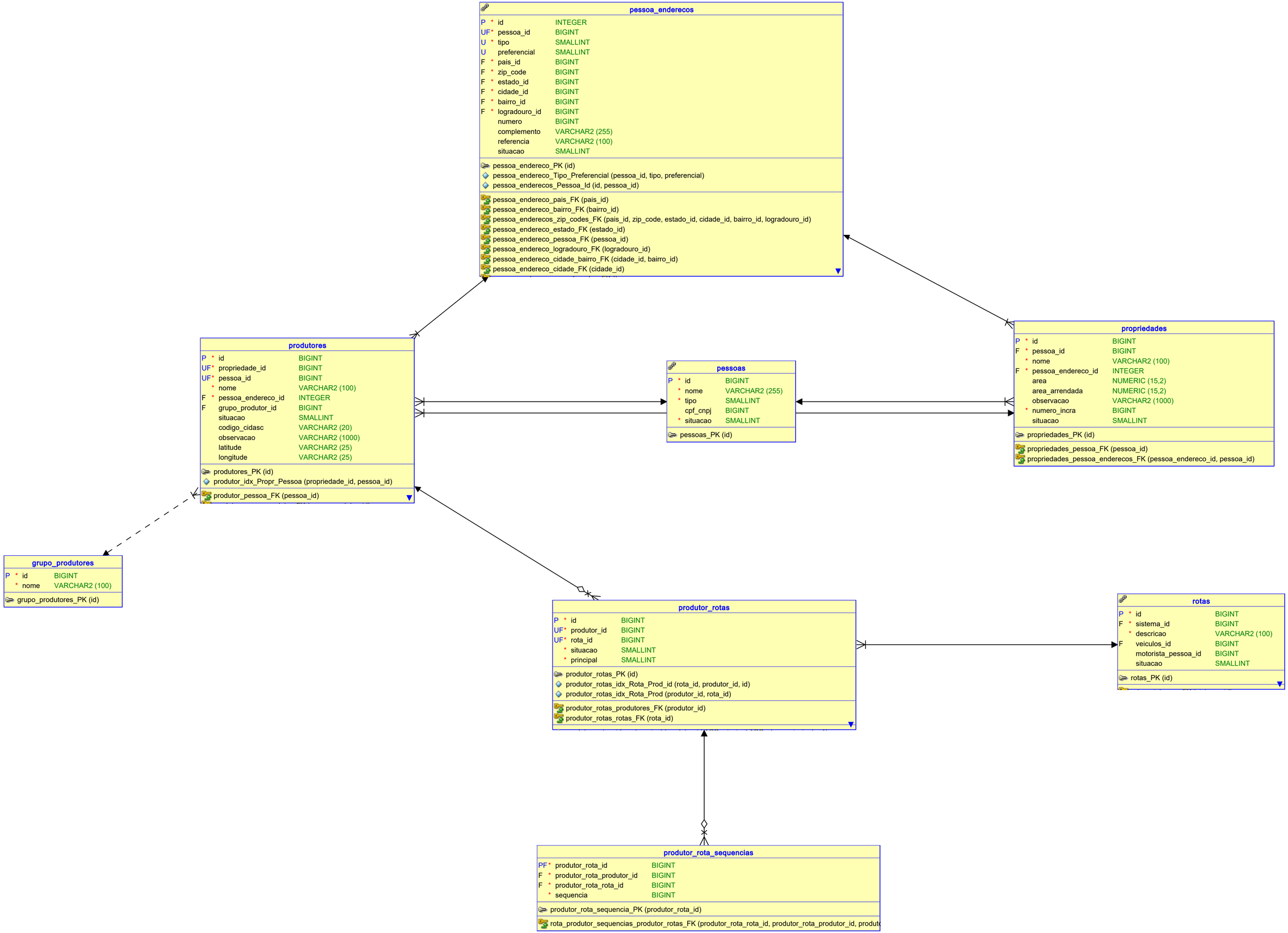
pessoa_enderecos
P * id INTEGER
UF* pessoa_id BIGINT
U * tipo SMALLINT
U preferencial SMALLINT
F * pais_id BIGINT
F * zip_code BIGINT
F * estado_id BIGINT
F * cidade_id BIGINT
F * bairro_id BIGINT
F * logradouro_id BIGINT
numero BIGINT
complemento VARCHAR2 (255)
referencia VARCHAR2 (100)
situacao SMALLINT
pessoa_endereco_PK (id)
pessoa_endereco_Tipo_Preferencial (pessoa_id, tipo, preferencial)
pessoa_enderecos_Pessoa_Id (id, pessoa_id)
pessoa_endereco_pais_FK (pais_id)
pessoa_endereco_bairro_FK (bairro_id)
pessoa_enderecos_zip_codes_FK (pais_id, zip_code, estado_id, cidade_id, bairro_id, logradouro_id)
pessoa_endereco_estado_FK (estado_id)
pessoa_endereco_pessoa_FK (pessoa_id)
pessoa_endereco_logradouro_FK (logradouro_id)
pessoa_endereco_cidade_bairro_FK (cidade_id, bairro_id)
pessoa_endereco_cidade_FK (cidade_id)
propriedades
P * id BIGINT
F * pessoa_id BIGINT
* nome VARCHAR2 (100)
F * pessoa_endereco_id INTEGER
area NUMERIC (15,2)
area_arrendada NUMERIC (15,2)
observacao VARCHAR2 (1000)
* numero_incra BIGINT
situacao SMALLINT
propriedades_PK (id)
propriedades_pessoa_FK (pessoa_id)
propriedades_pessoa_enderecos_FK (pessoa_endereco_id, pessoa_id)
produtores
P * id BIGINT
UF* propriedade_id BIGINT
UF* pessoa_id BIGINT
* nome VARCHAR2 (100)
F * pessoa_endereco_id INTEGER
F grupo_produtor_id BIGINT
situacao SMALLINT
codigo_cidasc VARCHAR2 (20)
observacao VARCHAR2 (1000)
latitude VARCHAR2 (25)
longitude VARCHAR2 (25)
produtores_PK (id)
produtor_idx_Propr_Pessoa (propriedade_id, pessoa_id)
produtor_pessoa_FK (pessoa_id)
pessoas
P * id BIGINT
* nome VARCHAR2 (255)
* tipo SMALLINT
cpf_cnpj BIGINT
* situacao SMALLINT
pessoas_PK (id)
grupo_produtores
P * id BIGINT
* nome VARCHAR2 (100)
grupo_produtores_PK (id)
produtor_rotas
P * id BIGINT
UF* produtor_id BIGINT
UF* rota_id BIGINT
* situacao SMALLINT
* principal SMALLINT
produtor_rotas_PK (id)
produtor_rotas_idx_Rota_Prod_id (rota_id, produtor_id, id)
produtor_rotas_idx_Rota_Prod (produtor_id, rota_id)
produtor_rotas_produtores_FK (produtor_id)
produtor_rotas_rotas_FK (rota_id)
rotas
P * id BIGINT
F * sistema_id BIGINT
* descricao VARCHAR2 (100)
F veiculos_id BIGINT
motorista_pessoa_id BIGINT
situacao SMALLINT
rotas_PK (id)
produtor_rota_sequencias
PF* produtor_rota_id BIGINT
F * produtor_rota_produtor_id BIGINT
F * produtor_rota_rota_id BIGINT
* sequencia BIGINT
produtor_rota_sequencia_PK (produtor_rota_id)
rota_produtor_sequencias_produtor_rotas_FK (produtor_rota_rota_id, produtor_rota_produtor_id, produt