

Conteúdo	PDFs	Lei Seca	Videoaulas	Questões	Revisão			
					24 h	7 dias	30 dias	90 dias
PROVA DISCURSIVA (MATERIAL - CLIQUE AQUI)								
CONHECIMENTOS GERAIS								
LINGUA PORTUGUESA								
Ortografia e acentuação.								
Emprego do sinal indicativo de crase.								
Compreensão e interpretação de textos de gêneros variados.								
Relação do texto com seu contexto histórico.								
Denotação e conotação.								
Discurso direto, discurso indireto e discurso indireto livre.								
Intertextualidade.								
Figuras de linguagem.								
Morfossintaxe.								
Elementos estruturais e processos de formação de palavras.								
Sinonímia e antonímia.								
Pontuação.								
Pronomes.								
Concordância nominal e concordância verbal.								
Flexão nominal e flexão verbal.								
Vozes do verbo.								
Correlação de tempos e modos verbais.								
Regência nominal e regência verbal.								
Coordenação e subordinação.								
Conectivos.								
Redação (confronto e reconhecimento de frases corretas e incorretas...)								
RACIOCÍNIO LÓGICO-MATEMÁTICO								
Estrutura lógica de relações arbitrárias entre pessoas, lugares, objetos...								
Compreensão e elaboração da lógica das situações (verbal, matemático, sequencial...)								
Compreensão do processo lógico e conclusões determinadas.								
Noções básicas de proporcionalidade e porcentagem (regra de três, acréscimos...)								
Noções de Estatística (medidas de tendência central, dispersão, gráficos...)								
NOÇÕES SOBRE DIREITOS DAS PESSOAS COM DEFICIÊNCIA								
Inclusão, direitos e garantias legais e constitucionais (Lei nº 13.146/2015...)								
Promoção da acessibilidade (Lei nº 10.098/2000 e Decreto 5.296/2004).								
Prioridade de atendimento (Lei nº 10.048/2000 e Decreto 5.296/2004).								

Conteúdo	PDFs	Lei Seca	Videoaulas	Questões	Revisão			
					24 h	7 dias	30 dias	90 dias
Direitos no sistema de transporte coletivo (Lei nº 8.899/1994 e Decreto 3.691/2000).								
Símbolo de identificação de pessoas com deficiência auditiva (Lei nº 8.160/1991).								
Normas de apoio e integração social (Lei nº 7.853/1989 e Decreto 3.298/1999).								
LEGISLAÇÃO								
Lei Estadual nº 9.826/1974 (Estatuto dos Funcionários Públicos do Ceará).								
Legislação Previdenciária do Ceará.								
Lei Estadual nº 16.397/2017 (Lei de Organização Judiciária do Ceará).								
CONHECIMENTOS ESPECIFICOS								
SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO, LGPD, GOVERNANÇA DE SEGURANÇA E DEVSECOPS								
Segurança da Informação								
fundamentos de segurança da informação: confidencialidade, integridade, disponibilidade, autenticidade e irretratabilidade.								
Normas e boas práticas de segurança da informação: ABNT NBR ISO/IEC 27001:2024, ABNT NBR ISO/IEC 27002:2022, ABNT NBR ISO/IEC 27701:2019, ABNT NBR ISO/IEC 27005:2023.								
CIS Controls v8.								
Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais – LGPD (Lei nº 13.709/2018): princípios, bases legais, direitos dos titulares, agentes de tratamento, segurança e governança de dados pessoais.								
Segurança em redes, sistemas e aplicações: firewalls, IDS/IPS, UTM, WAF, SIEM, DMZ e VPN.								
Segurança em nuvem, redes sem fio e infraestrutura.								
Autenticação forte (MFA) e controle de acesso baseado em papéis (RBAC).								
Criptografia simétrica e assimétrica, certificados digitais, infraestrutura de chaves públicas (PKI), funções hash e integridade de dados.								
Política de Segurança da Informação: elaboração, implementation, manutenção e auditoria.								
Plano de contingência, Plano de Recuperação de Desastres (DRP) e Plano de Continuidade de Negócios (BCP).								
Backup e recuperação de dados.								
Tratamento de incidentes de segurança e gestão de vulnerabilidades.								
Auditoria e forense computacional.								
Segurança de serviços web e correio eletrônico: proteção contra phishing, spam, malware e spoofing; hardening de servidores Web, SMTP, IMAP e POP3.								
Gestão de identidades e acessos (IAM), Single Sign-On (SSO) e federação de identidades.								
Boas práticas de conscientização de usuários em segurança da informação no uso de e-mail, internet/intranet e recursos de rede.								
DevSecOps								

Conteúdo	PDFs	Lei Seca	Videoaulas	Questões	Revisão			
					24 h	7 dias	30 dias	90 dias
integração da segurança aos pipelines de CI/CD, análise de vulnerabilidades, scanning de código-fonte, imagens e containers.								
INFRAESTRUTURA DE TI, REDES, NUVEM, DATACENTERS E OBSERVABILIDADE								
Infraestrutura de TI e Redes								
fundamentos de redes de computadores: modelos OSI e TCP/IP, endereçamento IPv4 e IPv6, CIDR, NAT.								
Protocolos básicos e de controle: ARP e ICMP.								
Protocolos de roteamento: RIP, OSPF e BGP (noções).								
Protocolos de camada 2: STP e RSTP.								
Equipamentos de rede: switches, roteadores, hubs e gateways.								
Topologias e tipos de redes: LAN, WAN, WLAN e MAN.								
Cabeamento estruturado e fibras ópticas.								
VLAN (IEEE 802.1Q) e VoIP.								
Serviços de rede: DHCP, DNS, SNMP, AAA, IPsec, VPN e SSL/TLS.								
Serviços adicionais: HTTP/HTTPS, SMTP, IMAP, POP3, NTP, FTP/SFTP, serviços de diretório e autenticação em rede (RADIUS e LDAP).								
Redes sem fio corporativas: padrões IEEE 802.11, autenticação 802.1X, segmentação e segurança em WLAN.								
Projeto e especificação de LANs e WANs.								
Gestão de ativos e infraestrutura física.								
Armazenamento: SAN, NAS, VSAN, Fibre Channel, virtualização de armazenamento e hiperconvergência (HCI).								
Datacenters: projeto, implantação, manutenção e boas práticas.								
Alta disponibilidade e resiliência: balanceamento de carga (load balancers), clusters ativos/ativos e ativos/passivos, failover, tolerância a falhas e arquiteturas resilientes.								
Monitoramento e observabilidade: ferramentas como Zabbix, Nagios ou equivalentes; conceitos de métricas, logs e tracing distribuído.								
Tecnologias móveis e comunicação: redes 4G e 5G.								
Dimensionamento, capacidade e desempenho de redes: QoS, análise de tráfego e identificação de gargalos.								
Elaboração de documentação técnica: topologia de rede, inventário de ativos, padrões de configuração e procedimentos operacionais.								
Computação em Nuvem								
conceitos de cloud computing: nuvem pública, privada e híbrida.								
Modelos de serviço: IaaS, PaaS e SaaS.								

Conteúdo	PDFs	Lei Seca	Videoaulas	Questões	Revisão			
					24 h	7 dias	30 dias	90 dias
Arquitetura e aplicações em nuvem.								
Plataformas de computação em nuvem: AWS, Microsoft Azure e Google Cloud Platform.								
Segurança em ambientes de nuvem.								
Integração entre ambientes on-premises e nuvem: VPN site-to-site, conexões dedicadas ou equivalentes.								
Alta disponibilidade e escalabilidade em nuvem: balanceamento de carga, auto scaling e arquiteturas resilientes.								
Boas práticas de administração em ambientes híbridos: controle de acesso, segmentação, auditoria e monitoramento.								
ADMINISTRAÇÃO DE SISTEMAS, PLATAFORMAS, SERVIÇOS WEB, E-MAIL, BANCO DE DADOS E AUTOMAÇÃO								
Administração de Sistemas e Plataformas								
administração de sistemas Windows Server e Linux.								
Serviços de diretório: Active Directory e políticas de grupo (GPOs).								
Gerenciamento de usuários, permissões, processos e logs.								
Serviços de rede: servidores de arquivos, impressão, DNS e DHCP.								
Plataformas corporativas: Microsoft 365 (SharePoint, OneDrive e Teams) e Google Workspace.								
Virtualização: VMware, Hyper-V e KVM.								
Gerenciamento de containers: Docker, Kubernetes e Rancher.								
Ferramentas de automação e configuração de infraestrutura: Ansible, Puppet ou equivalentes.								
Gestão de logs de sistemas e serviços e integração com soluções de SIEM.								
Documentação técnica e gestão de mudanças.								
Administração de estações clientes Windows e Linux: políticas de segurança, atualização e configuração de rede.								
Autenticação centralizada e integração com Active Directory e LDAP.								
Serviços Web, Correio Eletrônico e Intranet/Internet Institucional								
fundamentos de HTTP/HTTPS e arquitetura cliente-servidor.								
Servidores web (Apache HTTP Server, Nginx, IIS ou equivalentes): instalação, configuração básica, segurança e publicação de aplicações.								
Noções de HTML, CSS e formulários web.								
Gestão e manutenção de portais corporativos, intranet e sites institucionais, incluindo controle de acesso e permissões.								
Configuração, criação e manutenção de contas de correio eletrônico.								

Conteúdo	PDFs	Lei Seca	Videoaulas	Questões	Revisão			
					24 h	7 dias	30 dias	90 dias
Servidores de e-mail (Microsoft Exchange, Postfix ou equivalentes): administração básica, rotas de e-mail, listas de distribuição e políticas de retenção.								
Mecanismos de proteção de e-mail: antispam, antivírus, SPF, DKIM e DMARC.								
Suporte e orientação aos usuários no uso de correio eletrônico, internet/intranet e aplicações baseadas em interface web.								
Banco de Dados								
noções de administração de sistemas gerenciadores de banco de dados em ambiente de rede (PostgreSQL, SQL Server, Oracle, MySQL ou equivalentes), integração com aplicações corporativas.								
Configuração de acesso a bancos de dados: conexões, pools de conexão e parâmetros básicos de segurança.								
Backup, segurança e desempenho de bancos de dados.								
Monitoramento básico de disponibilidade e integração com ferramentas de monitoração da infraestrutura.								
Automação, Scripting e Análise de Logs								
noções de scripts em Shell (Bash), PowerShell e Python para automatização de tarefas administrativas, criação de usuários, coleta de logs, verificação de serviços e rotinas de backup.								
Automatização de rotinas de monitoração e geração de relatórios.								
Coleta, correlação e análise de logs de sistemas operacionais, servidores de aplicação, dispositivos de rede e serviços de segurança.								
BACKUP, CONTINUIDADE, RECUPERAÇÃO DE DESASTRES, GOVERNANÇA E GESTÃO DE TI								
Backup, Continuidade de Negócios e Recuperação de Desastres								
conceitos, políticas e estratégias de backup: full, incremental, diferencial e snapshots.								
Ferramentas de backup em ambientes on-premises e em nuvem.								
Restauração de serviços e dados: testes de restauração, definição e aplicação de RPO e RTO.								
Planejamento e execução de planos de continuidade de negócios (BCP) e recuperação de desastres (DRP), integrados à política de segurança da informação.								
Procedimentos de backup e recuperação específicos para servidores de arquivos, correio eletrônico, bancos de dados, serviços de autenticação e aplicações web.								
Governança, Planejamento e Gestão de TI								
ITIL v4.								
PMBOK – 7ª edição.								
Plano Diretor de Tecnologia da Informação (PDTI).								
Planejamento Estratégico de Tecnologia da Informação (PETI).								
Gestão de ativos e recursos computacionais.								

Conteúdo	PDFs	Lei Seca	Videoaulas	Questões	Revisão			
					24 h	7 dias	30 dias	90 dias
Aquisição de soluções, contratação de serviços de TI e padronização tecnológica.								
Elaboração de relatórios técnicos e pareceres.								
Suporte a inspeções, auditorias e visitas técnicas.								
Processos de gestão de mudanças aplicados à infraestrutura de redes, sistemas e serviços: análise de riscos, planejamento, homologação e implantação.								
Elaboração, manutenção e versionamento de documentação técnica: diagramas de rede, procedimentos operacionais padrão, políticas e normas internas.								
PDPJ-BR, ARQUITETURA DE DESENVOLVIMENTO, MICROSERVIÇOS, INTEGRAÇÃO E CI/CD								
Normativos da Plataforma Digital do Poder Judiciário (PDPJ-Br)								
Plataforma Digital do Poder Judiciário Brasileiro – PDPJ-Br: objetivos, princípios, governança, interoperabilidade, padronização e integração entre sistemas judiciais.								
Resoluções CNJ nº 522/2023 (MoReq-Jus), nº 396/2021 e nº 335/2020.								
Portarias CNJ nº 252/2020, nº 253/2020, nº 284/2021, nº 131/2021 e nº 162/2021.								
Conceitos de interoperabilidade, arquitetura orientada a serviços, governança de dados e segurança da informação no contexto do Poder Judiciário.								
Arquitetura de Desenvolvimento da Plataforma Digital do Poder Judiciário (PDPJ-Br)								
linguagem de programação Java.								
Arquitetura distribuída baseada em microsserviços.								
APIs RESTful.								
JSON como formato de intercâmbio de dados.								
Framework Spring, Spring Boot e Spring Cloud.								
Service Discovery, Eureka e Zuul (API Gateway).								
MapStruct.								
Swagger para documentação de APIs.								
Persistência de dados: JPA 2.0, Hibernate 4.3 ou superior e Hibernate Envers.								
Controle de versão de banco de dados: Flyway.								
Bancos de dados PostgreSQL e H2 Database.								
Serviços de autenticação e autorização: SSO (Single Sign-On), Keycloak e protocolo OAuth2 (RFC 6749).								
Mensageria e integração: Message Broker, RabbitMQ, eventos comerciais, Webhooks, APIs reversas e comunicação orientada a eventos.								
Ferramenta de versionamento de código-fonte Git.								
Ambientes em cluster com Kubernetes.								
Orquestração de containers com Rancher.								

Conteúdo	PDFs	Lei Seca	Videoaulas	Questões	Revisão			
					24 h	7 dias	30 dias	90 dias
Deploy de aplicações em ambientes distribuídos.								
Integração Contínua e Entrega Contínua (CI/CD), pipelines automatizados de build, testes, segurança e publicação de aplicações.								
Inglês técnico.								