

Atividade Profissional de TI

MARCELO BONORA - CCO

DESENVOLVIMENTO
SOCIOEMOCIONAL

01 Segurança da Informação

Descrição - Um analista da segurança é responsável pela proteção e confiabilidade dos dados da empresa em que ele atua, deve possuir um excelente conhecimento sobre as normas e protocolos, como por exemplo o TCP/IP. Além disso, deve criar barreiras que garantam a proteção dos dados da instituição e de seus equipamentos, caso uma invasão ocorra, é ele que deve ser acionado para eliminar essa ameaça.

Crítica - Parece ser uma área bem desafiadora, e que deve ser dada pra alguém de extrema confiança e com capacidade técnica, por conta disso me desperta certo interesse, tanto pela parte técnica e por sua credibilidade, admito que a parte de saber normas técnicas e protocolos me chateia, pois partes teóricas não me agrada muito, me interessei mais pelas partes que envolvam lógica e questões técnicas, resumindo, se me dessem a oportunidade eu atuaria nessa área com muito prazer.

Descrição - Essa é uma área indispensável para qualquer instituição, pois os profissionais que atuam nessa área são os responsáveis por resolver os pequenos incidente ou problemas que ocorrem no cotidiano da empresa. Para poder atuar nessa área deve-se ter um conhecimento muito bom sobre SO e ter noções sobre software e hardware, também é importante se manter atualizado sobre esses temas, para sempre estar disposto a resolver incidente ou problemas novos.

Crítica - Imagino que essa área mantenha a rotina do profissional em constante movimento e o levando para diversos setores de sua empresa, também imagino que por meio disso ele tenha a oportunidade de conhecer pessoas de cargos mais alto e mais importante, essa parte eu acho bem interessante, manter uma relacionamento com diversas pessoas no ambiente onde você trabalha, não apenas na área em que você atua, porém não consigo me ver trabalhando nessa área, pois sinto que seria muito limitado e que eu não iria poder aplicar todo conhecimento que agreguei ali, nem grande parte dele, e pensando dessa maneira me sentiria desconfortável, como se eu não pudesse usufruir de tudo aquilo que obtive.

Descrição - O profissional dessa área possui um enorme leque de setores de atuação em uma mesma empresa, podendo desenvolver aplicações web, software em geral e realizar manutenção de qualquer um citado. Também é importante ter um conhecimento abrangente de diversos tipos de linguagem de programação, mas o mais certo seria se especializar em uma, referente a aplicação ao qual ele atua.

Crítica - É uma área muito interessante de se atuar de primeiro momento, por parecer ser bem completa, tanto em liberdade em questão de programar por requerer conhecimento de diversas linguagens de programação e por questões de variedade, de você ter chance de mudar de projeto, mas permanecendo na mesma empresa. Eu certamente ficaria muito feliz em ter a oportunidade de atuar nessa área, ela parece nos dar bastante liberdade, mas claro, dentro das diretrizes da empresa, eu certamente iria me divertir trabalhando nessa área.

Programação

03

04 Qualidade de Software

Descrição - Como os profissionais de Suporte Técnico, os profissionais de Qualidade de Software são essenciais para que uma empresa possua um produto de qualidade, pois eles são responsáveis por procurar falhar em seus códigos e fazer diversos testes, isso serve para que o usuário final tenha os seus requisitos atendido e possua uma experiencia agradável com o produto. Para atuar na área, o profissional deve possuir um conhecimento amplo de linguagem de programação, principalmente em Java

Crítica - A princípio, parece ser bem bacana essa área por envolver bastante a parte de back-end, que é algo que me interessa, porém sinto que a rotina de um profissional desses parece ser muito monótona, por envolver processos e etapas na parte de testar um software, isso me incomoda muito, pois sinto que ficaria no mesmo lugar, evoluindo pouco.

Descrição - Ter um bom funcionamento e possuir uma excelente gestão de redes em uma empresa é indispensável, e essa responsabilidade é dada para um profissional dessa área, é ele que realiza todo esse gerenciamento, além disso, também atende recursos computacionais ligados a ela. Exige um conhecimento técnico bem avançado da pessoa, por ter que identificar cabearios, equipamentos de software com facilidade, além de sempre atender normas e protocolos, pois terá sempre que atender a diversos processos.

Crítica - Parece ser um cargo para alguém muito responsável e seguro do que está fazendo, pois basicamente, é ele que faz com que toda empresa funcione. Por exigir muito de conhecimento técnico de normas e protocolos acabo não me vendo atuando nessa área, pois não me dou bem com essas exigências, e a ideia de trabalhar com redes é meio desanimador para mim.

Administração de Redes **05**

06 Programador Mobile

Descrição - Muitas empresas querem facilitar a disponibilidade de serviço aos seus clientes, e é nessas horas que o Programador Mobile entra, seu papel é desenvolver aplicações para as tecnologias mobile, um profissional dessa área tem que possuir um conhecimento dos diferentes SO existentes, além de possuir um manuseio com ferramentas de modelagem de aplicativos, como o UX e o UI, não só isso, mas também ter o conhecimento de diversas linguagens de programação é essencial para esse cargo.

Crítica - A primeira impressão que passa é que parece ser uma área bem completa, por envolver tanto a parte de programação, de conhecimento de SO e por ter contato direto com o cliente, isso a torna bem interessante, pois você não fica preso a apenas uma coisa só, é algo bem similar do que fazemos nos projetos de PI eu diria, a forma de como trabalhamos. Ela também parece ser algo “novo”, então sinto que ela vai evoluir bastante, e acho que seria legal fazer parte dessa evolução.

07 Administrador de Banco de Dados

Descrição - Possui um papel estratégico dentro da empresa, por ser responsável em instalar, configurar e administrar as data center. Também é seu dever zelar pela segurança dos dados, atuando em conjunto com o profissional de Segurança da Informação. O profissional dessa área, deve possuir um domínio em BD, SO e gerenciador de modelo ModelMart.

Crítica - Como o próprio nome já sugere, o profissional dessa área deve se especializar em BD, acho isso bem legal, pois hoje em dia informação é a coisa mais preciosa não só no mercado, mas sim no mundo, então é de extrema importância possuir um profissional competente nesse cargo, eu atuaria com certeza nessa área, não vejo algum motivo pra ir contra isso.

08 Especialista em Cloud Computing

Descrição - Essa área se assemelha bastante com a Administração de Banco de Dados, só que atualizada digamos assim, e por ser mais atualizada acaba exigindo um conhecimento técnico maior do profissional, além de novos certificados, também deve possuir um domínio em Big Data, IA, Internet das Coisas e em HPC. Ter a capacidade de planejar, executar e direcionar a capacidade de processamento e armazenamento de dados na nuvem, de forma consistente.

Crítica - Sinto ser uma área bem desafiadora, constantemente em evolução e “nova”, pra obter esse cargo o profissional deve ser alguém bem competente e confiante em suas decisões, capaz de elaborar as melhores estratégias possíveis e se manter constantemente atualizado, por possuir esses fatores me agrada bastante e por ser “nova” está em constante evolução, e eu ficaria feliz em fazer parte dessa evolução.

Descrição - Pode-se dizer que esse é um dos cargos, se não, mais importante quando se fala em TI. Pois está acima dos Gerentes de TI, não só isso, mas por suas exigências, a pessoas tem que ter um perfil analítico, criativo, atento a inovações tecnológicas e em questões sociais, ter uma visão empreendedora, ampla experiência e conhecimento em tecnologia e ter uma comunicação direta e clara. Suas funções são bem abrangentes, tem como responsabilidade realizar pesquisa sobre a área, observar brechas de oportunidade, minimizar riscos, entre outros. Também é o profissional responsável por identificar talentos que podem ser incorporados à empresa ou aos colaboradores internos, que podem se tornar grandes líderes dentro da organização ou compor os maiores e mais delicados projetos.

Crítica - Com certeza é um cargo que deve ser dado a um profissional experiente, competente em seu trabalho, que tenha uma boa comunicação com seus funcionários, alguém criativo, mas ao mesmo tempo estratégico, confiável e que saiba impor liderança. É bem impressionante o quão falam sobre essa área, parece bem difícil de se alcançar, mas não impossível, certamente se eu tivesse uma oportunidade futuramente de ocupar um cargo desse eu me dedicaria, por ser uma área bem completa e ter uma visão macro sobre a empresa.

Chief Technology Officer

09

Especialista em e-commerce

Descrição - Esse cargo vem sendo muito requisitado nos últimos tempo, dado pelo fato do investimento em e-commerce nos últimos anos. O profissional dessa área tem como dever realizar manutenção adequada em sistemas de comercio eletrônico, bem como implementar mecanismos de segurança para proteção de dados sensíveis, sendo essa ultima parte muito importante, pois está ligado a inserir informações de cartões de créditos e faturas de vendas, que são os dados que cibercriminosos visão na hora de atacar.

Crítica - Me parece ser uma área bem simples e objetiva, não tendo uma quantidade enorme de funções comparado as outras áreas citadas. Tem envolvimento com sistema da informação, então acabo me interessando, parece ser algo bem delicado de lidar, e que certamente exige que o profissional se mantenha atualizado sobre métodos de proteção e segurança de dados. Consigo me ver em atuação nessa área

Descrição - Essa área atua na elaboração de projetos dentro de uma empresa, planejando, desenvolvendo e sua implantação. Também pode ser requisitado para consultar outras áreas, orientando os demais colaboradores a instalar e utilizar softwares.

Crítica - Parece ser uma área bem centrada em planejamento e desenvolvimento, puxado bastante para questões de gestão, esse tipo de setor não me chama muito a atenção, parece ter uma rotina bem monótona da forma que são elaborados os projetos, não possuindo uma grande diversidade.