

SEGURANÇA E AUDITORIA DE SISTEMAS

“ESTUDO DE CASO NETFLIX”

DOCENTE : RODRIGO DA COSTA B. MACEDO

DISCENTES : CLEUDIANE , JOSÉ CAUAN E HIROSH



COLETA DE INFORMAÇÃO

○ **A NETFLIX É UMA PROVEDORA GLOBAL DE FILMES E SERIES , FOI FUNDADA EM 1997 NOS ESTADOS UNIDO .**

A PARTIR DO DIA 17 DE JANEIRO DE 1999 TEVE SEUS PRIMEIROS ACESSO, DEPOIS DISSO SÓ FOI TER ACESSO 8 MESES DEPOIS...

JÁ NO ANO DE 2000 , O SITE COMEÇOU A REPERCUTIR PELO MUNDO E OS ACESSOS FORAM AUMENTANDO CADA VEZ MAIS .

DE 2000 Á 2003 A NETFLIX FOI MELHORANDO SUA INTERFACE , ELA VIU QUE SEU PUBLICO ESTAVA CRESCENDO AOS POUCOS , ENTÃO ELA TINHA QUE MELHORAR MUITAS COISAS PRA TER UM GRANDE INVESTIMENTO.

DE 2004 ATE OS DIAS ATUAIS ELA SE EXPANDIU PELO MUNDO TODO E ASSIM FOI GANHANDO VÁRIOS ACESSOS DE FORMA SURPREENDENTE . ATUALMENTE A NETFLIX SE ENCONTRA COM CERCA DE 117 MILHÕES DE ASSINATURAS AO REDOR DO MUNDO.

O ANO EM QUE TEVE UM BOM RENDIMENTO (MAIS ACESSO) FOI NO ANO DE 2021.

VERIFICAÇÕES DE E-MAILS

TJIAN@NETFLIX.COM

[NÃO TEVE]

CTREGELLES@NETFLIX.COM

[TEVE]

MOKOYE@NETFLIX.COM

[TEVE]

AFEINTEIN@NETFLIX.COM

[TEVE]

CGUERRERO@NETFLIX.COM

[NÃO TEVE]

ALEHMANN@NETFLIX.COM

[NÃO TEVE]

CBENNETT@NETFLIX.COM

[TEVE]

CFIEBER@NETFLIX.COM

[TEVE]

AGARLAND@NETFLIX.COM

[TEVE]

LSCULLY@NETFLIX.COM


[NÃO TEVE]

CTREGELLES@NETFLIX.COM

[pwned?](#)

Oh não - pwned!

Pwned em 8 violações de dados e não encontrou pastas (inscreva-se para pesquisar violações confidenciais)

 3 passos para melhorar a segurança

[Comece a usar 1Password.com](#)



Etapa 1 Proteja-se usando o 1Password para gerar e salvar senhas fortes para cada site.




Etapa 2 Habilite a autenticação de 2 fatores e armazene os códigos em sua conta 1Password.



Etapa 3 Assine as notificações de quaisquer outras violações. Em seguida, basta alterar essa senha exclusiva.

Por que 1Password?


    Doar

MOKOYE@NETFLIX.COM


pwned?

Oh no — pwned!


Pwned in 3 [data breaches](#) and found no [pastes](#) ([subscribe](#) to search sensitive breaches)

 3 Steps to better security


[Start using 1Password.com](#)



Step 1 Protect yourself using 1Password to generate and save strong passwords for each website.



Step 2 Enable 2 factor authentication and store the codes inside your 1Password account.




Step 3 Subscribe to notifications for any other breaches. Then just change that unique password.


AFEINTEIN@NETFLIX.COM

Oh no — pwned!


Pwned in 4 [data breaches](#) and found no [pastes](#) ([subscribe](#) to search sensitive breaches)

 3 Steps to better security


[Start using 1Password.com](#)



Step 1 Protect yourself using 1Password to generate and save strong passwords for each website.



Step 2 Enable 2 factor authentication and store the codes inside your 1Password account.




Step 3 Subscribe to notifications for any other breaches. Then just change that unique password.

CBENNETT@NETFLIX.COM


pwned?

Oh no — pwned!


Pwned in 8 [data breaches](#) and found no [pastes](#) ([subscribe](#) to search sensitive breaches)

 3 Steps to better security


[Start using 1Password.com](#)



Step 1 Protect yourself using 1Password to generate and save strong passwords for each website.



Step 2 Enable 2 factor authentication and store the codes inside your 1Password account.



Step 3 Subscribe to notifications for any other breaches. Then just change that unique password.

CFIEBER@NETFLIX.COM

pwned?

Oh não - pwned!

Pwned em 11 [violações de dados](#) e não encontrou pastas ([inscreva-se](#) para pesquisar violações confidenciais)

 3 passos para melhorar a segurança

[Comece a usar 1Password.com](#)



Etapas 1 Proteja-se usando o 1Password para gerar e salvar senhas fortes para cada site.



Etapas 2 Habilite a autenticação de 2 fatores e armazene os códigos em sua conta 1Password.



Etapas 3 Assine as notificações de quaisquer outras violações. Em seguida, basta alterar essa senha exclusiva.

[Por que 1Password?](#)



AGARLAND@NETFLIX.COM

agarland@netflix.com

pwned?

Oh não - pwned!

Pwned em 1 violação de dados e não encontrou pastas (inscreva-se para pesquisar violações confidenciais)



3 passos para melhorar a segurança

Comece a usar 1Password.com



Etapas 1 Proteja-se usando o 1Password para gerar e salvar senhas fortes para cada site.



Etapas 2 Habilite a autenticação de 2 fatores e armazene os códigos em sua conta 1Password.



Etapas 3 Assine as notificações de quaisquer outras violações. Em seguida, basta alterar essa senha exclusiva.

KALI LINUX

```
Applications ▾ Places ▾ Terminal ▾ Wed 10:19 1
root@kali: ~
File Edit View Search Terminal Help
root@kali:~# whois netflix.com
host netflix.connect: Network is unreachable
root@kali:~# host netflix.com
netflix.com has address 52.3.144.142
netflix.com has address 3.230.129.93
netflix.com has address 54.237.226.164
netflix.com has IPv6 address 2600:1f18:631e:2f85:93a9:f7b0:d18:89a7
netflix.com has IPv6 address 2600:1f18:631e:2f83:49ee:beaa:2dfd:ae8f
netflix.com has IPv6 address 2600:1f18:631e:2f84:4f7a:4092:e2e9:c617
netflix.com mail is handled by 10 aspmx2.googlemail.com.
netflix.com mail is handled by 5 alt1.aspmx.l.google.com.
netflix.com mail is handled by 10 aspmx3.googlemail.com.
netflix.com mail is handled by 5 alt2.aspmx.l.google.com.
netflix.com mail is handled by 1 aspmx.l.google.com.
root@kali:~#
```

ENDERCO IP OU ASN DOS SERVIDORES



52.3.144.142

EC2-52-3-144-142.COMPUTE-1.AMAZONAWS.COM

Announced Prefixes

Country	Announced Prefix	Prefix Name	Prefix Description	ASN	ASN Description	ASN Name
	52.2.0.0/15	AT-88-Z	Amazon Technologies Inc.	AS14618	AMAZON-AES	Amazon.com, Inc.

RIR Allocation Summary

PREFIX: 52.0.0.0/10

GEOIP COUNTRY: ?

IP ADDRESSES: 4,194,304

REGIONAL REGISTRY: ARIN

ALLOCATION STATUS: Allocated

ALLOCATION DATE: 19th December 1991


ENDERCO IP OU ASN DOS SERVIDORES



3.230.129.93

EC2-3-230-129-93.COMPUTE-1.AMAZONAWS.COM

Announced Prefixes

Country	Announced Prefix	Prefix Name	Prefix Description	ASN	ASN Description	ASN Name
	3.224.0.0/12	AMAZON-IAD	Amazon Data Services NoVa	AS14618	AMAZON-AES	Amazon.com, Inc.

RIR Allocation Summary

PREFIX: 3.128.0.0/9

GEOIP COUNTRY: 

IP ADDRESSES: 8,388,608

REGIONAL REGISTRY: ARIN

ALLOCATION STATUS: Allocated

ALLOCATION DATE: 25th June 2018


ENDERCO IP OU ASN DOS SERVIDORES



54.237.226.164

EC2-54-237-226-164.COMPUTE-1.AMAZONAWS.COM

Announced Prefixes

Country	Announced Prefix	Prefix Name	Prefix Description	ASN	ASN Description	ASN Name
	54.237.0.0/16	AMAZO-USEAST-11	Amazon.com, Inc.	AS14618	AMAZON-AES	Amazon.com, Inc.

RIR Allocation Summary

PREFIX: 54.224.0.0/11

GEOIP COUNTRY: 

IP ADDRESSES: 2,097,152

REGIONAL REGISTRY: ARIN

ALLOCATION STATUS: Allocated

ALLOCATION DATE: 1st March 2012

MUITO OBRIGADO PELA ATENÇÃO DE TODOS