

ANEXO III
ATIVIDADES SEÇÕES EXPERIMENTAIS

Áreas gerais das Fazendas experimentais Água Limpa, Glória e Capim Branco:		
Diariamente:	Semanalmente:	Mensalmente:
Carregar carretas ou caminhões com insumos necessários para utilização nas lavouras, bem como proceder ao descarregamento nas lavouras e abastecimento das sementeiras com sementes e adubos e acompanhamento do plantio; Fazer capinas manuais com enxadas e limpeza de regos de água utilizando enxadas e enxadões.	Fazer a manutenção e/ou ampliação de cercas com postes de madeiras ou concreto, com arame farpado ou Arame liso, com abertura de buracos com cavadeiras manuais; Fazer capinas manuais com enxada, nas áreas de experimentos, limpeza de cercas, e outros locais que necessitam ser mantidos livre de mato; Fazer capinas com roçadeiras costais automotrizes; Instalar experimentos, por meio da confecção de sulcos manuais com enxada ou enxadão, distribuição manual de calcário, adubo e sementes, cobertura manual de sementes com enxada, aplicação manual de adubo em cobertura, aplicação manual e costal de inseticidas, fungicidas, herbicidas, com bomba de 20 litros; Auxiliar na lavagem, limpeza e conservação de máquinas e implementos agrícolas; Realizar operação básica de micro tratores, com a finalidade de preparar o solo ou canteiros em pequenas áreas para experimentos diversos.	Fazer roçagem manual com utilização de foices em áreas de pastos ou outras; Carregar e descarregar embalagens de até 60 kg, contendo adubos, inseticidas, herbicidas, acaricidas, fungicidas e outros insumos ou produtos; Realizar as operações de colheita de experimentos, por meio de arranquio manual de plantas, coleta de vagens, secagem, debulha dos grãos, peneiramento, ensacamento dos grãos, pesagem e medição de umidade; Efetuar podas ou plantios de árvores ou outras mudas; Efetuar podas com utilização de motosserra, desde que o trabalhador rural tenha certificado de conclusão do Curso NR12 - operador de motosserra.
Fazenda experimental Água Limpa - Laboratório de Fruticultura (área 10 ha):		
Diariamente:	Semanalmente:	Mensalmente:
Fazer capinas manuais, mecanizadas e com enxada; Efetuar irrigações diversas: manejo, implantação e funcionamento com monitoramento; Fazer controle de formigas; Realizar as operações de colheita de frutas, arrumação nas caixas e transporte manual das mesmas.	Preparar áreas para plantio manual; Efetuar a marcação de área para distribuição espacial das fruteiras; Efetuar espaldeiramento e tutoramento de fruteiras; Efetuar correção, adubação química e orgânica no solo ou substrato diverso, manual; Efetuar adubação de cobertura manual; Aplicar herbicidas e defensivos agrícolas, manuais; Efetuar plantio e semeadura divesos.	Produzir mudas de fruteiras: preparo de substrato, enchimento de recipientes, tratos culturais, controle de plantas daninhas e fitossanitário, transporte de mudas; Efetuar poda e desbaste, manuais; Auxiliar na implantação, condução e coleta de dados de experimentos para monografias e trabalhos afins.
Fazenda experimental Água Limpa - Laboratório de Leguminosa (área 2 ha):		
Diariamente:	Semanalmente:	Mensalmente:
Efetuar irrigações diversas: manejo, implantação e funcionamento com monitoramento; Fazer controle de formiga.	Executar as práticas de manejo das culturas, de forma manual, dentre elas: semeadura, desbaste, aplicação de defensivos (inseticidas, fungicidas e herbicidas), adubações orgânica e química no solo; adubação foliar, irrigação, capina com enxada, capina manual.	Realizar todas as práticas manuais para obtenção de mudas: enchimento de saquinhos, colocação de adubos, mistura de solo e adubo, semeadura, irrigação, desbaste; Preparar as áreas com abertura de sulcos manual, distribuição de calcário manual, distribuição de adubo manual, distribuição de sementes manual, cobertura das sementes com enxada, adubação de cobertura manual; Colocar mangueiras e micro-aspersores, manuais, para irrigação; Obter dados de experimento de tcc, através de contagens e anotações em planilhas; Realizar as operações de colheita: arranquio, enleiramento, recolhimento, de forma manual; Desenvolver atividades de pós-colheita: secagem, trilhagem, peneiramento, armazenamento, beneficiamento e determinação de umidade do produto, pesagem das parcelas e anotações em planilhas, de forma manual.
Fazenda experimental Glória - Laboratório de Cafeicultura (área 5 há):		
Diariamente:	Semanalmente:	Mensalmente:
Fazer leitura de evaporação de água no “tanque classe a” para definir o tempo de irrigação; Programar o tempo de irrigação para cada setor e acompanhar a irrigação, ligando e desligando o sistema; Ligar e desligar o conjunto moto-bomba da represa, mantendo-se o reservatório de água sempre no nível máximo; Fazer o controle de formigas; Verificar anormalidades no cafezal, tais como: ocorrência de pragas e/ou doenças, problemas no sistema de Irrigação (posicionamento dos tubos gotejadores, vazamentos, entupimento de gotejadores e obstruções nos tubos) e desenvolvimento de plantas daninhas; Fazer levantamento de insetos-pragas e incidência de doenças visando o controle;	Realizar fertirrigação; Executar práticas de aplicação de inseticidas e/ou fungicidas, com pulverizador costal e/ou motorizado; Executar práticas de controle de plantas daninhas, manualmente, ou com a aplicação de herbicidas, com pulverizador costal e/ou motorizado; Fazer acompanhamento, realizando as práticas necessárias, de experimentos de campo; Auxiliar na obtenção e tabulação de dados de experimentos de TCC; Realizar as operações de colheita (arruação, derriça e abanação) de café nas áreas experimentais;	Executar práticas de manejo da cultura do cafeeiro, dentre elas: desbrota e adubação foliar; Executar outras atividades afins relacionadas ao cultivo do cafeeiro.

Acompanhar experimento de Trabalho De Conclusão De Curso – TCC.	Desenvolver atividades de pós-colheita de café (secagem, armazenamento; beneficiamento e determinação de umidade do produto) na obtenção de dados experimentais; Realizar operação básica de micro-tratores, com a finalidade de preparar o solo ou canteiros em pequenas áreas para experimentos diversos.	
Fazenda experimental Glória – Laboratório de Irrigação (área 5 ha):		
Diariamente:	Semanalmente:	Mensalmente:
Efetuar irrigações diversas: manejo, implantação e funcionamento com monitoramento; Fazer levantamento de insetos-pragas e incidência de doenças visando o controle; Fazer o controle de formigas; Executar práticas de controle de plantas daninhas, manualmente, ou com a aplicação de herbicidas, com pulverizador costal e/ou motorizado; Realizar operações de colheita (arruação, derriça e abanação) de café nas áreas experimentais; Coletar amostras de solos para análises isicas de químicas; Descarregar adubo de origem animal e químico; Realizar podas e/ou plantio de árvores e outras mudas; Fazer a manutenção e/ou aplicação de cercas com postes de madeiras ou concreto, com arame farpado ou arame liso, com abertura de buracos com cavadeiras manuais. Fazer leitura de evaporação de água no “tanque classe a” para definir o tempo de irrigação; Programar o tempo de irrigação para cada setor e acompanhar a irrigação, ligando e desligando o sistema; Ligar e desligar o conjunto moto-bomba da represa, mantendo-se o reservatório de água sempre no nível máximo; Verificar anormalidades no cafezal, tais como: ocorrência de pragas e/ou doenças, problemas no sistema de Irrigação (posicionamento dos tubos gotejadores, vazamentos, entupimento de gotejadores e obstruções nos tubos) e desenvolvimento de plantas daninhas; Acompanhar experimento de trabalho de conclusão de curso -TCC, bem como auxiliar na obtenção e tabulação de dados.	Remover os restos culturais e outros elementos estranhos do ambiente de trabalho, com vassouras e/ou rastelos e/ou enxadas nos galpões, depósitos e áreas externas; Fazer anotações de dados experimentais e dados agrometereológicos; Executar as práticas de manejo das culturas, de forma manual, dentre elas: semeadura, desbaste, aplicação de defensivos (inseticidas, fungicidas e herbicidas), adubações orgânica e química no solo: adubação foliar, irrigação, capinas com enxada e manual; Executar roçagem com roçadeira costal, desbrota, espaldeiramento, colheita, pós-colheita; Fazer anotações de dados experimentais e dados agrometereológicos. Realizar fertirrigação; Executar práticas de aplicação de inseticidas e/ou fungicidas, com pulverizador costal e/ou motorizado; Executar práticas de controle de plantas daninhas, manualmente, ou com a aplicação de herbicidas, com pulverizador costal e/ou motorizado; Fazer acompanhamento, realizando as práticas necessárias, de experimentos de campo; Realizar as operações de colheita (arruação, derriça e abanação) de café nas áreas experimentais; Desenvolver atividades de pós-colheita de café (secagem, armazenamento; beneficiamento e determinação de umidade do produto) na obtenção de dados experimentais; Realizar operação básica de micro-tratores, com a finalidade de preparar o solo ou canteiros em pequenas áreas para experimentos diversos.	Promover a manutenção preventiva e corretiva da infraestrutura e equipamentos usados na seção; Realizar todas as práticas manuais para obtenção de mudas: enchimento de saquinhos; colocação de adubos, mistura de solo e adubo, semeadura, irrigação, desbaste; Preparar canteiros para semeio, plantio e transplantio; Executar práticas de manejo da cultura do cafeeiro, dentre elas: desbrota e adubação foliar; Executar outras atividades afins e relacionadas à seção de irrigação e drenagem.
Fazenda experimental Glória – Laboratório de Olericultura (área 3 ha):		
Diariamente:	Semanalmente:	Mensalmente:
Fazer capina manual, mecanizada e com enxada; Ligar e desligar o conjunto motobomba da represa; Monitorar o funcionamento dos aspersores, gotejadores e micro aspersores; Realizar operação básica de micro-tratores, com a finalidade de preparar o solo ou canteiros em pequenas áreas para experimentos diversos.	Executar as práticas de manejo das culturas, de forma manual, dentre elas: plantio de mudas, semeadura, desbaste, espaldeiramento, aplicação de defensivos (inseticidas, fungicidas e herbicidas), adubações de semeadura e cobertura, orgânica e química no solo; adubação foliar, irrigação, capina com enxada, capina manual; Realizar levantamento e preparo de canteiros com aplicação de adubos químicos e de origem animal, bem como retirada de resíduos pós-colheita; Realizar as operações de colheitas de plantas diversas (folhosas, legumes, frutas, grãos, tubérculos, raízes, etc); Executar cobertura e retirada dos plásticos nos canteiros; Fazer controle de formigas.	Fazer capina química com pulverizador costal; Fazer a manutenção e/ou aplicação de cercas com postes de madeiras ou concreto, com arame farpado ou arame liso, com abertura de buracos com cavadeiras manuais; Descarregar adubo de origem animal e adubo químico; Realizar podas e/ou plantios de árvores ou outras mudas; Realizar as operações de colheita, lavagem, classificação e embalagem de verduras; Proceder a obtenção de dados de experimentos de tcc; Executar outras atividades afins e relacionadas ao cultivo de olericulturas.
Fazenda experimental Glória – Laboratório de Bovinocultura de Leite (área 30 ha):		
Diariamente:	Semanalmente:	Mensalmente:
Ordenhar vacas mecanicamente, ou manualmente na falta de energia; Fazer a desinfecção química da sala de ordenha; Lavar o curral de manejo para retirada de dejetos; Montar cavalo, conduzir animais ao pasto e ao curral; Manejar pasto; Efetuar corte manual de capim e cana; Recolher esterco da sala de ordenha e ambiente de espera e pós-ordenha; Executar o manejo de esterqueira e destino de dejetos Fornecer ração e/ou silagem aos animais;	Executar o manejo de esterqueira e destino de dejetos; Manter a limpeza das instalações de manejo dos animais para evitar disseminação de enfermidades; Fazer a manutenção e/ou ampliação de cercas com postes de madeiras ou concreto, com arame farpado ou arame liso, com abertura de buracos com cavadeiras manuais; Realizar a limpeza dos cochos e bebedouros; Pesar o leite para definição dos lotes de arraçamento; Pesar os animais.	Efetuar adubação manual do pasto; Descarregar caminhões de alimentos em geral, como sacos de até 60 kg; Realizar capina manual; Roçar pastos manualmente, quando necessário; Descarregar carretas de silagem manualmente, quando necessário; Realizar manejo geral dos animais leiteiros: controle sanitário, vacinação, vermifugação, banhos carrapaticidas;

Fornecer leite aos bezerros e fazer a desinfecção das mamadeiras; Auxiliar o médico veterinário responsável na desinfecção de umbigo, vacinação, vermifugação, banhos carrapaticidas com bomba costal; Fazer anotações zootécnicas e registros de ocorrências como mortes, nascimentos, cios, coberturas, doenças, partos, tratamentos realizados e eventos excepcionais; Fornecer sal mineral nos cochos; Auxiliar nas aulas práticas e nos experimentos em execução.		Executar práticas de aplicação de inseticidas e herbicidas, na lavoura de milho ou sorgo (produção de silagem), com pulverizador costal e/ou motorizado (tracionado pelo trator); Inseminar as vacas conforme recomendação técnica; Executar os protocolos reprodutivos, conforme orientação técnica. Realizar os procedimentos para ensilagem de forrageiras utilizadas na alimentação animal.
Fazenda experimental Glória – Laboratório de fabricação de ração (área 0,5 ha):		
Diariamente:	Semanalmente:	Mensalmente:
Realizar a limpeza dos equipamentos utilizados na fabricação de ração para evitar resíduos de ingredientes e interferir nos resultados das dietas formuladas, sucessivamente; Confeccionar a ração conforme formulação pré-estabelecida pelo responsável técnico; Moer grãos e ensacar; Proceder à mistura da ração em equipamentos específicos; Ensacar a ração produzida e acondicioná-la adequadamente; Carregar e descarregar caminhões de matéria-prima, em geral, com sacos de até 60 kg; Receber e armazenar ingredientes; Realizar a pesagem da matéria-prima e da ração produzida; Coletar amostras para análise bromatológica; Fazer controle de estoque.	Efetuar a conferência e controle de estoque dos ingredientes destinados à formulação de ração; Realizar a limpeza do galpão da fábrica de ração para evitar presença de animais e insetos.	Retirar todos os resíduos de ingredientes dos equipamentos da fábrica de ração e revisar o funcionamento dos equipamentos; Fazer controle de pragas e roedores; Coletar amostras.
Fazenda experimental Glória – Laboratório de Aquicultura (área 4 ha):		
Diariamente:	Semanalmente:	Mensalmente:
Realizar a oferta de ração para os animais no setor de reprodução e engorda da ranicultura e piscicultura; Recolher animais mortos da ranicultura e psicultura e destinar a composteira; Realizar o manejo geral do setor de reprodução e estufa (recolhimento de desovas, cuidados gerais do setor de Metamorfose) da ranicultura; Realizar a desinfecção das baias de engorda de rãs, de girinos e setor de metamorfose; Realizar a limpeza de parte externa (capina, roçagem) incluindo a limpeza de rego de água (1.100 m); Realizar manejo geral do minhocário; Apoiar as atividades de pesquisa; Auxiliar na produção de larvas para alimentação das rãs; Fazer o trato dos animais da ranicultura com as larvas; Realizar e auxiliar no manejo geral dos viveiros de cultivo de peixes realizando tarefa em todas as fases: reprodução, eclosão, larvicultura, alevinagem, engorda e despesca; Realizar trabalho de manutenção geral dos viveiros, baias, tanques e piscinas das rãs e de peixes nas suas várias atividades e estruturas; Lavar os tanques de peixes, conforme recomendação técnica; Realizar o manejo geral da composteira, conforme recomendação técnica; Carregar e descarregar alimentos em geral, com sacos de até 60 kg; Coletar e destilar os lixos da área interna e externa, incluindo restos de materiais de construção e madeiras; Realizar a manutenção e limpeza dos equipamentos e ferramentas de uso conσnuo e diário; Verificar o nível de água na caixa d'água e funcionamento da bomba d'água.	Auxiliar no suporte as aulas práticas e projetos de pesquisa, ensino e extensão; Contar e pesar os animais em suas diferentes fases de criação de rãs e peixes.	Capinar e roçar os arredores dos tanques e viveiros e retirar o acúmulo de material orgânico; Realizar as limpezas dos regos de água; Realizar o abate de rãs e peixes; Realizar a evisceração, embalagem, congelamento, identificação e estocagem da carne de rã e de peixe; Organizar, limpar e verificar o estoque de produtos utilizados no setor de aquicultura, com emissão de relatórios mensais; Fazer controle de cupins e formigas, utilizando inseticidas por meio de bomba costal ou produto granulado; Realizar a vacinação e aplicação de medicamentos nos animais, conforme recomendação do responsável Técnico; Fazer controle de roedores e pragas; Fazer poda de galhos de árvores com ferramentas manuais, elétricas ou a gasolina; Aplicar manualmente herbicidas, inseticidas, adubos orgânicos e inorgânicos, calcário e cal nas áreas e nos Tanques e viveiros; Realizar a moagem e auxiliar na mistura de ingredientes para ração de rãs e peixes; Fazer manutenção e/ou ampliação de alambrados de telas ou sombrites e cercas com postes de madeiras ou concreto, com arame farpado ou arame liso, com abertura de buracos com cavadeiras manuais.
Fazenda experimental Glória – Laboratório de Equinocultura (área 4 ha):		
Diariamente:	Semanalmente:	Mensalmente:
Realizar conferência de animais; Retirar fezes e urina do curral de manejo e proceder a desinfecção; Cortar, triturar e fornecer capim ao cocho para os animais; Fornecer ração aos animais;	Fazer controle de dados zootécnicos; Realizar manejo de pastagens; Realizar a doma e a monta dos animais; Aplicar medicamentos, atendendo a recomendação do responsável técnico.	Realizar capinas, roçagem e controle de pragas e doenças como aplicação de herbicidas e inseticidas; Casquear os animais; Inseminar éguas em cio;

Carregar sacos de até 50 kg de ração, acondicioná-los em local apropriado; Auxiliar nas aulas práticas e na condução de experimentos; Dar o banho e pentear os animais de lida; Organizar as instalações para armazenamento de medicamentos, alimentos e arreatas; Fornecer feno para os animais de lida.		Realizar o acompanhamento reprodutivo; Marcar os animais com ferro frio (nitrogênio); Vacinar e desverminar, atendendo às recomendações do responsável técnico.
Fazenda experimental Capim Branco – Laboratório de melhoramento de soja (área 3 ha):		
Diariamente:	Semanalmente:	Mensalmente:
Regar plantas nas estufas; Realizar hibridações entre plantas nos blocos de cruzamentos; Realizar as operações de colheita de plantas nas estufas; Realizar as operações de colheita de soja nas parcelas no campo, realizada manualmente; Realizar o manejo da irrigação com transporte de tubos no campo; Realizar as operações de colheita plantas individuais em r8 nas parcelas experimentais; Realizar o enchimento de vasos para plantio de blocos de cruzamentos; Realizar plantio de blocos de cruzamentos; Realizar o manejo da irrigação através de regadores nas estufas; Fazer capina manual de plantas daninhas nos vasos.	Realizar as operações de colheita manual de soja; Realizar o preparo de sementes para plantio de experimento; Realizar trilha manual plantas individuais; Realizar trilha mecânica plantas parcelas dos ensaios; Realizar as operações de colheita de experimentos no campo; Pesar sementes das parcelas experimentais; Fazer capina manual nos experimentos; Efetuar contagens de vagens, grãos e nós nas plantas; Realizar a leitura de floração e maturação nos ensaios de campo; Aplicar defensivos como herbicidas fungicidas e inseticidas; Roguing consiste em eliminar manualmente as plantas aópicas; Realizar plantio manual de experimentos de soja; Realizar desbaste de experimentos de soja; Realizar trilha mecânica plantas individuais; Pesar sementes das plantas individuais; Executar o manejo da irrigação através de aspersores no campo; Fazer controle de insetos através da aplicação de inseticidas; Vigiar pássaros nos ensaios experimentais; Realizar contagem de sementes das parcelas experimentais e das plantas; Realizar contagem de plantas nas parcelas experimentais; Executar a pesagem de 1000 sementes; Realizar contagem de plantas recém-germinadas visando desbaste.	Vigiar pássaros em áreas recém plantadas no campo e nas estufas; Roguing campos sementes; Realizar tratamento químico de sementes de soja; Realizar avaliação dos estágios vegetativos e reprodutivos na soja.
Fazenda experimental Capim Branco – Laboratório de Bovinocultura de Corte (área 30 ha):		
Diariamente:	Semanalmente:	Mensalmente:
Alimentar os animais, com fornecimento manual de concentrado e/ou volumoso, cortar, carregar e triturar capim, bem como fornecê-lo no cocho; Fazer anotações zootécnicas e registros de ocorrências como mortes, nascimentos, cios, coberturas, vendas, aquisições, pesos, doenças, parto; Identificar os animais doentes, fazendo a observação geral quanto ao comportamento dos animais; Realizar conferência dos animais; Acompanhar nascimentos, realizar cura de umbigo, auxiliar na mamada do colostro, fazer identificação por meio de brincos tatuagens, marcação com ferro quente; Realizar desinfecção de bebedouros e coxos; Fornecer sal mineral aos animais; Verificar a cerca elétrica com conferência da voltagem (utilização do volômetro); Montar a cavalo e manejar os animais; Carregar e descarregar alimentos em geral, com sacos de até 60 kg; Retirar fezes e urina do curral de manejo e proceder a desinfecção; Realizar o manejo de pastagens, com acompanhamento da altura do pasto e produção de forragem, e rotação dos animais de um piquete ao outro, conforme orientação técnica; Misturar ingredientes alimentares com o uso de um misturador elétrico. Ensacar os produtos e fornecer diariamente aos animais de acordo com a orientação técnica encaminhada. Coletar lixos dos pastos; Verificar curral, porteiras, troncos e brete de contenção, cercas convencionais e elétrica, corrigindo os defeitos ora identificados; Auxiliar nas aulas práticas e na condução de experimentos.	Realizar o manejo geral dos animais, como condução dos animais do pasto para o curral e do curral para o pasto, montados em cavalos; Manter os armários de medicamentos sempre limpos e realizar controle do estoque; Realizar a limpeza completa do curral de manejo, bem como do brete de contenção, com desinfecção utilizando produtos específicos; Manter os curraletes, cordoalhas, porteiras e demais estruturas do curral de manejo; Fazer a manutenção e/ou ampliação de cercas (convencionais e/ou elétricas) com postes de madeiras ou concreto, com arame farpado ou arame liso, com abertura de buracos com cavadeiras manuais; Realizar coletas de forragem bem como medir a altura dos pastos; Auxiliar em aulas práticas na contenção e apartação de animais e outras atividades solicitadas; Realizar apartação dos animais de acordo com normas e bem estar animal e manejo racional; Fazer a roçagem (equipamento manual) dos pastos; Realizar a retirada de cupins das pastagens.	Instalação de cochos e bebedouros; Fazer capina de áreas em que houver necessidade; Realizar manejo reprodutivo como a identificação de cio e a inseminação artificial; Realizar pesagens dos animais quando solicitado pelos responsáveis do setor, conforme cronograma adotado para determinada categoria animal; Realizar aferição de perímetro escrotal quando nas datas das pesagens; Auxiliar na apartação dos animais para realização de avaliação visual por escores visuais e nos acasalamentos dirigidos; Auxiliar o técnico responsável no momento dos registros genealógicos de nascimento e o definitivo dos animais registrados; Aplicar medicações nos animais quando necessário; Realizar a preparação, higiene e toaletes de animais para leilão; Realizar adubação de pastagens; Recuperar e reformar pastagens; Plantar e manejar lavoura de grãos destinados a ensilagem no período do verão; Executar a ensilagem de grãos e/ou planta inteira esporadicamente; Organizar e verificar o estoque de produtos utilizados no setor de bovinos de corte, com emissão de relatórios mensais; Fazer controle de cupins e formigas utilizando inseticidas por meio de bomba costal; Fazer a marcação a ferro quente para identificação dos animais; Realizar a vacinação, desverminação e aplicação de medicamentos nos animais conforme recomendação do responsável.

Fazenda experimental Capim Branco – Laboratório de Pequenos Ruminantes (área 5 ha):		
Diariamente:	Semanalmente:	Mensalmente:
Alimentar os animais, com fornecimento manual de concentrado e/ou volumoso, cortar, carregar e triturar capim, bem como fornecê-lo no cocho; Carregar sacos de até 50 kg de ração, acondiciona-los em local apropriado; Realizar manejo geral dos animais, identificação de cio, animais doentes, observação de consumo de alimento, manejo dos animais no pasto, condução e remoção de animais do pasto; Auxiliar nas aulas práticas e na condução de experimentos; Lavar as baias dos ovinos e dos caprinos; Fazer anotações zootécnicas e registros de ocorrências no laboratório como mortes, nascimentos, cios, coberturas, vendas, aquisições, pesos, doenças, partos; Realizar a cura de umbigo e auxiliar na mamada das crias; Realizar a desinfecção de bebedouros e cochos; Ordenhar as cabras manualmente e mecanicamente; Retirar fezes e urina das instalações de manejo dos animais; Trabalhar com cavalo e carroça para transporte do volumoso; Manutenção da capineira (adubação, controle de invasoras, corte, entre outros); Manutenção da estrutura de madeira das baias; Operar maquinário estacionário que efetua cortes em cana, capins, sorgo, milho e todas as demais espécies de forragens para enchimento de silos.	Realizar pesagens e outras mensurações; Aplicar medicamentos; Manejar resíduos e esterqueira e/ou compostagens; Realizar capina manual ou mecanizada para manter a limpeza do setor; Fazer ração e proteinado.	Confeccionar e manter ceras convencionais ou elétricas; Adubar e irrigar pastagens; Verificar porteiras, baias, piquetes e equipamentos em geral; Fazer controle de roedores e pragas; Realizar ensilagem.
Fazenda experimental Capim Branco – Laboratório de Forragicultura (área 20 ha):		
Diariamente:	Semanalmente:	Mensalmente:
Realizar limpeza do campo agrostológico e estufas por meio de capina e roçada manual ou com roçadeira motorizada; Verificar o funcionamento do sistema de irrigação das pastagens e estufas; Organizar as dependências do laboratório; Auxiliar na preparação dos materiais para as aulas práticas e pesquisas; Verificação e reparo em cercas e cochos de água e sal, curral, confinamento experimental e demais dependências da seção; Manejo com animais, no pasto e curral; Alimentação dos animais no pasto ou confinamento experimental.	Plantar e semear plantas forrageiras, de forma manual, para manutenção do campo agrostológico e implantação de experimentos; Medir altura dos pastos para manejo correto das pastagens.	Realizar corte mecânico e manual de plantas forrageiras; Realizar as operações de colheita manual de sementes, mudas e amostras de forragem de plantas forrageiras; Pesar e separar as amostras de forragem; Medir as alturas e dos órgãos das plantas forrageiras; Adubar as pastagens com uso de implemento agrícola e/ou manual; Aplicar manualmente herbicidas, inseticidas e adubos orgânicos e inorgânicos em plantas forrageiras.
Hospital Veterinário (área geral: 1.600 m²)		
Diariamente:	Semanalmente:	Mensalmente:
Realizar a limpeza das baias usadas para contenção de grandes animais (equinos, bovinos, caprinos e ovinos): envolve a retirada da cama usada e os restos de dejetos dos animais e a lavagem dos comedouros e dos bebedores. Após Limpeza deverá ser feito desinfecção do local e a reposição da cama própria em cada baia; A cama usada (serragem, maravalha ou outro material, contendo restos de dejetos animais) deverá ser descartada em saco plástico e descartada em local apropriado; A limpeza dos piquetes usados para contenção de grandes animais (equinos, bovinos, caprinos e ovinos) envolve a retirada dos restos de dejetos dos animais e a lavagem dos bebedores. Recolher esterco dos piquetes, baias, curral e demais áreas do setor de grandes animais; Alimentar diariamente os animais internados. Os alimentos (silo, feno, ração, capim, etc) deverão ser transportados do depósito até os comedouros; Manter a limpeza das instalações de manejo dos animais para evitar disseminação de enfermidades;	Coletar lixos dos pastos; Auxiliar no embarque e desembarque de animais; Realizar limpeza da sala de anestesia de grandes animais envolve o piso emborrachado e as paredes revestidas com material especial; Realizar limpeza da sala de cirurgia envolve a limpeza e a desinfecção da mesa cirúrgica, a retirada de lixo e a desinfecção do local; Realizar limpeza da baia para animais em decúbito e limpeza do embarcadouro; Realizar limpeza da central de gases que abastece o centro cirúrgico de grandes animais; Realizar limpeza do corredor entre a patologia e o setor de grandes animais; Realizar limpeza da área externa dos consultórios e enfermaria infecciosa, inclusive o gramado; Conduzir os animais de um local para outro, dentro do hospital veterinário, conforme orientação do médico Veterinário; Descarregar alimentos (feno, ração, capim, etc) e acondiciona-los na sala de depósito de alimentos;	Executar transporte esporádico de materiais, móveis e equipamentos dentro do hospital; Informar à gestão superior a necessidade de manutenção predial, equipamentos e utensílios do setor de grandes animais; Controlar o estoque de alimentos e produtos e solicitar a sua aquisição quando necessário à gestão superior; Os colchões revestidos com lona impermeável, utilizados em aulas práticas para acomodar animais, deverão ser limpos e desinfetados; A carcaça de animais (que por ventura vieram a óbito como: caninos, felinos, bovinos, equinos, suínos, caprinos e ovinos) deverão ser coletadas e transportadas até o setor de patologia, sendo acondicionada em câmara fria para posterior descarte; Fazer o transporte do lixo acondicionado para as lixeiras adequadas, separando sempre o lixo comum do lixo contaminado. O transporte do lixo infectado deverá ser feito até o depósito de resíduos contaminados; A lavagem dos bebedouros e deverá ser feita com sabão neutro e com bucha; Os bebedouros devem sempre estar limpos e com água; Realizar a desinfecção de bebedouros e coxos;
É vedada a execução dos seguintes serviços: Fazer serviços técnicos de laboratórios; Executar quaisquer serviços ou atividades que não fazem parte do detalhamento dos serviços a serem executados.		