PROJETO INTERDISCIPLINAR 2024

ENTREGA I

PROJETO: Continhas

O projeto Continhas tem como objetivo o desenvolvimento de um sistema de software para o controle financeiro das contas domésticas com o propósito de melhorar a saúde financeira dos usuários, reduzir despesas desnecessárias e cumprir metas de economia, pois a má gestão das contas fazem com que milhares de brasileiros entrem em dividas por não ter controle dos seus gastos mensais.

URL repositório: <https://github.com/igorNatanaelVillela/continhas.git>

NOTA (PELA MÉDIA DAS NOTAS): 54pts em 100. 16pts em 30.

NOTA FINAL: 60pts em 100. 18pts em 30.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ARTEFATO | AVALIAÇÃO\* | OBSERVAÇÕES |
| 1. Declaração de escopo de projeto | 60 | Feito.  - Pedi para ser atemporal e há uso de futuro.  - Seção 6. Entregas do Projeto: são todas, pois trata-se da declaração de escopo do PROJETO como um todo.  - “Os usuários finais são os principais interessados no projeto”: sim, com certeza. Mas quem são eles?  - “o Continhas visa capacitar os usuários a alcançarem uma gestão mais consciente e eficaz de suas despesas, receitas e orçamentos.": Não há nada sobre receitas e orçamentos nos demais artefatos.  - “Observação: A fim de corrigir a erros ortográficos a ferramenta QuillBot foi utilizada. “: observo não só correção ortográfica, mas a produção do texto em si. |
|  |  |  |
| 2. Especificação de Requisitos |  | Nos docs não há padronização dos termos despesa, transação, |
| 2.1 Quadro de *User Stories* | 40 | Feito.  - Nome dos temas mistura verbo e substantivo  - O que está como Épico é História  - Quadro x Backlog não batem  - US x Declaração de Escopo não batem. |
| 2.2 Requisitos Funcionais | 50 | Feito.  - Nomes dos módulos mistura verbo e substantivo  - Os módulos deve ser apresentados  - Nomes dos RFs deve ser verbo um verbo no infinitivo  - Módulo Manter Cadastro: nome genérico. Lendo remete à Gestão de Conta... Controle de Acesso...  - US x Requisitos não batem  - RF 10 Não é RF  - Nas descrições não são consideradas exceções e restrições. Em alguns deles, há restrições importantes a serem consideradas  - Módulo Transações:  - não há RF de Visualizar minhas transações. Pq?  - Mòdulo Categorização das Despesas:  - não há RF de criar, alterar, excluir, visualizar? Pq?  - RF 06: Geração de relatório: descrição muito genérica.  - Módulo 4  - como saber se a despesa já foi paga para parar de emitir alertas e lembretes  - Módulo 5  - não há RF de criar, alterar, excluir, visualizar? Pq?  - Módulo 3  -“RF 05 – Resumo financeiro Descrição: O sistema deve fornecer ao usuário um resumo das finanças, incluindo saldo atual, despesas e receitas mensais” : Não há nada referente à receitas  -“ RF 07 – Monitorar orçamento“: orçamento e meta são a mesma coisa?  -Descrição feito por IA e não elaborada... trabalhada... refinada... |
|  |  |  |
| 3. Análise de Requisitos |  |  |
| 3.1 Visão de Dados | 50  70 | Feito.  - Atenção aos nomes das entidades: começa com letra maiúscula; não use acento; e no singular.  - Atenção aos nomes dos atributos: começa com letra minúscula.  - Relacionamento Usuário 1:N Transação: nome correto é realiza não contém.  - Relacionamento Transação 1:N Categoria : erro, pois uma categoria por estar em N transações; nome correto é pertence não contém.  - Attibutos nome\_Id nas entidades Meta e Transação referem-se às identificados das entidades que participam do relacionamento com elas: erro, pois trata-se de um modelo conceitual de dados e eles não são representados.  - Atributo tipo\_transacao da entidade Transação: erro, pois está representado como um atributo composto por receita e despesa e não é.     * Modelagem simplória, mas o resultado pode ficar muito bom. * Modelagem nas entidades de atributos que serão chave-estrangeira. Incorreto. O MER não é composto dessa forma. * Cardinalidade incorreta entre Transação e Categoria. * Tipo Transação composto. Uma transação pode ser receita e despesa ao mesmo tempo? |
|  |  |  |
| 4. Versionamento do projeto |  |  |
| 4.1 Criação do repositório no Github e versionamento dos documentos produzidos pela equipe. | OK | 1 pedido de correção. |

- Atenção: Artefatos não coesos, ou seja, não há uma “união harmônica entre uma coisa e outra; harmonia: a coesão das partes”

AVALIAÇÃO\*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Artefato Produzido | | | |
| EXCELENTE(A) 80-100 | MUITO BOM (B) 60-80 | BOM (C) 40-60 | INSATISFATÓRIO (D) 40-20 |
| Item plenamente atendido, superando expectativas | Item bem atendido,  podendo ser melhorado | Item parcialmente atendido, devendo ser melhorado | Item não atendido, precisando melhorar muito |