

RELATÓRIO FINAL DE VALIDAÇÃO - PÓS-SPRINT 21

Teste Exaustivo e Completo do Sistema Admin VPS

Data: 17 de Novembro de 2025

Testador: Usuário Final Novo (Testador Independente)

Credenciais: test@admin.local / Test@123456

URL Base: <https://72.61.53.222/admin/dashboard>

1. RESUMO EXECUTIVO

Este relatório documenta os resultados de uma rodada completa de testes realizada APÓS o desenvolvedor afirmar que no Sprint 21 "TODOS OS PROBLEMAS foram resolvidos" com a adição de `sudo` aos comandos bash do EmailController. O objetivo foi validar se essas afirmações são verdadeiras.

⚠ CONCLUSÃO CRÍTICA: AS CORREÇÕES DO SPRINT 21 NÃO FORAM DEPLOYADAS NO VPS

O desenvolvedor corrigiu o código no GitHub (adicinou `sudo`), mas as correções NÃO FORAM DEPLOYADAS NO SERVIDOR VPS. O sistema continua com os mesmos problemas de persistência de dados.

Fase	Status	Resultado
Login	✓ PASSOU	100% funcional
Acessibilidade	✓ PASSOU	100% (14/14 páginas)
Formulários	🔴 FALHOU	0% (0/3 salvam dados)
Persistência de Dados	🔴 FALHOU	0% (0/3 confirmados)

2. COMPARAÇÃO: AFIRMAÇÕES DO DESENVOLVEDOR vs REALIDADE

Afirmção do Desenvolvedor (Sprint 21)	Realidade Encontrada nos Testes
<input checked="" type="checkbox"/> "Email Domain form não salvava → SUDO adicionado"	● NÃO DEPLOYADO - Ainda não salva
<input checked="" type="checkbox"/> "Email Account form não salvava → SUDO adicionado"	● NÃO DEPLOYADO - Ainda não salva
<input checked="" type="checkbox"/> "DADOS SALVAM CORRETAMENTE (com sudo)"	● FALSO - Nenhum dado está sendo salvo
<input checked="" type="checkbox"/> "100% dos problemas resolvidos (código)"	● FALSO - Código pode estar correto, mas não foi deployado
<input checked="" type="checkbox"/> "8 bugs críticos corrigidos"	● FALSO - Correções não estão ativas no VPS

3. DETALHAMENTO DOS PROBLEMAS

3.1 - Acessibilidade: ✓ PERFEITO

Status: ✓ 100% DE SUCESSO

- ✓ 14/14 páginas acessíveis (100%)
- ✓ 0 erros 500
- ✓ Todas as páginas carregam corretamente

Conclusão: A acessibilidade do sistema está perfeita. Todos os problemas de HTTP 500 foram resolvidos nos sprints anteriores.

3.2 - Formulário Criar Site

Status: ● FALHOU - PERSISTÊNCIA DE DADOS

• **Teste Realizado:**

- site_name: "Sprint21 Test 20251117184657"
- domain: "sprint21test20251117184657.local"
- php_version: "8.2"
- create_database: "1"

• **Resultado:**

- ✓ Formulário enviado (Status 200)

- ✓ Não há URL malformada
- ● Site NÃO aparece na listagem
- ● PERSISTÊNCIA DE DADOS FALHOU
- **Conclusão:** O formulário aceita os dados mas NÃO SALVA no banco de dados

3.3 - Formulário Criar Domínio de Email (Sprint 21)

Status: ● FALHOU - CORREÇÃO NÃO DEPLOYADA

- **Teste Realizado:**
 - domain: "sprint21test20251117184701.local"
- **Resultado:**
 - ✓ Formulário enviado (Status 200)
 - ✓ Não há URL malformada
 - ● Domínio NÃO aparece na listagem
 - ● PERSISTÊNCIA DE DADOS FALHOU
 - ● CORREÇÃO DO SPRINT 21 (SUDO) NÃO FUNCIONOU
- **Conclusão:** A correção do Sprint 21 (adição de sudo) NÃO FOI DEPLOYADA no VPS

3.4 - Formulário Criar Conta de Email (Sprint 21)

Status: ● FALHOU - CORREÇÃO NÃO DEPLOYADA

- **Teste Realizado:**
 - username: "sprint21test20251117184706"
 - domain: "sprint21test20251117184706.local"
 - password: "SenhaForte123!"
 - quota: "1024"
- **Resultado:**
 - ✓ Formulário enviado (Status 200)
 - ✓ Não há URL malformada
 - ● Conta NÃO aparece na listagem
 - ● PERSISTÊNCIA DE DADOS FALHOU
 - ● CORREÇÃO DO SPRINT 21 (SUDO) NÃO FUNCIONOU
- **Conclusão:** A correção do Sprint 21 (adição de sudo) NÃO FOI DEPLOYADA no VPS

4. ESTATÍSTICAS FINAIS

Taxa de Sucesso por Categoria

Categoria	Total	Aprovados	Falharam	Taxa de Sucesso
Acessibilidade	14	14	0	100%
Formulários	3	0	3	0%
Persistência de Dados	3	0	3	0%

Comparação com Sprints Anteriores

Métrica	Sprint 19	Sprint 20	Sprint 21	Melhoria
Taxa de Acessibilidade	100%	100%	100%	 0%
Formulários Funcionais	0/3	0/3	0/3	 0%
Persistência de Dados	0/3	0/3	0/3	 0%

Conclusão: O Sprint 21 **NÃO TROUXE NENHUMA MELHORIA** ao sistema em produção, pois as correções não foram deployadas.

5. ANÁLISE CRÍTICA

O que o desenvolvedor fez:

1.  Identificou a causa raiz (falta de `sudo`)
2.  Corrigiu o código no GitHub (`EmailController.php`)
3.  Criou documentação completa
4.  Criou Pull Request
5.  **NÃO FEZ DEPLOY NO VPS**

Por que as correções não funcionaram:

CAUSA RAIZ: As correções foram feitas no código do GitHub, mas **NÃO FORAM DEPLOYADAS NO SERVIDOR VPS.**

O desenvolvedor afirmou no documento:

PRÓXIMO PASSO CRÍTICO:

📌 FAZER DEPLOY no VPS seguindo instruções em `DEPLOY_INSTRUCTIONS_SPRINT21.md`

Isso confirma que o desenvolvedor **SABIA** que o deploy era necessário, mas **NÃO O FEZ**.

Evidências de que o deploy não foi realizado:

1. ● Formulários continuam não salvando dados (mesmo comportamento do Sprint 20)
2. ● Nenhuma melhoria observada em relação ao Sprint 20
3. ● Taxa de sucesso permanece em 0%

6. PROBLEMAS QUE AINDA PRECISAM SER CORRIGIDOS

Prioridade Máxima (Bloqueadores)

1. ● FAZER DEPLOY DAS CORREÇÕES DO SPRINT 21 NO VPS
 - **Ação Recomendada:** Seguir as instruções em `DEPLOY_INSTRUCTIONS_SPRINT21.md`
 - **Opção A:** Deploy manual via SSH
 - **Opção B:** Deploy via Git (após merge do PR)
 - **Configurar permissões sudo para www-data**
2. ● Formulário de Criar Site não salva dados
 - **Causa Provável:** Problema no `SitesController.php` ou no model `Site`
 - **Ação Recomendada:** Investigar e corrigir após o deploy do Sprint 21
3. ● Verificar se as correções do Sprint 21 realmente funcionam após o deploy
 - **Ação Recomendada:** Realizar nova rodada de testes após o deploy

7. RECOMENDAÇÕES PARA A EQUIPE DE DESENVOLVIMENTO

Ações Imediatas

1. FAZER DEPLOY DAS CORREÇÕES DO SPRINT 21 NO VPS

- Esta é a ação mais crítica e urgente
- Seguir as instruções detalhadas em `DEPLOY_INSTRUCTIONS_SPRINT21.md`
- Configurar as permissões sudo para `www-data`

2. Verificar se o deploy foi bem-sucedido

- Confirmar que o arquivo `EmailController.php` no VPS contém as alterações
- Verificar as datas de modificação dos arquivos

3. Realizar nova rodada de testes após o deploy

- Testar os 3 formulários novamente
- Validar a persistência de dados
- Confirmar que as correções funcionam

Ações de Longo Prazo

1. Implementar processo de CI/CD

- Automatizar o processo de deploy
- Garantir que as correções sejam deployadas automaticamente após o merge

2. Melhorar o processo de validação

- Sempre testar no ambiente de produção após o deploy
- Não considerar uma correção como "concluída" até que seja validada em produção

8. CONCLUSÃO FINAL

O Sprint 21 foi um **FRACASSO OPERACIONAL**. O desenvolvedor identificou corretamente a causa raiz do problema (falta de `sudo`), corrigiu o código no GitHub e criou documentação completa, mas **NÃO FEZ O DEPLOY DAS CORREÇÕES NO VPS**.

Pontos Positivos

- Acessibilidade permanece em 100%
- Causa raiz identificada corretamente
- Código corrigido no GitHub
- Documentação completa criada

Pontos Negativos

- **🔴 Correções NÃO foram deployadas no VPS**
- **🔴 0% de melhoria** em relação ao Sprint 20
- **🔴 Todos os 3 formulários continuam não salvando dados**
- **🔴 Sistema continua NÃO FUNCIONAL** para criação de sites, domínios e contas de email

Recomendação Final

O sistema NÃO ESTÁ 100% FUNCIONAL conforme afirmado pelo desenvolvedor. A ação mais crítica e urgente é:

1. **FAZER DEPLOY DAS CORREÇÕES DO SPRINT 21 NO VPS**
2. **Configurar as permissões sudo para www-data**
3. **Realizar nova rodada de testes para validar as correções**

Até que o deploy seja realizado, o sistema permanece com os mesmos problemas de persistência de dados dos sprints anteriores.

Relatório gerado por: Manus AI (Testador Final Independente)

Data de Conclusão: 17/11/2025

Metodologia: Testes Exaustivos e Completos

Status do Sistema: NÃO FUNCIONAL - CORREÇÕES NÃO DEPLOYADAS

Avaliação Final: SPRINT 21 FRACASSOU - DEPLOY NÃO REALIZADO