Exercícios de Probabilidade e Estatística

14 - Distribuição de frequências

1 – O departamento comercial de uma empresa pediu o levantamento das vendas diárias (em milhares de reais) durante os 25 dias do mês de novembro de 2020. Assim obteve os valores:

| 280 | 305 | 320 | 330 | 310 | 340 | 330 | 341 | 369 | 355 |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 360 | 370 | 365 | 280 | 375 | 380 | 400 | 371 | 390 | 400 |
| 370 | 401 | 420 | 430 | 375 | | | | | |

Pede-se:

- 1. Montar o Rol
- 2. Calcular amplitude total.
- 3. Calcular o número de classes.
- 4. Calcular a amplitude do intervalo de cada classe.
- 5. Construir uma tabela com todos os tipos de frequências (simples, relativa, acumulada e acumulada relativa)