

Número:

Nome:

Questão 5: Defina uma função que dado o nome de uma pessoa, calcula uma abreviatura que seleciona as iniciais de cada palavra do nome e junta o apelido no final. Nomes com uma única palavra não são considerados válidos.

Será valorizada a utilização das funções predefinidas: `take`, `drop`, `splitAt`, `concat`, `zip`, `unzip`, `words` ou `unwords`.

```
module Questao5 where
```

```
{- |
```

```
== Exemplos:
```

```
>>> f "Ana Gomes Silva"
```

```
Just "A G Silva"
```

```
>>> f "Rui"
```

```
Nothing
```

```
>>> f ""
```

```
Nothing
```

```
-}
```

```
f :: String -> Maybe String
```

```
f ...
```