

| containers | |
|--|--------------------------------------|
| P * | id BIGINT |
| U * | descricao VARCHAR2 (255) |
| | * comprimento_interno NUMERIC (15,2) |
| | * largura_interno NUMERIC (15,2) |
| | * altura_interno NUMERIC (15,2) |
| | * comprimento_externo NUMERIC (15,2) |
| | * largura_externo NUMERIC (15,2) |
| | * altura_externo NUMERIC (15,2) |
| | * peso NUMERIC (15,2) |
| | * volume NUMERIC (15,2) |
| F | marca_id BIGINT |
| F | modelo_id BIGINT |
| tbcontainers_PK (id) | |
| tbcontainers_idx_descricao (descricao) | |

| unidade_medidas | |
|----------------------------------|---------------------------|
| P * | id BIGINT |
| | * sigla VARCHAR2 (3) |
| | * descricao VARCHAR2 (50) |
| | regra_negocio_id BIGINT |
| unidade_medidas_PK (id) | |
| unidade_medida_idx_sigla (sigla) | |

| regioes | |
|------------------------------------|---------------------------|
| P * | id BIGINT |
| | * nome VARCHAR2 (100) |
| F | regiao_pai_id BIGINT |
| F | estado_id BIGINT |
| F | cidade_id BIGINT |
| | observacao VARCHAR2 (500) |
| | classificacao SMALLINT |
| regioes_PK (id) | |
| regioes_estados_FK (estado_id) | |
| regioes_regioes_FK (regiao_pai_id) | |
| regioes_cidades_FK (cidade_id) | |

| estados | |
|-------------------------------------|---------------------------|
| P * | id BIGINT |
| UF* | pais_id BIGINT |
| U * | sigla VARCHAR2 (2) |
| | * 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) | |

| cidades | |
|---------------------------------------|----------------------------|
| P * | id BIGINT |
| UF* | estado_id BIGINT |
| U * | nome VARCHAR2 (25) |
| | abreviacao VARCHAR2 (10) |
| | * controle_cep SMALLINT |
| | cep INTEGER |
| | * tipo_localidade SMALLINT |
| | dne_cod INTEGER |
| | ibge_cod INTEGER |
| | receita_cod INTEGER |
| | sinpas_cod INTEGER |
| F | cidade_pai_id BIGINT |
| cidades_PK (id) | |
| cidades_nome_estado (estado_id, nome) | |
| cidade_estado_FK (estado_id) | |
| cidade_cidade_pai_FK (cidade_pai_id) | |

| pessoas | |
|-----------------|-----------------------|
| P * | id BIGINT |
| | * nome VARCHAR2 (255) |
| | * tipo SMALLINT |
| | cpf_cnpj BIGINT |
| | * situacao SMALLINT |
| pessoas_PK (id) | |

| representantes | |
|---------------------------------------|---------------------------|
| PF* | pessoa_id BIGINT |
| | * situacao SMALLINT |
| | observacao VARCHAR2 (500) |
| representantes_PK (pessoa_id) | |
| representantes_pessoas_FK (pessoa_id) | |