

# 100 Exercícios de Lógica de Programação (Nível Iniciante - Java)

Lista de exercícios focada em variáveis, condicionais e laços de repetição. Resolva sem usar arrays ou recursos avançados, a menos que o exercício peça.

- 1 1. Leia 5 números e mostre o maior.
- 2 2. Leia 5 números e mostre o menor.
- 3 3. Leia 5 números e mostre a soma.
- 4 4. Leia 5 números e mostre a média.
- 5 5. Conte quantos dos 5 números são pares.
- 6 6. Conte quantos dos 5 números são ímpares.
- 7 7. Mostre quantos números são maiores que 50.
- 8 8. Mostre quantos números são menores que 30.
- 9 9. Mostre o maior número par.
- 10 10. Mostre o menor número ímpar.
- 11 11. Leia 10 números e mostre o maior.
- 12 12. Leia 10 números e mostre o menor.
- 13 13. Calcule a soma de 10 números.
- 14 14. Calcule a média de 10 números.
- 15 15. Conte quantos números são positivos.
- 16 16. Conte quantos números são negativos.
- 17 17. Mostre quantos números estão entre 10 e 20.
- 18 18. Mostre quantos números são múltiplos de 3.
- 19 19. Mostre o maior número digitado até que seja digitado 0.
- 20 20. Mostre o menor número digitado até que seja digitado 0.
- 21 21. Leia idades até digitar -1 e mostre a maior.
- 22 22. Leia idades até digitar -1 e mostre a menor.
- 23 23. Calcule a média de idades até digitar -1.
- 24 24. Conte quantas idades são maiores que 18.
- 25 25. Mostre o maior salário entre 8 pessoas.
- 26 26. Mostre o menor salário entre 8 pessoas.
- 27 27. Calcule a soma dos salários de 8 pessoas.
- 28 28. Mostre quantos salários são acima de 2000.
- 29 29. Leia 6 números e mostre a diferença entre maior e menor.
- 30 30. Leia 6 números e mostre o segundo maior (sem array).
- 31 31. Leia 10 números e mostre o maior.
- 32 32. Leia 10 números e mostre o menor.

- 33 33. Calcule a soma de 10 números.
- 34 34. Calcule a média de 10 números.
- 35 35. Conte quantos números são positivos.
- 36 36. Conte quantos números são negativos.
- 37 37. Mostre quantos números estão entre 10 e 20.
- 38 38. Mostre quantos números são múltiplos de 3.
- 39 39. Mostre o maior número digitado até que seja digitado 0.
- 40 40. Mostre o menor número digitado até que seja digitado 0.
- 41 41. Leia idades até digitar -1 e mostre a maior.
- 42 42. Leia idades até digitar -1 e mostre a menor.
- 43 43. Calcule a média de idades até digitar -1.
- 44 44. Conte quantas idades são maiores que 18.
- 45 45. Mostre o maior salário entre 8 pessoas.
- 46 46. Mostre o menor salário entre 8 pessoas.
- 47 47. Calcule a soma dos salários de 8 pessoas.
- 48 48. Mostre quantos salários são acima de 2000.
- 49 49. Leia 6 números e mostre a diferença entre maior e menor.
- 50 50. Leia 6 números e mostre o segundo maior (sem array).
- 51 51. Leia 10 números e mostre o maior.
- 52 52. Leia 10 números e mostre o menor.
- 53 53. Calcule a soma de 10 números.
- 54 54. Calcule a média de 10 números.
- 55 55. Conte quantos números são positivos.
- 56 56. Conte quantos números são negativos.
- 57 57. Mostre quantos números estão entre 10 e 20.
- 58 58. Mostre quantos números são múltiplos de 3.
- 59 59. Mostre o maior número digitado até que seja digitado 0.
- 60 60. Mostre o menor número digitado até que seja digitado 0.
- 61 61. Leia idades até digitar -1 e mostre a maior.
- 62 62. Leia idades até digitar -1 e mostre a menor.
- 63 63. Calcule a média de idades até digitar -1.
- 64 64. Conte quantas idades são maiores que 18.
- 65 65. Mostre o maior salário entre 8 pessoas.
- 66 66. Mostre o menor salário entre 8 pessoas.
- 67 67. Calcule a soma dos salários de 8 pessoas.
- 68 68. Mostre quantos salários são acima de 2000.
- 69 69. Leia 6 números e mostre a diferença entre maior e menor.
- 70 70. Leia 6 números e mostre o segundo maior (sem array).

- 71 71. Leia 10 números e mostre o maior.
- 72 72. Leia 10 números e mostre o menor.
- 73 73. Calcule a soma de 10 números.
- 74 74. Calcule a média de 10 números.
- 75 75. Conte quantos números são positivos.
- 76 76. Conte quantos números são negativos.
- 77 77. Mostre quantos números estão entre 10 e 20.
- 78 78. Mostre quantos números são múltiplos de 3.
- 79 79. Mostre o maior número digitado até que seja digitado 0.
- 80 80. Mostre o menor número digitado até que seja digitado 0.
- 81 81. Leia idades até digitar -1 e mostre a maior.
- 82 82. Leia idades até digitar -1 e mostre a menor.
- 83 83. Calcule a média de idades até digitar -1.
- 84 84. Conte quantas idades são maiores que 18.
- 85 85. Mostre o maior salário entre 8 pessoas.
- 86 86. Mostre o menor salário entre 8 pessoas.
- 87 87. Calcule a soma dos salários de 8 pessoas.
- 88 88. Mostre quantos salários são acima de 2000.
- 89 89. Leia 6 números e mostre a diferença entre maior e menor.
- 90 90. Leia 6 números e mostre o segundo maior (sem array).
- 91 91. Leia 10 números e mostre o maior.
- 92 92. Leia 10 números e mostre o menor.
- 93 93. Calcule a soma de 10 números.
- 94 94. Calcule a média de 10 números.
- 95 95. Conte quantos números são positivos.
- 96 96. Conte quantos números são negativos.
- 97 97. Mostre quantos números estão entre 10 e 20.
- 98 98. Mostre quantos números são múltiplos de 3.
- 99 99. Mostre o maior número digitado até que seja digitado 0.
- 100 100. Mostre o menor número digitado até que seja digitado 0.