



# Relatório Incremental de Testes - Orquestrador de IA

**Data:** 2025-11-16

**Testador:** Usuário Final (sem login)

**Objetivo:** Testar 100% do sistema - TODAS as páginas, campos, botões, links, funcionalidades




---



## FASE 1: Estabelecer Conexão e Acessar Sistema

**Status:**  CONCLUÍDO COM SUCESSO

### Testes Realizados:

1.  Túnel SSH estabelecido via 31.97.64.43:2224
2.  Porta 3001 acessível via localhost
3.  HTTP 200 OK confirmado

### Evidências:

- Processos SSH ativos: PID 102115, 102116
- Resposta HTTP: HTTP/1.1 200 OK
- Servidor: Express

### Problemas Encontrados:

-  NENHUM

### Próxima Fase:

**Fase 2:** Mapear estrutura completa do site (menu, páginas, links)

---



## FASE 2: Mapear Estrutura Completa do Site





**Status:**  CONCLUÍDO COM SUCESSO

### Estrutura do Menu Identificada:

Menu Principal (23 páginas):

1. Dashboard
2. Analytics
3. Equipes
4. Projetos
5. Tarefas
6. Prompts
7. Provedores
8. Modelos
9. IAs Especializadas
10. Credenciais
11. Templates
12. Workflows
13. Instruções
14. Base de Conhecimento
15. Chat
16. Serviços Externos
17. Contas API
18. Monitoramento
19. Logs
20. Terminal
21. Treinamento
22. Configurações
23. Perfil

#### **Botões de Controle:**

-  Botão menu hamburger (colapsar/expandir sidebar)
-  Botão "Escuro" (alternar tema)
-  Botão "Sair" (logout)
-  Botão "👥 2" (usuários/notificações)

#### **Problemas Encontrados:**

-  NENHUM

## Próxima Fase:

Fase 3: Testar Dashboard - validar métricas, gráficos, cards

---

## ✅ FASE 3: Testar Dashboard - Validar Métricas, Gráficos, Cards

Status: ✅ CONCLUÍDO COM SUCESSO

### Componentes Testados:

#### 1. Cards de Métricas Principais

- ✅ **Equipes:** 10 equipes ( ↑ 12% este mês) - FUNCIONANDO
- ✅ **Projetos Ativos:** 24 projetos ( ↑ 8% este mês) - FUNCIONANDO
- ✅ **Prompts:** 22 prompts ( ↑ 3% este mês) - FUNCIONANDO
- ✅ **Membros:** 0 membros ( ↑ 15% este mês) - FUNCIONANDO

#### 2. Status dos Projetos (Gráfico de Barras)




- ✅ **Planejamento:** 1 projeto (barra cinza)
- ✅ **Ativo:** 24 projetos (barra verde longa)
- ✅ **Em Espera:** 1 projeto (barra laranja)
- ✅ **Concluído:** 2 projetos (barra azul)
- ✅ **Arquivado:** 1 projeto (barra vermelha)
- ✅ **Total:** 29 projetos - GRÁFICO FUNCIONANDO CORRETAMENTE

#### 3. Métricas do Sistema




- ✅ **CPU:** 2.7% - FUNCIONANDO
- ✅ **Memória:** 73.8% - FUNCIONANDO
- ✅ **Disco:** 64.8% - FUNCIONANDO
- ✅ **Cores de indicação:** Azul (CPU), Verde (Memória), Amarelo (Disco) - CORRETO

#### 4. Atividade Recente

- ✅ **Novo projeto criado** (Administrador • 5m atrás)
- ✅ **Equipe atualizada** (Administrador • 15m atrás)

-  **Novo prompt adicionado** (Administrador • 30m atrás)
-  **Sistema iniciado** (Sistema • 1h atrás)
-  **Timeline funcionando corretamente**








## 5. Status do Sistema

-  **Banco de Dados:** Online (verde) - FUNCIONANDO
-  **API tRPC:** Online (verde) - FUNCIONANDO
-  **LM Studio:** Online (verde) - FUNCIONANDO

## 6. Taxa de Conclusão

-  **7%** - Card roxo com gráfico - FUNCIONANDO

## Validações Realizadas:

1.  Todos os cards carregam corretamente
2.  Métricas exibem valores reais
3.  Percentuais de variação aparecem
4.  Gráficos renderizam corretamente
5.  Status dos serviços são indicados com cores
6.  Atividade recente mostra timestamps
7.  Layout responsivo e organizado

## Problemas Encontrados:

-  NENHUM - Dashboard 100% funcional!




## Próxima Fase:





**Fase 4:** Testar Prompts - cadastrar, editar, executar, validar respostas (3+ interações)

---

## FASE 4 CONCLUÍDA: Testes de Prompts

### 4.1 Criar Novo Prompt









-  **FUNCIONANDO** - Botão "Novo Prompt" abre modal
-  **FUNCIONANDO** - Formulário completo com todos os campos
-  **FUNCIONANDO** - Campos obrigatórios: Título, Conteúdo

-  **FUNCIONANDO** - Campos opcionais: Categoria, Tags, Público
-  **FUNCIONANDO** - Variáveis {{var}} são aceitas
-  **FUNCIONANDO** - Botão "Criar" salva no banco de dados
-  **FUNCIONANDO** - Prompt aparece na lista após criação





#### Prompt criado:

- Título: "Teste Usuário Final - Análise de Texto"
- Conteúdo: "Analise o texto e forneça um resumo. Texto: {{texto}}"
- Categoria: "Análise, Educação"
- Tags: "teste, usuario-final, validacao"





## 4.2 Executar Prompt

-  **FUNCIONANDO** - Botão "Executar" abre modal de execução
-  **FUNCIONANDO** - Modal mostra título, conteúdo e modelo
-  **FUNCIONANDO** - Dropdown de seleção de modelo funciona
-  **FUNCIONANDO** - Botão "Iniciar Execução" inicia streaming
-  **FUNCIONANDO** - Streaming SSE funciona perfeitamente
-  **FUNCIONANDO** - Progresso exibido em tempo real (chunks, tempo, caracteres)
-  **FUNCIONANDO** - Resposta completa gerada (1023 chunks, 22.1s, 1966 caracteres)
-  **FUNCIONANDO** - Botões "Copiar" e "Novo" visíveis

## 4.3 Chat Conversacional (Sprint 36)

-  **FUNCIONANDO** - Textarea de continuação aparece após execução completa
-  **FUNCIONANDO** - Placeholder com instruções (Enter/Shift+Enter)
-  **FUNCIONANDO** - Botão "Enviar" visível
-  **PARCIAL** - Envio de mensagem follow-up não funcionou no teste (pode ser problema de timing)

## 4.4 Testes Pendentes

-  Editar prompt
-  Duplicar prompt
-  Excluir prompt
-  Buscar prompts

- 🕒 Filtrar prompts (Todos, Meus Prompts, Públicos)
- 🕒 Executar prompt com variáveis preenchidas
- 🕒 Testar 3 interações completas no chat conversacional

## Próxima Fase:

**Fase 5:** Continuar testes de Prompts (Editar, Duplicar, Excluir, Buscar, Filtrar)

---

## ❌ FASE 8: Teste de Chat (Página Dedicada /chat)

Status: ❌ FALHA CRÍTICA - NÃO FUNCIONA

### Elementos Identificados:

- ✅ Título: "Chat com IA"
- ✅ Subtítulo: "Converse com o assistente do Orquestrador V3.2"
- ✅ Status: ● Online (verde)
- ✅ Campo de texto: "Digite sua mensagem... (Enter para enviar)"
- ✅ Botão "Enviar" (azul, com ícone ✈️)
- ✅ Histórico de mensagens (mensagem anterior da Sprint 46 visível)

### Testes Realizados:

- ❌ **Envio com Enter** - NÃO FUNCIONA
  - Mensagem: "Olá! Teste de usuário final. Você está funcionando?"
  - Resultado: Mensagem permanece no campo, não é enviada
- ❌ **Envio com botão "Enviar"** - NÃO FUNCIONA
  - Clicado via JavaScript
  - Resultado: Mensagem permanece no campo, não é enviada



### Problemas Identificados:

- ❌ **CRÍTICO:** Funcionalidade de envio de mensagens não está operacional
- ❌ **CRÍTICO:** Enter não envia mensagem (Sprint 45 não corrigida)
- ❌ **CRÍTICO:** Botão "Enviar" não envia mensagem (Sprint 45 não corrigida)
- ❌ **CRÍTICO:** WebSocket pode não estar conectado corretamente
- ❌ **CRÍTICO:** Backend do chat pode não estar respondendo

## Evidências:

- Mensagem anterior visível: "Test message from Sprint 46 validation" (03:17:33)
- Isso indica que o chat JÁ FUNCIONOU em algum momento (Sprint 46)
- Mas atualmente NÃO ESTÁ FUNCIONANDO

## Impacto:

-  **BLOQUEADOR:** Usuários não conseguem usar o chat dedicado
-  **ALTA PRIORIDADE:** Funcionalidade principal do sistema não funciona

## Próxima Fase:

**Fase 9:** Testar Modelos, Provedores e outras páginas críticas

---