Matemática Discreta (EID) - Componente PL

Resultados da Ficha 4

```
1 a) 13
```

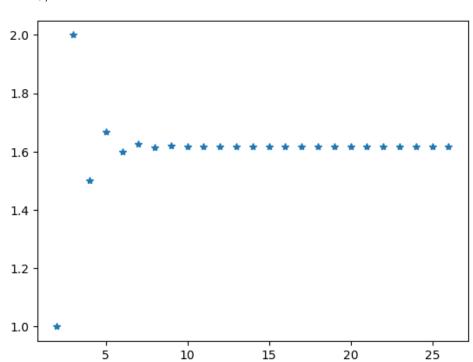
3 - bissexto2(1900) Não é bissexto! bissexto2(2024) é bissexto

5 - soma Fib(7) -> 33

 $6 - termos_{fib}(35) \rightarrow [1, 1, 2, 3, 5, 8, 13]$

7 - a) 26

b)



- 9 a) No ano 2017 o Natal será no/na segunda
 - b) No ano 2032 o Natal será no/na sábado
 - c) No ano 2050 o Natal será no/na domingo
- 10 b) O n° de série 'M50027558701' da nota é válido
- 11 numero='2175243' Campus 2 Ano letivo 17/18 sexta-feira

- 12 a) O valor do último digito tem de ser igual a 6
 - b) A) 401288888888888 não é válido
 - B) 378282246310004 não é válido!
 - C) 371449635398431 é válido!
 - c) valida('371449635398432') O cartão não é válido
 - d) qualquer troca de dígitos alternados não conduz a erros valida('371449635398134') O cartão é válido valida('371449635393481') O cartão é válido

13 - OLA