

Existem dois tipos de usuários:  
0 - cliente: pode emprestar livros  
1 - gerente: pode gerenciar livros,  
pessoas e empréstimos

O empréstimo dura 14 dias e os  
clientes podem emprestar no máximo  
três livros simultaneamente

Para o empréstimo ser efetuado:  
1) num\_exemplares > 1  
2) O cliente não pode ter três ou  
mais empréstimos em andamento  
3) O cliente não pode ter empréstimo  
atrasado

Se num\_exemplares == 1, o livro não poderá ser  
emprestado (usado para consulta local)

Pessoas	
id (pk)	int
nome	varchar(50) (nn)
email	text (uk) (nn)
password	text (hash) (nn)
rg	varchar(9) (uk) (nn)
end_rua	varchar(50)
end_num	int
end_bai	varchar(50)
end_cid	varchar(50)
end_est	varchar(2)
end_cep	varchar(8)
end_cpl	varchar(20)
telefone	varchar(11) (nn)
papel	int (nn)

Empréstimos	
id (pk)	int
id_pessoa (fk)	int
id_livro (fk)	int
qtde	int (nn)
data_inicio	date (nn)
data_fim	date (nn)
data_devolucao	date
status	bool (nn)

Livros	
id (pk)	int
titulo	varchar(100) (nn)
autor	varchar(50) (nn)
editora	varchar(50)
ano	year
isbn	varchar(13) (uk) (nn)
descricao	varchar(255)
num_exemplares	int (nn)

0 = cliente  
1 = gerente

true = em andamento  
false = encerrado

No mínimo 1