

## CI-2010 - Relação dos Temas

Apresentador	CH	Temas
Alirio Cavalcanti de Brito	2	Aspectos da Garantia do Produto Espacial
Ana Ambrosio	2	Simuladores de Satélites
Antonio Fernando Bertachini de Almeida Prado	2	Astrodinâmica de Veiculos Espaciais
Carlos de Oliveira Lino	4	Montagem, Testes e Integração de Sistemas Espaciais
David Fernandes	2	SAR - Radar de Abertura Sintética
Fabiano Luis de Sousa	2	Algoritmos Evolutivos
Jonas Gentina	4	STK em Análise de Missão
José Carlos Becceneri	4	Técnicas de Inteligência Computacional para Problemas de Otimização
Jose Ernesto de Araujo Filho	2	Qualificação de Sistemas Espaciais usando Inteligência Artificial e Computacional
José Williams Vilas Boas	2	Radioastronomia
Luis Antonio Waack Bambace	2	TRIZ - Métodos heurísticos de geração de inovação
Luiz Felipe Ramos Turci - PosDoc	2	Sincronização e Movimento Coletivo
Marcelo Magalhães Fares Saba - 3 estagiarios	2	Relâmpagos e Pesquisa em Geofísica
Marcos Antonio Bene Sanches	2	Subsistema de Telecomunicação de Serviço e Centros de Controle e de Missão
Mario Cesar Ricci	2	Controle de Atitude de Satélites Artificiais
Mario Ferreira Baruel/Renato Oliveira de Magalhães	4	Subsistema de Suprimento de Energia
Mario Quintino - Coordenador ETE-INPE	2	INPE e suas Missões Espaciais e Abertura do CI-2010
Prof. Osamu Saotome e Nicodemos - ITA	4	Computador de Bordo e Sistemas Operacionais de Tempo Real
Rafael Duarte Coelho dos Santos (1)	2	Mineração de Dados
Rafael Duarte Coelho dos Santos (2)	2	Processamento de imagens
Valdivino Alexandre de Santiago Junior	2	Testes de Software
Valentino Lau	2	Estrutura e Mecanismos
Valeri Vlassov	4	Subsistema de Controle Térmico
Walter Abraão dos Santos (1)	2	Subsistema de Gestão de Bordo
Walter Abraão dos Santos (2)	2	Introdução a Software Embarcado em Satélites
Wilson Yamaguti (1) - Chefe DSE-ETE	2	Satélites Artificiais: Descrição Geral, Segmentos e Missões
Wilson Yamaguti (2)	2	A Concepção do Sistema, a Arquitetura dos Satélites e seus Subsistemas
Wilson Yamaguti (3)	2	O Gerenciamento de Projetos Espaciais
Wilson Yamaguti (4)	2	Missão de Coleta de Dados