CARLOS ASSIS BRITO DE OLIVEIRA FILHO

Analista Sênior de Infraestrutura & Segurança de TI | Fortinet Certified Associate · Cisco NetAcad

Fortaleza, CE, Brasil | +55 85 98134-3937 | cassisfilho@gmail.com

linkedin.com/in/cassisfilho | credly.com/users/cassisfilho | carlosassis.ddns.net

RESUMO PROFISSIONAL

Profissional de TI desde 1995, com mais de 23 anos de experiência formal no setor público em infraestrutura crítica, segurança de redes e gestão de equipes técnicas. Na SME Fortaleza, administro ambiente com aproximadamente 200 VMs e lidero a sustentação de sistemas para mais de 266 mil contas ativas, gerenciando mais de 57 TB de dados. Implementei o F5 BIG-IP com ASM/WAF em produção (48 aplicações), o CheckPoint SASE (Zero Trust), o Wazuh SIEM/XDR e conduzi PoC do SentinelOne EDR — a convite da SentinelOne — validado em parque legado. Certificado pela Fortinet (FCA, FCF, NSE 1–3), Cisco Networking Academy (Cybersecurity Defense Analyst e Junior Cybersecurity Analyst Career Paths) e TP-Link (OCNA Wireless). Pós-graduado em Governança de TI e em IA aplicada à Gestão Pública. Participante da RSA Conference 2026 em San Francisco, a convite da SentinelOne.

CERTIFICAÇÕES E CREDENCIAIS VERIFICADAS

Portfólio completo de credenciais digitais verificadas: credly.com/users/cassisfilho

Fortinet Certified Associate (FCA) – Cybersecurity	Fortinet / Credly	*Válida até Mai/2028*
Fortinet Certified Fundamentals (FCF) – Cybersecurity	Fortinet / Credly	*Válida até Mai/2028*
FortiGate 7.6 Operator & NSE 1, 2 e 3 – Cybersecurity	Fortinet / Credly	*Mai/2026*
Cybersecurity Defense Analyst Career Path	Cisco NetAcad / Credly	*Jul/2026*
Junior Cybersecurity Analyst Career Path	Cisco NetAcad / Credly	*Jul/2026*
Cyber Threat Management	Cisco NetAcad / Credly	*Jul/2026*
Network Defense	Cisco NetAcad / Credly	*Jul/2026*
Endpoint Security	Cisco NetAcad / Credly	*Jul/2026*
Networking Devices and Initial Configuration	Cisco NetAcad / Credly	*Jul/2026*
Networking Basics	Cisco NetAcad / Credly	*Jul/2026*
Introduction to Cybersecurity	Cisco NetAcad / Credly	*Jul/2026*
AI Fundamentals: Foundations for Understanding AI	Cisco NetAcad / Credly	*Jul/2026*
AI Fundamentals: Foundations for Understanding AI	IBM SkillsBuild / Credly	*Jul/2026*
OCNA Wireless – Omada Certified Network Administrator	TP-Link	*Válida até Mai/2029*

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

Segurança & Perímetro	CheckPoint SASE, Fortigate, SentinelOne (EDR/XDR), F5 BIG-IP/ASM (WAF), SonicWall, PfSense, hardening, LGPD
SIEM & SecOps	Wazuh (em produção — agentes Windows e Linux), análise de logs, correlação de eventos, resposta a incidentes, conceitos Splunk (Cisco NetAcad)
Infraestrutura	VMware (~200 VMs), Windows Server, Active Directory/GPO, Linux (RHEL, Ubuntu), patch management
Balanceamento & WAF	F5 BIG-IP — VIPs, pools, iRules, profiles, SNI, ASM com aprendizado supervisionado e geopolicy
Monitoramento	Zabbix 7.0 LTS, Nagios, Grafana — chatbot IA e dashboards em tempo real
Redes & Serviços	DNS, DHCP, VPN, VoIP/SIP, wireless (Cisco/TP-Link Omada), endpoint management
Nuvem & Identidade	Google Workspace (266k+ contas via automação), Active Directory, MDM
Containers & Web	Docker (produção e homologação), Apache, Nginx, Tomcat
IA & Automação	Ferramentas internas com IA: chatbot Zabbix, consulta de AD, dashboards, scripts Python/Shell
Frameworks	ITIL, COBIT, Governança de TI, gestão de SLA, continuidade de negócios

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Analista Sênior de Infraestrutura de TI e Segurança

SME – Secretaria Municipal de Educação de Fortaleza | *Abr 2013 – Presente (13 anos)* | *Fortaleza, CE*

- Administro infraestrutura crítica com aproximadamente 200 VMs (VMware) suportando sistemas educacionais para mais de 266 mil contas ativas — alunos, professores e servidores administrativos — gerenciando mais de 57 TB de dados corporativos.
- Lidero equipe de analistas N2/N3 na operação diária de redes, servidores e segurança, garantindo alta disponibilidade e cumprimento de SLA.
- Implementei o F5 BIG-IP do zero, migrando 48 aplicações de proxy reverso Nginx para solução enterprise — configurando VIPs, pools, profiles, iRules e SNI. Implantei o módulo ASM (WAF) com aprendizado supervisionado: validação manual de assinaturas, technology detection e geopolicy, com diversas aplicações em modo de bloqueio ativo.
- Implantei o CheckPoint SASE em produção com arquitetura Zero Trust, realizando troubleshooting avançado do conector Auth0 em servidor crítico para garantir continuidade do serviço.
- Implantei o Wazuh SIEM/XDR em produção na SME, com agentes instalados em servidores Windows e Linux de produção, centralizando coleta e correlação de eventos de segurança.
- Conduzi PoC de 3 meses do SentinelOne EDR (2026), a convite da SentinelOne, como responsável técnico: deploy, configuração, mitigação e desinstalação remota de agentes — validando adoção em parque legado (HDDs 5400rpm) com excelente eficiência de recursos.
- Automatizei o provisionamento e ciclo de vida de mais de 266 mil contas no Google Workspace via scripts customizados, eliminando processos manuais e erros de provisionamento.
- Desenvolvi ferramentas internas com IA: chatbot integrado ao Zabbix para diagnósticos em tempo real e interface de consulta rápida ao Active Directory.
- Administro serviços core de rede (DNS, DHCP, VPN, VoIP/SIP), ambientes Docker e garanto conformidade com LGPD.
- Implementei e mantenho perímetros de segurança com Fortigate e CheckPoint, incluindo hardening de ambientes Windows Server e Linux.

Analista de Suporte e Infraestrutura de TI

SEDUC – Secretaria Estadual da Educação do Ceará | *Nov 2007 – Mar 2013 (5 anos e 5 meses)* | *Fortaleza, CE*

- Suporte N2/N3 de campo e remoto para mais de 700 escolas estaduais, cobrindo redes, servidores e aplicações.
- Liderei a migração da solução de Wi-Fi corporativo para infraestrutura Cisco, padronizando a conectividade em toda a rede estadual.
- Implantei o Kaspersky Endpoint Security em toda a rede estadual, centralizando a gestão de antivírus e eliminando infecções recorrentes.
- Implantei Print Server e aprimorei o monitoramento com Nagios, aumentando a visibilidade de incidentes e antecipando falhas de infraestrutura.
- Coordenei atualização do parque de hardware em dezenas de unidades escolares.

Técnico de Suporte de Hardware e Software

SEDUC – Secretaria Estadual da Educação do Ceará | *Jun 2002 – Out 2007 (5 anos e 5 meses)* | *Fortaleza, CE*

- Suporte técnico presencial e remoto para hardware, sistemas operacionais e segurança de dados nas unidades escolares da rede estadual.
- Participação em projetos de atualização tecnológica, migração de sistemas e implantação de novos recursos nas escolas.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Pós-graduação Lato Sensu – IA e Tecnologia na Gestão Pública

Gran Faculdade | *Out 2025 – Abr 2026* | *360h*

BI, IA e tomada de decisão baseada em dados no setor público.

Pós-graduação Lato Sensu – Governança em Tecnologia da Informação

Gran Faculdade | *Out 2025 – Mar 2026* | *360h*

ITIL/COBIT, continuidade de negócios, gestão de riscos e conformidade.

Superior de Tecnologia – Redes de Computadores

FIC – Faculdades Integradas do Ceará (Estácio) | *Concluído em Dez 2009* | *Fortaleza, CE*

PROJETOS E DESTAQUES

- F5 BIG-IP / ASM: Implementação completa de 48 aplicações com WAF em produção, iRules, SNI e geopolicy.
- Wazuh SIEM/XDR: Implantação em produção na SME com agentes em servidores Windows e Linux, centralizando coleta e correlação de eventos de segurança.
- CheckPoint SASE: Implementação Zero Trust em produção com troubleshooting de incidente crítico no conector Auth0.
- SentinelOne EDR: PoC de 3 meses a convite da SentinelOne, validando adoção em parque legado.
- RSA Conference 2026 (San Francisco): Participante a convite da SentinelOne, com foco em IA defensiva, detecção de ameaças e Zero Trust.
- Google Workspace: Automação do provisionamento de 266 mil contas institucionais e gestão de 57 TB de dados.
- Chatbot Zabbix: Ferramenta com IA para consultas em tempo real de ativos e alertas, reduzindo tempo de diagnóstico da equipe.