Tipo(codigo tipo, prazo, descricao)

Pessoa(codigo_pessoa, nome_pessoa, rua, numero, codigo_tipo-CE)

Autor(codigo autor, nome)

Livro(ISBN, titulo, ano_publicacao, editora, codigo_tema-CE)

Tema(codigo_tema, descricao, codigo_area-CE)

area(codigo_area, descricao)

Volume(<u>numero volume</u>, situacao, ISBN_livro-CE)

Empresta(<u>codigo_pessoa</u>-CE, <u>numero_volume</u>-CE , <u>ISBN_livro</u>-CE, data_devolucao, data_emprestimo, multa_atraso)

escreve(codigo autor-CE, ISBN_livro-CE)

Telefone_pessoa(codigo_pessoa-CE, telefone)