

DIRETORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

Descrição e Competências da Função

Data: 27/09/2021

LOTAÇÃO:	Divisão de Sistemas Administrativos
Lotação específica:	Seção de Desenvolvimento de Sistemas
FUNÇÃO:	Analista de Sistemas
Natureza da unidade:	Administrativa

QUALIFICAÇÃO NECESSÁRIA

ESCOLARIDADE:	Graduação
ÁREA(S) DE FORMAÇÃO:	Ciências da Computação, Sistemas de Informação e correlatas

COMPETÊNCIAS DA UNIDADE	COMPETÊNCIAS INDIVIDUAIS
Gerenciar projetos da seção e, quando pertinente, aqueles sob a responsabilidade da divisão	Gerenciar projetos de forma efetiva, com o objetivo de viabilizar o cumprimento de prazos por meio da antecipação e solução de problemas que impactem o projeto ou a equipe
	Manter de forma estruturada o planejamento das atividades com base nos quesitos de prioridade e equipe adequada
Realizar a análise de negócio para o desenvolvimento, evolução ou manutenção de sistemas	Propor a forma mais vantajosa de atender uma necessidade, por meio da criteriosa análise de negócio, tendo em mente a relação benefício/esforço
	Elaborar especificações técnicas, fruto da análise de negócio, para o desenvolvimento de sistemas
	Disponibilizar ao cliente soluções sem erros previsíveis por meio da criteriosa homologação das entregas de desenvolvimento
Implementar sistemas, bem como, evoluções ou correções de sistemas	Codificar conforme definido em conjunto com a seção de Arquitetura de Sistemas os sistemas/recursos especificados, bem como proceder os testes iniciais que permitam que os mesmos entrem em homologação
	Elaborar documentação que possibilite a sustentação dos sistemas desenvolvidos
	Implantar os sistemas desenvolvidos
Sustentar sistemas	Prestar atendimento a demandas operacionais relacionadas a dúvidas, relatórios, informações e investigação de erros de sistema mantido pela unidade

Testar os sistemas e funcionalidades desenvolvidos	Garantir a cobertura significativa por testes das funcionalidades desenvolvidas
	Implementar testes automatizados

CONHECIMENTOS TÉCNICOS

Lei Geral de Proteção de Dados	
Legislação elencada no portal da TI https://www.tjsc.jus.br/web/tecnologia-da-informacao/legislacao-relacionada	
Plano Estratégico de Tecnologia da Informação - PETI	
Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação - PDTIC do Poder Judiciário de Santa Catarina - PJSC	
Linguagens de programação atuais e do legado (cache, java, struts, programação em banco de dados...)	
Ferramentas do ciclo de desenvolvimento (Maven, Kibana, Git, SVN ...)	
Modelagem e manipulação de dados (SQL, Oracle, cache)	
Ferramentas de registro e acompanhamento de atividades (Redmine)	
Ferramentas de colaboração	
Excel ou afim	
Análise de negócio	
Gerencia de projetos	
Gestão do tempo	
Mapeamento de processos	
Matemática financeira básica	
Noções de mensuração de software	
Desenvolvimento de software (codificação, depuração...)	
Teste e qualidade de software (QA)	
Noções de usabilidade (usability)	
Gerenciamento, análise e tratamento de incidentes	
Engenharia de Software	
Lógica e técnicas de programação	
Fundamentos de Redes Dados e Comunicação	
Fundamentos de Sistemas Operacionais	

COMPETÊNCIAS PARA REFERÊNCIA (todas as funções no PJSC)	
Conhecimento técnico	Competências Organizacionais
	Direito Administrativo
	Direito Constitucional
	Editor de texto
	Navegador de Internet
	Planejamento Estratégico do PJSC
	Português
	Redação Oficial
Habilidades e Atitudes	Comprometimento
	Ética
	Relacionamento interpessoal
	Responsabilidade

APROVAÇÃO		
	Diretor de RH	Equipe Mapeamento