

Discentes:

Amanda Lorena Ferreira Silverio RA: 23130634-2

Ana Clara Paim Lázaro RA: 23087481-2

Brenda Kethleen Cirqueira Lucas RA: 23103459-2

Matheus Lopes Donatone RA: 23202883-2

Raul Lopes Jorge RA: 23141747-2

Turma: ESOF6SNB

Artefatos de Teste para Sistema Organizador de Despesas Pessoais**1) Plano de Teste**

ID do Plano: PLT-ODP-001

1.1. Objetivos do Teste

- Verificar se as funcionalidades de registro, categorização e análise de despesas e receitas estão implementadas e operando corretamente, conforme os Requisitos Funcionais (RF-003 a RF-012).
- Garantir que a interface do sistema é intuitiva e que o fluxo de registro e visualização de transações é coeso.
- Identificar, documentar e reportar quaisquer defeitos (bugs) encontrados durante o ciclo de testes.

1.2. Estratégias e Tipos de Teste

A abordagem de teste combinará diferentes tipos para garantir que o sistema foi testado como um todo.

Tipo de Teste	Objetivo	Abordagem
Testes Funcionais	Validar se cada função opera de acordo com os requisitos especificados.	Casos de teste para cada requisito serão criados, cobrindo cenários positivos e negativos.
Testes de Usabilidade	Avaliar a clareza e facilidade de uso do	Testadores executarão fluxos diversos

	sistema.	(esperados ou não), relatando os resultados e a usabilidade (RNF-001).
Testes de Integração	Verificar a comunicação entre os módulos do sistema (ex: registrar transação e ver no resumo).	Testar o registro de uma transação e garantir que ela é corretamente refletida no resumo mensal e nos relatórios.

1.3. Critérios de Aceitação

Nº	Critérios
1	Todos os casos de teste definidos deverão ser executados, sem exceção.
2	Nenhum erro crítico (de acordo com o documento de requisitos) pode existir ao final dos testes.
3	A cobertura dos requisitos "Must" (prioritários) deve ser total.

1.4. Cronograma de Execução

ID	Tarefa	Início Previsto	Fim Previsto	Esforço (h)	Responsável(is)
01	Elaboração do Plano de Teste	13/08/2025	14/08/2025	2	Analista de Testes
02	Criação dos Casos de Teste	14/08/2025	16/08/2025	6	Analista de Testes
03	Execução	17/08/2025	22/08/2025	16	Equipe de

	dos Testes (RT-001)		5		Testes
04	Elaboração do Relatório Final	22/08/2025	23/08/2025	4	Analista de Testes

2) Casos de Teste

ID	Descrição do Teste	Pré-condições	Passos de Execução	Dados de Teste	Resultado Esperado	Requisito(s)
CT-001	Registrar despesa e verificar o visual	Ter acesso ao sistema.	1. Acessar a tela do "menu". 2. Acessar a opção de "+ Nova Despesa" 3. Preencher os campos. 4. Salvar. 5. Acessar o menu e gerar o Resumo Mensal para	Valor: 150.00, Data: Data atual, Categoria: "Alimentação", Conta: "Cartão".	A transação deve ser salva, aparecer na listagem e o valor ser somado corretamente no resumo mensal (RF-003, RF-007).	RF-003, RF-007, UC-01, UC-02

			validar.			
CT-002	Validar aba de Calcular Total Mensal.	Ter acesso ao sistema, e já possuir alguma despesa cadastrada previamente.	1. Acessar o menu. 2. Clicar em "Calcular total mensal". 3. Preencher os dados do período que quer consultar. 4. Calcular.	Mês: "07", Ano: 2025.	Deve calcular o total do mês solicitado e apresentar o resultado em tela (RF-005, RF-003).	RF-005, RF-003
CT-003	Tentar deslogar da aplicação.	Usuário está logado.	1. Acessar a tela do menu. 2. Clicar em "Sair".	Clicar na opção "Sair"	O sistema deve exibir uma mensagem avisando que está saindo e retornar a página de login.	RF-003

3) Roteiro de Teste

ID do Roteiro: RT-001

Objetivo: Validar o fluxo principal de registro, visualização e exportação de transações.

Ordem	ID do Caso de Teste	Descrição	Pré-requisito
1	CT-001	Registrar despesa e verificar no resumo.	Ter acesso ao sistema.
2	CT-002	Calcular e verificar o total de um mês.	CT-001 deve ter sido executado com sucesso e ter pelo menos uma despesa já registrada.
3	CT-003	Tentar deslogar do sistema.	Estar logado no sistema.

4) Matriz de Rastreabilidade

ID Requisito	Descrição Resumida	Caso(s) de Teste Associado(s)	Cobertura
RF-003	Registrar transação.	CT-001, CT-003	OK
RF-007	Resumo mensal.	CT-001	OK
RF-008	Relatórios/Exportação.	CT-004	OK
UC-02	Visualizar resumo do mês.	CT-001	OK
RNF-001	Usabilidade	CT-001	OK

	(registro em no máximo 3 cliques).		
--	------------------------------------	--	--

RELATÓRIO DE TESTES: 2º ENTREGA

Registro dos Testes

Identificação	<i>RLT_001</i>	
Descrição dos Testes	<i>Esse Registro refere-se aos Testes em Alpha de acordo com o Plano de teste PLT_001</i> <i>Configuração de teste</i> <i>Participante: Raul(I), Amanda (U); Clara (T); Brenda (T); Matheus (T).</i>	
Data / hora	Atividade / Evento	Incidente
<i>20.08.2025 - 19:20</i>	<i>Ao iniciar o teste Raul identificou que o Plano de Teste não estava adequado ao que iríamos testar, e após corrigirmos esse Plano ele iniciou realmente o teste do processo de cadastro de despesa preenchendo os campos e suas telas</i>	<i>IC_00_CT_01</i>
<i>= 19:50</i>	<i>Raul finalizou processo de cadastro de despesa preenchendo os campos e suas telas</i>	<i>N/D</i>

20.08.2025 - 19:20	Brenda testou a aba de Calcular Total Mensal.	IC_00_CT_02
= 19:55	Brenda Finalizou o teste da aba de Calcular Total Mensal	N/D
20.08.2025 - 20:20	Clara testou a funcionalidade de deslogar da aplicação.	IC_00_CT_03
= 20:30	Clara finalizou o teste de deslogar da aplicação	

Relatórios de incidentes dos testes

<i>Identificador</i>	<i>IC_00_CT_01</i>
<i>Contexto</i>	<i>Entrou na aba de nova despesa, preencheu os campos e submeteu o formulário.</i>
<i>Descrição</i>	<i>Não tinha máscara de data permitindo colocar caracteres.</i> <i>Não permitia a inserção de números com vírgula no valor.</i> <i>Não tinha botão para voltar para o menu.</i>
<i>Impacto</i>	<i>Crítico. Porque toda relação com as datas de despesas seria comprometida, já que ele aceita a inserção de datas equivocadas.</i>
<i>Contingência</i>	<i>Revisão na formatação das datas, análise na navegação de página e correção na tipagem de valores monetários, para aceitar valores com vírgula.</i>

<i>Identificador</i>	<i>IC_00_CT_02</i>
<i>Contexto</i>	<i>Entrou na aba de cálculo de Calcular Total Mensal e validou a questão de inserir mês e ano e navegação de página.</i>
<i>Descrição</i>	<p><i>Perda de referência de notas com datas equivocadas.</i></p> <p><i>Ao clicar no botão Voltar, ele retorna para a tela de login, e não para a de menu, como esperado.</i></p>
<i>Impacto</i>	<p><i>Crítico. Porque as notas não são puxadas, causando perda de informação.</i></p> <p><i>Moderado. Pois ao clicar para voltar ao menu e voltar ao login, é uma frustração para o usuário.</i></p>
<i>Contingência</i>	<i>A revisão do IC_00_CT_02 impactaria positivamente nesse caso, resolvendo as questões.</i>

<i>Identificador</i>	<i>IC_00_CT_03</i>
<i>Contexto</i>	<i>Tentou sair da aplicação.</i>
<i>Descrição</i>	<i>Ao clicar para sair da aplicação o usuário é redirecionado à uma página onde não é possível sair efetivamente, pois é apenas uma página com um texto escrito “Saindo”, indeterminadamente.</i>
<i>Impacto</i>	<i>Crítico. Porque o usuário espera sair da aplicação, mas fica travada na tela.</i>
<i>Contingência</i>	<i>Mudar a rota para deslogar o usuário efetivamente.</i>

Relatório de Resumo de Teste

<i>Identificação</i>	<i>RRT01_PL001_</i>		
<i>Contexto</i>	<i>Relatório dos teste em Alpha 1</i>		
<i>Abrangência</i>	<i>A cobertura é considerada satisfatória para o prazo e orçamento.</i>		
<i>Avaliação</i>	<i>As atividades de teste realizadas foram efetivas</i>		
<i>Sumário dos Resultados</i>	<i>Foram encontrados um total de 5 erros, dos quais 4 eram de alto risco e um moderado.</i> <i>Número considerado não satisfatório para a cobertura.</i> <i>Destes, nenhum foi corrigido.</i>		
<i>Sumário das</i>	<i>Dias</i>	<i>4</i>	<i>4</i>

<i>Atividades</i>			
<i>Horas</i>	28	6	
<i>Pessoas</i>	5	5	
<i>Aprovação</i>	<i>Pessoa</i>	<i>Assinatura</i>	
<i>Raul(I);</i>			
<i>Amanda (U);</i>			
<i>Clara (T);</i>			
<i>Brenda (T);</i>			
<i>Matheus (T).</i>			