# Carreira em Cyber Security Jr ao Especialista

Joas Antonio

#### Detalhes

- Esse pdf ele tem como objetivo apresentar os conhecimentos que um Jr, pleno, sênior e especialista tem, conforme o mercado de trabalho;
- Não significa que precisa saber tudo o que será apresentado;
- São apenas conhecimentos que o mercado pede em vagas de Jr a Sr;
- Espero que ajude de alguma forma :D

My Linkedin: <a href="https://www.linkedin.com/in/joas-antonio-dos-santos/">https://www.linkedin.com/in/joas-antonio-dos-santos/</a>

#### Analista de Segurança Jr

- Apoio à equipe de Segurança na aplicação e elaboração de políticas de Segurança;
- Auxiliar à equipe de segurança no compliance nas principais normas de segurança (PCI, ISO 27001, LGPD);
- Análise de vulnerabilidades e PenTest básico;
- Hardening em servidores;
- Gestão e Aplicação de patches de Segurança;
- Administração de Firewall e Proxys;
- Configuração de VPNs;
- Realização de Backups;
- Administração de Antivírus e EDRs;
- Instalação e Configuração de IDS, IPS, HIDS, NIDS;
- Configuração e Gestão de ambientes clouds (AWS, Azure, Google);
- Auxiliar no monitoramento e implementação de controles de segurança de redes;
- Conhecimentos em ferramentas de AppSec e Analise de vulnerabilidade (SAST, DAST, IAST)
- Conhecimentos em soluções de segurança ofensiva e defensiva;

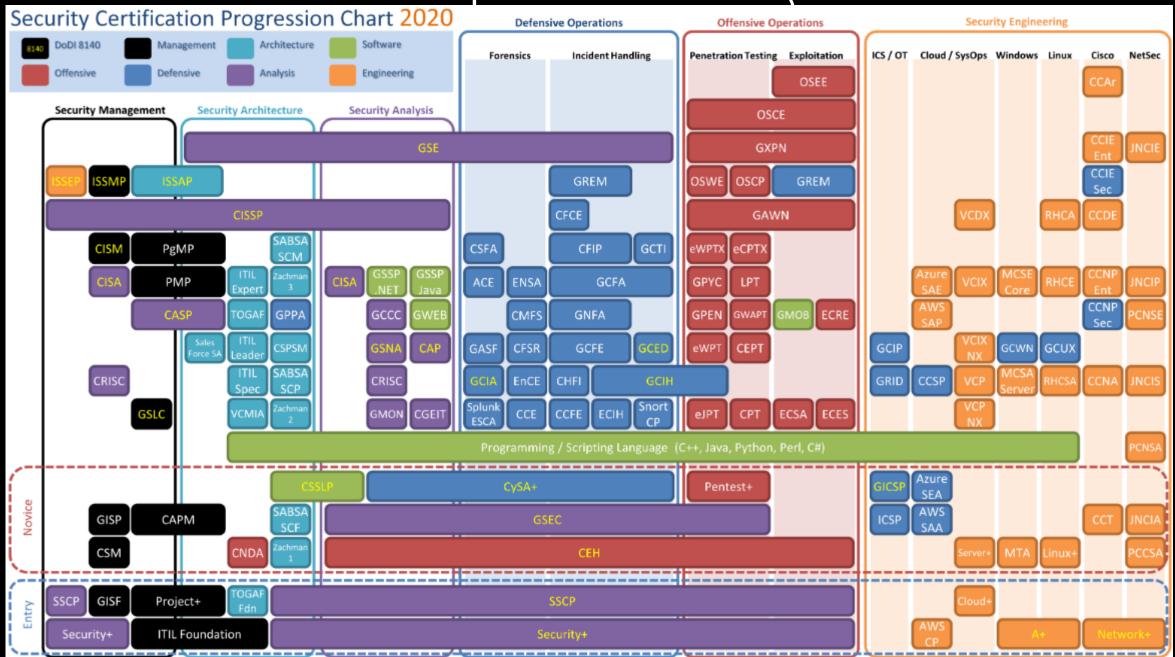
#### Analista de Segurança Pl

- Auxiliar à equipe de segurança no compliance nas principais normas de segurança (PCI, ISO 27001, LGPD);
- Análise básica de Servidores e aplicação de correções;
- Hardening em servidores;
- Análise e Gestão de Vulnerabilidades & PenTest básico;
- Gerenciamento de Riscos;
- Administração e Aplicação de patches de Segurança;
- Administração e configuração de Firewall/UTMs
- Resposta a incidentes;
- Elaboração de relatórios técnicos e executivos;
- Gestão de Backups;
- Administração e configuração de servidores de Antivírus e EDRs;
- Configuração e Manutenção de Certificados Digitais;
- Monitoramento e manutenção de Firewall/WAF/IPS/IDS/HIDS/NIDS/HoneyPots/Honeynets;
- Conhecimentos em ferramentas de SOC;
- Implementação e controles de segurança de redes;
- Implementação e controles de segurança física;
- Conhecimentos em ambientes cloud (AWS, Azure e Google)
- Conhecimentos e configuração em ferramentas de AppSec e Analise de vulnerabilidade (SAST, DAST, IAST)
- Conhecimentos e configuração em soluções de segurança ofensiva e defensiva;

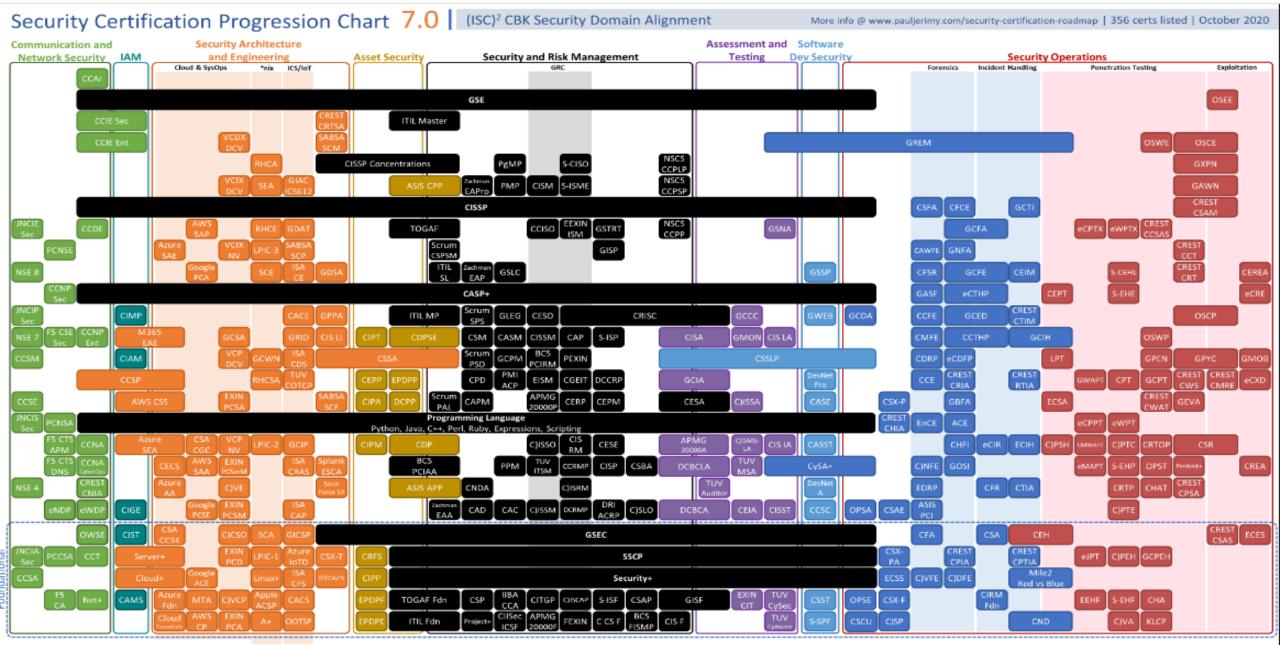
### Analista de Segurança SR a Especialista

- Desenvolvimento de Políticas de Segurança;
- Detecção e Resposta a Incidentes;
- Implementação e manutenção de mecanismos de monitoramento de redes;
- Hardening em servidores;
- Conhecimentos em segurança de aplicação;
- Conhecimentos em PenTest e APTs;
- Análise e Gestão de Vulnerabilidades;
- Gerenciamento de Patches de correção;
- Trabalhar com compliance nas principais normas de segurança (PCI, ISO 27001, LGPD);
- Monitoramento avançado e conhecimentos em implementação de SOC;
- Monitoramento, Configuração e manutenção de Firewall/WAF/IPS/IDS/HIDS/NIDS/HoneyPots/Honeynets;
- Conhecimentos em Forense Computacional;
- Gerenciamento de Risco e Ameaças;
- Analise de Malware;
- Buscar melhorias e boas implementações de ferramentas;
- Conhecimentos em ambientes cloud (Azure, AWS e Google);
- Implementação de programas como Disaster Recovery e Continuidade de Negócio;
- Auxiliar os Gerentes e o CSO em investimentos em segurança da informação;
- Conhecimentos e configuração em ferramentas de AppSec e Analise de vulnerabilidade (SAST, DAST

Roadmap de Certificações



#### Roadmap de Certificações



## Roadmap de Certificações

#### **IT Certification Roadmap**

MS MTA

COMPTIA A+

OR OCAL

AS Developer - Associate

MongoDB Certified

Developer Associate

ADI ACI

IDI HDI CI

MB MCT

CompTIA CTT+

Microsoft Specialist

OR OCPJP

Explore the possibilities with the CompTIA Interactive IT Roadmap at: CompTIA.org/CertsRoadmap



Training

Certifications validate expertise in your chosen career. CompTIA A+ certification CompTIA. has helped launch over Information INTERMEDIATE ADVANCED **EXPERT** Α+ 1 million IT careers. Security CI CCIE BEGINNER/NOVICE CA CCSK IA CISA SCYBER CI CCDP IS CSSLP Solutions Architect - Associate CO CompTIA Security+ CI CONP MS MCSE: Server CompTIA CASP+ SysOps Administrator - Associate CO CompTIA Network+ Network and Infrastructure IA CGEIT COMPTIA Server+ CompTIA CySA+ GI CONA CompTIA A+ CompTIA ITF+ SA GSLC CompTIA IA CISM CC CCIA CI CCDA Cloud SA GCED PenTest+ 6 CISSP EC CEH CO CompTIA Network+ Technologies W CPTE EC CHFI CompTIA Linux+ LPIC-1 GI GCIH Solutions 8 GCPCA GI GSEC CompTIA Cloud+ CompTIA ITF+ CompTIA.A+ Architect -CI CCIE HE HONP GI GISP CI CCENT HG HCNA CompTIA Cloud Professional UP LPIC-2 COMPTIA CASP+ Hardware, MS MCSA: Windows Server 2012 Essentials MS MCSA DevOps MS MCSE HCIE HCIE Services and III Linux Essentials OpenStack Administrator Engineer-NO CNE B ASE/CSE Professional MS MTA SU SCA Infrastructure BH RHCE LPIC-3 CA CCSK RH RHCSA SU SCE GI CCDP RH RHCA RS RCT CompTIA Server+ VM VCIX GI CCNP SU SEA CompTIA Network+ CCP CCP VM VCDX CWI CWNA IT Management CX CCA CompTIA ITF+ CompTIA A+ CWI CWTS CompTIA Project+ HDI SCA HDI DST HD HDI DSM and Strategy Prince2 Foundation ITIL Master MS MTA ITIL Foundation HD HDI SCM GM CAPM ITIL Intermediate MFI MICSA SE Salesforce.com ITIL Expert Storage and Data Prince2 Practitioner MS MCSE SC CSP CCNA CompTIA ITF+ CompTIA A+ CompTIA Server+ ME MTA WM VCA ACMP. IBM Certified MCSD: Application Lifecycle Web and Mobile Specialist: CCNP Wireless ASE/CSE Management SE MCSA DEM DEM CCP-M PM PMP OCA. Microsoft Specialist OCP OCP WCA Workforce Mobility CompTIA ITF+ CompTIA A+ MM VCP PHP Certification Software CCNP CCNP AD ACE AD ACA MIS MTA MB MCSE Development

Framework 2 Certification

MS MCSD

OR OCMID

DevOps Engineer-

OCMJEA CSP