



Código:

```
-- Criar a tabela Aluno
CREATE TABLE Aluno (
    ra INT PRIMARY KEY,
    nome VARCHAR(255),
    email VARCHAR(255),
    telefone VARCHAR(15)
);

-- Criar a tabela Livro
CREATE TABLE Livro (
    isbn VARCHAR(20) PRIMARY KEY,
    nome VARCHAR(255),
    autor VARCHAR(255),
    paginas INT
);

-- Criar a tabela Colaborador
CREATE TABLE Colaborador (
    cpf VARCHAR(15) PRIMARY KEY,
    nome VARCHAR(255),
    email VARCHAR(255),
    cargo VARCHAR(255)
);

-- Criar a tabela Empréstimo
CREATE TABLE Emprestimo (
    id INT PRIMARY KEY,
    dataEmprestimo DATE,
    dataDevolucao DATE,
    livroIsbn VARCHAR(20),
    colaboradorCpf VARCHAR(15),
    FOREIGN KEY (livroIsbn) REFERENCES Livro(isbn),
    FOREIGN KEY (colaboradorCpf) REFERENCES Colaborador(cpf)
);

desc Aluno;
desc Livro;
desc Colaborador;
desc Emprestimo;
```

Resultado:

Field	Type	Null	Key	Default	Extra
ra	int	NO	PRI	NULL	
nome	varchar(255)	YES		NULL	
email	varchar(255)	YES		NULL	
telefone	varchar(15)	YES		NULL	

Field	Type	Null	Key	Default	Extra
isbn	varchar(20)	NO	PRI	NULL	
nome	varchar(255)	YES		NULL	
autor	varchar(255)	YES		NULL	
paginas	int	YES		NULL	

Field	Type	Null	Key	Default	Extra
cpf	varchar(15)	NO	PRI	NULL	
nome	varchar(255)	YES		NULL	
email	varchar(255)	YES		NULL	
cargo	varchar(255)	YES		NULL	

Field	Type	Null	Key	Default	Extra
id	int	NO	PRI	NULL	
dataEmprestimo	date	YES		NULL	
dataDevolucao	date	YES		NULL	
livroIsbn	varchar(20)	YES	MUL	NULL	
colaboradorCpf	varchar(15)	YES	MUL	NULL	