

**UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ**  
**Departamento de Fitotecnia e Fitossanitarismo**  
**Experimentação Agrícola (AF046/AF064) - 2º semestre de 2018**  
**Prof. Bruno Portela Brasileiro**

<b>Turmas A e B</b>	<b>Aula</b>	<b>Conteúdo</b>	<b>Carga Horária</b>
<b>Agosto</b>			
03	1	Apresentação, Generalidades e Revisão de Estatística Básica	4
10	2	Planejamento de Experimentos e Princípios Básicos da Experimentação	4
17	3	Testes de Hipóteses e Delineamento Inteiramente Casualizado	4
24	4	Delineamentos em Blocos Casualizados e em Quadrado Latino	4
31	5	<b>Avaliação 1</b>	4
<b>Setembro</b>			
07		<b>Feriado</b>	
14	6	Testes para Comparação de Médias	4
21	7	Testes para Comparação de Médias	4
28	8	Regressão Linear e Correlação	4
<b>Outubro</b>			
05	9	<b>Avaliação 2 (Substitutiva)</b>	4
12		<b>Feriado</b>	
19	10	Experimento no Esquema Fatorial	4
26	11	Esquema Fatorial e Desdobramento da Interação	4
<b>Novembro</b>			
02		<b>Feriado</b>	
09	12	Experimento no Esquema de Parcelas Subdivididas	4
16	13	Revisão e Exercícios	4
23	14	Revisão e Exercícios	4
30	15	<b>Avaliação 3</b>	4
<b>Dezembro</b>			
07		<b>Semana de Estudos (Segunda Chamada)</b>	
14		<b>Exame Final</b>	
<b>Carga Horária Total</b>			<b>60</b>

**Turma A** – sexta-feira de 7h:30min às 11h:30min; **Turma B** – sexta-feira de 13h:30min às 17h:30min. **Nota Final (NF)** = (Avaliação1 ou Avaliação2 + Avaliação3)/2 e Frequência de 75%. Prevalece a maior nota obtida nas duas primeiras avaliações. A segunda chamada das avaliações 1 e 3 serão realizadas na semana de estudos.

#### **REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

- BANZATTO, D. A; KRONKA, S. N. **Experimentação agrícola**. Jaboticabal: Funep/Unesp. 2006, 237p.
- BARBIN, D. **Planejamento e análise estatística de experimentos agrônômicos**. Londrina: Mecenas. 2013, 214p.
- FERREIRA, P.V. **Estatística experimental aplicada à agronomia**. Maceió: EDUFAL. 2000, 422p.
- PIMENTEL-GOMES, F. **Curso de Estatística experimental**. Piracicaba: FEALQ. 2009, 451p.

ZIMMERMANN, F. J. P. **Estatística aplicada à pesquisa agrícola**. Brasília: Embrapa. 2014, 582p.