**SPRINT 2 DE R**

Integrantes:

95985 - Henrico Nardelli Bela

95044 - Guilherme Antonio Silva

96232 - Felype Nunes de Souza

94341 - Rafael Pereira da Silva

1. X: Número de peças defeituosas, os valores que ela pode assumir ( x = 0,1,2,3,4,5,6,7,8,9,10)
2. Á media é 0,5 e a variância é aproximadamente igual a raiz de 0.475
3. A probabilidade é de aproximadamente igual a 8.0378 elevado a 10-8
4. A chance de ter 3 peças defeituosas e igual a 0.0010284979378909487

Cálc. D: 1 - p(0.5987369392383787) + p(0.31512470486230454) + p(0.07463479852001952) + p(0.010475059441406248))