**PROJETOS DE PESQUISA PPGIZT**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Coordenador | Linhas de Pesquisa | Projetos de Pesquisa | Início | Fim |
| Antonio Clementino dos Santos | Relação - solo x planta x animal | Fertilização nitrogenada, fosfática e potássica do capim BRS Zuri, em gotejamento subsuperficial, com acionador simplificado para irrigação | 2019 | atual |
| Relação - solo x planta x animal | Caracterização holística dos fatores ecossistêmicos de sistemas silvipastoril e pastagem na Amazônia | 2019 | atual |
| Relação - solo x planta x animal | Sistemas integrados como opção para melhoria das características químicas do solo e da qualidade das pastagens | 2018 | atual |
| Relação - solo x planta x animal | Caracterização mineral e orgânica em solos sob Ecossistemas de ocorrências naturais e cultivadas de frutíferas da Amazônia | 2017 | atual |
| Relação - solo x planta x animal | Manejo adequado do solo e intensificação ecológica da produtividade em sistema silvopastoril | 2016 | atual |
| Relação - solo x planta x animal | Pró-Amazônia: biodiversidade e sustentabilidade | 2014 | atual |
| Deborah Alves Ferreira | Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Avaliação de silagens de grãos de milho reidratados para ruminantes | 2020 | atual |
| Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Farelo de algodão em dieta de tambaqui (*Colossoma macropomum)* | 2018 | atual |
| Emerson Alexandrino | Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Centro de tecnologia e capacitação no manejo de pastagem: Região Centro-Norte | 2020 | atual |
| Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Desempenho de forrageiras comerciais para a região da Amazônio Legal | 2018 | atual |
| Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Avaliação de híbridos forrageiros de *Brachiaria* sob pastejo alternado na Amazônia Legal | 2018 | atual |
| Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Desempenho de híbridos de *Brachiaria* na região da Amazônia Legal | 2017 | atual |
| Relação - solo x planta x animal | Fontes nitrogenadas para adubação de pastagens do gênero *Panicum* | 2016 | atual |
| Relação - solo x planta x animal | Caracterização de áreas afetadas pela morte do capim-Marandu e respostas morfofisiológicas de gramínias forrageiras ao estresse hídrico sob pressão de patógenos habitantes do solo | 2016 | atual |
| Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Manejo de desfolhação do capim-Marandu | 2015 | atual |
| Fabrícia Rocha Chaves Miotto | Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Consolidação da ciência em produção animal como aomponente fundamental para o desenvolvimento sustentável da região Amazônica | 2020 | atual |
| Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Soja grão inteiro em substituição ao núcleeo peletizado em dietas de alto concentrado para bovinos | 2018 | atual |
| Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Integração científico-acadêmica para o fortalecimento dos programas de pós-graduação no Maranhão, Tocantins e Paraíba, na linha de pesquisa de produção de ruminantes | 2018 | atual |
| Relação - solo x planta x animal | Adubação nitrogenada em *Panicum maximum* cv. Mombaça: características morfogênicas, agronômicas e estruturais e desempenho de novilhas em pastejo | 2017 | atual |
| Relação - solo x planta x animal | Adubação Nitrogenada e níveis de proteína na produção de bovinos de corte | 2017 | atual |
| João Maurício Bueno Vendramini | Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Management of rhizoma peanut for hay production | 2014 | atual |
| Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Additive effects on nutritive value, fermentation, and mycotoxins concentrations on Jiggs haylage | 2014 | atual |
| Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Development of management practices to efficiently use Arachis pintoi as a warm-season legume for beef cattle in Florida | 2014 | atual |
| Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Determination of critical levels of K on bahiagrass and Jiggs bermudagrass | 2014 | atual |
| Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Use of monensin to improve performance of beef cattle grzing warm-season grasses in extensive grazing systems | 2013 | atual |
| Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Effects of grazing height on forage production, nutritive value, and persistence of new developed hybrids of limpograss | 2006 | atual |
| José Geraldo Donizetti dos Santos | Relação - solo x planta x animal | Sistema de iintegração agropecuária-floresta e fixação biológica de nitrogênio como estratégia para agropecuária no ecótono Cerrado-Amazônia | 2013 | atual |
| Kênia Ferreira Rodrigues | Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Curva de crescimento de duas linhagens de frango de crescimento lento submetidos a duas exigências nutricionais | 2021 | atual |
| Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Alternativas no treinamento alimentar de juvenis de Surubim (*Pseudoplatystoma sp)* | 2021 | atual |
| Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Utilização de folha de moringa (*Moringa Oleifera*) na alimentação de frangos de crescimento lento | 2019 | atual |
| Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Utilização de farinha de fígado bovino para surubim (Pseudoplatystoma sp.) e tilápia (Oreochromis niloticus) | 2019 | atual |
| Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Utilização da casca da banana na alimentação de frangos de crescimento lento | 2019 | atual |
| Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Do Campus para o Campo: A Ciência e a tecnologia como ferramenta de redução das desigualdades sociais | 2018 | atual |
| Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Alvorecer na produção animal: o ensino, a pesquisa e a extensão integrados, promovendo a Zootecnia e a UFNT | 2021 | atual |
| Luciano Fernandes Sousa | Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Dietas de alto grão contendo grão de soja para ruminantes - Fermentação ruminal (Degradação ruminal in situ e produção de gases in vitro) | 2020 | atual |
| Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Utilização de leveduras na nutrição de ovinos | 2020 | atual |
| Roberta Gomes Marçal Vieira Vaz | Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Desempenho, parâmetros fisiológicos, imunológicos e problemas locomotores de frangos de corte alimentados com diferentes níveis de vitaminas D e E | 2021 | atual |
| Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Desempenho de frangos de corte alimentados com dois níveis de vitamina D e criados sobre dois tipos de cama | 2020 | atual |
| Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Desempenho de frangos de corte alimentados com diferentes níveis de vitamina D | 2019 | atual |
| Viviane Mayumi Maruo | Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Patologia Animal Voltada aos animais de produção | 2015 | atual |
| Tecnologia para a produção animal no bioma Amazônia | Estudo dos efeitos terapêuticos e tóxicos de plantas na Amazônia Oriental | 2005 | atual |