**Plano de Garantia da Qualidade**

***Diagrama de Classe e Casos de Uso – PUCPAY***

***Guilherme Gruner Birckholz, Joao Vitor Wielewski de Assis e Luiz Gustavo Chimenes Pinto***

**Versão 1.0**

***Curitiba, Novembro de 2023***

**Comprometimento**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Responsabilidade | Nome | Data | Assinatura |
| Responsável pelo Projeto | Luiz Gustavo Chimenes Pinto /  Guilherme Gruner Brickholz | 08/11/2023 | Luiz C  Guilherme G |
| RQ (Representante da Qualidade) | Joao Vitor Wielewski de Assis | 08/11/2023 | João W. Assis |

**Índice**

1. Introdução 3

1.1 Objetivo 3

1.2 Referências 3

1.3 Visão Geral 3

2. Documentação, Padrões e Diretrizes 3

3. Plano de Avaliações 4

4. Registros de Qualidade 4

5. Definição das Não-Conformidades 4

6. Processo de escalonamento 4

1. Introdução

1.1 Objetivo

*Este documento tem como objetivo avaliar e garantir a qualidade dos diagramas de classe e de caso de uso do projeto PUCPAY – Projeto da disciplina de Experiência Criativa do terceiro período do curso de Engenharia de Software*

1.2 Referências

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Documento | Local de Armazenamento | Versão |
| Diagrama de Classes - PUCPAY | https://github.com/luizchimenes/RA4\_GarantiaQualidade | 2.0 |
| Diagrama de Casos de Uso - PUCPAY | https://github.com/luizchimenes/RA4\_GarantiaQualidade | 2.0 |
|  |  |  |

1.3 Visão Geral

Este plano contempla, na seção 2, a documentação, padrões e diretrizes utilizadas no decorrer do projeto 1. É apresentado o nome e a versão dos documentos utilizados. A seção 3 trata do plano de avaliações, ou seja, o cronograma para a realização de auditorias no projeto 1 incluindo o método de auditoria e o nome do(s) auditores. Na seção 4 é informado onde serão armazenados os registros da qualidade para o Projeto 1. Na seção 5 estarão listados as principais atividades de treinamentos para que a equipe do projeto atenda as necessidades do Plano de Garantia da Qualidade. As informações relacionadas ao planejamento de Medição e Análise estão disponíveis na seção 6. E por fim todas as informações relacionadas ao gerenciamento de configuração e suas regras, estão descritos na seção 7.

2. Documentação, Padrões e Diretrizes

Esta seção descreve a documentação, padrões e diretrizes utilizadas no desenvolvimento do projeto PucPay para atender aos objetivos de qualidade estabelecidos para este projeto.

|  |  |
| --- | --- |
| Documento | Versão |
| Template de Plano de Projeto | Versão 2.0 |
| Template de Modelagem de Processo – Diagrama de Classe | Versão 2.0 |
| Template de Modelagem de Processo – Diagrama de Casos de Uso | Versão 2.0 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

3. Plano de Avaliações

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Artefatos Avaliados | Data da Avaliação | Auditor |
| Diagrama de Classe | 10/11/2023 | Equipe 04 |
| Diagrama de Caso de Uso | 10/11/2023 | Equipe 04 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

4. Registros de Qualidade

Os Registros das auditorias de Qualidade para o Projeto PucPay serão armazenados: https://github.com/luizchimenes/RA4\_GarantiaQualidade

5. Definição das Não-Conformidades

|  |  |
| --- | --- |
| Gravidade | Tempo de Resolução |
| Simples | 1 dias |
| Média | 2 dias |
| Grave | 3 dias |

6. Processo de escalonamento

No caso de não resolução de Não Conformidade escalar para a Luiz Chimenes ou Guilherme Birckholz