

INSTITUTO FEDERAL DA PARAÍBA - IFPB CST em Sistemas para Internet

Disciplina: Banco de Dados II Professores: Damires e Thiago

Aluno:	Matrículas
Aluno:	Matrícula:

Exercícios 3 – Subqueries

- ** Use as tabelas associadas ao banco/aplicação Filmes: ARTISTA, FILME, CATEGORIA, ESTUDIO e PERSONAGEM.
- ** Use subqueries (subconsultas) para formular as consultas pedidas.
 - 1. Analise e execute a consulta seguinte.

- 1.1 O que a subconsulta traz como retorno?
- 1.2 O que a consulta retorna? Explique-a.
- 2. Observe agora a seguinte consulta. O que ela faz? Em que ela difere da anterior?

```
select f.titulo
from filme f
where exists
  (select e.codest
    from estudio e
    where f.codest = e.codest and nomeest like 'P%')
order by f.titulo;
```

- 3. Crie uma consulta que mostre as **descrições de categorias** que estão na tabela Filme (ou seja, associadas a filmes).
- 4. Qual o **nome do artista** cujo nome de personagem é 'Natalie'?
- 5. Existe algum artista cadastrado que não esteja na tabela Personagem? Crie uma consulta que apresente isso.
- Crie uma consulta que mostre os nomes dos artistas que possuem cachê acima da média. (** Nesta questão, use subconsulta para obter o valor do cachê e use JOIN para associar artista e personagem.)