlock, NoScript)
- Evitar downloads suspeitos/piratas
- Atualizar sistema e navegador
- Bons hábitos + Ferramentas de segurança





# CASOS REAIS

NOTÍCIAS 8 DE JANEIRO DE 2018

## Mineração de criptomoedas Monero invade site para dispositivos móveis BlackBerry



**Focas de Tara**

Repórter de notícias dos EUA/América do Norte , Revista Infosecurity  
E-mail Tara



Usuários estão relatando que o site BlackBerry Mobile está infectado com o minerador de criptomoedas Coinhive, que usa o poder de processamento da CPU de visitantes desavisados para minerar a moeda virtual Monero.



Um usuário do Reddit descobriu o código no site e [publicou uma publicação sobre ele](#) — observando que apenas o site global [www.blackberrymobile.com](#), de propriedade da TCL Communication Technology Holding, foi afetado. Sites de redirecionamento para países específicos e aqueles de propriedade direta da BlackBerry Ltd. não estão infectados.



### Você também pode gostar

NOTÍCIAS 10 DE JANEIRO DE 2018

CoffeeMiner força visitantes de cafeterias a minerar Monero

NOTÍCIAS 20 DE DEZEMBRO DE 2017

A mineração de criptomoedas baseada em navegador ressurgiu dos mortos

NOTÍCIAS 28 DE FEVEREIRO DE 2019

O minerador de Monero Coinhive está

# BlackBerry

# REFERENCIAS

- Kaspersky - O que é Cryptojacking?
  - <https://www.kaspersky.com/resource-center/threats/what-is-cryptojacking>
- Cisco - What is Cryptojacking?
  - <https://www.cisco.com/c/en/us/products/security/advanced-malware-protection/cryptojacking.html>
- InFosecurity Magazine - Monero Cryptomining Invades Legit Websites
  - <https://www.infosecurity-magazine.com/news/monero-cryptomining-invades/>
- CSIDB - BlackBerry website infected with Coinhive
  - <https://www.csidb.net/csidb/incidents/272dc3e6-6783-424b-9fa8-b3357ac12c02/>