**Recursos Humanos e Materiais: Projeto Sistema de Distribuição de Disciplinas (SDD) versão 1.0.0**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nome do Papel** | **Conhecimentos desejavéis** | **Responsabilidades** | **Recursos Materiais** |
| Gerente de Projeto | Curso de Engenharia de Software (Completo ou Cursando) e ter cursado a disciplina de Gerência de Projetos. | Estabelecer e manter planos que definem atividades, recursos e responsabilidades do projeto, bem como prover informações sobre o andamento do projeto que permitam a realização de correções quando houver desvios significativos no desempenho do projeto. | Computador com acesso a internet, com processador core i5 ou superior, 4GB de Ram ou mais. Acesso a ferramenta online Tuleap-Campus 8.7. Acesso as ferramentas de edição google drive (google doc, planilha e apresentações). Este papel também deve ter acesso ao repositório do projeto no endereço disponivel no endereço: <https://github.com/weslleyma/sdd-ufg> |
| Gerente de Projeto Júnior | Curso de Engenharia de Software (Completo ou Cursando) e ter cursado a disciplina de Gerência de Projetos. | Estabelecer e manter planos que definem atividades, recursos e responsabilidades do projeto, bem como prover informações sobre o andamento do projeto que permitam a realização de correções quando houver desvios significativos no desempenho do projeto. Gerenciar a ferramenta Tuleap-Campus, criando as releases, sprints, trackers, adicionando membros aos projetos, definindo grupos e permissões, e o que mais se fizer necessário. | Google Drive.  Sigaa UFG  Tuleap-Campus 8.7  Github  Windows 7+  Intel Core i5, 8GB RAM, 1TB HD  Este papel também deve ter acesso ao repositório do projeto no endereço disponivel no endereço: <https://github.com/weslleyma/sdd-ufg> |
| Gerente de Configuração | Curso de Engenharia de Software (Completo ou Cursando) e ter cursado a disciplina de Gerência de Configuração. | Estabelecer e manter a integridade de todos os produtos de trabalho de um processo e do projeto e disponibilizá-lo a todos os envolvidos. | Google Drive  Linux Ubuntu 14.04  Github  Conta no Github  Intel Core i3, 2GB RAM  Tuleap-Campus 8.7.Este papel também deve ter acesso ao repositório do projeto no endereço disponivel no endereço: <https://github.com/weslleyma/sdd-ufg> |
| Gerente de Requisitos | Curso de Engenharia de Software (Completo ou Cursando) e ter cursado a disciplina de Gerência de Requisitos. | Gerenciar os requisitos do produto dos componentes do produtos do projeto e identificar inconsistências entre os requisitos, os planos de projeto e os produtos de trabalho do projeto. Gerenciar as atividades do grupo de requisitos dentro e fora da ferramenta Tuleap, atribuindo, coordenando, relatando e vistoriando atividades. | Google Drive  Astah Community v7.0.0-846701  Intel Core i3 ou superior, 4GB RAM ou mais. Acesso a ferramenta  Tuleap-Campus 8.7. Este papel também deve ter acesso ao repositório do projeto no endereço disponivel no endereço: <https://github.com/weslleyma/sdd-ufg> |
| Gerente de Teste | Curso de Engenharia de Software (Completo ou Cursando) e ter cursado a disciplina de Garantia da Qualidade. | Gerenciar os testes dos pacotes de trabalho entregues pelas equipes de desenvolvimento. Gerenciar as atividades do grupo de teste dentro e fora da ferramenta Tuleap, atribuindo, coordenando, relatando e vistoriando atividades. | Google Drive  Astah Community v7.0.0-846701  Intel Core i3, 4GB RAM  Tuleap-Campus 8.7. Este papel também deve ter acesso ao repositório do projeto no endereço disponivel no endereço: <https://github.com/weslleyma/sdd-ufg> |
| Coordenador de Desenvolvimento Back-End | Curso de Engenharia de Software (Completo ou Cursando). | Gerenciar, planejar, atribuir, coordenar, relatar e vistoriar as atividades do grupo de desenvolvimento Back-End dentro e fora da ferramenta Tuleap, | Google Drive.  Groovy/Grails Tool Suite 3.5.1  JDK 7  Github.  Eclipse Luna 4.4  Kepler 4.3  Juno 4.2, 3.8  Previous to Juno <= 4.1  Windows 7+  Intel Core i7, 8GB RAM, 1TB HD.  Tuleap-Campus 8.7. Este papel também deve ter acesso ao repositório do projeto no endereço disponivel no endereço: <https://github.com/weslleyma/sdd-ufg> |
| Coordenador de Desenvolvimento Front-End | Curso de Engenharia de Software (Completo ou Cursando). | Gerenciar, planejar, atribuir, coordenar, relatar e vistoriar as atividades do grupo de desenvolvimento Front-End dentro e fora da ferramenta Tuleap, | NetBeens 8.1  Tecnologias: Html, CSS, JavaScript, Angular JS.  Intel Core i7, 8GB RAM, 1TB HD.  Tuleap-Campus 8.7. Este papel também deve ter acesso ao repositório do projeto no endereço disponivel no endereço: <https://github.com/weslleyma/sdd-ufg> |
| Coordenador de Arquitetura de Software e Design de Projeto de Software. | Curso de Engenharia de Software (Completo ou Cursando). | Projetar uma solução compatível com os requisitos atuais que tenha flexibilidade para comportar futuras mudanças ou novos requisitos. Liderar e coordenar as atividades e os artefatos técnicos no decorrer do projeto, estabelecer uma estrutura geral de cada visão da arquitetura. Gerenciar, planejar, atribuir, coordenar, relatar e vistoriar as atividades do grupo de desenvolvimento Back-End dentro e fora da ferramenta Tuleap, | Google Drive.  Astah Community v7.0.0-846701  Intel Core i7, 8GB RAM, 1TB HD.  Tuleap-Campus 8.7. Este papel também deve ter acesso ao repositório do projeto no endereço disponivel no endereço: <https://github.com/weslleyma/sdd-ufg> |
| Analista de Requisitos | Curso de Engenharia de Software (Completo ou Cursando). Ter cursado a disciplina Gerência de requisitos. | Entender o contexto e as necessidades de um conjunto de partes interessadas(Elicitação). Documentar, modelar, classificar em grupos coerentes, verificar e validar os requisitos (Análise de Requisitos) Administrar conflitos, questões e mudanças a fim de garantir o acordo sobre o escopo da solução, priorizar requisitos, identificando a melhor forma de comunicar os requisitos e a maneira como será mantido o conhecimento obtido para uso futuro ( Gerência de Requisitos). Atualizar suas atividades dentro e fora da plataforma Tuleap. | Google Drive  Astah Community v7.0.0-846701  Intel Core i3, 4GB RAM  Tuleap-Campus 8.7. Este papel também deve ter acesso ao repositório do projeto no endereço disponivel no endereço: <https://github.com/weslleyma/sdd-ufg> |
| Arquiteto de Software | Curso de Engenharia de Software (Completo ou Cursando). | Liderar e coordenar atividades e artefatos técnicos no decorrer do projeto, estabelecer a estrutura geral de cada visão arquitetural. No decorrer do projeto desempenhar a função de desenvolvedor. Atualizar e reportar suas atividades dentro e fora da plataforma Tuleap. | Google Drive.  Astah Community v7.0.0-846701  Intel Core i7, 8GB RAM, 1TB HD.  Tuleap-Campus 8.7. Este papel também deve ter acesso ao repositório do projeto no endereço disponivel no endereço: <https://github.com/weslleyma/sdd-ufg> |
| Desenvolvedor(a) | Curso de Engenharia de Software (Completo ou Cursando). | Implementar um sistema computacional conforme o planejado, cumprindo as atividades planejadas dentro e fora da plataforma Tuleap e, também, reportar as atividades mencionadas. | Google Drive  Astah Community v7.0.0-846701  Intel Core i7, 8GB RAM, 1TB HD.  Groovy/Grails Tool Suite 3.5.1  JDK 7  Github.  Eclipse Luna 4.4  Kepler 4.3  Juno 4.2, 3.8  Previous to Juno <= 4.1  Windows 7+  NetBeens 8.1  Tecnologias: Html, CSS, JavaScript, Angular JS.  Tuleap-Campus 8.7. Este papel também deve ter acesso ao repositório do projeto no endereço disponível no endereço: <https://github.com/weslleyma/sdd-ufg> |
| Analista de Teste | Curso de Engenharia de Software (Completo ou Cursando). | Testar as atividades planejadas, emitir relatórios de teste, reportar bugs e defeitos dentro e fora da plataforma Tuleap. | Google Drive  Astah Community v7.0.0-846701  Intel Core i3, 4GB RAM  Tuleap-Campus 8.7. Este papel também deve ter acesso ao repositório do projeto no endereço disponível no endereço: <https://github.com/weslleyma/sdd-ufg> |