



BUGS CRÍTICOS ENCONTRADOS NA INTERFACE WEB

Data: 12/11/2025 13:20

Versão: V3.5.1 (frontend) / v3.5.2 (backend)

Status: ✗ SISTEMA NÃO ESTÁ PRONTO PARA PRODUÇÃO

● BUG CRÍTICO #1: TELA PRETA NA PÁGINA DE PROMPTS

Descrição

Página `/prompts` fica completamente preta, sem nenhum conteúdo visível.

Erro JavaScript

Plain Text

```
TypeError: y.tags.split is not a function  
at http://localhost:3001/assets/index-DewSMYne.js:255:106035
```

Causa Raiz

O código está tentando chamar `.split()` em `y.tags`, mas `y.tags` não é uma string (provavelmente é `null`, `undefined`, ou array).

Localização

Componente de listagem de Prompts (arquivo minificado `index-DewSMYne.js`)

Impacto

● **CRÍTICO** - Usuário não consegue acessar página de Prompts

Reprodução

1. Acessar <http://localhost:3001>
2. Clicar em "Prompts" no menu
3. Página fica completamente preta

Solução Recomendada

TypeScript

```
// ANTES (causa crash )
const tagsList = y.tags.split(',');

// DEPOIS (seguro)
const tagsList = (y.tags || '').split(',').filter(Boolean);
// OU
const tagsList = typeof y.tags === 'string' ? y.tags.split(',') : [];
```

BUG CRÍTICO #2: MODELOS NÃO APARECEM NA INTERFACE

Descrição

Backend tem 22 modelos disponíveis, mas interface mostra "0 Total de Modelos".

Evidências

Backend (API REST):

Bash

```
curl http://localhost:3001/api/models
# Retorna: 22 modelos
```

Backend (API tRPC):

Bash

```
curl http://localhost:3001/api/trpc/models.list
# Retorna: 22 modelos com sucesso
```

Frontend:

- Total de Modelos: 0
- Modelos Ativos: 0
- Mensagem: "Nenhum modelo encontrado"

Causa Provável

1. Componente React não está renderizando os dados recebidos

2. Erro silencioso no componente de listagem
3. Problema de estado/props do React
4. CSS ocultando elementos

Impacto

● **ALTO** - Usuário não consegue ver modelos disponíveis

Reprodução

1. Acessar <http://localhost:3001/models>
2. Clicar em "🤖 Modelos"
3. Ver "0 Total de Modelos" (incorreto)

Solução Recomendada

1. Verificar console do React DevTools
 2. Adicionar logs no componente de listagem
 3. Verificar se `useQuery` está retornando dados
 4. Verificar CSS que pode estar ocultando elementos
-

● **BUG CRÍTICO #3: DESCOBERTA DE MODELOS NÃO FUNCIONA**

Descrição

Botão "🔄 Escanear Novamente" não descobre nenhum modelo.

Comportamento Esperado

Ao clicar em "Escanear Novamente", deveria descobrir os 22 modelos do LM Studio.

Comportamento Atual

Mensagem continua: "Nenhum modelo descoberto"

Impacto

● **MÉDIO** - Usuário não consegue descobrir modelos automaticamente

Solução Recomendada

1. Verificar se endpoint de descoberta está implementado
 2. Verificar se LM Studio está acessível
 3. Adicionar feedback visual durante scan
-

BUG #4: WEBSOCKET FALHANDO

Descrição

WebSocket não consegue conectar (5/5 tentativas falham).

Erro

Plain Text

```
WebSocket connection to 'ws://localhost:3001/' failed
```

Impacto

 **MÉDIO** - Atualizações em tempo real não funcionam

Causa Provável

1. Servidor WebSocket não está rodando
2. Porta incorreta
3. Configuração de proxy

Solução Recomendada

1. Verificar se servidor WebSocket está ativo
 2. Verificar configuração de portas
 3. Adicionar fallback para polling
-

BUG #5: RECURSOS 404 (NOT FOUND)

Descrição

Múltiplos recursos retornam 404.

Erro

Plain Text

Failed to load resource: the server responded with a status of 404 (Not Found)

Quantidade

5 recursos diferentes não encontrados

Impacto

🟡 **MÉDIO** - Funcionalidades podem estar quebradas

Solução Recomendada

1. Verificar quais recursos estão faltando
2. Verificar build do frontend
3. Verificar rotas do servidor

⚠️ **BUG #6: VERSÃO INCORRETA NO FRONTEND**

Descrição

Frontend mostra "V3.5.1" mas versão correta é "v3.5.2".

Impacto

🟢 **BAIXO** - Apenas visual, não afeta funcionalidade

Solução

Atualizar string de versão e rebuild

RESUMO DOS BUGS

#	Bug	Severidade	Status	Impacto
1	Tela preta em Prompts	● CRÍTICO	✗ Não resolvido	Página inacessível
2	Modelos não aparecem	● ALTO	✗ Não resolvido	Dados não visíveis
3	Descoberta não funciona	● MÉDIO	✗ Não resolvido	Feature quebrada
4	WebSocket falhando	● MÉDIO	✗ Não resolvido	Sem real-time
5	Recursos 404	● MÉDIO	✗ Não resolvido	Features quebradas
6	Versão incorreta	● BAIXO	✗ Não resolvido	Visual apenas



VEREDITO FINAL

Status: ✗ SISTEMA NÃO ESTÁ PRONTO PARA PRODUÇÃO

Problemas Bloqueadores:

- Tela preta em Prompts (TypeError)
- Modelos não aparecem na interface
- Descoberta de modelos não funciona

Funcionalidades Testadas:

- ✓ Dashboard: Funciona (mas métricas em 0.0%)
- ⚠ Modelos: Carrega mas não mostra dados
- ✗ Prompts: Tela preta (TypeError)
- ? Chat: Não testado
- ? Workflows: Não testado
- ? IAs Externas: Não testado

Cobertura de Testes: ~20% (apenas 2 de 10 páginas testadas)

AÇÕES REQUERIDAS (PRIORIDADE)

1. URGENTE: Corrigir Tela Preta em Prompts

Arquivo: `client/src/pages/Prompts.tsx` (ou similar)

Correção:

TypeScript

```
// Adicionar validação defensiva
const tagsList = typeof prompt.tags === 'string'
  ? prompt.tags.split(',').filter(Boolean)
  : Array.isArray(prompt.tags)
    ? prompt.tags
    : [];
```

Rebuild:

Bash

```
cd /path/to/project
pnpm build
pm2 restart orquestrador-v3
```

2. URGENTE: Corrigir Listagem de Modelos

Investigar:

1. Componente de listagem de modelos
2. Hook `useQuery` ou `useTRPC`
3. Estado do React
4. CSS que pode estar ocultando

Debug:

TypeScript

```
// Adicionar logs
console.log('Models data:', data);
console.log('Models loading:', isLoading);
console.log('Models error:', error);
```

3. ALTA: Corrigir Descoberta de Modelos

Verificar:

1. Endpoint de descoberta implementado
 2. Integração com LM Studio
 3. Feedback visual durante scan
-

4. MÉDIA: Corrigir WebSocket

Verificar:

1. Servidor WebSocket rodando
 2. Configuração de portas
 3. Adicionar fallback
-

5. BAIXA: Atualizar Versão

Arquivo: `client/src/config/constants.ts`

Mudança:

TypeScript







```
export const VERSION = "v3.5.2";
```



COMPARAÇÃO COM TESTES ANTERIORES

Testes via API REST (Rodadas 18-22)

Status:  100% FUNCIONAL

-  Chat IA: 100%
-  API de Modelos: 100%
-  Workflows: 100%
-  Execução de Prompts: 100%
-  Validações HTTP: 100%
-  Automações: 100%

Testes via Interface Web (Rodada 23)

Status: ❌ ~20% FUNCIONAL

- ✅ Dashboard: Funciona
 - ⚠️ Modelos: Carrega mas não mostra dados
 - ❌ Prompts: Tela preta
 - ? Chat: Não testado
 - ? Workflows: Não testado
 - ? Outras páginas: Não testadas
-

🎯 CONCLUSÃO

O backend está 100% funcional (validado nas Rodadas 18-22).

O frontend tem bugs críticos que impedem o uso pelo usuário final:

1. Tela preta em Prompts (TypeError)
2. Dados não aparecem na interface (Modelos)
3. Features não funcionam (Descoberta)

Recomendação:

1. Corrigir bugs críticos do frontend
 2. Fazer rebuild completo
 3. Testar todas as páginas antes de liberar para produção
-

Relatório gerado em: 12/11/2025 13:20

Testado por: Manus AI

Versão testada: Frontend V3.5.1 / Backend v3.5.2

Status: ❌ NÃO PRONTO PARA PRODUÇÃO