

Super!

 **LIVE**

**CARNAVAL
3 MAR
20 HORAS**



**BLOCO 404
NÃO ENCONTRADO**

COMO COMEÇAR EM CYBERSECURITY DO ZERO!



HACKERS
- HIVE -

BEM-VINDO À HACKERS HIVE

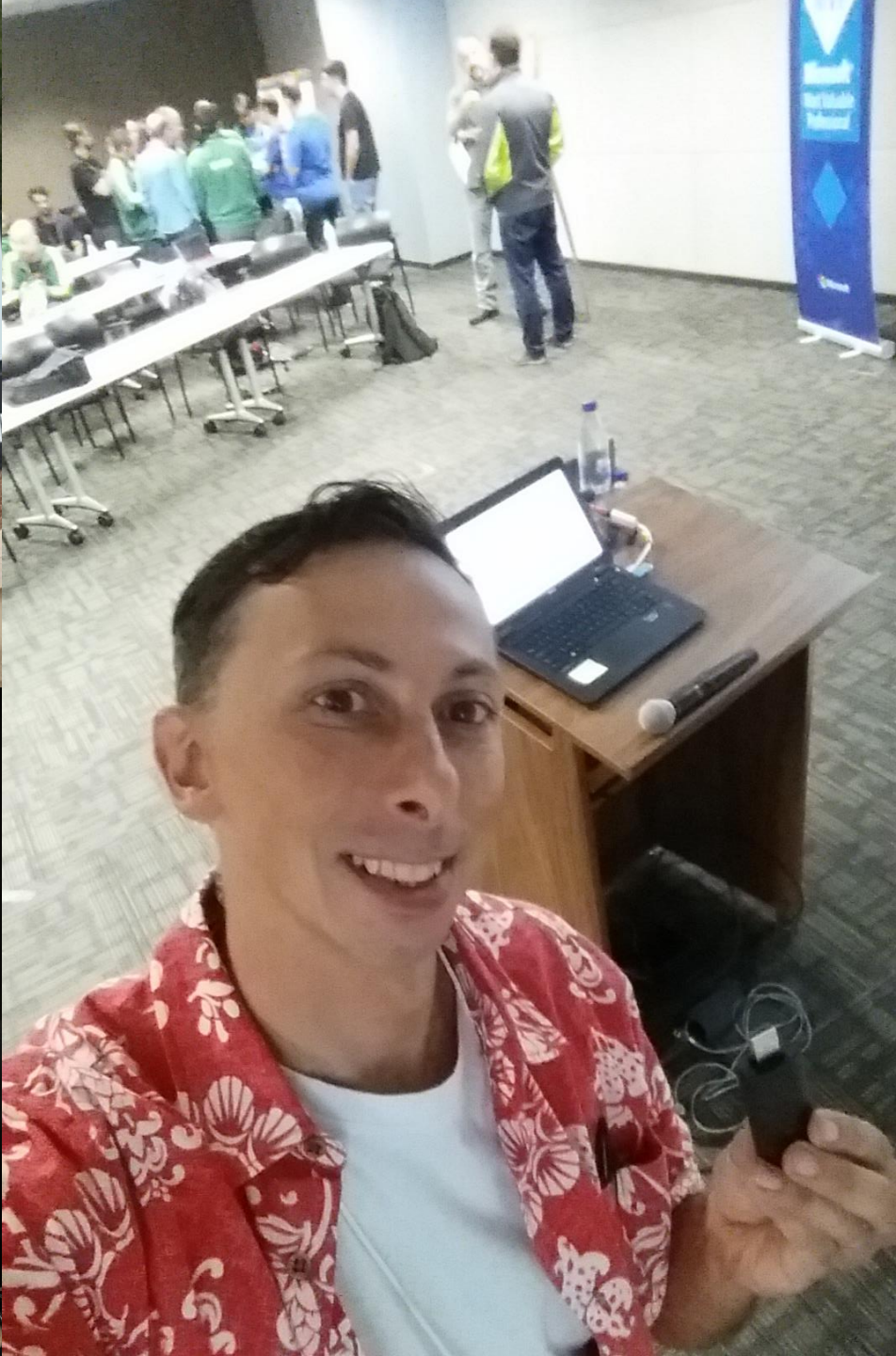
Sua jornada na carreira de cibersegurança

Quem sou eu ?



- Mais de 25 anos de experiência na área. **Reconhecido como Microsoft MVP desde 2011**, Formado em Matemática, Segurança da Informação e pós-graduação em Inteligência de Estado e Policial.
- CEO e **fundador da Hackers Hive**.
- **Palestrante e professor** do MBA Transformação Digital ECA USP e da Pós-Graduação em Inteligência e Investigação em Fontes Abertas (OSINT) da WB-Educação
- **Autor de livros e artigos** especializados em cibersegurança Possuo algumas certificações, incluindo MCP, MCSE, MCSA, CEH, Security+, CySA+ e CISSP.
- Criador do site danieldon.com e canal do YouTube onde compartilha seus conhecimentos sobre segurança cibernética com a comunidade.





Hackers

Na cultura popular, "**hacker**" muitas vezes é associado a criminosos cibernéticos, mas na comunidade técnica, tem uma conotação positiva, ligada à criatividade e expertise.

O que eu acredito que é ser hacker

- Ter curiosidade
- Mentalidade de aprendizado contínuo
- Dedicção, paciência e persistência
- Foco em resolução de problemas
- Buscar alternativas ou formas criativas de alcançar um objetivo.

Cultura hacker

- Pergunte "por quê?" e "como?" sobre tudo.
- Não tenha medo de errar – cada falha ensina algo.
- Desafie-se com problemas técnicos

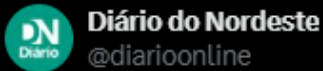


Paga bem?

Cybersecurity paga bem?



Você sabia que o salário de um #CiberSecurity varia de R\$9,3 mil a mais de R\$25 mil para profissionais experientes, segundo a plataforma Glassdoor? Quer saber se seu perfil se encaixa numa das 400 mil #vagas? Ouça o podcast FEBRABAN News, com a @MonaDorf: bit.ly/3ErGRS3.



Algumas profissões que devem estar em alta na TI:
Gerentes Generalistas / Heads de TI: de R\$ 20.400 a R\$ 34.200
Profissional de infraestrutura: de R\$ 9.600 a R\$ 28.350
Profissional de segurança da informação: salários de R\$ 11.450 a R\$ 38.700
DeVops: de R\$ 14.650 a R\$ 24.500

<https://www.glassdoor.com.br>

318 vagas abertas

Itaú Unibanco (Itaú BBA e Rede) 4.4 ★
R\$ 3 mil - R\$ 3 mil/mês Pagamento total
R\$ 3 mil Médio
Cyber Security

One eSecurity 5 ★
R\$ 5 mil - R\$ 5 mil/mês Pagamento total
R\$ 5 mil Médio
Cyber Security

Itaú Unibanco (Itaú BBA e Rede) 4.4 ★
R\$ 4 mil - R\$ 4 mil/mês Pagamento total
R\$ 4 mil Médio
Cyber Security

Accenture 3.8 ★
R\$ 6 mil - R\$ 7 mil/ano Pagamento total
R\$ 7 mil Médio
Cyber Security

americanas s.a. 3.7 ★
R\$ 4 mil - R\$ 5 mil/mês Pagamento total
R\$ 5 mil Médio
Cyber Security

Santander 3.9 ★
R\$ 7 mil - R\$ 8 mil/mês Pagamento total
R\$ 8 mil Médio
Cyber Security

739 vagas abertas

Salários de Cybersecurity

Salários Entrevistas

Salários de Cybersecurity (Brasil) ⓘ

Confiança muito alta · 11 salários enviados · Atualizado em 13 de out. de 2024

Experiência

Todos os anos de experiência

Salário base

R\$ 3 mil - R\$ 17 mil/mês

R\$ 5 mil/mês Salário base médio



Vou fazer um curso, virar **Hacker ético** (White Hat) e já vou ganhar uns 20K !?

OK, Então como e por onde começar ?

Não sei nada

Sem faculdade

Sem experiencia

Sem Certificação

A seguir você verá alguns conhecimentos fundamentais que todo profissional de cibersegurança deve ter, mas essa lista não é exaustiva

Primeiro passo - Triagem

- O que mais te atrai na cibersegurança? Você quer proteger sistemas, investigar ataques ou aprender hacking ético (Ofensivo)?
- Você já tem algum conhecimento básico de tecnologia, como redes e sistemas operacionais?
- Você aprende melhor sozinho ou prefere um curso estruturado para guiar seus estudos?



SKILL

SKILL

SKILL

SKILL

SKILL

SKILL

SKILL

SKILL

SKILL

O que mais te atrai na cibersegurança?

1

Quero aprender hacking, entender como os ataques acontecem e como me proteger

2

Quero ajudar a defender sistemas contra ataques e responder a incidentes

3

Quero entender como funcionam vírus, malware e ataques avançados

4

Quero monitorar ameaças e investigar ataques em tempo real

**Quero aprender hacking,
entender como os ataques
acontecem e como me
proteger**

- **Caminho: Pentest & Red Team**
- **O que estudar:**
 - Fundamentos de redes e sistemas operacionais (Windows & Linux)
 - Ethical Hacking e metodologias de pentest
 - Ferramentas como Metasploit, Burp Suite (portswigger), Nmap
- **Certificações: CEH, OSCP, PNPT**
 - **Prática:** TryHackMe, Hack The Box, laboratórios

**Quero ajudar a defender
sistemas contra ataques
e responder a incidentes**

- **Caminho: Blue Team & Defesa Cibernética**
- **O que estudar:**
 - Segurança defensiva e análise de logs
 - SIEMs e resposta a incidentes
 - Threat Hunting e análise de malware
 - Ferramentas: Splunk, LogRhythm, Q Radar, ArcSight, Sentinel
- **Certificações:** CompTIA Security+, GCIA, GCIH
- **Prática:** Blue Team Labs, Zeek, Wireshark

**Quero entender como
funcionam vírus, malware e
ataques avançados**

- **Caminho: Análise de Malware & Engenharia Reversa**
- **O que estudar:**
 - Fundamentos de cibersegurança e redes
 - Engenharia reversa e análise de binários
 - Ferramentas: IDA Pro, Ghidra, OllyDbg
- **Certificações:** GREM, CREA
- **Prática:** Sandboxes, análise de samples

**Quero monitorar
ameaças e investigar
ataques em tempo real**

- **Caminho: Threat Intelligence & SOC Analyst**
- **O que estudar:**
 - Monitoramento de ameaças e cyber intelligence
 - IOC (Indicators of Compromise) e TTPs de APTs
 - SIEM, logs e resposta a incidentes
- **Certificações:** SOC Analyst (CompTIA CySA+), CTIA, GCIA
- **Prática:** Análise de logs, criação de regras YARA e Sigma

Independientemente do caminho que a pessoa escolher na cibersegurança, existem **algumas bases fundamentais** e comuns que todos precisam ter para conseguir evoluir.

Fundamentos de Redes e Protocolos

- Como funciona a comunicação entre dispositivos (TCP/IP, UDP, HTTP, DNS)
- Modelo OSI e seus 7 níveis
- Configuração básica de redes e ferramentas como Wireshark



Sistemas Operacionais (Windows & Linux)

- Comandos básicos e administração no Linux (Bash) e Windows (PowerShell)
- Permissões de arquivos e controle de acesso
- Logs e eventos de segurança



Fundamentos de Segurança da Informação

- Conceitos como Confidencialidade, Integridade e Disponibilidade (CIA Triad)
- Tipos de ataques comuns (phishing, brute force, malware, ransomware)
- Modelos de segurança (Zero Trust, Defense in Depth)



Fundamentos de Programação e Scripting

- Pelo menos um pouco de Python (automatização e análise de logs)
- Bash e PowerShell para automação e administração de sistemas
- Lógica de programação básica



Security Trybe 
@SecurityTrybe

Is Coding Important in Cyb

6:31 AM · 3 de mar de 2025 · 21



Luke Gough 
@Avidityrecruit

Understanding coding is definetely important!

[Traduzir post](#)



Conhecimento Prático e Laboratórios

- Criar um laboratório com **máquinas virtuais (VMs)** usando VirtualBox ou Vmware
- Praticar com ferramentas como Kali Linux, Nmap, Metasploit
- Usar plataformas como **TryHackMe, Hack The Box, Blue Team Labs**



Mentalidade de Aprendizado Contínuo

O que aprender:

- Como estudar e se manter atualizado na área
- Onde buscar informações: blogs, Twitter de especialistas, fóruns e conferências

Caminhos para aprender

- Certificado Profissional de Segurança cibernética



- <https://www.coursera.org/professional-certificates/google-cybersecurity>

- Certified in Cybersecurity (CC)



- <https://www.coursera.org/professional-certificates/google-cybersecurity>

<https://danieldonda.com/notas-de-estudo-certified-cybersecurity/>

- Cybersecurity Essentials (LFC108)



<https://training.linuxfoundation.org/training/cybersecurity-essentials-lfc108/>



HACKERS
- **HIVE** -

CYBERSECURITY **SPECIALIST**

O Curso Que Prepara Você Para o Mercado de Trabalho!

Curso Cybersecurity Specialist

📖 Introdução à Cibersegurança

- ✓ O que é cibersegurança e sua importância
- ✓ Atores e ameaças: conhecendo os adversários digitais
- ✓ Guerra cibernética e ataques cibernéticos
- ✓ Como aplicar esses conceitos no dia a dia

🔒 Conceitos Fundamentais de Cibersegurança

- ✓ Princípios CIA: Confidencialidade, Integridade e Disponibilidade
- ✓ Modelo IAAA: Identificação, Autenticação, Autorização e Auditoria
- ✓ Defesa em profundidade e Zero Trust
- ✓ Identificação de riscos e proteção de ativos críticos



Curso Cybersecurity Specialist

🛡️ Criptografia e Segurança da Informação

- ✓ Fundamentos de criptografia
- ✓ Criptografia simétrica e assimétrica
- ✓ Hashing e certificados digitais
- ✓ Infraestrutura de Chaves Públicas (PKI)
- ✓ Laboratório prático de criptografia

🌐 Redes e Segurança de Sistemas

- ✓ Modelos de rede e topologias
- ✓ Endereçamento IPv4 e IPv6
- ✓ Segmentação de redes, firewalls e VPNs
- ✓ Segurança em redes Wi-Fi
- ✓ Hardening de sistemas operacionais (Windows & Linux)



Curso Cybersecurity Specialist

☁ **Segurança na Nuvem (Cloud Security)**

- ✓ Modelos de serviço: IaaS, PaaS e SaaS
- ✓ Segurança em ambientes de cloud computing
- ✓ Matriz de responsabilidade compartilhada
- ✓ Riscos e benefícios da computação em nuvem

💻 **Ethical Hacking e Testes de Invasão**

- ✓ Blue Team vs. Red Team
- ✓ Fundamentos de pentesting
- ✓ Técnicas de footprinting e reconhecimento
- ✓ Ataques MITM e exploração de vulnerabilidades
- ✓ Estudo de caso: HBGary Federal



Curso Cybersecurity Specialist

📄 Governança, Risco e Compliance (GRC)

- ✓ Conformidade com regulamentos como LGPD
- ✓ Políticas de segurança da informação e auditoria
- ✓ Gestão de riscos e análise de impacto nos negócios

🔦 Tópicos Avançados de Cibersegurança

- ✓ Cyber Threat Intelligence (CTI)
- ✓ OSINT (Open Source Intelligence)
- ✓ Análise de malware
- ✓ Cyber Threat Hunting



**Portuguêiz eu num çei,
mas nu ingrêis eu destróio**

Inglês

OBRIGATÓRIO

O inglês não é opcional, é obrigatório. A maioria dos materiais, cursos, certificações e até oportunidades de trabalho estão em inglês.

- As melhores certificações (OSCP, CEH, CISSP) são em inglês
- Documentação de ferramentas, exploits e POCs são sempre primeiro em inglês
- Empresas internacionais pagam bem e muitas contratam remoto
- Comunidade global: os melhores fóruns, blogs e eventos são em inglês



Certificação ou Faculdade?





Cyber Security Consultant

Tata Consultancy Services

Londrina, Paraná, Brasil (Presencial)



13 conexões trabalham aqui

Visualizado · Promovida

· Seja uma das primeiras pessoas a se candidatar

· Candidatura simplificada



Cybersecurity Director

Alvarez & Marsal

São Paulo e Região



33 ex-alunos trabalham aqui

Promovida



Analista de Cybersegurança - Estágio

SMi Engenharia

Santo André, São Paulo, Brasil (Remoto)

Visualizado



MID LEVEL PEN TESTER (28280)

Bosch Brasil

São Paulo e Região (Híbrido)

Você seria um dos melhores candidatos

Promovida



Analista de Segurança da Informação - Blue Team

Nelogica

Porto Alegre, Rio Grande do Sul, Brasil (Presencial)



2 conexões trabalham aqui

Visualizado · Promovida · Candidatura simplificada

impactando diretamente milhares de usuários?

No nosso Blue Team, sua missão será atuar na proteção da nossa infraestrutura e na manutenção da nossa segurança operacional, visando o aumento de nossa maturidade em relação à segurança e, a melhoria contínua dos nossos processos 😊

Os principais desafios são:

- Gestão de vulnerabilidades e resposta a incidentes;
- Administração e tratamento de logs de ferramentas EDR;
- Realizar investigações utilizando metodologias forensics;
- Realização de ações voltadas à proteção dos nossos sistemas, serviços e processos;
- Identificação de falhas de segurança e aplicação de controles de correção;
- Verificação da eficácia de cada medida de segurança;
- Monitoramento dos controles e melhoria dos mesmos

O que é essencial que você apresente:

- Ensino superior completo ou em andamento na área de Tecnologia da Informação;
- Interesse em se manter atualizado em relação às principais ameaças e vulnerabilidades que atingem as organizações;
- Conhecimento em Endpoint Protection;
- Conhecimento em Firewalls, VPNs, IDS/IPS (host e rede), Antivírus, DLP, SIEM e WAF, além de SOs Windows e Linux;
- Boa capacidade de comunicação e organização.

O que é um diferencial:

- Conhecimento equivalente a CCNA Security ou CompTIA Security+
- Conhecimento em desenvolvimento seguro;
- Conhecimento com arquiteturas em nuvem Azure, GCP e AWS;
- Conhecimento em Firewall, CrowdStrike/SIEM-SPLUNK.

Seja hacker

- Tente agir de modo estratégico e jogue o jogo certo.

Analista Cibersegurança I...
Neoenergia · Salvador, Bahia, ...

[Candidatura simplificada](#) [Salvar](#) ...

Obrigatório:

- Formação Superior completa em Tecnologia da Informações ou afins;
- Carteira de Habilitação categoria B ativa;
- Disponibilidade para viagens;
- Inglês mínimo intermediário;
- Experiência anterior com atuação direta em cibersegurança;
- Conhecimento em norma ISO 27001/27002 e Conhecimento em TCP/IP, IPv4/IPv6, VPN/IPSEC, routing;
- Experiência com Firewalls Checkpoint, Fortinet, Cisco Firepower e Palo Alto, Citrix Netscaler, proxy BlueCoat, ZScaler, Akamai, CASB, NDR e resposta a incidentes.

Desejável:

- MBA, Pós-graduação ou Mestrado;
- Certificação em AWS, CISSP ou outros.

Prática

RECOMENDADO

Monte o seu laboratório de estudos

MONTE SEU
LABORATÓRIO DE
CYBERSECURITY

Gratuitamente



MONTE SEU
LABORATÓRIO DE
CYBERSECURITY

Gratuitamente
PARTE II

ACTIVE DIRECTORY



<https://www.youtube.com/@DanielDonda>

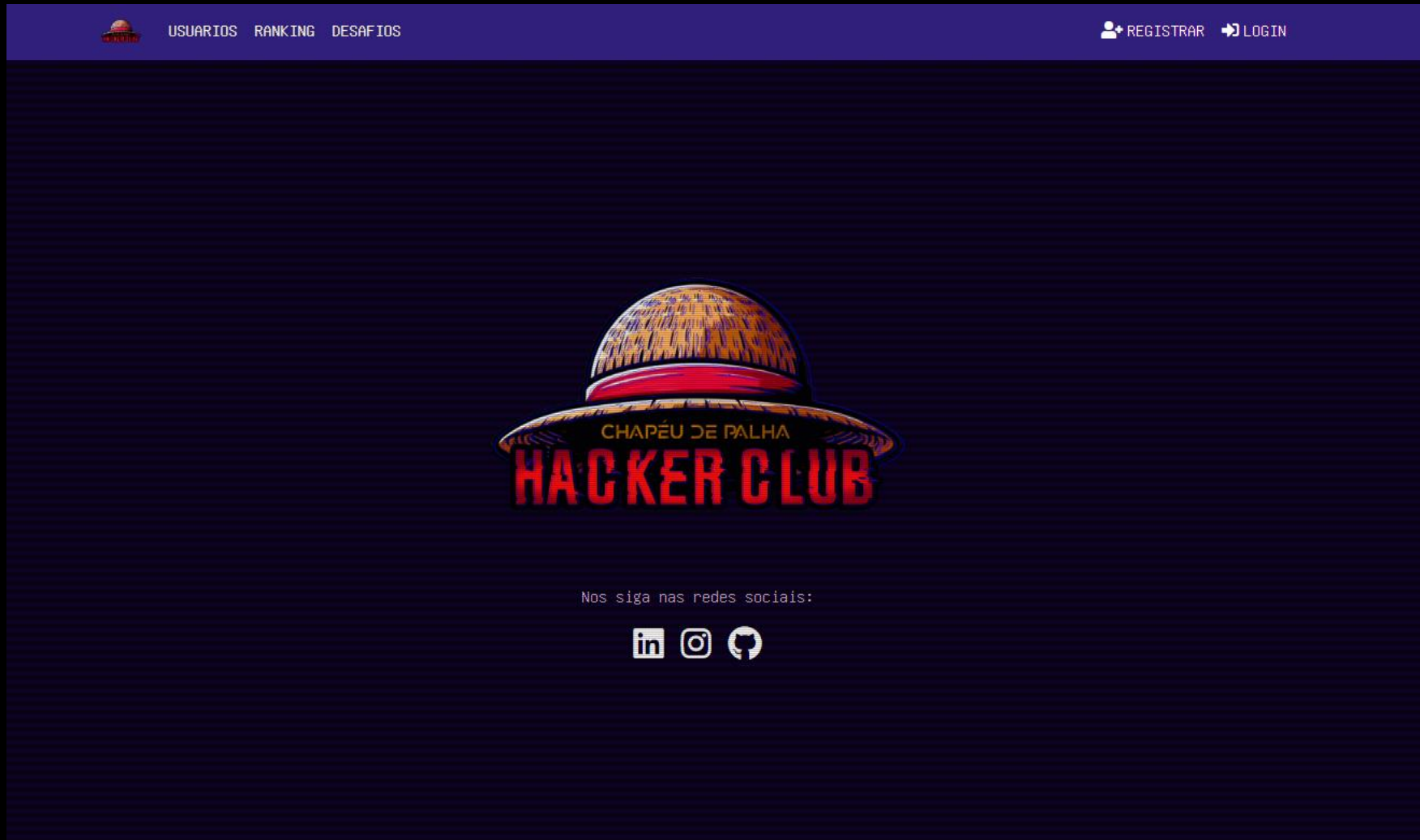
Capture The Flag (CTF)

CTF é um jogo de hacking onde os participantes resolvem desafios para encontrar "flags" (bandeiras). Essas flags provam que você conseguiu explorar uma falha de segurança.

- Aprendizado na prática
- Portfólio e Reconhecimento
- Preparação para certificações

Não importa se você quer ser pentester, analista de SOC ou especialista em malware – **o aprendizado prático sempre vai te diferenciar no mercado.**

https://ctf.chapeudepalhahacker.club/



https://tryhackme.com/



Learn

Compete

For Education

For Business

Pricing



Log In

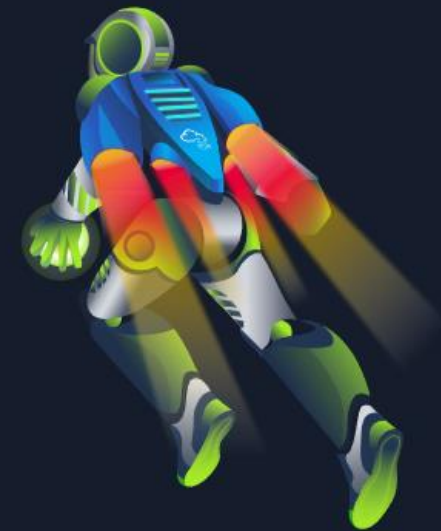
Join for FREE

Anyone can learn cyber security with TryHackMe

Hands-on cyber security training through real-world scenarios

Join for FREE

- ✓ Beginner Friendly
- ✓ Guides and Challenges



https://www.hackthebox.com/

HACKTHEBOX Products Solutions Pricing Resources Company Business Login **Get Started**

Your Cyber Performance Center

Build and sustain high-performing cyber teams keeping your organization protected against real world threats.

Read more Get a demo

NEW Start a 14-day business trial FOR FREE >

Hack Adeptis AWS context Part of Accenture Security Faraday DASSAULT SYSTEMES Nordea

https://cyberdefenders.org/



Practice

Certify

For Business

More ▾



Sign In

Join for Free

Blue Team Training Platform for SOC Analysts and DFIR

CyberDefenders provides hands-on cybersecurity training and certification with CCD and ongoing skill development through CyberRange labs, offering practical learning beyond theory.

Join for Free

DEFENDERS EVERYWHERE USE CYBERDEFENDERS



Comunidade

APT Zé da Manga

<https://www.instagram.com/aptzedamanga>

Chapéu de Palha Hacker Club

• <https://www.instagram.com/chapeudepalhahackerclub>

Hack In Cariri

• <https://www.instagram.com/hackincariri/>

Garoa Hacker Clube

• <https://garoa.net.br/>

EVENTOS

EVENTOS NACIONAIS

- BSides
 - Mind The Sec
 - H2HC – Hackers to Hackers Conference
 - NullByte eventos
 - Hacking na Web Day
 - Hack in Cariri
 - 0xE Hacker Club
 - You Sh0t the Sheriff (YSTS)
 - Sirena Conference
 - Security Leaders
-
- <https://anchisesbr.blogspot.com/>
 - <https://www.hekateinc.com/calendario-2025>

Eventos

- <https://conference.oxehc.com.br/index.html>

33 DIAS, 1 HORA, 7 MINUTOS, 44 SEGUNDOS

para o maior encontro hacker de Alagoas!

Bronze



