



EDITAL Nº 01/2022

EDITAL PARA CONCESSÃO DE BOLSAS PARA ATUAÇÃO NO CURSO PRÉ-VESTIBULAR SOCIAL TEOREMA DA UENF

O PRÉ-VESTIBULAR SOCIAL TEOREMA e a PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO E ASSUNTOS COMUNITÁRIOS (PROEX) tornam público à comunidade Universitária da UENF a abertura do edital para concessão de bolsas para atuação no curso Pré-Vestibular Social Teorema (preenchimento imediato e cadastro de reserva) para as disciplinas conforme o quadro demonstrativo de vagas no ANEXO I.

1- DAS INSCRIÇÕES

1.1- Período, Horário

As inscrições serão efetuadas de 21 de março a 01 de abril, via formulário dispobibilizado no link:

https://docs.google.com/forms/d/12z8UsxcSG7oI4zjxYWWjyEoKa qPL K4vKAZAKq1ZNE/edit

1.2- Requisitos para Inscrição

- a) Ser Estudante de Mestrado ou Doutorado regularmente matriculado na Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro UENF;
- b) Faltar pelo menos um semestre para conclusão do curso;
- c) Ser bolsista UENF, FAPERJ ou não possuir Bolsa.

1.3- Da Inscrição

a) A inscrição deverá ser feita pelo próprio candidato, no site da UENF, preenchedo o formulário Goofgle forms disponível. É importante que o candidato adicione um número de celular que tenha o aplicativo Whatsapp instalado;







- b) No ato da inscrição, o candidato deverá anexar o link do seu Currículo Lattes e enviar seu CurrículoVitae resumido (**Experiências didáticas e administrativas**) com no máximo 6 (seis) páginas digitadas incluindo a capa e, anexando, a este, cópia dos comprovantes, em arquvi único;
- c) O candidato, no ato da inscrição, deverá enviar via e-mail uma cópia do histórico escolar atual;
- d) O Curriculum vitae deve conter em sua página inicial: nome completo, CPF, Curso, número de matrícula na UENF, Centro e Laboratório de lotação do candidato, endereço residencial em Campos, telefone fixo e celular (caso haja) e endereço eletrônico;
- e) Preferencialmente, o Curriculum deve ser elaborado em fonte Arial nº 12 com espaçamento 1,5 entre linhas;
- f) Serão avaliadas, somente, as ATIVIDADES DE DOCÊNCIA E ADMINISTRATIVA como, ensino no nível de 2º e 3º grau e monitorias e administração de curso prévestibular;
- g) O fato de não ter exercido quaisquer atividades do item "f" descrito acima, não elimina o candidato;
- h) No ato da inscrição o candidato deverá escolher no formulário a área que deseja concorrer;
- i) Depositar a quantia de R\$ 50,00, referente à taxa de inscrição na conta Fundenor/UENF/Prestação de serviços nº 48925-5 agência 0005-1 do Banco do Brasil;

2– DA COMISSÃO DE SELEÇÃO

- a) A comissão de seleção do edital para concessão de bolsas para atuação no curso Pré-Vestibular Social "Teorema" da UENF será constituída por 2 (dois) membros: sendo um coordenadores do Pré-Vestibular Social Teorema e um docente da UENF vinculado a PROEX.
- b) Haverá 3 (três) membros suplentes: sendo um docente da UENF e dois professores do Pré-Vestibular Social Teorema.
- c) A avaliação didática, análise dos currículos e entrevistas serão realizadas pela comissão







de seleção via plataforma Google Meet.

3 – DA SELEÇÃO

- a) A seleção dos professores constará de três etapas: 1ª etapa: avaliação didática e entrevista (70%), 2ª etapa: análise de *Curriculum* (30%);
- b) A prova didática terá um tempo **médio de 15 (quinze) minutos** com tolerância para mais ou menos em 5 (cinco) minutos;
- c) O conteúdo da aula de didática é de livre escolha do candidato, desde que esteja em concordância com a ementa da disciplina, escolhida pelo candidato no ato da inscrição, presente no ANEXO IV;
- d) Serão avaliados quesitos como: introdução, sequência lógica de raciocínio, domínio do conteúdo, facilidade em transmitir o conteúdo da disciplina, impostação de voz, capacidade de prender a atenção do público alvo, desenvolvimento e finalização da aula;
- e) O horário da avaliação didática será divulgado aos candidatos, **VIA E-MAIL** no dia 06 de abril de 2022, no período da tarde;
- f) A avaliação didática será realizada via plataforma Google Meet no dia 8 de abril de 2022. O link da avaliação será disponibilizado via e-mail juntamente com o horário de cada avaliação.

4 – DA APROVAÇÃO E CLASSIFICAÇÃO DOS CANDIDATOS

4.1 Da aprovação

- a) Serão aprovados os candidatos que obtiverem, pelo menos, 70% dos pontos na prova didática;
- b) Apenas os candidatos aprovados na prova didática terão o currículo avaliado;
- c) Os candidatos serão classificados por área, e por ordem decrescente do total de pontos (prova didática + análise do currículo).







4.2- Do Desempate

- a) Na hipótese de igualdade de pontos na classificação final serão adotados sucessivamente os seguintes critérios de desempate:
 - 1- Aquele com formação específica à área pleiteada;
 - 2- Aquele que obtiver maior número de pontos na avaliação didática;
 - 3- Aquele que obtiver maior pontuação no currículo, ensino em pré-vestibular;
 - 4- Aquele que obtiver maior pontuação no currículo, ensino superior;
 - 5- Aquele que obtiver maior pontuação no currículo, ensino médio;
 - 6- Aquele que obtiver maior pontuação no currículo, monitorias;
 - 7- Aquele que estiver cursando o doutorado;
 - 8- Aquele com menor tempo de curso no doutorado;
 - 9- Aquele com menor tempo de curso no mestrado.

5 – DA DIVULGAÇÃO

O resultado preliminar do processo seletivo será divulgado no site da UENF: https://uenf.br/portal/ até às 23:59 horas do dia 11 de abril de 2022.

a) A divulgação do **RESULTADO FINAL** será feita pelo site da UENF, pela Assessoria de comunicação da UENF (ASCOM) do 12 de abril de 2022.

5.1- Dos Recursos

- a) O candidato, que julgar necessário, poderá recorrer no prazo de até 1 (um) dia útil, para ter acesso à sua documentação de avaliação, emitido pela comissão de seleção, basta solicitar pelo email <u>preteorema@uenf.br</u>
- b) Os recursos não serão aceitos, em hipótese alguma, fora do prazo estabelecido no item anterior;
- c) Em hipótese alguma serão aceitos pedidos de reconsideração ou de revisão de recursos, ou recursos contra o Resultado Final do Processo Seletivo.







6 – DA CONVOCAÇÃO

A convocação dos candidatos aprovados será realizada, imediatamente após a homologação do resultado, via e-mail e/ou telefone pelos coordenadores do Pré-Vestibular Social "Teorema".

7- DO PROVIMENTO DA VAGA

- a) O provimento da vaga obedecerá rigorosamente à ordem de classificação dos candidatos por área de interesse (ANEXO I);
- Nos casos de não comparecimento; ou na falta de algum dos documentos comprobatórios de sua situação na UENF, será convocado o candidato aprovado imediatamente após, e assim sucessivamente para cada vaga;
- c) O cadastro de reservas será utilizado, por um período de um ano após a divulgação dos resultados, na ordem de classificação dos candidatos mediante o surgimento de vagas.

8- DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- a) Os casos omissos serão resolvidos pela comissão avaliadora definida pela Coordenação do Pré-Vestibular Social "Teorema", sob Coordenação da Pró-Reitoria de Extensão e Assuntos Comunitários da UENF;
- Não haverá em hipótese alguma segunda chamada do processo seletivo, seja qual for o motivo alegado pelo candidato;
- c) Havendo necessidade de ampliação do quadro de professores ou ocorrendo desistência, serão aproveitados os candidatos aprovados nesse concurso que irão compor o cadastro de reserva;
- d) O professor do Pré-Vestibular Social "Teorema" receberá uma ajuda de custo mensal, a título de gratificação, no valor da bolsa de extensão paga pela UENF;
- e) Todo professor receberá um certificado expedido pela Pró-Reitoria de Extensão e Assuntos Comunitários da UENF, constando a área e o período de sua atuação no Pré-Vestibular Social "Teorema" da UENF;
- f) Este edital tem validade por um ano a partir da data de publicação.







Campos dos Goytacazes, 14 de março de 2022

Bianca Monteiro de Castro

Coordenação Discente do Pré-Vestibular Social "Teorema" da

UENF







ANEXO I

QUADRO GERAL DEMONSTRATIVO DE VAGAS PARA AS DISCIPLINAS DO CURSO PRÉ-VESTIBULAR SOCIAL "TEOREMA" DA UENF

ÁDEAC / ELINICÃO	NO DE MACAC	CARGA HORÁRIA
ÁREAS / FUNÇÃO	N° DE VAGAS	SEMANAL
Física I	Cadastro de Reserva	06 horas*
Física II	1	06 horas*
Matemática I	1	06 horas*
Matemática II	1	06 horas*
Matemática III	1	06 horas*
Química Inorgânica	Cadastro de Reserva	06 horas*
Química Orgânica	1	06 horas*
Biologia I	1	06 horas*
Biologia II	Cadastro de Reserva	06 horas*
Biologia III	Cadastro de Reserva	06 horas*
História do Brasil	Cadastro de Reserva	06 horas*
História Geral	Cadastro de Reserva	06 horas*
Geografia	Cadastro de Reserva	06 horas*
Português / Gramática	Cadastro de Reserva	06 horas*
Português / Literatura e Redação	1	06 horas*

^{* (06} horas) - Do total de horas previstas semanais (seis horas), duas (02) horas são para o planejamento da aula e, quatro (04) horas para atividades em salas de aula distribuídas equitativamente em três turmas.







ANEXO II

SOMENTE PODERÃO SE INSCREVER ALUNOS REGULARMENTE MATRICULADOS NO MESTRADO OU DOUTORADO DA UENF.

1- O CONCURSO SERÁ COMPOSTO POR DUAS ETAPAS:

1ª ETAPA – AVALIAÇÃO DIDÁTICA E ENTREVISTA (70%) 2ª ETAPA – AVALIAÇÃO DO CURRICULUM (30%)

1. AVALIAÇÃO DIDÁTICA (Quesitos)

Introdução, Sequência lógica de raciocínio, Domínio do conteúdo, Facilidade em transmitir o conteúdo da disciplina, Impostação de voz, Capacidade de prender a atenção do público alvo, Desenvolvimento e Finalização da aula;

2. AVALIAÇÃO DO CURRICULUM (30%)

Seguirá a tabela de pontuação por formação acadêmica específica à disciplina pleiteada, atividade desenvolvida, docência e administração **POR SEMESTRE** (máximo de 10 semestres por atividade). Atividades superiores a dez semestres não serão contabilizadas.

TABELA DE PONTOS:

ENSINO	PONTOS POR SEMESTRE	TOTAL DE PONTOS
FORMAÇÃO ESPECÍFICA	-	15
MONITORIA	0,5 PONTOS	5
ENSINO SUPERIOR	1,5 PONTOS	15
ENSINO MÉDIO	2,5 PONTOS	25
PRÉ-VESTIBULAR	4,0 PONTOS	40
TOTAL	GERAL	100 PONTOS

OBS: A nota da avaliação didática será obtida multiplicando os pontos obtidos por 0,7 (70%) assim como a nota do currículo, multiplicando o total geral de pontos por 0,3 (30%). A nota final no concurso será obtida mediante o somatório da nota na avaliação didática e da nota do currículo.







ANEXO III

DOCUMENTAÇÃO NECESSÁRIA:

- ✓ XEROX IDENTIDADE
- ✓ XEROX CPF
- ✓ FICHA CADASTRAL PREENCHIDA E ASSINADA- anexo V
- ✓ TERMO DE OUTORGA PREENCHIDO E ASSINADO anexo VI
- ✓ DECLARAÇÃO DE ACUMULAÇÃO DE VÍNCULO EMPREGATÍCIO E/OU BOLSA – anexo VII
- ✓ TAXA DE R\$ 50,00

OBS.:

• OS CURRICULOS DEVERÃO SER ACOMPANHADOS DOS COMPROVANTES DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS.







ANEXO IV

PROGRAMAS DA DISCIPLINA

FÍSICA I	FÍSICA II	
Parte I. Cinemática	1 Ondas acústicas e Eletromagnéticas:	
1.1 -Descrição do movimento: posição, velocidade		
e aceleração.	perturbações, pulsos e propagação em meios	
1.2-Movimento retilíneo uniforme (MRU)	materiais e no vácuo	
1.3-Movimento retilíneo uniformemente variado		
(MRUV).	2 Característica de uma onda harmônica:	
1.4-Cinemática vetorial	amplitude, freqüência, período, comprimento de	
1.5-Queda dos corpos.		
1.6-Lançamento de projéteis. 1.7-Movimentos circulares.	onda, número de onda e velocidade de propagação	
1.8-Pêndulo e oscilador harmônico massa-mola.	3. O Som: propagação em cordas vibrantes, tubos	
	sonoros (gases), líquidos, sólidos e na atmosfera	
Parte II. Dinâmica 2.1-Leis de Newton.	4 Reflexão e Refração do Som e da Luz	
2.2-Lei de Hooke.	5 Imagem em Espelhos Planos e Esféricos	
2.3-Forças dissipativas de atrito.	6. Lentes Convergentes e Divergentes	
2.4-Forças no movimento circular.	7. Instrumentos Ópticos: Máquina fotográfica,	
2.5-Trabalho e potência de uma força.	projetores, telescópios, microscópios e o olho	
2.6-Conservação da energia mecânica.	humano	
2.7-Impulso e momento linear.	8. Descrição Qualitativa das principais fontes de	
2.8-Conservação do momento linear em colisões	luz: lâmpadas incandecesntes, descargas em gases e	
unidimensionais.	laser	
2.9-Gravitação universal	9. Polarização, Interferência e difração da Luz	
Parte III. Estática	10. Dispersão da Luz: Espectro eletromagnético	
3.1-Momento de uma força	11 Eletrização e Carga Elétrica: Condutores e	
3.2-Equilíbrio de corpos rígidos: massa, força,	Semicondutores e isolantes	
peso, pressão, torque, centros de massa e de	10 1 1 0 1 1 5 2 51 4 44	
gravidade.	12 Lei de Coulomb e Energia Eletrostática	
3.3-Máquinas simples.	13. Corrente, Energia, Potência e Potencial Elétrico	
Parte IV. Hidrostática	14. Medições de Grandezas Elétricas: Amperímetros, ohmímetros e Voltímetro	
4.1-Massa específica.	15. Lei de Ohm e de Joule: baterias, pilhas,	
4.2-Pressão	resistores, fusíveis e circuitos elementares	
4.3-Teorema de Stevin.	16. Campo e Potencial Eletrostático: capacitores e	
4.4-Teorema de Pascal	movimento de cargas sob ação de campos	
4.5-Princípios de Arquimedes	eletrostáticos	
Parte V. Termologia	17. Campo Magnético: correntes e ímãs,	
5.1-Termometria	solenóides, campainhas e bússula	
5.2-Dilatação térmica	18. Indução Eletromagnética: Lei de Faraday,	
5.3-Calorimetria	indutores, transformadores, geradores e motores	
5.4-Estudos dos gases	19. Força de Lorentz: movimento de cargas sob	
5.5-Leis da Termodinâmica	ação de campos eletromagnéticos	
	I	







PROGRAMAS DA DISCIPLINA

QUÍMICA ORGÂNICA	QUIMICA INORGÂNICA
1. Introdução à Química Orgânica (Definição/ Histórico/ Tipos de ligações/ Tipos de fórmulas/ Classificação dos átomos de carbono) Hibridização do Carbono nos Compostos Orgânicos Classificação das Cadeias Carbônicas 2. Identificação das Funções Orgânicas Radicais Orgânicos Nomenclatura dos Hidrocarbonetos 3. Nomenclatura dos Haletos e Compostos de Grignard Nomenclatura das Funções Oxigenadas (Éteres/ Álcoois/ Enóis/ Fenóis/ Aldeídos/ Cetonas/ Ácidos Carboxílicos/ Ésteres/ Anidridos/ Cloretos de Ácidos/ Sais Orgânicos) 4. Nomenclatura das Funções Nitrogenadas (Aminas/ Amidas/ Nitrilas/ Isonitrilas/ Nitrocompostos) e dos Ácidos Sulfônicos Séries Orgânicas Isomeria Geométrica Isomeria Geométrica 6. Cálculo da composição centesimal, fórmula mínima e número de oxidação nos compostos orgânicos Forças Intermoleculares nos compostos orgânicos Propriedades dos compostos orgânicos: solubilidade, pontos de fusão e ebulição, efeitos eletrônicos, acidez e basicidade 7. Mecanismo das Reações Orgânicas	1. Aspectos macroscópicos das substâncias químicas 2. Estrutura atômica 3. Classificação periódica 4. Ligações químicas 5. Relações numéricas fundamentais 6. Estudo geral dos gases 7. Funções químicas inorgânicas e reações químicas 8. Cálculos estequiométricos 9. Estudo geral dos líquidos, sólidos, soluções e estados coloidais 10. Energia nas reações químicas 11. Cinética química 12. Equilíbrios químicos 13. Eletroquímica 14. Química aplicada e química ambiental
Classificação das Reações Orgânicas	







PROGRAMAS DA DISCIPLINA

HISTÓRIA DO BRASIL	HISTÓRIA GERAL	
Parte I – Terra <i>Brasilis</i> e Velho Mundo: Descoberta ou	Parte I. Idade Média:	
invasão?	1.1-O feudalismo da idade média, transição feudo-capitalista,	
Parte II – O processo inicial de colonização portugues	dissolução do feudalismo.	
Parte III – Os nossos "pioneiros" e a expansão	Idade moderna:	
colonialista	1.1.1-O Estado Nacional e o Absolutismo;	
Parte IV – A idade do ouro: a proeminência mineira	1.1.2-O Capitalismo e suas origens, fases do capitalismo.	
Parte V-Marques de Pombal: a instauração do	Parte II Idade moderna (Continuação):	
despotismo esclarecido	2.1-O Expansionismo marítimo-comercial e o Mercantilismo.	
Parte VI: Século XIX: a chegada da corte portuguesa	2.2-O Renascimento Cultural;	
Parte VII: O Império Brasileiro: sua organização	2.3-A Reforma protestante e a contra-reforma Católica.	
(1822 - 1847)	Parte III. Idade moderna (Continuação):	
Parte VIII: O segundo reinado: o parlamentarismo no	3.1-O mundo colonial: A América Espanhola, A América	
Brasil	Portuguesa, a América Inglesa e Francesa;	
Parte IX: A república oligárquica e os bestializados	3.2-Revoluções Burguesas: A Revolução Inglesa, A	
Parte X: A República do Café com Leite	Revolução Gloriosa.	
Parte XI: Vargas: o pai dos pobres – A "revolução" de	3.3-O Iluminismo;	
1930 ou permanências da atitude "pelo alto"	3.4-A Independência dos Estados Unidos.	
Parte XII: O soluço democrático: de 1946 a 1964	Parte VI. Idade Contemporânea:	
Parte XIII: O dramático governo Jango: os militares se assanham	4.1-A Revolução Francesa;	
Parte XIV: Os anos de chumbo	4.2-A Era Napoleônica.	
Parte XV: O Estado Militar e o crescimento	4.3-A Revolução Industrial.	
econômico e a sua derrocada	Parte V. Idade Contemporânea (Continuação):	
Parte XVI: A redemocratização na década perdida	5.1-O Liberalismo e as novas doutrinas sociais;	
Parte XVII: O collorido e o barbudo: o príncipe <i>versus</i>	5.2-A Europa e a América do século XIX;	
o sapo?	5.3-O Imperialismo.	
Parte XVIII: Os oito anos de um acadêmico no poder e	Parte VI. Idade Contemporânea (Continuação):	
a ascensão do operário	6.1-O século XX;	
	6.2-A Primeira Guerra Mundial.	
	6.3-A revolução Russa;	
	6.4-A crise de 1929 e o período entre guerras.	
	Parte VII. Idade Contemporânea: 7.1-A Segunda Guerra Mundial;	
	7.1-A Segunda Guerra Mundiar, 7.2-A Guerra Fria.	
	Parte VIII. Idade Contemporânea:	
	8.1-A descolonização e o terceiro mundo;	
	8.2-A expansão e a crise do bloco socialista.	
	Parte IX. Idade Contemporânea:	
	9.1-As sociedades capitalistas contemporâneas;	
	9.2-A nova ordem econômica internacional.	
	Parte X. Atualidades	
	rarte A. Atuandades	







PROGRAMAS DA DISCIPLINA

PORTUGUÊS / GRAMÁTICA	PORTUGUÊS / LITERATURA	GEOGRAFIA
Parte I.	Parte I.	1. O mundo capitalista
1.1-Introdução à gramática	1.1-Linguagem e suas funções	desenvolvido e
1.2-Noções de variação lingüística	1.2-História da literatura,	subdesenvolvido/ Guerra
1.3-Fonologia	gêneros literários e estilo de	Fria
1.4-Ortografia	época	2. Nova Ordem Mundial
1.5-Acentuação gráfica	Parte II.	/ Globalização
1.6-Estrutura das palavras	2.1-Trovadorismo	3.
1.7-Formação das palavras	2.2-Humanismo	Urbanização/Demografia
Parte II.	Parte III.	4. Fontes de Energia/
2.1-Substantivo	3.1-Classicismo	Geopolítica
2.2-Adjetivo	3.2-Literatura de informação	5. A Crise do Oriente
2.3-Artigo	(Quinhentismo)	Médio
2.4-Numeral	Parte IV.	6. Geologia e Relevo
2.5-Pronome	4.1-Barroco	Terrestre/Vegetação
2.6-Verbo	Parte V.	7. Vegetação
2.7-Advérbio	5.1-Neoclassicismo	Clima/Hidrografia
2.8-Preposição	(Arcadismo)	8. Hidrografia/
2.9-Conjunção	Parte VI.	Problemas Ambientais
2.10-Interjeição	6.1-Romantismo	9. Agropecuária/ O
2.11-Crase	Parte VII.	Espaço Asiático/Espaço
Partte III.	7.1-Realismo - Naturalismo	Africano
3.1-Introdução ao estudo da sintaxe	7.2-Parnasianismo	10. A Oceania
3.2-Tipos de verbo no predicado	Parte VIII.	
3.3-Termos relacionados ao verbo	8.1-Simbolismo	
3.4-Termos relacionados a nomes	8.2-Pré-Modernismo	
3.5-Estudo do predicado	Parte IX.	
Parte IV.	9.1-Modernismo	
4.1-Período composto por subordinação	Parte X.	
4.2-Período composto por coordenação e	10.1-Neo-Realismo	
período composto por subordinação e		
coordenação		
4.3-Concordância nominal		
4.4-Concordância verbal		
4.5-Regência verbal		
4.6-Regência nominal		







PROGRAMAS DA DISCIPLINA

BIOLOGIA I	BIOLOGIA II	BIOLOGIA III
Parte I – Química da Célula	1. Leis de Mendel, Bases	Parte I.
1.1-Metabolismo celular	nitrogenadas, RNA e DNA	1.1-Introdução geral a
1.2-Água	(duplicação, transcrição e	biologia
1.3-Sais Minerais	tradução)	1.2-Características
1.4-Carboidratos	2. Mutação e alterações	gerais dos seres vivos
1.5-Lipídios	cromossômicas	Parte II.
6.Proteínas	3. Síndromes de Down,	2.1-Cryptogamae e
1.6-Ácidos nucléicos	Klinefelter e Turner,	Phanaerogamae
Parte II – Biologia Celular	Supermacho, Superfêmea,	Parte III.
2.1-Tipos celulares e microscopia	Hermafroditimo e Pseudo-	3.1-Reprodução das
2.2-Membranas celulares	hermafroditismo masculino e	plantas
2.3-Difusão, osmose, transporte ativo,	feminino	Parte IV.
difusão facilitada	4. Heredograma e herança	4.1-Morfologia da
2.4-Fagocitose e pinocitose	monogênica	raiz, do caule, da
2.5-Citoplasma e citoesqueleto	5. Daltonismo e Hemofilia	folha, do fruto e da
2.6-Organelas (retículo endoplasmático,	6. Sistema urinário, sistema	semente.
sistema golgiense, lisossomo, peroxissomo,	digestivo e excreção	Parte V.
mitocôndria, cloroplasto, centríolo,	7. Sistema respiratório e	5.1- Histologia das
vacúolo)	sistema cardiovascular	plantas vasculares
2.7-Núcleo celular	8. Sistema endócrino e sistema	Parte VI.
2.8-Divisão celular (mitose e meiose)	reprodutor	6.1-Nutrição vegetal e
Parte III – Classificação dos seres vivos	9. Sistema nervoso	transpiração
3.1- Classificação	10. Vitaminas, olhos e ouvidos	Parte VII.
3.2- Reino Bactéria		7.1-Crescimento e
3.3- Reino Protoctista		desenvolvimento das
3.4- Reino Fungi		plantas
3.5- Vírus		7.2-Hormônios:
Parte IV – Evolução		Auxina, Citocinina,
4.1- Origem da vida		Giberelina, Etileno e
4.2- Evolução		Ácido abscísico
4.3-As teorias de evolução (Lamarck,		Parte VIII.
Darwin e seleção natural)		8.1-Fotossíntese
4.4- Variabilidade		8.2-Reações
4.5-Formação de novas espécies		luminosas e reações
4.6-Genética das populações		de carboxilação
4.7-A origem das espécies humanas		Parte VIII.
		9.1-Respiração
		Parte IX.
		10.1-Ecologia e
		ecossistemas







PROGRAMAS DA DISCIPLINA

Matemática I	Matemática II	Matemática III
Parte I 1.1-Conjuntos Numéricos 1.2-Plano cartesiano 1.3- Função do 1º Grau 1.4- Função Quadrática Parte II 2.1- Função Modular 2.2- Função Exponencial 2.3- Logaritmo e Função Logarítmica Parte III 3.1-Razões e proporções. 3.2-Porcentagem e juros. 3.3-Relações de dependência entre grandezas. 3.4-Progressões. Parte III 3.1-Razões e proporções. 3.3-Relações de dependência entre grandezas. 3.4-Progressões. Parte III 3.1-Razões e proporções. 3.3-Relações de dependência entre grandezas. 3.3-Relações de dependência de quadráte equadráte	roposições geométricas: o, reta, plano e espaço. etas; circunferências raralelismo e endicularidade e II reorema de Tales Estudo dos triângulos -Classificação e propriedade riângulos riangulo retângulo -Relações trigonométricas no gulo retângulo rigonometria	Parte I 1.1-Propriedades dos radicais 1.2-Racionalização de denominadores 1.3-Matrizes 1.4-Sistemas de equações. Parte II Geometria espacial 2.1-Superfície poliédrica 2.2-Poliedros regulares 2.3-Prismas e prismas notáveis e troncos de prismas 2.4- Cilindro e tronco de cilindro 2.5-Cone 2.6- Pirâmide e tronco de pirâmide 2.7 – Esfera e calota esférica Parte III 3.1- princípios de contagem. 3.1-Noções de estatística 3.2-Análise combinatória 3.3-Binômio de Newton 3.4-Probabilidade







ANEXO V

FICHA CADASTRAL DE BOLSISTA	
(PREENCHER COM LETRA DE FORMA E Nº BEM L	EGÍVEIS)
NOME:	
E_MAIL:	
	_Nº:
BAIRRO:	
	ESTADO:
TELEFONE: ()	
DATA DE NASCIMENTO: // 19	
NACIONALIDADE: () BRASILEIRO () ESTE	RANGEIRO(PAIS) NATURALIDADE (ESTADO):
NOME DO PAI:	
NOME DA MÃE:	
	O ()OUTROS
	(,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
CARTERA DE IDENTIDADE (RG)Nº	/ _ÓRGÃO: DATA DE EXPEDIÇÃO:/ _/_
CPF Nº:/	· ———
GRAU DE INSTRUÇÃO: () 1- ELEMENTAR 2	- FUNDAMENTAL 3 - MÉDIO 4 - SUPERIOR 5- PÓS-
GRADUAÇÃO	
() A- COMPLETO	B - INCOMPLETO
FORMAÇÃO ACADÊMICA:	
COLÉGIO/UNIVERSIDADE:	_
PÓS-GRADUAÇÃO:	
TIPO DE BOLSA SOLICITADA:	(),,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
()APOIO ACADÊMICO ()DOUTORADO	()APOIO AO ENSINO
()COTA-AUXÍLIO ()MESTRADO ()EXTENSÃO ()RECÉM-DOUTO	
()	OR ()MONITORIA /ISITANTE ()ESTAGIÁRIO-NIVEL SUPERIOR
	NTÍFICA-PIBIC ()ESTAGIÁRIO-NIVEL MÉDIO
(X)PRE-VEST/TEOREMA ()INICIAÇÃO CIE	• •
()INIOIAÇÃO OIL	MIII IOA-I ISII
<u>ATENÇÃO</u>	
FAVOR ANEXAR Á FICHA CADASTRAL (Documento	os essenciais para implantação da bolsa): <u>O BRADESCO</u> (FRENTE E VERSO), OU COMPROVANTE BANCARIO DE
ABERTURA DE CONTA SALÁRIO COM O № DA	<u>O BRADESCO</u> (FRENTE E VERSO), OU COMPROVANTE BANCARIO DE À AGÊNCIA, Nº DA CONTA E NOME DO BOLSISTA.
OBS: O BOLSISTA DEVERÁ SER O TITULAR, E A C	<u>ONTA DEVERÁ SER SALÁRIO</u> E NÃO CONTA CORRENTE OU POUPANÇA.
CÓPIA DA CARTEIRA DE IDENTIDADE (RG) E (OBS: Não será aceito carteira de habilitacá	CPF (<u>FRENTE E VERSO LEGÍVEIS).</u> ño, carteira de trabalho, carteira funcionaletc (somente é valida a Carteira
de identidade).	
	CIA DE VÍNCULO EMPREGATÍCIO, CONFORME CADA CASO.
TODAS AS INFORMAÇOES ACIMA, REFERENTES A RESPONSABILIDADE.	MINHA PESSOA, SÃO VERDADEIRAS E DE MINHA TOTAL
REGI GROADILIDADE.	
	5474
ASSINATURA DO BO	DATA DLSISTA
7.00	
CONFERIDO POR : _	
ASSINATURA E CARIMBO DO FUNCIONÁRIO	



BOLSA RENOVADA EM: TÉRMINO DA BOLSA:





ANEXO VI

TERMO DE OUTORGA E ACEITAÇÃO DE BOLSA

OUTORGANTE: UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY **RIBEIRO**

ENDEREÇO: AV. ALBERTO LAMEGO Nº 2000 – HORTO – CEP: 28.013-602 CAMPOS EGOYTACAZES - RJ
OUTORGADO:
RESIDÊNCIA:
INSTITUIÇÃO: UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO
TIPO DE BOLSA: PRE VEST TEOREMA
PRAZO DA BOLSA:
VALOR MENSAL: R\$ 520,00
PROCESSO/AUTORIZAÇÃO DA BOLSA:
CENTRO/LABORATÓRIO ONDE VAI ATUAR: CCTA
TÍTULO DO PROJETO: PRÉ-VESTIBULAR SOCIAL "TEOREMA"
ORIENTADOR DO PROJETO: JANIE JASMIM
INÍCIO DA BOLSA: BOLSA RENOVADA EM:

O **Pró-Reitor de Extensão** da UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO, OLNEY VIEIRA DA MOTTA, aqui designado simplesmente OUTORGANTE, de acordo com as Normas para o Programa de Bolsas da UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO e com a Resolução nº 01/99 do Colegiado Acadêmico, aprovada em 30/07/1999, defere ao OUTORGADO a bolsa especificada no presente termo, mediante cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA: O prazo de validade do presente Termo é o mesmo da bolsa em questão, podendo ser renovado pelos períodos estipulados na Resolução nº 003/2000 do Conselho Universitário da UENF, na Resolução CPPG nº 006/98 e na Resolução nº 001/2000 da Câmara de Extensão ou em dispositivo legal em vigor. O OUTORGADO se compromete a desenvolver suas atividades acadêmicas, com a UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO, de acordo com as Normas Vigentes.







- §1°- Quando se tratar de bolsa de **PÓS-GRADUAÇÃO SUPLEMENTADA**, o **OUTORGADO** se compromete a realizar atividades extra-curso e **cumprir carga horária** conforme especificados pela UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO, na **Resolução nº 003/2000 do Conselho Universitário.**
- §2º- Recusa ou faltas graves, na execução das atividades de que trata o parágrafo anterior, implicarão no cancelamento imediato da bolsa concedida.
- § 3°- O **outorgado** se obriga a cumprir as determinações contidas na **Resolução** nº **003/2000** do **Conselho Universitário da UENF**, passando esta a ser parte integrante do presente termo.

CLÁUSULA SEGUNDA: Sempre que, em virtude da bolsa deferida, houver divulgação de trabalho técnico ou científico, deverá seu autor fazer expressa referência à UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO fornecendo-lhes 01 (um) exemplar de cada obra publicada.

CLÁUSULA TERCEIRA: O OUTORGADO obriga-se a apresentar ao OUTORGANTE, dentro dos prazos estipulados orientadores ou pró-reitoras responsáveis pela bolsa, para apreciação pelo órgão competente da UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO, os relatórios de desenvolvimento de seus trabalhos, em uma via, sob pena de, não o fazendo, serem os pagamentos suspensos ou cancelada a bolsa, a critério do OUTORGANTE. O relatório final pode ser substituído por um exemplar da Dissertação ou Tese, se for o caso.

CLÁUSULA QUARTA: Em se tratando de primeira concessão de bolsa na modalidade citada no preâmbulo deste Termo, a não apresentação do Relatório final com antecipação estipulada de 2 (dois) meses, será interpretada como desinteresse pela renovação da bolsa.

CLÁUSULA QUINTA: O OUTORGADO desenvolverá o projeto sob a responsabilidade do ORIENTADOR ou do CHEFE DO LABORATÓRIO, conforme a bolsa esteja ligada a algum projeto ou não, por intermédio do qual remeterá os relatórios a que se referem às cláusulas anteriores.

CLÁUSULA SEXTA: O **OUTORGADO** fica obrigado a comunicar imediatamente ao **OUTORGANTE** qualquer nomeação para preenchimento de cargo, de designação para exercício de função gratificada ou não, eventual mudança de residência, ou qualquer interrupção das atividades de pesquisa, com anuência do **ORIENTADOR**, se for o caso.

CLÁUSULA SÉTIMA: O **OUTORGANTE** poderá, a qualquer tempo e a seu exclusivo critério, cancelar ou suspender a bolsa, sem que disso resulte direito algum a reclamação ou indenização da parte do **OUTORGADO**.

CLÁUSULA OITAVA: Em se tratando de BOLSA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, o OUTORGADO se obriga a, na vigência deste Termo, intensificar o desenvolvimento do projeto, nos períodos de férias letivas; nos períodos letivos; sendo a pesquisa desenvolvida em ritmo conveniente, mediante acordo com o ORIENTADOR.

PARÁGRAFO ÚNICO: O **OUTORGADO** se obriga a cumprir todas as determinações contidas na Resolução CPPG nº 006/98 ou em dispositivo legal em vigor, passando a ser parte integrante do presente Termo.







CLÁUSULA NONA: Em se tratando de BOLSA DE APOIO ACADÊMICO OU DE EXTENSÃO, o outorgado se obriga a executar tarefas de ordem geral no Complexo Universitário, supervisionado por um Professor ou responsável, cumprindo todas as determinações contidas na Resolução nº 001/2000 da Câmara de Extensão, ou em dispositivo legal em vigor, passando a fazer parte integrante do presente Termo.

CLÁUSULA DÉCIMA: O OUTORGADO não poderá acumular a bolsa de que trata este Termo com outra bolsa ou auxílio de quaisquer outras instituições, nem prestar quaisquer tipos de serviços remunerados ou não, ressalvado os casos de expressa autorização do OUTORGANTE.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA: O presente Termo não cria e não envolve nenhuma espécie de relação empregatícia entre o OUTORGADO e o OUTORGANTE.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA: O OUTORGADO declara que aceita a bolsa que neste ato lhe é deferida e compromete-se a cumprir o disposto neste instrumento, em todos os seus termos, cláusulas e condições, e que não mantém nenhum vínculo empregatício ou qualquer outra forma de prestação de serviços com esta ou outra instituição.

Campos dos Goytacaz	es,de	de
OUTORGADO (BOLSISTA)	OUTORGANTE (P)	RÓ-REITORA)



Governo do Estado do Rio de Janeiro Secretaria de Estado de Ciência e Tecnologia Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro

DECLARAÇÃO DE ACUMULAÇÃO DE VÍNCULO EMPREGATÍCIO E/OU BOLSA

Eu,
(Nome completo do bolsista)
Benificiário da bolsa, na Universidade Estadual e
(Nome da bolsa)
Norte Fluminense Darcy Ribeiro – UENF, declaro para os devidos fins que:
() não exerço cargo e/ou emprego público ou privado e também não possuo outra bolsa ou fonte rendimento.
() exerço cargo e/ou emprego público ou privado como
(Nome da atividade profissional) Desde/, junto ao (a) (Nome do Órgão, Empresa ou Instituição de Ensino)
(Nome do Orgão, Empresa ou Instituição de Ensino) Com remuneração mensal no valor de R\$
() recebo proventos de aposentadoria e/ou pensão provenientes do cargo e/ou emprego público privado de
junto ao (a)
junto ao (a) (Nome do Órgão, Empresa ou Instituição de Ensino)
() possuo outra bolsa de , desde / / , ju
() possuo outra bolsa de, desde
ao(a), (Nome do Órgão de Fomento)
A omissão ou inexatidão das informações prestadas são de inteira responsabilidade do declarante, so pena de implicação no art. 299 do Código Penal (Falsidade Ideológica)
Campos dos Goytacazes-RJ,dede
Assinatura do Bolsista
DE ACORDO, Em
(Assinatura e carimbo do Pró-Reitor responsável pela Bolsa)