

| | | |
|------------------------------|-----------------------------|------|
| Curso: | Zootecnia | |
| Nome do Coordenador do curso | Cláudia Braga Pereira Bento | |
| | Ano: | 2019 |
| | Campus: | Unai |

| | | | | | |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Unidade Acadêmica | | | | | |
| Nome do Diretor | | | | | |
| Curso possui discentes em estágio obrigatório | Curso possui discentes expostos a riscos extraordinários? | Se sim, qual atividade? (utilize uma linha para detalhar cada tipo de atividade, relacionando o nome da disciplina e código em que ocorre) | Qual o local de realização da atividade que expõe o discente a risco extraordinário? | Tipificação do risco | Justifique de forma técnica* a relação Atividade x Risco |
| <input type="radio"/> Sim <input type="radio"/> Não | <input checked="" type="radio"/> Sim <input type="radio"/> Não | ZOOT001 – Introdução à Zootecnia Atividade: Viagens técnicas | Viagens técnicas até fazenda do ICA ou em outras fazendas. | O Físico x Biológico O Outro: _____ O Químico x Mecânico | Risco Biológico: em visitas a fazendas pode ocorrer acidente com animais peçonhentos. Risco Mecânico: Durante a viagem pode ocorrer acidente durante o transporte dos alunos. |
| | | ZOOT002 – Fundamentos de Física | Sem risco extraordinário segundo o professor. | O Físico O Biológico O Outro: _____ O Químico O Mecânico | |
| | | ZOOT003 – Morfologia, Anatomia e Sistemática Vegetal Atividade: Contato com viduárias e materiais perfurocortantes, e exposição a animais peçonhentos. | Laboratório de aula prática e atividades em campo | x Físico x Biológico O Outro: _____ O Químico O Mecânico | Risco Físico: os discentes podem se cortar ou perfurar com viduária que venham a quebrar, ou com lâminas de bisturis e agulhas de seringas que são utilizadas nas aulas práticas. Risco Biológico: o contato com |

| | | | | | |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | | animais peçonhentos no campo pode causar choques anafiláticos, necroses ou até mesmo, o óbito. |
| | ZOOT004 – Cooperativismo e Associativismo Atividade: Viagens técnicas | Viagens técnicas em cooperativas da região. | O Físico O Biológico O Outro: _____ | O Químico x Mecânico | Risco Mecânico: Durante a viagem pode ocorrer acidente durante o transporte dos alunos. |
| | ZOOT005 – Bromatologia Zootécnica Atividade: Aulas práticas em laboratório com manipulação de reagentes químicos e equipamento de laboratório. | Laboratório de aula prática | x Físico O Biológico O Outro: _____ | x Químico x Mecânico | Risco Físico: práticas que expõe os discentes a equipamentos sujeitos a altas temperaturas (mufla, destilador, estufa entre outros). Risco Químico: práticas que expõe os estudantes ao contato com substâncias inflamáveis, corrosivas, oxidantes e irritantes dentro do laboratório. |
| | ZOOT007 – Formulação de Ração Atividade: Deslocamento até as propriedades e dentro das propriedades que serão visitadas. Manuseio de equipamentos (moedor de grãos e misturador de | Fábrica de Ração do ICA e transporte dos discentes para visita em fábricas | O Físico O Biológico O Outro: _____ | x Químico x Mecânico | Risco Químico: com contaminação devido a utilização de promotores de crescimento e aditivos (substâncias inflamáveis, corrosivas, oxidantes e irritantes) utilizados na formulação de rações. |

| | | | | | | |
|--|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | ração) e de promotores de crescimento e aditivos utilizados na formulação de rações. | | | | Risco Mecânico: os discentes terão contato com moedor de grãos e misturador de ração, além do risco de acidentes no trânsito devido ao deslocamento da Universidade para fábricas de ração a serem visitadas. |
| | ZOOT008 – Forragicultura II | Fazenda do ICA e transporte dos discentes para visita em fazendas/sítios | O Físico x Biológico O Outro: _____ | O Químico x Mecânico | Risco Biológico: devido a existência de zoonoses transmitidas através de animais | Risco Mecânico: os discentes terão risco de acidentes no trânsito no deslocamento da Universidade para fazendas, bem como, possíveis acidentes com ferramentas como: facão, enxada, foice, pá, roçadeira manual, etc, utilizadas na coleta de material forrageiro. Risco de acidentes no manuseio de animais bovinos e bubalinos. |
| | ZOOT009 – Melhoramento Genético Animal II | Viagem técnica em: Fazendas, Criatórios, etc. Variando conforme disponibilidade | O Físico x Biológico O Outro: _____ | O Químico x Mecânico | Risco Biológico: em visitas a fazendas pode ocorrer acidente com animais peçonhentos. Práticas que expõe os estudantes ao contato com animais domésticos de produção que podem estar doentes com alguma zoonose. | |
| | Atividade: Viagens técnicas | | | | | |

| | | | | | | | |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| | | | | | | | |
| | | ZOOT010 – Nutrição de Não Ruminantes Atividade: Aulas práticas e visitas técnicas | Viagem para visita técnica em fábrica de ração e aula prática | <input checked="" type="checkbox"/> Físico <input type="checkbox"/> Biológico O Outro: _____ | <input type="checkbox"/> Químico <input type="checkbox"/> Mecânico | Risco Mecânico: Durante a viagem pode ocorrer acidente durante o transporte dos alunos. Os estudantes também podem levar coices, cabeçadas e serem pisoteados por animais de grande porte. Risco Físico: Os riscos aos quais os alunos estão expostos referem-se: 1- A acidente automobilístico na viagem, no deslocamento até a fábrica e o retorno ao campus; 2- Acidentes nas instalações da fábrica (moinho, misturador); 3- Quedas durante a visita. | |
| | | ZOOT011 – Nutrição de Ruminantes Atividade: Manipulação de | Laboratório de Bromatologia, fábrica de rações, aulas práticas na Fazenda do ICA e demais | <input type="checkbox"/> Físico <input type="checkbox"/> Biológico O Outro: _____ | <input type="checkbox"/> Químico <input type="checkbox"/> Mecânico | Risco Físico: práticas que expõem os estudantes ao contato com animais domésticos de produção. | |

| | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | reagentes químicos, máquinas, animais e animais que possivelmente podem estar acometidos com doenças infecciosas. | fazendas nas proximidades. | | Risco Químico: práticas que expõe os estudantes ao contato com substâncias inflamáveis, corrosivas, oxidantes e irritantes. Risco Biológico: práticas que expõe os estudantes ao contato com animais domésticos de produção que podem estar doentes com alguma zoonose. | |
| <input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não | <input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não | ZOOT012 – Aditivos e Alimentos Alternativos | Sem risco extraordinário segundo o professor. | <input type="radio"/> Físico <input type="radio"/> Biológico <input type="radio"/> Outro: _____ | <input type="radio"/> Químico <input type="radio"/> Mecânico | Risco Mecânico: práticas que expõe os estudantes ao contato com máquinas de fabricação de dietas fornecidas a animais domésticos de produção. Os estudantes também podem levar coices, cabeçadas e serem pisoteados por animais de grande porte. |
| <input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não | <input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não | ZOOT013 – Bovinocultura de Leite Atividade: Aulas práticas e visitas técnicas. | Fazenda do ICA e transporte dos discentes para visita em fazendas/sítios. | <input type="radio"/> Físico <input checked="" type="radio"/> Biológico <input type="radio"/> Outro: _____ | <input type="radio"/> Químico <input checked="" type="radio"/> Mecânico | Risco Biológico: devido a existência de zoonoses transmitidas através de animais Risco Mecânico: os discentes terão risco de acidentes no trânsito no deslocamento da Universidade para fazendas, bem como, possíveis acidentes com |

| | | | | | |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | ZOOT014 – Equideocultura Atividade: nas aulas prática os alunos estarão em contato direto (montando) com equídeos de diversos temperamentos, que podem ou não estar acometidos por patologias zoonóticas e para o manejo podem ter que utilizar substâncias químicas, tais como iodo ou hipoclorito. Nas visitas técnicas também podem estar expostos a ofidismo, Rx e radiação solar, temperaturas extremas de fornos de ferragamento. | Aulas práticas | <input checked="" type="checkbox"/> Físico <input checked="" type="checkbox"/> Químico <input checked="" type="checkbox"/> Biológico <input checked="" type="checkbox"/> Mecânico O Outro: _____ | ferramentas como: facão, enxada, foice, pá, roçadeira manual, máquinas agrícolas, animais peçonhentos, etc. Risco de acidentes no manuseio de animais bovinos e bubalinos. As atividades de aula prática sempre vão nos exigir mais atenção por se tratar de lida com animais irracionais, que muitas vezes ainda não foram domados, como não é possível prever uma mordedura ou coice do cavalo (risco mecânico), por se tratar de ambiente de fazenda a exposição solar (risco físico) ou ofidismo (risco biológico), ou ambiente de internação hospitalar para auxiliara a confecção de exames de RX (risco físico), muitas vezes serão necessários a utilização de revelação dos filmes de Rx ou ainda de confecção de curativos (risco químico), além de alguns animais podem estar infectados por microrganismos que são zoonóticos (risco biológico). |
| | | ZOOT015 – Nutrição de Cães e gatos | Viagem para visita técnica em fábrica de ração e aula prática | <input checked="" type="checkbox"/> Físico <input type="checkbox"/> Químico <input checked="" type="checkbox"/> Biológico <input checked="" type="checkbox"/> Mecânico O Outro: _____ | Risco Físico: Os riscos aos quais os alunos estão expostos referem-se: 1- A acidente |

| | | | | | |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | <p>Atividade: Aulas práticas e visitas técnicas.</p> | | <p>O Físico <input type="checkbox"/> O Químico <input type="checkbox"/> x Biológico <input type="checkbox"/> x Mecânico <input type="checkbox"/> O Outro: _____</p> | <p>automobilístico na viagem, no deslocamento até a fábrica e o retorno ao campus; 2- Acidentes nas instalações da fábrica (moinho, misturador, pelizador, extrusora); 3- Quedas durante a visita.</p> <p>Risco Biológico: o contato com animais peçonhentos no campo pode causar choques anafiláticos, necroses ou até mesmo, o óbito. Além disso, as aulas práticas expõem os estudantes ao contato com animais que podem transmitir uma zoonose através do sangue, urina ou fezes.</p> <p>Risco Mecânico: os estudantes podem levar mordidas e arranhões de cães e/ou gatos.</p> <p>Risco Biológico: Os animais podem transmitir doenças através do seu sangue, urina ou fezes. Isso significa que mesmo aqueles discentes que não manejam diretamente os animais podem estar em risco de contrair doenças, como exemplo: Brucelose (<i>Brucella sp.</i>), tuberculose (<i>Mycobacterium bovis</i>), febre aftosa</p> |
| | | <p>ZOOT016 – Ovinocaprinocultura</p> <p>Atividade: Aulas práticas e visitas técnicas.</p> | <p>Fazenda do ICA e propriedades rurais</p> | | |

| | | | | |
|--|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | <p>(<i>Picornaviridae</i>, gênero <i>Aphthovirus</i>), toxoplasmose (<i>Toxoplasma gondii</i>), raiva (gênero <i>Lyssavirus</i>, da família <i>Rhabdoviridae</i>), leptospirose entre outras doenças.</p> <p>O contato com animais peçonhentos no campo pode causar choques anafiláticos, necroses ou até mesmo, o óbito. No ano de 2017, em Minas Gerais foram 40.439 notificações de acidente por animais peçonhentos registras no Sistema de Informação de Agravos do Ministério da Saúde (Sinan Net).</p> <p>Risco Mecânico: Manejo dos animais pode ser razão para sofrer lesões. A reação de defesa do animal (coice, chifrada, cabeçada, mordida), além de outros movimentos involuntários dos animais, como pisar ou prensar um discente contra uma parede ou cerca, podem causar ferimentos sérios e às vezes fatais.</p> <p>Os discentes terão risco de acidentes no trânsito no deslocamento da Universidade para realização de visitas</p> |
|--|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| | | | | | |
|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | <p>ZOOT017 – Suinocultura</p> <p>Atividade: Aulas práticas e visitas técnicas</p> | <p>Visita técnica em granja de suínos e aulas práticas</p> | <p><input type="checkbox"/> Físico <input type="checkbox"/> Biológico <input type="checkbox"/> Outro: _____</p> <p><input type="checkbox"/> Químico <input type="checkbox"/> Mecânico</p> | <p>técnicas. De acordo com os dados dos Sistemas de Informação de Agravo e Notificações (SINAN) e do de Mortalidade (SIM) do Ministério da Saúde o estado de Minas Gerais registrou 2.261 mortes no período de 2007 e 2016 acidentes de trânsito relacionados ao trabalho.</p> <p>Risco Físico: Os riscos aos quais os alunos estão expostos referem-se: 1- A acidente automobilístico na viagem, no deslocamento até a granja e o retorno ao campus; 2- Ataque de animais; 3- Quedas durante a visita. 4- Acidentes ao realizar alguma prática de manejo (desgaste de dente, caudectomia, acompanhamento ao parto).</p> <p>Risco Biológico: o contato com animais peçonhentos no campo pode causar choques anafiláticos, necroses ou até mesmo, o óbito. Além disso, as aulas práticas expõem os estudantes ao contato com animais que podem transmitir uma zoonose através do sangue, urina ou fezes.</p> |
| | | | | | |

| | | | | | |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | | |
| ZOOT018 – Apicultura e Meliponicultura | Apitário do ICA e o transporte dos discentes para visita em apiários | O Físico x Biológico O Outro: _____ | O Químico x Mecânico | Risco Biológico: devido a possibilidade de ferroadada das abelhas e intoxicação pela apitoxina. | Risco Mecânico: os discentes terão risco de acidentes no trânsito no deslocamento da Universidade para apiários. |
| ZOOT019 – Avicultura | Viagem técnica em: Aviário, criatório, incubatório, fábrica de ração, abatedouros, etc. Variando conforme disponibilidade. | O Físico x Biológico O Outro: _____ | O Químico x Mecânico | Risco Biológico: em visitas a fazendas pode ocorrer acidente com animais peçonhentos. | Risco Mecânico: Durante a viagem pode ocorrer acidente durante o transporte dos alunos. |
| ZOOT020 – Bovinocultura de Corte | Fazenda do ICA e propriedades rurais | O Físico x Biológico O Outro: _____ | O Químico x Mecânico | Risco Biológico: Os animais podem transmitir doenças através do seu sangue, urina ou fezes. Isso significa que mesmo aqueles discentes que não manejam diretamente os animais podem estar em risco de contrair doenças, como exemplo: Brucelose (<i>Brucella sp.</i>), tuberculose (<i>Mycobacterium bovis</i>), febre aftosa (<i>Picornaviridae</i> , gênero <i>Aphthovirus</i>), toxoplasmose (<i>Toxoplasma gondii</i>), raiva (gênero <i>Lyssavirus</i> , da família | |
| | | | | | |

| | | | | |
|--|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | <p><i>Rabdhoviridae</i>), leptospirase entre outras doenças.</p> <p>O contato com animais peçonhentos no campo pode causar choques anafiláticos, necroses ou até mesmo, o óbito. No ano de 2017, em Minas Gerais foram 40.439 notificações de acidente por animais peçonhentos registras no Sistema de Informação de Agravos do Ministério da Saúde (Sinan Net).</p> <p>Risco Mecânico: Manejo dos animais pode ser razão para sofrer lesões. A reação de defesa do animal (coice, chifrada, cabeçada, mordida), além de outros movimentos involuntários dos animais, como pisar ou prensar um discente contra uma parede ou cerca, podem causar ferimentos sérios e às vezes fatais.</p> <p>Os discentes terão risco de acidentes no trânsito no deslocamento da Universidade para realização de visitas técnicas. De acordo com os dados dos Sistemas de Informação de Agravos e</p> |
|--|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| | | | | | |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | ZOOT021 – Ezoognósta, Julgamento e Exposições Atividade: Aulas práticas e visitas técnicas | Fazenda do ICA e propriedades rurais | O Físico <input type="checkbox"/> x Biológico <input type="checkbox"/> O Químico <input type="checkbox"/> x Mecânico <input type="checkbox"/> O Outro: _____ | Notificações (SINAN) e do de Mortalidade (SIM) do Ministério da Saúde o estado de Minas Gerais registrou 2.261 mortes no período de 2007 e 2016 acidentes de trânsito relacionados ao trabalho. Risco Biológico: Os animais podem transmitir doenças através do seu sangue, urina ou fezes. Isso significa que mesmo aqueles discentes que não manejam diretamente os animais podem estar em risco de contrair doenças, como exemplo: Brucelose (<i>Brucella sp</i>), tuberculose (<i>Mycobacterium bovis</i>), febre aftosa (<i>Picornaviridae</i> , gênero <i>Aphthovirus</i>), toxoplasmose (<i>Toxoplasma gondii</i>), taiva (gênero <i>Lyssavirus</i> , da família <i>Rabhdoviridae</i>), leptospirose entre outras doenças. O contato com animais peçonhentos no campo pode causar choques anafiláticos, necroses ou até mesmo, o óbito. No ano de 2017, em Minas Gerais foram 40.439 notificações de acidente por animais peçonhentos registras no Sistema |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| | | | | | |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | <p>ZOOT022 – Avaliação de Carcaça</p> <p>Atividade: Aula prática em abatedouros</p> | <p>Abatedouros de animais de interesse zootécnico</p> | <p><input checked="" type="checkbox"/> Físico <input type="checkbox"/> Biológico O Outro: _____</p> <p><input type="checkbox"/> Químico <input checked="" type="checkbox"/> Mecânico</p> | <p>de Informação de Agravos do Ministério da Saúde (Sinan Net).</p> <p>Risco Mecânico: Manejo dos animais pode ser razão para sofrer lesões. A reação de defesa do animal (coice, chifrada, cabeçada, mordida), além de outros movimentos involuntários dos animais, como pisar ou prensar um discente contra uma parede ou cerca, podem causar ferimentos sérios e às vezes fatais.</p> <p>Os discentes terão risco de acidentes no trânsito no deslocamento da Universidade para realização de visitas técnicas. De acordo com os dados dos Sistemas de Informação de Agravos e Notificações (SINAN) e do de Mortalidade (SIM) do Ministério da Saúde o estado de Minas Gerais registrou 2.261 mortes no período de 2007 e 2016 acidentes de trânsito relacionados ao trabalho.</p> <p>Risco Físico: Uma importante atuação do zootecnista e a avaliação e tipificação de carcaça. As carcaças são</p> |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| | | | | |
|--|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | <p>armazenadas em câmaras frias (0 a 4 °C), assim para a capacitação do discente é preciso que os mesmos se exponham as baixas temperaturas.</p> <p>Risco Mecânico: Os abatedouros (suínos, aves e bovinos) são ambientes com ruídos, umidade e temperatura excessivas. Sendo considerado um ambiente insalubre. O Tribunal Superior do trabalho já julgou vários processos relacionado a insalubridade de abatedouros. Além do piso escorregadio que pode provocar acidentes. Assim, durante visitas técnicas no interior de plantas frigoríficas os discentes estão expostos aos mesmos riscos dos trabalhadores. Os discentes terão risco de acidentes no trânsito no deslocamento da Universidade para realização de visitas técnicas. De acordo com os dados dos Sistemas de Informação de Agravo e Notificações (SINAN) e do de Mortalidade (SIM) do Ministério da Saúde o estado de Minas Gerais registrou 2.261 mortes no</p> |
|--|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | | | período de 2007 e 2016 acidentes de trânsito relacionados ao trabalho. |
| | | ZOOT023 – Deontologia na Zootecnia | Transporte dos discentes para visitas no CRMV, ABZ e Capul. | O Físico O Biológico O Outro: _____ | O Químico x Mecânico _____ | Risco Mecânico: os discentes terão risco de acidentes no trânsito no deslocamento da Universidade para as visitas |
| | | Atividade: Deslocamento até as propriedades e dentro das propriedades que serão visitadas. | | | | |
| <input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não | <input checked="" type="radio"/> Sim <input type="radio"/> Não | ZOOT024 – Piscicultura | Propriedades rurais. | x Físico x Biológico O Outro: _____ | O Químico O Mecânico _____ | Risco físico: está associado a acidentes automobilísticos durante o trajeto ICA- propriedade rural e o retorno. Quanto ao deslocamento dentro das propriedades, quedas e ataques de animais podem ocorrer de forma inesperada. Choque elétrico causado por algum tipo de descarga (raios, cercas, etc...). |
| | | Atividade: Deslocamento até as propriedades, dentro das propriedades e contato com animais. | | | | |
| | | ZOOT025 – Planejamento e Gestão da Propriedade Rural | Sem risco extraordinário segundo o professor. | o Físico o Biológico O Outro: _____ | O Químico O Mecânico _____ | Risco Biológico: devido a existência de zoonoses transmitidas através dos animais. |
| <input type="radio"/> Sim <input checked="" type="radio"/> Não | <input checked="" type="radio"/> Sim <input type="radio"/> Não | ZOOT026 – Produção e Manejo de Animais Silvestres | Propriedades rurais. | x Físico x Biológico O Outro: _____ | O Químico O Mecânico _____ | Risco Físico: está associado a acidentes automobilísticos durante o trajeto ICA- propriedade rural e o retorno. |
| | | Atividade: Deslocamento até as | | | | |

| | | | | | |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | propriedades, dentro das propriedades e contato com diferentes espécies de animais. | | | | Quanto ao deslocamento dentro das propriedades, quedas e ataques de animais podem ocorrer de forma inesperada. Choque elétrico causado por algum tipo de descarga (raios, cercas, etc...). |
| | ZOOT100 – Criações Avícolas Alternativas Atividade: Deslocamento até as propriedades, dentro das propriedades e contato com diferentes espécies de animais. | Fazenda do ICA e transporte dos discentes para visita em fazendas/sítios | O Físico x Biológico O Outro: _____ | O Químico x Mecânico _____ | Risco Biológico: devido a existência de zoonoses transmitidas através dos animais. Risco Biológico: devido a existência de zoonoses transmitidas através das aves. Risco Mecânico: os discentes terão risco de acidentes no trânsito no deslocamento da Universidade para fazendas. |
| | ZOOT030 – Produção de Ruminantes Atividade: Manipulação de reagentes químicos, máquinas, animais e animais que possivelmente podem estar acometidos com doenças infecciosas. | Laboratório de Bromatologia, fábrica de rações, aulas práticas na Fazenda do ICA e demais nas fazendas proximidades. | x Físico x Biológico O Outro: _____ | x Químico x Mecânico _____ | Risco Físico: práticas que expõe os estudantes ao contato com animais domésticos de produção. Risco Químico: práticas que expõe os estudantes ao contato com substâncias inflamáveis, corrosivas, oxidantes e irritantes. Risco Biológico: práticas que expõe os estudantes ao contato com animais domésticos de |

| | | | | | |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | <p>ZOOT031 – Produção de Não Ruminantes</p> <p>Atividade: Deslocamento até as propriedades, dentro das diferentes espécies de animais. Nas aulas práticas de Equideocultura os alunos estarão em contato direto (montando) com equídeos de diversos temperamentos, que podem ou não estar acometidos por patologias zoonóticas e para o manejo podem ter que utilizar substâncias químicas, tais como iodo ou hipoclorito. Nas visitas técnicas também podem estar expostos a Rx e Radiação solar, temperaturas extremas de fornos de</p> | <p>Visita técnica em granja de suínos e aulas práticas de Equideocultura.</p> | <p><input type="checkbox"/> Físico <input type="checkbox"/> Químico <input type="checkbox"/> Biológico <input type="checkbox"/> Mecânico O Outro: _____</p> | <p>produção que podem estar doentes com alguma zoonose.</p> <p>Risco Mecânico: práticas que expõe os estudantes ao contato com máquinas de fabricação de dietas fornecidas a animais domésticos de produção. Os estudantes também podem levar coices, cabeçadas e serem pisoteados por animais de grande porte.</p> <p>Risco Físico: Os riscos aos quais os alunos estão expostos referem-se: 1- A acidente automobilístico na viagem, no deslocamento até a granja e o retorno ao campus; 2- Ataque de animais; 3- Quedas durante a visita. 4- Acidentes ao realizar alguma prática de manejo (desgaste de dente, caudectomia, acompanhamento ao parto em suínos) ou ataques de animais podem ocorrer de forma inesperada.</p> <p>Risco biológico: devido a existência de zoonoses transmitidas através dos animais.</p> <p>As atividades de aula prática em</p> |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| | | | | |
|--|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | ferrageamento. | | Equideocultura sempre vão nos exigir mais atenção por se tratar de lida com animais irracionais, que muitas vezes ainda não foram domados, como não é possível prever uma mordedura ou coice do cavalo (risco mecânico), por se tratar de ambiente de fazenda a exposição solar (risco físico) ou ofitismo ou ambiente de internação hospitalar para auxiliara a confecção de exames de RX (risco físico), muitas vezes serão necessários a utilização de revelação dos filmes de Rx ou ainda de confecção de curativos (risco químico), além de alguns animais podem estar infectados por microrganismos que são zoonóticos |
| | BCA514 – Cunicultura e Chinchilicultura | Atividade: Viagens técnicas e aulas práticas | Visita técnica em Cunicultura e aula prática | x Físico x Biológico O Outro: _____ O Químico O Mecânico |
| | | | | Risco Físico: Os riscos aos quais os alunos estão expostos referem-se: 1- A acidente automobilístico na viagem, no deslocamento até a granja e o retorno ao campus; 2- Ataque de animais; 3- Quedas durante a visita. 4- Acidentes ao realizar alguma prática de manejo ou ataques de animais podem ocorrer de forma inesperada. |

| | | | | |
|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | Risco biológico: o contato com animais peçonhentos no campo pode causar choques anafiláticos, necroses ou até mesmo, o óbito. Além disso, as aulas práticas expõem os estudantes ao contato com animais que podem transmitir uma zoonose através do sangue, urina ou fezes. |
|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

* Anexe elementos que justifiquem tecnicamente a relação atividade e risco (notas técnicas, dados estatísticos, dentre outros).

Aprovado pelo Colegiado de Curso em (local e data): Unai, 10/05/2019

Assinatura e carimbo do Presidente do Colegiado do Curso:

Claudia Braga P. Bento
SINRE: 2334045

