Consultas Solicitadas

- 1) Exibir a quantidade de cursos que cada área tem. Áreas sem cursos relacionados devem aparecer com 0.
- 2) Exibir a relação de nomes da área, do curso e dos alunos, além das médias, ordenados decrescentemente pela média.
- 3) Apresentar a lista de nomes dos cursos e de seus alunos ordenados pelo nome do curso e depois pelo nome dos alunos. Os cursos que não tiverem alunos matriculados devem aparecer acompanhados de null.
- 4) Para cada área, deve exibir o nome e a quantidade de alunos matriculados em cursos dessa área.
- 5) Qual a média das mensalidades pagas em cada curso? Cursos sem alunos devem exibir 0.
- 6) Qual a maior e a menor mensalidade paga por curso?
- 7) Qual o valor total arrecadado pelas mensalidades?
- 8) Relacione o nome, o curso e a média dos alunos que estudam moram em Jaboatão tem mais de 15 anos.
- 9) Quantos alunos tem o curso de Redes de Computadores?
- **10)** Relacionar os nomes dos alunos, suas médias e o nome do curso que eles cursam ordenados decrescentemente pelo valor da mensalidade de cada um.
- **11)** Quais são os nomes dos alunos que não moram em Recife, que pagam mais de 600 reais de mensalidade e nasceram nos anos 90?
- **12)** Qual a quantidade de vagas, de alunos matriculados e vagas disponíveis que existem em cada curso?
- **13)** Quais os nomes e a cidades dos alunos que possuem as duas maiores médias? Exibir as colunas 'ALUNO' e 'ENDEREÇO'
- **14)** Quantos cursos acontecem em cada prédio?
- 15) Em quais prédios acontecem as aulas de pelo menos 3 cursos?
- **16)** Quantos alunos faltam para completar a turma do curso de Enfermagem?
- **17)** Quais os cursos dos alunos que moram em Olinda e Recife? Não deve aparecer nomes em duplicidade.
- **18)** Apresente os nomes e as datas de nascimento em ordem crescente dos alunos que estão com a média entre 7.2 e 8.9 e estão no curso com maior quantidade de alunos.
- **19)** Relacionar os nomes das áreas, dos cursos, e dos coordenadores ordenados pelo nome da área e depois pelo nome do curso. Devem aparecer cursos sem área e área sem cursos, caso existam.
- 20) Quais são os alunos que não cadastraram data de nascimento nem telefone?