

UNIVERSIDADE COMUNITÁRIA DA REGIÃO DE CHAPECÓ

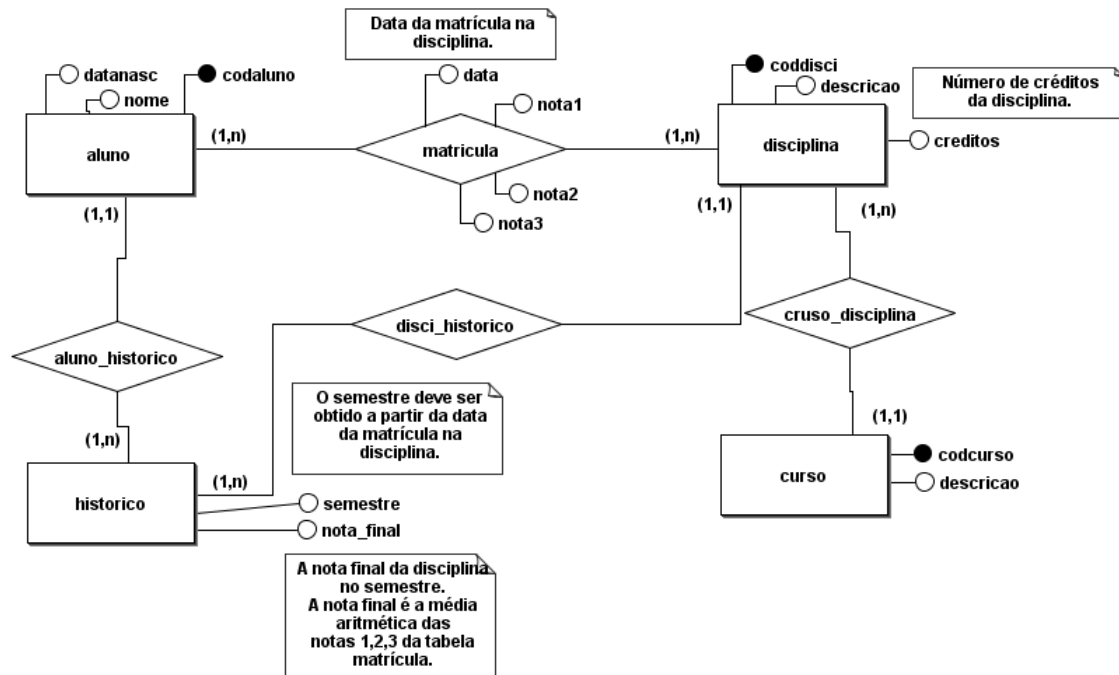
UNOCHAPECÓ

Escola Politécnica– DISCIPLINA DE BANCO DE DADOS

PROFA. Me MONICA TISSIANI DE TONI PEREIRA

TRABALHO A2

Para desenvolver o trabalho, use o diagrama a seguir.



- 1) Implemente o banco de dados a partir do diagrama entidade-relacionamento, definindo todos os atributos e relacionamentos necessários. (3 pontos)
- 2) Insira pelo menos uma linha em cada tabela. (1 ponto)
- 3) Faça uma consulta no banco de dados que retorne o nome dos alunos e o total do número de créditos matriculados por cada um. (1 ponto)
- 4) Faça uma consulta no banco de dados que retorne o nome do curso, nome da disciplina, o nome do aluno, a data da matrícula e as notas de cada aluno, ordenado por curso e disciplina. (1 ponto)
- 5) Crie uma função para obter a nota final da disciplina de um aluno, passando os parâmetros adequados para o cálculo. (1 ponto)

- 6) Faça uma consulta que retorne o nome do curso e os nomes das disciplinas para as quais não existem alunos matriculados. (1 ponto)
- 7) Faça um procedimento ou uma consulta que verifique se um determinado aluno já é maior de idade. O procedimento ou a consulta devem retornar uma mensagem informando o nome do aluno, a sua idade e o(s) curso(s) em que está matriculado, somente para os estudantes com 18 anos ou mais. (2 pontos)