

Número:

Nome:

---

**Questão 3:** Dada uma lista de alunos com as respectivas notas, defina uma função que devolva os nomes dos alunos que obtiveram notas dentro de um certo intervalo:

Se a função receber a lista [(“Joao”, 17), (“Miguel”,15), (“Ana”,18), (“Joana”,17), ("Carlos",20)] e o intervalo (17,19) a função deve retornar [“Ana”, “Joana”].

Coloque comentários em Haddock com o exemplo indicado.

```
type Aluno = (String, Int)
```

```
f :: [Aluno] -> (Int, Int) -> [String]
```