



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS
DIAMANTINA – MINAS GERAIS



www.ufvjm.edu.br

Ofício Nº 18-2019-Congregação FCA

Diamantina, 04 de junho de 2019

A Sua Senhoria, o Senhor
Gilciano Saraiva Nogueira
Presidente dos Órgãos de Deliberação Superior/UFVJM

Assunto: Encaminha tabelas de riscos extraordinários das unidades curriculares dos cursos de graduação e pós-graduação de Agronomia, Engenharia Florestal e Zootecnia


Senhor Presidente,

Encaminhamos, *ad referendum* da Congregação da FCA, as tabelas de riscos extraordinários dos cursos de graduação e da pós-graduação em Zootecnia vinculados à Faculdade de Ciências Agrárias, aprovadas pelos respectivos colegiados.

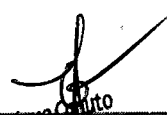
Contudo, reforçamos o que foi exposto no Ofício Nº 17-2019-Congregação FCA, de 20 de maio de 2019, encaminhado ao Presidente deste Conselho, de que o entendimento da Congregação da FCA é que o atendimento à ação proposta aos Colegiados de Curso se resume apenas em informar de forma leiga os possíveis riscos que poderão acometer os discentes nas unidades curriculares/atividades. Entendemos, portanto, que não é legal aos profissionais da FCA, o exercício de qualquer atividade prevista no Art 4º, itens 1 ao 18, da Resolução CONFEA nº 325, de 27 de novembro de 1987, a menos que tenham atendido o Art 1º, itens I a III supracitados da mesma resolução. Esperamos que o profissional Técnico em Segurança do Trabalho ou Engenheiro em Segurança do Trabalho da UFVJM seja o responsável por levantar os riscos em sua íntegra e validar tecnicamente os que foram simplesmente descritos, pois é legal que as atividades propostas são de exclusividade desses profissionais, salvo exceções descritas. Dessa forma, isenta-se os Docentes e ou Coordenadores de qualquer responsabilidade, inclusive por exercício ilegal da profissão, além da inviabilização do alvo dessa demanda que é a contratação dos seguros contra acidentes pessoais para os Discentes.

Atenciosamente,

PARA DELIBERAÇÃO DO
CONSEPE.


Wellington Willian Rocha
Presidente da Congregação FCA

27/09/2019


Prof. Dr. Marcus Henrique de Fátima
Vice-Reitor/UFVJM



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E
MUCURI



DIAMANTINA – MINAS GERAIS

Diamantina, 27 de maio de 2019

Memorando Coordagro 22/2019

A Sua Senhoria o Senhor
Prof. Wellington Willian Rocha
Diretor da Faculdade de Ciências Agrárias/UFVJM

Assunto: Memorando Circular nº 010/2019/Prograd.

Prezado Senhor.

1. Em resposta ao Memorando Circular nº 010/2019/Prograd. encaminho anexa a tabela de riscos (Anexo III) das unidades curriculares do Curso de Agronomia atualizada.
2. Informo que a tabela foi aprovada *ad referendum* do Colegiado do Curso de Agronomia.

Atenciosamente.

Márcia Regina Costa
Profª Márcia Regina da Costa
Presidente do Colegiado do Curso de Agronomia – UFMG

Recebido 27/5/2019
[Assinatura]

**UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG**

ANEXO III

Curso:		Agronomia			Ano:	2019
Nome do Coordenador do curso		Márcia Regina da Costa			Campus:	JK
Unidade Acadêmica		Faculdade de Ciências Agrárias				
Nome do Diretor		Wellington Willian Rocha				
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 checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	<input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	Atividades em aulas teóricas Disciplinas nas quais podem ocorrer os riscos descritos conforme discriminadas: MAT002 - Geometria Analítica e Álgebra Linear MAT003 - Cálculo Diferencial e Integral I MAT004 - Estatística AGR023 - Estatística Experimental ZOO042 e ZOO101- Metodologia Científica AGR048 - Melhoramento Vegetal ZOO102 e AGR015 - Economia Rural AGR087 e AGR064 - Sociologia e Associativismo Rural AGR024 - Extensão Rural ZOO065 - Administração e	-Salas de aulas, auditórios e salas de informática	<input checked="" type="checkbox"/> Físico <input type="checkbox"/> Químico <input type="checkbox"/> Biológico <input checked="" type="checkbox"/> Mecânico <input checked="" type="checkbox"/> Outro: ergonômicos	- radiações, frio, calor e afins - choque elétrico, projeção e queda de objetos e máquinas utilizadas em sala de aula, perfuração e corte por equipamentos utilizados em sala de aula, agressão e afins - postura inadequada, esforço repetitivo e afins	

**UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG**

		<p>Marketing Rural AGR062 - Seminários AGR040 - Hidroponia AGR102 - Fruticultura Tropical AGR103 - Fruticultura Temperada</p>			
<p>(X) Sim () Não</p>	<p>(X) Sim () Não</p>	<p>Atividades Em Aulas Práticas Em Campo Ou Laboratório E Com Visita Técnicas</p> <p>Disciplinas Nas Quais Podem Ocorrer Os Riscos Descritos Conforme Discriminadas:</p> <p>AGR041 - Introdução A Agronomia BIO002 - Citologia Geral BIO007 - Zoologia Geral QUI064 - Química Geral QUI029 - Química Geral E Analítica BIO029 - Morfologia E Anatomia Vegetal EGE207 - Introdução Às Geociências MAT022 - Física I QUI065 - Química Analítica AGR086 E Agr069 - Desenho Técnico BIO095 - Sistemática Vegetal</p>	<p>-Laboratórios, ambientes fechados para realização de atividades práticas e experimentais e campo</p>	<p>(X) Físico (X) Químico (X) Biológico (X) Mecânico (X) Outro: ergonômicos</p>	<p>- radiações, frio, calor e afins - choque elétrico, projeção e queda de objetos e máquinas utilizadas em sala de aula, perfuração e corte por equipamentos utilizados em sala de aula, agressão e afins - postura inadequada, esforço repetitivo e afins - Manipulação de seres vivos com riscos de acidentes - Manipulação de soluções e reagentes químicos. - Operação de equipamentos/máquinas. - Manuseio de instrumentos cortantes - Exposição a agentes físicos, químicos e biológicos - Risco de acidentes com animais - Acidentes automobilístico</p>

**UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG**

	BIO030 – Taxonomia Vegetal FLO031 - Gênese, Classificação E Física Do Solo MAT023 - Física II ZOO100 E Zoo003 - Química Orgânica E Bioquímica AGR049 - Meteorologia E Climatologia AGR090 E Bio031 - Fisiologia Vegetal EGE208 - Topografia Geral FLO051 - Microbiologia Geral EGE209 – Fotogrametria E Fotointerpretação AGR014 - Ecologia E Conservação Dos Recursos Naturais AGR028 - Fertilidade Do Solo E Nutrição De Plantas AGR045-Máquinas E Mecanização Agrícola FLO114 - Entomologia Geral FLO117 e FLO034 - Genética FLO050 - Microbiologia Do Solo AGR031 - Fitopatologia Geral AGR038 – Hidráulica AGR042 – Irrigação E Drenagem AGR092 - Manejo Integrado De Plantas Daninhas AGR053 – Plantas Daninhas AGR093 E AGR066 - Manejo Integrado De Plantas Daninhas			
--	--	--	--	--

**UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG**

		<p>AGR091 e FLO088 - Entomologia Aplicada AGR030 - Fitopatologia Aplicada AGR094 e AGR037 - Fruticultura Geral AGR095 - Olericultura AGR051 - Olericultura Geral AGR058 - Produção E Tecnologia De Sementes AGR096 - Propagação De Plantas E Cultura De Tecidos Vegetais AGR059 - Propagação De Plantas ZOO103 e ZOO053 - Forragicultura I AGR057 - Processamento De Produtos De Origem Vegetal FLO091 Silvicultura Geral AGR097 e AGR006 - Construções Rurais E Ambiência AGR018 Energia E Recursos Renováveis AGR098 - Extensão Rural AGR099 e AGR060 - Secagem E Armazenamento De Grãos E Sementes ZOO085 - Zootecnia Geral ZOO104 - Gerenciamento De Projetos Aplicados Ao Agronegócio AGR020 - Estágio Curricular Supervisionado I AGR021 - Estágio Curricular</p>			
--	--	---	--	--	--

**UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG**

	<p>Supervisionado II AGR100 e Agr065 - Trabalho De Conclusão De Curso AGR001 - Agroecologia AGR003 - Cafeicultura AGR004 - Cana, Milho E Sorgo AGR088 - Algodão E Girassol AGR026 - Feijão E Soja AGR056 - Processamento De Produtos De Origem Animal AGR082 - Biotecnologia Aplicada À Agricultura AGR083 - Biologia Molecular AGR101 - Olericultura Especial AGR104 - Citricultura AGR105 - Plantas Ornamentais E Jardinagem AGR106 - Patologia De Sementes AGR089 - Plantas Medicinai, Aromáticas E Condimentares AGR107 - Arroz E Trigo AGR108 - Patologia Florestal AGR109 - Tópicos Especiais Em Agronomia ZOO109 - Alimentos Para Animais ZOO105 - Anatomia Animal ZOO067 - Apicultura ZOO110- Artrópodes De Interesse Zootécnico FLO128 - Avaliação De Impactos Ambientais ZOO107 - Avicultura</p>			
--	--	--	--	--

**UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG**

	<p>ZOO106 - Bioclimatologia Anima BIO004 - Biologia De Microrganismos FLO112 - Dendrologia FLO115 - Dendrometria FLO116 - Ecologia Florestal FLO111 - Ecologia Vegetal FLO119 - Entomologia Florestal FLO104 - Ergonomia E Segurança No Trabalho FLO120 - Geoprocessamento FLO130 - Geotecnologias Aplicadas À Engenharia Florestal CTD171 - Gestão Para Sustentabilidade FLO124 - Eletiva Hidrologia Florestal E Manejo De Bacias Hidrográficas FLO141 - Incêndios Florestais FLO121 - Inventário Florestal FLO136 - Manejo Florestal EAL415 - Nanotecnologia Na Industria De Alimentos CTD215 - Projetos Arquitetônicos E Paisagismo FLO137 - Recuperação De Áreas Degradadas FLO122 - Silvicultura FLO126 - Silvicultura De Espécies Nativas ZOO108 - Suinocultura</p>			
--	---	--	--	--

**UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG**

	ZOO112 - Tecnologia Da Carne E Derivados ZOO111 - Tecnologia Do Leite E Derivados EAL401 - Toxicologia De Alimentos FLO149 - Viveiros Florestais			
--	---	--	--	--

* 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): Diamantina, 27/10/19

Assinatura e carimbo do Presidente do Colegiado do Curso:

Márcia Regina Costa
SAPE 2081357

ANEXO III

Curso:		ENGENHARIA FLORESTAL				Ano:	2019
Nome da Coordenadora do curso		Miranda Titon				Campus:	JK
Unidade Acadêmica		Faculdade de Ciências Agrárias					
Nome do Diretor		Wellington William Rocha					
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 checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	<input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	ACR 073 - Máquinas e Mecanização Florestal	Galpão de máquinas Agrícolas e campo	<input checked="" type="checkbox"/> Físico <input type="checkbox"/> Biológico <input checked="" type="checkbox"/> Outro: radiação solar	<input checked="" type="checkbox"/> Químico <input checked="" type="checkbox"/> Mecânico	Aulas práticas que envolvem movimentação de tratores, gases de escapamento, implementos e ferramentas cortantes e perfurantes, risco de animais peçonhentos, proximidade a combustíveis. Movimentação de tratores, gases de escapamento, implementos e ferramentas cortantes e perfurantes, risco de animais peçonhentos, proximidade a	

Campus I - Rua da Glória, nº 137 - Centro / CEP: 39.100-000 - Diamantina-MG-Brazil / PABX: (38) 3539-6000

Campus II - Rodovia MG1 367 - km 565, nº 5000 - Alto do Jacuba / CEP: 39.100-000 - Diamantina-MG-Brazil / PABX: (38) 3532-1200

Campus III - Mucuri: Rua do Comércio, nº 01 - Jardim São Paulo / CEP: 39.800-000 - Três Oitos - MG-Brazil / PABX: (38) 3522-5037



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA FLORESTAL
COORDENAÇÃO DO CURSO DE ENGENHARIA FLORESTAL



Memorando COORDEF nº 27/2019

Diamantina, 18 de junho de 2019.

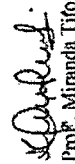
Ao senhor Wellington William Rocha
Diretor da Faculdade de Ciências Agrárias-UFVJM

Assunto: encaminhamento de riscos das disciplinas do curso de Engenharia Florestal.

Prezado Senhor,

Em atendimento ao Memorando Circular 10/2019 PROGRAD e também a deliberação da Congregação da FCA encaminhando tabela preenchida com riscos extraordinários das unidades curriculares - Anexo III do Memorando Circular nº 010/2019/Prograd. Tabela esta preenchida conforme informações dos professores responsáveis pelas disciplinas no curso de Engenharia Florestal.

Atenciosamente,



Prof. Miranda Titon
Coordenadora do Curso de Engenharia Florestal - UFVJM



UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG

Pro
Reitoria
de Graduação

ANEXO III

Curso:		ENGENHARIA FLORESTAL			Ano:	2019
Nome do Coordenador do curso:		Sidney Araújo Cardozo			Campus:	JK
Unidade Acadêmica:		Faculdade de Ciências Agrárias				
Nome do Diretor:		Wellington William Rocha				
Curso possui disciplinas em inglês obrigatórias?	Curso possui disciplinas respondidas a ritos excepcionais?	Se sim, qual atividade? (refira uma linha para detalhar esta tipo de atividade, relacionando o nome da disciplina e o ritmo em que ocorre)	Qual o local de realização da atividade que exige o discente a (sua) extra-curricular?	Tipificação do risco	Justifique da forma técnica a relação Atividade x Risco	
(X) Sim () Não	(X) Sim () Não	AGR 073 - Máquinas Mecanização Florestal	Galpão de máquinas Agrícolas e campo	x Físico x Químico O Biológico x Mecânico x Outros: radiação solar	Aulas práticas que envolvem movimentação de tratores, gases de escapamento, implementos e ferramentas cortantes e perfurantes, risco de animais peçonhentos, proximidade a combustíveis.	

Campus: 1 - Rua do Brasil, nº 567 - Centro - CEP: 36.160-000 - Diamantina MG Brasil | FONE: (35) 3243-4000
Campus JK: Rodovia 1227 km 04, s/n - Diamantina - CEP: 36.160-000 - Diamantina MG Brasil | FONE: (35) 3243-1300
Campus de Minas: Rua do Comércio, nº 21 - Centro, São Paulo - CEP: 13.164-000 - Santa Cruz do Sul - FONE: (51) 3624-1000



UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG

Pro
Reitoria
de Graduação

						perfurantes, risco de animais peçonhentos, proximidade a combustíveis
		FLO 031 - Gênese, Classificação e Física dos solos	Laboratório de Física do solo e campo	x Físico x Químico O Biológico x Mecânico O Outros: radiação solar		Trabalhos de campo, contato com ácidos e bases e outros reagentes
		Acidentes causados pela sobreposição de operações. FLO103 - Estrutura, Dinâmica e Manejo de Florestas Nativas. FLO053 - Otimização Florestal.	Trabalhos e visitas a campo, seja na natureza, seja em áreas urbanas (florestas urbanas, parques e jardins, etc realizados durante a disciplina.	O Físico O Químico O Biológico O Mecânico O Outros:		Vide em IFT 2010. PROCEDIMENTOS SIMPLIFICADOS EM SEGURANÇA E SAÚDE DO TRABALHO NO MANEJO FLORESTAL.
		Acidentes do trânsito (atropelamentos, colisões, etc.) FLO103 - Estrutura, Dinâmica e Manejo de Florestas Nativas.	Trabalhos e visitas a campo, seja na natureza, seja em áreas urbanas (florestas urbanas, parques e jardins, etc realizados durante a disciplina.	O Físico O Químico O Biológico O Mecânico O Outros:		Vide em IFT 2010. PROCEDIMENTOS SIMPLIFICADOS EM SEGURANÇA E SAÚDE DO TRABALHO NO MANEJO FLORESTAL.

Campus: 1 - Rua do Brasil, nº 567 - Centro - CEP: 36.160-000 - Diamantina MG Brasil | FONE: (35) 3243-4000
Campus JK: Rodovia 1227 km 04, s/n - Diamantina - CEP: 36.160-000 - Diamantina MG Brasil | FONE: (35) 3243-1300
Campus de Minas: Rua do Comércio, nº 21 - Centro, São Paulo - CEP: 13.164-000 - Santa Cruz do Sul - FONE: (51) 3624-1000



UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG

Pro Paralelos em Construção

	FLO053 - Otimização Florestal.				
	Acidentes naturais do trabalho na natureza, entre os quais: - Animais peçonhentos - Obstáculos (tocos, galhos, cipós) - Queda de frutos e galhadas - Queda por desnível do terreno - Perfuração por tocos e galhos	Trabalhos e visitas a campo, seja na natureza, seja em áreas urbanas (florestas urbanas, parques e jardins, etc realizados durante a disciplina.	O Físico O Químico O Biológico O Mecânico O Outro:	Vide em IFT 2010. PROCEDIMENTOS SIMPLIFICADOS EM SEGURANÇA E SAÚDE DO TRABALHO NO MANEJO FLORESTAL.	
	FLO103 - Estrutura, Dinâmica e Manejo de Florestas Nativas.				
	FLO053 - Otimização Florestal.				
	Manuseio de ferramentas	Trabalhos e visitas a campo, seja na natureza,	O Físico O Químico	Vide em IFT 2010. PROCEDIMENTOS	

Campus I: Rua 266, nº 147 - Centro - CEP: 35.060-000 - Diamantina - Minas Gerais - FONE: (35) 3212-4000
Campus II: Avenida MTJ 907 - km 001, nº 890 - Vila de Acaia - CEP: 35.190-000 - Diamantina - Minas Gerais - FONE: (35) 3212-0000
Campus III: Rua do Comércio, nº 91 - Jardim São Paulo - CEP: 35.200-000 - Saldes - Minas Gerais - FONE: (35) 3222-0000



UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG

Pro Paralelos em Construção

	corrimos (fichês, fôcos e outros)	seja em áreas urbanas (florestas urbanas, parques e jardins, etc realizados durante a disciplina.	O Biológico O Mecânico O Outro:	SIMPLIFICADOS EM SEGURANÇA E SAÚDE DO TRABALHO NO MANEJO FLORESTAL.
	FLO103 - Estrutura, Dinâmica e Manejo de Florestas Nativas.	Em sala de aula para construção de flus diamétricas para mensuração do crescimento de árvores.		
	FLO034 - Genética	- Sala de aula (Pavilhão de aulas) - Laboratório de Melhoramento Florestal e Genética e Biotecnologia Florestal (DBF)	X Físico X Químico X Biológico X Mecânico X Outro: Riscos no manuseio de instrumentos cortantes	- Riscos mecânicos, envolvendo eletricidade, arranjos físicos deficientes e possibilidade de incêndio. - Riscos biológicos, envolvendo vírus, bactérias, parasitas, protozoários, fungos e bacilos. - Riscos físicos, como luz ultravioleta (capela de fluxo laminar), pressão (autoclave), altas temperaturas (autoclave, estufa de esterilização, bico de Bunsen).

Campus I: Rua 266, nº 147 - Centro - CEP: 35.060-000 - Diamantina - Minas Gerais - FONE: (35) 3212-4000
Campus II: Avenida MTJ 907 - km 001, nº 890 - Vila de Acaia - CEP: 35.190-000 - Diamantina - Minas Gerais - FONE: (35) 3212-0000
Campus III: Rua do Comércio, nº 91 - Jardim São Paulo - CEP: 35.200-000 - Saldes - Minas Gerais - FONE: (35) 3222-0000



UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG

Pro
Reitoria
de Extensão

				Riscos Químicos, envolvendo a utilização de ácidos e bases, reguladores de crescimento de plantas, entre outros.
				- Acidentes decorrentes do manuseio de instrumentos cortantes, como bisturi.
FLO049 - Melhoria Florestal	- Sala de aula (Pavilhão de aulas) - Laboratórios de Melhoria Florestal e Genética e Biotecnologia Florestal (DBF) - Centro Integrado de Propagação de Espécies Florestais (CIPEF/DEP)	X Física X Biológico X Química X Mecânica X Outros: Acidentes com animais peçonhentos ou acidentes elétricos, Riscos no manuseio de instrumentos e ferramentas cortantes.	X Física X Químico X Biológico X Mecânica	- Risco mecânica, envolvendo eletricidade, arranjos físicos deficientes e possibilidade de incêndio. - Riscos biológicos, envolvendo vírus, bactérias, parasitas, protozoários, fungos e bacilos. - Riscos físicos, como luz ultravioleta (capela de fluxo laminar), pressão (autoclave), altas temperaturas (autoclave, estufa de esterilização, bico de Bunsen,). - Riscos Químicos, envolvendo a utilização de ácidos e bases.

Campus I - Rua da Bahia, nº 147 - Centro - CEP: 35.048-000 - Diamantina-MG Brasil - Fone: (35) 3232-4000
Campus II - Rua da Bahia, nº 147 - Centro - CEP: 35.048-000 - Diamantina-MG Brasil - Fone: (35) 3232-4000
Campus III - Rua da Bahia, nº 147 - Centro - CEP: 35.048-000 - Diamantina-MG Brasil - Fone: (35) 3232-4000



UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG

Pro
Reitoria
de Extensão

				reguladores de crescimento de plantas, entre outros reagentes.
				- Acidentes com animais peçonhentos, quedas decorrentes de tropeços em troncos, galhos. - Acidentes decorrentes do manuseio de instrumentos e ferramentas cortantes, como bisturi, tesoura de poda.
FLO 083 - Economia Florestal FLO 009 - Comercialização de Produtos Florestais	- Aulas práticas no laboratório de economia e planejamento florestal.		() Físico () Químico () Biológico (X) Mecânico	Possibilidade de ocorrência de choques do tipo dinâmico, em decorrência de tensão de toque com manuseio de computadores. Risco de tipo mecânico, envolvendo eletricidade, arranjos físicos deficientes e possibilidade de incêndio.
FLO 110 - Introdução à Engenharia Florestal	- Aulas no laboratório de economia e planejamento florestal.		() Físico () Químico (X) Biológico (X) Mecânico	Possibilidade de ocorrência de choques do tipo dinâmico, em decorrência de tensão de toque.

Campus I - Rua da Bahia, nº 147 - Centro - CEP: 35.048-000 - Diamantina-MG Brasil - Fone: (35) 3232-4000
Campus II - Rua da Bahia, nº 147 - Centro - CEP: 35.048-000 - Diamantina-MG Brasil - Fone: (35) 3232-4000
Campus III - Rua da Bahia, nº 147 - Centro - CEP: 35.048-000 - Diamantina-MG Brasil - Fone: (35) 3232-4000

						<p>UFVJM devido a péssimas condições das vias de pedras e falta de acessibilidade.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Possibilidade de acidentes de trânsito (atropelamentos, colídeos, etc.) - Possibilidade de ocorrência de queda e torção nos anos face à UFRVJM devido os trabalhos. - Riscos de acidentes envolvendo animais peçonhentos (cobras, vespas, abelhas) em várias situações. - Possibilidade de acidentes durante os trabalhos na floresta, sem deprimimento a vários níveis de queda das árvores decorrente do trabalhar em áreas de floresta densa; ressecar na periferia fenda em certa época devido a materiais biológicos como ipês, palmas, cipós, etc. e torção devido a materiais sintéticos como
--	--	--	--	--	--	--

Coordenador: Prof. Dr. Carlos Roberto de Souza
 Coordenador Adjunto: Prof. Dr. Carlos Roberto de Souza
 Coordenador de Ensino: Prof. Dr. Carlos Roberto de Souza

						<p>trabalho caseiro, abate de sítio, etc.; queda de equipamentos das árvores como galhos, cascas e frutos, caso de perfuração por qualquer espécie biológica ou natural causam em áreas de floresta em qualquer parte do corpo.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Risco na manutenção de instrumentos de pesquisa ou coleta de material vegetal. São atividades que possuem alto grau de fixação para cima ou para baixo para medir ou coletar materiais de árvores. - Risco no manuseio de ferramentas cortantes (facas, enxadas, vassouras de zóia, pedras, pedras, facas e outros). - Possibilidade de acidentes por imprecisão na execução de atividades e no uso de equipamentos.
--	--	--	--	--	--	--

Coordenador: Prof. Dr. Carlos Roberto de Souza
 Coordenador Adjunto: Prof. Dr. Carlos Roberto de Souza
 Coordenador de Ensino: Prof. Dr. Carlos Roberto de Souza



UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG

Pro
Reitoria
de Graduação

					<p>Risco ergonômico devido à postura e as atividades em uma única posição podem vir a interferir e causar lesões por esforços repetitivos, quando aplicadas de forma contínua.</p>
	TECNICAS SILVICULTURAIS (PLQ - 094)	<p>Espaços da UFVJM: vias de acesso interno, pavilhões de aulas, biblioteca central e laboratórios específicos ou multidisciplinares de aulas teóricas e práticas necessárias à formação do Engenheiro(a) Florestal;</p> <p>Atividades práticas realizadas nas áreas abertas dos campi: Fazendas Experimentais; Áreas públicas ou privadas onde o trabalho de campo possa ser desenvolvido.</p>	<p>O Físico O Químico O Biólogo O Mecânico O Outro:</p>		<p>- Possibilidade de ocorrência dos mais diversos riscos nas áreas da UFVJM por não haver qualquer treinamento de prevenção executado rotineiramente - procedimentos em caso de incêndio, acidentes, mal súbitos etc.</p> <p>- Possibilidade de ocorrência dos mais diversos riscos nas áreas da UFVJM por não haver qualquer orientação sobre a quem informar para que ocorra pronto atendimento em caso de incêndio, acidentes, mal súbitos etc.</p>



UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG

Pro
Reitoria
de Graduação

					<p>- Possibilidade de ocorrência de choque da tipo dinâmico, em decorrência de tensão de toque.</p> <p>- Riscos do tipo mecânico, envolvendo eletricidade, arranjos físicos deficientes e possibilidade de incêndio, nos locais especificados na coluna anterior.</p> <p>- Possibilidade de acidentes diversos devido a clima desfavorável (vendavais, chuva, lama, etc.), bem como insolação por atividade intensa em pleno sol.</p> <p>- Possibilidade de ocorrência de queda e torções nas áreas da UFVJM devido a péssima condição das vias de pedra e falta de acessibilidade.</p> <p>- Possibilidade de acidentes do trânsito (atropelamentos, colisões, etc.).</p>
--	--	--	--	--	---



UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG

Pro
Pró-Reitoria
de Administração



UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG

Pro
Pró-Reitoria
de Administração

	FLO014 - Dendrometria.	Trabalhos e visitas a campo, seja no natural ou em áreas urbanas (florestas urbanas, parques e jardins, etc) realizados durante a disciplina. Aulas nos laboratórios de ecossistemas e planejamento florestal e de geoprocessoamento	(X) Física (X) Química (X) Biologia (X) Mecânica (X) Outras: radiação solar	- Riscos do tipo mecânico, envolvendo eletricidade, arranjos elétricos deficientes e possibilidade de incêndio, nos locais especificados na coluna anterior. - Possibilidade de acidentes diversos devido a clima desfavorável (vendavais, chuva, lama, etc.), bem como insolação por atividade intensa em pleno sol. - Possibilidade de ocorrência de queda e torções. - Possibilidade de acidentes de trânsito (atropelamentos, colisões, etc.). - Riscos biológicos, envolvendo animais peçonhentos (cobras, vespas, abelhas) em aulas práticas. - Possibilidade de acidentes naturais do trabalho na floresta, entre os quais, risco de quedas dos
--	------------------------	---	---	---

Campus I - Rua do Galvão, nº 137 - Centro - CEP: 36.100-000 - Diamantina MG Brasil - FONE: (35) 3622-0900
Campus II - Rodovia BR-116 - km 14 - km 14, 3000 - Alto do Jacaré - CEP: 36.100-000 - Diamantina MG Brasil - FONE: (35) 3622-1000
Campus de Mucuri - Pça. do Comércio, nº 04 - Centro - CEP: 36.100-000 - Mucuri MG Brasil - FONE: (35) 3371-4037

				alunos decorrente do tropeço em tocos, galhos, cipós, desníveis do solo; queda de galhos e frutos de árvores; risco de perfuração por tocos e, ou espinhos. - Risco no manuseio de ferramentas cortantes (facões, podões, foices e outros). - Possibilidade de acidentes por imperícia na execução de atividades e no uso de equipamentos. - Risco ergonômico devido à postura e as atividades em uma única posição podem vir a interferir e causar lesões por esforço repetitivo, quando aplicadas de forma contínuo. - Riscos biológicos, envolvendo vírus, bactérias, parasitas, protozoários, fungos e bacilos, insetos em aulas práticas.
--	--	--	--	--

Campus I - Rua do Galvão, nº 137 - Centro - CEP: 36.100-000 - Diamantina MG Brasil - FONE: (35) 3622-0900
Campus II - Rodovia BR-116 - km 14 - km 14, 3000 - Alto do Jacaré - CEP: 36.100-000 - Diamantina MG Brasil - FONE: (35) 3622-1000
Campus de Mucuri - Pça. do Comércio, nº 04 - Centro - CEP: 36.100-000 - Mucuri MG Brasil - FONE: (35) 3371-4037



UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG

Pro
Pró-Reitoria
de Desenvolvimento

FL0113 - Estatística Aplicada a Engenharia Florestal.	Aulas nos laboratórios de economia e planejamento florestal, e de geoprocessamento	() Físico () Biológico () Outros:	(X) Químico (X) Mecânico	Possibilidade de ocorrência de choque do tipo dinâmico, em decorrência de tensão do toque com manuseio de computadores. Risco do tipo mecânico, envolvendo eletricidade, arranjos físicos deficientes e possibilidade de incêndio.
FL0079 - Componentes Analíticos e Químicos da Madeira FL0075 - Tecnologia dos Produtos Florestais	Laboratório de Tecnologia dos Produtos Florestais - DEF	(X) Físico () Biológico () Outros: elétrico	(X) Químico () Mecânico	Toda manipulação de eventuais equipamentos (chapa de aquecimento, extrator SOLIX)ET, extrator de óleos essenciais, rotô- evaporador sob vácuo, bombe de vácuo, destilador de água, balança, estufa de secagem com circulação forçada de ar, dessecador. Resalta-se que nenhuma dessas atividades será executada pelos discentes matriculados na respectiva disciplina. Sem exceção ela serão executadas pelo professor da disciplina.

Campus I - Rua de Caxua, nº 147 - Cidade Universitária - Diamantina/MG - Brasil - CEP: 35.201-900
Campus II - Pólo de Minas - Av. Sítio do Jundiá - CEP: 36.108-900 - Diamantina/MG - Brasil - FONE: (35) 3423-1200
Campus III - Pólo de Minas - Av. Caxua - CEP: 35.201-900 - Diamantina/MG - Brasil - FONE: (35) 3423-1200



UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG

Pro
Pró-Reitoria
de Desenvolvimento

				<p>Atualmente, no caso de algum discente que esteja fazendo Trabalhos de Conclusão de Curso o mesmo será acompanhado o tempo todo pelo professor da disciplina-Orientador e caso ele faça alguma das atividades que envolve qualquer um dos equipamentos, ele terá todo o suporte e material de segurança indicado para a respectiva atividade.</p> <p>Nenhum dos bolsistas PROACE e o Monitor, exercendo qualquer atividade nos equipamentos acima descritos e caso excepcional o professor estará presente. Isso às vezes se faz necessário até para que os bolsistas e o Monitor possam se capacitar, colaborando assim com a sua formação profissional.</p>
--	--	--	--	---

Campus I - Rua de Caxua, nº 147 - Cidade Universitária - Diamantina/MG - Brasil - CEP: 35.201-900
Campus II - Pólo de Minas - Av. Sítio do Jundiá - CEP: 36.108-900 - Diamantina/MG - Brasil - FONE: (35) 3423-1200
Campus III - Pólo de Minas - Av. Caxua - CEP: 35.201-900 - Diamantina/MG - Brasil - FONE: (35) 3423-1200

							<p>deixar o vegetal (verdurinha, alface, laranja, etc.) bem como moída e por atividade intensa em pleno sol.</p> <p>- Possibilidade de ocorrência de queda e empuxos.</p> <p>- Possibilidade de acidentes do trabalho (amputações, cortes, etc.).</p> <p>- Riscos de acidentes envolvendo máquinas mecânicas e venenosas (cortada, resaca, stiches) em e aulas práticas.</p> <p>- Possibilidade de acidentes durante o trabalho no laboratório, entre os quais: risco de queda das alunas decorrente do tempo em pé, resaca, gases, epênia, desidratação, queimadura de gases e fumaça de álcool, risco de perfuração por lâminas e de estilhaços.</p>
--	--	--	--	--	--	--	--

Copyright 2010, Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri, Diamantina - Minas Gerais. Todos os direitos reservados. Proibida a reprodução sem autorização prévia da UFVJM.

							<p>- Risco de manuseio de ferramentas cortantes (facos, pedras, facas e outros).</p> <p>- Possibilidade de acidentes por empuxos na execução de atividades e no uso de equipamentos.</p> <p>- Risco ergonômico devido à postura e as atividades em uma única posição podem vir a interferir e causar lesões por esforços repetitivos, quando aplicadas de forma contínua.</p> <p>- Possibilidade de ocorrência de doenças do tipo alimentar, em decorrência de erro de manipulação.</p> <p>- Riscos do tipo mecânico, envolvendo atividades similares àquelas realizadas em laboratório de incubação, nos locais especificados no plano anexo.</p>
--	--	--	--	--	--	--	--

Copyright 2010, Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri, Diamantina - Minas Gerais. Todos os direitos reservados. Proibida a reprodução sem autorização prévia da UFVJM.



UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG

Pro
de Engenharia

		<p>JK: Faixas Experimentais, Trabalhos e visitas a campo, seja no natural, seja em áreas urbanas, no Campus da UFMG (Parque e jardins, áreas em recuperação e áreas de intercâmbio), realizadas durante as aulas práticas de disciplina.</p>	<p>Risco de queda por espigões nas vias subter. - Possibilidade de acidentes diferença de nível, chuva, desnível, (pedra, vidro, etc.), terras, etc.), sem sinalização por atitudes inadeq em pleno sol. - Possibilidade de ocorrência de queda, fraturas e torções. - Possibilidade de acidentes do tráfego (atropelamentos, colisões, etc.). - Riscos de incidentes envolvendo animais peçonhentos e venenosos (cobras, vespas, abelhas) em aulas práticas. - Possibilidade de acidentes naturais do trabalho no campo, entre os quais: raios de queda, des- taques e desmoronamento de rochas em taludes, rios, galhos, etc., devido de solo, queda de</p>
--	--	---	---

Curso: Engenharia de Biotecnologia - Licenciatura em Biotecnologia
Campus de Diamantina - Av. Antônio Carlos, 6627 - Pampulha - 35120-000 - Diamantina - Minas Gerais
Contato: Rua do Sítio, 100 - 35120-000 - Diamantina - Minas Gerais



UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG

Pro
de Engenharia

		<p>galhos e raios de trovão; raios de perturbação por raios e, ou espumas. - Risco de ser acometido por raios. - Risco de ser acometido por tráfego de veículos durante explosões. - Risco de acidente com veículo durante o deslocamento. - Risco no manuseio de ferramentas cortantes (baldes, pedras, forcas e outros). - Possibilidade de acidentes por ingerência nas exatidão de atividades e no uso de equipamentos. - Risco ergonômico devido à postura e as atividades em uma área física podem vir a interferir e causar lesões por</p>
--	--	---

Curso: Engenharia de Biotecnologia - Licenciatura em Biotecnologia
Campus de Diamantina - Av. Antônio Carlos, 6627 - Pampulha - 35120-000 - Diamantina - Minas Gerais
Contato: Rua do Sítio, 100 - 35120-000 - Diamantina - Minas Gerais



UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG

Pro
Pró-Reitoria
de Planejamento

				<p>Possibilidade de acidentes diversos devido o clima desfavorável (vendavais, chuva, raios, lama, etc.); bem como insolação por atividade intensa em pleno sol.</p> <p>Possibilidade de ocorrência de queda e torções.</p> <p>Possibilidade de acidentes de trânsito (atropelamentos, colisões, etc.).</p> <p>Risco de acidente envolvendo animais peçonhentos (cobras, vespas, abelhas) em aulas práticas.</p> <p>Possibilidade de acidentes naturais do trabalho na floresta, entre os quais: risco de quedas dos alunos decorrente do tropeço em tocos, galhos, cipós, desnível de solo; risco de queda de galhos e frutos de árvores; risco de</p>
--	--	--	--	---



UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG

Pro
Pró-Reitoria
de Planejamento

				<p>perfurado por tocos, galhos e, ou espinhos.</p> <p>Possibilidade de acidentes por imperfeita na execução de atividades e no uso de equipamentos.</p> <p>Possibilidade de ocorrência de choque do tipo dinâmico, em decorrência de tensão de toque.</p> <p>Riscos do tipo mecânico, envolvendo atritividade, arranjos físicos deficientes e possibilidade de incêndio, nos locais especificados na coluna anterior.</p> <p>Possibilidade de acidentes diversos devido a clima desfavorável (vendavais, chuva, lama, etc.); bem como insolação por atividade intensa em pleno sol.</p> <p>Possibilidade de ocorrência de queim e injeções.</p>
	Dendrologia (FL-0-112)	<p>Espelhos da UFVJM; pavilhão de aulas; biblioteca central e laboratórios específicos de aulas práticas, do curso de Engenharia Florestal;</p> <p>Aulas práticas em campos ministrados nas áreas abertas verdes dos campi I e JK; Fazendas Experimentais; Unidades de Conservação e centro da cidade de Diamantina.</p>	<p>O Físico O Químico O Biólogo O Mecânico O Outro:</p>	

					<ul style="list-style-type: none"> - Possibilidade de acidentes no trabalho (atropelamentos, solteses, etc.); - Riscos de acidentes envolvendo animais peçonhentos (feridas, vesgas, picadas) em aulas práticas; - Possibilidade de acidentes durante os trabalhos no Horta, dentro dos quais, risco de quedas das plantas decorrente do manejo com tocos, galhos, cipós, descida de solo, queda de galhos e frutos de árvores; risco de perfuração por lâminas e, ou espinhos; - Risco no manuseio de ferramentas cortantes (facões, podões, lâminas e outras); - Possibilidade de acidentes por hipercarga na execução de atividades e no uso de equipamentos;
--	--	--	--	--	---

Comissão de Avaliação de Riscos e de Apoio para a Gestão Operacional - Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri - Diamantina - Minas Gerais - 2014

					<p>Sarcenitas e propagação de espécies invasoras (FLD-065)</p> <p>Espaços da UFMG em áreas de preservação ambiental e áreas de preservação ambiental específica de unidades de conservação, do curso de Engenharia Florestal;</p> <p>Aulas práticas em campo: minerais nas áreas abertas verdes dos campi I e II; Fazendas Experimentais; Visitas técnicas;</p> <p>Risco exponencial devido à postura e as atividades em uma única posição podem vir a interferir e causar lesões por estresse repetitivo, quando aplicadas de forma contínua;</p> <p>Possibilidade de ocorrência de choque do tipo elétrico, em decorrência de contato de qualquer natureza com as linhas energéticas;</p> <p>Riscos de tipo mecânico, decorrentes de utilização de ferramentas e possibilidade de acidentes nos locais especificados na rotina prática;</p> <p>Possibilidade de acidentes decorrente devido a clima, desatender (condições, chuva, lama, etc.) bem como resfriado por atividade intensa em pleno sol;</p> <p>Possibilidade de ocorrência de quedas e torções;</p>
--	--	--	--	--	---

Comissão de Avaliação de Riscos e de Apoio para a Gestão Operacional - Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri - Diamantina - Minas Gerais - 2014



UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG

Pro
Paradigma
de Desenvolvimento

				<ul style="list-style-type: none"> - Possibilidade de acidentes do trânsito (atropelamentos, colisões, etc.). - Riscos de acidentes, envolvendo animais peçonhentos (crotas, vespas, abelhas) em aulas práticas. - Possibilidade de acidentes naturais do trabalho na floresta, entre os quais: risco de quedas dos alunos decorrente do tropeço em tocos, galhos, após deslizar de solo, queda de galhos e frutos de árvores; risco de perfuração por facas e, ou estilhaços. - Risco no manuseio de ferramentas cortantes (facas, podas, foices e outros). - Possibilidade de acidentes por imperícia na execução de atividades e no uso de equipamentos.
--	--	--	--	--



UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG

Pro
Paradigma
de Desenvolvimento

				<ul style="list-style-type: none"> - Risco ergonômico, devido à postura e as atividades em uma única posição podem vir a interferir e causar lesões por esforço repetitivo, quando aplicadas de forma contínua. - Riscos biológicos, envolvendo vírus, bactérias, parasitas, protozoários, fungos e bacilos, insetos em aulas práticas. - Risco com acidentes com produtos químicos utilizados em aulas práticas (H₂SO₄, NaClO).
	Ecologia Vegetal (FLO-111)	<ul style="list-style-type: none"> - Espaços da UFVJM: pavilhão de aulas, biblioteca central e laboratórios específicos de aulas práticas, da curso de Engenharia Florestal; - Áreas práticas em campo: misturadas nas áreas abertas verdes dos campi I 	<ul style="list-style-type: none"> - O Físico - O Químico - O Biólogo - O Mecânico - O Outro 	<ul style="list-style-type: none"> - Possibilidade de ocorrência de choque do tipo dinâmico, em decorrência de tensões de toque. - Riscos do tipo mecânico, envolvendo estirabilidade, arranjos físicos deficientes e possibilidade de acidentes, nos locais especificados na coluna anterior.



UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG



UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG



		<p>RJ, Fazenda e Experimentais.</p>	<p>- Possibilidade de acidentes diversos devido a clima desfavorável (ventania, chuva, lama, etc.) bem como lesões por atividade intensa em pleno sol.</p> <p>- Possibilidade de ocorrência de queda e torções.</p> <p>- Possibilidade de acidentes de trânsito (transportes, colisão, etc.).</p> <p>- Riscos de acidentes envolvendo animais pesqueiros (cobras, "sepias", etc.) em sala prática.</p> <p>- Possibilidade de acidentes maiores de trabalho na floresta, entre os quais risco de quedas de altura decorrente do uso de ferramentas, galhos, cipós, acidentes de solo, queda de pedras e troncos de árvores, risco de perfuração por socos e, na espíndula.</p>
--	--	-------------------------------------	---

Curso: Engenharia de Alimentos
Disciplina: Tecnologia de Alimentos
Carga Horária: 60 horas
Ementa: ...

	<p>Interdisciplinar Geral - FLO 114 Estrutura Física FLO 090</p>	<p>Sala de aula, perfilado de aulas e laboratório de aulas práticas (Anatomia, Fisiologia, Etnobotânica, Fisiologia e Laboratório específicos de aulas práticas (Microscopia, ...)</p>	<p>Risco no manuseio de equipamentos cortantes (facas, podas, facas carentes).</p> <p>- Possibilidade de acidentes por impactos na extensão de articulação e no uso de equipamentos.</p> <p>- Risco ergonômico devido à postura e as atividades em uma única posição podem vir a sofrer e causar lesões por esforço repetitivo, quando aplicadas de forma contínua.</p> <p>- Riscos envolvendo estabilidade, possibilidade de ocorrência de choque, em decorrência de queda de taças.</p> <p>- Riscos envolvendo grandes líquidos tóxicos e possibilidade de inalação.</p> <p>- Riscos envolvidos acidentes com reagentes corrosivos em uso.</p>
--	--	--	--

Curso: Engenharia de Alimentos
Disciplina: Tecnologia de Alimentos
Carga Horária: 60 horas
Ementa: ...



UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONA E MUCURI
DIAMANTINA MG



<p>Introdução, Final e Controle Biológico).</p> <p>Atua praticas no campo pontual e em áreas abertas, com o campo JK e fazendas, na em empresas. Operam tecnologias no processo DEBIOCAMENTO</p>	<p>atitudes, equitas, pesquisa de poluição, área, projetos, estratégias, atividades em outras (planos de Part, labor de ensino, etc).</p> <p>- Hacia de açúcares com produtos químicos, utilizados em suas práticas (Ácidos de alta pureza, álcool, hidrocarbonetos para áreas de usinas e plantas processamento de madeira e, principalmente, de lã de boracina).</p> <p>- Possibilidade de aplicação do técnico (atendimento, ecologia, etc).</p> <p>- Possibilidade de atender diversas áreas a nível de desenvolvimento (venenos, química, etc), bem como trabalhar por atividade intensa em planta sol. - Possibilidade de atender projetos de trabalho na área, tanto os quais, tanto de projetos em outros departamentos do campus em</p>
--	--

Curso: Engenharia de Alimentos
Carga Horária: 120 h/a
Carga de Trabalho: 120 h/a
Carga de Trabalho: 120 h/a



UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONA E MUCURI
DIAMANTINA MG



	<p>PLANO MICROBIOLOGIA DO SOLO</p> <p>Na análise de determinação do Carbono da biomassa microbiana o método de poluição é utilizado para avaliar o Carbono presente nas amostras de solo.</p>	<p>Laboratório Microbiologia do Solo</p> <p>de (X) físico Químico () Biotecnológico () Microbiologia () Outros</p>	<p>Na análise de determinação de Biomassa Microbiana os dados são utilizados para avaliar o Carbono presente nas amostras de solo.</p> <p>Resumo no relatório de Determinação de Carbono da Biomassa Microbiana os dados são utilizados para avaliar o Carbono presente nas amostras de solo.</p> <p>Possibilidade de atender projetos de trabalho na área, tanto os quais, tanto de projetos em outros departamentos do campus em</p>
--	---	---	--

Curso: Engenharia de Alimentos
Carga Horária: 120 h/a
Carga de Trabalho: 120 h/a
Carga de Trabalho: 120 h/a



UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG

Pro
Reg. nº 001/01
de 12/04/2001

				<p>O diamante remanescente é quantificado por titulação. 2 ml. de $K_2Cr_2O_7$ 66,7 mM são acrescentados a 15 ml da mistura ácido sulfúrico P.A. (H_2SO_4)/ácido fosfórico P.A. (H_3PO_4) (2:1). A mistura é aquecida em banho digestivo à 210°C, depois o extrato é titulado com sulfato ferroso amoniacal (NH_4)₂(SO_4)₆.H_2O 33,3 mM.</p>
	<p>FLORES MICROBIOLOGIA GERAL.</p> <p>Nas aulas práticas são manipuladas bactérias, fungos e vírus que podem ser patogênicos para os seres humanos.</p>	<p>Laboratório Microbiologia do Solo</p>	<p>de (X) Física () Química (X) Biológico () Mecânico () Outros:</p>	<p>() Os alunos podem se contaminar com os micro-organismos através do ar, pele mucosas etc.</p> <p>() Além disso, os alunos estão expostos a riscos físicos, como luz ultra-violeta (capeta de fluxo laminar), pressão (autoclave), altas temperaturas (autoclave, estufa de esterilização, bloco de Bunsen.)</p>

* Anexo 4 - Alunos que participaram voluntariamente a pesquisa em laboratório de Microbiologia, Biotecnologia, dentre outros.



UNIVERSIDADE FEDERAL
DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG

Pro
Reg. nº 001/01
de 12/04/2001

Aprovado pelo Colegiado do Curso em (local e data): Dina, 19.05.19 Assinatura e carimbo do Presidente do Colegiado do Curso:

*Ad referendum do
Colegiado do Curso
de Engenharia Florestal*



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
CURSO DE ZOOTECNIA
DIAMANTINA – MINAS GERAIS



Memorando nº 008/2019-Coord. Zootecnia

Diamantina, 04 de junho de 2019.

À Sua Senhoria, o Senhor
Prof. Dr. Wellington Willian Rocha
Diretor da Faculdade de Ciências Agrárias/FCA/UFVJM

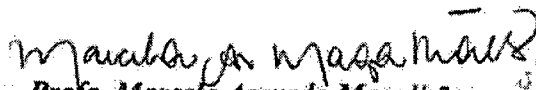
Assunto: Tabela de riscos extraordinários discentes/Zootecnia - seguro

Prezado Diretor,

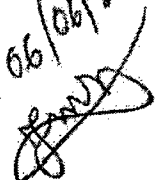
Pelo presente, envio a tabela de riscos extraordinários discentes (em anexo e também enviada por e-mail) das unidades curriculares do curso de graduação em Zootecnia, aprovado 'ad referendum' pelo Colegiado do Curso de Graduação em Zootecnia.

Antecipadamente agradecemos e nos colocamos à disposição para esclarecimentos, se necessário.

Atenciosamente,


Prof. Marcela Azevedo Magalhães
Coordenadora do Curso de Zootecnia UFVJM

UFVJM
Prof. Marcela Azevedo Magalhães
Coordenadora do Curso de Zootecnia - UFVJM
Fone: (35) 3532-1200

Recebido 06/06/2019


**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG**

ANEXO III

Curso:		Zootecnia			Ano:	2019
Nome do Coordenador do curso		Marcela Azevedo Magalhães			Campus:	JK
Unidade Acadêmica		Faculdade de Ciências Agrárias				
Nome do Diretor		Wellington Willian Rocha				
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	
X Sim O Não	X Sim O Não	<p>Aulas teóricas</p> <ul style="list-style-type: none"> - MAT002: Geometria Analítica e Álgebra Linear - MAT003: Cálculo Diferencial e Integral I - ZOO101: Metodologia Científica - MAT004: Estatística - ZOO117: Fisiologia da Digestão - FLO117: Genética - ZOO121: Nutrição Animal Básica - AGR087: Sociologia e Associativismo Rural - ZOO106: Bioclimatologia Animal - ZOO102: Economia Rural - ZOO125: Nutrição de Monogástricos - ZOO129: Legislação e Ética Profissional - ZOO133: Gestão Ambiental na Produção Animal - ZOO141: Etologia e Bem-estar Animal - ZOO144: Equideocultura - ZOO147: Qualidade de Produtos de Origem Animal - ZOO148: Sericicultura 	Salas de aulas, auditórios e salas de informática	X Físico O Químico O Biológico X Mecânico X Outro: ergonômicos	<p>- Radiações, frio, calor e afins</p> <p>- Choque elétrico, projeção e queda de objetos e máquinas utilizadas em sala de aula, perfuração e corte por equipamentos utilizados em sala de aula, agressão e afins</p> <p>- Postura inadequada, esforço repetitivo e afins</p>	

mpauca

**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG**

		<ul style="list-style-type: none"> - ZOO151: Fundamentos do Manejo da Pastagem e do Pastejo - ZOO152: Plantas Tóxicas em Pastagens - ZOO087: Criação de Animais Silvestres - FLO128: Avaliação de Impactos Ambientais - LIBR001: Língua Brasileira de Sinais-Libras - FLO126 Silvicultura de Espécies Nativas - ZOO145 Informática Aplicada à Zootecnia - ZOO011 Computação 			
		<p>Aulas com práticas de laboratório e campo</p> <ul style="list-style-type: none"> - BIO002 Citologia Geral - ZOO113 Ecologia Geral - ZOO114 Introdução à Zootecnia - QUI064 Química Geral - ZOO105 Anatomia Animal - EGE207 Introdução às Geociências - QUI065 Química Analítica - ZOO100 Química Orgânica e Bioquímica - BIO007 Zoologia Geral - AGR086 Desenho Técnico - MAT022 Física I - FLO031 Gênese, Classificação e Física do Solo - ZOO115 Histologia e Embriologia Animal - FLO051 Microbiologia Geral - BIO029 Morfologia e Anatomia Vegetal 	<p>Laboratórios, ambientes fechados para realização de atividades práticas e experimentais e campo</p>	<p>X Físico X Químico X Biológico X Mecânico X Outro: ergonômicos</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Radiações, frio, calor e afins - Choque elétrico, projeção e queda de objetos e máquinas utilizadas em sala de aula, perfuração e corte por equipamentos utilizados em sala de aula, agressão e afins - Postura inadequada, esforço repetitivo e afins - Manipulação de seres vivos com riscos de acidentes - Manipulação de soluções e reagentes químicos. - Operação de equipamentos/máquinas. - Manuseio de instrumentos cortantes - Exposição a agentes físicos, químicos e biológicos - Risco de acidentes com animais - Acidentes automobilístico <p align="right"><i>inprudente</i></p>

**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG**

-	ZOO109	Alimentos	para
Animais			
-	ZOO116	Fisiologia	Animal
-	AGR090	Fisiologia	Vegetal
-	AGR045	Máquinas	e
Mecanização Agrícola			
-	AGR028	Fertilidade do Solo	e
Nutrição de Plantas			
-	ZOO118	Fisiologia	e
Biotecnologia da Reprodução			
-	AGR049	Meteorologia	e
Climatologia			
-	AGR093	Uso, Manejo	e
Conservação do Solo			
-	ZOO110	Artrópodes de Interesse	
Zootécnico			
-	ZOO119	Estatística	
Experimental Aplicada à Zootecnia			
-	ZOO120	Introdução	à
Forragicultura			
-	ZOO122	Sanidade Animal I	
-	ZOO123	Forragicultura Aplicada	
-	ZOO124	Melhoramento Animal	
I			
-	ZOO126	Nutrição	de
Ruminantes			
-	ZOO127	Sanidade Animal II	
-	AGR004	Cana, Milho e Sorgo	
-	AGR097	Construções Rurais e	
Ambiência			
-	AGR098	Extensão Rural	
-	ZOO128	Formulação e Produção	
de Rações			
-	ZOO058	Melhoramento Animal	
II			
-	ZOO067	Apicultura	
-	ZOO104	Gerenciamento de	
Projetos Aplicados ao Agronegócio			
-	ZOO107	Avicultura	

M. Jaciara

**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG**

- ZOO130 Piscicultura
- ZOO131 Trabalho de Conclusão de Curso I
- ZOO068 Bovinocultura de Corte
- ZOO132 Bovinocultura de Leite
- ZOO108 Suinocultura
- ZOO134 Trabalho de Conclusão de Curso II
- ZOO135 Estágio Curricular Supervisionado I
- ZOO137 Estágio Curricular Supervisionado II
- ZOO138 Análise de Alimentos
- ZOO139 Apicultura Avançada
- ZOO140 Avicultura Alternativa
- ZOO142 Bubalinocultura
- ZOO143 Cunicultura
- ZOO146 Ovinocaprino cultura
- ZOO111 Tecnologia do Leite e Derivados
- ZOO112 Tecnologia da Carne e Derivados
- ZOO149 Aquicultura
- ZOO093 Genética Molecular Aplicada
- ZOO150 Pastagens Consorciadas e a Produção Animal
- ZOO079 Nutrição de Cães e Gatos
- ZOO088 Ezoognósia, Julgamentos e Exposições
- AGR001 Agroecologia
- AGR092 Manejo Integrado de Plantas Daninhas
- AGR058 Produção e Tecnologia de Sementes
- AGR099 Secagem e Armazenamento de Grãos
- BIO095 Sistemática Vegetal

maucha

UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG

* 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): Diamantina 4/5/19

Assinatura e carimbo do Presidente do Colegiado do Curso: Maíra de Magalhães

Prof.ª Dr.ª Marisa Azevedo Magalhães
Curso de Zootecnia - UFVJM
Matr. SIAPE: 1063878



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA – MG



Diamantina, 31 de Maio de 2019

À Sua Senhoria,
Prof. Dr. Wellington Willian Rocha
Presidente da Congregação FCA/UFVJM

Assunto: Responsabilidade técnica pela elaboração/validação acerca dos riscos extraordinários de unidades curriculares

O Colegiado do Curso de Pós-graduação em Zootecnia, aprovou em reunião ordinária realizada nesta sexta-feira, 31 de Maio de 2019, a tabela com a lista das disciplinas e atividades, relacionando os possíveis riscos, físicos, químicos e biológicos, aos discentes.

Foi utilizada a planilha elaborada pela PROGRAD/ memorando circular 010/2019, que tem como fim subsidiar a UFVJM na possível contratação do seguro pessoal contra acidentes para discentes em potenciais riscos.

Atenciosamente,

de protocolo.

Docente responsável

Marcelo Mattos Pedreira
Vice-Coordenador da Pós-graduação em Zootecnia/UFVJM

**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG**

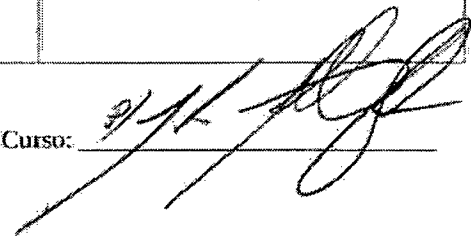
ANEXO III

Curso:		Pós-graduação em Zootecnia			Ano:	2019
Nome do Coordenador do curso		Marcelo Mattos Pedreira			Campus:	JK
Unidade Acadêmica		Faculdade de Ciências Agrárias				
Nome do Diretor		Wellington Willian Rocha				
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	
X Sim O Não	X Sim O Não	<ul style="list-style-type: none"> - ZOO500 - LÍNGUA INGLESA - ZOO501 - SEMINÁRIO I - ZOO502 - SEMINÁRIO I - ZOO503 - ESTÁGIO DE DOCÊNCIA - ZOO599 - PESQUISA ORIENTADA - BIA599 - PESQUISA ORIENTADA - ZOO504 - PESQUISA ORIENTADA I - ZOO505 - PESQUISA ORIENTADA II - ZOO506 - PESQUISA ORIENTADA III - ZOO507 - PESQUISA ORIENTADA IV - ZOO635 - ÁLGEBRA MATRICIAL APLICADA AO MELHORAMENTO ANIMAL - ZOO640 - ANÁLISE DE DADOS NO MELHORAMENTO GENÉTICO ANIMAL - ZOO602 - ESTATÍSTICA EXPERIMENTAL APLICADA À ZOOTECNIA - ZOO650 - ESTATÍSTICA EXPERIMENTAL UTILIZANDO SOFTWARES COMPUTACIONAIS - ZOO614 - FISILOGIA DA DIGESTÃO - ZOO613 - FISILOGIA DA LACTAÇÃO - ZOO632 - GENÉTICA QUANTITATIVA E DE POPULAÇÕES - ZOO603 - METODOLOGIA DA PESQUISA CIENTÍFICA - ZOO636 - MODELOS LINEARES APLICADOS AO MELHORAMENTO ANIMAL - ZOO633 - TEORIA DO MELHORAMENTO GENÉTICO ANIMAL 	Salas de aulas, auditórios e salas de informática	X Físico O Químico O Biológico X Mecânico X Outro: ergonômicos	- Radiações, frio, calor e afins. - Choque elétrico, projeção e queda de objetos e máquinas utilizadas em sala de aula, perfuração e corte por equipamentos utilizados em sala de aula, agressão e afins - Postura inadequada, esforço repetitivo e afins	
		<ul style="list-style-type: none"> Aulas com práticas de laboratório e campo - ZOO610 - AMBIÊNCIA EM INSTALAÇÕES ZOOTÉCNICAS - ZOO612 - ANÁLISE DE ALIMENTOS - ZOO612 - ANÁLISE DE ALIMENTOS 	Laboratórios, ambientes fechados para realização de atividades práticas e experimentais e campo	X Físico X Químico X Biológico X Mecânico X Outro: ergonômicos	- Radiações, frio, calor e afins - Choque elétrico, projeção e queda de objetos e máquinas utilizadas em sala de aula, perfuração e corte por	

**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG**

		<ul style="list-style-type: none"> - ZOO616- AVALIAÇÃO DE ALIMENTOS E FORMULAÇÃO DE RAÇÕES PARA MONOGÁSTRICOS -ZOO601- BIOQUÍMICA -ZOO651- LIMNOLOGIA, REPRODUÇÃO E LARVICULTURA DE PEIXES -ZOO617- MÉTODOS NUTRICIONAIS E AVALIAÇÃO DE ALIMENTOS PARA RUMINANTES -ZOO621- NUTRIÇÃO DE MONOGÁSTRICOS -ZOO622- NUTRIÇÃO DE RUMINANTES - ZOO631- PRODUÇÃO E CONSERVAÇÃO DE FORRAGEIRAS -ZOO638- TÓPICOS EM TECNOLOGIA DE CARNES - ZOO637- TÓPICOS EM TECNOLOGIA DO LEITE -ZOO647- TÓPICOS EM AQUICULTURA -ZOO655- TÓPICOS EM AQUICULTURA -ZOO641- TÓPICOS EM AVICULTURA - ZOO642- TÓPICOS EM BOVINOCULTURA -ZOO643- TÓPICOS EM FORRAGICULTURA -ZOO644- TÓPICOS EM OVINOCULTURA -ZOO645- TÓPICOS EM REPRODUÇÃO ANIMAL -ZOO646- TÓPICOS EM SUINOCULTURA -ZOO648- TÓPICOS ESPECIAIS EM PRODUÇÃO ANIMAL - ZOO649 - SISTEMAS SILVIPASTORIS 			<ul style="list-style-type: none"> equipamentos utilizados em sala de aula, agressão e afins - Postura inadequada, esforço repetitivo e afins - Manipulação de seres vivos com riscos de acidentes - Manipulação de soluções e reagentes químicos. - Operação de equipamentos/máquinas. - Manuseio de instrumentos cortantes - Exposição a agentes físicos, químicos e biológicos - Risco de acidentes com animais - Acidentes automobilístico
--	--	--	--	--	---

* 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): Diamantina - 31/05/2019 Assinatura e carimbo do Presidente do Colegiado do Curso: 

**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
DIAMANTINA MG**

ANEXO III – Verso

<p>Data da APRECIÇÃO do documento pela Congregação da Unidade Acadêmica:</p> <p>____/____/____</p>	<p>Observações, solicitação de ajustes pela Congregação da Unidade Acadêmica:</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>Assinatura Diretor da Unidade, devolvendo o documento para ajustes:</p> <p>_____/____/____</p>	<p>Data da APROVAÇÃO do documento pela Congregação da Unidade Acadêmica:</p> <p>____/____/____</p>	<p>Assinatura e carimbo do Presidente da Congregação</p> <p>APROVANDO o documento</p> <p>_____</p>
--	---	--	--

<p>Data da APRECIÇÃO do documento pelo CONSEPE:</p> <p>____/____/____</p>	<p>Observações, solicitação de ajustes pelo CONSEPE:</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>Assinatura Presidente do Consepe, devolvendo o documento para ajustes:</p> <p>_____/____/____</p>	<p>Data da APROVAÇÃO do documento pelo CONSEPE:</p> <p>____/____/____</p>	<p>Assinatura e carimbo do Presidente do CONSEPE</p> <p>APROVANDO o documento</p> <p>_____</p>
---	--	---	--