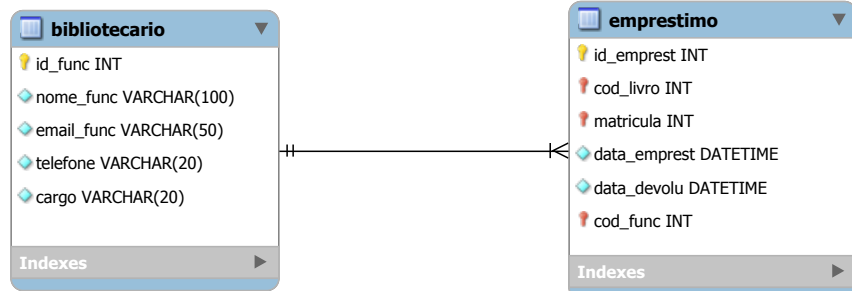


```
CREATE TABLE bibliotecario(
  id_func INT NOT NULL
  PRIMARY KEY AUTO_INCREMENT,
  nome_func VARCHAR(100) NOT NULL,
  email_func VARCHAR(50) NOT NULL,
  telefone VARCHAR(20) NOT NULL,
  cargo VARCHAR(20) NOT NULL
)
```



```
CREATE TABLE emprestimo(
#chave primaria da tabela
id_emprest INT NOT NULL
PRIMARY KEY AUTO_INCREMENT,

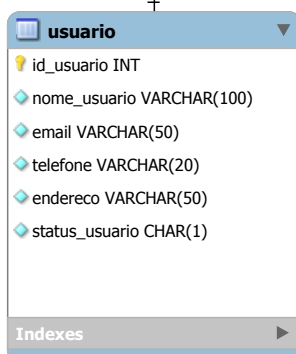
#chave estrangeira que herda a id_livro da tabela livro
cod_livro INT NOT NULL,
CONSTRAINT fk_codlivro FOREIGN KEY(cod_livro)
REFERENCES livro(id_livro),

#chave estrangeira que herda a id_usuario da tabela usuario
matricula INT NOT NULL,
CONSTRAINT fk_matricula FOREIGN KEY(matricula)
REFERENCES usuario(id_usuario),

data_emprest DATE NOT NULL,
data_devolu VARCHAR(20) NOT NULL,

cod_func INT NOT NULL,
CONSTRAINT fk_codfunc FOREIGN KEY(cod_func)
REFERENCES bibliotecario(id_func)
)
```

```
CREATE TABLE usuario(
    id_usuario INT NOT NULL
    PRIMARY KEY AUTO_INCREMENT,
    nome_usuario VARCHAR(100) NOT NULL,
    email VARCHAR(50) NOT NULL,
    telefone VARCHAR(20) NOT NULL,
    endereco VARCHAR(50) NOT NULL,
    status_usuario CHAR(1)
)
```



```
CREATE TABLE livro(
    id_livro INT NOT NULL
    PRIMARY KEY AUTO_INCREMENT,
    nome_livro VARCHAR(100) NOT NULL,
    autor_livro VARCHAR(50) NOT NULL,
    ano_livro INT NOT NULL,
    genero_livro VARCHAR(50) NOT NULL,
    editora VARCHAR(50) NOT NULL,
    status_livro CHAR(1) NOT NULL
)
```

