






Livro		
P	* book_id	VARCHAR2 (20)
	* title	VARCHAR2 (50)
	* author_last_name	VARCHAR2 (25)
	author_first_name	VARCHAR2 (25)
	* rating	NUMBER (2)
 Livro_PK (book_id)		

Leitor		
P	* patron_id	NUMBER (7)
	* last_name	VARCHAR2 (25)
	first_name	VARCHAR2 (25)
	* street_address	VARCHAR2 (40)
	* city	VARCHAR2 (25)
	* state	VARCHAR2 (2)
	* zip	VARCHAR2 (10)
	location	SDO_GEOMETRY
	 Leitor_PK (patron_id)	

Transações		
P	* transaction_id	NUMBER (7)
	* transaction_date	DATE
	* transaction_type	NUMBER (7)
F	* Livro_book_id	VARCHAR2 (20)
F	* Leitor_patron_id	NUMBER (7)
 Transações_PK (transaction_id)		
 Transações_Livro_FK (Livro_book_id)		
 Transações_Leitor_FK (Leitor_patron_id)		

