

Introdução à Cosmologia Física: 4300430

Cronograma 2016

terça-feira 02-Aug-16 Informações do curso. Historia. Eletromagnetismo Lista 1 disponível (Relatividade Especial).	quinta-feira 04-Aug-16 Relatividade Especial.
terça-feira 09-Aug-16 Relatividade Especial.	quinta-feira 11-Aug-16 Relatividade Especial.
terça-feira 16-Aug-16 Relatividade Geral. Lista 2 disponível (Relatividade Geral). Entrega Lista 1	quinta-feira 18-Aug-16 Relatividade Geral
terça-feira 23-Aug-16 Relatividade Geral	quinta-feira 25-Aug-16 Expansão do Universo.
terça-feira 30-Aug-16 Expansão do Universo Lista 3 disponível (Expansão). Entrega Lista 2	quinta-feira 01-Sep-16 Expansão do Universo.
terça-feira 06-Sep-16 Feriado	quinta-feira 08-Sep-16 Feriado
terça-feira 13-Sep-16 História Térmica. Lista 4 disponível (Distâncias). Entrega Lista 3	quinta-feira 15-Sep-16 História Térmica.
terça-feira 20-Sep-16 Perturbações Lineares. Boltzmann. Lista 5 disponível (História Térmica). Entrega Lista 4	quinta-feira 22-Sep-16 Perturbações Lineares. Einstein.
terça-feira 27-Sep-16 Inflação. Dodelson 6 Lista 6 disponível (Perturbações, CAMB). Entrega Lista 5	quinta-feira 29-Sep-16 Inflação. Dodelson 6
terça-feira 04-Oct-16 Inhomogeneidades. Dodelson 7 Lista 7 disponível (Growth Function, Inflation). Entrega Lista 6	quinta-feira 06-Oct-16 Anisotropias. Dodelson 8
terça-feira 11-Oct-16 Correlações. Dodelson 9 Lista 8 disponível (Inhomog., Anis., CAMB). Entrega Lista 7	quinta-feira 13-Oct-16 Correlações/Redshift Distortions. Dodelson 9

<p>terça-feira 18-Oct-16</p> <p>Aglomerados: Colapso Esférico, Press-Schechter Lista 9 disponível (Correlacoes/RSD). Entrega da Lista 8</p>	<p>quinta-feira 20-Oct-16</p> <p>Aglomerados: Abundância, Covariância. Dodelson 9</p>
<p>terça-feira 25-Oct-16</p> <p>Halo Model: Cooray & Sheth 2000 Lista 10 disponível (Aglomerados). Entrega Lista 9</p>	<p>quinta-feira 27-Oct-16</p> <p>N-body Simulations (Andrey's notes)</p>
<p>terça-feira 01-Nov-16</p> <p>Redshifts Fotométricos (papers) Entrega Lista 10</p>	<p>quinta-feira 03-Nov-16</p> <p>Discussão sobre Projetos Finais.</p>
<p>terça-feira 08-Nov-16</p> <p>Não haverá aula. Trabalhar nos projetos e apresentações finais.</p>	<p>quinta-feira 10-Nov-16</p> <p>Não haverá aula. Trabalhar nos projetos e apresentações finais.</p>
<p>terça-feira 15-Nov-16</p> <p>Feriado</p>	<p>quinta-feira 17-Nov-16</p> <p>Não haverá aula. Entregar projetos finais até meia-noite de sexta-feira (dia 18-Nov)</p>
<p>terça-feira 22-Nov-16</p> <p>Apresentações finais</p>	<p>quinta-feira 24-Nov-16</p> <p>Apresentações finais</p>
<p>terça-feira 29-Nov-16</p>	<p>quinta-feira 01-Dec-16</p>
<p>terça-feira 06-Dec-16</p>	<p>quinta-feira 08-Dec-16</p> <p>Notas Finais</p>
<p>terça-feira 13-Dec-16</p>	<p>quinta-feira 15-Dec-16</p>
<p>terça-feira 20-Dec-16</p>	<p>quinta-feira 22-Dec-16</p>