Exercício 13

* Basei-se nas Relações Abaixo:
  + ambulatorio (numeroa, andar, capacidade)
  + cidade (codcidade, descricao, uf)
  + doenca (coddoenca, descricao)
  + especialidade (codesp, nome)
  + medico (crm, nome, idade, #codcidade, #codesp, #numeroa)
  + paciente (rg, nome, idade, #codcidade)
  + consulta (crm, rg, data, hora, #coddoenca)
  + funcionario (rg, nome, idade, #codcidade, salario)
* Usando SQL escreva os scripts para as necessidades abaixo:

1. Definir andar e capacidade de ambulatório como campo obrigatório;
2. Definir codesp de médico como campo obrigatório;
3. Mudar a chave estrangeira de médico com especialidade para que seja CASCADE no UPDATE e NO ACTION no DELETE;
4. Definir descricao e uf de cidade como campo obrigatório;
5. Definir codcidade de médico como campo obrigatório;
6. Mudar a chave estrangeira de médico com cidade para que seja CASCADE no UPDATE e NO ACTION no DELETE.
7. Definir hora e codDoenca de consulta como campo obrigatório;
8. Definir codcidade de funcionario como campo obrigatório;
9. Mudar a chave estrangeira de funcionario com cidade para que seja CASCADE no UPDATE e NO ACTION no DELETE.
10. Definir nome e idade de paciente como campo obrigatório;
11. Definir codcidade de paciente como campo obrigatório;
12. Mudar a chave estrangeira de paciente com cidade para que seja CASCADE no UPDATE e NO ACTION no DELETE.
13. Definir nome de especialidade como campo obrigatório;
14. Definir descricao de doenca como campo obrigatório;
15. Mudar a chave estrangeira de consulta com paciente para que seja CASCADE no UPDATE e NO ACTION no DELETE.
16. Definir nome e idade de medico como campo obrigatório;
17. Definir hora de consulta como campo obrigatório;
18. Mudar a chave estrangeira de consulta com médico para que seja CASCADE no UPDATE e NO ACTION no DELETE.

Obs.:

* Pode ser usado as mesmas informações que foram disponibilizadas no exercício 11 para criar e popular as tabelas;
* Salve o arquivo com todos os scripts como **integridade.sql** e envie para a correção;
* Valor: 1,0 ponto.
* Pode ser feito em dupla
* Data de Entrega: 22/05/2022 23:59.
* Atrasos serão penalizados em 0,5 ponto.