

EXPERIMENTO DA PIPOCA

Objetivo : Praticar um experimento fatorial completo 2^3

Fatores :	(+)	(-)
A- Fogo	alto	baixo
B- Fluido	óleo	manteiga
C- Agitação	com	sem

Variável Resposta: Volume de pipoca produzido (com um copinho de café com milho)

				Volume (cm ³)	Volume (cm ³)	Média	S _i ²
	A	B	C				
1	-	-	-	350	360	355	50
2	+	-	-	300	308	304	32
3	-	+	-	370	365	368	13
4	+	+	-	270	270	270	0
5	-	-	+	570	585	578	113
6	+	-	+	400	395	398	13
7	-	+	+	550	565	558	113
8	+	+	+	410	400	405	50