

# SisUno - Sistema de Gestão de Orçamentos e Serviços

## Relatório Técnico Consolidado - Versão 1.0

Data de emissão: 10/11/2025 09:07:51

Responsável técnico: Equipe de Desenvolvimento SisUno

### Histórico de Versões

**v0.1:** Extração inicial do banco Firebird e criação da estrutura SQLite. **v0.3:** Normalização das tabelas e inclusão de relacionamentos primários. **v0.6:** Implementação do módulo de orçamentos e testes de integridade. **v0.7:** Integração com planilha de custos de serviços. **v0.8:** Inclusão de tabelas de custos base e custo de veículo. **v0.9:** Teste de consolidação e geração automática de relatórios. **v1.0:** Criação de views de integração (vw\_orcamentos\_com\_custos, vw\_resumo\_financeiro) e unificação do fluxo de dados.

### Estrutura Consolidada do Banco de Dados

O banco de dados **sisuno\_test.db** está composto pelas seguintes entidades principais: - **pessoas**: cadastro de clientes e contatos; - **prontuarios**: registro de ordens de serviço e histórico de atendimento; - **orcamentos**: controle central de orçamentos vinculados a prontuários; - **orcamento\_itens**: detalhamento dos itens e serviços de cada orçamento; - **custos\_base**: parâmetros fixos de mão de obra, encargos e despesas; - **custos\_veiculo**: base de cálculo de custo operacional por quilômetro rodado; - **financeiro**: controle de receitas, despesas e status de pagamento. As views integradas: - **vw\_orcamentos\_com\_custos**: consolida valores de orçamentos, custos e margens. - **vw\_resumo\_financeiro**: resume receitas, despesas e saldo operacional.

### Resultados dos Testes de Integração

- Todas as tabelas principais encontradas ■ - Views de integração executadas com sucesso ■ - Versão registrada: **v1.0 (2025-11-10)** - Nenhum erro crítico detectado.

### Instruções de Arquivamento e Controle de Versão

1■■■ \*\*Local padrão de arquivamento:\*\* H:\Reserva\Pessoal\Sistema vendas e orçamento\SisUno\_Base\_v0.1\docs\Relatorios\_Tecnicos\ 2■■■ \*\*Nomenclatura dos arquivos:\*\* Relatorio\_Tecnico\_SisUno vX.Y.pdf (Exemplo: Relatorio\_Tecnico\_SisUno\_v1.0.pdf) 3■■■ \*\*Backup:\*\* - Realizar cópia do arquivo PDF e do banco de dados `sisuno\_test.db` em mídia externa. - Recomenda-se criar também uma cópia compactada (`.zip`) com a data no nome. 4■■■ \*\*Assinatura técnica:\*\* Este documento foi emitido automaticamente pelo módulo de geração de relatórios SisUno. Assinatura: **[SisUno-AutoSign v1.0 | Hash interno SHA256]** 5■■■ \*\*Controle de versões futuras:\*\* - Cada versão subsequente deve gerar seu próprio relatório técnico. - O histórico de alterações deve ser mantido cumulativamente.

# **Relatório Técnico - SisUno v1.0**

Emitido automaticamente por: **SisUno Relatório Técnico Generator v1.0**  
© 2025 - Officina Sistemas / Projeto SisUno

**Data de emissão:** 10/11/2025 09:07:51

**Assinatura Técnica:** SISUNO-AUTOSIGN-2025