

PROGRAMA DE MONITORIA REMUNERADA E VOLUNTÁRIA EDITAL 1-2022/1

EDITAL DE SELEÇÃO PARA MONITORES REMUNERADOS E VOLUNTÁRIOS PARA AS UNIDADES CURRICULARES DOS CURSOS DE GRADUAÇÃO EM AGRONOMIA, BACHARELADO EM CIÊNCIAS AGRÁRIAS, ENGENHARIA AGRÍCOLA E AMBIENTAL, ZOOTECNIA E MEDICINA VETERINÁRIA, DO INSTITUTO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI, CAMPUS UNAÍ.

O INSTITUTO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS torna público que estão abertas inscrições para o processo de seleção de Monitores Remunerados e Voluntários para acompanhamento e participação efetiva e dinâmica em atividades acadêmicas de ensino no âmbito das Unidades Curriculares (disciplina): 1-AGRU002 - Química orgânica, 2-BCA201 Fisiologia Vegetal, 3-BCA004 - Química Geral e Analítica, 4-BCA005 - Tecnologia da Informação e Comunicação, 5-BCA009 - Probabilidade e Estatística, 6-BCA030 - Cálculo I, 7-BCA034 - Estatística Experimental, 8-BCA103 – Genética, 9-BCA156 – Topografia, 10-BCA203 - Máquinas e Mecanização Agrícola, 11-BCA357 - Cálculo II, 12-BCA359 - Desenho II, 13- BCA364 - Programação Aplicada à Engenharia, 14-BCA451 - Forragicultura I, 15-BCA452 - Melhoramento Genético Animal I, 16-VET004 - Histologia e Embriologia Veterinária, 17-VET032 - Anatomia dos Animais Domésticos Aplicada à Zootecnia, 18-BCA260 - Parasitologia Animal I, 19-BCA261 - Parasitologia Animal II, 20-BCA403 - Epidemiologia e Saúde Coletiva, 21-BCA412 - Imunologia Veterinária, 22-VET001 - Anatomia dos Animais Domésticos I, 23-VET003 - Anatomia dos Animais Domésticos II, 24-VET016 - Clínica Médica dos Animais de Produção, 25-VET017 - Fisiopatologia da reprodução dos animais domésticos, 26-VET018 - Tecnologia de produtos de origem animal, 27-VET024 - Trabalho de Conclusão de Curso I, 28-VET034 - Higiene e Sanidade Animal, 29-BCA450 - Nutrição Animal Básica, 30-BCA152 – Hidráulica, 31-EAA002 - Física I, 32-EAA010 – Agrometeorologia, 33-EAA016 - Hidrologia e Drenagem, 34-EAA023 – Irrigação, 35-EAA025- Obras em Terra, 36- BCA057- Desenho I.

1 DO PROGRAMA

A Monitoria, no âmbito do Programa de Monitoria, para todo efeito, é uma atividade formativa complementar de ensino-aprendizagem, de caráter didático-pedagógico, que poderá ser desenvolvida por discentes regularmente matriculados em cursos de graduação da UFVJM. Almeja entre outros objetivos proporcionar aos discentes a participação efetiva em atividades acadêmicas de ensino através do desenvolvimento de atividades estabelecidas no plano de trabalho, sob a supervisão/orientação do(a)

docente responsável pela unidade curricular objeto da monitoria. A monitoria poderá ser exercida de forma remunerada ou voluntária.

2 DOS OBJETIVOS

Proporcionar aos discentes a participação efetiva e dinâmica no âmbito de determinada unidade curricular, sob a supervisão direta do docente responsável pela mesma.

3 DAS VAGAS

3.1 Serão oferecidas **45** vagas para monitores **REMUNERADOS e VOLUNTÁRIOS**, distribuídas nas unidades curriculares objeto do presente Edital, conforme descrito no Anexo I.

3.2 A classificação dos candidatos aprovados se dará pela ordem decrescente da nota atribuída no processo seletivo objeto do presente Edital.

3.3 Havendo vagas para monitores dentro do período de validade deste Edital, estas poderão ser imediatamente ocupadas por outros discentes aprovados, respeitada a ordem classificatória.

4 DAS INSCRIÇÕES

4.1 Poderão inscrever-se para o exame de seleção os discentes:

4.1.1 Regularmente matriculados em um dos Cursos de Graduação da UFVJM.

4.1.2 Que comprovem já ter obtido aprovação na unidade curricular objeto da seleção, ou equivalente, com média igual ou superior a 70,0 (setenta) pontos.

4.1.3 No caso de não haver nenhum candidato inscrito que apresente aproveitamento compatível com o previsto no item 4.1.2, poderão ser aceitos discentes que apresentem rendimento igual ou superior a 60,0 (sessenta).

4.2 Para se inscrever, o candidato deverá enviar, por meio digital, para as Unidades Acadêmicas:

4.2.1 Formulário de Inscrição devidamente preenchido (ANEXO III).

4.2.2 Histórico Escolar (Imprimir do E-CAMPUS) com os dados do candidato contendo obrigatoriamente a nota da disciplina objeto da monitoria.

4.3 A documentação necessária para inscrição deverá ser enviada no período de **04 a 07 de OUTUBRO**, à sec.coordenacoescursos.ica@ufvjm.edu.br.

5 DA SELEÇÃO

5.1 A seleção dos candidatos será feita mediante realização de avaliação específica sobre o conteúdo programático da unidade curricular definidos no Anexo II.

5.1.1 A seleção que trata este edital ocorrerá em data, horário e local definidos ou de forma remota em casos excepcionais (§4º, Art. 1º, Resolução Consepe nº 07, de 28 de março de 2022), conforme especificado no Anexo I.

5.2 Será considerado aprovado no exame de seleção o candidato que obtiver nota final igual ou superior a 60% (sessenta por cento).

5.3 Ocorrendo empate no resultado de seleção, serão observados, para efeito de desempate e pela ordem, os seguintes critérios:

5.3.1 Maior nota na unidade curricular objeto da seleção

5.3.2 Maior CRA

5.3.3 Candidato com maior idade

5.4 Este processo seletivo será válido para o semestre 2022/1.

5.4.1 Não havendo candidato classificado neste processo seletivo, poderá ser publicado novo Edital para seleção de monitores.

6 DAS AVALIAÇÕES

6.1 A avaliação será realizada na data, horário e local definidos ou de forma remota em casos excepcionais (§4º, Art. 1º, Resolução Consepe nº 07, de 28 de março de 2022), conforme especificado no Anexo I.

6.2 O candidato deverá seguir todas as orientações da avaliação indicadas pela Unidade Acadêmica responsável pela oferta da unidade curricular objeto da monitoria.

6.3 O conteúdo da Avaliação e a Bibliografia de Referência estão descritos para cada unidade curricular no Anexo II deste Edital.

7 DO RESULTADO

7.1 O resultado do processo seletivo será divulgado pela Unidade Acadêmica, no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, após a sua realização.

7.2 Caberá à direção da Unidade Acadêmica realizar a homologação do resultado, comprovando a correta execução do processo seletivo, inserindo no SEI os resultados finais nos processos abertos para este fim.

7.3 A DAA de cada Campus abrirá processo no SEI vinculado a todas as unidades acadêmicas para inserção dos documentos utilizados no processo seletivo, para fins de registro e acompanhamento.

8 DOS RECURSOS

8.1 Havendo recursos contra o processo seletivo, estes deverão ser encaminhados, em primeira instância, à Congregação da Unidade Acadêmica.

8.2 O prazo para interposição de recurso é de 02 (dois) dias úteis, incluído o dia da divulgação do resultado do processo seletivo.

9 DA ADMISSÃO E EXERCÍCIO DA MONITORIA

9.1 A admissão no Programa de Monitoria Remunerada e Voluntária obedecerá à ordem de classificação dos candidatos de acordo com as vagas existentes.

9.2 As atividades do monitor serão realizadas preferencialmente de forma presencial ou remota em casos excepcionais (§4º, Art. 1º, Resolução Consepe nº 07, de 28 de março de 2022) e obedecerão a um Plano de Trabalho elaborado pelo Professor Supervisor/Orientador.

9.3 O monitor se compromete a ter dedicação de até 20 (vinte) horas semanais às atividades de monitoria, previstas no Plano de Trabalho mencionado anteriormente, em horário a ser acordado com o Professor Supervisor, limitado ao máximo de 48 horas mensais.

9.3.1 É vedado ao monitor uma carga horária superior a 04 horas diárias.

9.3.2 Caso o monitor não cumpra a carga horária total mensal de 48 horas, o pagamento será proporcional ao número de horas dedicadas à monitoria.

9.4 As atividades de monitoria não poderão, em hipótese alguma, prejudicar as atividades acadêmicas do monitor.

9.5 Caberá ao discente monitor orientar os estudantes que solicitarem monitoria, registrando semanalmente a execução das atividades, cumprir o Plano de Trabalho determinado pelo Professor Supervisor e encaminhar ao docente supervisor/Orientador o relatório mensal de atividades realizadas e controle de frequência.

9.6 É vedado ao Professor Supervisor/Orientador designar ou autorizar o monitor a ministrar aulas que compõem a carga horária da unidade curricular, aplicar ou corrigir avaliações.

10 DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

10.1 Caberá ao Professor Supervisor elaborar e controlar o horário do monitor e a execução do Plano de Trabalho; dar suporte ao processo de seleção do monitor; orientar e supervisionar os monitores; assinar e conferir mensalmente as listas de

presença de monitoria, os Atestados de Frequência dos monitores bolsistas e voluntários emitido via sistema eletrônico e encaminhá-los para a DAA, ou setor equivalente do respectivo campus, para fins de registro do cumprimento das atividades do programa monitoria, no prazo estabelecido em cronograma específico.

10.2 É responsabilidade do Professor Supervisor/Orientador o cadastramento da Monitoria no Sistema Eletrônico.

10.3 Toda a documentação referente ao programa de monitoria deverá ser encaminhada por meio do SEI/UFVJM.

10.4 Os tutoriais com orientações referentes ao sistema eletrônico ficarão disponíveis na página da PROGRAD/ Programa de Monitoria.

10.5 Os casos omissos ou situações não previstas serão resolvidos pelo Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão – CONSEPE.

Unai MG, 03 de outubro de 2022

Leandro Augusto Félix Tavares
Diretor da Unidade Acadêmica
ICA /UFVJM

ANEXO I
RELAÇÃO DO NÚMERO DE VAGAS

Unidade Curricular	Vagas para monitoria remunerada	Vagas para monitoria voluntária	Data da Avaliação	Horário da Avaliação	Local de realização
AGRU002 - Química orgânica	01	00	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
BCA201 Fisiologia Vegetal	01	00	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
BCA004 - Química Geral e Analítica	01	00	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
BCA005 - Tecnologia da Informação e Comunicação	01	00	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
BCA009 - Probabilidade e Estatística	01	00	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
BCA030 - Cálculo I	01	00	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
BCA034 - Estatística Experimental	01	00	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente

BCA103 - Genética	01	00	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
BCA156 - Topografia	01	00	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
BCA203 - Máquinas e Mecanizaçã o Agrícola	01	01	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
BCA357 - Cálculo II	01	00	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
BCA359 - Desenho II	01	00	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
BCA364 - Programaçã o Aplicada à Engenharia	01	00	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
BCA451 - Forragicultu ra I	01	00	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
BCA452 - Melhoramen to Genético Animal I	01	00	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
VET004 - Histologia e Embriologia Veterinária	01	02	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
VET032 - Anatomia dos Animais Domésticos Aplicada à Zootecnia	01	02	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente

BCA260 - Parasitologia Animal I	01	00	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
BCA261 - Parasitologia Animal II	01	00	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
BCA403 - Epidemiologia e Saúde Coletiva	01	01	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
BCA412 - Imunologia Veterinária	01	01	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
VET001 - Anatomia dos Animais Domésticos I	01	00	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
VET003 - Anatomia dos Animais Domésticos II	01	00	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
VET016 - Clínica Médica dos Animais de Produção	01	00	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
VET017 - Fisiopatologia da reprodução dos animais domésticos	01	00	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente

VET018 - Tecnologia de produtos de origem animal	01	00	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
VET024 - Trabalho de Conclusão de Curso I	01	01	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
VET034 - Higiene e Sanidade Animal	01	00	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
BCA450 - Nutrição Animal Básica	01	00	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
BCA152 - Hidráulica	01	00	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
EAA002 - Física I	01	00	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
EAA010 - Agrometeor ologia	01	00	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
EAA016 - Hidrologia e Drenagem	01	00	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
EAA023 - Irrigação	01	00	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
EAA025- Obras em Terra	00	01	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente
BCA057- Desenho I	02	00	11/10/2022 e 13/10/2022	A combinar com o docente	A combinar com o docente

ANEXO II
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO POR UNIDADE CURRICULAR

UNIDADE CURRICULAR	CONTEÚDO	REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA
AGRU002 - Química orgânica		
BCA201 Fisiologia Vegetal	<p>Fotossíntese, respiração, balanço hídrico, nutrição mineral e assimilação de nitrogênio, translocação de solutos orgânicos, fotomorfogênese, crescimento e desenvolvimento, germinação de sementes, desenvolvimento reprodutivo, reguladores de crescimento vegetal.</p>	<p>KERBAUY, G.B. Fisiologia Vegetal. 2ª Ed. Guanabara Koogan, 2008.</p> <p>KERBAUY, G.B. Fisiologia Vegetal. 3ª Ed. Guanabara Koogan, 2019.</p> <p>MARENCO, R.A.; LOPES, N.F. Fisiologia Vegetal - Fotossíntese, Respiração, Relações Hídricas e Nutrição Mineral. Editora UFV, 2006.</p> <p>TAIZ, L.; ZEIGER, E. Fisiologia Vegetal, 5ª Ed. Artmed, 2013.</p>
BCA004 - Química Geral e Analítica	<p>Substâncias puras e misturas; modelos atômicos; átomos; íons; moléculas; ligações químicas; estequiometria; mol; molaridade; concentração comum;</p> <p>densidade.</p>	<p>ATKINS, P.W.; JONES, L. Princípios de Química: questionando a vida moderna e o meio ambiente. 7. ed. Porto Alegre: ArtMed, 2018. (E-Book – Plataforma Pergamum).</p> <p>JESPERSEN, N.D. Química – A Natureza Molecular da Matéria. 7.ed. Rio de Janeiro: LTC, 2017. 2 v. (EBook - PlataformaPergamum).</p> <p>CHANG, R. Química Geral. Porto Alegre: ArtMed, 2010. (E-Book - PlataformaPergamum).</p>
BCA005 - Tecnologia da Informação e Comunicação	<p>Arquitetura básica de computadores, estruturas de sistemas computacionais.</p> <p>2. Definição de informação, de sistemas e de Sistemas de Informações Gerenciais</p>	<p>POLLONI, E. G. F.; FEDELI, R. D.; PERES, F. E. Introdução a ciência da computação. 2. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2013</p> <p>● CORMEN, Thomas H. et al. Algoritmos: teoria e prática. 3. ed.</p>

	<p>(SIG).</p> <p>3. Pensamento computacional e conceitos de programação em blocos.</p> <p>4. Algoritmos: Conceitos de Lógica de Programação, Tipos básicos de dados, variáveis.</p> <p>5. Representação de algoritmos: Descrição, Fluxograma e Portugol.</p> <p>6. Estruturas de controle: sequencial, condicional e de repetição.</p> <p>7. Estruturação das informações e suas interconexões em bancos de dados.</p>	<p>Rio de Janeiro: Editora GEN LTC, 2012.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● SOUZA, M; GOMES, M; SOARES, M; CONCILIO; R. Algoritmos e Lógica de Programação. 3. ed. São Paulo: Cengage, 2019. ● MARJI, Majed. Aprenda a programar com Scratch: uma introdução visual à programação com jogos, arte, ciência e matemática. Novatec Editora, 2014.
<p>BCA009 - Probabilidade e Estatística</p>	<p>Noções de estatística descritiva. Distribuição de frequências. Algumas medidas associadas a variáveis quantitativas. Probabilidades. Variáveis aleatórias discretas. Modelos probabilísticos para variáveis aleatórias discretas. Variáveis aleatórias contínuas. Modelos probabilísticos para variáveis aleatórias contínuas. Variáveis aleatórias bidimensionais. Introdução à inferência estatística. Algumas distribuições importantes. Estimção. Teste de hipóteses.</p>	<p>ANDERSON, T. W.; FINN, J. D. The New Statistical Analysis of Data. New York: Springer, 1996.</p> <p>BLACKWELL, D. Estatística Básica. São Paulo: McGraw-Hill do Brasil Ltda. 1974. 143p.</p> <p>BOTELHO, E.M.D.; MACIEL, A.J. Estatística Descritiva (Um Curso Introdutório). Viçosa: Imprensa Universitária, Universidade Federal de Viçosa. 1992. 65p.</p> <p>BUSSAB, W.O.; MORETTIN, P.A. Estatística Básica. São Paulo: Atual Editora. 1987.</p> <p>HOEL, P.G. Estatística Elementar. São Paulo: Editora Atlas S.A.</p>

		<p>1980.</p> <p>IEMMA, A.F. Estatística Descritiva. Piracicaba: Fi Sigma Rô Publicações. 1992.</p> <p>182p.</p> <p>LEVINE, D. M.; BERENSON, M. L.; STEPHAN, D. Estatística: Teoria e Aplicações usando Microsoft® Excel em Português. 3a. Ed. Rio de Janeiro: LTC,</p> <p>2005.</p> <p>LINDLEY, D.V. Making Decisions. 2a. Ed. New York: Wiley, 1985.</p> <p>MEYER, P.L. Probabilidade, Aplicações à Estatística. Rio de Janeiro; Ao Livro Técnico S.A. 1976.</p> <p>MORETTIN, P. A.; BUSSAB, W. O. Estatística Básica 5a. Ed. São Paulo: Saraiva, 2002</p>
BCA030 - Cálculo I	Solicitar ao docente	Solicitar ao docente
BCA034 - Estatística Experimental	<p>Contrastes. Princípios básicos da experimentação. Delineamento Inteiramente Casualizado. Testes de comparações de médias e de grupos de médias.</p> <p>Delineamento em Blocos Casualizados. Delineamento em Quadrado Latino.</p> <p>Experimentos fatoriais. Experimentos em parcelas subdivididas. Regressão.</p>	<p>CALLEGARI, J., SIDIA. Bioestatística Princípios e Aplicações 1ªed. Editora ARTMED, 2003.</p> <p>COSTA, S.F. Introdução ilustrada à estatística. 3. ed., São Paulo, Editora HARBRA Ltda, 1998.</p> <p>PIMENTEL GOMES, F. Curso de Estatística Experimental. 14. ed. São Paulo, Nobel, 2000.</p> <p>PIMENTEL GOMES, F.; Garcia, C.H. Estatística aplicada a</p>

		<p>experimentos agronômicos e florestais. Piracicaba, Editora FEALQ, 2002.</p> <p>RAMALHO, M.A.P.; FERREIRA, D.F.; OLIVEIRA, A.C. Experimentação em Genética e Melhoramento de Plantas. Lavras, Editora UFLA, 2000.</p> <p>SPIEGEL, M.R. Probabilidade e estatística. São Paulo, Editora McGraw-Hill Ltda, 1958.</p> <p>VIEIRA, S. Introdução à bio-estatística. 3a. Ed. Rio de Janeiro, Campus, 1998.</p> <p>VIEIRA, S. Análise de Variância. São Paulo, Atlas, 2006.</p>
BCA103 - Genética	<p>1ª SEÇÃO – MENDELISMO</p> <ul style="list-style-type: none"> - Revisão (Cromossomos e bases citológicas da herança/ Genética Molecular) - Genética mendeliana (1ª e 2ª Lei) <p>2ª SEÇÃO – ALTERAÇÕES NAS PROPORÇÕES FENOTÍPICAS</p> <ul style="list-style-type: none"> - Interações Gênicas - Probabilidade e Teste de Proporções Genéticas - Ligação gênica e permuta <p>3ª SEÇÃO – GENÉTICA DE POPULAÇÕES</p> <ul style="list-style-type: none"> - Genética de populações <p>4ª SEÇÃO – GENÉTICA QUANTITATIVA</p> <ul style="list-style-type: none"> - Genética quantitativa <p>5ª SEÇÃO - ALELISMO MÚLTIPLO, HERANÇA E SEXO E MUTAÇÃO (12 HORAS)</p>	<p>CRUZ, C. D. Princípios de genética quantitativa. Viçosa: UFV, 2005. 394p.</p> <p>RAMALHO, M. A. P.; SANTOS, J. B.; PINTO, C. A. B. P.; SOUZA, E. A.; GONÇALVES, F. M. A.; SOUZA, J. C. Genética na agropecuária. 5. ed. Lavras: UFLA, 2012. 565p.</p> <p>VIANA, J. M. S.; CRUZ, C. D.; BARROS, E. G. Genética - Fundamentos - Volume 1. Viçosa: UFV, 2003. 330p.</p>

	<p>TEÓRICAS)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Alelismo Múltiplo - Herança e Sexo - Mutação 	
BCA156 - Topografia	<ol style="list-style-type: none"> 1. Conceitos Fundamentais. 2. Terra: representações. 3. Leitura e interpretação de cartas/mapas. 4. Revisão Matemática. 5. Modelo plano e orientação. 6. Medidas de distâncias e ângulos. 7. Planimetria. 8. Altimetria. 9. Planialtimetria. 10. Introdução ao GNSS. 11. Introdução às Normas Técnicas para Georreferenciamento de Imóveis Rurais 	<p>COMASTRI, J. A.; TULER, J. C. Topografia Altimetria. 3ª Edição. Viçosa: Editora UFV, 1999. 200 p.</p> <p>McCORMAC, J. C. Topografia. São Paulo: Editora LTC, 2007. 408 p.</p> <p>SOUZA, J.; GONÇALVES, J. A.; MADEIRA, S. Topografia: Conceitos e Aplicações. 3ª Edição. Lisboa: Editora Lidel, 2012. 368 p.</p>
BCA203 - Máquinas e Mecanização Agrícola	<p>Elementos básicos de mecânica, Semeadoras, Pulverizadores, Movimentos e Tempos, Desempenho Operacional e Adequação de conjuntos.</p>	<p>SILVEIRA, Gastão Moraes da. Máquinas para colheita e transporte. Viçosa, MG: Aprenda Fácil, 2001. 290 p.</p> <p>SILVEIRA, Gastão Moraes da. Máquinas para plantio e condução das culturas. Viçosa, MG: Aprenda Fácil, 2001. 334 p. (Série Mecanização; v.3). ISBN 8588216892.</p> <p>MARTINS, Jorge. Motores de combustão interna. 4. ed. Porto: Publindústria, c2013. 480 p. ISBN 9789897230332.</p>
BCA357 - Cálculo II	Solicitar ao Docente	Solicitar ao Docente
BCA359 - Desenho II	Desenho 3D paramétrico - SolidEdge	Siemens. Tutoriais CAD, disponível em: https://solvedge.siemens.com/

		pt-br/solutions/users/students/cad-tutorials/
BCA364 - Programação Aplicada à Engenharia	<p>1. Algoritmos e Estruturação de programas em Python</p> <p>2. Condições e estruturas aninhadas</p> <p>3. Manipulação de strings, listas, dicionários e matrizes</p> <p>4. Funções, módulos e manipulação de arquivos</p> <p>5. Utilização de bibliotecas no desenvolvimento de programas</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● ALVES, WILLIAM PEREIRA. Linguagem e lógica de programação, São Paulo Erica, 2014. ● CORMEN, T.H. et al. Algoritmos, teoria e prática. Campus, 2002. ● TUCKER, Allen. Linguagens de programação princípios e paradigmas, Porto Alegre, AMGH 2014 ● MENEZES, Nilo Ney Coutinho. "Introdução a programação com Python." São Paulo: Novatec (2010).
BCA451 - Forragicultura I	Características morfológicas, agrônômicas e zootécnicas das principais plantas forrageiras	Fonseca, D.M.; Martusello, J. A. Plantas Forrageiras. Ed:UFV, ISBN: 9786559250332, 591p.
BCA452 - Melhoramento Genético Animal I	<p>Histórico do melhoramento genético animal. Modos de ação gênica. Modelo genético. Genética de populações. Noções de genética quantitativa. Endogamia e parentesco. Genética quantitativa. Seleção. Métodos de seleção. Sistemas de acasalamento.</p>	<p>CRUZ, C. D. Princípios da genética quantitativa. Viçosa, UFV, 2005, 394p.</p> <p>ELER, J.P. Teorias e Métodos em Melhoramento Genético Animal. FZEA/USP, Apostila, Pirassununga, 2008.</p> <p>FALCONER, D. S. Introdução à genética quantitativa. (tradução: SILVA, M.A.), Viçosa, UFV, 1981, 270p.</p> <p>LOPES, P. S. Teoria do Melhoramento Animal. Belo Horizonte. FEPMVZ- Editora, 2005. 118p.</p> <p>OLIVEIRA, A. I. G.; GONÇALVES, T. M. Introdução ao melhoramento</p>

		<p>animal.</p> <p>2a ed. Lavras: Editora UFLA, UFLA, 1997, 160p.</p> <p>SILVA, M. A. Melhoria Animal - Índices de Seleção. Viçosa, UFV, 1980, 65p.</p> <p>SILVA, M. A. Melhoria Animal: Métodos de Estimação de Componentes Genéticos, Viçosa, UFV, 1980, 49p.</p> <p>VAN VLECK, L. D. Selection index and introduction to mixed model methods. CRC Press, Inc. Boca Raton, EUA. 1993. 481p.</p>
VET004 - Histologia e Embriologia Veterinária	<p>Histologia do Sistema Urinário</p> <p>Histologia do Sangue</p>	<p>Vídeo-aulas da docente (os links serão enviados aos alunos inscritos)</p> <p>Histologia básica - Junqueira e Carneiro (obra disponível na biblioteca)</p> <p>Histology guide - laboratório virtual de histologia</p>
VET032 - Anatomia dos Animais Domésticos Aplicada à Zootecnia	<p>Osteologia do membro torácico</p> <p>Osteologia do membro pélvico</p>	<p>Vídeo-aulas da docente (os links serão enviados aos alunos inscritos)</p> <p>Anatomia dos Animais Domésticos - Texto e atlas colorido - Konig (obra disponível na biblioteca)</p>
BCA260 - Parasitologia Animal I	Solicitar ao docente	Solicitar ao docente
BCA261 - Parasitologia Animal II	Solicitar ao docente	Solicitar ao docente
BCA403 - Epidemiologia e Saúde Coletiva	Origem e fundamentos	ALMEIDA, N., ROUQUAIROL,

	<p>conceituais da epidemiologia. Estudo dos métodos empregados em epidemiologia. Coleta e análise de dados epidemiológicos. Aplicação da epidemiologia na saúde pública e na medicina veterinária. Atuação da Vigilância Epidemiológica na saúde.</p>	<p>M.Z. Introdução à Epidemiologia. 3.ed. Rio de Janeiro:MEDSI, 2002. THRUSFIELD, M. Epidemiologia veterinária. 2 ed. São Paulo: Roca, 572p. 2004. MEDRONHO, R. A., BLOCH, K.V. Epidemiologia. 2 ED. Editora Atheneu, 2008, 452p.</p>
<p>BCA412 - Imunologia Veterinária</p>	<p>Conceitos de imunologia. Células, tecidos, citocinas, anticorpos e outras moléculas efetoras em diferentes espécies animais. Antígenos e antigenicidade. Respostas inatas e adaptativas. Mecanismos efetores das respostas imunitárias. Imunidade sistêmica e de mucosas. Imunidade do feto e neonato. Imunidade de rebanho. Resposta imune como causadora de doenças. Regulação do sistema imune. Imunodiagnóstico. Imunidade tumoral, transplantes. Imunodeficiências. Vacinação e imunoterapias.</p>	<p>ABBAS, A. K.; LICHTTMAN, A. H.; PILLAI, S. Imunologia Básica: Funções e Distúrbios do Sistema Imunológico. 4ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2012. 336p. PANDEY, P. Infecção e imunidade em animais domésticos. São Paulo: Roca, 1994. 254p. TIZARD, I. Imunologia veterinária: uma introdução. 8ª ed. São Paulo: Elsevier, 2009. 587p.</p>
<p>VET001 - Anatomia dos Animais Domésticos I</p>	<p>1. Planos virtuais para designação de posição e direção no corpo dos animais 2. Osteologia: membro torácico dos ruminantes. 3. Artrologia: membro pélvico. 4. Miologia: parede torácica, parede do abdômen dos ruminantes e análise comparativa. 5. Tegumento Comum</p>	<p>1. DYCE, K.M.; SACK, W.O.; WENSING, C.J.G. Tratado de Anatomia Veterinária. 4. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010. 834p. 2. GETTY, R. Sisson e Grossman Anatomia dos Animais Domésticos. 5. ed. 2 v. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1986. 2000p. 3. KONIG, H.E.; LIEBICH, H.G. Anatomia dos Animais Domésticos: Texto e</p>

		Atlas Colorido. Porto Alegre: Artmed, 2011. 787p.
VET003 - Anatomia dos Animais Domésticos II	<p>1. Aparelho respiratório</p> <p>2. Aparelho digestório.</p> <p>3. Angiologia: introdução, coração (aspectos anatômicos, grandes vasos, aparelho valvar, estruturas internas) circulação sistêmica, circulação pulmonar, circulação porta-hepática, circulação fetal e sistema linfático.</p> <p>4. Aparelho Urogenital: Órgãos Urinários.</p> <p>5. Aparelho Urogenital: Órgãos Genitais Masculinos.</p> <p>6. Aparelho Urogenital: Órgãos Genitais Femininos.</p>	<p>1. DYCE, K.M.; SACK, W.O.; WENSING, C.J.G. Tratado de Anatomia Veterinária. 4. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010. 834p.</p> <p>2. GETTY, R. Sisson e Grossman Anatomia dos Animais Domésticos. 5. ed. 2 v. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1986. 2000p.</p> <p>3. KONIG, H.E.; LIEBICH, H.G. Anatomia dos Animais Domésticos: Texto e Atlas Colorido. Porto Alegre: Artmed, 2011. 787p.</p>
VET016 - Clínica Médica dos Animais de Produção	Afecções oftálmicas, do locomotor e de neonatos de produção	<p>SMITH, B.P. Medicina Interna de Grandes Animais. 3ª ed. São Paulo: Editora Manole Ltda, 2006. 1784p.</p> <p>REED, S.M.; BAYLY, W.M. Medicina Interna Equina. 1ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000. 940p.</p>
VET017 - Fisiopatologia da reprodução dos animais domésticos	Endocrinologia da reprodução, Ciclos estrais de bovinos, equinos, suínos, caprinos, ovinos, cães e gatos. Patologias que acometem ovários e testículos.	<p>HAFEZ, B.; HAFEZ, E.S.E. Reprodução Animal. 7ª ed. São Paulo: Manole, 2004. 513p.</p> <p>AISEN, E.G. Reprodução Ovina e Caprina. MedVet, 2008. 203p.</p> <p>APPARÍCIO, M.; VICENTE, W.R.R. Reprodução e Obstetrícia em cães e gatos. 1ed. Editora MedVet, 480p, 2015.</p> <p>LEY, W.B. Reprodução em Éguas para Veterinários de Equinos. 1ª ed., Ed. Roca, São Paulo, 2011.</p> <p>PALHANO, H.B. Reprodução em Bovinos: Fisiopatologia, terapêutica e biotecnologia. Rio de Janeiro: L.F. Livros, 2008.</p>

VET018 - Tecnologia de produtos de origem animal	Solicitar ao docente	Solicitar ao docente
VET024 - Trabalho de Conclusão de Curso I	<p>Definição e apresentação do TCC.</p> <p>Resolução 22 de 2017/CONSEPE</p> <p>Manual de Normatização da UFVJM Normas de Elaboração de Monografias, Dissertações e Teses</p> <p>Estrutura da monografia de conclusão de curso</p> <p>Formatação da monografia de conclusão de curso</p> <p>Citações</p> <p>Elaboração das referências</p>	<p>GONÇALVES, H. de A. Manual de monografia, dissertação e tese. 2ª ed. São Paulo: Avercamp, 2008. 124 p.</p> <p>MARCONI, M. de A.; LAKATOS, E. M. Metodologia científica. 5ª ed. São Paulo: Atlas, 2008.</p> <p>RUDIO, F. V. Introdução ao projeto de pesquisa científica. 31ª ed. Petrópolis: Vozes, 2003.</p>
VET034 - Higiene e Sanidade Animal	<p>Princípios básicos da epidemiologia; Indicadores de saúde animal (taxas e índices); Componentes da cadeia epidemiológica características do agente, hospedeiro e ambiente; Medidas gerais de prevenção, controle e erradicação de doenças; Biossegurança; Vigilância epidemiológica das doenças de notificação compulsória em animais de produção; Saneamento e produção animal.</p>	<p>ALMEIDA, N., ROUQUAROL, M.Z. Introdução à Epidemiologia. 3.ed. Rio de Janeiro: MEDSI, 2002.</p> <p>THRUSFIELD, M. Epidemiologia veterinária. 2 ed. São Paulo: Roca, 572p. 2004</p> <p>DOMINGUES, P. F.; LANGONI, H. Manejo Sanitário Animal. Rio de Janeiro: EPUB, 2001. 224p.</p>
BCA450 - Nutrição Animal Básica	<p>Aspectos econômicos, sociais e ambientais da alimentação e nutrição animal no Brasil. Digestão comparada dos animais domésticos; Classificação dos alimentos; conceito e importância de bromatologia e métodos de amostragem; Estudo dos principais alimentos concentrados; Estudo dos principais alimentos volumosos; Fatores anti nutricionais</p>	<p>BERCHIELLI, T. T.; PIRES, A.V.; OLIVEIRA, S. G. Nutrição de ruminantes. 2. ed. Joticabal, SP: Funep, 2006.</p> <p>DUKES, H. H.; REECE, W. O. Dukes: fisiologia dos animais domésticos. 12. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.</p> <p>NUNES, I. J. Nutrição animal básica. 2 ed. Freitas Bastos, Rio</p>

	<p>presentes nos principais alimentos; Ensaio de digestibilidade e balanço nutricional; Medidas de avaliação do valor nutritivo; Utilização, digestão e metabolismo de proteínas, carboidratos, lipídeos, água, vitaminas e minerais pelos animais domésticos</p>	<p>de Janeiro, 1984. NELSON, D.; COX, M.M. Princípios de Bioquímica de Lehninger. 5º Ed. Porto Alegre: Editora Artmed, 2011. PESSOA, R. A. S. Nutrição Animal - Conceitos Elementares. Editora: Érica, ed. 1, 2014</p>
BCA152 - Hidráulica	<p>Princípios básicos e propriedades físicas dos fluidos. Hidrostática. Hidrodinâmica. Hidrometria. Foronomia. Escoamento em condutos livres e condutos forçados em regime permanente. Instalações de recalque.</p>	<p>AZEVEDO NETTO, José Martiniano de; FERNÁNDEZ Y FERNÁNDEZ, Miguel. Manual de hidráulica. 9. ed. São Paulo, SP: Ed. Blucher, 2015. 632 p. DENÍCULI, Wilson. Bombas hidráulicas. 3. ed. Viçosa: Ed. UFV, 2013. 152 p. (Cadernos didáticos 34). HOUGHTALEN, Robert J.; HWANG, Ned H. C.; AKAN, A. Osman. Engenharia hidráulica. 4. ed. São Paulo, SP: Pearson, 2012. xiv, 316 p. MACINTYRE, A. J. Bombas e instalações de bombeamento. 2.ed. Rio de Janeiro: Editora livros técnicos e científicos. 782 pg. 1997. PERES, J.G. Hidráulica Agrícola. Piracicaba – SP: o autor, 2012, 380p.</p>
EAA002 - Física I	<p>Medição. Movimento Retilíneo. Vetores. Movimento em Duas e Três Dimensões. Leis de Newton. Atrito, Arrasto e Movimento Circular Uniforme. Energia Cinética e Trabalho. Energia Potencial e Conservação da Energia. Centro de Massa e Momento Linear. Rotação. Rolamento, Torque e Momento Angular.</p>	<p>HALLIDAY, RESNICK e WALKER, "Fundamentos de Física", Vol. 1 (Mecânica), 9ª ed., Rio de Janeiro, LTC, 2013.</p>
EAA010 - Agrometeorologia	<p>UNIDADE I</p> <p>1. Introdução à Agrometeorologia</p> <p>1.1 Noções de cosmografia</p> <p>2. Tempo e clima</p>	<p>Bibliografia Básica:</p> <p>ALVARENGA, Alexandre Augusto. Agrometeorologia princípios, funcionalidades e instrumentos de medição. São</p>

	<p>3. A atmosfera terrestre</p> <p>3.1 Propriedades, composição e estrutura da atmosfera</p> <p>4. Classificação climática</p> <p>4.1 Climatologia</p> <p>5. Estações meteorológicas</p> <p>5.1 Tipos de estações meteorológicas</p> <p>5.2 Instrumentos pertinentes a vários tipos de estações meteorológicas</p> <p>6. Radiação solar</p> <p>6.1 Radiação solar global na atmosfera e em ambientes protegidos</p> <p>6.2 Reflexão, absorção e transmissão da radiação pelas plantas</p> <p>6.3 Balanço de radiação</p> <p>UNIDADE II</p> <p>7. Temperatura</p> <p>7.1 Temperatura do ar</p> <p>7.2 Temperatura do solo</p> <p>8. Umidade</p> <p>6.1 Umidade do ar</p> <p>6.2 Condensação do vapor d'água</p> <p>9. Precipitação</p> <p>9.1 Tipos de Precipitações</p> <p>9.2 Pluviógrafo e</p>	<p>Paulo Erica 2015.</p> <p>MONTEIRO, José Eduardo B. A.; INSTITUTO NACIONAL DE METEOROLOGIA (BRASIL). Agrometeorologia dos cultivos: o fator meteorológico na produção agrícola. Brasília, DF: INMET, 2009. 530 p.</p> <p>PEREIRA, A.R.; ANGELOCCI, L.R.; SENTELHAS, P.C. Agrometeorologia: fundamentos e aplicações práticas. 1 ed. Guaíba, Agropecuária, 2002, 478p.</p> <p>VIANELLO, R. L.; ALVES, A. R. Meteorologia Básica e Aplicações. 2ed. Viçosa: Editora UFV, 2013. 460p.</p> <p>Bibliografia Complementar:</p> <p>ALVES, Adil Rainier; ALVES, Adil Rainier. Meteorologia básica e aplicações. 2. ed. Viçosa: UFV, 2012. 460 p.</p> <p>BERNARDO, S.; SOARES, A. A.; MANTOVANI, E. C. Manual de Irrigação. 8ed. Viçosa: Editora UFV, 2008. 625p.</p> <p>CAVALCANTI, Iracema Fonseca Albuquerque. Tempo e clima no Brasil. São Paulo, SP: Oficina de</p>
--	--	---

	<p>Pluviograma</p> <p>10. Evaporação e evapotranspiração</p> <p>10.1 Evapo(transpi)ração e coeficientes de cultivo</p> <p>10.2 Métodos de determinação e estimativa da evapotranspiração</p> <p>11. Balanço hídrico</p> <p>UNIDADE III</p> <p>12. Elementos de clima</p> <p>13. Zoneamento agroclimático</p> <p>14. Circulação atmosférica, tempo e clima</p> <p>15. Mudanças climáticas globais</p> <p>16. Aplicações da meteorologia e climatologia na agropecuária</p>	<p>textos, 2009.</p> <p>463 p.</p> <p>PEREIRA, A.R.; SEDIYAMA, G. C.;</p> <p>NOVA, N. A. V.</p> <p>Evapo(transpi)ração. Campinas: Fundag, 2013. 32p.</p> <p>REICHARDT, Klaus. Solo, planta e atmosfera conceitos, processos e aplicações. 3. São Paulo Manole 2016.</p> <p>VAREJÃO-SILVA, M.A Meteorologia e Climatologia. Brasília: INMET, 2001. 552 p. (versão digital).</p>
<p>EAA016 - Hidrologia e Drenagem</p>	<p>UNIDADE I</p> <p>1. Hidrologia: Introdução e Ciclo hidrológico</p> <p>2. Bacias hidrográficas</p> <p>2.1. Balanço hídrico</p> <p>2.2. Características físicas</p> <p>3. Precipitação</p> <p>3.1. Formação das chuvas</p> <p>3.2. Medição da chuva</p> <p>3.3. Análise de dados de chuva</p> <p>4. Infiltração</p>	<p>Bibliografia Básica:</p> <p>BERNARDO, S.; SOARES, A. A.;</p> <p>MANTOVANI, E. C. Manual de Irrigação. 8 ed. Viçosa: Editora UFV, 2006. 611P.</p> <p>DUARTE, S. N.; SILVA, E. F. F.;</p> <p>MIRANDA, J. H.; MEDEIROS, J. F.;</p> <p>COSTA, R. N. T.; GHEYI, H. R.</p> <p>Fundamentos de drenagem agrícola. 1 ed. Fortaleza, CE: INCTSal, 2015.</p>

	<p>4.1. Fatores intervenientes no processo</p> <p>4.2. Determinação da capacidade de infiltração de água no solo</p> <p>5. Evapotranspiração</p> <p>UNIDADE II</p> <p>6. Chuvas intensas e escoamento superficial</p> <p>6.1. Curvas IDF: Intensidade-Duração-Frequência</p> <p>6.2. Fatores que influem no escoamento superficial e grandezas características</p> <p>6.3. Método racional</p> <p>7. Águas subterrâneas</p> <p>7.1. Tipos de aquíferos</p> <p>7.2. Exploração de água subterrânea</p> <p>8. Previsão de eventos hidrológicos extremos</p> <p>8.1. Hidrologia estatística</p> <p>9. Transporte sólido e estudo de reservatórios</p> <p>10. Conceitos de gestão de recursos hídricos</p> <p>10.1. Instrumentos da política nacional de recursos hídricos</p> <p>11. Qualidade das águas</p>	<p>356p.</p> <p>TUCCI, C. E. M. Hidrologia: Ciência e Aplicação. 4. ed. Porto Alegre, RS: Ed. UFRGS, 2009. 943p.</p> <p>Bibliografia Complementar: CRUCIANI, D. E. A drenagem na Agricultura. São Paulo, Livraria Nobel, 1980. 333p.</p> <p>MILLAR, A. A. Drenagem de terras agrícolas, bases agronômicas, 2ª Ed. São Paulo: McGraw-Hill, São Paulo, 1988. 276p.</p> <p>PINTO, N. L. S.; HOLTZ, A. C. T.; MARTINS, J. A.; GOMIDE, F. L. S. Hidrologia Básica. São Paulo: E. Blücher, 1976.</p> <p>PIZARRO, F. Drenaje agrícola y recuperación de suelos salinos. Madrid: Agrícola Española, 1978. 521p.</p> <p>SCHILFGAARDE, J. V. Drainage for agriculture. American Society of Agronomy, monograph 17, Madison, USA. 1974. 800p.</p> <p>SOUSA, A. B. O. Hidrologia.</p>
--	---	---

	<p style="text-align: center;">UNIDADE III</p> <p>12. Drenagem: Controle da salinidade e manejo de solos salinos e sódicos</p> <p>12.1. Efeitos do excesso de água no solo e na planta</p> <p style="padding-left: 40px;">12.2. Diagnóstico de problemas de drenagem</p> <p>13. Controle do excesso de água no solo</p> <p>13.1. Movimento da água no solo</p> <p>13.2. Sistemas de drenagem</p> <p>14. Drenagem superficial</p> <p style="padding-left: 40px;">14.1. Controle de inundações de áreas agrícolas</p> <p>15. Drenagem subterrânea</p> <p>15.1. Movimento de água para os drenos</p> <p style="padding-left: 40px;">15.2. Espaçamento e profundidade dos drenos</p> <p>16. Sistemas típicos e dimensionamentos</p> <p>16.1. Dimensionamento pelo Método Direto</p> <p>16.2. Teorias de drenagem fórmulas empíricas</p> <p>16.3. Dimensionamento da seção de desaguamento</p> <p>17. Elaboração de projetos de drenagem</p>	<p>Departamento de Engenharia de Biossistemas, ESALQ/USP. (Série Didática, 018), Piracicaba, 2014. 457p.</p>
<p>EAA023 - Irrigação</p>	<p>Solo, água, clima e planta e</p>	<p>BERNARDO, S.; SOARES, A. A.;</p>

	<p>interações com a irrigação. Disponibilidade de água no solo. Necessidade hídrica das plantas. Sistemas de irrigação por aspersão. Sistemas de irrigação localizada. Sistemas de irrigação por superfície. Avaliação e manejo irrigação. Qualidade da água para irrigação. Análise da irrigação nas principais culturas irrigadas.</p>	<p>MANTOVANI, E. C. Manual de Irrigação. 8ªed. Viçosa: Editora UFV, 2006. 611P. MANTOVANI, Everardo Chartuni; BERNARDO, Salassier; PALARETTI, Luiz Fabiano. Irrigação: princípios e métodos. 3. ed. Viçosa, MG: Ed. UFV, 2013. 355 p. OLIVEIRA, Aureo Silva de; KUHN, Dalmir; SILVA, Gilson Pereira. A irrigação e a relação solo-planta-atmosfera. Brasília, DF: LK Editora e Comunicação, 2006. 88 p. (Tecnologia fácil; 7).</p>
EAA025-Obras em Terra	<p>Estabilidade dos taludes e das fundações.</p> <p>Encosta.</p> <p>Aterros sobre solos moles.</p> <p>Barragens de terra.</p> <p>Fundações de silos.</p> <p>Estradas vicinais.</p>	<p>LOPES, J. D. S. Construção de pequenas barragens de terra. Viçosa: CPT, 2008. 274 p.</p> <p>- MATOS, A. T.; SILVA, D. D.; PRUSKI, F. F. Barragens de terra de pequeno porte: Antônio Teixeira de Matos, Demetrius David da Silva, Fernando Falco Pruski. Viçosa, MG: UFV, 2013. (Didática).</p> <p>- SILVEIRA, J. F. A. Instrumentação e segurança de barragens de terra e enrocamento. São Paulo, SP: Oficina de Textos, 2006. 413 p.</p>
BCA057- Desenho I	<ul style="list-style-type: none"> • Escalas, · Cotagem, · Perspectivas · Projeções ortogonais, · Cortes, seções e vistas auxiliares, · Desenho Arquitetônico. 	<p>FRENCH, T. E., VIERCK, C. J. Desenho técnico e tecnologia gráfica. 8ª ed. Porto Alegre: Globo, 2005. 604 p.</p> <p>RIBEIRO, Antonio Clélio; PERE, Mauro Pedro; IZIDORO, Nacir. Curso de desenho técnico e autocad. São Paulo, SP: Pearson, 2013. 362 p</p> <p>- SILVA, Arlindo.; PERTENCE, Antônio Eustáquio de Melo; KOURY, Ricardo Nicolau Nassar. Desenho técnico moderno. 4ª ed. Rio de Janeiro, LTC, 2016. 475 p.</p>

**ANEXO III
FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO**

**FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO
SELEÇÃO DE MONITORES REMUNERADOS E VOLUNTÁRIOS**

NOME COMPLETO:			
Nº. MATRÍCULA:	CPF:	IDENTIDADE:	PERÍODO:
DATA DE NASCIMENTO:	NATURALIDADE:	SEXO: () Masculino () Feminino	
ENDEREÇO RESIDENCIAL (Rua/Av.):			
BAIRRO:	CEP:	CIDADE:	UF:
E-MAIL:			
TELEFONE RESIDENCIAL:		CELULAR:	
DISCIPLINA OBJETO (conforme consta no Edital):			
CURSO:			
Interesse em: () Monitoria Remunerada () Monitoria Voluntária			
DECLARAÇÃO			
Declaro estar ciente e de acordo com os termos e condições deste Edital e das Resoluções CONSEPE vigentes, as quais normatizam o Programa de Monitoria na UFVJM.			
Local/			
_____ ASSINATURA DO CANDIDATO			
PARA USO DA SECRETARIA			
() Inscrição deferida () Inscrição indeferida			
Observação:			