

FACTOR DE ENRIQUECIMENTO ARGILA				
Trigo1	Trigo 2	Leg Sid	Leg Grão	Pastagem
1,449	0,897	2,077	1,518	1,396
0,821	1,708	1,358	1,684	0,933
1,704	1,262	1,329	1,545	1,649
1,264	1,835	0,687	1,049	0,722
1,674	1,925		1,573	0,248
1,134	1,863		0,829	1,195
1,411	0,688		0,775	1,058
0,428	1,522			1,201
0,673	1,103			1,377
1,397				1,755
				1,431

Anova: factor único

SUMÁRIO

Grupos	Contagem	Soma	Média	Variância
Trigo1	10	11,955	1,1955	0,18329183
Trigo 2	9	12,803	1,42255556	0,20644928
Leg Sid	4	5,451	1,36275	0,32265092
Leg Grão	7	8,973	1,28185714	0,14794948
Pastagem	11	12,965	1,17863636	0,18539785

ANOVA

Fonte de variação	SQ	gl	MQ	F	valor P	F crítico
Entre grupos	0,39203152	4	0,09800788	0,50326055	0,73351447	2,63353428
Dentro de grupos	7,01084887	36	0,1947458			
Total	7,40288039	40				

FACTOR DE ENRIQUECIMENTO AREIA FINA				
Trigo1	Trigo 2	Leg Sid	Leg Grão	Pastagem
0,451	0,437	0,134	0,833	0,513
0,923	0,384	0,76	0,172	0,497
0,343	0,422	0,839	0,182	0,081
0,399	0,205	1,031	0,776	0,739
0,117	0,2		0,567	0,992
0,482	0,147		0,598	0,441
0,482	0,698		0,822	0,394
0,669	0,674			0,475
0,713	0,92			0,261
0,524				0,166
				0,627

Anova: factor único

SUMÁRIO

Grupos	Contagem	Soma	Média	Variância
Trigo1	10	5,103	0,5103	0,04855134
Trigo 2	9	4,087	0,45411111	0,06900886
Leg Sid	4	2,764	0,691	0,150838
Leg Grão	7	3,95	0,56428571	0,08077024
Pastagem	11	5,186	0,47145455	0,06661087

ANOVA

Fonte de variação	SQ	gl	MQ	F	valor P	F crítico
Entre grupos	0,19533861	4	0,04883465	0,67818655	0,6115567	2,63353428
Dentro de grupos	2,59227714	36	0,0720077			
Total	2,78761576	40				

FACTOR DE ENRIQUECIMENTO LIMO				
Trigo1	Trigo 2	Leg Sid	Leg Grão	Pastagem
1,76	0,625	1,637	1,132	2,295
1,305	2,005	1,199	2,183	2,428
1,833	2,286	1,088	2,357	2,344
2,025	1,31	1,391	0,814	2,436
2,375	1,75		1,601	0,853
2,047	2,275		0,633	2,421
1,38	0,407		1,481	2,633
0,85	1,631			2,596
0,502	1,224			2,599
1,414				1,873
				1,29

Anova: factor único

SUMÁRIO

Grupos	Contagem	Soma	Média	Variância
Trigo1	10	15,491	1,5491	0,33035166
Trigo 2	9	13,513	1,50144444	0,45320478
Leg Sid	4	5,315	1,32875	0,05789625
Leg Grão	7	10,201	1,45728571	0,4260729
Pastagem	11	23,768	2,16072727	0,34222602

ANOVA

Fonte de variação	SQ	gl	MQ	F	valor P	F crítico
Entre grupos	3,83254261	4	0,95813565	2,70507184	0,04552693	2,63353428
Dentro de grupos	12,7511895	36	0,35419971			
Total	16,5837321	40				

FACTOR DE ENRIQUECIMENTO AREIA GROSSA				
Trigo1	Trigo 2	Leg Sid	Leg Grão	Pastagem
0,399	1,61	0,074	0,536	0,08
1,007	0,048	0,675	0,065	0,419
0,179	0,252	0,73	0,076	0,042
0,425	0,459	1,018	1,185	0,48
0,012	0,106		0,328	1,767
0,485	0,041		1,585	0,217
0,654	1,802		0,989	0,231
1,772	0,301			0,085
1,748	0,807			0,034
0,625				0,198
				0,62

Anova: factor único

SUMÁRIO

Grupos	Contagem	Soma	Média	Variância
Trigo1	10	7,306	0,7306	0,36637227
Trigo 2	9	5,426	0,60288889	0,44991061
Leg Sid	4	2,497	0,62425	0,15719092
Leg Grão	7	4,764	0,68057143	0,34286829
Pastagem	11	4,173	0,37936364	0,24857645

ANOVA

Fonte de variação	SQ	gl	MQ	F	valor P	F crítico
Entre grupos	0,74932365	4	0,18733091	0,56618333	0,68874982	2,63353428
Dentro de grupos	11,9111823	36	0,33086617			
Total	12,660506	40				

FACTOR DE ENRIQUECIMENTO ARGILA+LIMO				
Trigo1	Trigo 2	Leg Sid	Leg Grão	Pastagem
1,577	0,785	1,896	1,359	1,766
1,02	1,83	1,292	1,889	1,548
1,757	1,683	1,23	1,879	1,935
1,577	1,619	0,977	0,952	1,428
1,963	1,853		1,585	0,497
1,51	2,033		0,748	1,7
1,398	0,572		1,065	1,706
0,602	1,567			1,775
0,603	1,153			1,88
1,404				1,804
				1,373

Anova: factor único

SUMÁRIO

Grupos	Contagem	Soma	Média	Variância
Trigo1	10	13,411	1,3411	0,21121299
Trigo 2	9	13,095	1,455	0,25554125
Leg Sid	4	5,395	1,34875	0,15166758
Leg Grão	7	9,477	1,35385714	0,20459948
Pastagem	11	17,412	1,58290909	0,16088709

ANOVA

Fonte de variação	SQ	gl	MQ	F	valor P	F crítico
Entre grupos	0,40821619	4	0,10205405	0,50768125	0,73035143	2,63353428
Dentro de grupos	7,23671742	36	0,20101993			
Total	7,64493361	40				

FACTOR DE ENRIQUECIMENTO AREIA FINA+AREIA GROSSA				
Trigo1	Trigo 2	Leg Sid	Leg Grão	Pastagem
0,416	1,216	0,094	0,636	0,226
0,979	0,161	0,704	0,101	0,445
0,234	0,309	0,767	0,111	0,055
0,416	0,374	1,022	1,047	0,567
0,047	0,138		0,408	1,507
0,484	0,077		1,253	0,292
0,597	1,431		0,933	0,286
1,401	0,427			0,216
1,4	0,845			0,111
0,591				0,187
				0,622

Anova: factor único

SUMÁRIO

Grupos	Contagem	Soma	Média	Variância
Trigo1	10	6,565	0,6565	0,21270472
Trigo 2	9	4,978	0,55311111	0,24445436
Leg Sid	4	2,587	0,64675	0,15469425
Leg Grão	7	4,489	0,64128571	0,20857624
Pastagem	11	4,514	0,41036364	0,16401725

ANOVA

Fonte de variação	SQ	gl	MQ	F	valor P	F crítico
Entre grupos	0,41547491	4	0,10386873	0,51749717	0,72333509	2,63353428
Dentro de grupos	7,22569011	36	0,20071361			
Total	7,64116502	40				

FACTOR DE ENRIQUECIMENTO MATÉRIA ORGÂNICA				
Trigo1	Trigo 2	Leg Sid	Leg Grão	Pastagem
5,531	1,735	4,009	5,053	3,009
4,717	5,611	4,575	4,407	2,195
3,336	5	4,451	5,018	3,115
4,867	3,336	4,239	2,416	3,088
3,628	4,009		5,345	2,071
5,779	3,248		1,885	4,186
5,504	1,531		4,274	3,487
3,053	4,646			3,186
3,027	6,159			3,619
4,451				3,381
				5,301

Anova: factor único

SUMÁRIO

Grupos	Contagem	Soma	Média	Variância
Trigo1	10	43,893	4,3893	1,12747446
Trigo 2	9	35,275	3,91944444	2,60602278
Leg Sid	4	17,274	4,3185	0,06181967
Leg Grão	7	28,398	4,05685714	1,85908914
Pastagem	11	36,638	3,33072727	0,78302142

ANOVA

Fonte de variação	SQ	gl	MQ	F	valor P	F crítico
Entre grupos	6,77439788	4	1,69359947	1,21536486	0,32131963	2,63353428
Dentro de grupos	50,1656604	36	1,39349057			
Total	56,9400582	40				