



06

Mais funções com recursão de cauda

Escreva uma função `soma` que recebe um número `n` e retorna a soma de 1 até `n`. Por exemplo, se `n = 5`, ele retorna 15, que é $1+2+3+4+5$. Use recursão de cauda.

Para ajudar, veja o esqueleto abaixo e complete os `?`.

```
(defn soma[n]

  (loop [contador 1 soma 0]
    (if (> contador n) ?
      (recur (?) (??))))
```

Cole seu código aqui.

Responda

INSERIR CÓDIGO	FORMATAÇÃO
<div><pre>cole seu codigo aqui</pre></div> <div>...</div>	