# Lista 1

## Charles Guimarães Cavalcante – RM 334409

|  |
| --- |
| > # Execício 1  > aa <- ((sqrt(16) / 2) \* 3 ^ 2) / 2 \* (9 - 2 ^ 3)  > aa  [1] 9  >  > # Execício 2  > bb <- -(-2 ^ 3) + ((-1) ^ 0) - sqrt(25 - 3 ^ 2) - (5 ^ 3) / 25  > bb  [1] 0  >  > # Execício 3  > aa > bb  [1] TRUE  >  > # Execício 4  > a = c(1, 2, 3)  >  > # Execício 5  > a + 1  [1] 2 3 4  >  > # Execício 6  > a / 2  [1] 0.5 1.0 1.5  >  > # Execício 7  > a \* 2  [1] 2 4 6  >  > # Execício 8  > b <- c(4, 5, 6)  >  > # Execício 9  > a + b  [1] 5 7 9  >  > # Execício 10  > a - b  [1] -3 -3 -3  >  > # Execício 11  > c <- c(1, 3, 5)  > c == a  [1] TRUE FALSE FALSE  >  > # Execício 12  > a < c  [1] FALSE TRUE TRUE  >  > # Execício 13  > sqrt(a + b)  [1] 2.236068 2.645751 3.000000 |
|  |
| |  | | --- | | > | |