

T_USUARIO		
P	* id_usuario	INTEGER
	ds_nome	VARCHAR2 (100)
	dt_data_nascimento	VARCHAR2 (10)
	ds_genero	VARCHAR2 (20)
	ds_email	VARCHAR2 (100)
	ds_senha	VARCHAR2 (100)
	ds_telefone	VARCHAR2 (20)
	dt_created_at	DATE
T_USUARIO_PK (id_usuario)		

T_RESIDUO_COLETADO		
P	* id_residuo_coletado	INTEGER
	ds_tipo	VARCHAR2 (100)
	vl_peso	NUMBER (8,2)
	dt_data	DATE
	ds_local	VARCHAR2 (100)
	ds_origem_residuo	VARCHAR2 (100)
	ds_observacao	VARCHAR2 (100)
P	* id_usuario	INTEGER
	dt_created_at	DATE
PF	* T_USUARIO_id_usuario	INTEGER
T_RESIDUO_COLETADO_PK (id_residuo_coletado, id_usuario, T_USUARIO_id_usuario)		
T_RESIDUO_COLETADO_T_USUARIO_FK (T_USUARIO_id_usuario)		

T_ENDERECO		
P	* id_endereco	INTEGER
	ds_logradouro	VARCHAR2 (100)
	ds_numero	VARCHAR2 (10)
	ds_bairro	VARCHAR2 (100)
	ds_cidade	VARCHAR2 (100)
	ds_sigla	VARCHAR2 (20)
	ds_cep	VARCHAR2 (20)
	dt_created_at	DATE
T_ENDERECO_PK (id_endereco)		

T_PONTO_COLETA_ENDERECO		
PF	* T_ENDERECO_id_endereco	INTEGER
PF	* T_PONTO_COLETA_T_PONTO_COLETA_ID	NUMBER
T_PONTO_COLETA_ENDERECO_PK (T_ENDERECO_id_endereco, T_PONTO_COLETA_T_PONTO_COLETA_ID)		
T_PONTO_COLETA_ENDERECO_T_ENDERECO_FK (T_ENDERECO_id_endereco)		
T_PONTO_COLETA_ENDERECO_T_PONTO_COLETA_FK (T_PONTO_COLETA_T_PONTO_COLETA_ID)		

T_DESTINO_RESIDUO_PONTO_COLETA		
PF	* T_DESTINO_RESIDUO_id_destino_residuo	INTEGER
PF	* T_DESTINO_RESIDUO_id_residuo_coletado	INTEGER
PF	* T_DESTINO_RESIDUO_id_residuo_coletado1	INTEGER
PF	* T_DESTINO_RESIDUO_id_usuario	INTEGER
PF	* T_DESTINO_RESIDUO_id_usuario1	INTEGER
PF	* T_PONTO_COLETA_T_PONTO_COLETA_ID	NUMBER
T_DESTINO_RESIDUO_PONTO_COLETA_PK (T_DESTINO_RESIDUO_id_destino_residuo, T_DESTINO_RESIDUO_id_residuo_coletado, T_DESTINO_RESIDUO_id_residuo_coletado1, T_DESTINO_RESIDUO_id_usuario, T_DESTINO_RESIDUO_id_usuario1, T_PONTO_COLETA_T_PONTO_COLETA_ID)		
T_DESTINO_RESIDUO_PONTO_COLETA_T_DESTINO_RESIDUO_FK (T_DESTINO_RESIDUO_id_destino_residuo)		
T_DESTINO_RESIDUO_PONTO_COLETA_T_PONTO_COLETA_FK (T_PONTO_COLETA_T_PONTO_COLETA_ID)		

T_USUARIO_ENDERECO		
PF	* T_USUARIO_id_usuario	INTEGER
PF	* T_ENDERECO_id_endereco	INTEGER
T_USUARIO_ENDERECO_PK (T_USUARIO_id_usuario, T_ENDERECO_id_endereco)		
T_USUARIO_ENDERECO_T_USUARIO_FK (T_USUARIO_id_usuario)		
T_USUARIO_ENDERECO_T_ENDERECO_FK (T_ENDERECO_id_endereco)		

T_EMPRESA		
P	* id_empresa	INTEGER
	ds_razao_social	VARCHAR2 (100)
	ds_cnpj	VARCHAR2 (20)
	ds_telefone	VARCHAR2 (20)
	ds_email	VARCHAR2 (100)
	ds_setor	VARCHAR2 (100)
	vl_quantidade_funcionario	NUMBER (10)
	dt_created_at	DATE
T_EMPRESA_PK (id_empresa)		

T_EMPRESA_ENDERECO		
PF	* T_EMPRESA_id_empresa	INTEGER
PF	* T_ENDERECO_id_endereco	INTEGER
T_EMPRESA_ENDERECO_PK (T_EMPRESA_id_empresa, T_ENDERECO_id_endereco)		
T_EMPRESA_ENDERECO_T_EMPRESA_FK (T_EMPRESA_id_empresa)		
T_EMPRESA_ENDERECO_T_ENDERECO_FK (T_ENDERECO_id_endereco)		

T_PONTO_COLETA		
	id_ponto_coleta	UNKNOWN
	ds_nome	VARCHAR2 (100)
	ds_telefone	VARCHAR2 (20)
	ds_email	VARCHAR2 (100)
	dt_horario_funcionamento	VARCHAR2 (20)
	vl_capacidade_maxima	NUMBER (10)
	dt_created_at	DATE
P	* T_PONTO_COLETA_ID	NUMBER
T_PONTO_COLETA_PK (T_PONTO_COLETA_ID)		

T_DESTINO_RESIDUO		
P	* id_destino_residuo	INTEGER
	ds_nome_local	VARCHAR2 (100)
	ds_tipo_destino	VARCHAR2 (100)
	vl_quantidade_enviado	NUMBER (10)
P	* id_residuo_coletado	INTEGER
	dt_created_at	DATE
PF	* T_RESIDUO_COLETADO_id_residuo_coletado	INTEGER
PF	* T_RESIDUO_COLETADO_id_usuario	INTEGER
PF	* T_RESIDUO_COLETADO_id_usuario1	INTEGER
T_DESTINO_RESIDUO_PK (id_destino_residuo, id_residuo_coletado, T_RESIDUO_COLETADO_id_residuo_coletado, T_RESIDUO_COLETADO_id_usuario, T_RESIDUO_COLETADO_id_usuario1)		
T_DESTINO_RESIDUO_T_RESIDUO_COLETADO_FK (T_RESIDUO_COLETADO_id_residuo_coletado)		