

BTC510026 - SEMINÁRIOS

Nº de Créditos: Mestrado (até 2) / Doutorado (até 4)

Docentes: Dr. Aguinaldo R. Pinto (Coordenador)
Dr. Edmundo C. Grisard (Coordenador)
Docentes do Programa
Docentes Convidados

TRIMESTRES : 2018/1, 2018/2 e 2018/3

PERÍODO: 28/02/2018 a 05/12/2018

HORÁRIO: Quartas-feiras das 10:00 às 12:00 horas, conforme cronograma em anexo.
ATENÇÃO: Seminários extras de Professores/Pesquisadores convidados poderão ser marcados em datas extras em função de suas disponibilidades.

LOCAL DAS AULAS: Sala 08/MIP (Alterações estão apontadas junto às datas e serão previamente avisadas).

HORÁRIO E LOCAL DE ATENDIMENTO A ALUNOS: Agendar por e-mail data e horário com o Prof. Aguinaldo R. Pinto (aguinaldo.pinto@ufsc.br) ou com Prof. Edmundo Grisard (edmundo.grisard@ufsc.br).

PRÉ-REQUISITOS: Não possui.

EMENTA: Apresentação de seminários de Alunos de Mestrado e de Doutorado e palestras de Professores ou Pesquisadores convidados.

METODOLOGIA DE ENSINO: A disciplina é focada na apresentação de seminários pelo corpo Docente do programa. Os alunos devem realizar apresentações orais expositivas de seus projetos de dissertação ou de tese, ou de resultados oriundos de seus projetos. Seminários de Docentes/Pesquisadores convidados apresentando temas correntes, resultados ou projetos e linhas de pesquisa também são realizados. Datas extras/alternativas poderão ser apontadas face à disponibilidade de convidados/datas.

NORMATIZAÇÃO: A disciplina é regida pela Resolução 001/PPGBTC/2018, disponível na página do programa.

AVALIAÇÃO:

- Presença (assiduidade),
- Qualidade do resumo da apresentação,
- Qualidade da apresentação oral e adequação ao tempo determinado,
- Participação do apresentadores e do mediador na discussão.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO E CRONOGRAMA:

Dia/Mês	Discente Mediador	Apresentadores / Títulos
28/02 Sala 12 FMC	Não há	<ul style="list-style-type: none"> • Apresentação da coordenação do programa. • Apresentação do Laboratório Multiusuário de Estudos em Biologia – LAMEB. • Apresentação da Disciplina e da Resolução 01/PPGBTC/2018. • Apresentação do cronograma.
07/03	Não há	<ul style="list-style-type: none"> • Não haverá aula • Data limite para informar proposta data e título dos seminários
14/03 Sala 12 FMC	Eduardo O. Bastos	<ul style="list-style-type: none"> • Abadio O. Costa Júnior (D)(III). Título: Influência da microbiota intestinal de triatomíneos na capacidade infectiva de <i>Trypanosoma cruzi</i> em modelo murino. Orientador: Prof^a. Patrícia Stoco / Prof. Edmundo Grisard • Laryssa Vanessa de Liz (M)(P). Título: Caracterização da proteína CIF1 de <i>Trypanosoma rangeli</i>. Orientador: Prof. Edmundo Grisard / Prof^a. Patricia Stoco.
21/03		<ul style="list-style-type: none"> • Data reserva
28/03	Daiane F. Montagner	<ul style="list-style-type: none"> • Francisco Nascimento (D)(R). Título: Promoting plant growth using ACC deaminase-producing bacteria: insights into plant-microbe interactions and agricultural and biotechnological applications. Orientador: Prof. Márcio Rossi.
04/04		<ul style="list-style-type: none"> • Data reserva
11/04		<ul style="list-style-type: none"> • Data reserva
18/04	Eva R.O. Rodrigues	<ul style="list-style-type: none"> • Simone F. Hengeltraub (D)(R). Título: Avaliação toxicometabólica in vitro do extrato hidroalcoólico ácido por ultra pressão da casca de jabuticaba (<i>Plinia peruviana</i> (Poir.) Govaerts). Orientador: Prof. Marcelo Maraschin. • Judith P. U. Santiago (D)(III). Título: Avaliação de bactérias produtoras da enzima ACC deaminase no crescimento e desenvolvimento de cogumelos comerciais. Orientador: Prof. Admir Giachini.
25/04	Daniela S. Coelho	<ul style="list-style-type: none"> • Ana Carolina P.B. Mamede (D)(III). Título: Perfil metabólico e atividade biológica de fungos da Ordem Mucorales. Orientador: Prof. Admir Giachini. • Douglas Bardini Silveira (D) (II). Título: Avaliação <i>in vitro</i> da potencial modulação da via UPR (Unfolded Protein Response) induzida pela proteína Tat do HIV-1 em células microglias. Orientador: Prof. Aguinaldo Pinto.
02/05		<ul style="list-style-type: none"> • Data reserva

09/05	Ronielli B. I. Mibielli	<ul style="list-style-type: none"> Aline Chiarelli Cristofolini (M)(P). Título: Isolamento, identificação e seleção de fungos com potencial biotecnológico provenientes de solos da Antártida. Orientador: Prof. Diogo Robl. Daiane Pereira Inácio (M)(P). Título: Prospecção de compostos alternativos ao cloro para desinfecção de águas destinadas ao consumo humano. Orientador: Prof^a. Maria Elisa Magri.
16/05		<ul style="list-style-type: none"> Data reserva
23/05	Douglas B. Silveira	<ul style="list-style-type: none"> Lívia Buziarek Esalão (D) (II). Título: Influência da microbiota intestinal humana na modulação da resposta imune induzida por vacinas. Orientador: Prof. Oscar Bruna-Romero. Gabriela Farias Gubert (M)(P). Título: Efeitos da desnutrição na microbiota comensal e sua influência no sistema imunológico. Orientador: Prof. Carlos Rodrigo Zarate Blades
30/05		<ul style="list-style-type: none"> Data reserva
06/06	Claudia Marlene Bauer	<ul style="list-style-type: none"> Elizandra B. Buzanello (D)(III). Título: Desenvolvimento de nanoemulsão de café verde para fins cosméticos. Orientador: Prof. Marcelo Maraschin. Rafaela G. Corrêa (D)(III). Título: Avaliação da produção do pigmento astaxantina a partir dos cultivos autotróficos e heterotróficos da microalga <i>Haematococcus pluvialis</i>. Orientador: Prof. Leonardo Rörig.
13/06	Adriana C. da Silva	<ul style="list-style-type: none"> Vanessa Silva da Silva (D)(P). Título: Avaliação do potencial imunoprotetor de <i>Trypanosoma rangeli</i> expressando trans-sialidases de <i>Trypanosoma cruzi</i> visando o desenvolvimento de abordagem vacinal contra Doença de Chagas. Orientador: Prof. Edmundo Grisard. Hanalydia de Melo Machado (M)(P). Título: Análise do transcriptoma de isolados de <i>Neisseria gonorrhoeae</i> via RNA-sequencing: investigação sobre a susceptibilidade ao ciprofloxacino. Orientador: Prof. Ricardo Mazzon.
20/06		<ul style="list-style-type: none"> Data reserva
27/06	Elizandra B. Buzanello	<ul style="list-style-type: none"> Caroline Schmitz (D)(P). Título: Otimização dos processos de biorrefinaria aplicados a <i>Phaeodactylum tricornutum</i> CCAP/1052 (Bacillariophyceae) utilizando engenharia metabólica. Orientador: Prof. Marcelo Maraschin. Carime L. M. Pontes (D)(III). Título: Identificação e estudo funcional de proteínas relacionadas à resistência ao sistema complemento de mamíferos em <i>Trypanosoma rangeli</i>. Orientadores: Prof^a. Patrícia Stoco / Prof. Edmundo Grisard.
04/07		<ul style="list-style-type: none"> Data reserva
05-27/07	-	<ul style="list-style-type: none"> RECESSO ESCOLAR – NÃO HAVERÁ SEMINÁRIOS
01/08	Carime L. M. Pontes	<ul style="list-style-type: none"> Adriana C. da Silva (D)(III). Título: Caracterização e avaliação da influência das glicoproteínas mucina-like na

		<p>infectividade e patogenicidade do <i>Trypanosoma rangeli</i> para seus hospedeiros. Orientadores: Prof. Edmundo Grisard / Prof^a. Patrícia Stoco.</p> <ul style="list-style-type: none"> Lander Rodrigo de Souza (M)(P). Título: Avaliação da diversidade estrutural de comunidades de bactérias e fungos do solo do parque estadual da Serra do Tabuleiro, SC. Orientador: Prof. Admir Giachini.
08/08		<ul style="list-style-type: none"> Data reserva
15/08	Caroline Schmitz	<ul style="list-style-type: none"> Claudia Marlene Bauer (D)(III) Título: Cultivos <i>in vitro</i> de <i>Phaeodactylum tricornutum</i> e <i>Chlorella</i> sp. e a produção de fucoxantina e β-caroteno. Orientador: Prof. Marcelo Maraschin. Hegger Machado Fritsch (M)(P). Título: Caracterização das redes de transmissão e filogeografia do HIV-1 no estado de Santa Catarina, SC, Brasil. Orientador: Prof. Aguinaldo Pinto. Debora Queiroz Cabral (D)(III). Título: Perfil metabólico da alga <i>Ulva lactuca</i> (Chlorophyta) exposta ao estrógeno 17α-etinilestradiol. Orientador: Prof. Marcelo Maraschin.
22/08		<ul style="list-style-type: none"> Data reserva
29/08	Lívia B. Eslabão	<ul style="list-style-type: none"> Sayonara Tavares (M)(P). Título: Avaliação da atividade antibacteriana e antibiofilme de fungos endofíticos isolados da soja e de <i>Eucalyptus benthamii</i>. Orientador: Prof^a. Fabienne Ferreira. Thais Favero Massocato (D)(P). Título: Biorremediação de águas contaminadas por drenagem ácida de minas utilizando <i>Ulothrix</i> sp. (Chlorophyta). Orientador: Prof. Leonardo Rörig.
05/09		Data reserva
12/09	Rafaela G. Corrêa	<ul style="list-style-type: none"> Ronielli Balvedi I. Mibielli (D)(R). Título: Desenvolvimento de uma nanoemulsão a base de carvacrol visando a obtenção de um produto com atividade antimicrobiana. Orientador: Prof. Marcelo Maraschin. Wellington M. Nascimento (D)(III). Título: Estudo das células linfóides inatas e da microbiota intestinal em indivíduos HIV positivos controladores de elite. Orientador: Prof. Aguinaldo Pinto. Geniane Schneider (D)(II). Título: Indução do aumento de compostos de valor agregado produzidos por macroalgas. Orientador: Prof. José Bonomi Barufi.
19/09		<ul style="list-style-type: none"> Data reserva
26/09	Wellington M. Nascimento	<ul style="list-style-type: none"> Gabriel Machado Matos (D)(P). Título: Abordagens molecular, bioquímica e funcional de peptídeos antimicrobianos (AMPs) isolados do trato gastrointestinal do camarão <i>Litopenaeus vannamei</i>. Orientador: Prof. Rafael Diego da Rosa. Daiane F. Montagner (D)(R). Título: Efeito de elicitores na produção de compostos secundários e a avaliação da atividade biológica de culturas de calos de <i>Passiflora setacea</i> e <i>P. tenuifila</i> (Passifloraceae). Orientador: Prof^a. Ana Maria Viana.

03/10	Geniane Schneider	<ul style="list-style-type: none"> • Mara Rúbia Tomeu Pinto (D) (P). Título: Perfil metabólico de leite bovino adulterado por formol e hidróxido de sódio. Orientador: Prof. Marcelo Maraschin. • Sheila Simone Kerber (M) (P). Identificação de espécies bacterianas potencialmente úteis na biorremediação de solos arenosos contaminados por gasolina e óleo diesel. Orientador: Prof. Admir José Giachini.
10/10	Ana Carolina P.B. Mamede	<ul style="list-style-type: none"> • Daniela S. Coelho (D)(III). Título: Desenvolvimento de um sistema de liberação controlada de chalconas naturais e sintéticas para tratamento tópico de leishmaniose cutânea. Orientador: Prof. Marcelo Maraschin. • Eva R. O. Rodrigues (D)(R). Título: Produção de compostos bioestimulantes às plantas vasculares, de importância agrícola, a partir de extratos de macroalgas marinhas tropicais. Orientador: Prof. Marcelo Maraschin.
17/10	Mara Rúbia Tomeu Pinto	<ul style="list-style-type: none"> • Eduardo Zanella (D) (P). Título: Influência dos genes CTA1 e CTT1 na tolerância ao furfural em <i>Saccharomyces cerevisiae</i> recombinante. Orientador: Prof. Boris Stambuk. • Deise Munaro (D) (P). Título: Desenvolvimento e aplicação de produto nanoencapsulado derivado de algas marinhas em culturas de couve, salsa e rúcula - efeitos no crescimento, metabolismo secundário e nos mecanismos de defesa vegetal. Orientador: Prof. Marcelo Maraschin.
24/10	Laryssa V. de Liz	<ul style="list-style-type: none"> • Eduardo O. Bastos (D)(R). Título: Utilização da macroalga <i>Ulva</i> sp. (Chlorophyta) como agente bioindicador e biorremediador de áreas impactadas. Orientador: Prof. Leonardo Rörig. • Letícia Clara Formolo Fonseca (M)(Q). Título: Efeitos de meios de cultura e elicitores químicos na produção de compostos fenólicos e atividade antioxidante em culturas celulares de <i>Passiflora setacea</i> (Passifloraceae). Orientador: Profª. Ana Maria Vianna.
31/10	Tatiany Aparecida Teixeira Soratto	<ul style="list-style-type: none"> • Gustavo Rocha (M) (P). Título: Avaliação da atividade biológica de peptídeos antimicrobianos de invertebrados marinhos. Orientador: Prof. Rafael Diego da Rosa. • Maiara Marques da Silva (M) (P). Título: Estudo do potencial biotecnológico do secretoma de células-tronco mesenquimais no crescimento do pelo. Orientador: Prof. Rafael Diego da Rosa.
07/11	Debora Q. Cabral	<ul style="list-style-type: none"> • Leonardo Gomes Kretzer (M) (Q). Título: Clonagem, expressão e análise de transportadores de açúcares oriundos de <i>Spathaspora arborariae</i> em linhagens recombinantes de <i>Saccharomyces cerevisiae</i>. Orientador: Prof. Boris Stambuk. • Bruna Raquel de Souza (M)(Q). Título: Desenvolvimento de linhagens recombinantes de <i>Saccharomyces cerevisiae</i> tolerantes ao ácido acético. Orientador: Prof. Boris Stambuk.
14/11	Deise Munaro	<ul style="list-style-type: none"> • Tatiany Aparecida Teixeira Soratto (D) (P). Título: Identificação e anotação de genes de resistência e virulência em bactérias. Orientador: Glauber Wagner.

		<ul style="list-style-type: none"> Joana Camila Lopes (M) (P). Título: Prospecção de proteínas anticongelantes (AFP) em micro-organismos da Antártica visando aplicações biotecnológicas. Orientador: Prof. Rubens Duarte
21/11	Abadio O. Costa Júnior	<ul style="list-style-type: none"> Danielly Guilherme de Oliveira (M)(Q). Título: Potencial biotecnológico de microalgas extremófilas de altitude. Orientador: Prof. José Barufi. Eduardo Silveira Ribeiro (M)(Q). Título: Caracterização fenotípica e molecular da fermentação de α-glucosídeos por <i>Spathaspora arborariae</i>. Orientador: Prof. Boris Stambuk.
28/11	Vanessa Silva da Silva	<ul style="list-style-type: none"> Leandra Formentão (M)(Q). Título: Padronização da análise de DNA barcode em ovos de aves para identificação de espécies comercializadas ilegalmente. Orientador: Prof^a. Andrea Marrero.
05/12	Letícia Clara F. Fonseca	<ul style="list-style-type: none"> Stephanny Pagliari (D)(R). Título: Imunoestimulação durante a geração de resposta imune de memória: Aplicação a uma formulação vacinal experimental contra <i>Plasmodium vivax</i>. Orientador: Prof. Oscar Bruna-Romero. Yonne Karoline Tenório Menez (M)(Q). Título: Análise computacional de enzimas micobacterianas envolvidas na síntese de ácido retinóico. Orientadores: Prof. André Báfica / Prof^a. Fabienne Antunes.

LEGENDA:

(M)= Aluno de Mestrado

(D)= Aluno de Doutorado

(P)= Apresentação de projeto de Mestrado (Máximo de 30 minutos) ou de Doutorado (Máximo de 40 minutos)

(Q)= Apresentação de qualificação de Mestrado (Máximo de 30 minutos)

(II)= Seminário de segundo ano de Doutorado (Máximo de 20 minutos)

(III)= Seminário de terceiro ano de Doutorado (Máximo de 20 minutos)

(R)= Seminário de resultados finais de Doutorado (Prévia de defesa, Máximo de 40 minutos)