

CLIENTE		
P	* id_cliente	INTEGER
F	* CONTA_id_conta	INTEGER
	* nome	VARCHAR2 (100)
U	* email	VARCHAR2 (150)
U	* cpf	CHAR (11)
	* data_nascimento	DATE
CLIENTE_PK (id_cliente)		
CLIENTE_cpf_email_UN (cpf, email)		
CLIENTE_CONTA_FK (CONTA_id_conta)		
CLIENTE__IDX (CONTA_id_conta)		

CONTA		
P	* id_conta	INTEGER
F	* CLIENTE_id_cliente	INTEGER
U	* numero_conta	CHAR (10)
U	* agencia	CHAR (4)
	* data_abertura	DATE
CONTA_PK (id_conta)		
CONTA_numero_conta_agencia_UN (numero_conta, agencia)		
CONTA_CLIENTE_FK (CLIENTE_id_cliente)		
CONTA__IDX (CLIENTE_id_cliente)		

TRANSACAO_FIAT		
P	* id_transacao_fiat	INTEGER
F	* CONTA_id_conta_origem	INTEGER
F	* CONTA_id_conta_destino	INTEGER
	* valor	NUMBER (18,2)
	* data_hora	TIMESTAMP WITH LOCAL TIME ZONE
TRANSACAO_FIAT_PK (id_transacao_fiat)		
TRANSACAO_FIAT_CONTA_FK (CONTA_id_conta_origem)		
TRANSACAO_FIAT_CONTA_FKv1 (CONTA_id_conta_destino)		

CARTEIRA		
P	* id_carteira	INTEGER
F	* CONTA_id_conta	INTEGER
CARTEIRA_PK (id_carteira)		
CARTEIRA_CONTA_FK (CONTA_id_conta)		
CARTEIRA__IDX (CONTA_id_conta)		

POSSE		
PF	* CARTEIRA_id_carteira	INTEGER
PF	* CRYPTO_id_crypto	INTEGER
	* quantidade_crypto	NUMBER (18,8)
POSSE_PK (CARTEIRA_id_carteira, CRYPTO_id_crypto)		
POSSE_CRYPTO_FK (CRYPTO_id_crypto)		
POSSE_CARTEIRA_FK (CARTEIRA_id_carteira)		

TRANSACAO_CRYPT0		
P	* id_transacao_crypto	INTEGER
F	CONTA_id_conta	INTEGER
F	CRYPTO_id_crypto	INTEGER
	* tipo_operacao	VARCHAR2 (10)
	* quantidade_crypto	NUMBER (30,12)
	* valor_unitario	NUMBER (18,8)
	* data_hora	TIMESTAMP WITH LOCAL TIME ZONE
	* status	VARCHAR2 (15)
TRANSACAO_CRYPT0_PK (id_transacao_crypto)		
TRANSACAO_CRYPT0_CONTA_FK (CONTA_id_conta)		
TRANSACAO_CRYPT0_CRYPT0_FK (CRYPTO_id_crypto)		

CRYPTO		
P	* id_crypto	INTEGER
	* nome	VARCHAR2 (80)
U	* sigla	CHAR (10)
	* data_lancamento	DATE
CRYPTO_PK (id_crypto)		
CRYPTO_sigla_UN (sigla)		