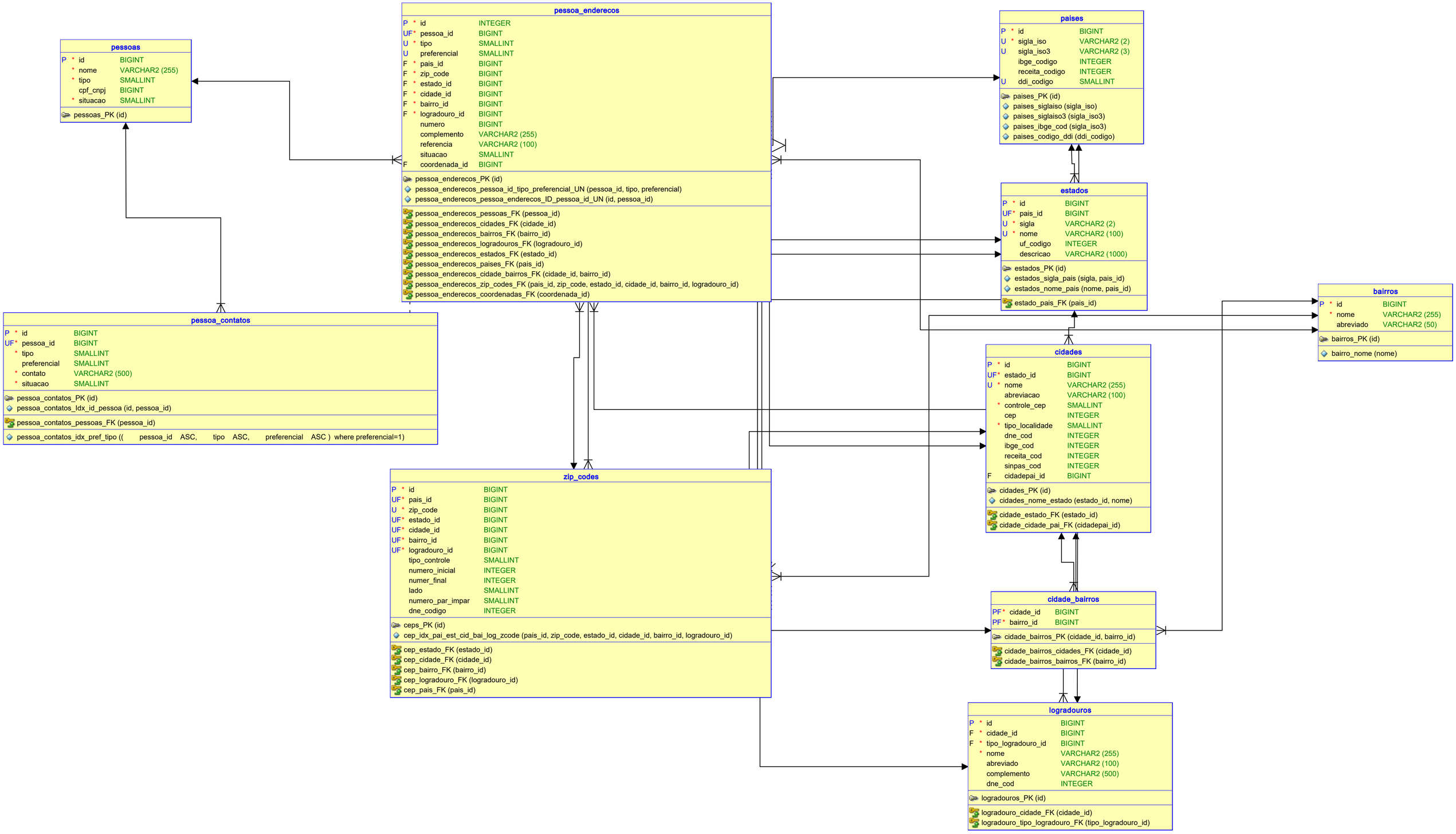
pessoas
P * id BIGINT
* nome VARCHAR2 (255)
* tipo SMALLINT
cpf_cnpj BIGINT
* situacao SMALLINT
pessoas_PK (id)
pessoa_enderecos
P * id INTEGER
UF* pessoa_id BIGINT
U * tipo SMALLINT
U preferencial SMALLINT
F * pais_id BIGINT
F * zip_code BIGINT
F * estado_id BIGINT
F * cidade_id BIGINT
F * bairro_id BIGINT
F * logradouro_id BIGINT
numero BIGINT
complemento VARCHAR2 (255)
referencia VARCHAR2 (100)
situacao SMALLINT
F coordenada_id BIGINT
pessoa_enderecos_PK (id)
pessoa_enderecos_pessoa_id_tipo_preferencial_UN (pessoa_id, tipo, preferencial)
pessoa_enderecos_pessoa_enderecos_ID_pessoa_id_UN (id, pessoa_id)
pessoa_enderecos_pessoas_FK (pessoa_id)
pessoa_enderecos_cidades_FK (cidade_id)
pessoa_enderecos_bairros_FK (bairro_id)
pessoa_enderecos_logradouros_FK (logradouro_id)
pessoa_enderecos_estados_FK (estado_id)
pessoa_enderecos_paises_FK (pais_id)
pessoa_enderecos_cidade_bairros_FK (cidade_id, bairro_id)
pessoa_enderecos_zip_codes_FK (pais_id, zip_code, estado_id, cidade_id, bairro_id, logradouro_id)
pessoa_enderecos_coordenadas_FK (coordenada_id)
paises
P * id BIGINT
U * sigla_iso VARCHAR2 (2)
U sigla_iso3 VARCHAR2 (3)
ibge_codigo INTEGER
receita_codigo INTEGER
U ddi_codigo SMALLINT
paises_PK (id)
paises_siglaiso (sigla_iso)
paises_siglaiso3 (sigla_iso3)
paises_ibge_cod (sigla_iso3)
paises_codigo_ddi (ddi_codigo)
estados
P * id BIGINT
UF* pais_id BIGINT
U * sigla VARCHAR2 (2)
U * nome VARCHAR2 (100)
uf_codigo INTEGER
descricao VARCHAR2 (1000)
estados_PK (id)
estados_sigla_pais (sigla, pais_id)
estados_nome_pais (nome, pais_id)
estado_pais_FK (pais_id)
bairros
P * id BIGINT
* nome VARCHAR2 (255)
abreviado VARCHAR2 (50)
bairros_PK (id)
bairro_nome (nome)
pessoa_contatos
P * id BIGINT
UF* pessoa_id BIGINT
* tipo SMALLINT
preferencial SMALLINT
* contato VARCHAR2 (500)
* situacao SMALLINT
pessoa_contatos_PK (id)
pessoa_contatos_Idx_id_pessoa (id, pessoa_id)
pessoa_contatos_pessoas_FK (pessoa_id)
pessoa_contatos_idx_pref_tipo ((pessoa_id ASC, tipo ASC, preferencial ASC) where preferencial=1)
cidades
P * id BIGINT
UF* estado_id BIGINT
U * nome VARCHAR2 (255)
abreviacao VARCHAR2 (100)
* controle_cep SMALLINT
cep INTEGER
* tipo_localidade SMALLINT
dne_cod INTEGER
ibge_cod INTEGER
receita_cod INTEGER
sinpas_cod INTEGER
F cidadepai_id BIGINT
cidades_PK (id)
cidades_nome_estado (estado_id, nome)
cidade_estado_FK (estado_id)
cidade_cidade_pai_FK (cidadepai_id)
zip_codes
P * id BIGINT
UF* pais_id BIGINT
U * zip_code BIGINT
UF* estado_id BIGINT
UF* cidade_id BIGINT
UF* bairro_id BIGINT
UF* logradouro_id BIGINT
tipo_controle SMALLINT
numero_inicial INTEGER
numer_final INTEGER
lado SMALLINT
numero_par_impar SMALLINT
dne_codigo INTEGER
ceps_PK (id)
cep_idx_pai_est_cid_bai_log_zcode (pais_id, zip_code, estado_id, cidade_id, bairro_id, logradouro_id)
cep_estado_FK (estado_id)
cep_cidade_FK (cidade_id)
cep_bairro_FK (bairro_id)
cep_logradouro_FK (logradouro_id)
cep_pais_FK (pais_id)
cidade_bairros
PF* cidade_id BIGINT
PF* bairro_id BIGINT
cidade_bairros_PK (cidade_id, bairro_id)
cidade_bairros_cidades_FK (cidade_id)
cidade_bairros_bairros_FK (bairro_id)
logradouros
P * id BIGINT
F * cidade_id BIGINT
F * tipo_logradouro_id BIGINT
* nome VARCHAR2 (255)
abreviado VARCHAR2 (100)
complemento VARCHAR2 (500)
dne_cod INTEGER
logradouros_PK (id)
logradouro_cidade_FK (cidade_id)
logradouro_tipo_logradouro_FK (tipo_logradouro_id)