



10ª Aula Prática – LCE 602 – ESTATÍSTICA EXPERIMENTAL
Grupos de Experimentos (Ensaio Casualizados em Blocos)

Os dados que se seguem referem-se à produção, em ton/ha, obtidos de quatro experimentos de competição de variedades de híbridos de milho, instalados em quatro municípios de São Paulo, seguindo o delineamento em blocos casualizados.

Quadro I – Ensaio em Pindorama

Variedades	Blocos				Totais
	I	II	III	IV	
Agroceres	3,4	3,0	3,1	3,2	12,7
Azteca	2,7	2,9	2,8	3,0	11,4
Armour	2,6	2,5	2,1	2,4	9,6
IAC-75	3,1	3,3	3,4	3,0	12,8
IAC-115	2,0	1,9	2,2	2,2	8,3
Totais	13,8	13,6	13,6	13,8	54,8

Quadro II – Ensaio em Jaú

Variedades	Blocos				Totais
	I	II	III	IV	
Agroceres	2,9	3,5	3,2	3,3	12,9
Azteca	2,6	2,8	3,0	3,1	11,5
Armour	2,3	2,6	2,2	2,3	9,4
IAC-75	3,2	3,4	3,3	3,1	13,0
IAC-115	2,1	1,8	2,0	1,9	7,8
Totais	13,1	14,1	13,7	13,7	54,6

Quadro III – Ensaio em Ribeirão Preto

Variedades	Blocos				Totais
	I	II	III	IV	
Agroceres	3,3	3,1	3,2	3,4	13,0
Azteca	2,7	2,8	3,0	2,9	11,4
Armour	2,4	2,5	2,3	2,3	9,5
IAC-75	3,1	3,3	3,4	3,3	13,1
IAC-115	2,0	1,7	1,9	2,1	7,7
Totais	13,5	13,4	13,8	14,0	54,7

Quadro IV – Ensaio em São Simão

Variedades	Blocos				Totais
	I	II	III	IV	
Agroceres	3,0	3,0	3,1	3,2	12,3
Azteca	2,8	2,9	3,0	2,9	11,6
Armour	2,1	2,3	2,0	2,4	8,8
IAC-75	3,2	3,4	3,1	3,3	13,0
IAC-115	2,1	1,8	2,2	1,9	8,0
Totais	13,2	13,4	13,4	13,7	53,7

Faça as correspondentes análises individuais e, se possível, a análise conjunta.