



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DA AMAZÔNIA
PRÓ-REITORIA DE ENSINO
CAMPUS DE PARAUAPEBAS

EDITAL Nº 01/2020 – CAMPUS DE PARAUAPEBAS

PROCESSO SELETIVO PARA MONITORIA

A Universidade Federal Rural da Amazônia (UFRA), por meio da Pró-Reitoria de Ensino (PROEN) e do Campus de Parauapebas, torna pública a abertura de processo seletivo para preenchimento de vagas de monitoria para as disciplinas de Administração e Planejamento Agropecuário; Administração Pública; Cálculo; Economia da Produção, Economia da Produção Agroflorestal, Economia Regional e do agronegócio e Agronegócios; Engenharia Econômica; Entomologia; Expressão Gráfica; Genética; Informática; e Mercado de Capitais, com base no disposto na Resolução nº 317-CONSEPE, de 29 de agosto de 2016.

1. DA MONITORIA - As monitorias de que trata este edital terão vigência de 06 (seis) meses, podendo ser prorrogada por igual período, não podendo ultrapassar 24 (vinte e quatro) meses. Ao aluno monitor selecionado, na vaga com percepção de bolsa, será concedida bolsa mensal no valor de R\$ 400,00 (quatrocentos reais).

2. DAS VAGAS – Os números de vagas, as disciplinas, orientadores e o tipo de vaga estão de acordo com o edital abaixo:

Vagas	Disciplinas	Orientador (a)	Tipo da Vaga
01	Administração e Planejamento Agropecuário	José Tobias Marks Machado	Voluntária
01	Administração Pública	Diogo Ferraz	Voluntária
02	Cálculo	Antonio Thiago Madeira Beirão	01 Remunerada; 01 Voluntária. (por ordem de classificação)
02	Economia da Produção, Economia da Produção Agroflorestal, Economia Regional e do agronegócio e Agronegócios	Leônidas Pompeu Leão Velloso	Voluntária
01	Engenharia Econômica	Rafael da Silva Fernandes	Voluntária
04	Entomologia	Bruno Zaché	01 Remunerada; 03 Voluntárias. (por ordem de classificação)
01	Expressão Gráfica	Perlon Maia dos Santos	Remunerada

[Handwritten signatures and marks at the bottom of the page]

02	Genética	Claudete Rosa da Silva	01 Remunerada; 01 Voluntária. (por ordem de classificação)
01	Informática*	Vicente Filho Alves Silva	Voluntária
01	Mercado de Capitais	Diogo Ferraz	Voluntária

3. DAS INSCRIÇÕES - As inscrições deverão ser realizadas nas coordenações de curso, no horário das 08h às 12h e de 14h às 17h, para os cursos diurnos, e no horário das 17h às 22h, para os cursos noturnos, no período de 23 de março de 2020 a 31 de março de 2020.

3.1 Poderão se inscrever às vagas deste edital alunos de qualquer curso de graduação oferecido na UFRA - Campus Parauapebas/PA, desde que atendam aos requisitos estabelecidos no item 4.

3.2. No ato da inscrição, o candidato deverá apresentar: ficha de inscrição preenchida (disponível nos locais de inscrição e no ANEXO 1) e cópia da cédula de identidade.

3.3. O candidato que entregar ficha de inscrição preenchida de forma incompleta ou de forma incorreta, ou que não entregar toda a documentação estabelecida no item 3.2 terá sua inscrição indeferida.

3.4. As inscrições deferidas e homologadas serão divulgadas em ordem alfabética com os nomes dos candidatos.

4. DOS REQUISITOS - Para inscrição no processo seletivo, o candidato deverá:

a) ter cursado com aproveitamento na UFRA o mínimo de 02 (dois) semestres letivos;

b) ter cursado a disciplina vinculada à monitoria ou disciplina equivalente em qualquer curso de graduação da UFRA e nela obtido média igual ou superior a 7,0 (sete) e não ter coeficiente de rendimento inferior a 6,0 (seis);

c) inscrições de candidatos com média inferior a 7,0 (sete) poderão ser aceitas, mas só serão homologadas caso não exista candidato inscrito com média igual ou superior a 7,0 (sete);

d) possuir disponibilidade de tempo para exercer a monitoria;

*e) os candidatos que concorrerão à vaga de Informática precisarão ter disponibilidade para exercerem as atividades de monitoria no período matutino.

f) não possuir outra bolsa de monitoria ou outra bolsa vinculada a projeto de ensino, pesquisa ou extensão.

5. DA SELEÇÃO - A seleção dos candidatos será feita por uma comissão examinadora, formada por três professores, designada pelo Campus de Parauapebas (ver ANEXO 4).

5.1. A seleção dar-se-á mediante avaliação do histórico escolar, aplicação de Prova Escrita e Prova Didática, conforme cronograma abaixo:

Quadro 1 – Calendário de Realização do Concurso

Data	Atividades	Horário	Local
23/03/2020 a 31/03/2020	Realização das inscrições	08h às 12h 14h às 17h 17h às 22h	Coordenações de curso (diurno) Coordenações de curso (noturno)

01/04/2020	Homologação das inscrições	10h	Site do Campus e Mural bloco 02
------------	----------------------------	-----	---------------------------------

Administração e Planejamento Agropecuário			
02/04/2020	Sorteio do ponto referente à prova didática	09h	Miniauditório, bloco 02
	Realização da prova escrita		
07/04/2020	Sorteio da ordem de apresentação da prova didática	09h	Miniauditório, bloco 02
	Realização da prova didática		

Administração Pública			
02/04/2020	Sorteio do ponto referente à prova didática	17h	Miniauditório, bloco 02
	Realização da prova escrita		
06/04/2020	Sorteio da ordem de apresentação da prova didática	17h	Miniauditório, bloco 02
	Realização da prova didática		

Cálculo			
02/04/2020	Sorteio do ponto referente à prova didática	15h	Miniauditório, bloco 02
	Realização da prova escrita		
03/04/2020	Sorteio da ordem de apresentação da prova didática	15h	Miniauditório, bloco 02
	Realização da prova didática		

Economia da Produção, Economia da Produção Agroflorestal, Economia Regional e do agronegócio e Agronegócios			
03/04/2020	Sorteio do ponto referente à prova didática	09h	Miniauditório, bloco 02
	Realização da prova escrita		
06/04/2020	Sorteio da ordem de apresentação da prova didática	09h	Miniauditório, bloco 02
	Realização da prova didática		

Engenharia Econômica			
02/04/2020	Sorteio do ponto referente à prova didática	16h	Sala 01, bloco 02
	Realização da prova escrita		
06/04/2020	Sorteio da ordem de apresentação da prova didática	16h	Sala 01, bloco 02
	Realização da prova didática		

Entomologia			
04/04/2020	Sorteio do ponto referente à prova didática	10h	Sala 01, bloco 02
	Realização da prova escrita		
06/04/2020	Sorteio da ordem de apresentação da prova didática	10h	Sala 01, bloco 02
	Realização da prova didática		

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Expressão Gráfica			
03/04/2020	Sorteio do ponto referente à prova didática	16h	Sala 01, bloco 02
	Realização da prova escrita		
07/04/2020	Sorteio da ordem de apresentação da prova didática	16h	Sala 01, bloco 02
	Realização da prova didática		

Genética			
02/04/2020	Sorteio do ponto referente à prova didática	09h	Sala 01, bloco 02
	Realização da prova escrita		
06/04/2020	Sorteio da ordem de apresentação da prova didática	09h	Auditório, bloco 01
	Realização da prova didática		

Informática			
03/04/2020	Sorteio do ponto referente à prova didática	10h	Sala 01, bloco 02
	Realização da prova escrita		
06/04/2020	Sorteio da ordem de apresentação da prova didática	08h	Sala 01, bloco 02
	Realização da prova didática		

Mercado de Capitais			
03/04/2020	Sorteio do ponto referente à prova didática	17h	Miniauditório, bloco 02
	Realização da prova escrita		
07/04/2020	Sorteio da ordem de apresentação da prova didática	17h	Miniauditório, bloco 02
	Realização da prova didática		

5.2. A Prova Escrita e versará sobre os conteúdos da disciplina pleiteada, conforme ANEXO 2, e terá duração máxima de 02 (duas) horas.

5.3. A Prova Didática consistirá de uma explanação de até 20 minutos, sobre um ponto sorteado do conteúdo da disciplina pleiteada (ANEXO 2), que será sorteado antes da prova escrita. A ordem de apresentação da Prova Didática será definida por meio de sorteio 05 (cinco) minutos antes da mesma.

5.4. O candidato deverá comparecer ao local das provas 30 (trinta) minutos antes do horário marcado para o início das mesmas, apresentando o Protocolo de Inscrição juntamente com documento de identidade oficial e original.

5.5. Na avaliação dos candidatos serão obedecidos os seguintes critérios:

a) na Prova Escrita será avaliado o domínio dos conteúdos da disciplina na qual o monitor irá atuar, cabendo a cada examinador atribuir uma nota de 0 (zero) a 10 (dez);

b) na Prova Didática será avaliada a utilização do material didático, a facilidade de explanação e distribuição do conteúdo durante o tempo disponível e a desenvoltura na comunicação oral dos candidatos, cabendo a cada examinador atribuir uma nota de 0 (zero) a 10 (dez), de acordo com o ANEXO 3.

5.6. A nota final de cada item avaliado (Prova Escrita e Prova Didática) será a média das notas atribuídas pelos examinadores em cada item.

5.7. A nota final do candidato será a média das notas finais de cada item de avaliação.

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

5.8. O Candidato será desclassificado se obter nota inferior a 7,0 (sete) pontos em qualquer uma das provas.

5.9. Será considerado aprovado na seleção o candidato que obtiver nota igual ou superior a 7,0 (sete) em cada um dos dois itens avaliados.

5.10. Os candidatos aprovados serão classificados por ordem decrescente de notas.

5.11. Em caso de empate na média final classificatória, serão observados, sucessivamente, os seguintes critérios de desempate:

1) tiver maior Índice de Rendimento Acadêmico (IRA);

2) tiver maior período cronológico;

3) tiver mais idade.

5.12. O resultado final da seleção, com a classificação dos candidatos, será publicado no quadro de avisos da Secretaria Geral do Campus de Parauapebas até o dia 10/04/2020 e no site da UFRA – Campus de Parauapebas.

6. DOS RECURSOS - Em qualquer fase do processo seletivo de que trata o presente edital caberá recurso.

a) O mesmo deve ser encaminhado, em primeira instância, à comissão examinadora e, em segunda instância, ao Campus de Parauapebas.

b) Dos resultados do concurso, só caberá recurso por nulidade, junto à PROEN. Deverá ser assinado pelo candidato e encaminhado à PROEN no prazo máximo de 5 dias úteis após a divulgação dos resultados.

7. DAS ATRIBUIÇÕES E OBRIGAÇÕES - São atribuições e obrigações do aluno monitor:

a) auxiliar os professores em tarefas de ensino, incluindo a preparação de material didático, bem como na manutenção de equipamentos e/ou materiais destinados a tal fim.

b) auxiliar os professores na realização de trabalhos práticos e/ou complementares de interesse da disciplina.

c) auxiliar os alunos, orientando-os em trabalhos de laboratórios, biblioteca, campo e outros compatíveis com o seu nível de conhecimento e experiência.

d) constituir elo entre professores e alunos, visando ao desenvolvimento da aprendizagem;

e) participar de atividades que propiciem o seu aprofundamento na disciplina, como revisão de texto, resenhas bibliográficas e outras.

f) exercer suas tarefas conforme plano de trabalho elaborado juntamente com a/o professora/professor orientadora/orientador.

g) cumprir 12 (doze) horas semanais de atividades de monitoria, conforme horários preestabelecidos com a/o sua/seu orientadora/orientador, ressalvados os monitores voluntários, que em comum acordo com a/o orientadora/orientador, poderá exercer carga-horária inferior.

h) apresentar frequência e elaborar relatório mensal e semestral, em formulários próprios, de suas atividades e entregá-los na Secretaria do Campus, impreterivelmente, até o segundo dia útil do mês.

i) entregar à professora orientadora, no início de cada período, confirmação de matrícula, caso seja prorrogado o período de monitoria.

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

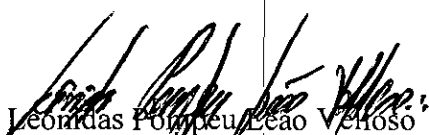
[Handwritten signature]

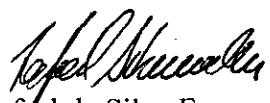
8. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS - O monitor exercerá suas atividades sob a orientação do(a) professor(a) responsável pela disciplina a qual se inscreveu.

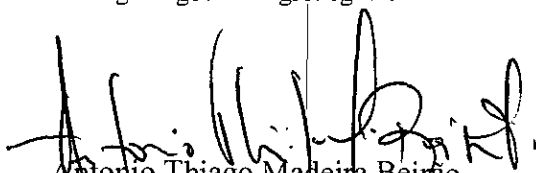
Parauapebas (PA), 21 de fevereiro de 2020.


José Tobias Marks Machado
Professor responsável pela disciplina
Administração e Planejamento Agropecuário

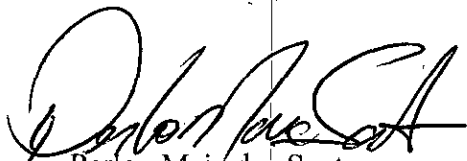

Diogo Ferraz
Professor responsável pelas disciplinas
Administração Pública e
Mercado de Capitais

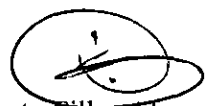

Leonidas Pompeu de Azevedo
Professor responsável pela disciplina
Economia da Produção, Economia da Produção
Agroflorestal, Economia Regional e do
agronegócio e Agronegócios

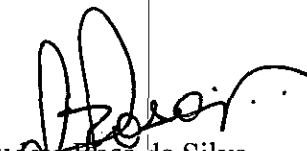

Rafael da Silva Fernandes
Professor responsável pela disciplina
Engenharia Econômica

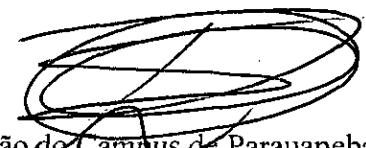

Antonio Thiago Madeira Beirão
Professor responsável pela disciplina
Cálculo

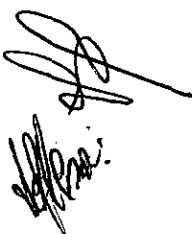

Bruno Zaché
Professor responsável pela disciplina
Entomologia


Perlon Maia dos Santos
Professor responsável pela disciplina
Expressão Gráfica


Vicente Filho Alves Silva
Professor responsável pela disciplina
Informática


Claudete Rosa da Silva
Professora responsável pela disciplina
Genética


Direção do Campus de Parauapebas
Prof.º Dr. Luis Kennan Sampaio Oliveira
Diretor do Campus de Parauapebas
Universidade Federal Rural da Amazônia - UFRA
Portaria nº 498 - 27/02/2018
SIAPE: 1632663





UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DA AMAZÔNIA
PRÓ-REITORIA DE ENSINO
CAMPUS DE PARAUAPEBAS

ANEXO 1 - FICHA DE INSCRIÇÃO PARA O CONCURSO DE MONITORIA

DISCIPLINA: _____

NOME: _____

MATRÍCULA: _____ CURSO: _____

MÉDIA DE APROVAÇÃO: _____ Semestre: _____

TELEFONE: _____ EMAIL: _____

Parauapebas (PA), ____/____/____

Responsável pela inscrição



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DA AMAZÔNIA
PRÓ-REITORIA DE ENSINO
CAMPUS DE PARAUAPEBAS

ANEXO 1 - FICHA DE INSCRIÇÃO PARA O CONCURSO DE MONITORIA

DISCIPLINA: _____

NOME: _____

MATRÍCULA: _____ CURSO: _____

MÉDIA DE APROVAÇÃO: _____ Semestre: _____

TELEFONE: _____ EMAIL: _____

Parauapebas (PA), ____/____/____

Responsável pela inscrição



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DA AMAZÔNIA
PRÓ-REITORIA DE ENSINO
CAMPUS DE PARAUAPEBAS

ANEXO 2 – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO AGROPECUÁRIO

1. Classificação de custos do estabelecimento rural;
2. Princípios gerais de contabilidade aplicados à agropecuária;
3. Avaliação financeira de projetos agropecuários: VPL, ponto de equilíbrio, TIR, Payback;
4. Princípios básicos para a elaboração de plano de negócios;
5. Conceitos básicos para avaliação agroeconômica de estabelecimentos: Produto Bruto, Valor Agregado, Renda Agrícola, Depreciações, Consumo Intermediário, Sistemas de Produção, Sistemas de Cultivo, Sistemas de Criação.

Bibliografia Recomendada:

WAGNER, S. A. ; GIASSEN, E. ; MIGUEL, L. A. ; MACHADO, J. A. D. Gestão e Planejamento de Unidades de Produção Agrícola. Editora da UFRGS, Série EAD, Porto Alegre, 2010. Capítulo 5. Disponível em: <https://lume.ufrgs.br/handle/10183/56458>

MARION, J. Contabilidade Básica. São Paulo: Atlas: 2015. Capítulos 4 e 5. Disponível na biblioteca do campus.

BATALHA, M. O. (Coord.). Gestão agroindustrial: GEPAI: Grupo de Pesquisas Agroindustriais. 3 ed. São Paulo: Atlas, 2009. V2. Capítulo 4. Disponível na biblioteca do campus.

DORNELAS, J C. Empreendedorismo: transformando idéias em negócios. 6 ed. São Paulo: Atlas, 2017. Capítulo 5. Disponível na biblioteca do campus.

DUFUMIER, M. Projetos de desenvolvimento agrícola: manual para especialistas. 3. ed. Salvador: Editora da UFBA, 2010. Capítulo 4. Disponível em: https://repositorio.ufba.br/ri/bitstream/ri/22672/1/ProjetosDeDesenvolvimentoAgr%C3%A1colaManualParaEspecialistas_MarcDufumier.pdf

ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

1. Orçamento Público;

Valéria
Dechê
Reinaldo

(Assinatura)

(Assinatura)

Reinaldo
(Assinatura)

(Assinatura)

2. Parceria Público Privada;
3. Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO);
4. Lei Orçamentária Anual (LOA);
5. Plano Plurianual (PPA).

Bibliografia Recomendada:

MADEIRA, José Maria Pinheiro. Administração pública: tomo II. 11.ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010. 762 p.

COSTIN, Claudia Administração pública/ Claudia Costin. ? Rio de Janeiro: Elsevier, 2010.

ROSA, Maria Berenice. Contabilidade do setor público. Editora Atlas SA, 2000.

CÁLCULO

1. Funções e aplicações: Função do 1º grau, função do 2º grau, função exponencial e função logarítmica.
2. Regras de derivação e aplicações
3. Técnicas de integração e aplicações: Integração por partes e por substituição.
4. Derivadas parciais e aplicações
5. Integrais múltiplas e aplicações

Bibliografia Recomendada:

STEWART, J.. Calculo. 5a ed., Sao Paulo, Thomson & Learning, 2006, v.1.

STEWART, J.. Calculo. 5a ed., Sao Paulo, Thomson & Learning, 2006, v.2.

GONCALVES, M. B.; FLEMMING, D. M.. Calculo A. São Paulo, Makron Books, 2006.

GONCALVES, M. B.; FLEMMING, D. M.. Calculo B. São Paulo, Makron Books, 2006

B.; FLEMMING, D. M.. Calculo B. São Paulo, Makron Books, 2006.

, ANTON, H.. Calculo – um novo horizonte. São Paulo, Bookman, 2007, v.1.

ANTON, H.. Calculo – um novo horizonte. São Paulo, Bookman, 2007, v.2.

GUIDORIZZI, H. L.. Um Curso de Calculo. Rio de Janeiro, LTC, 1998, v.1.

GUIDORIZZI, H. L.. Um Curso de Calculo. Rio de Janeiro, LTC, 1998, v.2.

LEITHOLD, L.. O Calculo com Geometria Analítica. São Paulo, Makron Books, 1994,

A collection of handwritten signatures and scribbles at the bottom of the page. On the left, there is a large, stylized signature. In the center, there are several smaller signatures and scribbles, including one that appears to say 'Zafel Skunado'. On the right, there is a large, circular scribble and another signature.

LEITHOLD, L.. O Calculo com Geometria Analítica. São Paulo, Makron Books, 1994, v.2

ECONOMIA DA PRODUÇÃO, ECONOMIA DA PRODUÇÃO AGROFLORESTAL,
ECONOMIA REGIONAL E DO AGRONEGÓCIO E AGRONEGÓCIOS

1. Princípios de Economia;
2. Custo de oportunidade;
3. Conceitos de oferta e demanda;
4. Equilíbrio de Mercado;
5. Cadeia Produtiva e Mercados Futuros.

Bibliografia Recomendada:

INTRODUÇÃO à ECONOMIA N. Gregory Mankiw 2005 Ed.: Cengage

ROBERT S. PINDYCK. DANIEL L. RUBINFELD. MICROECONOMIA. 6º Edição.

ECONOMIA FLORESTAL. AUTORES: MÁRCIO LOPES DA SILVA, LAÉCIO ANTÔNIO GONÇALVES JACOVINE E SEBASTIÃO RENATO VALVERDE. EDITORA: EDITORA UFV.

SANTANA, A. C. Mercado, cadeia produtiva e desenvolvimento rural na Amazônia. Belém: Universidade federal Rural da Amazônia, 2014.

<https://www.cepea.esalq.usp.br/br>

ENGENHARIA ECONÔMICA

1. Conceitos Iniciais de Engenharia Econômica;
2. Método do Valor Presente;
3. Método da Taxa de Retorno;
4. Método do Período de Recuperação;

Bibliografia Recomendada:

HIRSCHFELD, Henrique. Engenharia econômica e análise de custos: aplicações práticas para economistas, engenheiros, analistas de investimentos e administradores. 7.ed. São Paulo: Atlas, 2016.

SAMANEZ, Carlos Patrício. Engenharia econômica. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2009. 216 p.

[Handwritten signatures and marks at the bottom of the page]

ENTOMOLOGIA

1. Morfologia de insetos;
2. Fisiologia de insetos;
3. Taxonomia de insetos;
4. Insetos de importância agrícola;
5. Insetos de importância Florestal.

Bibliografia Recomendada:

GALLO, D.; NAKANO, O.; SILVEIRA NETO, S.; CARVALHO, R. P. L.; BATISTA, G. C.; BERTI FILHO, E.; PARRA, J. R. P.; ZUCCHI, R. A.; ALVES, S. B.; VENDRAMIN, J. D.; MARCHINI, L. C.; LOPES, J. R. S.; OMOTO, C. Entomologia agrícola. Piracicaba: FEALQ, 2002. 920 p.

BUZZI, Z.J. & MIYAZAKI, R.D. Entomologia Didática . Ed. UFPR. 1993. 262 p.

EXPRESSÃO GRÁFICA

1. Normas técnicas brasileiras (ABNT) aplicadas às representações gráficas;
2. Escalas gráficas e numéricas;
3. Plantas do projeto arquitetônico;
4. Planta topográfica e GPS;
5. Softwares CADs para desenho técnico.

Bibliografia Recomendada:

SILVA, A.; RIBEIRO, C.T.; DIAS, J.; SOUSA, L. Desenho técnico moderno. 4º Ed. Editora LTC livros técnicos científicos, Ltda. 2013. 474 p.

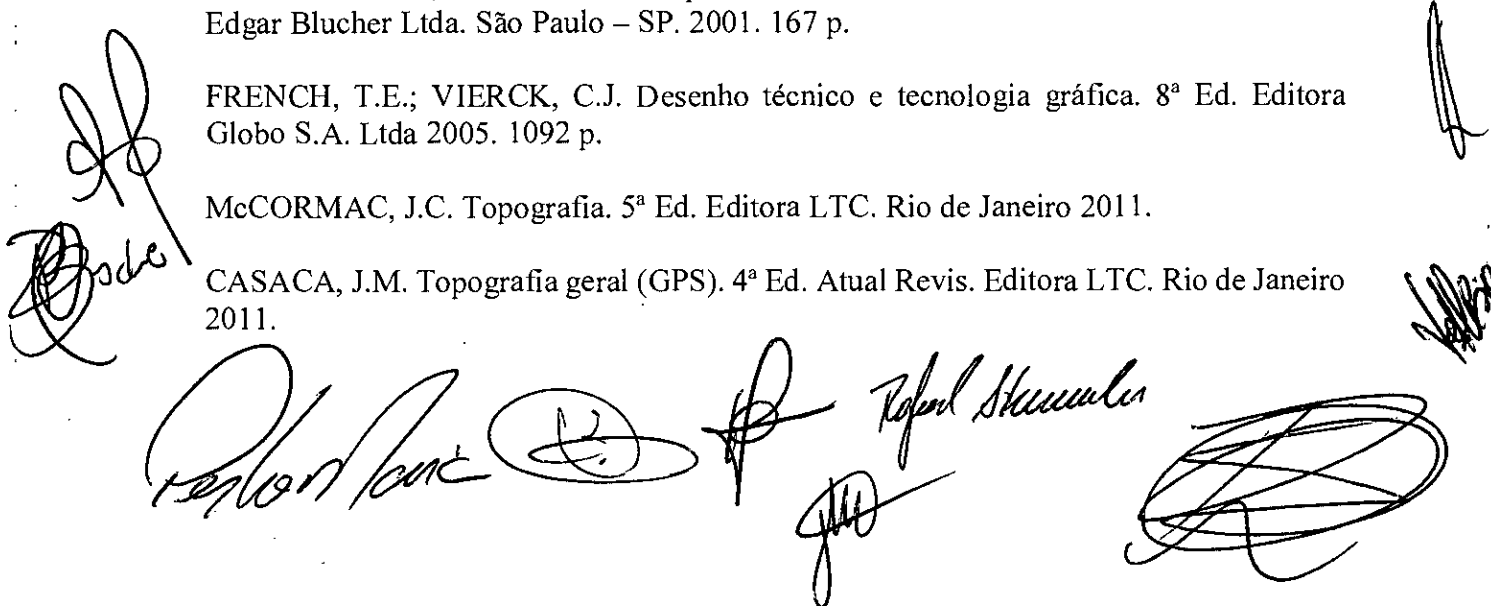
MELO, A.L.; CARREIRA, B.; ALBUQUERQUE, J.; RODOLFI, A. Desenho técnico aplicado as ciências agrárias. 2º Ed. Editora UFRA, Belém – PA. 2009. 82 p.

MONTENEGRO, G.A. Desenho arquitetônico. 4º Ed. Revisada e atualizada. Editora Edgar Blucher Ltda. São Paulo – SP. 2001. 167 p.

FRENCH, T.E.; VIERCK, C.J. Desenho técnico e tecnologia gráfica. 8ª Ed. Editora Globo S.A. Ltda 2005. 1092 p.

McCORMAC, J.C. Topografia. 5ª Ed. Editora LTC. Rio de Janeiro 2011.

CASACA, J.M. Topografia geral (GPS). 4ª Ed. Atual Revis. Editora LTC. Rio de Janeiro 2011.

The bottom of the page features several handwritten signatures and initials in black ink. On the left, there is a large, stylized signature that appears to be 'Osde'. To its right, there are several smaller, more fluid signatures, including one that looks like 'Rafael' and another that is a circular stamp or signature. On the far right, there is a large, complex scribble or signature. The overall impression is of a collection of personal marks or signatures of the individuals involved in the document's creation or review.

FRENCH, Thomas Ewing.; VIERCK, Charles J. Desenho técnico e tecnologia gráfica. São Paulo: Globo, 2005.

LIMA, Claudia Campos Netto Alves de. Estudo dirigido de AutoCAD 2010. 1ª Ed, Érica, 2009.

Normas de Desenho Técnico – NBR – 8196, 8402, 8403, 8993, 10067, 10068, 10126, 10582, 10647.

THOMAS, E. French. CHARLES, J. Vierck. Desenho técnico e tecnologia gráfica; tradução Eny Ribeiro Esteves...(et al). 7 ed. Atual. Ver. E ampl. São Paulo: Globo, 2002.

GENÉTICA

1. Núcleo, organização do material genético e o ciclo celular;
2. Caracterização do processo de replicação. A diferenças em procariotos e eucariotos;
3. Caracterização do processo de transcrição e o processamento do RNA;
4. Processo de tradução e o código genético;
5. Aberrações cromossômicas numéricas e sua importância.

Bibliografia Recomendada:

BURNS, G.W.; BOTTINO, P.J. Genética. 6ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1991/2012/2014/2016.

GRIFFITHS, A.J.F. WESLER, S.R.; CARROL, S.B.; COEBLEY, J. Introdução a genética. 9 e 10 ed.. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008/2013. 712p.

RAMALHO, M.A.P; SANTOS, J.B.; PINTO, C.A.B.P. Genética na Agropecuária. 4ª ed. Lavras: UFLA, 2008. 464p.

SNUSTAD, P.; SIMMONS, M. J. Fundamentos de genética. 4 e 6 ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008/2013.

INFORMÁTICA

1. Sistema operacional;
2. Internet;
3. Editor de texto;
4. Planilha eletrônica;
5. Editor de Apresentação.

Bibliografia recomendada:

Valéria

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Introdução a informática (Capron/Johnson) 8ª Edição

Introdução a ciência da computação (Guimarães/Lages)

Informática – Conceitos Básicos (Fernando de Castro Velloso) 10ª Edição

MERCADO DE CAPITAIS

1. Moeda;
2. Política Monetária Keynesiana;
3. Política Monetária Clássica;
4. Sistema Financeiro Nacional;
5. Teoria Quantitativa da Moeda;

Bibliografia Recomendada:

FERREIRA, Roberto G. Matemática financeira aplicada: mercado de capitais, análise de investimentos, finanças pessoais e tesouro direto. 8.ed. rev. e ampl. São Paulo: Atlas, 2014. 363 p.

PARKIN, Michael; CAVALHEIRO, Nelson. Economia: Michael Parkin ; tradução, Cristina Yamagami ; revisão técnica, Nelson Carneiro. 8.ed. São Paulo: Addison Wesley, 2009. 814 p. ISBN: 9788588639324.

Análise de investimentos: histórico, principais ferramentas e mudanças conceituais para o futuro / Associação de Analistas e Profissionais de Investimentos no Mercado de Capitais - APIMEC; Comissão de Valores Mobiliários. Rio de Janeiro: CVM, 2017. 230p.: il. (Livro aberto disponível na internet).



The bottom of the page features several handwritten signatures and initials. On the left, there is a large, stylized signature that appears to be 'Roberto G. Ferreira'. Next to it is a circular stamp with the number '15' inside. To the right of the stamp is another signature. Further right, there is a signature that looks like 'Zafal Akumuch'. Below this, there is a small, simple signature. On the far right, there are two more signatures: one that is very large and scribbled, and another that is smaller and more legible, possibly reading 'Velloso'.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DA AMAZÔNIA
PRÓ-REITORIA DE ENSINO
CAMPUS DE PARAUAPEBAS

ANEXO 3 - FICHA DE AVALIAÇÃO DA PROVA DIDÁTICA

CANDIDATO: _____

CURSO: _____

PONTO SORTEADO: _____

PARÂMETROS DE AVALIAÇÃO			NOTA		
1. APRESENTAÇÃO DIDÁTICA		PONTOS	Avaliador I	Avaliador II	Avaliador III
Demonstrou segurança e conhecimento do assunto		0 a 2,0			
Descreveu com objetividade e clareza		0 a 2,0			
Apresentou e concluiu a exposição de forma encadeada		0 a 1,0			
Qualidade dos recursos áudio-visuais		0 a 1,0			
Utilizou adequadamente o tempo		0 a 1,0			
2. DEBATE					
Interpretou adequadamente as perguntas		0 a 1,5			
Respostas com clareza, objetividade e concisão		0 a 1,5			
TOTAL		10,0			
MÉDIA GERAL					

Parauapebas (PA), _____ de abril de 2019.	
Assinatura Avaliador I	_____
Assinatura Avaliador II	_____
Assinatura Avaliador III	_____



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DA AMAZÔNIA
PRÓ-REITORIA DE ENSINO
CAMPUS DE PARAUAPEBAS

ANEXO 4 – BANCAS EXAMINADORAS

ÁREA	BANCA EXAMINADORA
Administração e Planejamento Agropecuário	Jose Tobias Marks Machado (Presidente) Diogo Ferraz (Membro) Leônidas Pompeu Leão Velloso (Membro) Rafael da Silva Fernandes (Suplente)
Administração Pública	Diogo Ferraz (Presidente) Leônidas Pompeu Leão Velloso (Membro) Rafael da Silva Fernandes (Membro) Jose Tobias Marks Machado (Suplente)
Cálculo	Antonio Thiago Madeira Beirão (Presidente) Josenilson Adnei Oliveira Marinho (Membro) Fabio Israel Martins Carvalho (Membro) Marcos Augusto Lima da Luz (Suplente)
Economia da Produção, Economia da Produção Agroflorestal, Economia Regional e do agronegócio e Agronegócios	Leônidas Pompeu Leão Velloso (Presidente) Diogo Ferraz (Membro) José Tobias Machado (Membro) Luis Rennan Sampaio Oliveira (Suplente)
Engenharia Econômica	Rafael da Silva Fernandes (Presidente) Diogo Ferraz (Membro) Gabriella Vitorino Guimarães (Membro) José Tobias Marks Machado (Suplente)
Entomologia	Bruno Zaché (Presidente) Ronelza Rodrigues da Costa Zaché (Membro) Wilton Pires da Cruz (Membro) Glades de Oliveira Jucoski (Suplente)
Expressão Gráfica	Perlon Maia dos Santos (Presidente) José Nilton da Silva (Membro)

		Denize Valéria S. Baia (Membro) Vicente Filho Alves Silva (Suplente)
Genética		Claudete Rosa da Silva (Presidente) Flavia Martins de Souza (Membro) Bruno Zache (Membro) Gladis Jucoski (Suplente)
Informática		Vicente Filho Alves Silva (Presidente) Alan Cloves Silva Barreto (Membro) Leonardo Vaz Pereira (Membro) José Nilton da Silva (Suplente)
Mercado de Capitais		Diogo Ferraz (Presidente) Jose Tobias Marks Machado (Membro) Rafael da Silva Fernandes (Membro) Leônidas Pompeu Leão Velloso (Suplente)