II WORKSHOP PROJETO FAPESP TEMÁTICO 2013/13235-6

Apresentação dos resultados parciais do Projeto

20/07/2017

Auditório "Prof. Rui Ribeiro Franco" - 1º andar - Prédio do Ensino - IPEN

Horário	Atividades/Apresentadores	Instituição	Tema
08h30 – 09h00	Recepção dos participantes		
09h00 – 09h20	Sessão de Abertura com a saudação do Diretor de Pesquisa do IPEN e Gerente do Centro de Ciência e Tecnologia dos Materiais		
09h20 – 09h40	Profa. Dra. Isolda Costa	IPEN	Aspectos gerais do desenvolvimento do projeto e atividades para os próximos meses
09h40 – 09h50	Sr. Fernando Moreira	EGP/IPEN	Aspectos da gestão do projeto
09h50 – 10h10	Prof. Dr. Waldek Wladimir Bose Filho	EESC-USP	Fadiga e corrosão-fadiga em meios salino de liga de Al AA2198 soldada por fricção mistura
10h10 – 10h30	Prof. Dr. Cecílio Sadao Fugivara, Profa. Dra. Marina Magnani e Haroldo Marques Gonçalves	UNESP Araraquara	Estudo voltamétrico na região da solda por FSW (*Friction Stir Welding*) entre as ligas AA2024/AA7475
10h30 – 10h50	Prof. Dr. Hercilio Gomes de Melo e Dra. Fernanda M. Queiroz	EPUSP	*Influence of Welding Parameters on the Corrosion Behaviour of Friction Stir Welded AA2024-T3 Butt Joints*
10h50 – 11h10	Coffee break		
11h10 – 11h30	Profa. Dra. Cristiane Reis Martins e Lucas Felisberto dos Reis	UNIFESP Diadema	Caracterização Microestrutural e da Resistência à Corrosão da Liga de Alumínio AA7050
11h30 – 11h50	Eduardo Bertoni da Fonseca	LNNano	Fundamentos sobre FSW
11h50 – 12h10	Dr. Caio Palumbo Abreu	IPEN	Caracterização microestrutural por microscopia eletrônica de transmissão e caracterização eletroquímica por técnicas locais
12h10 – 12h30	Profa. Dra. Isolda Costa	IPEN	Caracterização microestrutural por microscopia ótica e eletrônica de varredura e caracterização eletroquímica por técnicas globais
12h30– 13h00	Sessão de encerramento dos trabalhos		