

|  |  |
| --- | --- |
| **1. FACET** | |
| **CURSO DE GRADUAÇÃO** | ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2. DISCIPLINA** | | | |
| **CÓDIGO** | **NOME** | | **TURMA** |
|  | ENGENHARIA DE SOFTWARE I | | P1 |
| **PROFESSOR** | | SILVANA MORITA MELO |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **DATA** | **RGA do Aluno** | **Nome do Aluno** |
| 09/10/2024 | 20220712211341 | GABRIEL DA SILVA LOPES |
| 09/10/2024 | 20220712211802 | GABRIEL LOPES DA SILVA SARAIVA |

**Uma aplicação Dock.**

**ESCOPO**

|  |
| --- |
| **ESCOPO** |
|  |
| **PROPÓSITO – JUSTIFICATIVA DO PROJETO** |
| Objetivo geral é facilitar o uso do sistema operacional criando um software que o usuário seja capaz de criar atalhos para aplicações na Dock e enviar comando de teclado multimídia mesmo o teclado não sendo multimídia.  A justificativa é facilitar a vida de usuários, tanto pessoas com dificuldade em aprender a usar um SO, quanto pessoas que possuem autismo, TDAH e síndrome de down |
| **OBJETIVOS DO PROJETO** |
| Este projeto visa o desenvolvimento de uma aplicação de Dock multi-OS que permite aos usuários adicionar atalhos personalizados para aplicações e comandos de teclado multimídia. A aplicação deverá ser intuitiva e eficiente, suportando múltiplos sistemas operacionais, e deve incluir a documentação necessária para sua implementação e uso em diversas plataformas. |
| **PREMISSAS** |
| Dificuldade em portar a aplicação para outros sistemas operacionais, o planejamento consiste em fazer um rascunho de classes, objetos, métodos, fluxos e casos de uso. |
| **RESTRIÇÕES** |
| Deadlines: faixa de tempo cuta para a entrega do sistema, Requisitos do cliente muito elaborado pode exceder o prazo de entrega, problemas monetários devido a mudança de escopo, falta de equipamento apropriado e complicações sobre autorizações judiciais |
| **REQUISITOS** |
|  |
| **RECURSOS ORGANIZACIONAIS** |
| Recursos humanos, financeiros, materiais, mercadológicos, técnicos e administrativos. |
| **STAKEHOLDERS** |
| Cliente, Gabriel Lopes da Silva Saraiva, Gabriel da Silva Lopes e mais 3 desenvolvedores |
| **PRAZO ESTIMADO PARA CONCLUSÃO DO PROJETO** |
| 30/11/2024 |
| **ASSINATURAS** |
| Dourados, 09 de outubro de 2024 .  Patrocinador do Projeto  Gabriel Lopes da Silva Saraiva  Gerente do Projeto  Gabriel da Silva Lopes |

