BIBLIOGRAFIA

AWARI. *Deque em Python: aprenda a utilizar a estrutura de dados deque em Python*. 2025. Disponível em: https://awari.com.br/deque-python-aprenda-a-utilizar-a-estrutura-de-dados-deque-em-python/. Acesso em: 25 jun. 2025.

GEEKSFORGEEKS. *Python **len** magic method*. 2025. Disponível em: https://www.geeksforgeeks.org/python/python-__len__-magic-method/. Acesso em: 25 jun. 2025.

CHAMBY, João. *04_arvores.py*. GitHub, 2025. Disponível em: https://github.com/jchambyd/AdaTech/blob/main/Introducao%20a%20Algoritmos%20e%20ED/04_arvores.py. Acesso em: 25 jun. 2025.

GEEKSFORGEEKS. *Deque in Python*. 2025. Disponível em: https://www.geeksforgeeks.org/python/deque-in-python/. Acesso em: 26 jun. 2025.

CHATGPT. *Análise de complexidade: quando na notação Big O a complexidade é constante, ela permanece a mesma nos casos de Big Ω e Big Θ?*. 2025. [Inteligência artificial]. Acesso em: 26 jun. 2025.

GEEKSFORGEEKS. *Complexity of len() with regard to sets and lists*. 2025. Disponível em: https://www.geeksforgeeks.org/python/complexity-of-len-with-regard-to-sets-and-lists/. Acesso em: 26 jun. 2025.

GEEKSFORGEEKS. *AVL Tree in Python*. 2025. Disponível em: https://www.geeksforgeeks.org/dsa/avl-tree-in-python/. Acesso em: 28 jun. 2025.

W3SCHOOLS. *Python DSA AVL Trees*. 2025. Disponível em: https://www.w3schools.com/python/python_dsa_avltrees.asp. Acesso em: 28 jun. 2025.

PYPI. *bintrees*. 2025. Disponível em: https://pypi.org/project/bintrees/. Acesso em: 28 jun. 2025.

PILL, Nate. *AVL Trees: a complete guide and implementation*. Medium, 2025. Disponível em: https://medium.com/@natepill/avl-trees-a-complete-guide-and-implementation-addd4516c1d2. Acesso em: 30 jun. 2025.

REDDIT. *AVL Tree insert time complexity*. Reddit, 2025. Disponível em: https://www.reddit.com/r/learnprogramming/comments/q17c54/avl_tree_insert_time_complexity/. Acesso em: 30 jun. 2025.

UNIVERSITY OF WASHINGTON. *CSV parsing*. 2025. Disponível em: https://courses.cs.washington.edu/courses/cse140/13wi/csv-parsing.html. Acesso em: 30 jun. 2025.

W3SCHOOLS. *Python Dictionary get() Method*. 2025. Disponível em: https://www.w3schools.com/python/ref_dictionary_get.asp. Acesso em: 30 jun. 2025.

REDDIT. *How to use type hints for multiple return types?*. Reddit, 2025. Disponível em: https://www.reddit.com/r/Python/comments/17kp6xg/how_to_use_type_hints_for_multiple_return_types/?tl=pt-br. Acesso em: 30 jun. 2025.

REALPYTHON. *Python type hints – multiple types*. 2025. Disponível em: https://realpython.com/python-type-hints-multiple-types/. Acesso em: 30 jun. 2025.

W3SCHOOLS. *Python raise Keyword*. 2025. Disponível em: https://www.w3schools.com/python/ref_keyword_raise.asp. Acesso em: 30 jun. 2025.