

# Programação do 15º CIITE

SEMANA 1													
PERÍODO	8	9	10	11	12	13	14						
	SEG	TER	QUA	QUI	SEX	SÁB	DOM						
8h15-9h15	Sessão 1 - (CO)		Sessão 3 - (Chair: )	Sessão 5 - (Chair: )	Sessão 7 - (Chair: )								
9h15-9h30										Credenciamento	P2: Ambiente espacial e aplicações espaciais	P6: Materiais e processos para aplicação espacial	P12: Montagem, integração e teste de sistemas espaciais
9h30-10h30										INTERVALO	P3: Análise multiescala aplicada a ciências e tecnologias espaciais	P7: Sistema de suprimento de energia	P13: Engenharia espacial aplicada aos nanossatélites
10h30-10h45										Apresentação CO: regras de funcionamento	P4: Missão EQUARS: Aspectos científicos e instrumentação embarcada	P9: Subsistema de controle de atitude e órbita	P15: Noções básicas sobre garantia do produto em programas espaciais
10h45-11h45	INTERVALO	Preparação TE 1: O que são as ODSs e o seu papel para futuros sustentáveis	P10: Controle térmico de satélites	P16: Introdução à engenharia de sistemas espaciais									
11h45-14h	ALMOÇO	ALMOÇO	ALMOÇO	ALMOÇO	ALMOÇO								
14h-15h	Sessão 2 - (CO)		Sessão 4 - (Chair: )	Sessão 6 (Chair: )	Sessão 8 - (Chair: )								
15h-15h15										Abertura - CBERS 4A e Amazonia 1: satélites do Programa Espacial Brasileiro	P5: Foguetes de sondagem e veículos lançadores de satélites - (15h-16h)	P11: Propulsão de satélites	P17: Estruturas espaciais para satélites
15h15-16h15										INTERVALO	Visita técnica ao MAB - (16h-17h)		
16h15-16h30										P1: Gestão de projetos em sistemas complexos			
16h30-17h30	INTERVALO												
17h30 - 19h	Apresentação dos workshops (tópicos, funcionamento, divisão das turmas)			JANTAR	QUIZ 1								
19h-21h			Palestra especial: O papel da ciência e do conhecimento nas negociações internacionais sobre mudança do clima	Mesa-redonda: O papel da indústria nacional na área espacial e expectativas de negócios futuros									

## Programação do 15° CIITE

SEMANA 2								
PERÍODO	15 SEG	16 TER	17 QUA	18 QUI	19 SEX	20 SÁB	21 DOM	
8h15-9h15	<b>Sessão 9 - (Chair: )</b>	<b>Sessão 11 - (Chair: )</b>	<b>Sessão 13 - (Chair: )</b>	<b>Sessão 15 - (Chair: )</b>	<b>Sessão 17</b>			<b>P18:</b> Centro de rastreio e controle de satélites
9h15-9h30								INTERVALO
9h30-10h30								<b>P19:</b> A corrida espacial e os 50 anos do homem na Lua
10h30-10h45								INTERVALO
10h45-11h45	<b>Preparação TE 2:</b> Projetos RaiosSAT e BiomeSAT: exemplos de aplicações espaciais visando alcançar os ODS	<b>P22:</b> Sensoriamento remoto: imagens e aplicações	<b>P27:</b> Direito espacial	<b>P28:</b> Relâmpagos	<b>P33:</b> Segurança de sistemas espaciais	<b>P34:</b> Astronomia de ondas gravitacionais : uma nova janela para o Universo		
11h45-14h	ALMOÇO		ALMOÇO		ALMOÇO		ALMOÇO	
14h-15h	<b>Sessão 10</b>	<b>Sessão 12 - (Chair: )</b>	<b>Sessão 14 - (Chair: )</b>	<b>Sessão 16</b>	<b>Sessão 18 - (Chair: )</b>			<b>WORKSHOPS</b> 1. Dinâmica orbital 2. Limitações humanas na exploração espacial
15h-15h15								3. Relâmpagos
15h15-16h15								4. Simuladores de satélites
16h15-16h30								5. Produtos panamazônicos
16h30-17h30								6. Nanossatélites e cubsats
17h30-19h	7. Metrologia							
19h-21h	8. Atividades do LIT							
	9. Sensor de estrelas							
	10. Análise de missão							
	JANTAR		JANTAR		QUIZ 2			
19h-21h		Observação de astros - miniobservatório do INPE	<b>Mesa-redonda:</b> Os 50 anos do homem na Lua e expectativas de explorações futuras					

## Programação do 15° CIITE

SEMANA 3: Trabalho em Equipe (TE) - Desafios da comunidade em um mundo em transformação							
	22	23	24	25	26	27	28
PERÍODO	SEG	TER	QUA	QUI	SEX	SÁB	DOM
8h15-9h15	TE Sessão 1	TE Sessão 3	TE Sessão 5	TE Sessão 7	Entrega de Certificados Avaliação do CIITE Sorteios Encerramento "BRUNCH"		
9h15-9h30							
9h30-10h30							
10h30-10h45							
10h45-11h45							
11h45-14h	ALMOÇO	ALMOÇO	ALMOÇO	ALMOÇO			
14h-15h	TE Sessão 2	TE Sessão 4	TE Sessão 6	Apresentações dos TEs			
15h-15h15							
15h15-16h15							
16h15-16h30							
16h30-17h30							
17h30-19h							
19h-22h		CONFRATERNIZAÇÃO					