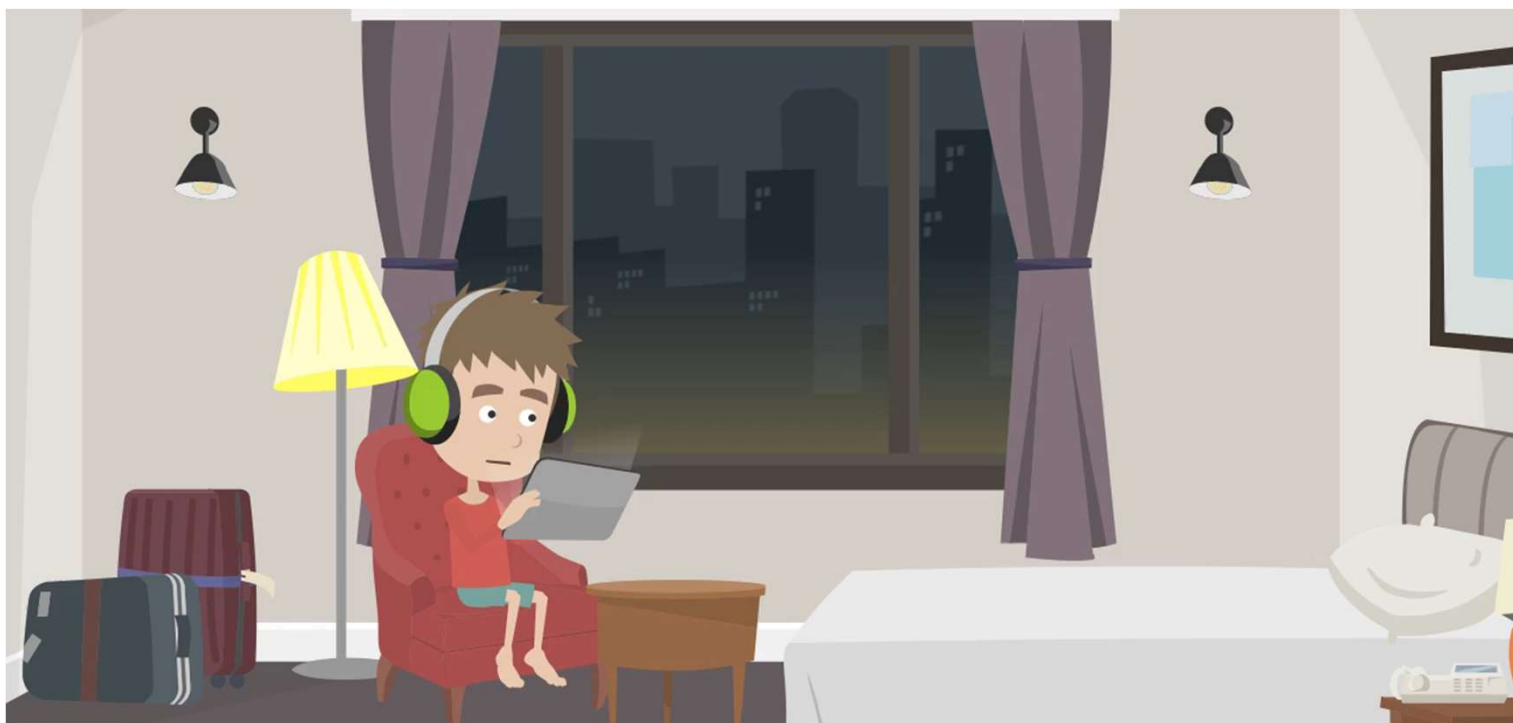
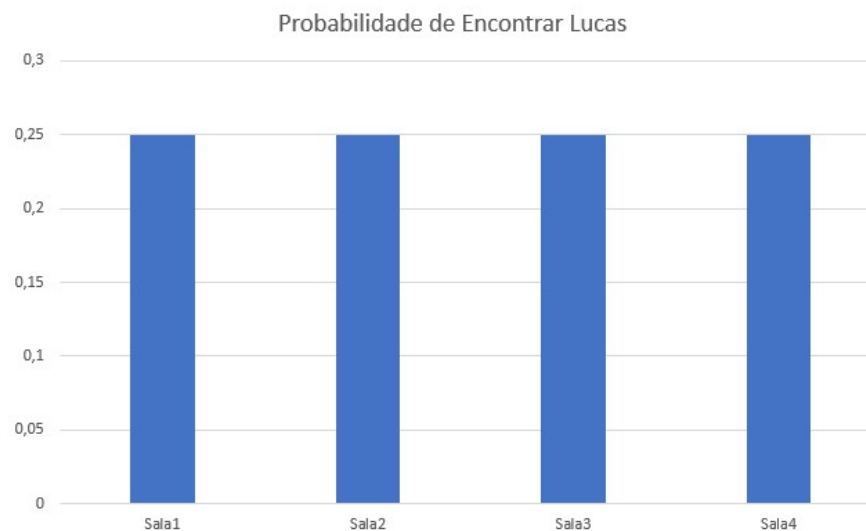


Lucas não quer parar de Jogar...

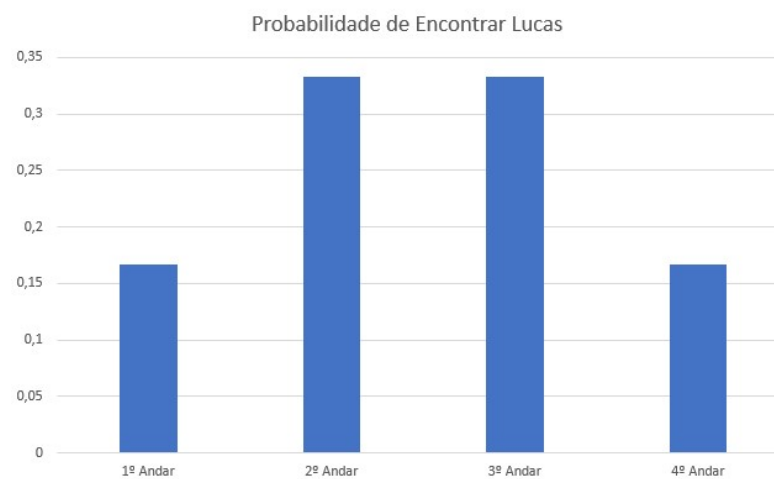
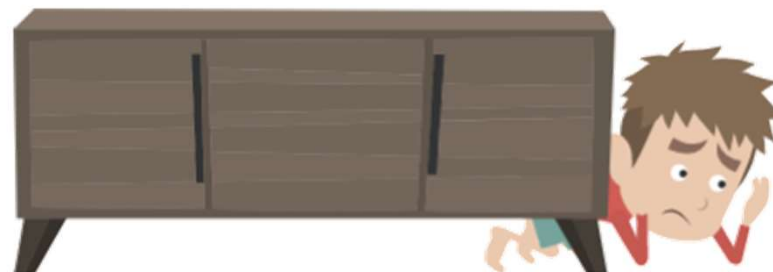


Distribuição de Probabilidade

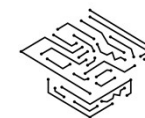
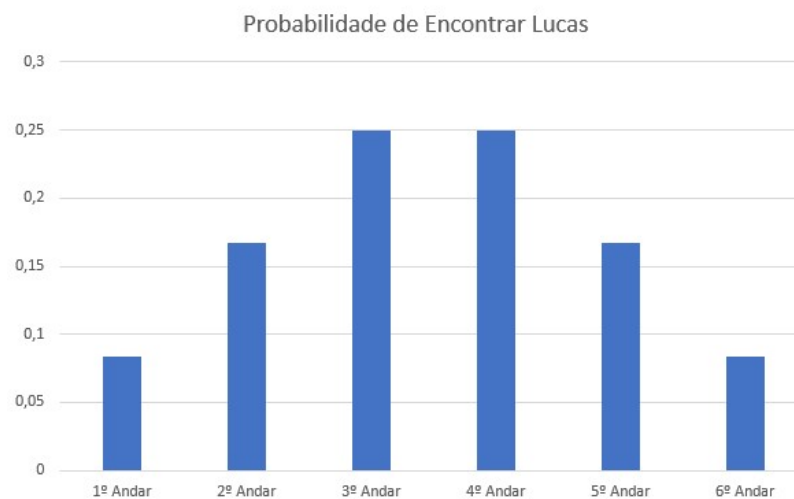
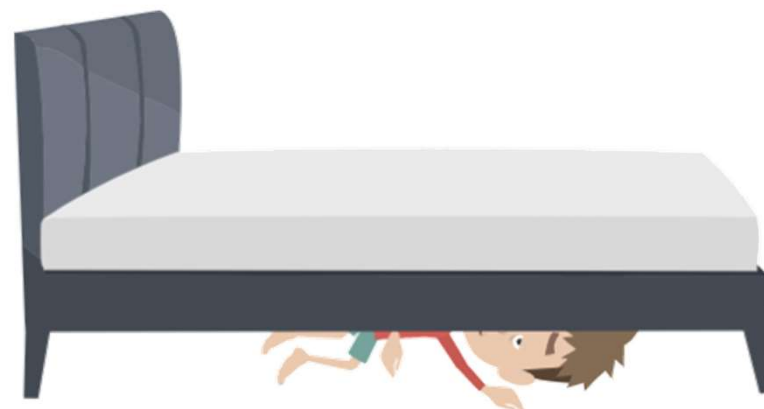
$1/4$	$1/4$
$1/4$	$1/4$



4º Andar 1/6	1/6	
3º Andar 1/3	1/6	1/6
2º Andar 1/3	1/6	1/6
1º Andar 1/6	1/6	



6º Andar 1/12	1/12		
5º Andar 1/6	1/12	1/12	
4º Andar 1/4	1/12	1/12	1/12
3º Andar 1/4	1/12	1/12	1/12
2º Andar 1/6	1/12	1/12	
1º Andar 1/12	1/12		





Distribuições de Probabilidade

- Conhecendo como os dados estão distribuídos, podemos começar a calcular a probabilidade da ocorrência de um evento
 - Exemplo: Qual a probabilidade de você encontrar 5 transações fraudulentas no seu contas a pagar?