ECM306 – TÓPICOS AVANÇADOS EM ESTRUTURA DE DADOS

ENGENHARIA DA COMPUTAÇÃO – 3ª SÉRIE – 2024 – E1, E2

LAB – PROF. CALVETTI

**EXERCÍCIOS PROPOSTOS – AULA 04**

Amanda Carolina Ambrizzi Ramin; 22.00721-0

***Exercício 1***

Texto, Carta

Descrição gerada automaticamente

|  |  |
| --- | --- |
| **Resumo das Ações** | |
| Linha | Operações totais da linha |
| 1 | 2 |
| 2 | 2 + 3(n+1) + 4n |
| 3 | 6n |
| Total | 7 + 13n |

***Exercício 2***

Texto, Carta

Descrição gerada automaticamente

|  |  |
| --- | --- |
| **Resumo das Ações** | |
| Linha | Operações totais da linha |
| 1 | 2 |
| 2 | 2 + 4(n-1) + 5n |
| 3 | 4(n-1) |
| 4 | 4(n-1) |
| Total | 17n - 8 |

***Exercício 3***

Texto, Carta

Descrição gerada automaticamente

|  |  |
| --- | --- |
| **Resumo das Ações** | |
| Linha | Operações totais da linha |
| 1 | 2 |
| 2 | 2 |
| 3 | 3(n+1) |
| 4 | 6n |
| 5 | 4n |
| Total | 7 + 13n |

***Exercício 4***

Texto

Descrição gerada automaticamente

|  |  |
| --- | --- |
| **Resumo das Ações** | |
| Linha | Operações totais da linha |
| 1 | 2 |
| 2 | 2 |
| 3 | 4(n-1) |
| 4 | 4(n-1) |
| 5 | 4(n-1) |
| 6 | 5n |
| Total | 17n - 8 |

***Exercício 5***

Texto

Descrição gerada automaticamente

|  |  |
| --- | --- |
| **Resumo das Ações** | |
| Linha | Operações totais da linha |
| 1 | 6 |
| 2 | 2 + 5(n+1) + 4n |
| 3 | 8n |
| Total | 17n + 13 |

