

1 **CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO**
2 **ATA DA 53ª REUNIÃO ORDINÁRIA**

3
4 **Data e horário:** 23/11/2019 – 8:30h - Auditório I da Biblioteca Comunitária

5 **Presidência:** Profa. Dra. Wanda aparecida Machado Hoffmann

6 **Secretaria:** Adriane C. de Oliveira Garcia

7 **Membros presentes:** Conforme lista de assinaturas anexa.

8 **Posse:** A Presidência deu posse e as boas-vindas aos novos representantes junto ao CoAd:
9 Prof. Dr. Ricardo Toshio Fujihara, diretor do Centro de Ciências Agrárias; Profa. Dra. Maria
10 Silvia de Assis Moura, representante suplente indicada pelo CoC/CCET; aos Profs. Drs. Otto
11 Vale e Francisco Augusto de Moraes Prata Gaspar, efetivo e suplente respectivamente,
12 indicados pelo CoC/CECH.

13 - **Relatório Comissão Processo Eleitoral discentes.** Recebeu relatório da Comissão
14 responsável pelo processo eleitoral dos representantes discentes junto ao CoAd. Considerando
15 que a próxima reunião do CoAd acontecerá no início do próximo ano e o mandato dos
16 discentes se encerrou no dia 26/10, destacou a necessidade de homologar o respectivo
17 relatório e em dar posse aos novos representantes discentes a saber: - **da Graduação**
18 **efetivos:** Giulia Di Giovani Silva, 298 votos, Thiago da Silva Rodrigues 188 votos; **suplentes:**
19 Mariana Freitas C. Magnani 161 votos, Vitor Brunelli Pereira 146 votos; - **da Pós-Graduação:**
20 Polliana Batista dos Santos 179 votos, Rodrigo A. Coxe Garcia 116 votos. Não havendo
21 manifestações em regime de votação o CoAd homologou por unanimidade o relatório
22 apresentado pela Comissão. Em seguida deu posse aos representantes discentes junto ao
23 CoAd: Graduação efetivos: Giulia Di Giovani Silva, Thiago da Silva Rodrigues; suplentes:
24 Mariana Freitas C. Magnani, Vitor Brunelli Pereira. Pós-Graduação: Polliana Batista dos
25 Santos, Rodrigo A. Coxe Garcia.

26 **1 - APRECIÇÃO DE ATAS**

27 Foram aprovadas, com duas abstenções as atas da 48ª – 2ª sessão e 50ª reuniões do CoAd.

28 **2- ORDEM DO DIA**

29 **2.1 –** Homologação das aprovações dadas *ad referendum* pela Presidência, abaixo
30 relacionadas:

31 **2.1.1 -** Adesão ao Programa de Professor Sênior:

32 **a)** Profa. Dra. Tania de Fátima Salvini junto ao Departamento de Fisioterapia e ao Programa de
33 Pós-Graduação em Fisioterapia da UFSCar. Proc. SEI nº 104191/2019-34.

34 **b)** Profa. Dra. Elenice Maria Cammarosano Onofre junto ao Departamento de Teorias e
35 Práticas Pedagógicas da UFSCar. Proc. SEI nº 107678/2019-79.

36 c) Profa. Dra. Marília Gonçalves junto ao Departamento de Psicologia da UFSCar. Proc. SEI nº
37 107140/2019-64.

38 As adesões ao Programa de Prof. Sênior, de a a c, foram homologadas por unanimidade.

39 **2.1.2** – Adesão ao exercício da Docência Voluntária da Dra. Raquel Aparecida Moreira junto ao
40 Departamento de Ecologia e Biologia Evolutiva – DEBE, da UFSCar. Proc. SEI nº 2320/2019-
41 51.

42 A adesão ao exercício da Docência voluntária da Dra. Raquel Ap. Moreira junto ao DEBE foi
43 homologada por unanimidade.

44 **2.1.3** – Adesão ao Programa de Serviço Voluntário da Fisioterapeuta Lianna Rosa junto à USE.
45 Proc. SEI nº 105268/2019.

46 A adesão ao Programa de Serviço Voluntário da Fisioterapeuta Lianna Rosa junto à USE foi
47 homologada por unanimidade.

48 **2.1.4** - ProDIn proposto pela UFSCar, a ser gerenciado pela FAI.UFSCar, denominado:
49 “Eficientização do Parque de Iluminação e Instalação de Usina Solar Fotovoltaica na UFSCar,
50 Campus São Carlos, fase III – área norte”. Custo total do projeto: R\$ 1.401.542,44. Proc. SEI
51 nº 107125/2019-16.

52 **2.1.5** - ProDIn proposto pela UFSCar, a ser gerenciado pela FAI.UFSCar, denominado:
53 “Eficientização do Parque de Iluminação e Instalação de Usina Solar Fotovoltaica na UFSCar,
54 Campus São Carlos, fase II – área sul”. Custo total do projeto: R\$ 1.510.013,32. Proc. SEI nº
55 107122/2019-82.

56 A pedido da Presidência, o Prof. Dr. Walter Libardi, coordenador dos ProDIn justificou a
57 necessidade dos *ad referendum* devido a data de assinatura dos contratos determinada pela
58 CPFL. Desde 2017 quando foi feito o primeiro projeto com a CPFL, solicitou que fosse feito
59 dois projetos para São Carlos considerando que há duas unidades consumidoras, a Norte e a
60 Sul, o que na época não foi aceito. Somente em 2019 a CPFL aceitou dois projetos, limite de
61 R\$ 1,5 milhão para cada projeto. O projeto da área norte prevê a troca de 15 mil lâmpadas
62 fluorescentes tubulares por LED em ambientes internos e instalação de uma placa fotovoltaica
63 no prédio da USE com potência de 71,78 kwts. Com relação ao projeto da área sul, serão
64 substituídas 5.658 lâmpadas fluorescentes tubulares que vão para a área interna e também de
65 vapor de sódio nas áreas externas. Será instalada uma placa fotovoltaica no prédio do
66 Departamento de Educação Física com potência de 59,9 kwts e também irão trocar o sistema
67 de ar-condicionado do Teatro Florestan Fernandes, que é obsoleto, será instalado um sistema
68 inverter que gerará economia. A Presidência agradeceu a toda a equipe envolvida no projeto.
69 O CoAd homologou por unanimidade os ProDIns fase III da área norte e fase II da área sul.

70 **2.2** – Análise do Relatório Científico Final de apoio à conectividade à rede ANSP, reserva
71 técnica institucional 2017.

72 A pedido da Presidência o Sr. Erick Mello, Secretário da Secretaria de Informática – SIn
73 informou que anualmente a SIn recebe da FAPESP uma reserva técnica institucional para
74 apoio a conectividade a toda a área acadêmica, em 2017 entrou com um projeto que foi focado
75 basicamente em realizar *Upgrade* de alguns *links* de departamentos que estavam com 100
76 *megas* para 1 gigabyte e expansão da rede *wifi*, que teve um aumento considerável. O recurso
77 foi aplicado em todos os *campi* e além desta verba FAPESP, houve também recursos da
78 própria universidade, que foram empregados via concessão do objetivo do projeto. Ainda não
79 há 100% de cobertura *wifi* em todos os lugares dos *campi*, o que irá acontecer no projeto de
80 2019. Não havendo manifestações, em regime de votação o CoAd aprovou por unanimidade o
81 Relatório Científico Final de apoio à conectividade à rede ANSP, reserva técnica institucional
82 2017.

83 **2.3 – Análise do Projeto de Reserva Técnica FAPESP Rede ANSP para 2019.**

84 O projeto não foi submetido em 2018 embora houvesse reserva técnica disponível por uma
85 questão estratégica e operacional, consultou a FAPESP e ela autorizou a acumular os recursos
86 em um único projeto de um ano para o outro porque já vínhamos de projetos muito atrasados
87 e o de 2016 por exemplo foi executado em 2017 e o de 2017 no final de 2018, o que
88 aprovaram de 2017 se concretizou de fato em 2019 porque vários prédios da UFSCar não
89 estavam aptos a receber os equipamentos. Foi feito um trabalho extenso ao longo do ano para
90 deixar os prédios aptos para receber os equipamentos; esse foi um primeiro aspecto que o
91 levou a acumular o projeto; o segundo aspecto, questão de padronização. O projeto visa
92 finalizar a cobertura *wifi* em 100% da UFSCar. Não havendo manifestações, em regime de
93 votação o CoAd aprovou por unanimidade o Projeto de Reserva Técnica FAPESP Rede ANSP
94 para 2019.

95 **2.4 – Análise do Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação - TIC.**

96 O Sr. Erick Mello, Secretário da SIn disse haver várias normativas recentes que estão
97 disciplinando a área de TI, o TCU deu um dado alarmante, 10 bilhões de reais são despesas
98 do governo com TIC e começou a se notar um desperdício de recursos. Várias normativas têm
99 sido criadas no sentido de tornar a TI mais planejada para que possa escolher a melhor
100 solução, então um dos requisitos legais é que o órgão interessado na aquisição de TI precisa
101 ter um plano diretor de TI aprovado. O plano que está sendo apresentado foi elaborado pela
102 equipe da Secretaria de Informática em conjunto com o Comitê de Governança Digital. Primeiro
103 se colocou as necessidades sob o ponto de vista técnico de TI e também de negócio da
104 universidade por força inclusive de legislação, o plano é bastante extenso e há alguns eixos de
105 atuação: - otimizar investimentos para conseguir ofertar a solução adequada para a
106 comunidade; - aprimoramento dos profissionais, tanto qualitativo como quantitativo. Embora a
107 TI esteja crescendo ainda não presta um serviço que atenda as expectativas da comunidade,
108 em termos de prazo, de qualidade para os pesquisadores da UFSCar, o plano foi pensado em
109 ações que pretendem sanar esses problemas para avançar nesta área. O plano tem vigência
110 de três anos com revisões anuais. Gostaria que ao fim deste processo todas as metas

111 estabelecidas pudessem de fato ser entregues à comunidade e de modo geral contribuindo
112 para melhor eficiência e satisfação da comunidade UFSCar como um todo. Não havendo
113 manifestações, em regime de votação o CoAd aprovou por unanimidade o Plano Diretor de
114 Tecnologia de Informação e Comunicação – TIC.

115 **2.5 – Análise da proposta de reestruturação da Secretaria Geral de Informática - SIn. Proc. SEI**
116 **nº 104181/2019-07.**

117 O Sr. Erick Mello, Secretário da SIn disse haver necessidade de readequar o organograma da
118 SIn em função da regularização do SIORG, esse foi o primeiro ponto que motivou a proposta;
119 um segundo ponto foi a baixa sinergia da equipe por excesso de níveis hierárquicos; outro
120 aspecto importante visa uma estrutura mais enxuta que favoreça a colaboração entre as
121 equipes é a fusão de alguns setores e extinção de algumas unidades que já estavam
122 inutilizadas. Não há mudança do número de funções gratificadas, trata-se apenas de uma
123 reorganização interna. O Pró-Reitor de Administração, Prof. Márcio Merino lembrou que a SIn
124 se tornou Unidade Gestora há quase um ano, foi uma transformação bem sucedida porque
125 eles tem conhecimento, mesmo não tendo pessoas em número suficiente para fazer tudo o que
126 precisa, então um pouco dessa reestruturação visa se adequar para isso; parabenizou toda a
127 equipe da SIN por estarem se conduzindo com bastante sucesso nesta empreitada de UG. Em
128 regime de votação, o CoAd aprovou por unanimidade a proposta de reestruturação da
129 Secretaria Geral de Informática.

130 **2.6 - Análise das solicitações de cancelamento do Projeto de Desenvolvimento Institucional –**
131 **ProDIIn, das seguintes unidades/departamentos:**

132 a)- Departamento de Biotecnologia e Produção Vegetal e Animal – DBPVA-Ar, aprovado pelo
133 Ato CoAd nº 233 de 07/10/2016

134 b)- Departamento de Sociologia - DS, aprovado pelo Ato CoAd nº 234 de 07/10/2016;

135 c)- Departamento de Engenharia Civil - DECiv, aprovado pelo Ato CoAd nº 294 de 26/04/2017;

136 d)- Departamento de Engenharia de Produção – DEP-So, aprovado pelo Ato CoAd nº 222 de
137 16/09/2016.

138 e)- Pró-Reitoria de Pós-Graduação – ProPG, aprovado pelo Ato CoAd nº 366 de 09/03/2018.

139 O Prof. Dr. Leandro de Faria, Secretário da Secretaria de Planejamento e Desenvolvimento
140 Institucionais – SPDI explicou que a norma que estabelece o ProDIIn tem um fluxo que deve
141 ser seguido e conforme consta no fluxo todos os ProDIIns devem ser aprovados pelo CoAd
142 assim como seus relatórios de encerramento. Os ProDIIns que estão aqui hoje foram propostos
143 em tempos diferentes e foram aprovados pelo CoAd mas não foram executados por falta de
144 recursos. Compete ao CoAd analisar os pedidos de cancelamento encaminhado pelos
145 coordenadores dos Projetos para concluí-los, dar um desfecho final. O Pró-Reitor de
146 Administração, Prof. Márcio Merino disse que alguns projetos foram feitos emergencialmente
147 como forma de devolver recursos para a FAI, mas este não é o instrumento ideal para os

148 ProDIns. Em regime de votação, o CoAd aprovou por unanimidade as solicitações de
149 cancelamento do Projeto de Desenvolvimento Institucional – ProDIn, das
150 unidades/departamentos: DBPVA-Ar, DS, DECiv, DEP-So, ProPG.

151 **2.7** - Ampliação do prazo para reposição automática de vagas docentes motivadas por
152 aposentadorias, falecimentos e demissões nas unidades acadêmicas de origem das vagas.

153 A Presidência fez um breve relato acerca do assunto dizendo que desde o término do REUNI o
154 antigo modelo de distribuição de vaga docente não foi mais usado e o novo modelo ainda não
155 foi concluído. Anualmente o CoAd analisa a ampliação para reposição automática de vagas
156 docentes motivadas por aposentadorias, falecimentos e demissões para a vaga retornar para
157 o departamento. A última aprovação deste CoAd referente a este assunto se encerra em
158 31/12/2019, por isso a necessidade de prorrogar este prazo até 31/12/2020. O Prof. Dr. André
159 Cordeiro, diretor do CCHB perguntou a respeito do calendário de reuniões da Comissão
160 responsável. O Prof. Ademir Caldeira, Presidente da Comissão disse que foi feita uma etapa
161 inicial com 25 reuniões presenciais no sentido de avançar na discussão conceitual das
162 variáveis que pudessem constituir o modelo matemático de esforço docente, as variáveis foram
163 fechadas, restando a questão do quantitativo entre ensino, pesquisa, extensão e ensino de
164 graduação, essa etapa ainda está para ser cumprida; estão na fase de criar um programa para
165 coletar as informações que foram determinadas por essas variáveis para ser colocada em uma
166 plataforma de um programa computacional que possa fazer a leitura e as análises necessárias
167 para poder rodar o modelo. Está aguardando um posicionamento da SIn de proposta de
168 encaminhamento para a Comissão, sem esse programa não conseguem avançar. Após a
169 reunião com a SIn irá convocar a Comissão para dar continuidade ao trabalho. O Secretário da
170 SIn, Sr. Erick Mello, a título de esclarecimento, já havia um problema com o próprio modelo que
171 a Comissão estava trabalhando que era com relação a fonte dos dados porque definiu-se o
172 modelo, mas parte dos dados que compunham o modelo não constava em nenhuma base
173 institucional, foi feito um trabalho extenso nos últimos meses para conseguir coletar a partir do
174 *lattes* de maneira automática todos os dados dos pesquisadores e a partir daí terão um cenário
175 um pouco mais claro dos dados relacionados a pesquisa, as disciplinas de graduação, de pós,
176 trabalhos de extensão que estão na ProEx. Encerradas as manifestações, em regime de
177 votação o CoAd aprovou por unanimidade a ampliação do prazo, até 31/12/2020, para
178 reposição automática de vagas docentes motivadas por aposentadorias, falecimentos e
179 demissões nas unidades acadêmicas de origem das vagas.

180 **3. EXPEDIENTE**

181 **3.1 – Comunicações da Presidência**

182 - Informou que recebeu ofício da CGU cobrando a respeito da transparência das atividades de
183 ensino, pesquisa e extensão dos servidores docentes. Esta solicitação já ocorreu em anos
184 anteriores. Encaminhou ofício em 2018 aos diretores de centro mencionando que para atender
185 as indicações da lei de acesso a informação e também ao TCU, inclusive ao acordo feito pelo
186 TCU fizessem indicação aos seus departamentos e coordenações de cursos para disponibilizar

187 em seu sítio da internet as informações completas e precisas a respeito das respectivas
188 atividades docentes de ensino, pesquisa e extensão. A CGU dará um tempo para que tenham
189 um sistema integrado de informações e padronizado. Por enquanto é uma recomendação, se
190 não mostrarem que estão dando transparência a CGU já passa para uma nota técnica. Sr.
191 Erick Mello, secretário da SIn disse que tem feito integração de dados para chegar a esse
192 objetivo, o quanto antes fazer uma avaliação na graduação, na pós-graduação e na extensão
193 sobre a qualidade que se tem nesses sistemas é fundamental, caso contrário todo o trabalho
194 de TI será em vão. Destacou a importância da parceria ProGPE, porque todo professor
195 docente preenche a cada dois anos todas suas atividades, semestre a semestre, hoje é feito no
196 papel e posteriormente será integrado no sistema.

197 - Compras para espaços coletivos. Com sobras de recursos de processos de licitação, foi
198 possível a compra de poltronas para os anfiteatros. Estão fazendo esforços para compra de
199 equipamentos para os outros campi para espaços coletivos.

200 **3.2 – Comunicações dos Membros**

201 Prof. Dr. Márcio Merino, Pró-Reitor de Administração:

202 - *Orçamento de custeio*: foi um ano complicado, muitos contingenciamentos, a única coisa que
203 não sofreu foi o pagamento de bolsas assistenciais, todas as outras coisas sofreram muito com
204 isso, a situação ficou muito complicada em setembro, acumulo de pagamento de contas que só
205 foram aliviadas com duas liberações grandes que ocorreram no final de setembro e na metade
206 de outubro. Em termos do orçamento total conseguiram um equilíbrio de funcionamento e
207 manutenção que são as terceirizadas, há ainda desequilíbrio em assistência estudantil, o
208 dinheiro do PNAES não é suficiente, não cobre o RU que tem sido coberto com verba de
209 funcionamento e manutenção e também com a conversão de R\$ 1 milhão de investimento, a
210 proposta de orçamento no início do ano era converter R\$ 2 milhões, que seriam necessários
211 para o RU, mas não foi possível. Estão tentando fechar essas contas para apresentar o
212 relatório em fevereiro para o Conselho. *Investimento*: do investimento previsto na matriz não
213 veio praticamente nada ao longo do ano, estava previsto R\$ 4 milhões, que foi dividido, R\$ 2
214 milhões para emenda do relator e R\$ 2 milhões na matriz normal, da emenda do relator não
215 veio nada, os outros 2 milhões foram contingenciados o ano inteiro, até 2 meses atrás tinham
216 recebido 200 mil, desses 2 milhões 1 milhão tinha sido passado para PNAES, como não
217 receberam quase nada, até para complementar o PNAES essa conversão não tinha se
218 prestado, aí nesta reta final foi liberado 100% de investimento. Com relação aos recursos que
219 sobraram dos processos de licitação, além de priorizarem a compra para os espaços coletivos,
220 uma parte foi para as compras feitas no PGC e também em alguns itens priorizando o
221 atendimento institucional como, computadores, mobiliários, eletro domésticos, há muitas
222 demandas, estarão liberando na medida que estão chegando. O custeio das unidades foi muito
223 prejudicado, mas já haviam previsto isso e deixaram de tarifar as unidades com materiais tipo
224 de consumo de aulas práticas, telefonia, impressora, que é para não onerar nem em termos de
225 valores nem em termos de desgaste administrativo. *Custeio*: as unidades na prática

226 executaram com viagens e talvez uma ou outra ação isolada. Foi um ano difícil, mas com
227 chance de fechar o orçamento com relativo sucesso.

228 Prof. Dr. Leonardo Andrade, Pró-Reitor de Assuntos Comunitários e Estudantis corroborou
229 com as palavras do Prof. Márcio Merino com relação ao pagamento das bolsas, que graças ao
230 esforço da ProAd, foi possível realizar esses pagamentos, considerando que a quantia
231 destinada ao PNAES, basicamente este ano vai ser suficiente para pagar as bolsas e muito
232 pouco do RU, e se preocupa com o próximo ano. No p.f. dia 3 acontecerá a última reunião do
233 CoACE onde será discutido o edital para cadastro de vagas para 2020, vem sendo feita uma
234 ampla discussão com os alunos, sua preocupação é que a partir de fevereiro e março já esteja
235 no calendário do edital as primeiras chamadas para o programa de assistência estudantil de
236 2020 e tem dúvidas de como fica a questão orçamentária para poder realizar as chamadas. A
237 Presidência esclareceu que esteve em várias reuniões em Brasília e não tem como saber, o
238 PLOA foi encaminhado ao Congresso e sabe que 60% do orçamento será liberado com
239 sempre foi e os 40% restantes, dependerá de emendas complementares que os deputados irão
240 colocar para as universidades. Acredita que os deputados não vão deixar as universidades
241 descobertas senão para tudo e esta questão ligada à bolsa, assistência, pagamento de custeio
242 e investimento, só terão certeza e garantia quando for batido o martelo pelo congresso
243 nacional, por enquanto tem a expectativa de que terão o mesmo orçamento de 2019 para
244 2020. Disse ainda que no ano passado fez ações conjuntas junto aos deputados federais da
245 bancada paulista e várias reuniões com o responsável pela bancada, Deputado Herculano, no
246 sentido de sensibilizar os deputados, porque a UFSCar com 4 *campi* recebeu apenas 2 milhões
247 de investimento, quando assumiu em 2016 o valor de investimento era de 18 milhões e foi
248 diminuindo ano a ano. Obtiveram uma emenda no valor de R\$ 10 milhões, houve um corte de
249 21%, total líquido de R\$ 7,8 milhões, já foram feitos empenhos e licitações neste valor, é um
250 processo demorado mas conseguiram e irão utilizar parte deste recurso para o novo prédio da
251 Anatomia, para reforma dos Anfiteatros da Reitoria, Bento Prado, bombeiros.

252 - Profa. Maria da Graça G. Melão, diretora do CCBS. Recentemente foi inaugurado um prédio,
253 feito com recursos da FINEP, o BIOTROP, que é uma unidade multidisciplinar do CCBS para
254 pesquisas em biodiversidade tropical, o prédio ficou maravilhosos, agradeceu o apoio da ProAd
255 para mobiliar as partes comuns, são dois andares e na parte de cima há três laboratórios de
256 100 m e não há saída de incêndio e apenas uma saída para a escada, os laboratórios não
257 tem comunicação com os outros e isso é preocupante. A Presidência pediu que a Diretora
258 encaminhe um ofício informando sobre a situação para que possa acionar os responsáveis.

259 Nada mais havendo a tratar, a Presidência deu por encerrada a presente reunião, agradecendo
260 a presença e colaboração dos conselheiros presentes, e eu, Adriane C. de Oliveira Garcia,
261 secretária, transcrevi a presente ata que será assinada pelos conselheiros presentes após
262 aprovação.

263 Profa. Dra. Wanda A. Machado Hoffmann Prof. Dr. Ademir D. Caldeira Prof. Dr. José Marques Novo Jr.

- 264 Prof. Dr. João Batista Fernandes Profa. Dra. Audrey Borghi e Silva Prof. Dr. Márcio Merino Fernandes
- 265 Prof. Dr. Leonardo A. de Andrade Rafael Porto Santi Profa. Dra. Mariana Luz P. Barros
- 266 Prof. Dr. Antonio José G. da Cruz Prof. Dr. Claudionor F. do Nascimento Prof. Dr. Luiz F. Takase
- 267 Sr. Edilson Moserle Sr. Rogério José H. Mello Ribeiro Prof. Dr. Leandro I. Lopes de Faria
- 268 Sr. Erick Lázaro Melo Profa. Dra. Marilde Terezinha P. Santos Sra. Maria Cristina M. Nitzsche
- 269 Prof. Dr. Marcelo Nivert Schlindwein Sra. Claudete Schiabel Prof. Dr. Luiz Fernando de O. e Paulillo
- 270 Profa. Dra. Maria da Graça G. Melão Profa. Dra. Ana C. Juvenal Cruz Prof. Dr. Ricardo T. Fujihara
- 271 Profa. Dra. Ana Lucia Brandl Prof. Dr. Rodrigo V. Rodrigues Prof. Dr. André Cordeiro A. dos Santos
- 272 Profa. Dra. Giulianna R. Carmassi Prof. Dr. Fabrício T. Paziani Profa. Dra. Patricia M. da Conceição
- 273 Grad. Thiago da Silva Rodrigues Grad. Vitor B. Pereira Cristina Ap. Motta