

Critérios para Correção

Avaliação escrita

Questão 1

• Item a

- ✓ estimativa jackknife (0,50)
- ✓ estimativa do erro padrão (0,50)

• Item b

- ✓ semente (0,10)
- ✓ estimativa *bootstrap* (0,45)
- ✓ estimativa do erro padrão (0,45)

Questão 2

- ✓ Separar a variedade V1 (0,35)
- ✓ Separar a maturação menor do que 115 dias (0,35)
- ✓ Calcular a média da estatura (0,30)

Questão 3

• Item a

- ✓ variáveis de entrada (0,35)
- ✓ estrutura de repetição **while** (0,35)
- ✓ estrutura condicional **if** (0,30)

• Item b

- ✓ semente (0,10)
- ✓ determinar M (0,15)
- ✓ variáveis de entrada (0,15)
- ✓ estrutura de repetição **while** (0,20)
- ✓ estrutura condicional **if** (0,20)
- ✓ histograma (0,10)
- ✓ curva da função densidade (0,10)

Questão 4

- **Item a**

✓ $\frac{P(Y=k+1)}{P(Y=k)}$ (0,70)

✓ $P(Y = 0)$ (0,30)

- **Item b**

✓ função (0,30)

✓ estrutura de repetição `while` ou `for` (0,35)

✓ estrutura de repetição `while` (0,35)

- **Item c**

✓ semente (0,10)

✓ função (0,30)

✓ repetições (0,30)

✓ histograma (0,25)

✓ linhas verticais (0,10)

✓ legenda (0,05)

Questão 5

- **Item a**

✓ Transformação de variáveis $x = \lambda y$ (0,20)

✓ Reescrever y^λ (0,20)

✓ Determinar $g'(y)$ e $g''(y)$ (0,20)

✓ aproximação de Laplace (0,20)

✓ *script* R (0,20)

- **Item b (PPGEEA)**

✓ forma da quadratura de Gauss (0,50)

✓ *script* R (0,50)

- **Item c (Demais PPG)**

✓ forma da quadratura de Gauss (0,50)

✓ *script* R (0,50)

Trabalho

Estrutura do código 2,00

Originalidade do código 2,00

Repetibilidade do código 2,00

Normas de formatação 2,00

Escrita 2,00