

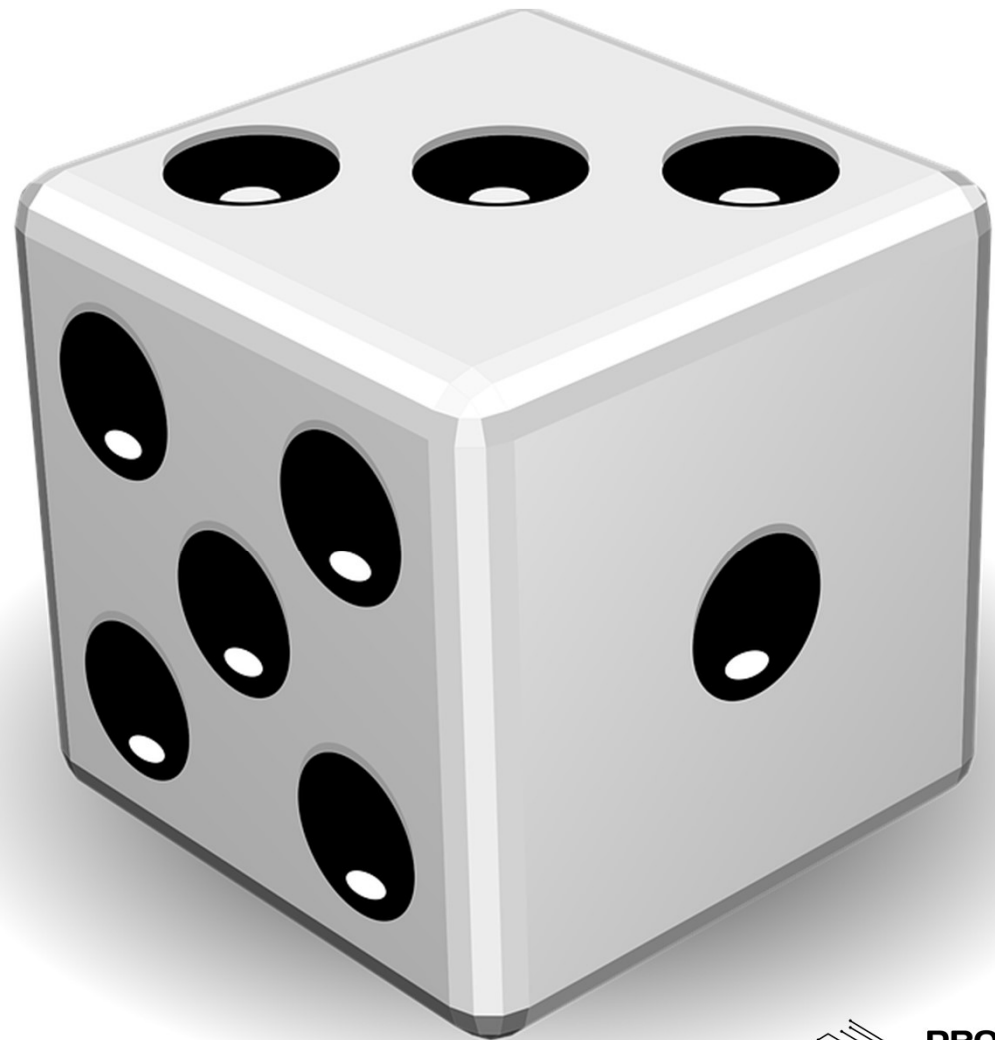
Probabilidade

Jogar uma moeda e dar cara: $P = \frac{1}{2}$, $P = 0,5$



Probabilidade

Jogar um dado e dar 6: $P = 1/6$,
 $P=0,16$



**PROF.
FERNANDO
AMARAL**
www.datascientist.com.br

Conceitos



Experimento: o que está sendo estudado



Espaço Amostral: todas as possibilidade de ocorrência do evento



Evento: resultados ocorridos



Conceitos

- Probabilidade (P) : $0 \leq P \leq 1$
- $P = 1$: evento certo
- $P=0$: evento impossível
- Probabilidade: $0,5 \sim \frac{1}{2}$
- Impossível: $-0,5$ / -20% / $2/1$