

**6<sup>o</sup> OBI**

**6<sup>a</sup> Workshop de Órgãos Artificiais, Biomateriais e Engenharia de Tecidos  
29 a 31 de outubro de 2019 - São Paulo - SP - Brasil**

## **Programa**







### **A Sociedade Latino Americana de Biomateriais e Órgãos Artificiais – SLABO**

A Sociedade Latino Americana de Biomateriais e Órgãos Artificiais (SLABO) foi fundada em 13 de dezembro de 1998, como uma sociedade civil sem fins lucrativos que reúne profissionais ligados à pesquisa, ao desenvolvimento, teste e utilização de biomateriais e órgãos artificiais em diferentes aplicações clínicas. De sua relação de sócios fundadores constam os nomes dos principais pesquisadores e profissionais clínicos brasileiros das áreas biológicas e tecnológicas, atuantes no campo da Engenharia, Medicina, Odontologia, Farmácia, Biologia, Veterinária e de Química ligados à área de biomateriais e órgãos artificiais, além de inúmeros representantes de países latino americanos, dos Estados Unidos e Canadá e até europeus.

### **Histórico do Evento**

O Workshop de Órgãos Artificiais, Biomateriais e Engenharia de Tecidos (OBI) é um dos dois eventos promovidos bi-anualmente pela Sociedade Latino Americana de Biomateriais, Órgãos Artificiais e Engenharia de Tecidos (SLABO).

Esta é a sexta edição de um evento que se iniciou em Rosario, Argentina em 2009. As edições seguintes aconteceram em Mar del Plata, Argentina (2011), Valparaíso, Chile (2013), Campina Grande (2015) e Maresias (2017). Em 2019, acontecerá em São Paulo (SP), uma metrópole multifacetada ... ao mesmo tempo em que é o mais importante centro econômico do Brasil, é a capital da cultura na América Latina, com uma oferta de lazer, conhecimento e entretenimento sem igual. Uma metrópole tipicamente urbana, coberta com uma vasta área verde. Uma cidade vanguardista e inovadora, que preserva na arquitetura, nas artes e na gastronomia um passado composto pela união de mais de 70 nacionalidades. E, ao mesmo tempo em que preserva tradições, não se deixa ultrapassar. Antenada é a palavra certa para descrevê-la. Para conhecê-la melhor é preciso apenas duas coisas: mente aberta e disposição para mergulhar de cabeça nessa cidade que nunca dorme ...

O OBI 2019 tem a expectativa de reunir pesquisadores atuantes em Física, Química, Engenharias, Medicina, Odontologia, Farmácia, Biologia, Medicina Veterinária e outras, ligados à área de Biomateriais, Órgãos Artificiais e Engenharia de Tecidos, visando a promoção do desenvolvimento de novos materiais para implante e dispositivos para a melhoria da condição humana.



## MENSAGEM DE BOAS VINDAS

É com imenso prazer que, em nome da Comissão Organizadora, gostaria de dar as boas vindas a todos os participantes da sexta edição do Workshop de Órgãos Artificiais, Biomateriais e Engenharia de Tecidos (OBI), a 16ª. edição dos congressos realizados pela Sociedade Latino Americana de Biomateriais, Órgãos Artificiais e Engenharia de Tecidos – SLABO.

Este ano, o evento está sendo realizado em São Paulo (SP), a porta do Brasil para o mundo e do mundo para nosso país.

Esta edição do OBI objetiva atrair representantes de universidades e instituições de pesquisa, além de laboratórios envolvidos com o trabalho de pesquisa e desenvolvimento. Ao fazê-lo, o congresso oferece uma plataforma de ligação para representantes das universidades e instituições de pesquisa se organizarem em rede, trocar ideias, fornecer novas informações e dar novos “insights” para superar os atuais desafios acadêmicos relativos à síntese, processamento e propriedades de materiais tradicionais, bem como o desenvolvimento de novos materiais para serem utilizados como biomateriais. Pesquisa e desenvolvimento serão promovidos por intermédio de sessões plenárias, palestras convidadas e apresentações de trabalhos em sessões orais e de pôsteres. Seguindo a tradição das edições anteriores, nós preparamos alguns eventos sociais, que visam novas amizades, com o aumento da rede de relações interpessoais que podem favorecer o desenvolvimento de projetos conjuntos e troca de experiências entre os participantes do OBI.

Gostaria de agradecer a Capes, a FAPESP e a FUNDUNESP pelo apoio financeiro dado ao evento, acreditando em sua importância no cenário nacional. Também gostaria de agradecer aos membros da Comissão Científica pelo excelente trabalho de análise dos resumos e aos membros da Comissão Organizadora, pela confiança e apoio na realização deste evento nessa cidade que nunca dorme, que nunca desliga ...

Vocês chegaram até aqui e eu gostaria de agradecê-los pessoalmente pela decisão de participar desta sexta edição do OBI.

Espero que o congresso possa ser bastante útil para seu trabalho e negócios, bem como um fórum adequado para a obtenção de novos conhecimentos.

Divirtam-se aprendendo e conhecendo novas pessoas!



A handwritten signature in black ink, reading 'Carlos Roberto Grandini'.

Prof. Carlos Roberto Grandini, FBSE  
Presidente da Comissão Organizadora do OBI 2019

# ORGANIZAÇÃO

## Diretoria da SLABO – 2018/2020

Marcus Vinicius Lia Fook – UFCG CERTBIO (Presidente)  
Ana Paula Rosifini Alves Claro – UNESP (Primeiro Vice-Presidente)  
Fabiana Paim Rosa – UFBA (Segundo Vice-Presidente)  
Eliana Cristina da Silva Rigo – USP (Primeiro Secretário)  
Jorge Vicente Lopes da Silva – CTI Renato Archer (Segundo Secretário)  
Alecsandra Ferreira Tomaz – UEPB (Tesoureiro)

### Comissão Organizadora

Carlos Roberto Grandini, FBSE – UNESP/Bauru –  
Presidente  
Ana Paula Rosifini Alves Claro – UNESP/Guaratinguetá;  
Paulo Noronha Lisboa Filho – UNESP/Bauru;  
Rondinelli Donizete Herculano – UNESP/Araraquara;  
Willian Fernando Zambuzzi – UNESP/Araraquara.

### Comitê Organizador Latino-Americano

Marcus Vinicius Lia Fook  
Ana Paula Rosifini Alves Claro  
Ademar Benévolo Lugão  
Aron José Pazin de Andrade  
Carlos Roberto Grandini

### Comitê Científico

Adalberto Luiz Rosa – USP  
Ademar Benévolo Lugão - IPEN  
Alexandre Malta Rossi – CBPF  
Ana Helena de Almeida Bressiani – IPEN  
Ana Paula Rosifini Alves Claro – UNESP  
Antonio Carlos Guastaldi – UNESP  
Arnaldo Rodrigues dos Santos Jr – UFABC  
Aron José P. Andrade - Instituto Dante Pazzanese de  
Cardiologia  
Bruno Utyiama – Instituto Dante Pazzanese de Cardiologia  
Carlos Nelson Elias – IME  
Carlos Roberto Grandini – UNESP  
Cecília Amélia de Carvalho Zavaglia – UNICAMP  
Cláudia Eliana Bruno Marino - UFPR  
Cristiane Costa Wachesk - UNIFESP  
Diego Rafael Nespeque Correa – IFSP  
Eliana Cristina da Silva Rigo - USP  
Fabiana Paim Rosa - UFBA  
José Mauro Granjeiro – INMETRO  
Josefina Ballare - Universidad de Mar del Plata  
Juliana Marchi – UFABC

Luis Alberto dos Santos, FBSE - UFRGS  
Luís Augusto Rocha – UNESP  
Marcelo Henrique Prado da Silva – IME  
Marcos Lopes Dias – UFRJ  
Marcus Vinicius Lia Fook – UFCG  
Maria Cristina Rosifini Alves Rezende – UNESP  
Maria Gabriela Nogueira Campos - UNIFAL  
Marivalda de Magalhães Pereira, FBSE – UFMG  
Marisa Masumi Beppu - UNICAMP  
Mônica Diuana Calasans Maia - UFF  
Neide Kazue Kuromoto – UFPR  
Olga Zazuco Higa - IPEN  
Osvaldo Novais de Oliveira Jr – USP  
Patrícia Pranke – UFRGS  
Paulo César Borges – UTFPR  
Paulo César Soares Jr – PUC/PR  
Paulo Noronha Lisboa Filho - UNESP  
Paulo Tambasco de Oliveira – USP  
Rodrigo Cardoso de Oliveira - USP  
Rodrigo Lambert Oréfice - UFMG  
Rondinelli Donizete Herculano – UNESP  
Rossana Mara da Silva Moreira Thiré – UFRJ  
Sílvia Marcela Ceré - Universidad de Mar del Plata  
Sinara Borborema Gabriel - UERJ  
Sônia Maria Malmonge - UFABC  
Tomaz Puga Leivas – USP  
Willian Fernando Zambuzzi – UNESP

### Apoio

Mirella Oller Souza Santos - Metallum  
Rose Oller Sierra – Metallum  
Mara de Matos – Metallum  
Simone de Matos – Metallum

### Web Design

Rodrigo Affonso de Almeida – Metallum

# ÍNDICE

<b>A Sociedade Latinoamericana de Biomateriais e Órgãos Artificiais (SLABO)</b> .....	3
<b>Historico do Evento</b> .....	3
<b>Mensagem de Boas Vindas</b> .....	5
<b>Organização</b> .....	6
<b>Informações Gerais</b> .....	8
<b>Programação Geral</b> .....	8
<b>Plenárias</b> .....	9
<b>Palestras Convidadas</b> .....	9
<b>Quadro Resumo da Programação</b> .....	10
<b>Apresentações Orais</b>	
Sessão Oral 1 – 29/10/2019 .....	11
Sessão Oral 2 – 29/10/2019 .....	11
Sessão Oral 3 – 29/10/2019 .....	12
Sessão Oral 4 – 30/10/2019 .....	12
Sessão Oral 5 – 30/10/2019 .....	12
Sessão Oral 6 – 30/10/2019 .....	13
Sessão Oral 7 – 31/10/2019 .....	13
Sessão Oral 8 – 31/10/2019 .....	13
<b>Quadro Geral da Programação das Apresentações na forma de Pôster</b> .....	15
<b>Apresentações na forma de Pôster</b>	
01 - Órgãos Artificiais e Biomecânica .....	16
02 - Materiais para Aplicações Biomédicas .....	17
03 – Biomateriais .....	20
05 - Liberação Controlada de Fármacos e Genes .....	33
06 - Engenharia de Tecidos, Testes in vivo e in vitro, Medicina Regenerativa .....	34
07 - Biopreservação .....	37
<b>Índice de Autores</b> .....	39

## INFORMAÇÕES GERAIS

**Local do Evento:** O evento será realizado no Memorial da America Latina, localizado em São Paulo - SP.

**Endereço:** Av. Auro Soares de Moura Andrade, 664  
01156-001 - Barra Funda - São Paulo SP

### **Crachás**

É obrigatório o uso do crachá durante todo o evento.

### **Coffee e Coffee Breaks**

Na parte da manhã será oferecido um coffee break a partir das 10h30min, na parte da tarde nos dias 29 e 30 será servido um coffee simples às 16h30min.

### **Acompanhantes**

Os acompanhantes deverão se inscrever no evento e pagar a taxa de inscrição.

A participação nas atividades do Evento está restrita a:

- Coquetel de boas vindas;
- Solenidade de Abertura
- Coffee na parte da manhã;
- Coffee break na parte da tarde.

Não será permitido ao acompanhante a apresentação de trabalhos em qualquer modalidade.

### **Sessões de Pôsteres**

Estão programadas 04 sessões de apresentações na área dos stands, em 05 totens. A apresentação será na forma digital, com a apresentação em horário pré-definido. Esteja presente durante toda a sessão de apresentação e respeite rigorosamente seu horário de apresentação, para que não atrapalhe o andamento da sessão, pois todos os painéis alocados em cada totem confirmaram a apresentação.

### **Durante o evento não será permitido troca de apresentações**

HAPPY POSTER dias 29 e 30 de outubro das 18:00h as 18:30h

### **Sessão de Encerramento:**

#### **Prêmio “Marcos Pinotti Barbosa”**

Será concedido ao melhor trabalho oral e melhor poster, ambos apresentados por estudantes, o Prêmio “Marcos Pinotti Barbosa”, oferecido pela Sociedade Latinoamericana de Biomateriais, Órgãos Artificiais e Engenharia de Tecidos (SLABO). Também serão concedidas menções honrosas ao segundo e terceiros mais bem colocados em ambas as formas de apresentação.

## PROGRAMAÇÃO GERAL / GENERAL PROGRAM

**ABERTURA OFICIAL/OPENING CEREMONY** - Dia 29 de Outubro às 9:00h

**MESA REDONDA/ROUND TABLE – 3D BIOPRINTING** - Dia 30 de Outubro das 14:30h as 16:00h

#### Participantes:

Janaina A. Dernowsek, PhD - BioEdTech

Leandra S. Baptista, PhD - UFRJ

Ana Luiza Millás, PhD – 3DBS

Pedro Massaguer – 3DBS

#### Moderador:

Prof. Paulo Noronha Lisboa Filho, UNESP/Bauru

**ENCERRAMENTO E ENTREGA DE PRÊMIOS/CLOSING CEREMONY** - Dia 31 de Outubro às 16:30h.

## PLENÁRIAS / PLENARY SPEAKERS

**Dia:** 29/10 – terça-feira **Hora:** 09:30h as 10:30h **Sala:** 1

### **BIOACTIVE COATINGS AND CEMENTS AS BIOMEDICAL MATERIALS FOR ORTHOPAEDIC AND DENTAL SURGICAL IMPLANT APPLICATIONS**

Jiulietta Rau, Istituto di Struttura della Materia, Consiglio Nazionale delle Ricerche, Rome, Italy

Chairperson: Carlos Roberto Grandini, UNESP

**Dia:** 29/10 – terça-feira **Hora:** 14:30h as 15:30h **Sala:** 1

### **MICRO/NANO-ENGINEERING OF MATERIAL SURFACES FOR TISSUE ENGINEERING AND REGENERATIVE MEDICINE**

Ketul C. Popat, School of Advanced Materials Discovery, Walter Scott Jr College of Engineering, Colorado State University, Fort Collins, USA

Chairperson: Diego Rafael Nespeque Correa, IFSP

**Dia:** 30/10 – quarta-feira **Hora:** 09:30h as 10:30h **Sala:** 1

### **THE CONVERGENCE OF TISSUE ENGINEERING AND EMERGING TECHNOLOGIES: WHERE ARE WE NOW AND WHAT'S NEXT TO BE ENGINEERED**

Joaquim Miguel Oliveira, Instituto de Investigação em Biomateriais, Biodegradáveis e Biomiméticos, Universidade do Minho, Guimarães, Portugal

Chairperson: Ana Paula Rosifini Alves Claro, UNESP

**Dia:** 31/10 – quinta-feira **Hora:** 09:30h as 10:30h **Sala:** 1

### **MEDICINA REGENERATIVA X INDÚSTRIA 4.0 - IMPRESSÃO 3D - REVOLUÇÃO NA ÁREA DA SAÚDE**

Antonio Carlos Guastaldi, Departamento de Físico Química Instituto de Química de Araraquara UNESP – Universidade Estadual Paulista, Araraquara, SP, Brasil

Chairperson: Rondinelli Donizetti Herculano, UNESP

## PALESTRAS CONVIDADAS / KEYNOTE SPEAKERS

**Dia:** 29/10 – terça-feira **Hora:** 12:00h as 12:30h **Sala:** 1

### **DESENVOLVIMENTO DE UMA PLATAFORMA NANOTECNOLÓGICA PARA TERANÓSTICA BASEADO EM RADIONUCLÍDEOS**

Ademar Benevolo Lugão, Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares (IPEN), São Paulo, SP, Brasil

Chairperson: Patrícia Pranke, UFRGS

**Dia:** 29/10 – terça-feira **Hora:** 17:30h as 18:00h **Sala:** 1

### **NOVAS FRONTEIRAS NA ENGENHARIA DE TECIDOS E MEDICINA REGENERATIVA**

Patricia Pranke, Instituto de Pesquisa em Células Tronco, UFRGS, Porto Alegre, RS, Brasil

Chairperson: Ademar Benévolo Lugão, IPEN

**Dia:** 30/10 – quarta-feira **Hora:** 12:00h as 12:30h **Sala:** 1

### **DESENVOLVIMENTO DE MÉTODO DE CROMATOGRAFIA GASOSA PARA AVALIAR A ESTERILIZAÇÃO POR ÓXIDO ETILENO**

Solomon Kweku Sagoe Amoah, Centro de Certificação de Biomateriais, UFCG, Campina Grande, PB, Brasil

Chairperson: Érika Costa de Alvarenga, UFSJ

**Dia:** 30/10 – quinta-feira **Hora:** 17:30h as 18:00h **Sala:** 1

### **DESENVOLVIMENTO DE MEMBRANAS DE LÁTEX NATURAL PARA LIBERAÇÃO PROLONGADA E APLICAÇÕES NA REGENERAÇÃO DÉRMICA, REPARO ÓSSEO E PERIODONTIA**

Rondinelli Donizetti Herculano, Instituto de Química, UNESP, Araraquara, SP, Brasil

Chairperson: Ana Claudia Muniz Renno, UNIFESP

**Dia:** 31/10 – quinta-feira **Hora:** 12:00h as 12:30h **Sala:** 1

### **THE ROLE OF TEMPERATURE IN THE SUPERFICIAL PROPERTIES OF THERMALLY OXIDIZED Ti-15Zr-Mo ALLOYS FOR POTENTIAL USE AS BIOMATERIALS**

Diego Rafael Nespeque Correa, Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo (IFSP), Sorocaba, SP, Brasil

Chairperson: Marcus Vinícius Lia Fook, UFCG

## FINAL PROGRAM

	29/10/2019	30/10/2019	31/10/2019
	Room 1	Room 1	Room 1
8:00 - 8:30		Registration	Registration
08:30 - 09:30	Registration Opening Session	Poster Session P2	Poster Session P4
09:30 - 10:30	Plenary 1 Julietta Rau	Plenary 3 Joaquim Miguel Oliveira	Plenary 4 Antonio Carlos Guastaldi
10:30 - 11:00	Coffee/Refreshment Break		
11:00 - 11:15	02-018	06-035	03-167
11:15 - 11:30	02-042	06-027	03-034
11:30 - 11:45	02-008	06-040	03-025
11:45 - 12:00	02-049	06-010	03-081
12:00 - 12:30	02-038 Lugaõ	03-170 - Amouah	03-013 Correa
12:30 - 14:30	Lunch		
14:30 - 14:45	Plenary 2 Ketul C. Popat	Round Table - 3D Bioprinting Janaina Dermosek, BioEdTech Leandra S. Baptista, UFRJ Ana Luiza Milás/Pedro Massaguer, 3DBS	03-065
14:45 - 15:00			03-091
15:00 - 15:15			05-010
15:15 - 15:30			03-038
15:30 - 15:45	06-005		02-006
15:45 - 16:00	06-043		03-059
16:00 - 16:15	06-034	01-010	Assembléia SLABO
16:15 - 16:30	06-032	01-017	
16:30 - 17:00	Coffee/Refreshments Break		Closing Remarks
17:00 - 17:15	03-172	01-012	Happy End
17:15 - 17:30	02-023	01-009	
17:30 - 17:45	06-044 Pranke	03-142 Herculano	
17:45 - 18:00			
18:00 - 18:15	Poster Session P1	Poster Session P3	
18:15 - 18:30			
18:30 - 18:45			
18:45 - 19:00			
19:00 - 19:30	Happy Poster	Happy Poster	

## APRESENTAÇÕES ORAIS (ORAL PRESENTATIONS)

29/10/2019

### Session 1 - Room 1

Chairperson: Patrícia Pranke, UFRGS

#### 11:00h - 02-018 REVESTIMENTO BIOCAMPATÍVEL DE PEÇAS DE TITÂNIO COM HIDROXIAPATITA, TALCO DE PEDRA SABÃO E ÓXIDO DE GRAFENO COM POTENCIAL OSTEOGÊNICO

Apresentador: Erika Costa Alvarenga

(1) UFMG; (2) ; (3) UFSJ;

Alvarenga, E.C.(1); Medrado, N.(2); Vasconcellos, R.(2); Resende, R.(2); Manhobosco, T.M.(3); Mota, L.(2); Nicomedes, D.(2); Batista, A.B.(2); Soares, J.(2); Barboza, A.(2);

#### 11:15h - 02-042 ZAFIRLUKAST-PLGA ELECTROSPUN FIBERS ON A SILICONE BREAST IMPLANT AS BIO-COMPATIBLE SCAFFOLD FOR CAPSULAR CONTRACTURE REDUCTION

Apresentador: Laura Elena Sperling

(1) UFRGS/IPCT; (2) UFRGS; (3) UFRGS/ IPCT;

Sperling, L.E.(1); Ferreira, A.(2); Alcantara, B.J.(2); Pranke, P.(3);

#### 11:30h - 02-008 THE PRESENCE OR ABSENCE OF ETHANOL IN RADIOLYTIC SYNTHESIS MEDIUM LEADS TO DIFFERENT KINDS OF HYBRID PAPAINE-GOLD NANOPARTICLES

Apresentador: Lucas Freitas De Freitas

(1) IPEN; (2) IPEN/CNEN; (3) IPEN/CNEN-SP;

De Freitas, L.F.(1); Da Cruz, C.C.(2); Varca, G.(3); Lugão, A.B.(1);

#### 11:45h - 02-049 EGG SHELL MEMBRANES AS A NATURAL SCAFFOLD FOR CELL ATTACHMENT, PROLIFERATION AND DIFFERENTIATION

Apresentador: José Luis Arias

(1) UCH;

Arias, J.L.(1); Ortiz, L.(1); Vargas, H.(1); Maldonado, C.(1); Arias, J.I.(1); Fernández, M.S.(1)

29/10/2019

### Session 2 - Room 1

Chairperson: Sandra Giacomini Schneider, USP

#### 15:30h - 06-005 PRODUÇÃO DE NANOFIBRAS ALINHADAS DE PCL UTILIZANDO A TÉCNICA DE SOLUTION BLOW SPINNING

Apresentador: Caio Cesar Jacob Silva

(1) IFSP; (2) UFABC; (3) IFSP SPO;

Silva, C.C.J.(1); Santos, B.J.(2); Leão, T.F.(1); Malmonge, S.M.(3); Hell, A.F.(3);

#### 15:45h - 06-043 LASER ER, CR: YSGG ASSOCIADO AO FLUORETO PARA O MODELO IN SITU UTILIZANDO ESMALTE DENTAL ESTERILIZADO COM RADIAÇÃO GAMA

Apresentador: Claudia Bianchi Zamataro

(1) IPEN; (2) IPEN/CLA;

Zamataro, C.B.(1); Rabelo, T.F.(1); Zanini, N.A.(1); Juvino, A.C.(2); Kuchar, N.G.(2); Castro, P.A.(1); Zezell, D.M.(2);

#### 16:00h - 06-034 DESENVOLVIMENTO E AVALIAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA TESTE DE PRESSÃO DE RUPTURA DE ENXERTOS VASCULARES POLIMÉRICOS

Apresentador: Felipe Araújo Pimenta

(1) Instituto Dante Pazzanese de Cardiologia; (2) IDPC; (3) USP; (4) UFABC;

Pimenta, F.A.(1); Fonseca, J.W.G.(2); Leal, E.B.(2); Silva, B.U.(2); Da Silva, E.D.(2); Nishida, B.Y.T.(2); Andrade, G.(2); Hirata, M.H.(3); Malmonge, S.M.(4); Andrade, A.J.P.(2);

#### 16:15h - 06-032 ESTÍMULO FÍSICO NO PROCESSO DE RECELULARIZAÇÃO PULMONAR

Apresentador: Leticia Lopes Guimarães

(1) FMVZ-USP; (2) Uninove; (3) FMVZ- USP; (4) IBEC;

Guimarães, L.L.(1); Paulino, J.S.(2); Souza, C.C.(1); Carvalho, C.C.(2); Cereta, A.D.(1); Miglino, M.(3); Da Palma, R.K.(4);

### Session 3 - Room 1

Chairperson: Ademar Benévolo Lugão, IPEN

---

#### 17:00h - 03-172 BONE REPAIR WITH RALOXIFENE AND BIOGLASS NANOCERAMIC COMPOSITE IN ANIMAL EXPERIMENT

Apresentador: Paulo Noronha Lisboa Filho

(1) UNESP/Bauru; (2) UNESP/Araçatuba

Lisboa Filho, P.N.(1); Ferreira, P.H.S.G.(2); Batista, F.R.S.(2); Momesso, G.A.C.(2); Faverani, L.P.(2); Okamoto, R.(2);

#### 17:15h - 02-023 FILAMENTS FOR 3D PRINTING BASED ON POLYMERIC COMPOSITE OF POLY-HYDROXY-BUTYRATE / BACTERIAL CELLULOSE MICROPARTICLES FOR APPLICATIONS IN TISSUE ENGINEERING.

Apresentador: Hernane Silva Barud

(1) UNIARA; (2) Afinko;

Barud, H.S.(1); Finocchio, H.(2); Batista, I.T.(1);

30/10/2019

### Session 4 - Room 1

Chairperson: Érika Costa de Alvarenga, UFSJ

---

#### 11:00h - 06-035 CYTOTOXICITY STUDY IN PBMC CULTURES DUE TO EXPOSITION OF A POSSIBLE RADIOACTIVE-BONE CEMENT BASED IN PMMA-HAP.

Apresentador: Patrícia Lima Falcão

(1) UFMG;

Montaño, C.J.(1); Maquilon, O.L.(1); Falcão, P.L.(1); Campos, T.P.R.(1);

#### 11:15h - 06-027 ANTIMICROBIAL AND CYTOTOXIC POTENTIAL OF DIFFERENT EXTRACTS FROM BRAZILIAN PLANT HYPTIS LACUSTRIS

Apresentador: Felipe Nogueira Ambrosio

(1) UFABC;

Ambrosio, F.N.(1); Lombello, R.A.(1); Lombello, C.B.(1); Silva, F.D.(1);

#### 11:30h - 06-040 IN SITU IMPLANTATION OF MICROPARTICLES OF PLGA WITH GALANTAMINE REDUCES LESION SIZE AND IMPROVES MOTOR RECOVERY AFTER SPINAL CORD INJURY

Apresentador: Laura Elena Sperling

(1) UFRGS; (2) UFRGS/ IPCT;

Sperling, L.E.(1); Tomaz, V.(1); Teixeira, C.E.(1); França, F.S.(1); Reis, K.P.(1); Pranke, P.(2);

#### 11:45h - 06-010 CHARACTERIZATION OF PORCINE HEART VALVE GRAFTS OBTAINED BY TWO DIFFERENT PROCESSES OF DECELLULARIZATION AND IN VITRO BIOCOMPATIBILITY TESTING WITH HUMAN CELLS.

Apresentador: Amanda Leitolis

(1) UFPR; (2) ICC/Fiocruz; (3) UTFPR; (4) PUCPR; (5) ICC;

Leitolis, A.(1); Heuschkel, M.A.(2); Roderjan, J.G.(3); Suss, P.H.(4); Da Costa, F.D.A.(4); Stimamiglio, M.A.(5); Correa, A.(5);

30/10/2019

### Session 5 - Room 1

Chairperson: Solomon Kweku Sagoe Amoah, UFCG

---

#### 16:00h - 01-010 DESENVOLVIMENTO DE UM DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA VENTRICULAR COMPACTO

Apresentador: Rodrigo Lima Stoeterau

(1) USP; (2) IFSP;

Stoeterau, R.L.(1); Dias, J.C.(1); De Brito, F.G.(1); Santos Filho, D.(1); Bock, E.P.(2); Hernandez, M.M.A.P.(2);

#### 16:15h - 01-017 NOVO STENT VÁLVULA EXPANSÍVEL DE POLIURETANO, PARA IMPLANTE POR CATETER, EM PACIENTES PEDIÁTRICOS E ADULTOS, COM VALVULOPATIA CARDÍACA, TESTES IN VITRO E IN VIVO.

Apresentador: Mariana Gurgel Massei

(1) USP;

Massei, M.G.(1);

## Session 6 - Room 1

Chairperson: Ana Claudia Muniz Renno, UNIFESP

---

### 17:00h - 01-012 DESENVOLVIMENTO DE UM DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA VENTRICULAR (DAV) PEDIÁTRICO PARA O TRATAMENTO DE CARDIOPATIA CONGÊNITA

Apresentador: Bruno Jesus Santos

(1) IFSP SPO; (2) IFSP; (3) FINDENG; (4) EPUSP;

Santos, B.J.(1); Leão, T.F.(2); Drigo, E.(3); Hernandez, M.M.A.P.(2); Barboza, M.(4); Bock, E.P.(2);

### 17:15h - 01-009 GESTÃO DE RISCOS PARA MELHORIA DE PROJETOS DE DISPOSITIVOS DE ASSISTÊNCIA VENTRICULAR COM BASE EM SEGURANÇA INERENTE

Apresentador: Jeferson Cerqueira Dias

(1) USP; (2) EPUSP; (3) ;

Dias, J.C.(1); Dias, J.C.(2); Stoeterau, R.L.(3); Miyagi, P.E.(1); Santos Filho, D.(1); Barboza, M.(2);

31/10/2019

## Session 7 - Room 1

Chairperson: Marcus Vinícius Lia Fook, UFCG

---

### 11:00h - 03-167 PROCESSING OF NEW TITANIUM ALLOYS FOR BIOMEDICAL APPLICATIONS USING ECAP PROCESS

Apresentador: Ana Paula Rosifini Alves Claro

(1) UNESP;

Alves Claro, A.P.R.(1); Bortolini Junior, C.(1); Caporalli, A.(1); Lisboa Filho, P.N.(1);

### 11:15h - 03-034 EFEITO DO ACOPLAMENTO GALVÂNICO ENTRE LIGA TI-6AL-4V E AÇO INOXIDÁVEL NO COMPORTAMENTO FRENTE À CORROSÃO DE IMPLANTES DENTÁRIOS

Apresentador: Larissa Oliveira Berbel

(1) IPEN; (2) IPEN - CNEN/SP;

Berbel, L.O.(1); De Viveiros, B.G.(1); Micelli, A.L.(1); Nigro, F.(1); Aranha, L.C.(1); Rossi, J.L.(2); Costa, I.(1);

### 11:30h - 03-025 ANODIZED MG-BASED ALLOY FOR USE AS BIODEGRADABLE BONE IMPLANT

Apresentador: Julieta Leticia Merlo

(1) INTEMA; (2) SI; (3) OV;

Merlo, J.L.(1); Saleme Alonzo, L.(2); Otaz, M.A.(3); Carrizo, S.(1); Tano De La Hoz, M.F.(1); Katunar, M.R.(1); Cisilino, A.(1); Ballarre, J.(1); Ceré, S.(1);

### 11:45h - 03-081 O IMPACTO DA GEOMETRIA COMPLEXA DO TECIDO CORTICAL ÓSSEO BOVINO NO ENSAIO DE TRAÇÃO: UMA ABORDAGEM EXPERIMENTAL E COMPUTACIONAL

Apresentador: Guido De Alencastro Graça

(1) UFRJ; (2) INT;

O'connor, J.(1); Silva, C.E.R.(2); De Lima Gonçalves, B.(1); Duda, F.P.(1); De Alencastro Graça, G.(2); Dos Santos, C.T.(2); Monteiro, M.J.(2); Borges, L.A.(1);

## Session 8 - Room 1

Chairperson: Hernane Barude, UNIARA

---

### 14:30h - 03-065 USO DE BLENDA POLIMÉRICAS DE PULULANA E POLI (ÁLCOOL VINÍLICO) NO DESENVOLVIMENTO DE ARCABOUÇOS FIBROSOS POR ROTOFIAÇÃO PARA ENGENHARIA DE TECIDOS DE PELE

Apresentador: Leonardo De Souza

(1) UFABC;

De Souza, L.(1); De Oliveira, M.V.(1); Alavarse, A.C.(1); Bonvent, J.J.(1);

### 14:45h - 03-091 SISTEMA DE HOMOGENEIZAÇÃO PARA A PRODUÇÃO DE BIOPOLÍMEROS

Apresentador: Daniela Moura Yoshida

(1) UNICAMP; (2) UFU;

Yoshida, D.M.(1); Araújo, C.A.(2); Zavaglia, C.A.C.(1); Finzi Neto, R.M.(2); Alves, D.C.(2); Ferreira, J.F.(2); Cardoso, L.S.(2);

**15:00h - 05-010 OBTAINING OF CVD NANODIAMONDS AND CYTOTOXICITY IN B16 CELLS FOR THE APPLICATION IN METASTATIC MELANOMA THERAPY**

Apresentador: Cristiane Costa Wachesk

(1) UNIFESP; (2) IFSP; (3) Unifesp; (4) IEAv; (5) INPE;

Wachesk, C.C.(1); Guimarães, C.R.H.(2); Pereir, J.C.F.(3); Macedo, E.(3); Correia, R.F.(1); Tada, D.B.(3); Vasconcelos, G.(4); Trava-airoldi, V.J.(5);

**15:15h - 03-038 NATURAL POLYMER HYDROGELS WITH GOLD NANOPARTICLES FOR BLADDER CANCER CHEMOTHERAPY DELIVERY**

Apresentador: Caroline Santos Alves De Lima

(1) IPEN - USP; (2) IPEN/CNEN-SP; (3) IPEN; (4) IPEN / USP;

Lima, C.S.A.(1); Varca, G.(2); De Freitas, L.F.(3); Varca, J.O.(4); Lugão, A.B.(3);

**15:30h - 02-006 ANÁLISE ESTRUTURAL DE UMA LIGA À BASE DE NB PARA USO BIOMÉDICO**

Apresentador: José Roberto Severino Martins Junior

(1) IFSP; (2) UNESP;

Martins Junior, J.R.S.(1); Grandini, C.R.(2);

**15:45h - 03-059 DESENVOLVIMENTO DE ENXERTOS ÓSSEOS PARA TRATAMENTO DA OSTEOMIELITE E RECUPERAÇÃO ÓSSEA**

Apresentador: Ana Carolina Ferreira Faria

(1) UFMG;

Faria, A.F.(1); Dos Santos, A.M.(1); Florentino, R.M.(1); Valério, P.(1); Serafim, M.M.(1); Goulart, G.A.C.(1); Faraco, A.G.(1); Mota, B.F.(1); Leite, M.(1);

POSTER SESSIONS

29/10/2019 - Tuesday										30/10/2019 - Wednesday					31/10/2019 - Thursday				
Poster Session 1										Poster Session 2					Poster Session 4				
P1 - A	P1 - B	P1 - C	P1 - D	P1 - E	P3 - A	P3 - B	P3 - C	P3 - D	P3 - E	P2 - A	P2 - B	P2 - C	P2 - D	P2 - E	P4 - A	P4 - B	P4 - C	P4 - D	
01-011	03-158	03-123	03-016	03-036	01-005	03-131	03-156	03-089	05-005	02-017	02-009	02-024	06-033	02-028	06-018	03-144	03-011	03-165	
01-013	03-111	03-060	03-073	03-138	01-019	03-114	03-126	03-153	05-004	02-007	03-095	03-008	06-002	02-002	06-001	03-083	03-075	03-124	
01-018	03-076	03-116	03-051	03-160	01-004	03-004	03-100	03-001	05-006	02-041	03-154	03-145	06-037	02-003	06-039	03-078	03-061	03-139	
01-014	03-150	03-109	03-108	03-090	02-010	03-056	03-099	03-015	05-002	02-025	03-006	03-017	06-013	02-026	06-028	03-021	03-045	03-161	
01-015	03-162	03-043	03-080	03-137	02-005	03-086	03-136	03-125	05-007	02-047	03-057	03-112	06-012	03-169	06-006	03-104	03-077	03-054	
03-120	03-119	03-140	03-069	07-004	02-022	03-098	03-159	06-042	05-009	02-039	03-121	03-039	06-008	03-155	03-033	03-012	03-022	03-041	
03-072	03-020	03-062	03-003	06-004	03-135	03-166	03-031	05-003	02-015	02-034	02-014	02-036	06-009	03-148	03-157	03-141	03-050	03-133	
03-082	03-093	03-151	03-028	01-007	03-152	03-147	03-087	05-001	02-016	02-040	02-019	06-021	06-016	02-030	03-122	03-084	03-107	03-096	
06-026	03-117	03-101	03-146	01-008	03-027	03-024	03-102	06-036	03-113	02-031		06-011	06-029	03-029	03-047	03-030	03-058	01-006	
06-022	03-129	03-074	03-049	03-014	03-118	03-042	03-055	06-023	05-008			02-044	06-007	03-105	03-053	03-103	03-134	03-063	
07-003	03-132	03-040	01-016	01-020	02-035			06-017											

Technical Lectures

Oral Technical

Plenary

Social program

## APRESENTAÇÕES NA FORMA DE PÔSTERES (POSTER PRESENTATIONS)

### Chairperson:

Toten P1-A – Claudia Bianchi Zamataro, IPEN  
Toten P1-B – José Luis Arias, UCH  
Toten P1-C – Laura Helena Sperling, UFRGS  
Toten P1-D – Lucas Freitas de Freitas, IPEN  
Toten P2-A – Patrícia Lima Falcão, UFMG  
Toten P2-C – Juliana Marchi, UFABC  
Toten P2-D – Rodrigo Lima Stoeterau, USP  
Toten P2-E – João Gabriel Roderjan, UTFPr  
Toten P3-A – Patrícia Capellato, UNIFEI  
Toten P3-B – Sergio Akinobu Yoshioka, USP  
Toten P3-C – Ruís Camargo Tokimatsu, UNESP  
Toten P3-E – Marcos Ribeiro da Silva, IFSP  
Toten P4-A – Julieta Leticia Merlo, INTEMA  
Toten P4-B – Ivone Regina de Oliveira, UNIVAP  
Toten P4-C – José Roberto Severino Martins Júnior, IFSP  
Toten P4-D – Cristiane Costa Wachesk, UNIFESP

### 01 - Órgãos Artificiais e Biomecânica

---

30/10/2019 - 18:10h - *Confirmado*

#### **01-004 DESENVOLVIMENTO DE ÓRTESES E PRÓTESES PARA ANIMAIS DE GRANDE E MÉDIO PORTE UTILIZANDO AS TÉCNICAS DE ENGENHARIA REVERSA E MANUFATURA ADITIVA**

Apresentador: Marcelo Augusto Rozan Dos Santos

(1) UniRV; (2) FEIS-UNESP;

Santos, M.A.R.(1); Tokimatsu, R.C.(2); Treichel, T.L.E.(1); Junior, A.C.S.(1);

30/10/2019 - 18:00h - *Confirmado*

#### **01-005 FINITE ELEMENT ANALYSIS OF TEMPOROMANDIBULAR JOINT: DETACHMENT OF THE LATERAL PTERYGOID MUSCLE.**

Apresentador: Anita Gaia Mazzocco

(1) UNICAMP; (2) UNESP;

Mazzocco, A.G.(1); Jardim, A.L.(1); Maciel Filho, R.(1); Nunes, E.L.(2);

31/10/2019 - 09:10h - *Confirmado*

#### **01-006 DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA CIRCULATÓRIA TRANSCATÉTER - DACT.**

Apresentador: Adriana Del Monaco De Maria

(1) FINDENG; (2) IDPC;

De Maria, A.M.(1); Drigo, E.(1); Margarido, S.S.(1); Lautert, J.M.(1); Andrade, A.J.P.(2);

29/10/2019 - 18:35h

#### **01-007 ALGORITMO DE CONTROLE PARA BANCADA DE DESENVOLVIMENTO E VALIDAÇÃO DE DISPOSITIVOS DE ASSISTÊNCIA VENTRICULAR.**

Apresentador: Marcelo Barboza

(1) EPUSP; (2) IFSP SPO; (3) FINDENG; (4) IFSP; (5) USP;

Barboza, M.(1); Sousa Sobrinho, J.C.(1); Santos, B.J.(2); Drigo, E.(3); Dias, J.C.(1); Dias, J.C.(1); Leão, T.(4); Bock, E.P.(4); Junqueira, F.(1); Santos Filho, D.(5);

29/10/2019 - 18:40h

#### **01-008 LPAE? (LÓGICA PARACONSISTENTE ANOTADA EVIDENCIAL) APLICADA EM CONTROLE DA PRESSÃO ARTERIAL MÉDIA EM DISPOSITIVOS DE ASSISTÊNCIA VENTRICULAR**

Apresentador: Lucas Da Silva Lima

(1) IFSP;

Lima, L.S.(1);

29/10/2019 - 18:00h - *Confirmado*

**01-011 ANÁLISE COMPARATIVA DE SOLUÇÕES DE MANCALIZAÇÃO PARA DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA VENTRICULAR**

Apresentador: Rodrigo Lima Stoeterau

(1) USP; (2) IFSP; (3) IFSP-SP;

Stoeterau, R.L.(1); Bock, E.P.(2); Santos Filho, D.(1); De Brito, F.G.(1); Araki, S.Y.(3);

29/10/2019 - 18:05h - *Confirmado*

**01-013 PROJETO E ANÁLISE FLUIDO DINÂMICA DE UMA BOMBA AXIAL DE SANGUE**

Apresentador: André César Martins Cavalheiro

(1) FSA;

Massuia, L.G.(1); Ferreira, C.M.(1); Neto, E.S.(1); Cabrino, R.R.(1); Nepomuceno, V.P.(1); Nogueira, P.S.(1); Cavalheiro, A.C.M.(1);

29/10/2019 - 18:15h - *Confirmado*

**01-014 DEFINIÇÃO DA GEOMETRIA DO ROTOR DO DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA TRANSVENTRICULAR**

Apresentador: Gustavo Andrade

(1) IDPC; (2) FINDENG; (3) EPUSP;

Andrade, G.(1); Drigo, E.(2); Andrade, A.J.P.(1); Horikawa, O.(3); Silva, R.N.(3);

29/10/2019 - 18:20h - *Confirmado*

**01-015 ESTUDO DE POSICIONAMENTO ANATÔMICO DE UM DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA TRANSVENTRICULAR EM MODELOS 3D OBTIDOS POR TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA**

Apresentador: Gerson Tolentino G. L. Andrade

(1) IDPC; (2) PUC-SP; (3) FINDENG;

Andrade, G.T.(1); Silva, B.U.(1); Andrade, G.(1); Santos, T.S.G.(1); Santos, R.N.(2); Fonseca, J.(1); Leal, E.(1); Drigo, E.(3); Andrade, A.J.P.(1);

29/10/2019 - 18:50h - *Confirmado*

**01-016 ANÁLISE COMPUTACIONAL EM FÍSTULA ARTERIOVENOSA VALIDADA POR MODELO IN VITRO.**

Apresentador: Willyam Brito A. Santos

(1) UFRN;

Bessa, K.L.(1); Santos, W.B.(1); Rangel, J.F.(1); Costa, T.H.C.(1);

29/10/2019 - 18:10h - *Confirmado*

**01-018 SIMULAÇÃO DO MOTOR BRUSHLESS DC RADIAL APLICADO EM BOMBAS DE SANGUE DO TIPO APTO-AORTICA**

Apresentador: Breno Yuzo Tachibana Nishida

(1) IDPC; (2) IFSP; (3) Instituto Dante Pazzanese de Cardiologia; (4) IFSP SPO; (5) EPUSP;

Nishida, B.Y.T.(1); Andrade, A.J.P.(1); Fonseca, J.W.G.(1); Silva, B.U.(1); Bock, E.P.(2); Leão, T.(2); Da Silva, E.D.(1);

Pimenta, F.A.(3); Santos, B.J.(4); Silva, R.N.(5);

30/10/2019 - 18:05h - *Confirmado*

**01-019 MODELAGEM TRIDIMENSIONAL DO DISCO ARTICULAR A PARTIR DE TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA VISANDO ANÁLISE DA PRÓTESE DE ATM PERSONALIZADA**

Apresentador: Bruna Beatriz Paiva

(1) UFGD;

Paiva, B.B.(1); Honório, N.Z.(1); Gregolin, R.F.(1);

29/10/2019 - 18:50h

**01-020 MICROESTRUTURA DA LIGA TI-53%NB FABRICADA POR FUSÃO SELETIVA A LASER PARA IMPLANTES MÉDICOS**

Apresentador: Jhoan Sebastian Guzmán Hernández

(1) USP;

Guzmán Hernández, J.S.(1); Landgraf, F.J.G.(1);

**02 - Materiais para Aplicações Biomédicas**

---

30/10/2019 - 08:35h - *Confirmado*

**02-002 IN VITRO AND IN VIVO BIOCOMPATIBILITY OF DIAMOND-LIKE CARBON FILMS INCORPORATING TITANIUM DIOXIDE NANOPARTICLES FOR BIOMEDICAL IMPLANT**

Apresentador: Cristiane Costa Wachesk

(1) UNIFESP; (2) UEZO; (3) UFPI; (4) INPE;

Wachesk, C.C.(1); Santos, T.A.T.(2); Portes, J.A.(2); Theofilo, P.G.(2); Seabra, S.H.(2); Trava-airoldi, V.J.(3); Lima, A.O.(4); Marciano, F.R.(4);

30/10/2019 - 08:40h - *Confirmado*

**02-003 PLA/HA COMPOSITE FILAMENT FOR BONE TISSUE ENGINEERING**

Apresentador: Julia Ce De Andrade Pinto

(1) UFSC;

Ce De Andrade Pinto, J.(1); Fredel, M.C.(1); Hotza, D.(1);

30/10/2019 - 18:20h - *Confirmado*

**02-005 PRELIMINARY STUDY OF THE ANTIMICROBIAL ACTION OF TITANIUM ALLOYS AGAINST BACTERIAL BIOFILMS RELATED HEALTHCARE ASSOCIATED INFECTIONS**

Apresentador: Tatiani Ayako Goto Donato

(1) UNESP; (2) UFMS;

Piza, S.B.T.(1); Venturini, J.(2); Grandini, C.R.(1); Donato, T.A.G.(1);

30/10/2019 - 08:35h - *Confirmado*

**02-007 OBTENÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE FILMES FINOS DE FIBROÍNA DE SEDA**

Apresentador: Francisco Vieira Dos Santos

(1) EESC-USP; (2) IQSC-USP; (3) Bratac; (4) GEDAI-CNPq; (5) USP;

Dos Santos, F.V.(1); Soares, S.(2); Aita, W.(3); Araújo, D.C.S.(4); Branciforti, M.C.(1); Yoshioka, S.A.(5);

30/10/2019 - 08:30h

**02-009 MULITA REFORÇADA COM WHISKERS DE MULITA E TENACIFICADA COM ZIRCÔNIA PARA USO EM ODONTOLOGIA.**

Apresentador: Maria Letícia Emílio Fernandes

(1) FOAr-UNESP;

Fernandes, M.E.(1); Vaz, L.G.(1); Godoi, L.C.P.(1); Dos Reis, B.A.(1);

30/10/2019 - 18:15h - *Confirmado*

**02-010 AVALIAÇÃO ESTRUTURAL E DE BICOMPATIBILIDADE DO BIOMATERIAL PERICÁRDIO BOVINO DESCELULARIZADO E FIXADO EM BAIXA CONCENTRAÇÃO DE GLUTARALDEÍDO**

Apresentador: João Gabriel Roderjan

(1) UTFPR; (2) PUCPR; (3) Cardioprótese; (4) ICC/Fiocruz; (5) UFPR;

Roderjan, J.G.(1); Collatusso, C.(2); Peruzzo, A.M.(3); Heuschkel, M.A.(4); Stimamiglio, M.A.(4); Da Costa, F.D.(2);

Leitolis, A.(5);

30/10/2019 - 09:00h

**02-014 NANOTECNOLOGIA VERDE: SÍNTESE DE NANOPARTÍCULAS DE OURO UTILIZANDO EXTRATO DE ANNONA MURICATA L.**

Apresentador: Jorge Gabriel Dos Santos Batista

(1) IPEN; (2) IPEN/CNEN;

Batista, J.G.S.(1); Lugão, A.B.(1); Da Cruz, C.C.(2); De Freitas, L.F.(1);

30/10/2019 - 18:30h - *Confirmado*

**02-015 ESTUDO DO PREPARO DE PRÓTESES CRANIOFACIAIS EM POLIMETILMETACRILATO VIA PROTIPAGEM RÁPIDA EM MOLDES DE POLIAMIDA**

Apresentador: Samuel Diógenes Azevedo De Souza

(1) IFSP; (2) UNICAMP; (3) INCT-Biofabris/FEQ/UNICAMP; (4) INCT-Biofabris/UNICAMP;

Souza, S.D.A.(1); Filho, R.M.(2); Munhoz, A.L.J.(3); Bernardes, L.F.(4); Kharmandayan, P.(2);

30/10/2019 - 18:35h - *Confirmado*

**02-016 AVALIAÇÃO DA CINÉTICA DA SÍNTESE DO POLI (L-ÁCIDO LÁCTICO) PARA USO MÉDICO**

Apresentador: Samuel Diógenes Azevedo De Souza

(1) IFSP; (2) UNICAMP; (3) INCT-Biofabris/FEQ/UNICAMP; (4) UNIFESP;

Souza, S.D.A.(1); Maciel, M.R.W.(2); Munhoz, A.L.J.(3); Filho, R.M.(2); Concha, V.O.C.(4); Schiavon, M.I.R.B.(2);

30/10/2019 - 08:30h - *Confirmado*

**02-017 CARACTERIZAÇÃO DE DIFERENTES METODOLOGIAS DE SULFONATAÇÃO DE QUITOSANA DE BAIXO PESO MOLECULAR**

Apresentador: Anaftália Felismino Moraes

(1) UFC;

Moraes, A.F.(1);

30/10/2019 - 09:05h

**02-019 SCAFFOLDS DE QUITOSANA/HIDROXIAPATITA PARA CIRURGIA DE ENXERTO ÓSSEO**

Apresentador: Rosemary Cunha De Oliveira Ponciano

(1) UFCG;

Ponciano, R.C.O.(1); Batista, H.A.(1); Costa, A.C.F.M.(1); Lia Fook, M.V.(1); Polyana, T.A.S.(1);

30/10/2019 - 18:25h - *Confirmado*

**02-022 AVALIAÇÃO DA TOXICIDADE IN VITRO E IN VIVO DAS NANOPARTÍCULAS DE OURO REDUZIDAS E ESTABILIZADAS COM MANGIFERINA E RESVERATROL**

Apresentador: Adriana Kuchinski Cavalcante

(1) IPEN; (2) CETESB; (3) IGN;

Cavalcante, A.K.(1); Batista, J.G.S.(1); Maziero, J.S.(1); Rogero, S.(1); Rogero, J.R.(1); Viveiros, W.(2); Katti, K.(3); Lugão, A.B.(1); Alavarse, R.D.(1);

30/10/2019 - 08:30h - *Confirmado*

**02-024 PREPARATION AND CHARACTERIZATION OF TI-10M0-XMN (X=0,2,4,6,8) SYSTEM ALLOYS FOR BIOMEDICAL APPLICATIONS**

Apresentador: Mariana Luna Lourenço

(1) UNESP;

Lourenço, M.L.(1); Collombaro, G.C.(1); Sousa, K.S.J.(1); Donato, T.A.G.(1); Grandini, C.R.(1);

30/10/2019 - 08:45h - *Confirmado*

**02-025 APLICAÇÃO DO PROCESSO DE MANUFATURA ADITIVA NO DESENVOLVIMENTO DE PLACAS RECONSTRUÇÃO RECONSTRUÇÃO BUCOMAXILOFACIAL**

Apresentador: Ricardo Luiz Ciuccio

(1) SENAC/SENAI; (2) SENAI;

Ciuccio, R.L.(1); Luiz, N.E.(2);

30/10/2019 - 08:45h - *Confirmado*

**02-026 NOVAS LIGAS DO SISTEMA TI-15MO-MN PARA APLICAÇÕES BIOMÉDICAS**

Apresentador: Giovana Collombaro Cardoso

(1) UNESP;

Cardoso, G.C.(1); Lourenço, M.L.(1); Grandini, C.R.(1);

30/10/2019 - 08:30h - *Confirmado*

**02-028 PREPARATION AND MICROSTRUCTURAL CHARACTERIZATION OF ZR-TI ALLOYS**

Apresentador: Fernanda De Freitas Quadros

(1) UNESP;

Quadros, F.F.(1); Kuroda, P.A.B.(1); Grandini, C.R.(1);

30/10/2019 - 09:05h - *Confirmado*

**02-030 MICROSTRUCTURAL CHARACTERIZATION AND ELASTICITY MODULUS OF TI-25TA-ZR ALLOY**

Apresentador: Carlos Roberto Grandini

(1) UNESP;

Kuroda, P.A.B.(1); Quadros, F.F.(1); Grandini, C.R.(1);

30/10/2019 - 09:10h - *Confirmado*

**02-031 DESIGN DE LIGAS TERNÁRIAS DE TITÂNIO COM ADIÇÃO DE PRATA PARA USO COMO BIOMATERIAL**

Apresentador: Melissa Daniela Almeida Nespeque

(1) UNESP;

Nespeque, M.A.(1); Grandini, C.R.(1);

30/10/2019 - 09:00h - *Confirmado*

**02-034 HIDROGEL DE ÁCIDO HIALURÔNICO INCORPORADO COM CÉLULAS MESENQUIMAIS, COM DIFERENCIAÇÃO CONDROGÊNICA, MELHORAM A REGENERAÇÃO DE DEFEITOS NO DISCO DA ATM INDUZIDA EM COELHOS**

Apresentador: Luana Marotta Reis Vasconcellos

(1) UNESP;

Vasconcellos, L.M.R.(1); Prado, R.F.(1); Ankha, M.V.A.(1);

30/10/2019 - 18:50h - *Confirmado*

**02-035 PRODUCTION OF POLY(L-CO-D,L LACTIC ACID) POROUS FIBERS BY ELECTROSPINNING**

Apresentador: Nayara Maysa Da Silva Carvalho

(1) UNICAMP; (2) UFPA; (3) UPR;

Carvalho, N.M.S.(1); Passos, M.F.(2); Filho, R.M.(1); Wolf Maciel, M.R.(1); Furlan, R.(3);

30/10/2019 - 09:00h - *Confirmado*

**02-036 DEVELOPMENT OF A NEW BETA TI-BASED ALLOY FOR BIOMEDICAL APPLICATIONS**

Apresentador: Israel Ramos Rodrigues

(1) UNESP;

Rodrigues, I.R.(1); Lopes, R.E.(1); Grandini, C.R.(1);

30/10/2019 - 08:55h - *Confirmado*

**02-039 OBTENÇÃO DE SCAFFOLDS SUSTENTÁVEIS ATRAVÉS DA DESCELULARIZAÇÃO DE VEGETAIS PARA APLICAÇÃO EM ENGENHARIA DE TECIDOS**

Apresentador: Daniel Iata Kind

(1) CEFET-MG;

Freitas, K.M.(1); Cruz, C.L.(1); Nogueira, L.B.(1); Kind, D.I.(1); Dias, G.L.(1); Azevedo, D.M.F.S.(1); Ferreira, R.V.(1);

30/10/2019 - 09:05h - *Confirmado*

**02-040 EFEITO DO CMC NO INTUMESCIMENTO DE CURATIVOS DE HIDROGEL À BASE DE PVP COM NANOPRATA**

Apresentador: Mara Tânia Silva Alcântara

(1) IPEN;

Alcântara, M.T.S.(1); Oliveira, M.J.A.(1); Liermann, G.M.(1); Lugão, A.B.(1);

30/10/2019 - 08:40h - *Confirmado*

**02-041 HIGH-CYCLE FATIGUE BEHAVIOR IN THE  $\beta$ -TYPE Ti-35Nb-7Zr BIOMEDICAL ALLOY SUBMITTED TO DIFFERENT HEAT TREATMENT CONDITIONS**

Apresentador: Sandra Giacomini Schneider

(1) EEL/USP; (2) USP; (3) EEL-USP;

Macedo, B.Z.(1); De Mello, F.Z.D.(2); Ferreira, B.(2); Baptista, C.A.R.P.(3); Schneider, S.(2); Schneider, S.G.(2);

30/10/2019 - 09:15h - *Confirmado*

**02-044 GREEN SYNTHESIS OF HYDROXYAPATITE NANOPARTICLES FOR BIOMEDICAL APPLICATION: A BRIEF REVIEW**

Apresentador: Ana Paula Fagundes

(1) UFSC;

Melgar, A.E.(1); Fagundes, A.P.(1); Macuvele, D.L.P.(1); Padoin, N.(1); Soares, C.(1); Riella, H.G.(1);

30/10/2019 - 08:50h - *Confirmado*

**02-047 EXTRAÇÃO, IDENTIFICAÇÃO E QUANTIFICAÇÃO DE GENIPINA A PARTIR DOS FRUTOS VERDES DE GENIPA AMERICANA L.**

Apresentador: João Emídio Da Silva Neto Da Silva Neto

(1) UEPB; (2) UFCG;

Rodrigues, J.F.B.(1); Leite, B.F.(2); Medeiros, R.P.(1); Cunha, R.B.(1); Pinto, M.R.O.(2); Da Silva Neto, J.E.S.N.(1); Amoah, S.K.S.(1); Fook, M.V.(1);

### 03 - Biomateriais

---

30/10/2019 - 18:10h

**03-001 INCORPORATION OF MARINE COLLAGEN AND HYDROXYAPATITE: IN VIVO BIOLOGICAL PERFORMANCE**

Apresentador: Julia Risso Parisi

(1) UFSCAR; (2) UNIFESP; (3) USP;

Parisi, J.R.(1); Fernandes, K.R.(2); Do Vale, G.C.(2); Santama, A.F.(2); Cruz, M.A.(2); Avanzi, I.(2); Trichês, E.S.(2); Fortulan, C.A.(3); Granito, R.N.(2); Renno, A.M.(2);

29/10/2019 - 18:30h - *Confirmado*

**03-003 DETERMINAÇÃO DA INFLUÊNCIA DOS PARÂMETROS DE SÍNTESE NA MORFOLOGIA E PUREZA DA HAP OBTIDA VIA REAÇÃO DE COMBUSTÃO**

Apresentador: Thaíla Gomes Moreira

(1) UFRN;

Moreira, T.G.(1); Viana, K.M.S.(1); Leite, A.M.D.(1);

30/10/2019 - 18:10h - *Confirmado*

**03-004 FIBRAS POLIMÉRICAS PRODUZIDAS POR ROTOFIAÇÃO QUE DEMONSTRAM ADESÃO CELULAR E AÇÃO FARMACOLÓGICA**

Apresentador: Juliana Da Costa Rosa

(1) UFABC;

Rosa, J.c.(1); Santos Jr, A.R.(1);

30/10/2019 - 08:45h

**03-006 DESENVOLVIMENTO E CARACTERIZAÇÃO HISTOLÓGICA DE CARTILAGEM ELÁSTICA BOVINA DESCELULARIZADA EM SOLUÇÃO ALCALINA PARA APLICAÇÃO COMO BIOMATERIAL**

Apresentador: Valcinir Aloisio Scalla Vulcani

(1) UFG;

Vulcani, V.A.S.(1);

30/10/2019 - 08:35h - *Confirmado*

**03-008 IN VIVO BIOLOGICAL EFFECTS OF MARINE BIOSILICA ON A TIBIAL BONE DEFECT IN RATS**

Apresentador: Matheus De Almeida Cruz

(1) UNIFESP;

Cruz, M.A.(1); Renno, A.M.(1);

31/10/2019 - 08:30h - *Confirmado*

**03-011 INCORPORATION OF COLLAGEN AND PLGA IN BIOACTIVE GLASS: IN VIVO BIOLOGICAL EVALUATION.**

Apresentador: Ana Claudia Muniz Renno

(1) UNIFESP;

Renno, A.M.(1);

31/10/2019 - 08:55h - *Confirmado*

**03-012 PRODUÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE MEMBRANAS DE QUITOSANA COM ALOE VERA**

Apresentador: Maura Vieira Dos Santos Sousa

(1) IFPI;

Sousa, M.V.S.(1); Macêdo, H.R.A.(1); Macêdo, M.O.C.(1); Pereira, R.C.(1);

29/10/2019 - 18:45h

**03-014 THE INFLUENCE OF THE ANODIZING TIME AT A CONSTANT VOLTAGE ON THE CORROSION BEHAVIOR OF THE AZ31B MAGNESIUM ALLOY**

Apresentador: Renato Altobelli Antunes

(1) UFABC;

Antunes, R.A.(1); De Oliveira, L.A.(1);

30/10/2019 - 18:15h

**03-015 INVESTIGAÇÃO DA RELAÇÃO ENTRE RESISTÊNCIA À CORROSÃO E AS PROPRIEDADES ELETRÔNICAS DO FILME PASSIVO DO AÇO INOXIDÁVEL CIRÚRGICO ASTM F139 SUBMETIDO A DIFERENTES TRATAMENTOS TÉRMICOS DE RECOZIMENTO**

Apresentador: Mara Cristina Lopes De Oliveira

(1) UFABC; (2) Universidade Federal do ABC;

Antunes, R.A.(1); De Oliveira, M.L.(2); De Oliveira, R.K.(1);

29/10/2019 - 18:00h - *Confirmado*

**03-016 AVALIAÇÃO DE DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DE DETERGENTE IÔNICO NA DESCELULARIZAÇÃO DE PERICÁRDIO SUÍNO**

Apresentador: Karoline Maia De Souza

(1) UNG; (2) FMVZ;

De Souza, K.M.(1); Miglino, M.A.(2); Delgado, A.J.(2);

30/10/2019 - 08:45h - *Confirmado*

**03-017 VARIAÇÕES DA ENERGIA DE SUPERFÍCIE DE VIDROS BIOATIVOS CONTENDO COBRE DURANTE O PROCESSO DE TRANSFORMAÇÃO SUPERFICIAL EM SBF.**

Apresentador: Camila Miranda Fonseca Duarte

(1) UFS;

Duarte, C.M.F.(1); Dos Santos, E.A.(1); Santos, S.C.(1);

29/10/2019 - 18:30h - *Confirmado*

**03-020 IMOBILIZAÇÃO DE MICRORGANISMOS EM ESPUMAS TRIDIMENSIONAIS DE POLI (ÁLCOOL VINÍLICO)**

Apresentador: Camila De Lima Cruz

(1) CEFET-MG;

Azevedo, D.M.F.S.(1); Freitas, K.M.(1); Cruz, C.L.(1); Ferreira, R.V.(1); Nogueira, L.B.(1);

31/10/2019 - 08:45h - *Confirmado*

**03-021 ANÁLISE DE ESTRUTURAS POLIMÉRICAS BIOABSORVÍVEIS NA APLICAÇÃO DE STENTS PARA COARCTAÇÃO DA AORTA (COA) EM NEONATOS E LACTENTES**

Apresentador: Rosana Nunes Santos

(1) PUC-SP/IDPC; (2) PUC-SP; (3) EPUSP; (4) IDPC;

Santos, R.N.(1); Andrade, G.T.G.L.(2); Sato, K.S.A.(2); Daltro, P.H.T.C.(2); Andrade, G.C.(3); Santos, T.S.G.(4); Pedra, C.A.C.(4); Silva, B.U.(4); Andrade, A.J.P.(4);

31/10/2019 - 08:55h - *Confirmado*

**03-022 SUBSTITUTOS TISSULARES A BASE DE PCL FIBROSO**

Apresentador: Luciana Pastena Giorno

(1) UFABC;

Giorno, L.P.(1); Rodrigues, L.R.(1); Santos Jr, A.R.(1);

30/10/2019 - 18:40h - *Confirmado*

**03-024 DEPOSIÇÃO DA HIDROXIAPATITA SINTETIZADA A PARTIR DA CASCA DE OVOS SOBRE SUPERFÍCIE DE LIGAS DE TITÂNIO**

Apresentador: Karina Feliciano Santos

(1) UFABC; (2) FATEC-SP;

Santos, K.F.(1); Daguano, J.K.M.B.(1); Da Silva, D.M.(2);

30/10/2019 - 18:40h - *Confirmado*

**03-027 MEMBRANAS REABSORVÍVEIS A BASE DE QUITOSANA E BIOVIDRO 45S5-AG COM PERSPECTIVA DE USO NA ODONTOLOGIA**

Apresentador: Josué Da Silva Buriti

(1) UFCG;

Buriti, J.S.(1); Barreto, M.E.V.(1); Macêdo, R.T.(1); Fook, M.V.(1);

29/10/2019 - 18:35h - *Confirmado*

**03-028 ESTUDO PRELIMINAR DE REAPROVEITAMENTO DE RESÍDUOS DO CASULO DO BICHO DA SEDA**

Apresentador: Sindy M Soares

(1) IQSC-USP; (2) EESC-USP; (3) Bratac; (4) USP;

Soares, S.(1); Dos Santos, F.V.(2); Aita, W.(3); Manzani, D.(1); Yoshioka, S.A.(4);

30/10/2019 - 09:10h - *Confirmado*

**03-029 INFLUÊNCIA DO MÉTODO DE SPRAY DRYING NA FORMAÇÃO DE PASTAS CERÂMICAS A BASE DE HIDROXIAPATITA**

Apresentador: Arthur Freitas Araujo

(1) UNIFESP;

Araujo, A.F.(1); Motisuke, M.(1); Alves, A.P.N.(1); Trichês, E.S.(1); Sakai, K.T.(1);

31/10/2019 - 09:10h - *Confirmado*

**03-030 DEGRADATION STUDY OF PLGA/HAP/B-TCP ELECTROSPUN MEMBRANES**

Apresentador: Vivian Inês Dos Santos

(1) UFSC;

Dos Santos, V.I.(1); Merlini, C.(1); Aragonés, A.(1); Cesca, K.(1); Fredel, M.C.(1);

30/10/2019 - 18:30h - *Confirmado*

**03-031 PROCESSING AND CHARACTERIZATION OF A NOVEL HIGH ENTROPY ALLOY FOR POTENTIAL USE AS IMPLANTABLE MATERIAL**

Apresentador: Jhuliane Elen Torrento

(1) UNESP; (2) IFSP;

Torrento, J.E.(1); Sousa, T.S.P.(1); Grandini, C.R.(1); Alves Claro, A.R.(1); Correa, D.(2);

31/10/2019 - 08:55h - *Confirmado*

**03-033 FUNCIONALIZACIÓN DE CIRCONIO ANODIZADO COMO NUEVA ESTRATEGIA PARA ACELERAR EL PROCESO OSTEOGÉNICO: ESTUDIO PRELIMINAR IN VITRO**

Apresentador: Maria Rosa Katunar

(1) INTEMA; (2) Departamento de Química. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (UNMdP)-CONICET; (3) CIT;

Katunar, M.R.(1); Tano De La Hoz, M.F.(1); Barbini, L.(2); Procaccini, R.(1); Gomez Sanchez, A.(3); Merlo, J.L.(1);

Ballarre, J.(1); Ceré, S.M.(1);

29/10/2019 - 18:00h

**03-036 MULITA REFORÇADA COM WHISKERS DE MULITA E TENACIFICADA COM ZIRCÔNIA PARA USO EM ODONTOLOGIA.**

Apresentador: Maria Leticia Verdi Emilio

(1) FOAr-UNESP;

Emilio, M.L.V.(1); Fernandes, L.(1); Vaz, L.G.(1); Godoi, L.C.P.(1); Dos Reis, B.A.(1);

30/10/2019 - 08:55h - *Confirmado*

**03-039 AVALIAÇÃO DA VIABILIDADE CELULAR EM CULTURAS DE CÉLULAS VERO SOBRE DIFERENTES FILMES DE QUITOSANA: POSSIBILIDADES PARA O DESENVOLVIMENTO DE BIOCURATIVOS FUNCIONAIS**

Apresentador: Victor Campana Leite

(1) UFSJ;

Leite, V.C.(1); Fabrino, D.L.(1); Filho, W.P.(1); De Oliveira, N.(1);

29/10/2019 - 18:50h - *Confirmado*

**03-040 ESTUDO DA CRISTALIZAÇÃO E BIOATIVIDADE DO BIOVIDRO 45S5 SINTETIZADO VIA SOL GEL UTILIZANDO  $\text{Na}_2\text{CO}_3$  E  $\text{P}_2\text{O}_5$  COMO PRECURSORES NA SÍNTESE**

Apresentador: Bruno Roberto Spirandeli

(1) UNIFESP; (2) ITA;

Spirandeli, B.R.(1); Campos, T.M.B.(2); Thim, G.P.(2); Trichês, E.S.(1);

31/10/2019 - 08:55h - *Confirmado*

**03-041 STUDY OF THE INTERACTION OF IONIZING RADIATION IN POLYURETHANE POLYMER FILMS AS BIOMATERIAL**

Apresentador: Mariana Gurgel Rodrigues Massei

(1) IPEN; (2) IQUSP; (3) UNIFESP; (4) IPEN-CNEN/SP;

Massei, M.G.R.(1); Mathor, M.B.(2); Maluf, M.A.(3); Matos, J.R.(4); Machado, L.D.B.(1);

30/10/2019 - 18:45h - *Confirmado*

**03-042 EFEITO DOS ÓXIDOS ZNO, MGO E MNO NA BIOATIVIDADE E CITOTOXICIDADE DE UM SISTEMA  $\text{SiO}_2 \cdot \text{CaO}(\text{MO}) \cdot \text{P}_2\text{O}_5$**

Apresentador: Lucas De Araújo Bastos Santana

(1) UFS;

Santana, L.A.B.(1); Oliveira Júnior, P.H.(1); Tavares, D.S.(1); Dos Santos, E.A.(1);

29/10/2019 - 18:20h - *Confirmado*

**03-043 AVALIAÇÃO TOXICOLÓGICA IN VIVO DE NANOESTRUTURA DE QUITOSANA**

Apresentador: Livia Maia Silva

(1) UFSJ;

Silva, J.M.(1); Fabrino, D.L.(1); Santos, I.J.B.(1); Silva, L.M.(1);

31/10/2019 - 08:45h - *Confirmado*

**03-045 MODIFICAÇÃO SUPERFICIAL DO TITÂNIO ATRAVÉS DE LIPSS (LASER INDUCED PERIODIC STRUCTURED SURFACE) PARA OBTENÇÃO DE NEO ÍNTIMA.**

Apresentador: Nathalia Da Silva Premazzi

(1) IFSP; (2) KIT; (3) IDPC; (4) Unifesp;

Premazzi, N.S.(1); Bock, E.P.(1); Solheid, J.S.(2); Pflieger, W.(2); De Sá, R.C.L.(3); Tada, D.B.(4);

31/10/2019 - 09:10h - *Confirmado*

**03-047 USE OF ALGINATE HYDROGELS AS A SCAFFOLD IN CULTIVATED CELLS**

Apresentador: Luiza Oliveira

(1) UFRGS; (2) UFRGS/ IPCT;

Oliveira, L.(1); Maurmann, N.(1); Fonseca, B.(1); Pranke, P.(2);

29/10/2019 - 18:45h - *Confirmado*

**03-049 DEVELOPMENT OF BIODEGRADABLE NANOCAPSULES CONTAINING ANTICOAGULANT FOR USE IN VASCULAR TISSUE ENGINEERING**

Apresentador: Patricia Pranke

(1) UFRGS; (2) UFRGS/ IPCT;

Pranke, P.(1); Leal, B.B.J.(2); Braghirolli, D.I.(2);

31/10/2019 - 09:00h - *Confirmado*

**03-050 ANÁLISE DO EMPREGO DA OXIDAÇÃO ANÓDICA PARA A MODIFICAÇÃO DA SUPERFÍCIE DO FERRO**

Apresentador: Rita Cássia Reis Rangel

(1) UNESP;

Rangel, R.C.R.(1); Escada, A.L.A.(1); Alves Claro, A.P.R.(1);

29/10/2019 - 18:10h - *Confirmado*

**03-051 INFLUENCE OF APPLIED VOLTAGE ON  $\text{TiO}_2$  NANOTUBE FORMATION FROM THE ANODIZATION OF PURE Ti SURFACE**

Apresentador: Nara Miranda Guimaraes

(1) UNESP;

Guimaraes, N.M.(1); Escada, A.A.(1); Alves Claro, A.R.(1);

31/10/2019 - 09:15h - *Confirmado*

**03-053 AVALIAÇÃO DA CITOTOXICIDADE DE NANOCOMPÓSITOS DE  $\text{Al}_2\text{O}_3/\text{ZrO}_2$  RECOBERTOS BIOMETICAMENTE COM FOSFATOS DE CÁLCIO APÓS DIFERENTES TRATAMENTOS SUPERFICIAIS POR PLASMA A FRIO**

Apresentador: Kátia Helena dos Santos

(1) FZEA/USP; (2) UFERSA; (3) UFPI; (4) UNINOVAFAPÍ;

Santos, K.H.(1); Ferreira, J.A.(1); Osiro, D.(1); Alves Jr., C.(2); Lobo, A.O.(3); Oliveira, F.C.(4); Pallone, E.M.J.A.(1);

31/10/2019 - 08:50h - *Confirmado*

**03-054 PEPTIDE FILM IN A PLATFORM FOR CA19-9 IMMUNOSENSOR**

Apresentador: Julia Pinto Piccoli

(1) USP; (2) UNESP;

Piccoli, J.P.(1); Soares, A.C.(1); Cilli, E.M.(2); Oliveira Jr, O.N.(1);

30/10/2019 - 18:45h - *Confirmado*

**03-055 ESTUDO DA RESISTÊNCIA À CORROSÃO DO AÇO INOXIDÁVEL AUSTENÍTICO ISO 5832-1 UTILIZADO COMO IMPLANTE ORTOPÉDICO**

Apresentador: Lilian Ninoska Muriel Braguin

(1) IPEN-CNEN/SP;

Braguin, L.N.M.(1); Silva, C.A.J.(1); Berbel, L.O.(1); Costa, I.(1); Saiki, M.(1);

30/10/2019 - 18:15h - *Confirmado*

**03-056 ESTUDO DA INTERFERÊNCIA DO TIPO DE AGITAÇÃO NAS CARACTERÍSTICAS ESTRUTURAIS DE NANOPARTÍCULAS DE VIDROS BIOATIVOS CONTENDO ÍONS FLUORETO SINTETIZADOS VIA ROTA SOL-GEL**

Apresentador: Ingrid Elen Pinto E Souza

(1) UFMG;

Pinto E Souza, I.E.(1); Martins, T.(1); Pereira, M.M.(1);

30/10/2019 - 08:50h

**03-057 POTENCIAL ANTIMICROBIANO E RESPOSTA OSTEOLÁSTICA AO CIMENTO ALUMINOSO COM DIFERENTES RADIOPACIFICADORES**

Apresentador: Poliana Santos Gonçalves

(1) UNAERP; (2) UNIVAP; (3) FÓRP/USP;

De Oliveira, P.T.(1); Gonçalves, P.S.(2); Oliveira, I.R.(3); Castro-raucci, L.M.S.(2); Silva, A.P.(2); Sanitá, M.A.C.(2); Silva, M.O.(2);

31/10/2019 - 09:10h - *Confirmado*

**03-058 ESTUDO DO COMPORTAMENTO FRENTE À CORROSÃO DA LIGA DE MAGNÉSIO AZ31 DE USO EM IMPLANTES TEMPORÁRIOS UTILIZANDO SOLUÇÕES SIMULADORAS DE FLUIDOS CORPÓREOS**

Apresentador: Caio Almeida Justino Da Silva

(1) IPEN; (2) IPEN-CNEN/SP; (3) IPEN - CNEN/SP;

Silva, C.A.J.(1); Braguin, L.N.M.(1); Viveiros, B.G.(1); Berbel, L.O.(2); Rossi, J.L.(3); Costa, I.(2); Saiki, M.(2);

29/10/2019 - 18:05h - *Confirmado*

**03-060 POTENCIAL ANTIMICROBIANO E RESPOSTA OSTEOLÁSTICA AO CIMENTO ALUMINOSO COM DIFERENTES RADIOPACIFICADORES**

Apresentador: Antônio Secco Martorano

(1) UNAERP; (2) UNIVAP; (3) FORP/USP;

Martorano, A.S.(1); Gonçalves, P.S.(1); Sanitá, M.A.C.(1); Silva, A.P.(1); Silva, M.O.(1); Oliveira, I.R.(2); De Oliveira, P.T.(3); Castro-raucci, L.M.S.(1); Raucci Neto, W.(1);

31/10/2019 - 08:40h - *Confirmado*

**03-061 ANÁLISE DA OBTENÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE FILMES DE COLÁGENO PARA MELHORES CONDIÇÕES INTERFACIAIS DE BIOMATERIAIS**

Apresentador: Felipe Nogueira Ambrosio

(1) UFABC;

Ribeiro, C.(1); Watanabe, T.E.(1); Lombello, C.B.(1); Ambrosio, F.N.(1);

29/10/2019 - 18:30h - *Confirmado*

**03-062 DETERMINAÇÃO DA DISTRIBUIÇÃO DA DENSIDADE MINERAL ÓSSEA (BMDD) DO TECIDO ÓSSEO CORTICAL USANDO ANÁLISE QUANTITATIVA DE IMAGENS DE ELÉTRONS RETROESPALHADOS (QBEI-MEV).**

Apresentador: Guido Rezende De Alencastro Graça

(1) INT; (2) INMETRO;

Sadala, G.F.M.(1); Silva, C.E.R.(1); Graça, G.R.A.(1); Dos Santos, C.T.(1); Rangel, F.L.C.(1); Fernandes, W.G.(1); Archanjo, B.S.(2); Monteiro, M.J.(1);

31/10/2019 - 09:15h - *Confirmado*

**03-063 MODIFICAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE SUPORTES DE REGENERAÇÃO ÓSSEA EMPREGANDO OXIDAÇÃO ANÓDICA**

Apresentador: Talita Kathleen Correia De Sousa

(1) UNESP;

Sousa, T.K.C.(1); Konatu, R.T.(1); Alves Claro, A.R.(1);

29/10/2019 - 18:25h - *Confirmado*

**03-069 INFLUÊNCIA DO COBRE NA FORMAÇÃO DE APATITA EM COMPÓSITOS DE VIDRO BIOATIVO/PVA**

Apresentador: Silmara Caldas Santos

(1) UFS; (2) UFRN;

Santos, S.C.(1); Dos Santos, E.A.(1); Spaniol, K.G.(2); Tavares, D.S.(1); Acchar, W.(2);

29/10/2019 - 18:30h - *Confirmado*

**03-072 BIOMATERIAIS SUSTENTÁVEIS: REAPROVEITAMENTO DE OSSOS DE PEIXE PARA OBTENÇÃO DE HIDROXIAPATITA**

Apresentador: Rodrigo Viana Lima

(1) IFSP;

Lima, R.V.(1);

29/10/2019 - 18:05h - *Confirmado*

**03-073 ESTUDO COMPARATIVO DA MORFOLOGIA ENTRE FILMES MICROPOROSOS E NANOPOROSOS DE TIO<sub>2</sub> PRODUZIDOS PELO PROCESSO ELETROQUÍMICO DE ANODIZAÇÃO SOBRE A LIGA TI6AL4V**

Apresentador: Marcus Vinícius Marques Hott

(1) CEFET-MG; (2) CDTN;

Hott, M.V.M.(1); Freitas, K.M.(1); Silva, L.A.(1); Pedrosa, T.A.(2); Da Silva, S.N.(1); Castro, A.C.L.(1); Silva, M.B.(1); Dias, G.L.(1);

29/10/2019 - 18:45h - *Confirmado*

**03-074 AVALIAÇÃO IN VIVO DA BIOCAMPATIBILIDADE E BIODEGRADACÃO DAS MEMBRANAS DE ALBUMINA E FIBRINA RICA EM PLAQUETAS**

Apresentador: Karoline Ferreira Farias Catarino

(1) ; (2) UFF;

Catarino, K.F.F.(1); Maia, M.C.(2);

31/10/2019 - 08:35h - *Confirmado*

**03-075 DESENVOLVIMENTO DE FILMES DE TIO<sub>2</sub> PRODUZIDOS POR TRATAMENTO ELETROQUÍMICO SOBRE A LIGA TI6AL4V E SUA CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA E MECÂNICA**

Apresentador: Marcus Vinícius Marques Hott

(1) CEFET-MG;

Silva, L.A.(1); Hott, M.V.M.(1); Da Silva, S.N.(1); Castro, A.C.L.(1); Silva, M.B.(1); Dias, G.L.(1);

29/10/2019 - 18:10h - *Confirmado*

**03-076 AVALIAÇÃO DE PARÂMETROS DA ELETROFIAÇÃO NA SÍNTESE DE FIBRAS DE POLI(ÁCIDO LÁCTICO) (PLA)**

Apresentador: Bárbara Etruri Ciocca

(1) UNICAMP; (2) INCT-Biofabris/FEQ/UNICAMP; (3) UNIFESP;

Ciocca, B.E.(1); Munhoz, A.L.J.(2); Concha, V.O.C.(3); Schiavon, M.I.R.B.(1); De Souza, S.D.A.(1); Filho, R.M.(1);

31/10/2019 - 08:50h - *Confirmado*

**03-077 MICROCHARACTERIZATION AND YOUNG MODULUS STUDY OF TI-10MO-XZR SYSTEM FOR BIO-MEDICAL APPLICATIONS.**

Apresentador: Marcos Ribeiro Da Silva

(1) IFSP; (2) UNESP - Univ. Estadual Paulista; (3) UNESP;

Silva, M.R.(1); Kuroda, P.A.B.(2); Grandini, C.R.(3);

31/10/2019 - 08:40h - *Confirmado*

**03-078 SÍNTESE DE NANOFIBRAS DE ÁLCOOL POLIVINÍLICO REFORÇADAS POR ARAMIDA**

Apresentador: Ricardo Rodrigues Gomes

(1) UFABC;

Gomes, R.R.(1); De Souza, L.(1); Alavarse, A.C.(1); De Oliveira, M.V.(1); Bonvent, J.J.(1);

29/10/2019 - 18:20h - *Confirmado*

**03-080 INFLUÊNCIA DA ATOMIZAÇÃO NA INJETABILIDADE DE CIMENTOS DE FOSFATO DE CÁLCIO**

Apresentador: Rodrigo Luiz Moraes Saldanha Oliveira

(1) ICT/UNIFESP; (2) ICT/Unifesp;

Motisque, M.(1); Oliveira, R.L.M.S.(2);

29/10/2019 - 18:35h - *Confirmado*

**03-082 DESENVOLVIMENTO BIOTECNOLÓGICO DE SCAFFOLD ASSOCIADO A ESFOLIADO DE PEDRA SABÃO PARA REPARO ÓSSEO**

Apresentador: Erika Costa Alvarenga

(1) UFSJ; (2) ; (3) UFMG;

Alvarenga, E.C.(1); Costa, P.M.(2); Medrado, N.(2); Prado, M.C.(2); Santos, J.C.(2); Almeida Neves, B.R.(2); Brito, A.C.(2); Manhabosco, T.M.(2); Barboza, A.(2); Resende, R.(3);

31/10/2019 - 08:35h - *Confirmado*

**03-083 CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DE MEMBRANAS DE QUITOSANA COM EXTRATO DE ANACARDIUM MICROCARPUM**

Apresentador: Maura Vieira Dos Santos Sousa

(1) IFPI;

Pereira, R.C.(1); Sousa, M.V.S.(1); Macêdo, H.R.A.(1); Macêdo, M.O.C.(1);

31/10/2019 - 09:05h - *Confirmado*

**03-084 SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF PVP NANOGELS PREPARED BY GAMMA RADIATION USING <sup>60</sup>CO SOURCE**

Apresentador: Tatiana Santana Balogh

(1) IPEN; (2) TUL; (3) IPEN/CNEN-SP;

Balogh, T.S.(1); Kadlubowski, S.(2); Bonturim, E.(1); Varca, G.(3); Lugão, A.B.(1);

30/10/2019 - 18:20h - *Confirmado*

**03-086 DEVELOPMENT OF PVP/LIGNIN NANOFIBERS FUNCTIONALIZED WITH AG FOR WOUND TREATMENT**

Apresentador: Kamila Moreira Nogueira

(1) IPEN / USP; (2) IPEN - USP; (3) IPEN/CNEN-SP; (4) IPEN;

Nogueira, K.M.(1); Varca, J.O.(1); Lima, C.S.A.(2); Varca, G.(3); Lugão, A.B.(4);

30/10/2019 - 18:35h - *Confirmado*

**03-087 ESTUDO E DESENVOLVIMENTO DE TRATAMENTOS DE SUPERFÍCIE EM PRÓTESES CRANIANAS DE LIGA DE TI-6AL-4V PRODUZIDAS VIA MANUFATURA ADITIVA**

Apresentador: Laura Lisboa G Faria

(1) Unicamp; (2) INCT-Biofabris/FEQ/UNICAMP; (3) UNICAMP;

Faria, L.L.(1); Longhitano, G.A.(1); Munhoz, A.L.J.(2); Filho, R.M.(3);

30/10/2019 - 18:00h

**03-089 ESTUDO DA INFLUÊNCIA DA TEMPERATURA DE CALCINAÇÃO DA LIGA TI25TA25NB3SN NA FORMAÇÃO DE PRATA METÁLICA APÓS INCORPORAÇÃO DE PRATA POR MEIO DE TRATAMENTO ALCALINO COM TROCA IÔNICA**

Apresentador: Jean Valdir Uchoa Teixeira

(1) UNESP; (2) unesp;

Teixeira, J.V.U.(1); Alves Claro, A.R.(1); Souza, M.(2);

29/10/2019 - 18:15h

**03-090 HIDROXIAPATITA NANOESTRUTURADA OBTIDA PELO MÉTODO DE PRECIPITAÇÃO A PARTIR DE CASCA DE OVO DE GALINHA PARA APLICAÇÃO BIOMÉDICA**

Apresentador: Marla Karolyne Santos Horta

(1) PUC; (2) UNESA; (3) UERJ; (4) ; (5) IME;

Horta, M.S.(1); Moura, F.J.(1); Aguilar, M.S.(2); Ramos, V.S.(3); Campos, J.B.(3); Quizunda, A.(3); Peripolli, S.B.(4); Navarro Da Rocha, D.(5);

29/10/2019 - 18:35h - *Confirmado*

**03-093 ESTUDO DO ALINHAMENTO DE FIBRAS DE ARCABOUÇOS POLIMÉRICOS DE POLICAPROLACTONA E BLENDS DE POLICAPROLACTONA/POLI (ÁCIDO LÁTICO).**

Apresentador: Cauê Lopes Mendes

(1) UFABC;

Mendes, C.L.(1); Ambrosio, F.N.(1); Romani, A.P.(1); Lombello, C.B.(1);

30/10/2019 - 08:35h

**03-095 RESISTÊNCIA A CORROSÃO DA LIGA TI25TA25NB5SN PARA APLICAÇÕES BIOMÉDICAS**

Apresentador: Maurício Rangel Seixas

(1) UNESP;

Seixas, M.R.(1); Pereira Junior, A.(1); Nakazato, R.Z.(1); Alves Claro, A.P.R.(1);

31/10/2019 - 09:05h - *Confirmado*

**03-096 ANÁLISE COMPUTACIONAL A RESPEITO DA CARACTERIZAÇÃO DE SINAIS ELETROCARDIOGRÁFICOS EM INDIVÍDUOS SAUDÁVEIS.**

Apresentador: Paulo Urbano Dos Santos

(1) IFSP; (2) IDPC;

Santos, P.U.(1); Bock, E.P.(1); Toufen, D.L.(1); Paulo, M.F.(1); Moreira, D.A.R.(2); De Aguiar, P.(1);

30/10/2019 - 18:25h - *Confirmado*

**03-098 CARACTERIZAÇÃO DE BLENDA A BASE DE CIMENTO DE ALUMINATO DE CÁLCIO QUANTO A EXPRESSÃO GÊNICA DE MARCADORES DA DIFERENCIAÇÃO OSTEOBLÁSTICA**

Apresentador: Ivone Regina Oliveira

(1) UNIVAP; (2) UNAERP; (3) Univap; (4) FORP/USP;

Oliveira, I.R.(1); Castro-raucci, L.M.S.(2); Barbosa, A.M.(3); Gonçalves, I.S.(1); Do Carmo, G.P.(3); De Oliveira, P.T.(4);

30/10/2019 - 18:15h - *Confirmado*

**03-099 INFLUÊNCIA DA GRANULOMETRIA DOS PÓS DE TI E NB NA FORMAÇÃO DE LIGAS TI35NB POROSAS PARA USO EM IMPLANTES ORTOPÉDICOS E DENTÁRIOS**

Apresentador: Francis Faria Goulart

(1) UFSJ; (2) INT;

Goulart, F.F.(1); Way, D.V.(2); Ribeiro, A.A.(2); Balestra, R.M.(1);

30/10/2019 - 18:10h - *Confirmado*

**03-100 RESISTÊNCIA À FADIGA DE PRÓTESES ODONTOLÓGICAS DE TI6AL4V PRODUZIDAS POR MANUFATURA ADITIVA E POR USINAGEM**

Apresentador: Fabio Silva Oliveira

(1) INT;

Oliveira, F.S.(1);

29/10/2019 - 18:40h - *Confirmado*

**03-101 ESTUDO DA DEGRADAÇÃO IN VITRO DE IMPLANTE BIOABSORVÍVEL BASEADO NO POLÍMERO POLI (ÁCIDO LÁCTICO) PLA, PARA RECONSTRUÇÕES ÓSSEAS.**

Apresentador: Karen Julie Santos Grancianinov

(1) UNIVAP; (2) SELAZ; (3) Univap;

Grancianinov, K.J.S.(1); Dos Santos, K.W.(2); Gonzalez, I.N.(1); Lauda, D.P.(3); Oliveira, I.R.(1);

30/10/2019 - 18:40h - *Confirmado*

**03-102 AVALIAÇÃO DA SÍNTESE DE SCAFFOLDS BIODEGRADÁVEIS DE POLI (ÁCIDO LÁCTICO) PLA, PRODUZIDOS POR SEPARAÇÃO DE FASES TERMICAMENTE INDUZIDA SEGUIDA DE LIOFILIZAÇÃO**

Apresentador: Karen Julie Santos Grancianinov

(1) UNIVAP; (2) SELAZ; (3) Univap; (4) UNIFESP;

Grancianinov, K.J.S.(1); Dos Santos, K.W.(2); Lauda, D.P.(3); Lemes, A.P.(4); Oliveira, I.R.(1);

31/10/2019 - 09:15h - *Confirmado*

**03-103 ARCABOUÇOS NANOESTRUTURADOS DE PHBV PARA ENGENHARIA DE TECIDO**

Apresentador: Thaís Larissa Do Amaral Montanheiro

(1) ITA; (2) Unifesp; (3) UNIFESP;

Montanheiro, T.L.A.(1); Montagna, L.S.(2); Ribas, R.G.(1); Campos, T.M.B.(1); Thim, G.P.(1); Lemes, A.P.(3);

31/10/2019 - 08:50h - *Confirmado*

**03-104 CARACTERIZAÇÃO DAS PROLAMINAS EXTRAÍDAS DE CEREAIS PARA USO COMO BIOMATERIAIS E BIOPLÁSTICOS**

Apresentador: Sergio Akinobu Yoshioka

(1) USP; (2) IQSC-USP; (3) Eng. Químico; (4) GEDAI-CNPq; (5) JHS; (6) GreenB;

Yoshioka, S.A.(1); Santos, E.S.P.(2); Oshiro, W.(3); Araújo, D.C.S.(4); Bicalho, S.M.C.M.(5); Neto, R.J.(6);

30/10/2019 - 09:15h - *Confirmado*

**03-105 INFLUENCE OF A BIOCERAMIC ON VIABILITY AND PROLIFERATION CAPACITY OF KERATINOCYTES**

Apresentador: Bianca Fonseca

(1) UFRGS; (2) UFSCar; (3) UFRGS/ IPCT;

Fonseca, B.(1); Oliveira, L.(1); Siqueira, R.L.(2); Maurmann, N.(1); Pranke, P.(3);

31/10/2019 - 09:05h - *Confirmado*

**03-107 ANÁLISE DA RESISTÊNCIA À CORROSÃO E AO DESGASTE DO AÇO INOXIDÁVEL 316L OBTIDO POR MANUFATURA ADITIVA PARA APLICAÇÕES NA MEDICINA.**

Apresentador: Ruís Camargo Tokimatsu

(1) UNESP;

Grande Neto, N.S.(1); Tokimatsu, R.C.(1); Picone, C.A.(1);

29/10/2019 - 18:15h - *Confirmado*

**03-108 MECHANICAL PROPERTIES OF  $\beta$ -WOLLASTONITE CEMENT WITH DIFFERENT COMPOSITION FOR BONE REGENERATION**

Apresentador: Renata Guimarães Ribas

(1) ITA;

Ribas, R.G.(1); Schatkoski, V.M.(1); Menezes, B.R.C.(1); Montanheiro, T.L.A.(1); Campos, T.M.B.(1); Thim, G.P.(1);

29/10/2019 - 18:15h - *Confirmado*

**03-109 EFFECT OF THE ASSOCIATION OF ALGINATE WITH BIOCERAMIC ON STEM CELL VIABILITY**

Apresentador: Bianca Fonseca

(1) UFRGS; (2) UFSCar; (3) UFRGS/ IPCT;

Oliveira, L.(1); Fonseca, B.(1); Briao, M.(1); Siqueira, R.L.(2); Maurmann, N.(1); Pranke, P.(3);

29/10/2019 - 18:05h - *Confirmado*

**03-111 COMPARISON OF SCAFFOLDS OBTAINED BY FILMS AND ELECTROSPINNING FROM NATURAL AND SYNTHETIC POLYMERS**

Apresentador: Martha Cestari Silva Martins

(1) UFRGS; (2) UFCEG; (3) UFRGS/ IPCT;

Govoni, B.(1); Martins, M.C.S.(1); Maurmann, N.(1); Fook, M.V.(2); Pranke, P.(3);

30/10/2019 - 08:50h - *Confirmado*

**03-112 ANÁLISE DA INFLUÊNCIA DE DIFERENTES SOLUÇÕES TAMPÃO NA PRODUÇÃO DE CIMENTO DE  $\beta$ -WOLLASTONITA ( $\beta$ -CASIO<sub>3</sub>) PARA REGENERAÇÃO ÓSSEA**

Apresentador: Vanessa Modelski Schatkoski

(1) ITA; (2) UNESP;

Schatkoski, V.M.(1); Ribas, R.G.(1); Montanheiro, T.L.A.(1); Nascimento, A.O.(2); De Vasconcellos, L.R.(2); Thim, G.P.(1); Menezes, B.R.C.(1);

30/10/2019 - 18:40h - *Confirmado*

**03-113 CARACTERIZAÇÃO IN VITRO DE SCAFFOLDS A BASE DE CIMENTO DE ALUMINATO DE CÁLCIO PARA REGENERAÇÃO ÓSSEA**

Apresentador: Ivone Regina De Oliveira

(1) UNIVAP; (2) Univap; (3) UFSCar;

Gonzalez, I.N.(1); Dos Santos, K.W.(2); Oliveira, I.R.(2); Pandolfelli, V.C.(3);

30/10/2019 - 18:05h - *Confirmado*

**03-114 BIOATIVIDADE DO TITÂNIO RECOBERTO COM APATITA E POLICAPROLACTONA DOPADA COM ÓLEO ESSENCIAL DE MELALEUCA ALTERNIFOLIA**

Apresentador: Carolina Cruz Ferreira

(1) UNIFAL - Campus Poços de Caldas; (2) USP - Campus Pirassununga; (3) UNIFAL - Campus de Poços de Caldas;

Ferreira, C.C.(1); Souza, B.F.G.(1); Silva, Y.M.V.S.(1); Rigo, E.C.S.(2); Sousa, L.L.(3); Campos, M.N.(3); Mariano, N.A.(3);

29/10/2019 - 18:10h - *Confirmado*

**03-116 ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DE VANADATO DE PRATA FUNCIONALIZADO COM TETRAETILORTOSILICATO E TRIMETOXISILILPROPILMETACRILATO**

Apresentador: Beatriz Rossi Canuto Menezes

(1) ITA; (2) UNESP;

Menezes, B.R.C.(1); Sampaio, A.G.(2); Ribas, R.G.(1); Schatkoski, V.M.(1); Montanheiro, T.L.A.(1); Koga-ito, C.Y.(2); Thim, G.P.(1);

29/10/2019 - 18:40h - *Confirmado*

**03-117 ANÁLISE COMPARATIVA DE HIDROGEIS DE QUITOSANA COM NANOFIBRAS DE PCL PRODUZIDOS COM XANTANA E GLICEROFOSFATO COM INCLUSÃO DE FITOTERÁPICO: CARACTERIZAÇÃO E AVALIAÇÃO IN VITRO.**

Apresentador: Daphne De Camargo Reis Mello

(1) UNESP; (2) Unesp;

Mello, D.C.R.(1); Sato, T.P.(1); Borges, A.L.S.(1); Vasconcellos, L.M.R.(2);

30/10/2019 - 18:45h - *Confirmado*

**03-118 CARACTERIZAÇÃO DE ARCABOUÇOS TRIDIMENSIONAIS Á BASE DE QUITOSANA E ÓLEO DE SEMENTE DE UVA PARA BIOENGENHARIA DE PELE**

Apresentador: Juliana Marchi

(1) UFABC;

Aumada, A.(1); Pereira, I.S.O.(1); Marchi, J.(1);

29/10/2019 - 18:25h - *Confirmado*

**03-119 EFEITO DA CORROSÃO EM TITÂNIO RECOBERTO COM POLICAPROLACTONA INCORPORADA COM ÓLEO ESSENCIAL DE MELALEUCA EM MEIO ENXAGUANTE BUCAL**

Apresentador: Yasmin Maria Vilela Souza E Silva

(1) UNIFAL - Campus Poços de Caldas; (2) UNIFAL - Campus de Poços de Caldas; (3) USP - Campus Pirassununga; Souza, B.F.G.(1); Ferreira, C.C.(1); Silva, Y.M.V.S.(1); Sousa, L.L.(2); Rigo, E.C.S.(3); Campos, M.N.(2); Mariano, N.A.(2);

29/10/2019 - 18:25h - *Confirmado*

**03-120 RESÍDUOS DE FRUTOS DO MAR: OPORTUNIDADES POTENCIAIS PARA PRODUÇÃO DE MATERIAIS BIOATIVOS**

Apresentador: Sumair Gouveia De Araujo

(1) IPEN-CNEN/SP; (2) IPEN; (3) VLR Salvador; Araujo, S.G.(1); Landini, L.(2); Zeferino, G.R.(1); Salvador, V.(3); Scapin, M.A.(2);

30/10/2019 - 08:55h

**03-121 CARACTERIZAÇÃO MICROESTRUTURAL DA LIGA FE35MN PARA APLICAÇÕES BIOMÉDICAS**

Apresentador: Kerolene Barboza Da Silva

(1) Unesp; (2) UNESP; Silva, K.B.(1); Alves Claro, A.P.R.(2);

31/10/2019 - 09:05h - *Confirmado*

**03-122 DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DE NANOCRISTAIS DE DIÓXIDO DE TITÂNIO REDUZEM A MIGRAÇÃO DE CÉLULAS-TRONCO MESENQUIMAIS DERIVADAS DE TECIDO ADIPOSEO IN VITRO.**

Apresentador: Isabela Lemos De Lima

(1) UFU; Carvalho, L.N.(1); De Lima, I.L.(1); Vieira, M.S.(1); Duarte, C.A.(1); Filho, L.G.(1); Silva, A.C.A.(1); Castro-filice, L.S.(1); Goulart, V.A.(1); Dantas, N.O.(1);

29/10/2019 - 18:00h - *Confirmado*

**03-123 EVALUATION OF DIFFERENT FORMS OF CANNULATION FOR WHOLE PORCINE HEART DECELLULARIZATION**

Apresentador: Ana Lídia Jacintho Delgado

(1) USP; (2) IBEC; (3) FMVZ USP; (4) FMVZ-USP; Delgado, A.J.(1); Da Palma, R.K.(2); Miglino, M.A.(3); Cereta, A.D.(4); Anunciação, A.R.(3);

31/10/2019 - 08:35h - *Confirmado*

**03-124 DESENVOLVIMENTO DE SENSOR ELETROQUÍMICO PARA DETECTAR CROMOGRANINA A EM SALIVA COMO BIOMARCADOR PARA ANSIEDADE.**

Apresentador: Fabio Buzatti Nogueira

(1) UFU; Nogueira, F.B.(1); Notário, A.O.(1); Soares, I.P.(1); Espindola, F.S.(1); Filho, L.G.(1);

30/10/2019 - 18:20h

**03-125 BIOCMPATIBILIDADE IN-VITRO DE LIGAS TI-35NB-4ZR RECOBERTAS COM NANOTUBOS DE TIO2 PARA APLICAÇÃO ORTOPÉDICA**

Apresentador: Alessandra Cremasco

(1) FCA/UNICAMP; (2) FEM; Cremasco, A.(1); Fatichi, A.Z.(2); Antônio, L.G.M.(1); Luchessi, A.D.(1); Thomaz, K.(1); Mello, M.G.(1);

30/10/2019 - 18:05h - *Confirmado*

**03-126 CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA E MECÂNICA DA LIGA TI-25TA-70ZR VISANDO APLICAÇÕES BIOMÉDICAS**

Apresentador: Edriely Oliveira Saraiva

(1) UNESP; Saraiva, E.O.(1); Grandini, C.R.(1); Kuroda, P.A.(1);

29/10/2019 - 18:45h - *Confirmado*

**03-129 ENCAPSULATION OF ALL-TRANS-RETINOIC ACID INTO K-CARRAGEENAN-GELATIN MICROPARTICLES**

Apresentador: Fabiana A. Perrechil

(1) UNIFESP; (2) UNICAMP; (3); Perrechil, F.(1); Silva, L.A.(2); Leonardi, G.R.(3); Dambros, R.(2);

30/10/2019 - 18:00h - *Confirmado*

**03-131 ANÁLISE MICROBIOLÓGICA DA DOPAGEM COM BACTERICIDA NATURAL DE TITÂNIO RECOBERTO COM HIDROXIAPATITA PARA APLICAÇÃO EM BIOMATERIAL**

Apresentador: Carolina Cruz Ferreira

(1) UNIFAL - Campus Poços de Caldas; (2) UNIFEI;

Ferreira, C.C.(1); Silva, Y.M.V.S.(1); Souza, B.F.G.(1); Sousa, L.L.(1); Sachs, D.(2); Ribeiro, T.A.N.(2); Campos, M.N.(1); Mariano, N.A.(1);

29/10/2019 - 18:50h - *Confirmado*

**03-132 IDENTIFICAÇÃO DE CONDIÇÕES IDEAIS DE SOLUBILIDADE PARA A PRODUÇÃO DE NANOFIBRAS DE CELULOSE BACTERIANA E APATITA DE ESTRÔNCIO POR MEIO DE ELECTROSPINNING.**

Apresentador: Ana Lorena Brito Soares

(1) UFC; (2) UNICAMP;

Soares, A.L.B.(1); Gomes, E.P.C.(1); D'ávila, M.A.(2); Beppu, M.M.(2); Andrade, F.K.(1); Vieira, R.S.(1);

31/10/2019 - 09:00h - *Confirmado*

**03-133 COMPARAÇÃO DA FORÇA DE TRAÇÃO PARA REMOÇÃO DE PILARES SOBRE IMPLANTES DENTÁRIOS, FIXADOS POR EMBRICAMENTO, UTILIZANDO DUAS INTENSIDADES DE ENERGIA**

Apresentador: Ana Lígia Micelli

(1) IPEN;

Micelli, A.L.(1); Rossi, J.L.(1); Nigro, F.(1); Alencar, M.C.(1); Berbel, L.(1); Mucsi, C.S.(1); Aranha, L.C.(1);

31/10/2019 - 09:15h - *Confirmado*

**03-134 INFLUÊNCIA DO ÓLEO-RESINA DE COPAÍBA NAS PROPRIEDADES DE ARCABOUÇOS A BASE DE PVA PARA ENGENHARIA DE TECIDOS**

Apresentador: Fernanda Scaquetti

(1) UFABC;

Scaquetti, F.(1); Marchi, J.(1); Pereira, I.S.O.(1);

30/10/2019 - 18:30h - *Confirmado*

**03-135 CARACTERIZAÇÃO DE ARCABOUÇOS A BASE DE POLI(ÁLCOOL)VINÍLICO COM ÓLEO VEGETAL DE SEMENTE DE UVA PARA ENGENHARIA DE TECIDOS**

Apresentador: Fernanda Scaquetti

(1) UFABC;

Scaquetti, F.(1); Marchi, J.(1); Pereira, I.S.O.(1);

30/10/2019 - 18:20h - *Confirmado*

**03-136 AVALIAÇÃO DA CITOTOXICIDADE DE NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDO DE ZIRCÔNIO SOB IRRADIAÇÃO UV**

Apresentador: Jeniffer Cristina Freitas Pereir

(1) Unifesp; (2) UFJ;

Soares, R.G.(1); Pereir, J.C.F.(1); Tada, D.B.(1); Macedo, E.(1); Arantes, T.M.(2);

29/10/2019 - 18:20h

**03-137 PRODUÇÃO DE FILMES DE HIDROXIAPATITA BIOCAMPATÍVEL SOB TITÂNIO GR2 E AÇO AISI 316LVM POR PLASMA DE OXIDAÇÃO ELETROLÍTICA**

Apresentador: Thercio Henrique De Carvalho Costa

(1) UFRN;

Costa, T.H.C.(1); Bessa, K.L.(1); Feitor, M.C.(1); Menezes, A.W.(1);

29/10/2019 - 18:05h

**03-138 DEPOSIÇÃO POR PLASMA DE FILMES SUPERHIDROFÓBICOS EM SYLGARD® 184**

Apresentador: Thercio Henrique De Carvalho Costa

(1) UFRN;

Costa, T.H.C.(1); Bessa, K.L.(1); Feitor, M.C.(1); Diniz, G.F.(1);

31/10/2019 - 08:40h - *Confirmado*

**03-139 REVISÃO SISTEMÁTICA: PRINCIPAIS APLICAÇÕES DE MOLDES VAGINAIS USADOS EM CIRURGIAS DE VAGINOPLASTIA**

Apresentador: Jéssica Silveira ávila

(1) UFU; (2) FEELT;

ávila, J.S.(1); Mendes, L.C.(2);

29/10/2019 - 18:25h - *Confirmado*

**03-140 NANOCRISTAIS DE TiO<sub>2</sub> REDUZEM IN VITRO A MIGRAÇÃO DE CÉLULAS-TRONCO MESENQUIMAIS DERIVADAS DE TECIDO ADIPOSEO**

Apresentador: Isabela Lemos De Lima

(1) UFU;

De Lima, I.L.(1); Goulart, V.A.(1); Castro-filice, L.S.(1); Duarte, C.A.(1); Filho, L.G.(1); Silva, A.C.A.(1); Vieira, M.S.(1); Dantas, N.O.(1); Carvalho, L.N.(1);

31/10/2019 - 09:00h - *Confirmado*

**03-141 FILMES DE QUITOSANA CONTENDO EXTRATO DE ESPINHEIRA SANTA (MAYTENUS ILICIFOLIA) PARA APLICAÇÃO COMO CURATIVOS**

Apresentador: Tatiana Midori Uemura Kawaguti

(1) UNIFESP;

Da Silva, C.F.(1); Uemura Kawaguti, T.M.(1);

31/10/2019 - 08:30h - *Confirmado*

**03-144 BIOMATERIAL UTILIZADO PARA DOSIMETRIA DE RAIOS-X E RAIOS-GAMA**

Apresentador: André Luiz Bormann Soares

(1) CNEN; (2) UFRPE; (3) UFPE;

Souza, V.L.B.(1); Barbosa, S.D.(2); Soares, A.L.B.(3);

30/10/2019 - 08:40h - *Confirmado*

**03-145 IN VITRO HEMOCOMPATIBILITY STUDIES OF Ti ALLOYS FOR BIOMEDICAL APPLICATION**

Apresentador: Patricia Capellato

(1) Unifei; (2) UNIFEI; (3) UNESP;

Capellato, P.(1); Sachs, D.(2); Silva, G.(2); Vasconcelos, L.(2); Alves Claro, A.R.(3);

29/10/2019 - 18:40h - *Confirmado*

**03-146 USO DE MATRIZ ÓSSEA HETERÓLOGA TRABECULAR ASSOCIADA AO POLIMETILMETACRILATO EM DEFEITOS DE TÍBIAS DE COELHOS**

Apresentador: Silvio Henrique Freitas

(1) USP/FZEA; (2) FZEA/USP; (3) USP - Campus Pirassununga; (4) FMV/UEM; (5) USP;

Freitas, S.H.(1); Fadel, T.R.(2); Dória, R.G.S.(2); Fukumasu, H.(3); Ambrósio, C.E.(3); Muller, A.F.(3); Bessi, W.H.(3);

Rigo, E.C.S.(4); Vidane, A.S.(5); Pallone, E.M.J.A.(3);

30/10/2019 - 18:35h - *Confirmado*

**03-147 OBTAINMENT OF NANOSTRUCTURED CALCIUM PHOSPHATE USING AVIAN EGG SHELL WASTE AS RENEWABLE CALCIUM PRECURSOR**

Apresentador: José Nilson França Holanda

(1) UENF;

Holanda, J.N.F.(1); Corrêa, T.H.A.(1);

30/10/2019 - 09:00h - *Confirmado*

**03-148 ESTUDO DO REVESTIMENTO DE TITÂNIO COM HIDROXIAPATITA DOPADA COM ESTRÔNCIO PELA TÉCNICA DE ELETROFORESE**

Apresentador: Aline Machado Bessow Machado

(1) UFN;

Machado, A.M.B.(1); Rodrigues Junior, L.F.(1); Fonseca, J.F.(1);

29/10/2019 - 18:15h - *Confirmado*

**03-150 PRODUCTION OF A DECELLULARIZED SPINAL CORD BIOMATERIAL FOR APPLICATION IN NERVOUS SYSTEM INJURIES**

Apresentador: Bernardo Regla Fauth

(1) UFRGS/IPCT; (2) UFRGS/ IPCT;

Fauth, B.R.(1); Dos Santos, M.G.(1); Sperling, L.E.(1); Pranke, P.(2);

29/10/2019 - 18:35h - *Confirmado*

**03-151 PRODUCTION OF PLGA/FIBRIN SCAFFOLDS AND IN VITRO TEST**

Apresentador: Juliana Girón

(1) UFRGS; (2) UFRGS/ IPCT;

Girón, J.(1); Maurmann, N.(1); Martins, M.C.S.(1); Pranke, P.(2);

30/10/2019 - 18:35h - *Confirmado*

**03-152 PRODUCTION OF A PLGA FIBROUS SCAFFOLD FUNCTIONALIZED WITH DECELLULARIZED SPINAL CORD AND CELL VIABILITY TESTING WITH PC12 AND MESENCHYMAL STEM CELLS**

Apresentador: João Pedro Rocha Prestes  
(1) UFRGS/IPCT; (2) UFRGS;  
Prestes, J.R.(1); Dos Santos, M.G.(1); Teixeira, C.E.(2); Sperling, L.E.(1); Pranke, P.(2);

30/10/2019 - 18:05h

**03-153 OPTIMIZATION OF ALGINATE/PLURONIC-BASED HYDROGEL SLICING PARAMETERS FOR COMPLEX STRUCTURE IN BIOPRINTING**

Apresentador: Francoleno Avelino Santos  
(1) IPEN;  
Santos, F.A.(1);

30/10/2019 - 08:40h

**03-154 MANUFACTURE AND CHARACTERIZATION OF BIOCOMPOSITE PLATES FORMED OF POLY (LACTIC-CO-GLYCOLIC ACID) (PLGA) WITH CALCIUM PHOSPHATE (CA/P) FOR FRACTURE FIXATION OF BONE**

Apresentador: Thaianne Maria Balestreri Knopf Dos Santos  
(1) UFSC;  
Dos Santos, T.M.B.K.(1); Merlini, C.(1); Aragones, A.(1); Fredel, M.C.(1);

30/10/2019 - 08:55h - *Confirmado*

**03-155 OBTENÇÃO DE HIDROXIAPATITA A PARTIR DE BIORESÍDUO DE ESCAMA DE PEIXE.**

Apresentador: Aline Machado Bessow Machado  
(1) UFN;  
Machado, A.M.B.(1); Vargas, I.S.(1); Rodrigues Junior, L.F.(1);

30/10/2019 - 18:00h - *Confirmado*

**03-156 AVALIAÇÃO DO COMPORTAMENTO ELETROQUÍMICO DAS LIGAS SN10ZN EM SOLUÇÃO CORPÓREA**

Apresentador: Carolina Cruz Ferreira  
(1) UNIFAL - Campus Poços de Caldas;  
Souza, B.F.G.(1); Neto, J.G.(1); Ferreira, C.C.(1); Silva, J.M.T.F.(1); Sousa, L.L.(1); Mariano, N.A.(1);

31/10/2019 - 09:00h - *Confirmado*

**03-157 CELL VIABILITY OF ALGINATE / NANOCRYSTALLINE CELLULOSE HYDROGELS SCAFFOLDS OBTAINED BY EXTRUSION 3D PRINTING**

Apresentador: Eronildo Alves Pinto  
(1) UNICAMP;  
Pinto, E.A.(1); Da Silva, F.J.T.P.(1); D'ávila, M.A.(1); Dos Santos, A.M.(1);

29/10/2019 - 18:00h - *Confirmado*

**03-158 PRODUÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE MEMBRANAS CONTENDO PCL E PVP OBTIDAS POR ELETROFIAÇÃO SIMULTÂNEA E DE BLENIDAS**

Apresentador: Ana Lorena Brito Soares  
(1) UFC; (2) UNICAMP;  
Soares, A.L.B.(1); Segundo, J.D.P.M.(2); D'ávila, M.A.(2); Andrade, F.K.(1); Vieira, R.S.(1);

30/10/2019 - 18:25h - *Confirmado*

**03-159 MODIFICAÇÕES DE SUPERFÍCIES EM LIGA DE TI-14ZR PARA USO EM IMPLANTES DENTÁRIOS**

Apresentador: Jesualdo Luiz Rossi  
(1) IPEN - CNEN/SP; (2) IPEN;  
Rossi, J.L.(1); Leite, D.M.C.(2); Franco, K.P.C.(2); Alencar, M.C.(2); Mucsi, C.S.(2); Araujo, J.V.S.(2); Pereira, L.A.T.(2);

29/10/2019 - 18:10h

**03-160 BIOMATERIAIS CONSTITUÍDOS DE CELULOSE BACTERIANA E PEPTÍDEOS QUIMÉRICOS APLICADOS NA REGENERAÇÃO TECIDUAL**

Apresentador: Bianca Marques Santos  
(1) IQ-UNESP;  
Santos, B.M.(1); Marchetto, R.(1); Crusca, E.(1);

31/10/2019 - 08:45h - *Confirmado*

**03-161 PILARES RETOS E ANGULADOS EM IMPLANTES DE DIÂMETRO ESTREITO - RESULTADOS DE ENSAIOS DE ARRANCAMENTO**

Apresentador: Jesualdo Luiz Rossi  
(1) IPEN - CNEN/SP; (2) IPEN;  
Rossi, J.L.(1); Micelli, A.L.(2); Nigro, F.(2); Mucsi, C.S.(2); Alencar, M.C.(2); Aranha, L.C.(2);

29/10/2019 - 18:20h - *Confirmado*

**03-162 DESENVOLVIMENTO DE BIOCERÂMICA POROSA A PARTIR DE HIDROXIAPATITA EXTRAÍDA DAS ESCAMAS DE PIRARUCU (ARAIPAMA GIGAS)**

Apresentador: Luyara Almeida Cavalcante

(1) IFAM; (2) UFAM; (3) UFPA; (4) Universidade Federal do Amazonas-; Cavalcante, L.A.(1); Aum, P.T.P.(2); Aum, Y.K.P.G.(3); Vicenzi, G.R.(3); Bezerra, V.A.(3); Andrade, J.C.S.(4);

31/10/2019 - 08:30h - *Confirmado*

**03-165 INOVAÇÃO EM BIOMATERIAIS - ANÁLISE DE PATENTES**

Apresentador: Eliana Ionara De Oliveira Pesqueira

(1) IPEN; (2) FEA-RP/USP; (3) IPEN - CNEN/SP; Pesqueira, E.I.O.(1); Porto, G.S.(2); Politano, R.(1); Rossi, J.L.(3);

30/10/2019 - 18:30h - *Confirmado*

**03-166 45S5 BIOGLASS®-BASED COMPOSITIONS CONTAINING ALUMINA AND STRONTIUM**

Apresentador: Mariana Silva Araujo

(1) IPEN; (2) ICMM-CSIC; Araujo, M.S.(1); Bartolomé, J.F.(2); Silva, A.C.(1); Mello-castanho, S.R.(1);

30/10/2019 - 08:50h - *Confirmado*

**03-169 EFEITO DE ANTISSEPTICOS BUCAIS SOBRE A RUGOSIDADE SUPERFICIAL DE RESINA COMPOSTA REFORÇADA POR NANOTUBOS DE TITÂNIO**

Apresentador: Aline Cristina Da Silva Tanaka

(1) UNESP; (2) Unesp; Rezende, M.C.R.A.(1); Tanaka, A.C.S.(1); Dos Santos, M.C.B.(1); Dos Santos, P.H.(2); Limírio, J.P.J.O.(2); Filho, P.N.L.(2);

**05 - Liberação Controlada de Fármacos e Genes**

---

30/10/2019 - 18:35h

**05-001 COMPARAÇÃO DA LIBERAÇÃO DE NEOMICINA ENTRE UM HIDROGEL E UM ARGILOGEL**

Apresentador: Veronica Parra

(1) HIAE; (2) IPEN; Parra, V.(1); Parra, D.F.(2); Santos, v.(2);

30/10/2019 - 18:15h - *Confirmado*

**05-002 EVALUATION OF ANTIOXIDANT EFFECT OF GALANTAMINE MICROPARTICLE TREATMENT AFTER SPINAL CORD INJURY IN RATS**

Apresentador: Fernanda Stapenhorst França

(1) UFRGS; (2) UFRGS; IPCT; França, F.S.(1); Teixeira, C.E.(1); Dos Santos, M.G.(1); Dido, G.G.(1); Carraro, C.C.(1); Klein, A.B.(1); Sperling, L.E.(1); Pranke, P.(2);

30/10/2019 - 18:30h

**05-003 CONFECÇÃO DE HÍBRIDO DE POLI(SUCCINATO DE BUTILENO) E MAGNETITA PARA LIBERAÇÃO CONTROLADA DE FÁRMACOS**

Apresentador: Rafael Silva Moraes

(1) UFRJ; (2) UH; Moraes, R.S.(1); De Souza Jr., F.g.(1); Saez, V.(2); Da Silva, L.V.(1);

30/10/2019 - 18:05h - *Confirmado*

**05-004 FILMES DE QUITOSANA PARA LIBERAÇÃO CONTROLADA DE IBUPROFENO: INFLUÊNCIA DA ORIGEM DO FÁRMACO NO PERFIL DE LIBERAÇÃO**

Apresentador: Amanda Castro Juraski

(1) UFABC; Juraski, A.C.(1); Daguano, J.K.M.B.(1); Malmonge, S.M.(1); Daghasanli, N.(1);

30/10/2019 - 18:00h - *Confirmado*

**05-005 AVALIAÇÃO DO TESTE DE ADSORÇÃO DE FÁRMACO EM FIBRAS ROTOFIADAS DE POLI(L-ÁCIDO LÁCTICO) (PLLA)**

Apresentador: Bárbara Etruri Ciocca

(1) UNICAMP; (2) INCT-Biofabris/FEQ/UNICAMP; (3) INCT-Biofabris; Ciocca, B.E.(1); Munhoz, A.L.J.(2); Cardoso, G.B.C.(3); Pattaro, A.F.(3); Schiavon, M.I.R.B.(1); Filho, R.M.(1);

30/10/2019 - 18:10h - *Confirmado*

**05-006 PRODUÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE FILMES DE BICAMADA DE ALGINATO PARA LIBERAÇÃO CONTROLADA DE SINVASTATINA.**

Apresentador: Rubens Teles Monteiro

(1) UFC;

Monteiro, R.T.(1); Vieira, R.S.(1);

30/10/2019 - 18:20h - *Confirmado*

**05-007 ADESIVO POLIMÉRICO À BASE DE LÁTEX NATURAL PARA TRATAMENTO DE QUEIMADURAS: DESENVOLVIMENTO E CARACTERIZAÇÃO BIOLÓGICA**

Apresentador: Rondinelli Donizetti Herculano

(1) UNESP; (2) FCF- UNESP;

Herculano, R.D.(1); Tanaka, J.L.(1); Paulino, C.G.(1); Barros, N.R.(2);

30/10/2019 - 18:45h - *Confirmado*

**05-008 MAGNETIC FE<sub>3</sub>O<sub>4</sub> NANOPARTICLES COATED WITH PEG, PRODUCTION, CHARACTERIZATION AND BIOLOGICAL TESTS.**

Apresentador: Jaqueline Leite Vieira

(1) UFRGS; (2) UFRGS/ IPCT;

Vieira, J.L.(1); Maurmann, N.(1); Venturini, J.(1); Pranke, P.(2); Bergmann, C.P.(1);

30/10/2019 - 18:25h - *Confirmado*

**05-009 NANOPARTICLES OF LIPOIC ACID: PRODUCTION, CHARACTERIZATION AND BIOLOGICAL TESTS**

Apresentador: Jaqueline Leite Vieira

(1) UFRGS; (2) UFRGS/ IPCT;

Vieira, J.L.(1); Maurmann, N.(1); Govoni, B.(1); Davies, S.(1); Pranke, P.(2);

---

**06 - Engenharia de Tecidos, Testes in vivo e in vitro, Medicina Regenerativa**

31/10/2019 - 08:35h - *Confirmado*

**06-001 TOXICIDADE SISTÊMICA E CAPACIDADE IMUNOMODULATÓRIA DO BIOSILICATO® PARTICULADO EM MODELO EXPERIMENTAL MURINO.**

Apresentador: Karina Nogueira Zambone Pinto Rossi

(1) UFSCar;

Rossi, K.N.Z.P.(1);

30/10/2019 - 08:35h - *Confirmado*

**06-002 AVALIAÇÃO DOS EFEITOS DE EXTRATOS DE LANTANA CAMARA E LANTANA TRIFOLIA EM CULTURAS CELULARES**

Apresentador: Jaqueline Martins Badanai

(1) UFABC;

Badanai, J.M.(1); Rezende, L.R.(1); Ambrosio, F.N.(1); Lombello, R.A.(1); Lombello, C.B.(1);

29/10/2019 - 18:30h

**06-004 BIOPROSPECTING NOVEL DRUGS FROM MARINE SPONGES: CHARACTERIZATION AND BIOCOMPATIBILITY OF AN EXTRACT FROM TEDANIA IGNIS**

Apresentador: Ingrid Regina Avanzi

(1) UNIFESP; (2) UFSCAR;

Avanzi, I.R.(1); Renno, A.M.(1); Barros, H.S.(1); Akira, T.(1); Miranda, A.(1); Parisi, J.R.(2);

31/10/2019 - 08:50h - *Confirmado*

**06-006 COMPUTATIONAL STUDY OF THE INFLUENCE OF HYDROGEL-BASED MATRICES ON THE DISTRIBUTION OF GLUCOSE IN A MICROFLUIDIC DEVICE USED IN BIOLOGICAL ASSAYS.**

Apresentador: Daniela Moura Yoshida

(1) UFVJM; (2) UFU; (3) ;

Bonifácio, E.D.(1); Gonzáles-torres, L.A.(1); Guimarães, M.V.(2); Souza, M.P.(2); Guimarães, G.(2); Araújo, C.A.(2); Yoshida, D.M.(3);

30/10/2019 - 09:15h - *Confirmado*

**06-007 DEVELOPMENT OF BILAYER MEMBRANES OF PLGA/HAP/B-TCP FOR GUIDED BONE REGENERATION**

Apresentador: Vivian Inês Dos Santos

(1) UFSC;

Dos Santos, V.I.(1); Merlini, C.(1); Aragones, A.(1); Cesca, K.(1); Fredel, M.C.(1);

30/10/2019 - 08:55h - *Confirmado*

**06-008 MICROANÁLISE ELEMENTAR DA NEOFORMAÇÃO TECIDUAL EM DEFEITOS ÓSSEOS DE RATOS COM IMPLANTE DE VITROCERÂMICA COMPOSTA DE P-W E B-TCP**

Apresentador: Mauricio Mitsuo Monção

(1) IFBA; (2) ICS-UFBA; (3) UFBA;

Monção, M.M.(1); Nascimento, C.S.(1); Vasconcelos, L.Q.(2); Barreto, I.C.(3); Araújo, R.P.C.(3);

30/10/2019 - 09:00h - *Confirmado*

**06-009 ESTUDO DAS PROPRIEDADES FÍSICAS DE UM BIOMATERIAL VITROCERÂMICO COMPÓSITO DE P-W E B-TCP ANTES E APÓS IMPLANTE IN VIVO**

Apresentador: Mauricio Mitsuo Monção

(1) IFBA; (2) ICS-UFBA; (3) UFBA;

Monção, M.M.(1); Vasconcelos, L.Q.(2); Nascimento, C.S.(1); De Oliveira, M.V.L.(1); Lopez, G.A.(1); Rosa, F.P.(3);

30/10/2019 - 09:10h - *Confirmado*

**06-011 ANALYSIS OF THE INTERACTION BETWEEN STEM CELLS AND 3D PRINTED SCAFFOLDS FOR TISSUE REGENERATION**

Apresentador: Giuliana Biagini

(1) ICC; (2) UTFPR; (3) ICC/Fiocruz;

Biagini, G.(1); Pereira, T.(2); Berti, L.F.(2); Dominguez, A.C.(3); Marcon, B.H.(1); Stimamiglio, M.A.(1);

30/10/2019 - 08:50h - *Confirmado*

**06-012 PRODUCTION OF A BIOINK CONTAINING DECELLULARIZED SPINAL CORD AND CELL VIABILITY TESTING AFTER THE BIOPRINTING**

Apresentador: Marcelo Garrido Dos Santos

(1) UFRGS;

Dos Santos, M.G.(1); Sperling, L.E.(1); Pranke, P.(1); Teixeira, C.(1); Sommer, L.(1);

30/10/2019 - 08:45h - *Confirmado*

**06-013 USE OF A BIOPRINTER WITH ALGINATE AS THE BIOINK**

Apresentador: Luiza Oliveira

(1) UFRGS; (2) UFRGS/ IPCT;

Oliveira, L.(1); Maurmann, N.(1); Borges, M.F.(1); Girón, J.(1); Pranke, P.(2);

30/10/2019 - 09:05h - *Confirmado*

**06-016 PELE ORGANOTÍPICA: ENSAIOS COM MANTA MAGNÉTICA DE BLEND A PLA E PEG**

Apresentador: Mirella Sousa Vieira

(1) UFU; (2) UFPA;

Vieira, M.S.(1); Lemos, I.L.(1); Castro-filice, L.S.(1); Goulart, V.A.(1); Carvalho, L.N.(1); Notário, A.O.(1); Ferreira, K.N.(2); Goulart, L.R.(1);

30/10/2019 - 18:50h

**06-017 CULTURA DE CÉLULAS-TRONCO OBTIDAS DA POLPA DE DENTES DECÍDUOS EM BIOMATERIAL DE GELATINA**

Apresentador: Débora Carajiliascov Ferraraz

(1) UFABC;

Ferraraz, D.C.(1); Lombello, C.B.(1);

31/10/2019 - 08:30h - *Confirmado*

**06-018 PARACRINE EFFECTS OF SECRETOME FROM STEM CELLS IN THE CULTIVATION OF KERATINOCYTES**

Apresentador: Juliana Girón

(1) UFRGS; (2) UFRGS/ IPCT;

Girón, J.(1); Maurmann, N.(1); Scholl, J.N.(1); Pranke, P.(2); Figueiro, F.(1);

30/10/2019 - 09:05h - *Confirmado*

**06-021 CULTURA DE CÉLULAS-TRONCO OBTIDAS DA POLPA DE DENTES DECÍDUOS EM BIOMATERIAL DE GELATINA**

Apresentador: Dara Giovana Senciani Mendes

(1) ; (2) UFABC;

Mendes, D.G.S.(1); Lombello, C.B.(2); Ferraraz, D.C.(2);

29/10/2019 - 18:45h - *Confirmado*

**06-022 DESCELULARIZAÇÃO DE ESÔFAGO SUÍNO**

Apresentador: Ana Lúcia Jacintho Delgado

(1) FMVZ-USP; (2) USP; (3) FMVZ- USP;

Santos, A.A.(1); Delgado, A.J.(2); Miglino, M.(3);

30/10/2019 - 18:45h

**06-023 DEVELOPMENT OF NANOSTRUCTURED PCL BASED SCAFFOLD FUNCTIONALIZED WITH SILVER NANOPARTICLES – MECHANICAL AND MORPHOLOGIC ASPECTS**

Apresentador: Francoleno Avelino Santos

(1) IPEN;

Santos, F.A.(1);

29/10/2019 - 18:40h - *Confirmado*

**06-026 ESTABLISHMENT OF A PROTOCOL FOR RAT SKIN DECELLULARIZATION FOR USE AS A SKIN SUBSTITUTE MATRIX**

Apresentador: Gabriele Gulielmin Dido

(1) UFRGS; (2) UFRGS/ IPCT;

Dido, G.G.(1); Dos Santos, M.G.(1); Sperling, L.E.(1); Pranke, P.(2);

31/10/2019 - 08:45h - *Confirmado*

**06-028 AVALIAÇÃO DA TOXICIDADE DE NANOPARTÍCULAS DE PRATA ESTABILIZADAS COM GOMA ARÁBICA**

Apresentador: Joana Da Silva Maziero

(1) IPEN; (2) IPEN/CNEN; (3) IGN;

Maziero, J.S.(1); Rogero, S.(1); Damasceno, K.C.(1); Ormenio, M.B.(1); Cavalcante, A.K.(1); Martini, G.A.(1); Batista, J.G.S.(1); Lugão, A.B.(1); Rogero, J.R.(2); Katti, K.(3);

30/10/2019 - 09:10h - *Confirmado*

**06-029 SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE TERMOGEL A BASE DE QUITOSANA/ÁCIDO HIALURÔNICO APLICADA À ENGENHARIA DE TECIDO CARTILAGINOSO**

Apresentador: Thais Vieira Souza

(1) UFABC;

Vieira Souza, T.(1); Santos Jr, A.R.(1); Malmonge, S.M.(1);

30/10/2019 - 08:30h - *Confirmado*

**06-033 FORMULAÇÕES DE BIOTINTAS À BASE DE ALGINATO CONTENDO SUSPENSÃO DE CÉLULAS E ESFERÓIDES, CONSIDERANDO PARÂMETROS OTIMIZADOS NO FATIAMENTO.**

Apresentador: Ananda Passeto Oliveira

(1) UNESP; (2) UFABC; (3) CTI Renato Archer; (4) UNIRP; (5) IPEN;

Oliveira, A.P.(1); Rodas, A.C.D.(2); Dernowsek, J.A.(3); Queiroz, A.(4); Santos, F.A.(5); Riccardi, C.S.(1);

30/10/2019 - 18:40h

**06-036 ESTUDO DA DEGRADAÇÃO IN VITRO DE POLÍMEROS A BASE DE POLI(BUTILENO ADIPATO CO TEREFTALATO) PROCESSADOS POR IMPRESSÃO 3D PARA APLICAÇÃO COMO SCAFFOLDS EM ENGENHARIA DE TECIDOS**

Apresentador: Bruno Da Costa Oliveira

(1) UFRGS;

Oliveira, B.C.(1); Santos, L.A.L.(1);

30/10/2019 - 08:40h - *Confirmado*

**06-037 STUDY OF PEG-ALGINATE-LAPONITE COMPOSITE HYDROGELS AIMS 3D EXTRUSION-BASED PRINTING**

Apresentador: Karina Feliciano Santos

(1) UFABC; (2) CTI Renato Archer; (3) UNICAMP;

Santos, K.F.(1); Daguano, J.K.M.B.(1); Dávila, J.L.(2); D'ávila, M.A.(3); Silva, J.V.L.(2);

31/10/2019 - 08:40h - *Confirmado*

**06-039 USE OF DERMIC SUBSTITUTES IN CULTIVATED CELLS**

Apresentador: Martha Cestari Silva Martins

(1) UFRGS; (2) UFRGS/ IPCT;

Martins, M.C.S.(1); Govoni, B.(1); Borges, M.F.(1); Alcantara, B.(1); Maurmann, N.(1); Pranke, P.(2);

30/10/2019 - 18:25h

**06-042 INVESTIGAÇÃO DO POTENCIAL REGENERATIVO DO PEPTÍDEO IDR-1018 EM MODELOS DE PELE 3D**

Apresentador: Vitória Rodrigues Teixeira

(1) UCB; (2) ; (3) UnB;

Teixeira, V.R.(1); E Silva, T.A.(1); Carvalho, J.L.(2); Rodrigues, L.P.(1); Franco, O.L.(1); Dias, S.C.(1); Zonari, A.(3); Foyt, D.(3); Gang, M.(3);

## 07 - Biopreservação

---

29/10/2019 - 18:50h - *Confirmado*

### **07-003 SUPERFÍCIE SUPER HIDROFÓBICA PARA APLICAÇÃO CARDIOVASCULAR**

Apresentador: Rosa Corrêa Leoncio De Sá

(1) INPE; (2) IFSP; (3) ;

De Sá, R.C.L.(1); Bock, E.P.(2); Andrade, A.J.P.(3); Moro, J.(3); Trava-airoldi, V.J.(3);

29/10/2019 - 18:25h

### **07-004 CARACTERIZAÇÃO DA CAPACIDADE DE BIODEGRADAÇÃO DE PLÁSTICOS A PARTIR DE LARVAS DE GALLERIA MELLONELLA**

Apresentador: Betina Sayeg Burd

(1) FCF - UNESP; (2) FCF- UNESP;

Burd, B.S.(1); Herculano, R.D.(2); Dela Corte, J.(1);





<b>Arias, J.I.</b>	02-049	oral	pág. 11	<b>Batista, J.G.S.</b>	02-014	pôster	pág. 18
<b>Arias, J.L.</b>	02-049	oral	pág. 11		02-022	pôster	pág. 19
<b>Aum, P.T.P.</b>	03-162	pôster	pág. 33		06-028	pôster	pág. 36
<b>Aum, Y.K.P.G.</b>	03-162	pôster	pág. 33	<b>Beppu, M.M.</b>	03-132	pôster	pág. 30
<b>Aumada, A.</b>	03-118	pôster	pág. 28	<b>Berbel, L.</b>	03-133	pôster	pág. 30
<b>Avanzi, I.</b>	03-001	pôster	pág. 20	<b>Berbel, L.O.</b>	03-034	oral	pág. 13
<b>Avanzi, I.R.</b>	06-004	pôster	pág. 34		03-055	pôster	pág. 24
<b>Ávila, J.S.</b>	03-139	pôster	pág. 30		03-058	pôster	pág. 24
<b>Azevedo, D.M.F.S.</b>	02-039	pôster	pág. 20	<b>Bergmann, C.P.</b>	05-008	pôster	pág. 34
	03-020	pôster	pág. 21	<b>Bernardes, L.F.</b>	02-015	pôster	pág. 18
<b>B</b>				<b>Berti, L.F.</b>	06-011	pôster	pág. 35
<b>Badanai, J.M.</b>	06-002	pôster	pág. 34	<b>Bessa, K.L.</b>	01-016	pôster	pág. 17
<b>Balestra, R.M.</b>	03-099	pôster	pág. 27		03-137	pôster	pág. 30
<b>Ballarre, J.</b>	03-025	oral	pág. 13		03-138	pôster	pág. 30
	03-033	pôster	pág. 22	<b>Bessi, W.H.</b>	03-146	pôster	pág. 31
<b>Balogh, T.S.</b>	03-084	pôster	pág. 26	<b>Bezerra, V.A.</b>	03-162	pôster	pág. 33
<b>Baptista, C.A.R.P.</b>	02-041	pôster	pág. 20	<b>Biagini, G.</b>	06-011	pôster	pág. 35
<b>Barbini, L.</b>	03-033	pôster	pág. 22	<b>Bicalho, S.M.C.M.</b>	03-104	pôster	pág. 27
<b>Barbosa, A.M.</b>	03-098	pôster	pág. 27	<b>Bock, E.P.</b>	01-007	pôster	pág. 16
<b>Barbosa, S.D.</b>	03-144	pôster	pág. 31		01-010	oral	pág. 12
<b>Barboza, A.</b>	02-018	oral	pág. 11		01-011	pôster	pág. 17
	03-082	pôster	pág. 25		01-012	oral	pág. 13
<b>Barboza, M.</b>	01-007	pôster	pág. 16		01-018	pôster	pág. 17
	01-009	oral	pág. 13		03-045	pôster	pág. 23
	01-012	oral	pág. 13		03-096	pôster	pág. 26
<b>Barreto, I.C.</b>	06-008	pôster	pág. 35		07-003	pôster	pág. 37
<b>Barreto, M.E.V.</b>	03-027	pôster	pág. 22	<b>Bonifácio, E.D.</b>	06-006	pôster	pág. 34
<b>Barros, H.S.</b>	06-004	pôster	pág. 34	<b>Bonturim, E.</b>	03-084	pôster	pág. 26
<b>Barros, N.R.</b>	05-007	pôster	pág. 34	<b>Bonvent, J.J.</b>	03-065	oral	pág. 13
<b>Bartolomé, J.F.</b>	03-166	pôster	pág. 33		03-078	pôster	pág. 25
<b>Barud, H.S.</b>	02-023	oral	pág. 12	<b>Borges, A.L.S.</b>	03-117	pôster	pág. 28
<b>Batista, A.B.</b>	02-018	oral	pág. 11	<b>Borges, L.A.</b>	03-081	oral	pág. 13
<b>Batista, F.R.S.</b>	03-172	oral	pág. 12	<b>Borges, M.F.</b>	06-013	pôster	pág. 35
<b>Batista, H.A.</b>	02-019	pôster	pág. 18		06-039	pôster	pág. 36
<b>Batista, I.T.</b>	02-023	oral	pág. 12	<b>Bortolini Junior, C.</b>	03-167	oral	pág. 13
				<b>Braghirolli, D.I.</b>	03-049	pôster	pág. 23
				<b>Braguin, L.N.M.</b>	03-055	pôster	pág. 24
					03-058	pôster	pág. 24
				<b>Branciforti, M.C.</b>	02-007	pôster	pág. 18
				<b>Briao, M.</b>	03-109	pôster	pág. 28
				<b>Brito, A.C.</b>	03-082	pôster	pág. 25

<b>Burd, B.S.</b>			
07-004	pôster	pág. 37	
<b>Buriti, J.S.</b>			
03-027	pôster	pág. 22	
<b>C</b>			
<b>Cabrino, R.R.</b>			
01-013	pôster	pág. 17	
<b>Campos, J.B.</b>			
03-090	pôster	pág. 26	
<b>Campos, M.N.</b>			
03-114	pôster	pág. 28	
03-119	pôster	pág. 29	
03-131	pôster	pág. 30	
<b>Campos, T.M.B.</b>			
03-040	pôster	pág. 23	
03-103	pôster	pág. 27	
03-108	pôster	pág. 28	
<b>Campos, T.P.R.</b>			
06-035	oral	pág. 12	
<b>Capellato, P.</b>			
03-145	pôster	pág. 31	
<b>Caporalli, A.</b>			
03-167	oral	pág. 13	
<b>Cardoso, G.B.C.</b>			
05-005	pôster	pág. 33	
<b>Cardoso, G.C.</b>			
02-026	pôster	pág. 19	
<b>Cardoso, L.S.</b>			
03-091	oral	pág. 13	
<b>Carraro, C.C.</b>			
05-002	pôster	pág. 33	
<b>Carrizo, S.</b>			
03-025	oral	pág. 13	
<b>Carvalho, C.C.</b>			
06-032	oral	pág. 11	
<b>Carvalho, J.L.</b>			
06-042	pôster	pág. 36	
<b>Carvalho, L.N.</b>			
03-122	pôster	pág. 29	
03-140	pôster	pág. 31	
06-016	pôster	pág. 35	
<b>Carvalho, N.M.S.</b>			
02-035	pôster	pág. 19	
<b>Castro, A.C.L.</b>			
03-073	pôster	pág. 25	
<b>Castro, A.C.L.</b>			
03-075	pôster	pág. 25	
<b>Castro, P.A.</b>			
06-043	oral	pág. 11	
<b>Castro-filice, L.S.</b>			
03-122	pôster	pág. 29	
03-140	pôster	pág. 31	
06-016	pôster	pág. 35	
<b>Castro-raucci, L.M.S.</b>			
03-057	pôster	pág. 24	
03-060	pôster	pág. 24	
03-098	pôster	pág. 27	
<b>Catarino, K.F.F.</b>			
03-074	pôster	pág. 25	
<b>Cavalcante, A.K.</b>			
02-022	pôster	pág. 19	
06-028	pôster	pág. 36	
<b>Cavalcante, L.A.</b>			
03-162	pôster	pág. 33	
<b>Cavalheiro, A.C.M.</b>			
01-013	pôster	pág. 17	
<b>Ce De Andrade Pinto, J.</b>			
02-003	pôster	pág. 18	
<b>Ceré, S.</b>			
03-025	oral	pág. 13	
<b>Ceré, S.M.</b>			
03-033	pôster	pág. 22	
<b>Cereta, A.D.</b>			
03-123	pôster	pág. 29	
06-032	oral	pág. 11	
<b>Cesca, K.</b>			
03-030	pôster	pág. 22	
06-007	pôster	pág. 34	
<b>Cilli, E.M.</b>			
03-054	pôster	pág. 24	
<b>Ciocca, B.E.</b>			
03-076	pôster	pág. 25	
05-005	pôster	pág. 33	
<b>Cisilino, A.</b>			
03-025	oral	pág. 13	
<b>Ciuccio, R.L.</b>			
02-025	pôster	pág. 19	
<b>Collatusso, C.</b>			
02-010	pôster	pág. 18	
<b>Collombaro, G.C.</b>			
02-024	pôster	pág. 19	
<b>Concha, V.O.C.</b>			
02-016	pôster	pág. 18	
03-076	pôster	pág. 25	
<b>Correa, A.</b>			
06-010	oral	pág. 12	
<b>Correa, D.</b>			
03-031	pôster	pág. 22	
<b>Corrêa, T.H.A.</b>			
03-147	pôster	pág. 31	
<b>Correia, R.F.</b>			
05-010	oral	pág. 14	
<b>Costa, A.C.F.M.</b>			
02-019	pôster	pág. 18	
<b>Costa, I.</b>			
03-034	oral	pág. 13	
03-055	pôster	pág. 24	
03-058	pôster	pág. 24	
<b>Costa, P.M.</b>			
03-082	pôster	pág. 25	
<b>Costa, T.H.C.</b>			
01-016	pôster	pág. 17	
03-137	pôster	pág. 30	
03-138	pôster	pág. 30	
<b>Cremasco, A.</b>			
03-125	pôster	pág. 29	
<b>Crusca, E.</b>			
03-160	pôster	pág. 32	
<b>Cruz, C.L.</b>			
02-039	pôster	pág. 20	
03-020	pôster	pág. 21	
<b>Cruz, M.A.</b>			
03-001	pôster	pág. 20	
<b>Cruz, M.A.</b>			
03-008	pôster	pág. 21	
<b>Cunha, R.B.</b>			
02-047	pôster	pág. 20	

**D**

<b>D'ávila, M.A.</b>			
03-132	pôster	pág. 30	
03-157	pôster	pág. 32	
03-158	pôster	pág. 32	
06-037	pôster	pág. 36	
<b>Da Costa, F.D.</b>			
02-010	pôster	pág. 18	
<b>Da Costa, F.D.A.</b>			
06-010	oral	pág. 12	
<b>Da Cruz, C.C.</b>			
02-008	oral	pág. 11	
02-014	pôster	pág. 18	
<b>Da Palma, R.K.</b>			
03-123	pôster	pág. 29	
06-032	oral	pág. 11	
<b>Da Silva Neto, J.E.S.N.</b>			
02-047	pôster	pág. 20	
<b>Da Silva, C.F.</b>			
03-141	pôster	pág. 31	
<b>Da Silva, D.M.</b>			
03-024	pôster	pág. 22	
<b>Da Silva, E.D.</b>			
01-018	pôster	pág. 17	
06-034	oral	pág. 11	
<b>Da Silva, F.J.T.P.</b>			
03-157	pôster	pág. 32	
<b>Da Silva, L.V.</b>			
05-003	pôster	pág. 33	
<b>Da Silva, S.N.</b>			
03-073	pôster	pág. 25	
03-075	pôster	pág. 25	
<b>Daghasanli, N.</b>			
05-004	pôster	pág. 33	
<b>Daguano, J.K.M.B.</b>			
03-024	pôster	pág. 22	
05-004	pôster	pág. 33	
06-037	pôster	pág. 36	
<b>Daltro, P.H.T.C.</b>			
03-021	pôster	pág. 21	
<b>Damasceno, K.C.</b>			
06-028	pôster	pág. 36	
<b>Dambros, R.</b>			
03-129	pôster	pág. 29	
<b>Dantas, N.O.</b>			
03-122	pôster	pág. 29	
03-140	pôster	pág. 31	
<b>Davies, S.</b>			
05-009	pôster	pág. 34	
<b>Dávila, J.L.</b>			
06-037	pôster	pág. 36	
<b>De Aguiar, P.</b>			
03-096	pôster	pág. 26	
<b>De Alencastro Graça, G.</b>			
03-081	oral	pág. 13	
<b>De Brito, F.G.</b>			
01-010	oral	pág. 12	
01-011	pôster	pág. 17	
<b>De Freitas, L.F.</b>			
02-008	oral	pág. 11	
02-014	pôster	pág. 18	
03-038	oral	pág. 14	
<b>De Lima Gonçalves, B.</b>			
03-081	oral	pág. 13	
<b>De Lima, I.L.</b>			
03-122	pôster	pág. 29	
03-140	pôster	pág. 31	
<b>De Maria, A.M.</b>			
01-006	pôster	pág. 16	
<b>De Mello, F.Z.D.</b>			
02-041	pôster	pág. 20	
<b>De Oliveira, L.A.</b>			
03-014	pôster	pág. 21	
<b>De Oliveira, M.L.</b>			
03-015	pôster	pág. 21	
<b>De Oliveira, M.V.</b>			
03-065	oral	pág. 13	
03-078	pôster	pág. 25	
<b>De Oliveira, M.V.L.</b>			
06-009	pôster	pág. 35	
<b>De Oliveira, N.</b>			
03-039	pôster	pág. 22	
<b>De Oliveira, P.T.</b>			
03-057	pôster	pág. 24	
03-060	pôster	pág. 24	
03-098	pôster	pág. 27	
<b>De Oliveira, R.K.</b>			
03-015	pôster	pág. 21	
<b>De Sá, R.C.L.</b>			
03-045	pôster	pág. 23	
07-003	pôster	pág. 37	
<b>De Souza Jr., F.G.</b>			
05-003	pôster	pág. 33	
<b>De Souza, K.M.</b>			
03-016	pôster	pág. 21	
<b>De Souza, L.</b>			
03-065	oral	pág. 13	
03-078	pôster	pág. 25	
<b>De Souza, S.D.A.</b>			
03-076	pôster	pág. 25	
<b>De Vasconcellos, L.R.</b>			
03-112	pôster	pág. 28	
<b>De Viveiros, B.G.</b>			
03-034	oral	pág. 13	
<b>Dela Corte, J.</b>			
07-004	pôster	pág. 37	
<b>Delgado, A.J.</b>			
03-016	pôster	pág. 21	
03-123	pôster	pág. 29	
06-022	pôster	pág. 35	
<b>Dernowsek, J.A.</b>			
06-033	pôster	pág. 36	
<b>Dias, G.L.</b>			
02-039	pôster	pág. 20	
03-073	pôster	pág. 25	
03-075	pôster	pág. 25	
<b>Dias, J.C.</b>			
01-007	pôster	pág. 16	
01-007	pôster	pág. 16	
01-009	oral	pág. 13	
01-009	oral	pág. 13	
01-010	oral	pág. 12	
<b>Dias, S.C.</b>			
06-042	pôster	pág. 36	
<b>Dido, G.G.</b>			
05-002	pôster	pág. 33	
06-026	pôster	pág. 36	
<b>Diniz, G.F.</b>			
03-138	pôster	pág. 30	

<b>Do Carmo, G.P.</b>			
03-098	pôster	pág. 27	
<b>Do Vale, G.C.</b>			
03-001	pôster	pág. 20	
<b>Dominguez, A.C.</b>			
06-011	pôster	pág. 35	
<b>Donato, T.A.G.</b>			
02-005	pôster	pág. 18	
02-024	pôster	pág. 19	
<b>Dória, R.G.S.</b>			
03-146	pôster	pág. 31	
<b>Dos Reis, B.A.</b>			
02-009	pôster	pág. 18	
03-036	pôster	pág. 22	
<b>Dos Santos, A.M.</b>			
03-059	oral	pág. 14	
03-157	pôster	pág. 32	
<b>Dos Santos, C.T.</b>			
03-062	pôster	pág. 24	
03-081	oral	pág. 13	
<b>Dos Santos, E.A.</b>			
03-017	pôster	pág. 21	
03-042	pôster	pág. 23	
03-069	pôster	pág. 25	
<b>Dos Santos, F.V.</b>			
02-007	pôster	pág. 18	
03-028	pôster	pág. 22	
<b>Dos Santos, K.W.</b>			
03-101	pôster	pág. 27	
03-102	pôster	pág. 27	
03-113	pôster	pág. 28	
<b>Dos Santos, M.C.B.</b>			
03-169	pôster	pág. 33	
<b>Dos Santos, M.G.</b>			
03-150	pôster	pág. 31	
03-152	pôster	pág. 31	
05-002	pôster	pág. 33	
06-012	pôster	pág. 35	
06-026	pôster	pág. 36	
<b>Dos Santos, P.H.</b>			
03-169	pôster	pág. 33	
<b>Dos Santos, T.M.B.K.</b>			
03-154	pôster	pág. 32	
<b>Dos Santos, V.I.</b>			
03-030	pôster	pág. 22	
06-007	pôster	pág. 34	
<b>Drigo, E.</b>			
01-006	pôster	pág. 16	
01-007	pôster	pág. 16	
01-012	oral	pág. 13	
01-014	pôster	pág. 17	
01-015	pôster	pág. 17	
<b>Duarte, C.A.</b>			
03-122	pôster	pág. 29	
<b>Duarte, C.A.</b>			
03-140	pôster	pág. 31	
<b>Duarte, C.M.F.</b>			
03-017	pôster	pág. 21	
<b>Duda, F.P.</b>			
03-081	oral	pág. 13	
<b>E</b>			
<b>Emilio, M.L.V.</b>			
03-036	pôster	pág. 22	
<b>Escada, A.A.</b>			
03-051	pôster	pág. 23	
<b>Escada, A.L.A.</b>			
03-050	pôster	pág. 23	
<b>Espindola, F.S.</b>			
03-124	pôster	pág. 29	
<b>F</b>			
<b>Fabrino, D.L.</b>			
03-039	pôster	pág. 22	
03-043	pôster	pág. 23	
<b>Fadel, T.R.</b>			
03-146	pôster	pág. 31	
<b>Fagundes, A.P.</b>			
02-044	pôster	pág. 20	
<b>Falcão, P.L.</b>			
06-035	oral	pág. 12	
<b>Faraco, A.G.</b>			
03-059	oral	pág. 14	
<b>Faria, A.F.</b>			
03-059	oral	pág. 14	
<b>Faria, L.L.</b>			
03-087	pôster	pág. 26	
<b>Fatichi, A.Z.</b>			
03-125	pôster	pág. 29	
<b>Fauth, B.R.</b>			
03-150	pôster	pág. 31	
<b>Faverani, L.P.</b>			
03-172	oral	pág. 12	
<b>Feitor, M.C.</b>			
03-137	pôster	pág. 30	
03-138	pôster	pág. 30	
<b>Fernandes, K.R.</b>			
03-001	pôster	pág. 20	
<b>Fernandes, L.</b>			
03-036	pôster	pág. 22	
<b>Fernandes, M.E.</b>			
02-009	pôster	pág. 18	
<b>Fernandes, W.G.</b>			
03-062	pôster	pág. 24	
<b>Fernández, M.S.</b>			
02-049	oral	pág. 11	
<b>Ferraraz, D.C.</b>			
06-017	pôster	pág. 35	
06-021	pôster	pág. 35	
<b>Ferreira, A.</b>			
02-042	oral	pág. 11	
<b>Ferreira, B.</b>			
02-041	pôster	pág. 20	
<b>Ferreira, C.C.</b>			
03-114	pôster	pág. 28	
03-119	pôster	pág. 29	
03-131	pôster	pág. 30	
03-156	pôster	pág. 32	
<b>Ferreira, C.M.</b>			
01-013	pôster	pág. 17	
<b>Ferreira, J.A.</b>			
03-053	pôster	pág. 23	
<b>Ferreira, J.F.</b>			
03-091	oral	pág. 13	
<b>Ferreira, K.N.</b>			
06-016	pôster	pág. 35	
<b>Ferreira, P.H.S.G.</b>			
03-172	oral	pág. 12	

<b>Ferreira, R.V.</b>			
02-039	pôster	pág. 20	
03-020	pôster	pág. 21	
<b>Figueiro, F.</b>			
06-018	pôster	pág. 35	
<b>Filho, L.G.</b>			
03-122	pôster	pág. 29	
03-124	pôster	pág. 29	
03-140	pôster	pág. 31	
<b>Filho, P.N.L.</b>			
03-169	pôster	pág. 33	
<b>Filho, R.M.</b>			
02-015	pôster	pág. 18	
02-016	pôster	pág. 18	
02-035	pôster	pág. 19	
03-076	pôster	pág. 25	
03-087	pôster	pág. 26	
05-005	pôster	pág. 33	
<b>Filho, W.P.</b>			
03-039	pôster	pág. 22	
<b>Finocchio, H.</b>			
02-023	oral	pág. 12	
<b>Finzi Neto, R.M.</b>			
03-091	oral	pág. 13	
<b>Florentino, R.M.</b>			
03-059	oral	pág. 14	
<b>Fonseca, B.</b>			
03-047	pôster	pág. 23	
<b>Fonseca, B.</b>			
03-105	pôster	pág. 27	
03-109	pôster	pág. 28	
<b>Fonseca, J.</b>			
01-015	pôster	pág. 17	
<b>Fonseca, J.F.</b>			
03-148	pôster	pág. 31	
<b>Fonseca, J.W.G.</b>			
01-018	pôster	pág. 17	
06-034	oral	pág. 11	
<b>Fook, M.V.</b>			
02-047	pôster	pág. 20	
03-027	pôster	pág. 22	
03-111	pôster	pág. 28	
<b>Fortulan, C.A.</b>			
03-001	pôster	pág. 20	
<b>Foyt, D.</b>			
06-042	pôster	pág. 36	
<b>França, F.S.</b>			
05-002	pôster	pág. 33	
06-040	oral	pág. 12	
<b>Franco, K.P.C.</b>			
03-159	pôster	pág. 32	
<b>Franco, O.L.</b>			
06-042	pôster	pág. 36	
<b>Fredel, M.C.</b>			
02-003	pôster	pág. 18	
03-030	pôster	pág. 22	
03-154	pôster	pág. 32	
06-007	pôster	pág. 34	
<b>Freitas, K.M.</b>			
02-039	pôster	pág. 20	
03-020	pôster	pág. 21	
03-073	pôster	pág. 25	
<b>Freitas, S.H.</b>			
03-146	pôster	pág. 31	
<b>Fukumasu, H.</b>			
03-146	pôster	pág. 31	
<b>Furlan, R.</b>			
02-035	pôster	pág. 19	
<b>G</b>			
<b>Gang, M.</b>			
06-042	pôster	pág. 36	
<b>Giorno, L.P.</b>			
03-022	pôster	pág. 22	
<b>Girón, J.</b>			
03-151	pôster	pág. 31	
06-013	pôster	pág. 35	
06-018	pôster	pág. 35	
<b>Godoi, L.C.P.</b>			
02-009	pôster	pág. 18	
03-036	pôster	pág. 22	
<b>Gomes, E.P.C.</b>			
03-132	pôster	pág. 30	
<b>Gomes, R.R.</b>			
03-078	pôster	pág. 25	
<b>Gomez Sanchez, A.</b>			
03-033	pôster	pág. 22	
<b>Gonçalves, I.S.</b>			
03-098	pôster	pág. 27	
<b>Gonçalves, P.S.</b>			
03-057	pôster	pág. 24	
03-060	pôster	pág. 24	
<b>Gonzáles-torres, L.A.</b>			
06-006	pôster	pág. 34	
<b>Gonzalez, I.N.</b>			
03-101	pôster	pág. 27	
03-113	pôster	pág. 28	
<b>Goulart, F.F.</b>			
03-099	pôster	pág. 27	
<b>Goulart, G.A.C.</b>			
03-059	oral	pág. 14	
<b>Goulart, L.R.</b>			
06-016	pôster	pág. 35	
<b>Goulart, V.A.</b>			
03-122	pôster	pág. 29	
03-140	pôster	pág. 31	
06-016	pôster	pág. 35	
<b>Govoni, B.</b>			
03-111	pôster	pág. 28	
05-009	pôster	pág. 34	
06-039	pôster	pág. 36	
<b>Graça, G.R.A.</b>			
03-062	pôster	pág. 24	
<b>Grancianinov, K.J.S.</b>			
03-101	pôster	pág. 27	
03-102	pôster	pág. 27	
<b>Grande Neto, N.S.</b>			
03-107	pôster	pág. 27	
<b>Grandini, C.R.</b>			
02-005	pôster	pág. 18	
02-006	oral	pág. 14	
02-024	pôster	pág. 19	
02-026	pôster	pág. 19	
02-028	pôster	pág. 19	
02-030	pôster	pág. 19	
02-031	pôster	pág. 19	
02-036	pôster	pág. 19	
03-031	pôster	pág. 22	
03-077	pôster	pág. 25	
03-126	pôster	pág. 29	

<b>Granito, R.N.</b>			
03-001	pôster	pág. 20	
<b>Gregolin, R.F.</b>			
01-019	pôster	pág. 17	
<b>Guimarães, C.R.H.</b>			
05-010	oral	pág. 14	
<b>Guimarães, G.</b>			
06-006	pôster	pág. 34	
<b>Guimarães, L.L.</b>			
06-032	oral	pág. 11	
<b>Guimarães, M.V.</b>			
06-006	pôster	pág. 34	
<b>Guimaraes, N.M.</b>			
03-051	pôster	pág. 23	
<b>Guzmán Hernández, J.S.</b>			
01-020	pôster	pág. 17	

## H

<b>Hell, A.F.</b>			
06-005	oral	pág. 11	
<b>Herculano, R.D.</b>			
05-007	pôster	pág. 34	
07-004	pôster	pág. 37	
<b>Hernandes, M.M.A.P.</b>			
01-010	oral	pág. 12	
01-012	oral	pág. 13	
<b>Heuschkel, M.A.</b>			
02-010	pôster	pág. 18	
06-010	oral	pág. 12	
<b>Hirata, M.H.</b>			
06-034	oral	pág. 11	
<b>Holanda, J.N.F.</b>			
03-147	pôster	pág. 31	
<b>Honório, N.Z.</b>			
01-019	pôster	pág. 17	
<b>Horikawa, O.</b>			
01-014	pôster	pág. 17	
<b>Horta, M.S.</b>			
03-090	pôster	pág. 26	
<b>Hott, M.V.M.</b>			
03-073	pôster	pág. 25	
03-075	pôster	pág. 25	
<b>Hotza, D.</b>			
02-003	pôster	pág. 18	

## J

<b>Jardini, A.L.</b>			
01-005	pôster	pág. 16	
<b>Junior, A.C.S.</b>			
01-004	pôster	pág. 16	
<b>Junqueira, F.</b>			
01-007	pôster	pág. 16	
<b>Juraski, A.C.</b>			
05-004	pôster	pág. 33	
<b>Juvino, A.C.</b>			
06-043	oral	pág. 11	

## K

<b>Kadlubowski, S.</b>			
03-084	pôster	pág. 26	

<b>Katti, K.</b>			
02-022	pôster	pág. 19	
06-028	pôster	pág. 36	
<b>Katunar, M.R.</b>			
03-025	oral	pág. 13	
03-033	pôster	pág. 22	
<b>Kharmandayan, P.</b>			
02-015	pôster	pág. 18	
<b>Kind, D.I.</b>			
02-039	pôster	pág. 20	
<b>Klein, A.B.</b>			
05-002	pôster	pág. 33	
<b>Koga-ito, C.Y.</b>			
03-116	pôster	pág. 28	
<b>Konatu, R.T.</b>			
03-063	pôster	pág. 24	
<b>Kuchar, N.G.</b>			
06-043	oral	pág. 11	
<b>Kuroda, P.A.</b>			
03-126	pôster	pág. 29	
<b>Kuroda, P.A.B.</b>			
02-028	pôster	pág. 19	
02-030	pôster	pág. 19	
03-077	pôster	pág. 25	

## L

<b>Landgraf, F.J.G.</b>			
01-020	pôster	pág. 17	
<b>Landini, L.</b>			
03-120	pôster	pág. 29	
<b>Lauda, D.P.</b>			
03-101	pôster	pág. 27	
03-102	pôster	pág. 27	
<b>Lautert, J.M.</b>			
01-006	pôster	pág. 16	
<b>Leal, B.B.J.</b>			
03-049	pôster	pág. 23	
<b>Leal, E.</b>			
01-015	pôster	pág. 17	
<b>Leal, E.B.</b>			
06-034	oral	pág. 11	
<b>Leão, T.</b>			
01-007	pôster	pág. 16	
01-018	pôster	pág. 17	
<b>Leão, T.F.</b>			
01-012	oral	pág. 13	
06-005	oral	pág. 11	
<b>Leite, A.M.D.</b>			
03-003	pôster	pág. 20	
<b>Leite, B.F.</b>			
02-047	pôster	pág. 20	
<b>Leite, D.M.C.</b>			
03-159	pôster	pág. 32	
<b>Leite, M.</b>			
03-059	oral	pág. 14	
<b>Leite, V.C.</b>			
03-039	pôster	pág. 22	
<b>Leitolis, A.</b>			
02-010	pôster	pág. 18	
06-010	oral	pág. 12	
<b>Lemes, A.P.</b>			
03-102	pôster	pág. 27	
03-103	pôster	pág. 27	

<b>Lemos, I.L.</b>			
06-016	pôster	pág. 35	
<b>Leonardi, G.R.</b>			
03-129	pôster	pág. 29	
<b>Lia Fook, M.V.</b>			
02-019	pôster	pág. 18	
<b>Liermann, G.M.</b>			
02-040	pôster	pág. 20	
<b>Lima, A.O.</b>			
02-002	pôster	pág. 17	
<b>Lima, C.S.A.</b>			
03-038	oral	pág. 14	
03-086	pôster	pág. 26	
<b>Lima, L.S.</b>			
01-008	pôster	pág. 16	
<b>Lima, R.V.</b>			
03-072	pôster	pág. 25	
<b>Limírio, J.P.J.O.</b>			
03-169	pôster	pág. 33	
<b>Lisboa Filho, P.N.</b>			
03-167	oral	pág. 13	
03-172	oral	pág. 12	
<b>Lobo, A.O.</b>			
03-053	pôster	pág. 23	
<b>Lombello, C.B.</b>			
03-061	pôster	pág. 24	
03-093	pôster	pág. 26	
06-002	pôster	pág. 34	
06-017	pôster	pág. 35	
06-021	pôster	pág. 35	
06-027	oral	pág. 12	
<b>Lombello, R.A.</b>			
06-002	pôster	pág. 34	
06-027	oral	pág. 12	
<b>Longhitano, G.A.</b>			
03-087	pôster	pág. 26	
<b>Lopes, R.E.</b>			
02-036	pôster	pág. 19	
<b>Lopez, G.A.</b>			
06-009	pôster	pág. 35	
<b>Lourenço, M.L.</b>			
02-024	pôster	pág. 19	
02-026	pôster	pág. 19	
<b>Luchessi, A.D.</b>			
03-125	pôster	pág. 29	
<b>Lugão, A.B.</b>			
02-022	pôster	pág. 19	
02-008	oral	pág. 11	
02-014	pôster	pág. 18	
02-040	pôster	pág. 20	
03-038	oral	pág. 14	
03-084	pôster	pág. 26	
03-086	pôster	pág. 26	
06-028	pôster	pág. 36	
<b>Luiz, N.E.</b>			
02-025	pôster	pág. 19	
<b>Macedo, B.Z.</b>			
02-041	pôster	pág. 20	
<b>Macedo, E.</b>			
03-136	pôster	pág. 30	
05-010	oral	pág. 14	
<b>Macêdo, H.R.A.</b>			
03-012	pôster	pág. 21	
03-083	pôster	pág. 26	
<b>Macêdo, M.O.C.</b>			
03-012	pôster	pág. 21	
03-083	pôster	pág. 26	
<b>Macêdo, R.T.</b>			
03-027	pôster	pág. 22	
<b>Machado, A.M.B.</b>			
03-148	pôster	pág. 31	
03-155	pôster	pág. 32	
<b>Machado, L.D.B.</b>			
03-041	pôster	pág. 23	
<b>Maciel Filho, R.</b>			
01-005	pôster	pág. 16	
<b>Maciel, M.R.W.</b>			
02-016	pôster	pág. 18	
<b>Macuvele, D.L.P.</b>			
02-044	pôster	pág. 20	
<b>Maia, M.C.</b>			
03-074	pôster	pág. 25	
<b>Maldonado, C.</b>			
02-049	oral	pág. 11	
<b>Malmonge, S.M.</b>			
05-004	pôster	pág. 33	
06-005	oral	pág. 11	
06-029	pôster	pág. 36	
06-034	oral	pág. 11	
<b>Maluf, M.A.</b>			
03-041	pôster	pág. 23	
<b>Manhabosco, T.M.</b>			
02-018	oral	pág. 11	
03-082	pôster	pág. 25	
<b>Manzani, D.</b>			
03-028	pôster	pág. 22	
<b>Maquilon, O.L.</b>			
06-035	oral	pág. 12	
<b>Marchetto, R.</b>			
03-160	pôster	pág. 32	
<b>Marchi, J.</b>			
03-118	pôster	pág. 28	
03-134	pôster	pág. 30	
03-135	pôster	pág. 30	
<b>Marciano, F.R.</b>			
02-002	pôster	pág. 17	
<b>Marcon, B.H.</b>			
06-011	pôster	pág. 35	
<b>Margarido, S.S.</b>			
01-006	pôster	pág. 16	
<b>Mariano, N.A.</b>			
03-114	pôster	pág. 28	
03-119	pôster	pág. 29	
03-131	pôster	pág. 30	
03-156	pôster	pág. 32	
<b>Martini, G.A.</b>			
06-028	pôster	pág. 36	
<b>Martins Junior, J.R.S.</b>			
02-006	oral	pág. 14	
<b>Martins, M.C.S.</b>			
03-111	pôster	pág. 28	
03-151	pôster	pág. 31	
06-039	pôster	pág. 36	
<b>Martins, T.</b>			
03-056	pôster	pág. 24	
<b>Martorano, A.S.</b>			
03-060	pôster	pág. 24	
<b>Massei, M.G.</b>			
01-017	oral	pág. 12	
<b>Massei, M.G.R.</b>			
03-041	pôster	pág. 23	
<b>Massuia, L.G.</b>			
01-013	pôster	pág. 17	

<b>Mathor, M.B.</b>			
03-041	pôster	pág. 23	
<b>Matos, J.R.</b>			
03-041	pôster	pág. 23	
<b>Maurmann, N.</b>			
03-047	pôster	pág. 23	
03-105	pôster	pág. 27	
03-109	pôster	pág. 28	
03-111	pôster	pág. 28	
03-151	pôster	pág. 31	
05-008	pôster	pág. 34	
05-009	pôster	pág. 34	
06-013	pôster	pág. 35	
06-018	pôster	pág. 35	
06-039	pôster	pág. 36	
<b>Maziero, J.S.</b>			
02-022	pôster	pág. 19	
06-028	pôster	pág. 36	
<b>Mazzocco, A.G.</b>			
01-005	pôster	pág. 16	
<b>Medeiros, R.P.</b>			
02-047	pôster	pág. 20	
<b>Medrado, N.</b>			
02-018	oral	pág. 11	
03-082	pôster	pág. 25	
<b>Melgar, A.E.</b>			
02-044	pôster	pág. 20	
<b>Mello, D.C.R.</b>			
03-117	pôster	pág. 28	
<b>Mello, M.G.</b>			
03-125	pôster	pág. 29	
<b>Mello-castanho, S.R.</b>			
03-166	pôster	pág. 33	
<b>Mendes, C.L.</b>			
03-093	pôster	pág. 26	
<b>Mendes, D.G.S.</b>			
06-021	pôster	pág. 35	
<b>Mendes, L.C.</b>			
03-139	pôster	pág. 30	
<b>Menezes, A.W.</b>			
03-137	pôster	pág. 30	
<b>Menezes, B.R.C.</b>			
03-108	pôster	pág. 28	
03-112	pôster	pág. 28	
03-116	pôster	pág. 28	
<b>Merlini, C.</b>			
03-030	pôster	pág. 22	
03-154	pôster	pág. 32	
06-007	pôster	pág. 34	
<b>Merlo, J.L.</b>			
03-025	oral	pág. 13	
03-033	pôster	pág. 22	
<b>Micelli, A.L.</b>			
03-034	oral	pág. 13	
03-133	pôster	pág. 30	
03-161	pôster	pág. 32	
<b>Miglino, M.</b>			
06-022	pôster	pág. 35	
06-032	oral	pág. 11	
<b>Miglino, M.A.</b>			
03-016	pôster	pág. 21	
03-123	pôster	pág. 29	
<b>Miranda, A.</b>			
06-004	pôster	pág. 34	
<b>Miyagi, P.E.</b>			
01-009	oral	pág. 13	
<b>Momesso, G.A.C.</b>			
03-172	oral	pág. 12	
<b>Monção, M.M.</b>			
06-008	pôster	pág. 35	
<b>Monção, M.M.</b>			
06-009	pôster	pág. 35	
<b>Montagna, L.S.</b>			
03-103	pôster	pág. 27	
<b>Montanheiro, T.L.A.</b>			
03-103	pôster	pág. 27	
03-108	pôster	pág. 28	
03-112	pôster	pág. 28	
03-116	pôster	pág. 28	
<b>Montaño, C.J.</b>			
06-035	oral	pág. 12	
<b>Monteiro, M.J.</b>			
03-062	pôster	pág. 24	
03-081	oral	pág. 13	
<b>Monteiro, R.T.</b>			
05-006	pôster	pág. 34	
<b>Moraes, A.F.</b>			
02-017	pôster	pág. 18	
<b>Moraes, R.S.</b>			
05-003	pôster	pág. 33	
<b>Moreira, D.A.R.</b>			
03-096	pôster	pág. 26	
<b>Moreira, T.G.</b>			
03-003	pôster	pág. 20	
<b>Moro, J.</b>			
07-003	pôster	pág. 37	
<b>Mota, B.F.</b>			
03-059	oral	pág. 14	
<b>Mota, L.</b>			
02-018	oral	pág. 11	
<b>Motisuke, M.</b>			
03-029	pôster	pág. 22	
03-080	pôster	pág. 25	
<b>Moura, F.J.</b>			
03-090	pôster	pág. 26	
<b>Mucsi, C.S.</b>			
03-133	pôster	pág. 30	
03-159	pôster	pág. 32	
03-161	pôster	pág. 32	
<b>Muller, A.F.</b>			
03-146	pôster	pág. 31	
<b>Munhoz, A.L.J.</b>			
02-015	pôster	pág. 18	
02-016	pôster	pág. 18	
03-076	pôster	pág. 25	
03-087	pôster	pág. 26	
05-005	pôster	pág. 33	
<b>N</b>			
<b>Nakazato, R.Z.</b>			
03-095	pôster	pág. 26	
<b>Nascimento, A.O.</b>			
03-112	pôster	pág. 28	
<b>Nascimento, C.S.</b>			
06-008	pôster	pág. 35	
06-009	pôster	pág. 35	
<b>Navarro Da Rocha, D.</b>			
03-090	pôster	pág. 26	
<b>Nepomuceno, V.P.</b>			
01-013	pôster	pág. 17	

<b>Nespeque, M.A.</b>			
02-031	pôster	pág. 19	
<b>Neto, E.S.</b>			
01-013	pôster	pág. 17	
<b>Neto, J.G.</b>			
03-156	pôster	pág. 32	
<b>Neto, R.J.</b>			
03-104	pôster	pág. 27	
<b>Nicomedes, D.</b>			
02-018	oral	pág. 11	
<b>Nigro, F.</b>			
03-034	oral	pág. 13	
03-133	pôster	pág. 30	
<b>Nigro, F.</b>			
03-161	pôster	pág. 32	
<b>Nishida, B.Y.T.</b>			
01-018	pôster	pág. 17	
06-034	oral	pág. 11	
<b>Nogueira, F.B.</b>			
03-124	pôster	pág. 29	
<b>Nogueira, K.M.</b>			
03-086	pôster	pág. 26	
<b>Nogueira, L.B.</b>			
02-039	pôster	pág. 20	
03-020	pôster	pág. 21	
<b>Nogueira, P.S.</b>			
01-013	pôster	pág. 17	
<b>Notário, A.O.</b>			
03-124	pôster	pág. 29	
06-016	pôster	pág. 35	
<b>Nunes, E.L.</b>			
01-005	pôster	pág. 16	
<b>O</b>			
<b>O'connor, J.</b>			
03-081	oral	pág. 13	
<b>Okamoto, R.</b>			
03-172	oral	pág. 12	
<b>Oliveira Jr, O.N.</b>			
03-054	pôster	pág. 24	
<b>Oliveira Júnior, P.H.</b>			
03-042	pôster	pág. 23	
<b>Oliveira, A.P.</b>			
06-033	pôster	pág. 36	
<b>Oliveira, B.C.</b>			
06-036	pôster	pág. 36	
<b>Oliveira, F.C.</b>			
03-053	pôster	pág. 23	
<b>Oliveira, F.S.</b>			
03-100	pôster	pág. 27	
<b>Oliveira, I.R.</b>			
03-057	pôster	pág. 24	
03-060	pôster	pág. 24	
03-098	pôster	pág. 27	
03-101	pôster	pág. 27	
03-102	pôster	pág. 27	
03-113	pôster	pág. 28	
<b>Oliveira, L.</b>			
03-047	pôster	pág. 23	
03-105	pôster	pág. 27	
03-109	pôster	pág. 28	
06-013	pôster	pág. 35	
<b>Oliveira, M.J.A.</b>			
02-040	pôster	pág. 20	
<b>Oliveira, R.L.M.S.</b>			
03-080	pôster	pág. 25	
<b>Ormenio, M.B.</b>			
06-028	pôster	pág. 36	
<b>Ortiz, L.</b>			
02-049	oral	pág. 11	
<b>Oshiro, W.</b>			
03-104	pôster	pág. 27	
<b>Osiro, D.</b>			
03-053	pôster	pág. 23	
<b>Otaz, M.A.</b>			
03-025	oral	pág. 13	
<b>P</b>			
<b>Padoin, N.</b>			
02-044	pôster	pág. 20	
<b>Paiva, B.B.</b>			
01-019	pôster	pág. 17	
<b>Pallone, E.M.J.A.</b>			
03-053	pôster	pág. 23	
03-146	pôster	pág. 31	
<b>Pandolfelli, V.C.</b>			
03-113	pôster	pág. 28	
<b>Parisi, J.R.</b>			
03-001	pôster	pág. 20	
<b>Parisi, J.R.</b>			
06-004	pôster	pág. 34	
<b>Parra, D.F.</b>			
05-001	pôster	pág. 33	
<b>Parra, V.</b>			
05-001	pôster	pág. 33	
<b>Passos, M.F.</b>			
02-035	pôster	pág. 19	
<b>Pattaro, A.F.</b>			
05-005	pôster	pág. 33	
<b>Paulino, C.G.</b>			
05-007	pôster	pág. 34	
<b>Paulino, J.S.</b>			
06-032	oral	pág. 11	
<b>Paulo, M.F.</b>			
03-096	pôster	pág. 26	
<b>Pedra, C.A.C.</b>			
03-021	pôster	pág. 21	
<b>Pedrosa, T.A.</b>			
03-073	pôster	pág. 25	
<b>Pereir, J.C.F.</b>			
03-136	pôster	pág. 30	
05-010	oral	pág. 14	
<b>Pereira Junior, A.</b>			
03-095	pôster	pág. 26	
<b>Pereira, I.S.O.</b>			
03-118	pôster	pág. 28	
03-134	pôster	pág. 30	
03-135	pôster	pág. 30	
<b>Pereira, L.A.T.</b>			
03-159	pôster	pág. 32	
<b>Pereira, M.M.</b>			
03-056	pôster	pág. 24	
<b>Pereira, R.C.</b>			
03-012	pôster	pág. 21	
03-083	pôster	pág. 26	
<b>Pereira, T.</b>			
06-011	pôster	pág. 35	

<b>Peripolli, S.B.</b>			
03-090	pôster	pág.	26
<b>Perrechil, F.</b>			
03-129	pôster	pág.	29
<b>Peruzzo, A.M.</b>			
02-010	pôster	pág.	18
<b>Pesqueira, E.I.O.</b>			
03-165	pôster	pág.	33
<b>Pfleging, W.</b>			
03-045	pôster	pág.	23
<b>Piccoli, J.P.</b>			
03-054	pôster	pág.	24
<b>Picone, C.A.</b>			
03-107	pôster	pág.	27
<b>Pimenta, F.A.</b>			
01-018	pôster	pág.	17
06-034	oral	pág.	11
<b>Pinto e Souza, I.E.</b>			
03-056	pôster	pág.	24
<b>Pinto, E.A.</b>			
03-157	pôster	pág.	32
<b>Pinto, M.R.O.</b>			
02-047	pôster	pág.	20
<b>Piza, S.B.T.</b>			
02-005	pôster	pág.	18
<b>Politano, R.</b>			
03-165	pôster	pág.	33
<b>Polyana, T.A.S.</b>			
02-019	pôster	pág.	18
<b>Ponciano, R.C.O.</b>			
02-019	pôster	pág.	18
<b>Portes, J.A.</b>			
02-002	pôster	pág.	17
<b>Porto, G.S.</b>			
03-165	pôster	pág.	33
<b>Prado, M.C.</b>			
03-082	pôster	pág.	25
<b>Prado, R.F.</b>			
02-034	pôster	pág.	19
<b>Pranke, P.</b>			
02-042	oral	pág.	11
03-047	pôster	pág.	23
03-049	pôster	pág.	23
03-105	pôster	pág.	27
03-109	pôster	pág.	28
03-111	pôster	pág.	28
03-150	pôster	pág.	31
03-151	pôster	pág.	31
03-152	pôster	pág.	31
05-002	pôster	pág.	33
05-008	pôster	pág.	34
05-009	pôster	pág.	34
06-012	pôster	pág.	35
06-013	pôster	pág.	35
06-018	pôster	pág.	35
06-026	pôster	pág.	36
06-039	pôster	pág.	36
06-040	oral	pág.	12
<b>Premazzi, N.S.</b>			
03-045	pôster	pág.	23
<b>Prestes, J.R.</b>			
03-152	pôster	pág.	31
<b>Procaccini, R.</b>			
03-033	pôster	pág.	22

## Q

<b>Quadros, F.F.</b>			
02-028	pôster	pág.	19
02-030	pôster	pág.	19
<b>Queiroz, A.</b>			
06-033	pôster	pág.	36
<b>Quizunda, A.</b>			
03-090	pôster	pág.	26

## R

<b>Rabelo, T.F.</b>			
06-043	oral	pág.	11
<b>Ramos, V.S.</b>			
03-090	pôster	pág.	26
<b>Rangel, F.L.C.</b>			
03-062	pôster	pág.	24
<b>Rangel, J.F.</b>			
01-016	pôster	pág.	17
<b>Rangel, R.C.R.</b>			
03-050	pôster	pág.	23
<b>Raucci Neto, W.</b>			
03-060	pôster	pág.	24
<b>Reis, K.P.</b>			
06-040	oral	pág.	12
<b>Renno, A.M.</b>			
03-001	pôster	pág.	20
03-008	pôster	pág.	21
03-011	pôster	pág.	21
06-004	pôster	pág.	34
<b>Resende, R.</b>			
02-018	oral	pág.	11
03-082	pôster	pág.	25
<b>Rezende, L.R.</b>			
06-002	pôster	pág.	34
<b>Rezende, M.C.R.A.</b>			
03-169	pôster	pág.	33
<b>Ribas, R.G.</b>			
03-103	pôster	pág.	27
03-108	pôster	pág.	28
03-112	pôster	pág.	28
03-116	pôster	pág.	28
<b>Ribeiro, A.A.</b>			
03-099	pôster	pág.	27
<b>Ribeiro, C.</b>			
03-061	pôster	pág.	24
<b>Ribeiro, T.A.N.</b>			
03-131	pôster	pág.	30
<b>Riccardi, C.S.</b>			
06-033	pôster	pág.	36
<b>Riella, H.G.</b>			
02-044	pôster	pág.	20
<b>Rigo, E.C.S.</b>			
03-114	pôster	pág.	28
03-119	pôster	pág.	29
03-146	pôster	pág.	31
<b>Rodas, A.C.D.</b>			
06-033	pôster	pág.	36
<b>Roderjan, J.G.</b>			
02-010	pôster	pág.	18
06-010	oral	pág.	12
<b>Rodrigues Junior, L.F.</b>			
03-148	pôster	pág.	31
03-155	pôster	pág.	32

<b>Rodrigues, I.R.</b>			
02-036	pôster	pág. 19	
<b>Rodrigues, J.F.B.</b>			
02-047	pôster	pág. 20	
<b>Rodrigues, L.P.</b>			
06-042	pôster	pág. 36	
03-022	pôster	pág. 22	
<b>Rogero, J.R.</b>			
02-022	pôster	pág. 19	
06-028	pôster	pág. 36	
<b>Rogero, S.</b>			
02-022	pôster	pág. 19	
06-028	pôster	pág. 36	
<b>Romani, A.P.</b>			
03-093	pôster	pág. 26	
<b>Rosa, F.P.</b>			
06-009	pôster	pág. 35	
<b>Rosa, J.C.</b>			
03-004	pôster	pág. 20	
<b>Rossi, J.L.</b>			
03-034	oral	pág. 13	
03-058	pôster	pág. 24	
03-133	pôster	pág. 30	
03-159	pôster	pág. 32	
03-161	pôster	pág. 32	
03-165	pôster	pág. 33	
<b>Rossi, K.N.Z.P.</b>			
06-001	pôster	pág. 34	
<b>S</b>			
<b>Sachs, D.</b>			
03-131	pôster	pág. 30	
03-145	pôster	pág. 31	
<b>Sadala, G.F.M.</b>			
03-062	pôster	pág. 24	
<b>Saez, V.</b>			
05-003	pôster	pág. 33	
<b>Saiki, M.</b>			
03-055	pôster	pág. 24	
03-058	pôster	pág. 24	
<b>Sakai, K.T.</b>			
03-029	pôster	pág. 22	
<b>Salemme Alonso, L.</b>			
03-025	oral	pág. 13	
<b>Salvador, V.</b>			
03-120	pôster	pág. 29	
<b>Sampaio, A.G.</b>			
03-116	pôster	pág. 28	
<b>Sanitá, M.A.C.</b>			
03-057	pôster	pág. 24	
03-060	pôster	pág. 24	
<b>Santama, A.F.</b>			
03-001	pôster	pág. 20	
<b>Santana, L.A.B.</b>			
03-042	pôster	pág. 23	
<b>Santos Filho, D.</b>			
01-007	pôster	pág. 16	
01-009	oral	pág. 13	
01-010	oral	pág. 12	
01-011	pôster	pág. 17	
<b>Santos Jr, A.R.</b>			
03-004	pôster	pág. 20	
03-022	pôster	pág. 22	
06-029	pôster	pág. 36	
<b>Santos, A.A.</b>			
06-022	pôster	pág. 35	
<b>Santos, B.J.</b>			
01-007	pôster	pág. 16	
01-012	oral	pág. 13	
01-018	pôster	pág. 17	
06-005	oral	pág. 11	
<b>Santos, B.M.</b>			
03-160	pôster	pág. 32	
<b>Santos, E.S.P.</b>			
03-104	pôster	pág. 27	
<b>Santos, F.A.</b>			
03-153	pôster	pág. 32	
06-023	pôster	pág. 36	
06-033	pôster	pág. 36	
<b>Santos, I.J.B.</b>			
03-043	pôster	pág. 23	
<b>Santos, J.C.</b>			
03-082	pôster	pág. 25	
<b>Santos, K.F.</b>			
03-024	pôster	pág. 22	
06-037	pôster	pág. 36	
<b>Santos, K.H.</b>			
03-053	pôster	pág. 23	
<b>Santos, L.A.L.</b>			
06-036	pôster	pág. 36	
<b>Santos, M.A.R.</b>			
01-004	pôster	pág. 16	
<b>Santos, P.U.</b>			
03-096	pôster	pág. 26	
<b>Santos, R.N.</b>			
03-021	pôster	pág. 21	
01-015	pôster	pág. 17	
<b>Santos, S.C.</b>			
03-017	pôster	pág. 21	
03-069	pôster	pág. 25	
<b>Santos, T.A.T.</b>			
02-002	pôster	pág. 17	
<b>Santos, T.S.G.</b>			
01-015	pôster	pág. 17	
03-021	pôster	pág. 21	
<b>Santos, V.</b>			
05-001	pôster	pág. 33	
<b>Santos, W.B.</b>			
01-016	pôster	pág. 17	
<b>Saraiva, E.O.</b>			
03-126	pôster	pág. 29	
<b>Sato, K.S.A.</b>			
03-021	pôster	pág. 21	
<b>Sato, T.P.</b>			
03-117	pôster	pág. 28	
<b>Scapin, M.A.</b>			
03-120	pôster	pág. 29	
<b>Scaquetti, F.</b>			
03-134	pôster	pág. 30	
03-135	pôster	pág. 30	
<b>Schatkoski, V.M.</b>			
03-108	pôster	pág. 28	
03-112	pôster	pág. 28	
03-116	pôster	pág. 28	
<b>Schiavon, M.I.R.B.</b>			
02-016	pôster	pág. 18	
03-076	pôster	pág. 25	
05-005	pôster	pág. 33	
<b>Schneider, S.</b>			
02-041	pôster	pág. 20	

<b>Schneider, S.G.</b>			
02-041	pôster	pág. 20	
<b>Scholl, J.N.</b>			
06-018	pôster	pág. 35	
<b>Seabra, S.H.</b>			
02-002	pôster	pág. 17	
<b>Segundo, J.D.P.M.</b>			
03-158	pôster	pág. 32	
<b>Seixas, M.R.</b>			
03-095	pôster	pág. 26	
<b>Serafim, M.M.</b>			
03-059	oral	pág. 14	
<b>Silva, A.C.</b>			
03-166	pôster	pág. 33	
<b>Silva, A.C.A.</b>			
03-122	pôster	pág. 29	
03-140	pôster	pág. 31	
<b>Silva, A.P.</b>			
03-057	pôster	pág. 24	
03-060	pôster	pág. 24	
<b>Silva, B.U.</b>			
01-015	pôster	pág. 17	
01-018	pôster	pág. 17	
03-021	pôster	pág. 21	
06-034	oral	pág. 11	
<b>Silva, C.A.J.</b>			
03-055	pôster	pág. 24	
03-058	pôster	pág. 24	
<b>Silva, C.C.J.</b>			
06-005	oral	pág. 11	
<b>Silva, C.E.R.</b>			
03-062	pôster	pág. 24	
03-081	oral	pág. 13	
<b>Silva, F.D.</b>			
06-027	oral	pág. 12	
<b>Silva, G.</b>			
03-145	pôster	pág. 31	
<b>Silva, J.M.</b>			
03-043	pôster	pág. 23	
<b>Silva, J.M.T.F.</b>			
03-156	pôster	pág. 32	
<b>Silva, J.V.L.</b>			
06-037	pôster	pág. 36	
<b>Silva, K.B.</b>			
03-121	pôster	pág. 29	
<b>Silva, L.A.</b>			
03-073	pôster	pág. 25	
03-075	pôster	pág. 25	
03-129	pôster	pág. 29	
<b>Silva, L.M.</b>			
03-043	pôster	pág. 23	
<b>Silva, M.B.</b>			
03-073	pôster	pág. 25	
03-075	pôster	pág. 25	
<b>Silva, M.O.</b>			
03-057	pôster	pág. 24	
03-060	pôster	pág. 24	
<b>Silva, M.R.</b>			
03-077	pôster	pág. 25	
<b>Silva, R.N.</b>			
01-014	pôster	pág. 17	
01-018	pôster	pág. 17	
<b>Silva, T.A. e</b>			
06-042	pôster	pág. 36	
<b>Silva, Y.M.V.S.</b>			
03-114	pôster	pág. 28	
03-119	pôster	pág. 29	
03-131	pôster	pág. 30	
<b>Siqueira, R.L.</b>			
03-105	pôster	pág. 27	
03-109	pôster	pág. 28	
<b>Soares, A.C.</b>			
03-054	pôster	pág. 24	
<b>Soares, A.L.B.</b>			
03-132	pôster	pág. 30	
03-144	pôster	pág. 31	
03-158	pôster	pág. 32	
<b>Soares, C.</b>			
02-044	pôster	pág. 20	
<b>Soares, I.P.</b>			
03-124	pôster	pág. 29	
<b>Soares, J.</b>			
02-018	oral	pág. 11	
<b>Soares, R.G.</b>			
03-136	pôster	pág. 30	
<b>Soares, S.</b>			
02-007	pôster	pág. 18	
03-028	pôster	pág. 22	
<b>Solheid, J.S.</b>			
03-045	pôster	pág. 23	
<b>Sommer, L.</b>			
06-012	pôster	pág. 35	
<b>Sousa Sobrinho, J.C.</b>			
01-007	pôster	pág. 16	
<b>Sousa, K.S.J.</b>			
02-024	pôster	pág. 19	
<b>Sousa, L.L.</b>			
03-114	pôster	pág. 28	
03-119	pôster	pág. 29	
03-131	pôster	pág. 30	
03-156	pôster	pág. 32	
<b>Sousa, M.V.S.</b>			
03-012	pôster	pág. 21	
03-083	pôster	pág. 26	
<b>Sousa, T.K.C.</b>			
03-063	pôster	pág. 24	
<b>Sousa, T.S.P.</b>			
03-031	pôster	pág. 22	
<b>Souza, B.F.G.</b>			
03-114	pôster	pág. 28	
03-119	pôster	pág. 29	
03-131	pôster	pág. 30	
03-156	pôster	pág. 32	
<b>Souza, C.C.</b>			
06-032	oral	pág. 11	
<b>Souza, M.</b>			
03-089	pôster	pág. 26	
<b>Souza, M.P.</b>			
06-006	pôster	pág. 34	
<b>Souza, S.D.A.</b>			
02-015	pôster	pág. 18	
02-016	pôster	pág. 18	
<b>Souza, V.L.B.</b>			
03-144	pôster	pág. 31	
<b>Spaniol, K.G.</b>			
03-069	pôster	pág. 25	
<b>Sperling, L.E.</b>			
02-042	oral	pág. 11	
03-150	pôster	pág. 31	
03-152	pôster	pág. 31	
05-002	pôster	pág. 33	
06-012	pôster	pág. 35	
06-026	pôster	pág. 36	
06-040	oral	pág. 12	

<b>Spirandeli, B.R.</b>			
03-040	pôster	pág. 23	
<b>Stimamiglio, M.A.</b>			
02-010	pôster	pág. 18	
06-010	oral	pág. 12	
06-011	pôster	pág. 35	
<b>Stoeterau, R.L.</b>			
01-009	oral	pág. 13	
01-010	oral	pág. 12	
01-011	pôster	pág. 17	
<b>Suss, P.H.</b>			
06-010	oral	pág. 12	
<b>T</b>			
<b>Tada, D.B.</b>			
03-045	pôster	pág. 23	
03-136	pôster	pág. 30	
05-010	oral	pág. 14	
<b>Tanaka, A.C.S.</b>			
03-169	pôster	pág. 33	
<b>Tanaka, J.L.</b>			
05-007	pôster	pág. 34	
<b>Tano De La Hoz, M.F.</b>			
03-025	oral	pág. 13	
03-033	pôster	pág. 22	
<b>Tavares, D.S.</b>			
03-042	pôster	pág. 23	
03-069	pôster	pág. 25	
<b>Teixeira, C.</b>			
06-012	pôster	pág. 35	
<b>Teixeira, C.E.</b>			
03-152	pôster	pág. 31	
05-002	pôster	pág. 33	
06-040	oral	pág. 12	
<b>Teixeira, J.V.U.</b>			
03-089	pôster	pág. 26	
<b>Teixeira, V.R.</b>			
06-042	pôster	pág. 36	
<b>Theofilo, P.G.</b>			
02-002	pôster	pág. 17	
<b>Thim, G.P.</b>			
03-040	pôster	pág. 23	
03-103	pôster	pág. 27	
03-108	pôster	pág. 28	
03-112	pôster	pág. 28	
03-116	pôster	pág. 28	
<b>Thomaz, K.</b>			
03-125	pôster	pág. 29	
<b>Tokimatsu, R.C.</b>			
01-004	pôster	pág. 16	
03-107	pôster	pág. 27	
<b>Tomaz, V.</b>			
06-040	oral	pág. 12	
<b>Torrento, J.E.</b>			
03-031	pôster	pág. 22	
<b>Toufen, D.L.</b>			
03-096	pôster	pág. 26	
<b>Trava-airoldi, V.J.</b>			
02-002	pôster	pág. 17	
05-010	oral	pág. 14	
07-003	pôster	pág. 37	
<b>Treichel, T.L.E.</b>			
01-004	pôster	pág. 16	
<b>Trichês, E.S.</b>			
03-001	pôster	pág. 20	
03-029	pôster	pág. 22	
03-040	pôster	pág. 23	
<b>U</b>			
<b>Uemura Kawaguti, T.M.</b>			
03-141	pôster	pág. 31	
<b>V</b>			
<b>Valério, P.</b>			
03-059	oral	pág. 14	
<b>Varca, G.</b>			
02-008	oral	pág. 11	
03-038	oral	pág. 14	
03-084	pôster	pág. 26	
03-086	pôster	pág. 26	
<b>Varca, J.O.</b>			
03-038	oral	pág. 14	
03-086	pôster	pág. 26	
<b>Vargas, H.</b>			
02-049	oral	pág. 11	
<b>Vargas, I.S.</b>			
03-155	pôster	pág. 32	
<b>Vasconcellos, L.M.R.</b>			
02-034	pôster	pág. 19	
03-117	pôster	pág. 28	
<b>Vasconcellos, R.</b>			
02-018	oral	pág. 11	
<b>Vasconcelos, G.</b>			
05-010	oral	pág. 14	
<b>Vasconcelos, L.</b>			
03-145	pôster	pág. 31	
<b>Vasconcelos, L.Q.</b>			
06-008	pôster	pág. 35	
<b>Vasconcelos, L.Q.</b>			
06-009	pôster	pág. 35	
<b>Vaz, L.G.</b>			
02-009	pôster	pág. 18	
03-036	pôster	pág. 22	
<b>Venturini, J.</b>			
02-005	pôster	pág. 18	
05-008	pôster	pág. 34	
<b>Viana, K.M.S.</b>			
03-003	pôster	pág. 20	
<b>Vicenzi, G.R.</b>			
03-162	pôster	pág. 33	
<b>Vidane, A.S.</b>			
03-146	pôster	pág. 31	
<b>Vieira Souza, T.</b>			
06-029	pôster	pág. 36	
<b>Vieira, J.L.</b>			
05-008	pôster	pág. 34	
05-009	pôster	pág. 34	
<b>Vieira, M.S.</b>			
03-122	pôster	pág. 29	
03-140	pôster	pág. 31	
06-016	pôster	pág. 35	
<b>Vieira, R.S.</b>			
03-132	pôster	pág. 30	
03-158	pôster	pág. 32	
05-006	pôster	pág. 34	

<b>Viveiros, B.G.</b>		
03-058	pôster	pág. 24
<b>Viveiros, W.</b>		
02-022	pôster	pág. 19
<b>Vulcani, V.A.S.</b>		
03-006	pôster	pág. 20

## W

<b>Wachesk, C.C.</b>		
02-002	pôster	pág. 17
<b>Wachesk, C.C.</b>		
05-010	oral	pág. 14
<b>Watanabe, T.E.</b>		
03-061	pôster	pág. 24
<b>Way, D.V.</b>		
03-099	pôster	pág. 27
<b>Wolf Maciel, M.R.</b>		
02-035	pôster	pág. 19

## Y

<b>Yoshida, D.M.</b>		
03-091	oral	pág. 13
<b>Yoshida, D.M.</b>		
06-006	pôster	pág. 34
<b>Yoshioka, S.A.</b>		
02-007	pôster	pág. 18
<b>Yoshioka, S.A.</b>		
03-028	pôster	pág. 22
<b>Yoshioka, S.A.</b>		
03-104	pôster	pág. 27

## Z

<b>Zamataro, C.B.</b>		
06-043	oral	pág. 11
<b>Zanini, N.A.</b>		
06-043	oral	pág. 11
<b>Zavaglia, C.A.C.</b>		
03-091	oral	pág. 13
<b>Zeferino, G.R.</b>		
03-120	pôster	pág. 29
<b>Zezell, D.M.</b>		
06-043	oral	pág. 11
<b>Zonari, A.</b>		
06-042	pôster	pág. 36

Apoio Institucional:



Apoio:



Realização:



Organização:

