

Diagrama Modelo Relacional

1. T_SAFRA

- a. **id_safra** (PK): Identificador único da safra.
- b. **dt_ano_inicio**: Data de início da safra.
- c. **dt_ano_fim**: Data de fim da safra.

2. T_REGIAO

- a. **id_regiao** (PK): Identificador único da região.
- b. **nm_regiao**: Nome da região.

3. T_UF

- a. **id_uf** (PK): Identificador único da Unidade Federativa.
- b. **sg_uf**: Sigla da UF.
- c. **nm_uf**: Nome da UF.
- d. **id_regiao** (FK): Identificador da região, referenciando **T_REGIAO**.

4. T_PRODUCAO

- a. **id_producao** (PK): Identificador único da produção.
- b. **id_uf** (FK): Identificador da UF associada à produção, referenciando **T_UF**.
- c. **id_safra** (FK): Identificador da safra associada à produção, referenciando **T_SAFRA**.
- d. **qt_produzida**: Quantidade produzida.