Quarta-feira - 18 de maio de 2016 / *Wednesday, May 18th, 2016*

SALA *room*		Tradução simultânea / *Simultaneous Translation* TUCUNS	TARTARUGA	GERIBÁ	BRAVA	ARMAÇÃO	OSSOS	AZEDA
HORÁRIO *time*		Conferência Plenária / *Plenary Conference* *Coord.: José Antonio Ponciano*		POSTER	Produtos Químicos / Inibidores de Corrosão *Coord.: Alvaro Magalhães / Célia dos Santos*	Técnicas eletroquímicas *Coord.: Ivan Napoleão Bastos*	Revestimentos Metálicos *Coord.: Zehbour Panossian*	Reuniões
09h	10h	*"SURFACE-RESOLVED ELETROCHEMICAL TOOLS APPLIED TO CUT EDGE CORROSION"* Alda Simões - Universidade de Lisboa - Portugal		Exposição de poster. (Apresentação de 17:30h às 19:00h)				
		PAINEL: USO DE LIGAS RESISTENTES À CORROSÃO (CRA) NA CADEIA PRODUTIVA DE ÓLEO E GÁS (*CRA in oil & gas*) *Coord.: Ilson Palmieri*						
10h	10h30	Seleção de materiais resistentes à corrosão (CRA) na área de poços Daniel Guerra – VALLOUREC			INTERCORR2016_047. Estudo da eficiência do pó da torta de palmiste como inibidor de corrosão para o aço carbono em meio ácido. Vera Rosa Capelossi, André de Mendonça Santos, Miriam Sanae Tokumoto, Isabel Correia Guedes, Hercílio Gomes de Melo	INTERCORRO2016_128. Possibilidade de prever a durabilidade de concreto dosado em central com uma célula de quatro eletrodos usando Espectroscopia de Impedância Eletroquímica. M. M. Mennucci, R.B. del P. Bendezu, A. P. Alonso, E. Polesello, D. C. C. dal Molin, H.G. de Melo, X. R. Nóvoa	INTERCORR2016_028. ELETRODEPOSIÇÃO DE LIGAS METÁLICAS DE Zn-Ni PARA REVESTIMENTO ANTICORROSIVO. Sara C. Silva, Thales A. Amarante, Ambrósio F. de Almeida Neto	
10h30	11h	Seleção de materiais resistentes à corrosão (CRA) para dutos flexíveis Roberta Pires - TECHNIP			INTERCORR2016_061. Formulações inibidoras verdes de compostos fenólicos para fluidos inorgânicos de acidificação. Luana Barros Furtado, Rafaela da Conceição Nascimento, Maria José de Oliveira Cavalcanti Guimarães, Peter Rudolf Seidl	INTERCORR2016_131. EIS and Salt-Spray study of AA2524 anodized in tartaric-sulfuric acid bath and protected with hybrid sol–gel coating. Fernanda Martins Queiroz, Hellen Costenaro, Maysa Terada, Yoann Paint, Alexis Renaud, Marie-Georges Olivier, Isolda Costa, Hercílio Gomes de Melo	INTERCORR2016_051. Avaliação da corrosão de revestimentos de conversão para filme de alumina produzido por dip coating em sol-gel. Antonio Vitor de Castro Braga, Dalva Cristina Baptista do Lago , Lilian Ferreira de Senna	
11h	11h30	Seleção de materiais resistentes à corrosão (CRA) para equipamentos submarinos Fátima Cunha - FMC			INTERCORR2016_109. Cério como inibidor de corrosão para aço carbono. Elber Vidigal Bendinelli, Daniel S. V. Castro, Pedro H. M. Leal e Isabel C. P. Margarit-Mattos	INTERCORR2016_321. Desenvolvimento de soluções sintéticas para simular diferentes tipos de solo para uso em laboratório. Joseane M. Giarola, Aline Bonaccorsi, Bernardo A. F. Santos, José A. C. P. Gomes, Patrícia B. Martelli, Alysson H. S. Bueno	INTERCORR2016_122. Avaliação dos Parâmetros de Deposição Ligas Zn-Co Eletrodepositadas sobre Aço Carbono em Banhos Contendo Citrato de Sódio e Gelatina. Felipe Garcia Nunes, Julyana Ribeiro Garcia, Antonio Vitor de Castro Braga, Dalvo Cristina Baptista do Lago, Lilian Ferreira de Senna	
11h30	12h	Seleção de materiais resistentes à corrosão (CRA) para topside facilities Hamilton Nery - MODEC			INTERCORR2016_146. Estudo da imidazolina quaternária como inibidor para meios da produção de petróleo. Alfredo Sahade Vespa, Adriana Cristina Gonçalves-Ricci, Idalina Vieira Aoki	INTERCORR2016_062. Uso da SECM para estudo da corrosão da liga AA2024-T3 soldada por FSW. Patrícia H. Suegama, Hercílio G. de Melo, Vincent Vivier	INTERCORR2016_159. Estudo do efeito da adição de ácido fórmico em depósitos de Zinco obtidos por sletrodeposição galvanostática. Carolina da Silva Lopes, Michele David de Jesus, Carlos Alberto Caldas de Souza	
12h	12h30	Debate			INTERCORR2016_269. Study of Corrosion Inhibitor Selection for Amazon Pipelines. Lyongjin Lee, Jiwon Jung, Suyeon Lee, Cheolho Kang	INTERCORR2016_166. Implementação de um método eletroquímico para a determinação de quantificação de fases deletérias no aço inoxidável duplex. Hudison Loch Haskel, Luciana Schmidlin Sanches, Haroldo de Araújo Ponte	INTERCORR2016_230. Utilização da galvanização por imersão a quente em estruturas de Wind Fence. Luiza Abdala, Daniele Albagli	
12h30	14h	Visitação à Exposição & Intervalo para o Almoço Technical Exposition & Lunch						
		Revestimentos Orgânicos *(organic coatings)* *Coord.: Joaquim Quintela*	PAINEL: CRITÉRIOS DE PROTEÇÃO CATÓDICA PARA DUTOS SUJEITOS A CORRENTES DE INTERFERÊNCIA ELÉTRICA *Coord.: João Paulo Klausing*	POSTER	Materiais Resistentes à Corrosão *Coord.: Ilson Palmieri*	Técnicas eletroquímicas *Coord.: Ivan Napoleão Bastos*	Palestras técnico-comerciais	Reuniões
14h	14h30	INTERCORR2016_106. Influence of different surface cleaning processes to obtaining coatings with silane and tannin for corrosion protection of galvanized steel. Bruno Pienis Garcia, Álvaro Meneguzzi, Jane Zoppas Ferreira	Critérios de proteção catódica para dutos com correntes de interferência oriundas de estradas de ferro eletrificadas Mauro Barreto, IEC - Instalações e Engenharia de Corrosão Ltda.	Exposição de poster. (Apresentação de 17:30h às 19:00h)	INTERCORR2016_110. Avaliação da corrosão por pites em um aço inoxidável supermartensítico em meio contendo íons cloreto e tiossulfato. Débora R. Lopes, Mônica M. A. M. Schvartzman, Wagner R. C. Campos, Leticia P. Alves	INTERCORR2016_020. Aplicação de técnicas eletroquímicas na análise de corrosão de ligas amorfas do sistema Ni-Nb-B e Ni-Nb. Emandro V. da Costa, Ivan N. Bastos, Walter J. Botta Filho, Luis C. R. Aliaga		
14h30	15h	INTERCORR2016_141. Avaliação de revestimento anticorrosivo orgânico aplicado em válvulas do tipo esfera para operações subsea. Mateus Faccio, Eduardo Boff, Alexandre da Silva Rocha, Marcelo Favaro Borges, Telmo Roberto Strohaecker, João C. Brancher, Joseane O. B. Canterle, Luiz G. L. Rodrigues e Vagner Sartori	Critérios de proteção catódica para dutos com corrente de interferência AC Zehbour Panossian, IPT - nstituto de Pesquisas Tecnológicas		INTERCORR2016_262. Influence of heat input and chemical dilution on Critical Pitting Temperature of coatings from Inconel 625 deposited by PTA-P. Raphael A. Lorenzoni, Ricardo P. Gasparini, Marcelo C. S. Macêdo, Eduardo A. Ponzio	INTERCORR2016_027. Determinação da oxidação da liga de cobre 144 imersa em gel despolarizante comumente usado em anodos, pela deconvolução da curva potenciodinâmica catódica seguida da construção de diagrama eletroquímico. José Maurílio Silva, João H. Zancanella, Geraldo R. de Almeida, Carlos A. Sotille		
15h	15h30	INTERCORR2016_187. Revestimentos anticorrosivos PMMA-sílica de alta performance. Samarah Vargas Harb, Andressa de Lourdes Gasparini, Fábio Cesar dos Santos, Celso Valentim Santilli, Peter Hammer	Medições de potenciais em dutos sujeitos a interferência de linhas de transmissão em corrente contínua Marcos Bartelotti, TBG - Transportadora Brasileira Gasoduto Brasil-Bolívia S/A		INTERCORR2016_279. Influência da microestrutura na formação de pite em aço inoxidável supermartensítico. Daniela C. S. Garcia, Luciana I. L. Lima, Marília M. Lima, Dayanna M. Duarte, Pedro H. B. O. Nogueira	INTERCORR2016_087. Aplicação Conjugada das Técnicas de Ruído Eletroquímico e de Processamento de Imagens na Detecção de Corrosão Localizada. Gil Roberto V. Pinheiro, José Antônio da C. Ponciano Gomes	Emerson Process Management	
15h30	16h	INTERCORR2016_233. The Polyurea Spray Elastomer Technology: Success in Corrosion Protection Applications. Dudley J Primeaux II, Fernando F Costa	Debate		INTERCORR2016_289. Influência do teor de enxofre e dos parâmetros de tratamento térmico na resistência à corrosão do aço 17-4PH . Sérgio S.M. Tavares, Cássio L. C. Machado, Iara G. Oliveira, Pablo A. Lousada, Manoel R. da Silva	INTERCORR2016_095. Mecanismo de corrosão proposto a partir das análises eletroquímicas e por SVET para folha de flandres revestidas com filmes híbridos. Marielen Longhi, Lucas Zini, Lilian Beltrami, Rosiana Boniatti, Célia Malfatti, Sandra Kunst		
16h	16h30	INTERCORR2016_077. Ensaios de campo de sistemas duplex (aço galvanizado pintado) para empresas de óleo & gás. Marcelo Schultz da Rocha, Ricardo Suplicy de Araujo Goes , Renata Yuriko Ogura , Paulo Cesar Maziero Tiano , Celson Gnecco, Idalina Vieira Aoki			INTERCORR2016_294. Avaliação do efeito do envelhecimento a 475 °C por 2000 h nas propriedades de aços inoxidáveis lean duplex . Rodrigo da Silva, Luis F. S. Baroni, Camila Arana, 4Sebastião E. Kuri, Carlos A. D. Rovere	INTERCORR2016_098. Avaliação da corrosão dos eletrodos de alumínio utilizados no processo de eletrocoagulação. Taís S. Pertile, Eliena J. Birriel		REUNIÃO CB-43 / COMITÊ DE PROTEÇÃO CATÓDICA
16h30	17h	INTERCORR2016_005. Proteção Anticorrosiva para estruturas de aço em atmosferas industriais e marinhas com sistema de tinta base aquosa acrílica tipo DTM (direct to metal). Paulo C.M. Tiano; Idalina V. Aoki.			INTERCORR2016_308. Corrosão galvânica do par aço-carbono/aço inoxidável em ácido sulfúrico concentrado. Zehbour Panossian, Claudete De Souza Silva, Neusvaldo Lira de Almeida, Gutemberg Pimenta, Robson Rodrigues Moura			
17h	17h30	Coffee Break						
17h30	19h	APRESENTAÇÃO - SESSÃO POSTER						
19h	20h	Visitação à Exposição						