

# INTRODUÇÃO À ASTRONOMIA E À ASTROFÍSICA

Curso de Extensão Universitária

12 a 15 de dezembro de 2022

	<b>Segunda-feira 12/12</b>	<b>Terça-feira 13/12</b>	<b>Quarta-feira 14/12</b>	<b>Quinta-feira 15/12</b>
09:00-10:30	<b>Conceitos de Astrofísica</b> (Reinaldo Santos)	<b>O Sol</b> (Vera Jatenco)	<b>Produtos finais da Evolução Estelar</b> (Jane Gregorio-Hetem)	<b>Cosmologia</b> (Eduardo Cypriano)
10:30-10:45	Intervalo	Intervalo	Intervalo	Intervalo
10:45-12:15	<b>Astronomia e Tecnologia</b> (Roberto Costa)	<b>A Via Láctea</b> (Gastão Lima Neto)	<b>Matéria Escura e as Estruturas do Universo</b> (Claudia Mendes de Oliveira)	<b>Dinâmica de Sistemas Planetários</b> (Tatiana Michtchenko)
12:15-14:00	Almoço	Almoço	Almoço	Almoço
14:00-15:30	<b>O Sistema Planetário Solar</b> (Amaury de Almeida)	<b>Estrelas</b> (Silvia Rossi)	<b>As Galáxias</b> (Thais Idiart)	<b>Aerossóis Atmosféricos</b> (Maria de Fátima Andrade)
15:30-15:45	Intervalo	Intervalo	Intervalo	Intervalo
15:45-17:15	<b>Astrometria</b> (Ramachrisna Teixeira)	<b>Astrobiologia e Exoplanetas</b> (Jorge Melendez)	<b>Buracos Negros e Ondas Gravitacionais</b> (Elisabete de Gouveia Dal Pino)	<b>Pós-Graduação em Astronomia</b> (Eduardo Cypriano e Ely Sandra Cypriano)
19:00-22:00		<b>Observação do Céu</b>		

Coordenação: Profas. Vera Jatenco-Pereira e Jane Gregorio-Hetem

Realização: Departamento de Astronomia

Instituto de Astronomia, Geofísica e Ciências Atmosféricas - IAG

Universidade de São Paulo