Então seguimos com honra, Benedito. O caminho está traçado — e o dicionário de dados será nossa primeira ferramenta lapidada com precisão e propósito. Ele não será apenas uma tabela técnica, mas um artefato que une clareza, rastreabilidade e respeito à origem dos dados.

Aqui está o conteúdo pronto para ser colado em um documento Word, com estrutura elegante e linguagem alinhada ao espírito do Projeto Oriun:

**📘 Dicionário de Dados — Tabela a001\_propriedades**

**Projeto Oriun — Rastreabilidade com Honra**   
Versão: 1.0  
Data: 13/09/2025  
Responsável: Benedito

**🌾 Preâmbulo**

Este documento descreve, com precisão e respeito, os campos da tabela **a001\_propriedades**, utilizada no sistema Oriun para rastreabilidade bovina. Cada campo aqui listado representa não apenas um dado, mas uma história, uma responsabilidade e uma promessa de transparência. O dicionário de dados é o elo entre o saber técnico e o saber da terra — como quem traduz o campo para o sistema, sem exigir que o campo compreenda o sistema.

**🧾 Resumo da Tabela**

| **Item** | **Valor** |
| --- | --- |
| Nome da Tabela | **a001\_propriedades** |
| Schema | 01-Cadastros |
| Finalidade | Cadastro de propriedades rurais |
| Chave Primária | a001\_cod\_propriedade |
| Total de Campos | 24 |

**📋 Tabela de Campos**

| **Nome do Campo** | **Postgre** | **SQLite** | **Descrição** | **OBG** | **SINC** | **Fonte** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| a001\_cod\_propriedade | INT | INT | Código único da propriedade | Sim | Sim | sistema |
| a001\_nirf\_incra | NUM | TEXT | Número do NIRF/INCRA | Não | Sim | manual |
| a001\_car | TEXT | TEXT | Código do Cadastro Ambiental Rural | Sim | Sim | manual |
| a001\_cod\_eras\_sisbov | NUM | TEXT | Código ERAS SISBOV | Não | Sim | sistema |
| a001\_inscr\_estadual | TEXT | TEXT | Inscrição estadual | Não | Sim | manual |
| a001\_nome\_propriedade | TEXT | TEXT | Nome da propriedade | Sim | Sim | manual |
| a001\_endereco | TEXT | TEXT | Endereço completo | Não | Sim | manual |
| a001\_municipio | TEXT | TEXT | Município da propriedade | Sim | Sim | manual |
| a001\_uf | TEXT | TEXT | Unidade Federativa | Sim | Sim | manual |
| a001\_cx\_postal | NUM | TEXT | Caixa postal | Não | Não | manual |
| a001\_fone | NUM | TEXT | Telefone de contato | Não | Sim | manual |
| a001\_email | TEXT | TEXT | Email de contato | Não | Não | manual |
| a001\_municipio\_proximo | TEXT | TEXT | Município mais próximo | Não | Sim | manual |
| a001\_distancia\_sede\_propriedade | NUM | TEXT | Distância até a sede | Não | Sim | manual |
| a001\_area\_total | NUM | TEXT | Área total da propriedade | Sim | Sim | manual |
| a001\_latitude | TEXT | TEXT | Latitude geográfica | Sim | Sim | sistema |
| a001\_longitude | TEXT | TEXT | Longitude geográfica | Sim | Sim | sistema |
| a001\_roteiro\_propriedade | TEXT | TEXT | Roteiro de acesso à propriedade | Não | Sim | manual |
| a001\_data\_cadastro | DATE | TEXT | Data de cadastro | Sim | Sim | sistema |
| a001\_status | BOO | INT | Status ativo/inativo | Sim | Sim | sistema |
| a001\_cliente\_fornecedor | TEXT | TEXT | Identificação como cliente ou fornecedor | Não | Sim | manual |
| a001\_data\_de\_criacao | DATE | TEXT | Data de criação do registro | Sim | Sim | sistema |
| a001\_data\_de\_movimentacao | DATE | TEXT | Data da última movimentação | Sim | Sim | sistema |

**🛡️ Notas Técnicas**

* **Tipos de dados**: SQLite não possui tipos nativos como DATE ou BOOLEAN, por isso usamos TEXT ou INT conforme necessário.
* **Sincronismo**: Campos marcados como “Sincronizar: Sim” são comparados e atualizados entre os bancos.
* **Triggers**: A atualização de ***a001\_data\_de\_movimentacao*** dispara o trigger ***trg\_log\_movimentacao*** no PostgreSQL.
* **Fonte**: Indica se o dado é digitado manualmente, extraído via OCR ou gerado pelo sistema.

**📜 Histórico de Alterações**

| **Versão** | **Data** | **Alteração** | **Responsável** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1.0 | 13/09/2025 | Documento inicial criado | Benedito |