

RELAÇÃO DE PROJETOS ATENDIDOS EM 2015

- 01 - "Caracterização química e atividade acaricida *in vivo* de *tabebuia serratifolia* sobre *Rhipicephalus Boophilus microplus*".
- 02 - "Desenvolvimento e avaliação de nova formulação vacinal com mutante do gene pccB de *Corynebacterium pseudotuberculosis* contra linfadenite caseosa".
- 03 - "Desenvolvimento e avaliação de vacinas de DNA contra *brucella abortus*".
- 04 - "Investigação da participação de ectonucleotidases na modulação da resposta imune em camundongos imunizados e inoculados com *Leishmania amazonensis*".
- 05 - "Importação, reprodução e manutenção de um novo modelo animal "*Monodelphis domestica* - cuica, rato - cachorro, gambá de laboratório" para o Biotério Central da UFMS".
- 06 - "Hidrólise extracelular de ATP, ADP e AMP em macrófagos peritoneais de camundongos albinos BALB/C".
- 07 - "Avaliação da atividade anti-*Leishmania infantum in vitro* do extrato vegetal de *Zamia boliviana*".
- 07A - "Avaliação da atividade anti-*Leishmania infantum in vitro* do extrato vegetal de *Zamia boliviana*".
- 08 - "Avaliação da atividade anti-*Leishmania* de análogos triazólicos derivados das lignanas *grandisina* e *veraguensina*".
- 09 - "Avaliação dos mecanismos envolvidos na ação anti-inflamatória e antiofídica do iridóide especiosídeo isolado da *Tabebuia aurea* em camundongos injetados com o veneno de *Bothrops moojeni*, *Bothrops neuwiedi* e *Bothrops jararaca*".
- 10 "Avaliação da atividade angiogênica e cicatrizante de espécies da família *Euphorbiaceae*".
- 11 - "Avaliação dos mecanismos envolvidos na ação anti-inflamatória e antiofídica do iridóide especiosídeo isolado da *Tabebuia aurea* em camundongos injetados com o veneno de *Bothrops moojeni*, *Bothrops neuwiedi* e *Bothrops jararaca*".
- 12 - "Hidrólise extracelular de ATP, ADP e AMP em macrófagos peritoneais de camundongos albinos BALB/C".
- 13 - "Preparação de cloridratos de arildrazonacarbohidrazidas para substituídas e avaliação de sua atividade anticolinéstica"
- 14 - "Aula prática de hipo e hipertireoidismo induzido em rato "*Rattus norvegicus*" – produção de material didático".

15 - "Avaliação da atividade anti-inflamatória da *Byrsonima cydoniifolia* (malpighiaceae)".

16 - "Associação de biomembrana de quitosana e laser de baixa intensidade para bioestimulação tecidual em ratos".

17 – “Participação do sulfeto de hidrogênio (H₂S) no núcleo central da amígdala e na substância cinzenta periaquedutal dorsal na modulação da resposta comportamental defensiva em ratos submetidos a testes de campo aberto e labirinto em cruz elevado".

17A – “Participação do sulfeto de hidrogênio (H₂S) no núcleo central da amígdala e na substância cinzenta periaquedutal dorsal na modulação da resposta comportamental defensiva em ratos submetidos a testes de campo aberto e labirinto em cruz elevado".

18 - "Tratamento de fístula anal em ratos com uso de cianoacrilato".

19 - "Estresse oxidativo em ratos diabéticos, submetidos a oxigenoterapia em um curto período de tempo: estudos das alterações pulmonares".

20 - "Bioprospecção de frutos do cerrado: avaliação das atividades de antioxidante, anticancerígena, antimicrobiana e antifúngica".

20A - "Bioprospecção de frutos do cerrado: avaliação das atividades de antioxidante, anticancerígena, antimicrobiana e antifúngica".

20B - "Bioprospecção de frutos do cerrado: avaliação das atividades de antioxidante, anticancerígena, antimicrobiana e antifúngica".

21 - "Efeito antitumoral de compostos de líquens em linhagens celulares neoplásicas e melanoma experimental murino".

21A - "Efeito antitumoral de compostos de líquens em linhagens celulares neoplásicas e melanoma experimental murino".

22 - "Influência da suplementação com creatina sobre perfil metabólico sistêmico e marcadores de remodelação e resistência à insulina no miocárdio de ratos submetidos a exercício físico resistido".

23 - "Efeito de dois antagonistas de receptores de acetilcolina, aplicados via intracerebral, nas alterações do comportamento motor induzidas por inibição de receptores de dopamina ou da sintase do óxido nítrico em camundongo".

24 - "Efeito de dois antagonistas de receptores de adenosina, aplicados via intraperitoneal, nas alterações do comportamento não-motor em camundongos com lesão bilateral de vias dopaminérgicas induzidas pela toxina 6-OHDA".

25 - "Sementes de gergelim e linhaça na dieta de ratos Wistar: efeito do óleo nos lipídios e séricos e impacto na microbiota e vilosidade intestinal".

26 - "Efeito de dois antagonistas de receptores de adenosina, aplicados via intraperitoneal, nas alterações do comportamento não motor em camundongos com lesão bilateral de vias dopaminérgicas induzidas pela toxina 6-OHDA".

27 - "Efeito de dois antagonista do receptor GABAA, aplicado via intraperitoneal, nas alterações do comportamento motor induzidas por inibição de receptores de dopamina".

28 - "Influência do exercício físico sobre a remodelação e a resistência à insulina no miocárdio de ratos sob dieta intermitente".

29 - "Efeito da estimulação cerebral profunda (DBS) no comportamento de camundongos, após lesão bilateral do feixe prosencefálico medial com 6-hidroxidopamina (6-OHDA), como modelo animal da doença de Parkinson".

30 - "A relação do L-NAME com a diminuição do óxido nítrico e alterações na anemia falciforme: um modelo animal".

31 - "Análise materno-fetal de ratas Wistar prenhes sob estresse agudo e crônico".

32 - "Avaliação da ação antiulcerogênica da casca de *croton urucurana* em modelo animal".

33 - "Suplementação proteica com amêndoa do bacuri (*Scheelea phalerata* Mart) e "Whey" em ratos Wistar".

34 - "Padronização de um modelo experimental para indução de síndrome metabólica em camundongos".

35 - "Efeito da suplementação de polidextrose no metabolismo de ferro em ratos gastrectomizados".

36 - "Eficácia do extrato etanólico de cagaita (*Eugenia dysenterica* DC.) em camundongos diabéticos".

36A - "Eficácia do extrato etanólico de cagaita (*Eugenia dysenterica* DC.) em camundongos diabéticos".

37 - "Efeitos do extrato aquoso de folhas da graviola (*Annoma muricata* Linn) em camundongos com síndrome metabólica".

37A - "Efeitos do extrato aquoso de folhas da graviola (*Annoma muricata* Linn) em camundongos com síndrome metabólica".

38 - "Compostos Bioativos da laranjinha de pacu: efeito na alimentação de ratos obesos".

39 - "Eficácia do extrato dos frutos da cagaiteira (*Eugenia dysenterica*) em ratos com síndrome metabólica".