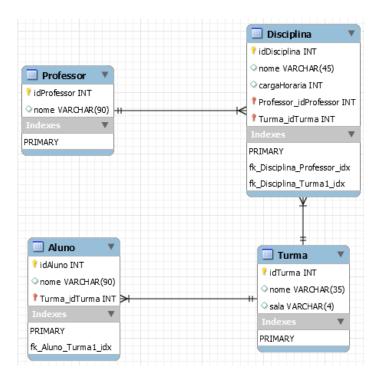


INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ CAMPUS PARNAÍBA

COORDENAÇÃO DE INFORMÁTICA PROF: DENIVAL ARAUJO DOS SANTOS

Exercício ALTER

A partir de o modelo relacional especificado a seguir, escreva os comandos SQL que realizem as operações solicitadas.



- Faça a criação das tabelas do modelo relacional especificado acima na base de dados ESCOLA, sem definir as chaves primárias nem estrangeiras. O atributo idAluno deve ser autoincremento.
- 2. Insira com alter table as chaves primárias e estrangeiras.
- 3. Altere a tabela PROFESSOR para incluir o atributo tempo de serviço, do tipo inteiro e deve ser de preenchimento obrigatório.
- 4. Modifique a tabela PROFESSOR e adicione o atributo titulação do tipo varchar, tamanho 35 e de preenchimento obrigatório.
- 5. Modifique o atributo sala para que este tenha algo tamanho 5.
- 6. Altere a tabela TURMA e remova o atributo sala.
- 7. Altere a tabela ALUNO para incluir o curso que ele está prestando. Este atributo deve ser caractere de tamanho 40 e não deve permitir nulos.
- 8. Crie um script com o conteúdo de todas as questões anteriores, logo após remova a base de dados ESCOLA e logo depois chame o script criado.