

## Tarefa 7

$d$  = Dimensão

$M$  = Número de pontos aleatórios

$V_{mc}$  = Volume por Monte Carlo

$V_d$  = Volume por n-esferas

d	M	$V_{mc}$	$V_d$
2	100000	3.138520	3.141593
3	100000	4.181840	4.188790
3	100000	4.950080	4.934803