

livros

(codigo, categoria, nr_paginas, ISBN, idioma, edicao, titulo, ano_publicacao, sinopse, editora)

livro_autor(codigo livro,codigo autor)

autores

(codigo, nome, biografia, nacionalidade, data_nascimento)

pseudonimo_autor (codigo autor, pseudonimo)

exemplar

(codigo, codigo_livro)

exemplar_fisico (codigo_exemplar, status, localizacao, estado_conservacao)

exemplar_digital (codigo_exemplar, link_download, nr_licencas, formato_arquivo, tamanho_arquivo)

emprestimo

(codigo, codigo_exemplar, CPF_leitor, codigo_funcionario, data_prev_devolucao, data_emprestimo, data_real_devolucao)

funcionario

(codigo, nome, data_admissao, senha, cargo, CPF, login)

leitor

(CPF, data_nascimento, data_cadastro, nome, email, status, tipo)

telefone_leitor (CPF_leitor, telefone)

endereco_leitor ([CPF_leitor](#), CEP, estado, cidade, rua, bairro, numero)

pagamento

(codigo, [codigo_funcionario](#), [codigo_multa](#), valor, pago, forma_pagamento, data_pagamento)

multa

(codigo, [codigo_emprestimo](#), status, valor, data_geracao)

reserva

(codigo, [CPF_leitor](#), [codigo_livro](#), data_reserva, data_validade, status, posicao_fila)

NEGRITO = Tabela

[ITÁLICO E AZUL](#) = Foreign Key(FK)

SUBLINHADO = Primary Key(PK)