

Acumuladores - Prática

Marco A L Barbosa

malbarbo.pro.br

Os exercícios sem referências estão licenciados com uma Licença Creative Commons - Atribuição-CompartilhaIgual 4.0 Internacional.



<https://github.com/malbarbo/na-progfun>

1. Analise os exemplos e exercícios de listas e reescreva as funções, se houver benefício, usando acumuladores. Descreva o benefício e o propósito do acumulador. Utilize a função `foldl` onde for apropriado.
2. Analise os exemplos e exercícios de números naturais e defina uma função `reduz-num-acc` (semelhante a função `reduz-acc` feita em sala) que abstraia o comportamento do modelo para funções com números naturais utilizando acumuladores. Redefina as funções (que se beneficiarem) em termos de `reduz-num-acc`.