



**III SIMPÓSIO INTERNACIONAL
EM INVESTIGAÇÕES
QUÍMICO-FARMACÊUTICAS**

*I ENCONTRO IBERO-AMERICANO DE PLANTAS MEDICINAIS DR. MAHABIR GUPTA
I CONGRESSO LUSO-BRASILEIRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS EM SAÚDE*



UNIVALI

Itajaí, Santa Catarina, Brasil

ID	TÍTULO	AUTORES
AFN - 01	GREEN PROPOLIS NANOPARTICLES AS A TECHNOLOGICAL ADDITIVE IN FOOD	Guilherme Moreschi Gerhardt, Cíntia Maia Braga, Andrea Dal Bó, Rodolfo Moresco
ECL - 01	AVALIAÇÃO DA INFLUÊNCIA DOS ASPECTOS EMOCIONAIS NO COMPORTAMENTO ALIMENTAR DE PACIENTES ATENDIDOS NO AMBULATÓRIO DE NUTRIÇÃO DA UNIVERSIDADE DO VALE DO ITAJAÍ	Joana Mazzochi Aguiar, Joanna Sievers
ECL - 02	PERCEPÇÃO DOS ACADÊMICOS DA ÁREA DA SAÚDE SOBRE A EFETIVIDADE DAS DIETAS RESTRITIVAS PARA O CONTROLE DO PESO	Camila A. Martins, Emanuelli Mafra, Joanna Sievers
ESP - 01	EPIDEMIOLOGICAL PROFILE OF COVID-19 IN THE CITY OF ITAJAÍ-SC, FROM MARCH 2020 TO FEBRUARY 2022	Halan Germano Bacca, Ana Caroline Rodrigues de Souza, Thamara Weirauch, Alexandre Geraldo, Maria Verônica D'Avila Pastor, Ednéia Casagrande Bueno
ESP - 02	FATORES DE RISCO E PROTEÇÃO PARA DOENÇAS CRÔNICAS EM UNIVERSITÁRIOS – ANTES E DURANTE A PANDEMIA DE COVID-19	Tamires M. P. da Cruz, Isabela S. N. Schiessl, Tatiana Mezdari, Luciane P. Grillo
ESP - 03	COMORBIDADES ASSOCIADAS AO ÓBITO POR COVID-19 EM UM MUNICÍPIO NO SUL DO BRASIL	Danielle Daga, Ana C. V. Kuczera, Bruna D. Meneghetti, Daniele Fraccanabbia, Kelly C. Daggetti, Luis G. B. Walczewski, Mônica E. K. Brueckheimer, Mylena P. Cunha, Simone Basso, Luciane P. Grillo
ESP - 04	ARMAZENAMENTO E DESCARTE DE MEDICAMENTOS: MONITORAMENTO EM UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DE ITAJAÍ-SC	Jeisiane C. R. Barbosa, Camila K. Matos, Tainá Moser, Mariana Floriano de Sena, Fátima de Campos Buzzi
FAR - 01	EFEITOS DO PREBIÓTICO INULINA NAS ALTERAÇÕES COMPORTAMENTAIS EM UM MODELO DO TIPO TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA (TEA) EM RATOS	Natália Merheb Haddad, Giovanna Bertotti, Bruna Longo, Camila Cazarin, Luisa Mota da Silva, Marcia Maria de Souza
FAR - 02	TRADITIONAL WOUND-HEALING PLANTS USED IN THE SOUTHERN BRAZIL: A NARRATIVE REVIEW OF EXPERIMENTAL EVIDENCE	Isabela Antonio Pereira, Benhur Judah Cury, Luisa Mota da Silva



III SIMPÓSIO INTERNACIONAL
EM INVESTIGAÇÕES
QUÍMICO-FARMACÊUTICAS

I ENCONTRO IBERO-AMERICANO DE PLANTAS MEDICINAIS DR. MAHABIR GUPTA
I CONGRESSO LUSO-BRASILEIRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS EM SAÚDE



UNIVALI

Itajaí, Santa Catarina, Brasil

FAR - 03	AVALIAÇÃO SOBRE O CONHECIMENTO DO USO MEDICINAL DO CANABIDIOL ENTRE ADULTOS CATARINENSES	Caroline Assunção, Fernanda C. da Cunha, Bruna Longo, Luísa M. da Silva
FAR - 04	EFEITO ANTIUROLÍTICO DO ÁCIDO BETULÍNICO: UM ESTUDO IN VIVO	Gabriela Vequi, Luisa N. B. Mariano, Rita de Cássia V. da Silva, Christiane R. P. Pereira, Valdir Cechinel-Filho, Rivaldo Niero, Priscila de Souza
FAR - 05	AVALIAÇÃO EXPERIMENTAL DO EFEITO ANTI-INFLAMATÓRIO INTESTINAL DO EXTRATO DE UMA PRÓPOLIS BRASILEIRA	Daniele T. Jerônimo, Benhur J. Cury, Larissa Venzon, Tauani C. S. França, Camila A. Cazarin, Jairo K. Bastos, Levy M. Silva, Ana C. Santos, Thiago F. Q. Silva, Luisa Mota da Silva
FAR - 06	EVALUATION OF THE GERANIOL GASTRIC HEALING MODE IN RODENTS	Larissa Venzon, Mariane C. Meurer, Tauani C. dos S. França, Bruna Longo, Marihá Mariott, Thaise Boeing, Camila A. Cazarin, Lucas N. Pereira, Marcia M. de Souza, Luisa M. da Silva
FAR - 07	EFEITO PROTETOR RENAL DA BOLDINA CONTRA OS DANOS RENAIIS INDUZIDOS POR DICLOFENACO EM RATOS	Heloísa Roberti Cristofolini, Luisa N. B. Mariano, Rita de Cássia V. da Silva, Luisa M. da Silva, Priscila de Souza
FAR - 08	PHARMACOLOGICAL PROFILE OF METHANOL EXTRACT FROM <i>DALBERGIA BROWNEI</i> (JACQ.) URB	Juan Morán-Pinzón, Mahabir Gupta, José López-Pérez, Dionisio Olmedo, Lorena Cruz, Miguel Díaz, Eily Mondolis, Milagros Moreno, Itzel Sánchez, Estela Guerrero-De León
FAR - 09	TÉCNICAS DE ÓRGANOS AISLADOS PERFUNDIDOS Y SU IMPLICACIÓN EN LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA	Maricelis Díaz-Rodríguez, Aldahir Mero-Ríos, Juan Morán-Pinzón, Karen Yangüez-Piedra, Rebeca Escudero, Harold Smith, Estela Guerrero De León
FAR - 10	<i>MENTHA AQUATICA</i> ESSENTIAL OIL – INFLUENCE ON IN VITRO CELL MIGRATION	Lucia E.O. Braga, Gisele G. da Silva, Ilza M. O. Souza, Mary Ann Foglio, Ana Lucia Tasca Gois Ruiz



III SIMPÓSIO INTERNACIONAL
EM INVESTIGAÇÕES
QUÍMICO-FARMACÊUTICAS

I ENCONTRO IBERO-AMERICANO DE PLANTAS MEDICINAIS DR. MAHABIR GUPTA
I CONGRESSO LUSO-BRASILEIRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS EM SAÚDE



UNIVALI

Itajaí, Santa Catarina, Brasil

FAR - 11	INFLUÊNCIA DA FLUOXETINA NA CICATRIZAÇÃO GÁSTRICA DE RATOS: EVIDÊNCIAS DE DIMORFISMO SEXUAL NESTE EFEITO	Thiago Farias de Queiroz e Silva, Levy Mota da Silva, Camila André Cazarin, Bruna Longo, Ruan Kaio Silva Nunes, BenHur Judah Cury, Ana Caroline dos Santos, Tauani Caroline Santos França, Larissa Venzon, Luísa Mota da Silva
FAR - 12	AVALIAÇÃO PRÉ CLÍNICA DO POTENCIAL ANSIOLÍTICO E ANTIDEPRESSIVO DO EXTRATO OBTIDO DAS PARTES AÉREAS DE CAYAPONIA TAYUYA (VELL.) COGN.	Luiz F. Kriscinski, Thalita Goulart, Angela Malheiro, Lilian C.C. Dutra, Márcia Maria de Souza
FAR - 13	AVALIAÇÃO DE PARAMETROS DE ESTRESSE OXIDATIVO EM ANIMAIS SUBMETIDOS A MODELO DE DEPRESSÃO E TRATADOS COM CAYAPONIA TAYUYA (VELL.) COGN	Thalita Goulart, Luiz F. Kriscinski, Angela Malheiro, Lilian C.C. Dutra, Márcia Maria de Souza
FAR - 14	EFFECTS OF <i>COUTAREA HEXANDRA</i> HYDROALCOHOLIC EXTRACT AGAINST THE NEUROMUSCULAR BLOCKADE OF <i>LACHESIS MUTA MUTA</i> SNAKE VENOM	Grazielle D. Pilon, Anna P. Farias-de-França, Nathalia M. Cantuária, Magali G. Silva, Aline G. Leão-Torres, Rafael S. Floriano, Márcio G. dos Santos, Nelson J. Silva Junior, Valdir Cechinel-Filho, Yoko Oshima-Franco
FAR - 15	INFLUENCE OF <i>LAFOENSIA PACARI</i> (LYTHRACEAE) AGAINST THE NEUROMUSCULAR BLOCKADE-INDUCED BY BOTHROPSTOXIN-I	Anna P. Farias-de-França, Grazielle D. Pilon, Marcio G. dos Santos, Adélia C. O. Cintra, Yoko Oshima-Franco
FAR - 16	<i>TARGETES ERECTA</i> L. FLOWERS EXTRACT: EFFECTS ON THE INNATE INFLAMMATORY RESPONSE	Carlos R. Vaz, Larissa Benvenuti, Fernanda C. Goldoni, Gustavo S. Scheneiker, Gabriel A. Rosa, Nara L. M. Quintão, José R. Santin
FAR - 17	<i>BACCHARIS DRACUNCULIFOLIA</i> DC HYDROALCOHOLIC EXTRACT IMPROVES INTESTINAL AND HIPPOCAMPAL INFLAMMATION IN COLITIS MICE	Tauani C. S. França, Ana J. Ribeiro, Luísa N. B. Mariano, Ana C. Santos, Larissa Venzon, Lincon B. Somensi, Ruan K. S. Nunes, Camila A. Cazarin, Karen L. Okubo, Helenita P. Poerner, Jairo K. Bastos, Márcia M. Souza, Luisa M. Silva
FAR - 18	VASORELAXANT EFFECT OF OF <i>PLECTRANTHUS BARBATUS ANDREWS</i> LEAVES EXTRACT IN ISOLATED AORTA OF HYPERTENSIVE RATs	Jeniffer C. Moser, Rita de C.V. de A.F. da Silva, Philippe Costa, Luísa M. da Silva, Priscila de Souza



III SIMPÓSIO INTERNACIONAL
EM INVESTIGAÇÕES
QUÍMICO-FARMACÊUTICAS

I ENCONTRO IBERO-AMERICANO DE PLANTAS MEDICINAIS DR. MAHABIR GUPTA
I CONGRESSO LUSO-BRASILEIRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS EM SAÚDE



UNIVALI

Itajaí, Santa Catarina, Brasil

FAR - 19	EFFECT OF N-ACETYLCYSTEINE AND SILYMARIN IN THE ETHANOL AND LIPOPOLYSACCHARIDE-INDUCED LIVER INJURY IN MICE	Ana C. dos Santos, Tauani C. S. França, Larissa Venzon, Érica C. Trembulak, Vitor Poli, Gustavo Polleti, Luísa M. da Silva
FAR - 20	AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTI-INFLAMATÓRIA E ANTINOCICEPTIVA DO ÓLEO ESSENCIAL DE <i>ALOYSIA GRATISSIMA</i>	Maryelen A. Souza, Ketelin Z. Kuhn, Otavio Sanaiotto, Monica S. Z. Schindler, Ana C. Provenelli, Carla F. Daniel ¹ , Felipe Zaniol, Jaqueline Scapinello, Jacir Dal Magro, Liz G. Müller
FAR - 21	AVALIAÇÃO PRE- CLÍNICA DA ATIVIDADE ANTINOCICEPTIVA DE <i>SOLANUM DIPLOCONOS</i> EM TESTE DE DOR AGUDA	Isabelle Bellini Guedes, Eduarda Maiochi, Geovana N. Marinho, Angela Malheiros, Sarah Eskelsen Pavan, Marcia Maria de Souza
FAR - 22	AVALIAÇÃO DO MECANISMO FARMACODINAMICO DA PROPRIEDADE ANTINOCICEPTIVA DE <i>SOLANUM DIPLOCONOS</i> E SEU TEMPO DE AÇÃO	Eduarda Maiochi ¹ , Isabelle Bellini Guedes, Geovana N. Marinho, Angela Malheiros, Sarah Eskelsen Pavan, Marcia Maria de Souza
FAR - 23	AVALIAÇÃO DE PARÂMETROS COMPORTAMENTAIS DE CAMUNDONGOS SUBMETIDOS A UM MODELO DE DOENÇA INFLAMATÓRIA INTESTINAL	Camila A. Cazarin, Eduarda R. Bauer, Ruan K. S. Nunes, Thiago F. de Q. e Silva, Benhur J. Cury, Larissa Venzon, Bruna Longo, Álex W. Valachinski, Luísa M. da Silva, Márcia M. de Souza
FAR - 24	EFEITO ANTIUROLÍTICO IN VITRO DAS FLAVANONAS HESPERIDINA E NARINGENINA	Anelize Dada, Sabrina L. Dick, Rita de Cássia M. V. de A. F. da Silva, Valdir Cechinel Filho, Priscila de Souza
FAR - 25	EFEITO ANTIUROLÍTICO DO EXTRATO DE <i>TARGETES ERECTA</i> L. SOBRE A FORMAÇÃO DE CRISTAIS DE OXALATO DE CÁLCIO EM URINA DE RATOS	Mariana Zanolletto, Camile C. Cechinel-Zancheti, Luísa N. Bolda Mariano, Thaise Boeing; Luisa Mota da Silva, Priscila de Souza
FAR - 26	AMELIORATION OF PULMONARY INFLAMMATION BY PPAR GAMMA AGONIST A1 IN LPS-EXPOSED MICE	Roberta Nunes, Larissa Benvenuti, Fernanda C. Goldoni, Felipe R. Wolff, Carlos R. Vaz, Rita C. V. Silva, Maria E. S. Pereira, Fátima de C. Buzzi, Priscila de Souza, Nara L. M. Quintão, José R. Santin



III SIMPÓSIO INTERNACIONAL
EM INVESTIGAÇÕES
QUÍMICO-FARMACÊUTICAS

I ENCONTRO IBERO-AMERICANO DE PLANTAS MEDICINAIS DR. MAHABIR GUPTA
I CONGRESSO LUSO-BRASILEIRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS EM SAÚDE



UNIVALI

Itajaí, Santa Catarina, Brasil

FAR - 27	<i>IN-VIVO</i> ANTI-INFLAMMATORY ACTIVITY OF (R)-(-) AND (S)- (+)- CARVONE	Ciara Ordóñez, Juan A. Morán-Pinzón, Hugo Sánchez, Abdy Morales, Lúcia A Silva, Nsevolo Samba, Jesús Rodilla, Estela Guerrero De León
FAR - 28	<i>IN VITRO</i> ANTI-INFLAMMATORY ACTIVITY OF EXTRACTS AND COMPOUNDS ISOLATED FROM <i>PIPER MOLLIKOMUM</i> KUNTH	Juliana Cristina Pereira Whitaker, Larissa Benvenuti, Carlos Rafael Vaz, Kellen Cardoso dos Santos Formaió, Angela Malheiros, Ruth Meri Lucinda da Silva, José Roberto Santin, Nara Lins Meira Quintão
FAR - 29	OBTENÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE BIOPIGMENTOS A PARTIR DA LEVEDURA <i>RHODOTORULA SPP</i>	Brenda R. Marian, Luís G. G. Rodrigues, Pedro H. Santos, Marcelo Lanza, Otto M. S. Gerlah, Angela Malheiros, Tania M. B. Bresolin, Josiane C. Vitorino
FAR - 30	NOVEL PPAR γ AGONISTS AND ITS MODULATORY EFFECTS ON MACROPHAGES AND NEUTROPHILS	Larissa Benvenuti, Fernanda C. Goldoni, Carlos R. Vaz ¹ , Elaine C. Kormann, Manuela S. Cozer Fátima de C. Buzzi, Nara L. M. Quintão, José R. Santin
FAR - 31	ANTIDEPRESSIVE-LIKE AND ANTI-INFLAMMATORY EFFECT OF <i>CENTELLA ASIATICA</i> IN RATS SUBJECTED TO EARLY LIFE STRESS	Amanda G. Bertollo, Jesiel de Medeiros, Maiqueli E. D. Mingoti, Giovana T. Capoani, Heloísa Lindemann, Tácio de Oliveira, Gilnei B. da Silva, Daiane Manica, Margarete D. Bagatini, Lilian C. Bohnen, Walter A. Roman Junior, Zuleide M. Ignácio
FAR - 32	AVALIAÇÃO DO ENVOLVIMENTO DO SISTEMA MONOAMINÉRGICO SOBRE O EFEITO TIPO-ANTIDEPRESSIVO DE <i>BACTRIS SETOSA</i>	Márcia Maria de Souza, Ana Favero, Ângela Malheiros, Ana Calixto, Richard A. Lehmkuhl
FAR - 33	REATIVIDADE VASCULAR DE RATOS NORMOTENSOS E HIPERTENSOS SUBMETIDOS A SEPSE: UMA ANÁLISE COMPARATIVA	Thaina Mariz Costa, Lucas Mateus Bandeira de Albuquerque, Rita de Cássia Vilhena da Silva, Priscila de Souza
FAR - 34	ANTIDEPRESSIVE AND ANTI-INFLAMMATORY EFFECT OF <i>A. CITRIODORA</i> IN ADULT RATS SUBMITTED TO MATERNAL DEPRIVATION IN CHILDHOOD	Silvio J. B. Soares, Severina S. Amaral, Amanda G. Bertollo, Maiqueli E. D. Mingoti, Joana Vitória Cassol, Jesiel de Medeiros, Giovana T. Capoani, Heloísa



III SIMPÓSIO INTERNACIONAL
EM INVESTIGAÇÕES
QUÍMICO-FARMACÊUTICAS

I ENCONTRO IBERO-AMERICANO DE PLANTAS MEDICINAIS DR. MAHABIR GUPTA
I CONGRESSO LUSO-BRASILEIRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS EM SAÚDE



UNIVALI

Itajaí, Santa Catarina, Brasil

		Lindemann, Lilian C. Bohnen, Walter A. Roman Junior, Margarete D. Bagatini, Zuleide M. Ignácio
FAR - 35	EFEITO DIURÉTICO DO ÁCIDO BETULÍNICO, UM TRITERPENO PENTACÍCLICO, ISOLADO A PARTIR DA <i>CITHAREXYLUM MYRIANTHUM</i> CHAM	Christiane R. P. Pereira, Maria Eduarda Hardt, Camile C. Cechinel-Zanchett, Luisa N. B. Mariano, Thaise Boeing, Valdir Cechinel-Filho, Priscila de Souza, Rivaldo Niero
FAR - 36	EFEITO ANTIUROLÍTICO DO EXTRATO DE <i>MORUS NIGRA</i> L. E DO COMPOSTO ÁCIDO SIRÍNGICO: UM ESTUDO IN VITRO	Laira A. Telles, Sabrina L. Dick, Anelize Dada, Rita de Cássia M. V. de A. F. da Silva, Priscila de Souza
FAR - 37	ESTUDO IN SILICO DE BENZOFURANONAS COMO POTENCIAIS FÁRMACOS ANTI-ALZHEIMER	Larissa Munaretto de Oliveira, Lucas Müller Martini ¹ , Fátima de Campos Buzzi
FAR - 38	POTENCIAL ANTIÚLCERA DO EXTRATO SECO DA <i>TARGETES ERECTA</i> L. EM RATOS	Ruan Kaio S. Nunes, Mariane Caroline Meurer, Bruna Longo, Thaise Boeing, Benhur J. Cury, Larissa Venzon, Luísa M. da Silva
FAR - 39	AVALIAÇÃO DO EFEITO ANTIUROLÍTICO DE COMPOSTOS FENÓLICOS EM MODELO DE CÁLCULO URINÁRIO <i>IN VITRO</i>	Melissa Lindner de Souza, Priscila de Souza, Jairo Kenupp Bastos, Thaise Boeing
FAR - 40	EFEITO DIURÉTICO DA FLAVANONA CÍTRICA GLICOSILADA HESPERIDINA EM RATOS	Sabrina L. Dick, Rita de Cássia M. V. de A. F. da Silva, Valdir Cechinel Filho, Priscila de Souza
FAR - 41	EFEITO PROTETOR RENAL DO ALCALOIDE BOLDINA EM RATOS HIPERTENSOS	Martina O. Cavichiolo, Sabrina L. D. Orengo, Rita C. M. V. A. F. da Silva, Priscila de Souza
FAR - 42	EXTRATO DE PRÓPOLIS VERMELHA NÃO PROTEGE CONTRA HEPATOPATIA AGUDA EM CAMUNDONGOS E APRESENTA HEPATOTOXICIDADE	Najara M. Reus, Ana C. Santos, Leonardo B. de Almeida, Andréa C. S. Pagliochi, Tiago A. Maus, Thiago F. Q. Silva, Ruan K. S. Nunes, Tauani C. S. França, Larissa Venzon, Luísa Mota da Silva
FAR - 43	SWIMMING EXERCISE PRECONDITIONING ATTENUATES THE RESPONSE TO NSAD-GASTROINTESTINAL DAMAGE TRIGGER IN MICE	Guilherme Silva dos Santos Candeia, Rafael Luiz Pichetti, Gabrielle D. Grande, Lincon B. Somensi,



III SIMPÓSIO INTERNACIONAL
EM INVESTIGAÇÕES
QUÍMICO-FARMACÊUTICAS

I ENCONTRO IBERO-AMERICANO DE PLANTAS MEDICINAIS DR. MAHABIR GUPTA
I CONGRESSO LUSO-BRASILEIRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS EM SAÚDE



UNIVALI

Itajaí, Santa Catarina, Brasil

		Larissa Venzon, Tauani C. S. França, Ana C. Santos, Luisa Mota da Silva
FAR - 44	EFFECTS OF TAXIFOLIN ON INNATE INFLAMATORY RESPONSE	Anna Luiza R. Michels, Heloisa Conceição, Fernanda C. Goldoni, Larissa Benvenuti, Carlos R. Vaz, Nara L. M. Quintão, José Roberto Santin
FAR - 45	HESPERETINA EXERCE RELAXAMENTO EM AORTA TORÁCICA DE RATOS NORMOTENSOS E HIPERTENSOS	Eleine R. Bidinha, Rita de Cássia M. V. de A. F. da Silva, Valdir Cechinel Filho, Priscila de Souza
FAR - 46	ANTIDEPRESSIVE-LIKE AND ANTIOXIDANT EFFECT OF <i>CENTELLA ASIATICA</i> IN RATS SUBJECTED TO EARLY LIFE STRESS	Brunna Varela, Amanda G. Bertollo, Jesiel de Medeiros, Maiqueli E. D. Mingoti, Giovana T. Caponi, Heloisa Lindemann, Agatha C. L. Galvan, Joana V. Cassol, Gilnei B. da Silva, Daiane Manica, Margarete D. Bagatini, Lilian C. Bohnen, Walter A. Roman Junior, Zuleide M. Ignácio
FAR - 47	CARACTERIZAÇÃO DO SUCO DA LARANJA PIGMENTADA CARA-CARA	Letícia Rafaela Silva, Jhenifer Luiza Miniuki, Ruth M. L. Silva, Tania, M. B. Bresolin
FAR - 48	EFFECT OF <i>TITHONIA DIVERSIFOLIA</i> ETHANOL EXTRACT ON THE PERIPHERAL NEUROPATHY INDUCED BY PACLITAXEL IN MICE	Thiago P. Corrêa, Guilherme P. Fogaça, Artur H. de O. Martins, Angela Malheiros, Julia Novak Baumgart, José R. Santin, Nara L. M. Quintão
FAR - 49	<i>ANTIOXIDANT ACTIVITY AND TOXICITY OF ALCHORNEA CORDIFOLIA</i>	Estela Guerrero De León, Nsevolo Samba, Juan Morán-Pinzón, Aldahir Mero-Ríos, Maricselis Díaz-Rodríguez, Hugo Sánchez, Lúcia Silva, Jesús Rodilla, and Abdy Morales-Barrios
FAR - 50	SAFETY EVALUATION AND MODULATORY EFFECTS ON INNATE IMMUNE RESPONSE OF PYRAZOLINE DERIVATED COMPOUNDS	Fernanda C. Goldoni, Larissa Benvenuti, Milena M. Miranda-Sapla, Carlos R. Vaz, Fátima C. Buzzi, Nara L. M. Quintão, José Roberto Santin



III SIMPÓSIO INTERNACIONAL
EM INVESTIGAÇÕES
QUÍMICO-FARMACÊUTICAS

I ENCONTRO IBERO-AMERICANO DE PLANTAS MEDICINAIS DR. MAHABIR GUPTA
I CONGRESSO LUSO-BRASILEIRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS EM SAÚDE



UNIVALI

Itajaí, Santa Catarina, Brasil

FAR - 51	DIMETIL CARDAMONIN DE FRUTOS DE <i>CAMPOMANESIA REITZIANA</i> D. LEGRAND PROMOVE EFEITOS DE GASTROPROTEÇÃO E CICATRIZAÇÃO GÁSTRICA EM ROEDORES	Benhur J. Cury, Thaise Boeing, Lincon B. Somensi, Adriana Campos, Valdir Cechinel-Filho, Priscila de Souza, Luísa M. da Silva
FAR - 52	ANÁLISE EXPERIMENTAL EM CAMUNDONGOS SOBRE A ASSOCIAÇÃO ENTRE MICROCOLITE E O USO PROLONGADO DE INIBIDORES DE BOMBA DE PRÓTONS	Lucas Tomio dos Santos, Fabricio Werner, Larissa Venzon, Luísa Mota Silva
FAR - 53	EFFECTS OF <i>TITHONIA DIVERSIFOLIA</i> EXTRACT ON MODELS OF CHRONIC PAIN OF INFLAMMATORY AND CENTRAL ORIGIN IN MICE	Lilia M. dos S. Nascimento, Fernanda C. Goldoni, Jéssica Melato, Thiago P. Correa, Felipe Wolff, Cleber L. Bombardelli, José R. Santin, Nara L. M. Quintão
FAR - 54	AVALIAÇÃO EXPERIMENTAL DO POTENCIAL FARMACOLÓGICO DE COMPOSTOS OBTIDOS DA PRÓPOLIS VERDE NA MUCOSITE INTESTINAL	Gabriel R. R. Torres, João V. L. Plotegher, Larissa Venzon, Luísa Mota da Silva
FAR - 55	AVALIAÇÃO DA AÇÃO PROTETORA DO ÁCIDO ROSMARÍNICO EM UM MODELO CRÔNICO DE LITÍASE RENAL	Anelise F. Macarini, Luísa N. B. Mariano, Rita de Cássia V. Silva, Rogério Correa, Priscila de Souza
FAR - 56	ENVOLVIMENTO DE RECEPTORES MONOAMINÉRGICOS E NMDA NO EFEITO TIPO-ANTIDEPRESSIVO DE UMA DE MICRODOSE DE PLUMIERÍDEO	Ana Paula Dalmagro, Iandra Holzmänn, Tiago José Bonomini, Angela Malheiros, Márcia Maria de Souza
FAR - 57	EFFECT OF GLITAZONE A1 4-[(Z)-(2,4-DIOXO-1,3-THIAZOLIDINO-5-YLIIDENE)METHYL]-N-PHENYLBENZOSULFONAMIDE IN A FRUCTOSE-INDUCED METABOLIC SYNDROME MODEL	Wolff, Fellippe, Rodrigues, B. G. Signorini, M. E. Q., Buzzi, F. C., Quintão, N. L. M., Santin, J. R.
FAR - 58	EFEITO ANTIDIARREICO DO EXTRATO HIDROALCOÓLICO E DAS INFUSÕES DE <i>PLINIA CAULIFLORA</i> (JABOTICABA) EM ROEDORES	Jéssica Ferreira Knihs, Marihá Mariott, Ana Carolina dos Santos, Benhur J. Cury, Larissa Venzon, Tauani C. S. França, Thiago Farias, Luísa M. da Silva
FAR - 59	IMPACTOS DO EXERCÍCIO FÍSICO DE NATAÇÃO EM PARÂMETROS OXIDATIVOS DO CÓRTEX E HIPOCAMPO DE CAMUNDONGOS	Gabriela Fugazza, Isadora Wommer Gonçalves, Larissa Venzon, Ana Caroline dos Santos, Benhur J. Cury, Tauani C. dos Santos França, Bruna Longo, Luísa Mota da Silva
FAR - 60	AVALIAÇÃO DO POTENCIAL ANTIOXIDANTE IN VITRO DA PRÓPOLIS VERMELHA BRASILEIRA	Andréa Carolina da S. Pagliochi, Bruna Longo, Benhur J. Cury, Luísa Mota da Silva



III SIMPÓSIO INTERNACIONAL
EM INVESTIGAÇÕES
QUÍMICO-FARMACÊUTICAS

I ENCONTRO IBERO-AMERICANO DE PLANTAS MEDICINAIS DR. MAHABIR GUPTA
I CONGRESSO LUSO-BRASILEIRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS EM SAÚDE



UNIVALI

Itajaí, Santa Catarina, Brasil

FMG - 01	AVALIAÇÃO DE TEOR DE FENÓLICOS, FLAVONÓIDES E ATIVIDADE ANTIOXIDANTE DO RESÍDUO LIOFILIZADO DA PRODUÇÃO ORGÂNICA E HIDROPÔNICA DA <i>FRAGARIA SPP</i>	Mayra G. Biccigo, Camila S. Soares, Ilza Maria de O. Sousa, Luan S. D. Rabelo, Ailane S. Freitas, Kaio Eduardo Buglio, Mary Ann Foglio
FMG - 02	<i>SMALLANTHUS SONCHIFOLIUS</i> ETHANOLIC EXTRACT: POTENTIAL ANTI- <i>TRYPANOSOMA CRUZI</i> HERBAL MEDICINE?	Keeyna Urbano, Jerónimo Ulloa, Flavia Redko, Fernanda Frank, Liliana V. Muschietti
FMG - 03	ANTIGLYCANT, ANTIOXIDANT ACTIVITY AND TOXICITY EVALUATION OF LEAVES OF <i>EUGENIA BRASILIENSIS</i> EXTRACT AND FRACTIONS	Raquel Oppermann, Mayra A. C. Pitz, Pâmela P. Borges, Isabel D. Machado, Michele D. Alberton
FMG - 04	AVALIAÇÃO DO EXTRATO AQUOSO DE <i>FRIDERICIA CHICA</i> (BONPL) L.G. LOHMANN MICROEMCAPSULADO	Luan S. D. Rabelo, Ilza M. Oliveira Sousa, Ailane S. Freitas, Jhébica K. C. Frota, Mayra G. Biccigo, Vitória R.G.F. Muniz, Marcos R. Mafra e Mary Ann Foglio
FMG - 05	A RAPID CHROMATOGRAPHIC ANALYSIS ALLOWS DETECTION OF ADULTERANTS IN HERBAL DIETARY SUPPLEMENTS FOR ERECTILE DYSFUNCTION	Jerónimo Ulloa, Gisela Hansen, Adriana Ouviaña, Liliana Muschietti, Flavia Redko
FMG - 06	AVALIAÇÃO DO EFEITO ANTIDIABÉTICO DA CURCUMINA E CURCUMINA MICROENCAPSULADA EM ANIMAIS DIABÉTICOS	Monica Santin Zanatta Schindler, Mayara Barufke da Cunha, Tainara Dalla Cort, Maryelen Alijar de Souza, Leila Zanatta, Jacir Dal Magro
FMG - 07	ANTICHOLINESTERASE ACTIVITY AND CHEMICAL PROFILE OF ALKALOID FRACTIONS OF RUBIACEAE FAMILY SPECIES	Stefany, dos S. Morais, Juliana B. Cypriani, Otto Mauricio S. Gerlach, Guilherme M. Gerhardt, Tania, M. B. Bresolin ³ , Luiz C. Klein-Junior
FMG - 08	AVALIAÇÃO DO EFEITO ANTIOXIDANTE DA CURCUMINA E CURCUMINA MICROENCAPSULADA EM ANIMAIS DIABÉTICOS	Monica Santin Zanatta Schindler, Mayara Barufke da Cunha, Tainara Dalla Cort, Maryelen Alijar de Souza, Leila Zanatta, Jacir Dal Magro
FMG - 09	<i>ESSENTIAL OIL EXTRACTION FROM "VASSOURINHA" (BACCHARIS DRACUNCULIFOLIA DC) IN DIFFERENT PERIODS</i>	Caroline Patricia Menegazzi, Danieli Kressin Oliva, Heloisa Talian, Marisa de Cacia Oliveira
FMG - 10	IN VITRO ANTI-SARS-COV-2 AND ANTIOXIDANT ACTIVITY OF A NEW COMPOUND ISOLATED FROM <i>AGRIMONIA EUPATORIA</i> L (ROSACEAE)	Omar Estrada, Hector Rangel, Joao Victor D. Gomes, Pérola O. Magalhães, Yris M. Fonseca-Bazzo, Dâmaris Silverira



III SIMPÓSIO INTERNACIONAL
EM INVESTIGAÇÕES
QUÍMICO-FARMACÊUTICAS

I ENCONTRO IBERO-AMERICANO DE PLANTAS MEDICINAIS DR. MAHABIR GUPTA
I CONGRESSO LUSO-BRASILEIRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS EM SAÚDE



UNIVALI

Itajaí, Santa Catarina, Brasil

FMG - 11	CHEMICAL ANALYSIS AND EVALUATION OF GASTROPROTECTIVE AND GASTRIC HEALING EFFECT OF <i>ARRABIDAEA CHICA</i> IN RATS	Daniela Miorando, Amanda M. Steffler, Jaqueline J. Veloso, Viviane L. Simomura, Ângela Barichello, Maíke V. Buzatto, Francine M. Kunst, Lucas D. Ansolin, Lincon B. Somensi, Walter A. Roman Junior
FMG - 12	ANÁLISE QUÍMICA E BIOLÓGICA DO EXTRATO BRUTO DE <i>FRIDERICIA CHICA</i> L. E CO-ENCAPSULAÇÃO COM TOCOTRIENOL 70% UTILIZANDO PEG-PCL	Ailane S. Freitas, Ilza M. O. Sousa, André M. Lopes, Luan S. D. Rabelo, Mayra G. Biccigo, Kaio Buglio, Daniele D. Affonso, João E. de Carvalho, Ana L. T. G. Ruiz1 e Mary Ann Foglio
FMG - 13	QUANTIFICAÇÃO DE COMPOSTOS FENÓLICOS E FLAVONOÍDES TOTAIS DE DIFERENTES EXTRATOS DA CASCA DE <i>PLINIA CAULIFLORA</i>	Mariana Moraes Pinc, Mariana Dalmagro, Guilherme Donadel, Jaqueline Hoscheid, Emerson Luiz Botelho Lourenço, Odair Alberton
FMG - 14	CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA DE ÓLEOS ESSENCIAIS DE <i>PIPER MOSENII</i> E AVALIAÇÃO DO POTENCIAL ANTIFÚNGICO	Deivisson W. Rodrigues, Érica C. Trembulak, Otto M. S. Gerlach, Theodoro M. Wagner, Ruth M. Lucinda da Silva, Adalberto M. da Silva, Alexandre Bella Cruz, Angela Malheiros
FMG - 15	CHEMICAL ANALYSIS AND EVALUATION GASTROPROTECTIVE AND GASTRIC HEALING OF <i>UNCARIA TOMENTOSA</i> IN RATS	Viviane Lazari Simomura, Maíke Valentim Buzzato, Daniela Miorando, Amanda Maria Steffler, Jaqueline Janaine Veloso, Beatriz Monteiro Magalhães de Oliveira, Ângela Barrichello, Francine Mantelli Kunst, Lucas Damo Ansolin, Giovana Capoani, Maria Eduarda D. C. Zanatta, Juliana Cristina Maccagnan, Lincon Bordignon Somensi, Walter Antonio Roman Junior
FMG - 16	<i>BIDENS PILOSA</i> L. (ASTERACEAE): CONTRIBUIÇÕES PARA A ELABORAÇÃO DE MONOGRAFIA FARMACOPEICA	Gabrielle Paganini Bernardi, Jéssica Bagio, René Artur Ferreira, Tania Mari Bellé Bresolin, Luiz Carlos Klein-Júnior



III SIMPÓSIO INTERNACIONAL
EM INVESTIGAÇÕES
QUÍMICO-FARMACÊUTICAS

I ENCONTRO IBERO-AMERICANO DE PLANTAS MEDICINAIS DR. MAHABIR GUPTA
I CONGRESSO LUSO-BRASILEIRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS EM SAÚDE



UNIVALI

Itajaí, Santa Catarina, Brasil

FMG - 17	EFFECT OF SEASONALITY AND PLANT AGE ON THE CHARACTERISTICS OF <i>ALEURITES MOLUCCANUS</i> LEAVES	Gustavo S. Schneiker, Tainara M, Pressi, Rene A. Ferreira, José Roberto Santin, Ruth M. L. Silva, Tania M. B. Bresolin
FMG - 18	ANTIDEPRESSANT-LIKE EFFECTS OF <i>SOLIDAGO CHILENSIS</i> AND QUERCITRIN IN RATS SUBMITTED TO MATERNAL DEPRIVATION	Lilian Caroline Bohnen, Heloísa Lindemann, Giovana Tamara Capoani, Maria Isadora Roman, Marina Balardin, Juliana Cristina Maccagnan, Jesiel de Medeiros, Amanda G. Bertollo, Zuleide M. Ignácio, Walter Antônio Roman Junior
FMG - 19	AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE INIBITÓRIA DE EXTRATOS DE <i>MYRCIA TIJUCENSIS</i> SOBRE AS ENZIMAS LIPASE E ALFA-GLICOSIDASE	Ana Helena Loos Moritz, Mayara Soares, Bruna Gonçalves Lopes, Michele Debiasi Alberton
FMG - 20	IDENTIFICAÇÃO QUÍMICA E POTENCIAL ANTIDIABÉTICO <i>IN VITRO</i> DE EXTRATOS DE AÇAFRÃO-DA-TERRA (<i>CURCUMA LONGA</i> L.) SECADOS EM DIFERENTES TEMPERATURAS	Monica Santin Zanatta Schindler, Ana Claudia Provenelli, Mayara Barufke Da Cunha, Felipe Zaniol, Leila Zanatta, Jacir Dal Magro
FMG - 21	RESEARCH OF BIOACTIVE COMPOUNDS FROM FOUR DIFFERENT BRANDS OF ERVA-MATE	Caroline Toporosky, Franciele Carine Herpich, Valéria Kaul Marques, Nathalia Moreira Ramos, Lincon Bordignon Somensi, Elizama de Gregório
FMG - 22	AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE INIBITÓRIA DE <i>MYRCIA NEOOBSCURA</i> SOBRE A ENZIMA TIROSINASE	Larissa Mascarenhas Krepsky, Raquel Oppermann, Michele Debiasi Alberton
FMG - 23	EVALUATION OF SECONDARY METABOLITES OF THE HYDROALCOHOLIC EXTRACT OF <i>ILEX PARAGUARIENSIS</i> PLANTED IN REFORESTATION FOREST AND OPEN SKY	Franciele Carine Herpich, Caroline Toporoski, Valéria Kaul Marques, Lincon Bordignon Somensi, Elizama de Gregório
FMG - 24	AVALIAÇÃO <i>IN VITRO</i> DOS MONOTERPENOS LIMONENO, CARVONA E EUCALIPTOL SOBRE A MIGRAÇÃO CELULAR	Daniele D. Affonso, Ana Lucia. T. G. Ruiz, Mary Ann Foglio
FMG - 25	PHYTOCHEMICAL STUDY OF <i>CENTAUREA CEPHALARIIFOLIA</i> WILLK	Alex Fidalgo, Victor Saiz, David Pérez, Arturo San Feliciano, Esther del Olmo



III SIMPÓSIO INTERNACIONAL
EM INVESTIGAÇÕES
QUÍMICO-FARMACÊUTICAS

I ENCONTRO IBERO-AMERICANO DE PLANTAS MEDICINAIS DR. MAHABIR GUPTA
I CONGRESSO LUSO-BRASILEIRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS EM SAÚDE



UNIVALI

Itajaí, Santa Catarina, Brasil

IAN – 01	EVALUATION OF THE ANTIOXIDANT ACTIVITY THROUGH THE UTILISATION OF BITTER LEAF (<i>VERNONIA CONDENSATA</i>) AND LEMON GRASS (<i>CYMOPOGON CITRATUS</i>) AS FUNCTIONAL ADDITIVES IN CRAFT BEER	Marizete da Silva Ramos Reis, Rodolfo Moresco,
IAN – 02	POTENTIAL FOR THE USE OF THE SPECIES <i>SARCOCORNIA AMBIGUA</i> FOR THE PRODUCTION OF GREEN SALT	Matheus G. Lemos, Rodolfo Moresco
IAN – 03	AVALIAÇÃO DO CONSUMO E COMPORTAMENTO ALIMENTAR DE CONFEITEIRAS DAS CIDADES DO VALE DO ITAJAÍ	Julia Akemi N. Alacid, Joanna Sievers ¹
MIC – 01	LEISHMANICIDAL EFFECT OF <i>CEDRELA FISSILIS</i> METHANOLIC EXTRACT AND FRACTIONS	Louise Garcia, Keyla Furtado, Carlos Rafael Vaz, Greice Rafaele Alves, Rivaldo Niero, Milena Menegazzo Miranda-Sapla
MIC – 02	CYTOTOXICITY EVALUATION <i>IN VITRO</i> OF METHANOLIC EXTRACT OF <i>CALOPHYLLUM BRASILIENSE</i> LEAVES ON MACROPHAGES AND AGAINST PROMASTIGOTE FORMS OF <i>LEISHMANIA</i> SPP	Keyla Furtado, Louise Garcia, Fernanda Capitanio Goldoni, Guilherme Moreschi Gerhardt, Luiz Carlos Klein Júnior, Valdir Cechinel Filho, Milena Menegazzo Miranda-Sapla
MIC – 03	AVALIAÇÃO DA EFICÁCIA DE DIVERSAS SOLUÇÕES UTILIZADAS NO PROCESSO DE HIGIENIZAÇÃO DA <i>LACTUCA SATIVA</i> VAR. <i>CRISPA</i> (ALFACE CRESPA)	Anna Júlia Spanholi da Rosa, Matheus H.D. Barros, Tatiana B. Schmeling, Marla P. Lemos
MIC – 04	ANTIMICROBIAL EVALUATION OF THE ASSOCIATION OF CHITOSAN WITH THE EXTRACT OF <i>PIPER SOLMSIANUM</i> (PIPERACEAE) LEAVES	Ana Paula Paterno Pacheco, Clóvis Antônio Rodrigues, Alexandre Bella Cruz
MIC – 05	SCREENING TO EVALUATE THE ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF OZONIZED OILS FROM VEGETABLE OILS	Paola Camargo Ferreira, Luiz C. Klein Jr., Tania M. B. Bresolin, Alexandre Bella Cruz
MIC – 06	STRUCTURE/DEPENDENCE ANTI-ARBOVIRAL ACTIVITY OF DI-CHLORINATED AND DI-BROMINATED DERIVATIVES OF L-TYROSINE	Vanessa Loaliza-Cano, Manuel Pastrana Restrepo, Elkin Galeano, Marlen Martinez-Gutierrez
QMC - 01	AVALIAÇÃO DE MÉTODOS PARA EXTRAÇÃO DE SERICINA DE CASULOS DE <i>BOMBYX MORI</i>	Mariana Dalmagro, Guilherme Donadel, Getulio Capello Tominc, Mariana Moraes Pinc, Emerson Luiz Botelho Lourenço, Jaqueline Hoscheid



III SIMPÓSIO INTERNACIONAL
EM INVESTIGAÇÕES
QUÍMICO-FARMACÊUTICAS

I ENCONTRO IBERO-AMERICANO DE PLANTAS MEDICINAIS DR. MAHABIR GUPTA
I CONGRESSO LUSO-BRASILEIRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS EM SAÚDE



UNIVALI

Itajaí, Santa Catarina, Brasil

QMC - 02	SYNTHESIS OF NEW BENZIMIDAZOLE DERIVATIVES. IN VITRO EVALUATION OF ITS ANTIPROTOZOAL ACTIVITY	Nerea Escala, Laura Pineda, Michelle Ng, Carmenza Spadafora, Arturo San Feliciano, Esther del Olmo
QMC - 03	2-AMINO ALKANOLS AND ALKYL-1,2-DIAMINES AS POTENTIAL ANTIMYCOBACTERIAL AGENTS	Jennifer de la Vega, Lílian. M. Lapa, L. Linhares, Arturo San Feliciano, Esther del Olmo
QMC - 04	IDENTIFICATION OF MONOTERPENE INDOLE ALKALOIDS FROM <i>PALICOUREA MINUTIFLORA</i> BY ESI-MS/MS	Vagner M. de Moura, Eduardo C. Meurer, Armando M. Pomini, Silvana M. de Oliveira
QMC - 05	PROPOSTA ESTRUTURAL PARA UM NOVO TRITERPENO ISOLADO DAS CASCAS DOS GALHOS DE <i>MONTEVERDIA ROBUSTA</i> REISSEK	Leticia Lang, Marcella C. B. Siqueira, Rivaldo Niero
QMC - 06	AVALIAÇÃO <i>IN SÍLICO</i> , SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE AMINOCHALCONAS HETEROCÍCLICAS PARA REPARO ÓSSEO	Merilyn Adrielly Lopes de Paulo, Fátima de Campos Buzzi
QMC - 07	SÍNTESE E AVALIAÇÃO <i>IN SILICO</i> DE FENOL ANÁLOGO AO RILUZOL COMO ALTERNATIVA PARA TRATAMENTO DA ELA	Laís Agottani Raimundo, Fátima de Campos Buzzi
QMC - 08	PREDICTION OF LOG P BY HPLC OF THE ALKALOID CIMITRYPAZEPINE ISOLATED FROM <i>PSYCHOTRIA NEMOROSA</i>	Regina L. Gasparetto, Camila R. Couto, Guilherme G. Moreschi, Johann V. Hemmer, André L. Gasper, Tania M. B. Bresolin, Luiz C. Klein Júnior
QMC - 09	ADSORÇÃO DE DICLOFENACO USANDO CARVÃO ATIVO MAGNÉTICO PREPARADO COM FEZES DE CUPINS	Bianca de Moura Ramos, Carla Albertina Demarchi e Clovis Antonio Rodrigues
QMC - 10	ESTABILIDADE DE NANOPARTÍCULAS DE PRATA SINTETIZADAS COM A MACROALGA <i>SARGASSUM CYMOSUM</i>	Mateus Cadorin da Silva, Gizelle Inacio Almerindo
QMC - 11	AVALIAÇÃO FITOQUÍMICA E ANTIMICROBIANA DAS SEMENTES DE <i>PERSEA AMERICANA</i> (LAURACEAE)	Greice R. Alves), Marcella C. B. Siqueira, Ana Paula P. Pacheco, Alexandre B. Cruz, Rivaldo Niero
QMC - 12	INFLUÊNCIA DE SUBSTITUINTES DO ESQUELETO DRIMANO NA ENERGIA E MODO DE LIGAÇÃO À ENZIMA COX-2: UMA TRIAGEM VIRTUAL	Franciele S. B. Florenço, Saulo. B. da Silva, Valdir Cechinel-Filho, Rogério Corrêa, Angela Malheiros
QMC - 13	AVALIAÇÃO DE ÓLEO ESSENCIAL NANOENCAPSULADO DE ORÉGANO SOBRE A INDUÇÃO DE RESISTÊNCIA VEGETAL	Joyce Vieira dos Santos, Rodolfo Moresco



III SIMPÓSIO INTERNACIONAL
EM INVESTIGAÇÕES
QUÍMICO-FARMACÊUTICAS

I ENCONTRO IBERO-AMERICANO DE PLANTAS MEDICINAIS DR. MAHABIR GUPTA
I CONGRESSO LUSO-BRASILEIRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS EM SAÚDE



UNIVALI

Itajaí, Santa Catarina, Brasil

QMC - 14	AVALIAÇÃO DO PERFIL FITOQUÍMICO, POTENCIAL ANTIOXIDANTE E FOTOPROTETOR DE EXTRATOS OBTIDOS DE RESÍDUOS DA EXTRAÇÃO DO ÓLEO DE <i>PIPER AMPLUM</i>	Ana Laura Spinello, Rafaela Maestri, Maria Eduarda H. Baldaça, Otto Mauricio Santos Gerlach, Deivisson Wolf Rodrigues, Ruth M Lucida da Silva, Angela Malheiros
QMC - 15	PLANEJAMENTO E AVALIAÇÃO <i>IN SILICO</i> DE DERIVADOS DA GLITAZONA A1	Maria Eduarda S. Pereira, Fátima de C. Buzzi
QMC - 16	AVALIAÇÃO FITOQUÍMICA DAS FOLHAS DE <i>BACTRIS GASIPAES</i> POR TÉCNICAS CROMATOGRÁFICAS	Julia S. Grigolo, Otto M. S. Gerlach, Ruth M. L. Silva, Theodoro M. Wagner, Angela Malheiros
QMC - 17	OBTENÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DO EXTRATO DE SEMENTE DE <i>ALLAMANDA SCHOTTII</i> CULTIVADA NA REGIÃO DO VALE DO ITAJAÍ	Beatriz Schlösser dos Santos, Maria Eduarda Hoffmann Baldaça, Otto Mauricio Santos Gerlach, Ruth Meri Lucinda da Silva, Angela Malheiros
QMC - 18	ÓLEOS OZONIZADOS: TESTE DE KREIS PARA O CONTROLE DE QUALIDADE E ESTUDO DE ESTABILIDADE	Laís T. N. F. da Luz, Vanessa A. Matias, Gabriel S. Jacinto, Luiz C. K Júnior, Tania M. B. Bresolin
QMC - 19	CHEMICAL CHARACTERIZATION OF SUNFLOWER VEGETABLE OIL WITH DIFFERENT DEGREES OF OZONIZATION	Gabriel S. Jacinto, Ângela Malheiros, Theodoro M. Wagner, Rogério Correa, Luiz C. K. Júnior, Tania M. B. Bresolin
QMC - 20	AMPLIAÇÃO DA PRODUÇÃO DE EXTRATO DA MACROALGA <i>SARGASSUM CYMOSSUM</i>	Alex L. de Maria, Regina L. Gasparetto, Gizelle I. Almerindo
QMC - 21	THE GENUS <i>KIELMEYERA</i> (CALOPHYLLACEAE) AS A POTENTIAL SOURCE OF ANTIVIRAL COMPOUNDS AGAINST SARS-COV-2	Heiter V.M. Boness, Lúcio Freitas-Júnior, Elisângela F. Boffo ¹ , Ronan Batista, Frederico G. Cruz
TDP – 01	BIODEGRADAÇÃO, TOXICIDADE AGUDA E SELAGEM A QUENTE DE BIOFILME HIDROSSOLÚVEL COM NANOPARTÍCULAS DE PRATA BIOSINTETIZADAS COM EXTRATO DA MACROALGA <i>SARGASSUM CYMOSUM</i>	Agda V. M. Borges, Gizelle I. Almerindo
TDP – 02	ESTUDO DE ESTABILIDADE PRELIMINAR DE NANOEMULGEL CONTENDO EXTRATO DAS CASCAS DE <i>RAPANEA FERRUGINEA</i> MEZ	Dórys Angela Cordenunzzi, Angela Malheiros, Anna Carolina Furaer da Rocha, Otto M. Santos Gerlach, Ruth Meri Lucinda Silva



III SIMPÓSIO INTERNACIONAL
EM INVESTIGAÇÕES
QUÍMICO-FARMACÊUTICAS

I ENCONTRO IBERO-AMERICANO DE PLANTAS MEDICINAIS DR. MAHABIR GUPTA
I CONGRESSO LUSO-BRASILEIRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS EM SAÚDE



UNIVALI

Itajaí, Santa Catarina, Brasil

TDP – 03	INFLUENCIA DEL ESTADO DE MADURACIÓN DE LA CÁSCARA DE PLÁTANO EN EL CONTENIDO DE COMPUESTOS FENÓLICOS	Sophia Miskowiec Ferreira Da Silva, Ruth Meri Lucinda da Silva
TDP - 04	LAURIL SULFATO DE SÓDIO LIOFILIZADO COMO INSUMO PARA PREPARAÇÃO DE XAMPU SÓLIDO	Vitória V. Francelino, Jhenifer L. Miniuki, Yasmin Maçaneiro, Pietro P. Torres, Ruth Meri Lucinda da Silva
TDP – 05	SÍNTESE DE AMIDAS DERIVADAS DO ÁCIDO GÁLICO COMO POTENCIAIS INIBIDORAS DA MAIN PROTEASE DO SARS-COV-2	Maryelle A. Gobatto de Carvalho, Gabriella B. Souza, Louis P. Sandjo, Antonio L. Braga, Francisco F. de Assis
TDP – 06	OBTENÇÃO DE EXTRATO COM POTENCIAL ANTIOXIDANTE PROVENIENTE DO REAPROVEITAMENTO DA BORRA DE <i>COFFEA ARABICA</i>	Ana Carolina de Oliveira, Gizelle I. Almerindo, Ruth M. Lucinda-Silva
TDP – 07	ESTUDO DO RESÍDUO AGROINDUSTRIAL DE SEMENTE DE GUARANÁ (<i>PAULLINIA CUPANA</i>) COMO FONTE DE BIOATIVOS	Nicoli Fernanda Veyra, Ruth Meri Lucinda Silva
TDP – 08	CHARACTERIZATION OF THYMOL-LOADED BIOPOLYMER AND CLAY MICROCAPSULES FOR ANTIMICROBIAL APPLICATION	Otto M. S. Gerlach, Alexandre Bella Cruz, Gizelle I. Almerindo, Ruth M. Lucinda-Silva
TDP – 09	MICROCÁPSULAS POLIMÉRICAS COMO SISTEMA CARREADOR PARA O ÓLEO VOLÁTIL DE <i>PIPER CERNUUM</i> : OBTENÇÃO E CARACTERIZAÇÃO	Maria Eduarda Hardt, Otto Mauricio Santos Gerlach, Angela Malheiros, Ruth Meri Lucinda da Silva
TDP – 10	“PHOTOACT”: A NOVEL, LOW-COST, IN-HOUSE BUILT LED-BASED DEVICE TO SUCCESSFULLY PERFORM <i>IN VITRO</i> PHOTODYNAMIC THERAPY ASSAYS	Isadora S. Zanzarini, Gustavo B. Pires, Larissa O. Prado, Ingrid F. Zattoni, Gustavo da Paz, Ademir L. Prado, Waldemar Volanski, Marcos D. Lavarda, Fabiane G. M. Rego, Geraldo Picheth, Vivian R. Moure, Glaucio Valdameri
TDP – 11	OBTENÇÃO DE COMPLEXOS DE INCLUSÃO CICLODEXTRINA E ÓLEO ESSENCIAL: PROPORÇÃO, MÉTODOS DE INCORPORAÇÃO, SECAGEM E CARACTERIZAÇÃO	Jenny Sumara Sozo, Isadora Borges de Melo, Ruth Meri Lucinda da Silva ²
TDP - 12	DESENVOLVIMENTO DE DISPERSÕES SÓLIDAS COMO VEÍCULO PARA O AUMENTO DA BIODISPONIBILIDADE DE QUERCETINA	Lara Lopes, Ruth M. L. Silva



**III SIMPÓSIO INTERNACIONAL
EM INVESTIGAÇÕES
QUÍMICO-FARMACÊUTICAS**

I ENCONTRO IBERO-AMERICANO DE PLANTAS MEDICINAIS DR. MAHABIR GUPTA
I CONGRESSO LUSO-BRASILEIRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS EM SAÚDE



UNIVALI

Itajaí, Santa Catarina, Brasil

TOX – 01	AVALIAÇÃO ECOTOXICOLÓGICA DO EXTRATO SECO HIDROALCÓOLICO DE <i>IPOMOEA PES-CAPRAE</i> ASSOCIADO AO ARGILOMINERAL CAULINITA	Cristiane da Silva Barth, Deivisson Wolf, Danielle Cristina Vieira, Charrid Resgalla Júnior, Tania M. B. Bresolin, Angélica G. Couto
TOX – 02	ACUTE TOXICOLOGICAL EVALUATION OF VITAMIN C CONCENTRATE OBTAINED FROM THE FRUITS OF <i>MALPIGHIA EMARGINATA</i> DC	Ângela Barichello, Giovana T. Capoani, Vanessa S. Corralo, Walter A. Roman Junior
TOX – 03	EVALUATION OF PHYTOTOXICITY AND ECOTOXICITY OF NANOENCAPSULATED OREGANO (<i>ORIGANUM VULGARE</i>) ESSENTIAL OIL FOR AGRICULTURAL USE	Raíra Klein, Aline Simplício, Joyce Vieira dos Santos, Rodolfo Moresco
TOX - 04	AVALIAÇÃO TOXICOLÓGICA <i>IN VITRO</i> DA FRAÇÃO DE ALCALOIDES E DO ALCALOIDE CIMITRIPAZEPINA OBTIDOS DAS FOLHAS DE <i>PSYCHOTRIA NEMOROSA</i>	Camila Esmerio Reginato-Couto, Regina Lis Gasparetto, Guilherme Moreschi Gerhardt, Gustavo Henrique Morelli, Larissa Benvenuti, José Roberto Santin, Luiz Carlos Klein-Junior
TOX – 05	ESTUDOS DE DOSES REPETIDAS EM RATOS UTILIZANDO EXTRATO DE <i>PLINIA CAULIFLORA</i>	Guilherme Donadel, Mariana Dalmagro, Mariana Moraes Pinc, Maria Eduarda Borba Além, Gustavo Fagiani, João Antonio Berta de Oliveira, Emerson Luiz Botelho Lourenço