## Escola Nacional de Ciências Estatísticas

Lista de exercícios PARTE 2 – Base de Dados (2024-2)

Deve ser feita à lápis.

Novelas brasileiras são lançadas anualmente e costumam retratar a vida cotidiana de um lugar dos 27 estados brasileiros. O elenco é composto por nomes de artistas de diversas idades nascidos geralmente no Brasil. Considere o modelo de banco de dados de novelas abaixo com cadastro de artistas brasileiros para responder as perguntas.

Novela (nomenov: alfanumérico (50), ano: inteiro (4), uf: alfanumérico (2))

Elenco (nomenov: alfanumérico (50), ano: inteiro (4), nomeart :alfanumerico, anonasc :inteiro (2))

Artista (nomeart :alfanumérico (50), anonasc :inteiro (4), uf: alfanumérico (2))

## PARTE 2 – Entrega até 19/09/2024 (No máximo 6 alunos)

- 2 Use somente script SQL para resolver os itens a seguir:
- 2.1) [1,5 pontos] Escreva os scripts SQL de construção do banco de dados de novelas: Elenco tem uma chave estrangeira com Novela: nomenov e ano. Elenco tem uma chave estrangeira com Artista: nomeart e ano. Todos os atributos são obrigatórios.
- 2.2) [1,0 pontos] Escreva a sequência de script para incluir uma novela e 3 artistas desta novela no banco de dados criado.
- 2.3) [1,0 pontos] Escreva a sequência de script SQL para atualizar o ano de nascimento do Artista Fábio Júnior de 1970 para 1953.
- 2.4) [1,0 pontos] Escreva a sequência de script SQL para excluir um artista do Elenco.
- 2.5) [2,5 pontos] Escreva o SQL para exibir nome de cada uf da novela realizada na região sudeste, nome da novela, nome dos artistas que integram o elenco e que o resultado seja exibido na ordem crescente de uf e alfabética de nome da novela.
- 2.6) [2,0 pontos] Escreva o SQL para retornar nome e ano das novelas em que Glórias Meneses e Tarcísio Meira tenham trabalhado juntos.