

## **LEF-5830 FISIOLOGIA E BIOQUÍMICA FITOPATOLÓGICA**

### **2º Semestre de 2016**

Prof. Sérgio F. Pascholati

#### **Atividade n° 2 - RELATO DE TRABALHOS CIENTÍFICOS (RTC)**

**Objetivo:** Proporcionar a aquisição de conhecimentos sobre o assunto a ser relatado, bem como a capacitação na seleção dos aspectos importantes de textos científicos.

**Trabalho:** ⇒ Cada aluno/aluna deverá relatar um trabalho científico (TEMPO MÁXIMO DE 15 MIN) a ser indicado na aula anterior pelo professor. Utilizar multimídia e o software PowerPoint.  
⇒ Terminada a apresentação: o apresentador deverá entregar ao professor três questões referentes ao trabalho apresentado com as respectivas respostas.

**Cronograma:**

<b>Dia</b>	<b>Aluno</b>	<b>Trabalho Científico</b>
26/08	Arnaldo	E. Sánchez-Elordi, M. Vicente-Manzanares, E. Díaz, M.E. Legaz, C. Vicente. Plant-pathogen interactions: Sugarcane glycoproteins induce chemotaxis of smut teliospores by cyclic contraction and relaxation of the cytoskeleton. <b>South African Journal of Botany 105 (2016) 66–78.</b>
02/09	Bárbara	Alessandro Raiola, Vincenzo Lionetti, Ibrahim Elmaghhraby, Peter Immerzeel, Ewa J. Mellerowicz, Giovanni Salvi, Felice Cervone, and Daniela Bellincampi. Pectin Methylesterase Is Induced in <i>Arabidopsis</i> upon Infection and Is Necessary for a Successful Colonization by Necrotrophic Pathogens. <b>MPMI Vol. 24, No. 4, 2011, pp. 432–440.</b>
<b>09/09</b>	<b>Não haverá aula</b>	
16/09	Cláudia	Shweta Panchal, Debanjana Roy, Reejana Chitrakar, Lenore Price, Zachary S. Breitbach, Daniel W. Armstrong and Maeli Melotto. Coronatine Facilitates <i>Pseudomonas syringae</i> Infection of <i>Arabidopsis</i> Leaves at Night. <b>Front. Plant</b>

		<b>Sci., vol. 7, Article 880. June 2016  </b> <b>(<a href="http://dx.doi.org/10.3389/fpls.2016.00880">http://dx.doi.org/10.3389/fpls.2016.00880</a>)</b>
23/09	Jorge	
30/09	Arnaldo	
<b>07/10</b>	<b>Prova I</b>	
14/10	Bárbara	
21/10	Cláudia	
<b>28/10</b>	<b>Feriado</b>	
04/11	Jorge	
<b>11/11</b>	<b>Atividade #3</b>	
<b>18/11</b>	<b>Prova II</b>	