

PORTARIA REITORIA UESC Nº 587

A Reitora da Universidade Estadual de Santa Cruz – UESC, no uso de suas atribuições,

RESOLVE

Art. 1º - Retificar o Edital UESC nº 78, de 23 de maio de 2016, que abriu inscrições para o Processo Seletivo para Transferências Externas 2016.2, na forma que indica:

I. ONDE SE LÊ:

7.4 A aplicação da Prova de Conhecimentos Básicos ocorrerá na data prevista de 14 de julho de 2016, às 08h no horário local e terá duração de 4 horas.

II. LEIA-SE:

7.4 A aplicação da Prova de Conhecimentos Básicos ocorrerá na data prevista de 14 de agosto de 2016, às 08h no horário local e terá duração de 4 horas.

Art. 2º - Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação, permanecendo inalteradas as demais disposições da referida Portaria.

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade, em 25 de maio de 2016.

**ADÉLIA MARIA CARVALHO DE MELO PINHEIRO
REITORA**



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

*Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16
Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126
CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil
E-mail: reitoria@uesc.br*

EDITAL UESC Nº 78

ABERTURA DE INSCRIÇÕES PROCESSO SELETIVO PARA TRANSFERÊNCIAS EXTERNAS

O Reitor em exercício da Universidade Estadual de Santa Cruz – UESC, no uso de suas atribuições, torna pública a abertura de inscrições visando o preenchimento de vagas existentes nos cursos de Graduação da UESC, destinadas a alunos oriundos de outras Instituições de Ensino Superior (IES) Nacionais, para o 2º período letivo de 2016, nos termos da Resolução CONSEPE nº 92/2007 e em conformidade com o que prescreve o presente Edital.

1 DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

- 1.1 O Processo Seletivo para Transferências Externas, regido pelo presente Edital, obedecerá ao disciplinado pela Resolução CONSEPE Nº 92, de 24 de outubro de 2007.
- 1.2 O objetivo deste Processo Seletivo é o preenchimento de vagas, existentes nos cursos de Graduação da UESC, por alunos procedentes de outras Instituições de Ensino Superior (IES) nacionais.
- 1.3 O ingresso nos cursos, com vagas disponíveis neste Edital, ocorrerá exclusivamente no 2º semestre letivo de 2016.
- 1.4 A transferência só poderá ser concedida para candidato que cursa na IES de origem o mesmo curso pretendido na UESC.
- 1.5 A inscrição do candidato implicará a concordância plena e integral com os termos deste Edital, seus anexos, eventuais alterações e legislação vigente.
- 1.6 A Seleção não forma cadastro de reserva para vagas futuras, limitando-se aos quantitativos expressos neste Edital.

2 DAS INSCRIÇÕES

- 2.1 As inscrições no Processo Seletivo para Transferências Externas acontecerão no período de **06 a 10 de junho de 2016**.
- 2.2 As inscrições serão realizadas, exclusivamente, no **Protocolo Geral da UESC**, localizado no *Campus* Prof. Soane Nazaré de Andrade, Pavilhão Adonias Filho, térreo, **das 08h às 12h30min e das 13h30min às 21h00min**.
- 2.3 Para efetuar sua inscrição, o candidato deverá seguir os seguintes procedimentos:
 - 2.3.1 Efetuar o pagamento da taxa de inscrição, no valor de **R\$ 80,00**, através de depósito bancário ou transferência entre contas, em favorecimento à **UESC, conta nº 991220-7, agência nº 3832-6, Banco do Brasil**;
 - 2.3.2 Preencher o **Requerimento de Solicitação de Vaga**, disponibilizado no Protocolo Geral da UESC no ato da inscrição;
 - 2.3.3 Entregar toda documentação exigida, conforme item 4 deste Edital, no ato da inscrição.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16
Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126
CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil
E-mail: reitoria@uesc.br

2.4 Ao finalizar a inscrição, o candidato receberá o comprovante, do Protocolo Geral da UESC, do processo instaurado com o seu requerimento.

3 DAS VAGAS

CURSO		TURNO	VAGAS
AGRONOMIA	BACHARELADO	INTEGRAL	06
BIOMEDICINA	BACHARELADO	INTEGRAL	01
CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	BACHARELADO	INTEGRAL	10
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	BACHARELADO	INTEGRAL	03
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	LICENCIATURA	INTEGRAL	05
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	LICENCIATURA	NOTURNO	06
CIÊNCIAS ECONÔMICAS	BACHARELADO	MATUTINO	12
CIÊNCIAS ECONÔMICAS	BACHARELADO	NOTURNO	17
CIÊNCIAS SOCIAIS	LICENCIATURA	NOTURNO	08
DIREITO	BACHARELADO	MATUTINO	01
DIREIRO	BACHARELADO	NOTURNO	01
EDUCAÇÃO FÍSICA	LICENCIATURA	INTEGRAL	03
ENFERMAGEM	BACHARELADO	INTEGRAL	06
ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	BACHARELADO	INTEGRAL	15
ENGENHARIA ELÉTRICA [2º SEMESTRE]	BACHARELADO	INTEGRAL	01
ENGENHARIA ELÉTRICA [4º SEMESTRE]	BACHARELADO	INTEGRAL	05
ENGENHARIA ELÉTRICA [6º SEMESTRE]	BACHARELADO	INTEGRAL	05
ENGENHARIA ELÉTRICA [8º SEMESTRE]	BACHARELADO	INTEGRAL	05
ENGENHARIA MECÂNICA [2º SEMESTRE]	BACHARELADO	INTEGRAL	01
ENGENHARIA MECÂNICA [6º SEMESTRE]	BACHARELADO	INTEGRAL	01
ENGENHARIA MECÂNICA [8º SEMESTRE]	BACHARELADO	INTEGRAL	01
FILOSOFIA	LICENCIATURA	NOTURNO	04
FILOSOFIA	LICENCIATURA	VESPERTINO	03
FÍSICA	BACHARELADO	INTEGRAL	01
FÍSICA	LICENCIATURA	NOTURNO	02
GEOGRAFIA	BACHARELADO	INTEGRAL	02
GEOGRAFIA	LICENCIATURA	NOTURNO	03
HISTÓRIA	LICENCIATURA	MATUTINO	03
HISTÓRIA	LICENCIATURA	NOTURNO	01
LETRAS	LICENCIATURA	MATUTINO	03
LETRAS	LICENCIATURA	NOTURNO	05
LÍNGUAS ESTRANGEIRAS APLICADAS ÀS NEGOCIAÇÕES INTERNACIONAIS	BACHARELADO	VESPERTINO	03
MATEMÁTICA	BACHARELADO	INTEGRAL	06
MATEMÁTICA	LICENCIATURA	NOTURNO	11
QUÍMICA	BACHARELADO	INTEGRAL	05
QUÍMICA	LICENCIATURA	INTEGRAL	09
TOTAL			174



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

4 DA DOCUMENTAÇÃO

4.1 A entrega da documentação exigida neste Edital é de responsabilidade exclusiva do candidato.

4.2 A atribuição do Protocolo Geral da UESC é somente receber a documentação durante o período de inscrições; a conferência e validação dos documentos entregues são realizadas pelos Colegiados de Curso após o encerramento das inscrições.

4.3 São indispensáveis, no ato da inscrição, os seguintes documentos:

4.3.1 Requerimento de Solicitação de Vaga (retirado no Protocolo Geral da UESC), devidamente instruído pelo candidato ou por seu procurador legalmente constituído, por meio de procuração por instrumento particular, **em original**.

a) Os pais (pai ou mãe) são considerados procuradores natos, portanto, não precisam de procuração para apresentar a documentação com vistas à realização da primeira etapa. No entanto, será necessário que o mesmo comprove ser um dos genitores do candidato por meio de apresentação de seu original e fotocópia do documento de identidade, sendo que esta última ficará retida em conjunto com as demais documentações apresentadas.

4.3.2 Histórico Acadêmico **em original**, expedido pela **Secretaria Acadêmica**, contendo **carimbo ou matrícula e assinatura** do responsável pela Secretaria ou do seu representante legal.

4.3.2.1 Se no **Histórico Acadêmico não constar as disciplinas** em que o candidato esteja matriculado no segundo período letivo de 2015 (para cursos com periodicidade semestral) ou em 2015 (para cursos com periodicidade anual), deve ser apresentado, também, um dos documentos abaixo:

a) Comprovante de Matrícula, **em original**, expedido pela **Secretaria Acadêmica**, comprovando que o candidato possui vínculo atual com a IES de origem, devendo constar o nome da Instituição e do curso, o grau (bacharelado ou licenciatura), o ano/período acadêmico, contendo **carimbo ou matrícula e assinatura** do responsável pela Secretaria que expediu o documento ou do seu representante legal;

b) Declaração, **em original**, da IES de origem, informando haver vínculo atual do candidato com a mesma, na qual deve constar o nome da Instituição e do curso, o grau (bacharelado ou licenciatura), o ano/período acadêmico, contendo **carimbo ou matrícula e assinatura** do responsável pela Secretaria que expediu o documento ou do seu representante legal.

4.3.2.2 No **Histórico Acadêmico, Comprovante de Matrícula ou Declaração** emitido via **Internet**, deverá constar a assinatura do



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

responsável pela **Secretaria Acadêmica** ou do seu representante legal, contendo **carimbo ou matrícula e assinatura**.

4.3.2.3 O **Histórico Acadêmico, Comprovante de Matrícula ou Declaração** emitido com assinatura digital, deverá apresentar código de autenticação ou validação, bem como indicar o endereço eletrônico para comprovar a autenticidade do mesmo.

4.3.2.4 Nos documentos acima citados, não serão aceitas assinaturas digitalizadas.

4.3.2.5 Entende-se por assinatura digitalizada a reprodução da assinatura de próprio punho como imagem.

4.3.3 Fotocópia do RG ou de documento de identificação com foto, que tenha validade nacional;

4.3.4 Fotocópia do comprovante de residência, para critério de desempate (não obrigatório);

4.3.5 Instrumento de mandato **original** com firma reconhecida, no caso de **inscrição por procuração**, acompanhado de fotocópia do RG ou de documento de identificação com foto que tenha validade nacional, do procurador;

4.3.6 Comprovante do pagamento da taxa de inscrição, **em original**.

5 DO PROCESSO SELETIVO

5.1 O processo seletivo constará de duas etapas:

a) Pré-seleção (1ª etapa);

b) Prova de Conhecimentos Básicos do Curso e Análise do Histórico Acadêmico (2ª etapa).

6 DA PRÉ-SELEÇÃO

6.1 A Pré-seleção será conduzida pelos Colegiados de Curso, que eliminará do processo o candidato que:

6.1.1 Não apresentar a documentação exigida ou que, apresentando-a, seja constatada irregularidade na avaliação;

6.1.2 Não comprovar o vínculo atual com a IES de origem;

6.1.3 Não cursar na IES de origem o mesmo Curso pretendido na UESC;

6.1.4 Não comprovar que está matriculado, em 2016.1, no semestre imediatamente anterior ao semestre pleiteado, para os Cursos de Engenharia Elétrica e Engenharia Mecânica;

6.1.5 Não tiver condições de concluir o curso no tempo de integralização que lhe restar.

6.2 Concluída a Pré-seleção, a COPESEL divulgará, no site oficial da UESC, a relação dos candidatos habilitados à segunda etapa do Processo Seletivo.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

7 DA PROVA DE CONHECIMENTOS BÁSICOS

- 7.1 Compete à Comissão Permanente de Seleção e Orientação (COPESEL) organizar e conduzir a aplicação da Prova de Conhecimentos Básicos.
- 7.2 Participará da Prova de Conhecimentos Básicos o candidato habilitado na Pré-seleção.
- 7.3 A Prova de Conhecimentos Básicos, para todos os cursos, será realizada no **Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade, localizado na Rodovia Jorge Amado, Km 16, Salobrinho, Ilhéus, Bahia.**
- 7.4 A aplicação da Prova de Conhecimentos Básicos ocorrerá na data prevista de **14 de julho de 2016, às 08h no horário local** e terá duração de **4 horas**.
- 7.5 Os portões do pavilhão serão **abertos às 07h30min e fechados às 08h no horário local**.
- 7.6 A Prova de Conhecimentos Básicos será constituída de prova teórica, com 5 (cinco) questões discursivas, as quais versarão sobre os conteúdos básicos dos respectivos cursos, apresentados no Anexo Único deste Edital.
- 7.7 O Candidato deverá comparecer ao local de aplicação, indicado no item 7.3, para a realização da prova, com antecedência mínima de 30 (trinta) minutos do horário estabelecido para o fechamento dos portões, munido de caneta esferográfica de **tinta preta ou azul** e, obrigatoriamente, do **documento de identificação original com foto**, com o qual se inscreveu.
- 7.8 Durante a aplicação das provas, o candidato não poderá, sob pena de eliminação, usar aparelhos eletrônicos tais como: máquinas calculadoras, agendas eletrônicas ou similares, telefones celulares, *smartphones*, *tablets*, *ipods®*, *pen drives*, mp3 ou similar, gravadores, relógios digitais, alarmes de qualquer espécie ou qualquer transmissor, gravador ou receptor de dados, imagens, vídeos e mensagens, bem como óculos escuros, artigos de chapelaria ou qualquer objeto que cubra os cabelos e orelhas.
- 7.9 Antes de adentrar a sala de provas, o candidato deverá guardar, em embalagens porta-objetos fornecida pelo aplicador, todos os objetos relacionados no item 7.8, além de manter telefone celular, *smartphones* e quaisquer outros equipamentos eletrônicos desligados dentro dessas embalagens.
- 7.10 É também proibido ao candidato o ACESSO ao local de provas, portando armas de fogo ou de qualquer tipo.
- 7.11 Como forma de manter a segurança do Processo Seletivo, a UESC se reserva ao direito de:
- a) Solicitar a coleta da impressão digital dos candidatos.
 - b) Utilizar detectores de metais, bem como outros mecanismos de controle e segurança para a aplicação das provas.
- 7.12 É de responsabilidade do candidato a entrega das Folhas de Respostas antes de sair da sala de provas. Caso isso não ocorra, o candidato será eliminado do Processo Seletivo.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16
Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126
CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil
E-mail: reitoria@uesc.br

- 7.13 Nenhum candidato poderá entregar a prova antes de transcorrida 1 (uma) hora do seu início.
- 7.14 O candidato que, por qualquer motivo, ausentar-se do ambiente em que se realiza o Processo Seletivo, não poderá retornar para continuar o trabalho das provas, nem concluí-lo fora daquele ambiente, salvo se previamente autorizado e acompanhado.
- 7.15 O caderno de provas não poderá ser levado pelo candidato antes de transcorridas 3 (três) horas, após o início das provas.
- 7.16 Terá sua prova anulada e será automaticamente eliminado do Processo Seletivo, sem direito a recurso ou a reclamação posterior, o candidato que, durante a realização da prova:
- Infringir o disposto nos itens 7.8 e 7.9;
 - Afastar-se da sala, a qualquer tempo, sem o acompanhamento de fiscal;
 - Ausentar-se do local da prova antes de decorrida uma hora do início da mesma;
 - Adotar qualquer procedimento fraudulento durante a realização da prova.

8 DA ANÁLISE DO HISTÓRICO ACADÊMICO

- 8.1 Compete à Comissão Permanente de Seleção e Orientação (COPESEL) organizar e conduzir a análise do Histórico Acadêmico.
- 8.2 Serão considerados, na análise do Histórico Acadêmico:
- Cálculo da média dos resultados finais de cada disciplina cursada integralmente;
 - Subtração de meio ponto à média do Histórico Acadêmico para cada período não cursado, excetuando-se o período em que o candidato teve seu pedido de trancamento de matrícula deferido;
- 8.3 Não serão considerados, para efeito do cálculo da média do Histórico Acadêmico, resultados parciais de estudos realizados em sistema seriado.

9 DOS CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

- 9.1 Os programas para as Provas de Conhecimentos Básicos estarão disponíveis no Anexo Único deste Edital.
- 9.2 No curso, cujo programa não constar referências bibliográficas, estas serão de livre escolha do candidato.

10 DOS CÁLCULOS DOS RESULTADOS FINAIS E DE APROVAÇÃO

- 10.1 A Média Geral do candidato será a média ponderada do Histórico Acadêmico e da Prova de Conhecimentos Básicos.
- 10.1.1 Para efeito de cálculo da Média Geral, será atribuído peso 3 (três) à média do Histórico Acadêmico e peso 7 (sete) à nota da Prova de Conhecimentos Básicos.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16
Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126
CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil
E-mail: reitoria@uesc.br

10.2 Serão considerados aprovados no Processo Seletivo os candidatos que obtiverem Média Geral igual ou superior a 5,0 (cinco), obedecendo ao quantitativo de vagas disponíveis para cada curso, conforme item 3 deste Edital.

11 DOS CRITÉRIOS DE DESEMPATE

11.1 Para fins de desempate, serão adotados os critérios abaixo, na ordem exposta:

- a) O candidato que comprovar domicílio na região;
- b) O candidato de maior idade.

12 DOS RECURSOS

12.1 O candidato poderá interpor recurso no prazo de até 48 (quarenta e oito) horas após a publicação do resultado, desde que devidamente justificado.

12.2 Para a apresentação do recurso, o candidato deverá preencher o formulário padrão disponibilizado no site oficial da UESC e, em seguida, encaminhá-lo ao Protocolo Geral da UESC.

12.3 Em caso de recurso, não poderá haver redução na nota atribuída à época do Processo Seletivo.

12.4 Não será analisado o recurso:

- a) Sem a assinatura do requerente;
- b) Sem justificativa;
- c) Apresentado em conjunto com outros candidatos, isto é, de forma coletiva;
- d) Entregue fora do prazo estabelecido no item 12.1.

13 DO CRONOGRAMA

- a) De **06 a 10 de junho de 2016**: Período de inscrições.
- b) Dia **14 de junho de 2016**: Divulgação do número de candidatos inscritos.
- c) Dia **08 de julho de 2016**: Divulgação da Relação dos Candidatos Aprovados na Pré-seleção e Habilitados à Prova de Conhecimentos Básicos.
- d) Dia **14 de agosto de 2016**: Realização da Prova de Conhecimentos Básicos.
- e) Dia **23 de agosto de 2016**: Divulgação do Resultado Preliminar do processo seletivo.
- f) Dias **24 e 25 de agosto de 2016**: Período de interposição de recurso da Prova de Conhecimentos Básicos.
- g) Dia **01 de setembro de 2016**: Divulgação do Resultado dos Recursos e do Resultado Final do Processo Seletivo.

15 DA MATRÍCULA

15.1 Será expedida, pela Secretaria Geral de Cursos, **DECLARAÇÃO DE VAGA** em favor dos candidatos aprovados no Processo Seletivo e encaminhada, via **CORREIOS**, à Instituição de origem.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

- 15.2 Os candidatos aprovados no Processo Seletivo deverão comparecer à Instituição de origem para REQUERER a documentação referente à transferência, de acordo com a Portaria MEC Nº 230/2007.
- 15.3 A matrícula será efetivada exclusivamente nos dias estabelecidos pelo Calendário Acadêmico da UESC.
- 15.4 A matrícula apenas será efetivada em conformidade com a Portaria MEC Nº 230/2007 e Resolução CONSEPE Nº 92/2007, ou apresentação, pelo candidato aprovado, do protocolo do pedido de transferência, ambos fornecidas pela Instituição de origem, acompanhado dos seguintes documentos:
- Fotocópias autenticadas do RG, CPF, Certidão de Nascimento ou Casamento;
 - Fotocópia autenticada do Título de Eleitor, acompanhado do(s) comprovante(s) da última votação;
 - Fotocópia autenticada do comprovante de Quitação com o Serviço Militar (para o sexo masculino);
 - Histórico Escolar ou Certificado de Conclusão do Ensino Médio, em original;
 - 1 (uma) foto 3x4 recente.
- 15.5 No Histórico Escolar ou Certificado de Conclusão de Ensino Médio deverão constar: o nome, o endereço da escola e o(s) ato(s) normativo(s) que autoriza(m) o funcionamento da instituição e do curso, carimbado e assinado pela autoridade competente para esse fim.
- 15.6 Em caso de não realização da matrícula no prazo fixado pela UESC ou desistência expressa do candidato, será convocado outro da lista de selecionados na ordem de classificação.
- 15.7 O candidato aprovado, que efetuar a matrícula com protocolo de solicitação de transferência, deverá viabilizar a expedição da documentação pertinente ao processo, junto a Instituição de origem, até 15 (quinze) dias após seu ingresso na UESC, sob pena de perder, automaticamente, sua vaga no curso, sem direito à matrícula no semestre seguinte a sua entrada.
- 15.8 Divulgado o resultado final, o candidato aprovado deverá solicitar imediatamente o aproveitamento de estudos no Protocolo Geral da UESC, mediante apresentação do Histórico Acadêmico e programa da(s) disciplina(s) cursada(s), ambos carimbados e assinados pela Instituição de origem, observando o prazo estabelecido no Calendário Acadêmico da UESC.
- 15.8.1 Havendo no Histórico Acadêmico apresentado, disciplina(s) anteriormente aproveitada(s), deverá apresentar o Histórico Acadêmico e o programa da(s) disciplina(s) correspondente(s).
- 15.9 Não será permitida a matrícula em dois ou mais cursos de graduação, simultaneamente, na UESC.

16 DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 16.1 Os requerimentos que não estiverem acompanhados da documentação exigida no item 4, ou que apresentarem irregularidades, serão indeferidos.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

- 16.2 O valor da taxa de inscrição não será devolvido em nenhuma hipótese.
- 16.3 Verificada qualquer irregularidade na documentação apresentada, a inscrição, as provas e o registro do candidato poderão ser anulados, a qualquer tempo.
- 16.4 Os documentos apresentados pelos candidatos não aprovados ficarão disponíveis na Gerência de Seleção e Orientação – GESEOR, 4º andar da Torre José Haroldo de Castro Vieira, para devolução, no prazo de até 30 (trinta) dias após a divulgação do resultado Final do Processo Seletivo. Após este prazo, serão incinerados.
- 16.5 Com o **Ato de Inscrição** o candidato declara que conhece o inteiro teor do EDITAL, ao qual adere integralmente, não podendo invocar seu desconhecimento a qualquer título, época ou pretexto.
- 16.6 Todas as divulgações, inerentes ao Processo Seletivo, serão realizadas no site oficial da UESC, no endereço eletrônico www.uesc.br.
- 16.6.1 O Resultado Final será divulgado através de Portaria da Reitoria da UESC.
- 16.7 É de responsabilidade do candidato acompanhar, no site oficial da UESC, todas as informações referentes ao Processo Seletivo para Transferência Externa.
- 16.8 Os casos omissos serão deliberados pela Comissão Permanente de Seleção e Orientação (COPESEL).

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade, em 23 de maio de 2016.

**EVANDRO SENA FREIRE
REITOR EM EXERCÍCIO**



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

*Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16
Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126
CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil
E-mail: reitoria@uesc.br*

ANEXO ÚNICO DO EDITAL N° 78
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO PARA A PROVA DE CONHECIMENTOS BÁSICOS

CURSO: AGRONOMIA BACHARELADO

CONTEÚDO:

1. **MATEMÁTICA:** Derivação, Regra da Derivação, Interpretação Cinemática e Geométrica da Derivada, aplicações da Derivada, Máximos e Mínimos (1º e 2º Método), Derivação Sucessiva, Integrais Indefinidas e suas Aplicações, Integrais Definidas, Aplicações (Cálculo de Áreas, Cálculo de Volumes), Integração por Partes, Integrais Múltiplas, sistemas de equação lineares.
2. **BIOLOGIA:** História e conceitos sobre a Biologia Celular e Molecular. A célula: Organização estrutural e diversidade. Os envoltórios Celulares. Organelas Citoplasmáticas. O Núcleo e os Cromossomos. Ácidos Nucléicos. Cromossomos: Aspecto químico, genético e citológico. Estrutura dos cromossomos. Divisão celular: Interfase, mitose e meiose. Formação de gametas e fertilização. Biomacromoléculas, metabolismo e catabolismo. Respiração, fotossíntese e hormônios vegetais. Conceitos e princípios ecológicos básicos. Ambiente e ecossistema. Ciclos bioquímicos. Transferência de matéria e energia nos sistemas.
3. **QUÍMICA:** Química Mineral: Soluções, Estequiometria, Equilíbrio. Química Molecular: tônico, abertura de amostras, Titulometria (neutralização, precipitação e complexação). Química Analítica: Oxido redução, titulometria de oxido redução, extração.
4. **FÍSICA:** Equilíbrio de uma partícula, 1ª Lei de Newton, 2ª Lei de Newton e suas aplicações, 3ª Lei de Newton, Atrito, Movimento Retilíneo, Movimento Retilíneo Uniforme Acelerado, queda Livre, a Lei Universal da Gravitação, trabalho e energia, Temperatura e Dilatação. Calor, Equação de Estado, 1ª Lei da termodinâmica.

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:

- BOLDRINI, J. L.; COSTA, S. R.; RIBEIRO, V.; WETZLER, H. G. Álgebra Linear – 3ª edição. São Paulo: Ed. Hardra. 1980. 411p.
- DE ROBERTIS, E. D. P., De ROBERTIS Jr., E.M.F. Bases da Biologia Celular e Molecular – 2ª edição. Rio de Janeiro. Ed.: Guanabara Koogan, 1983, 307p.
- FERRI, M. G. Fisiologia Vegetal, v. 1 e 2. São Paulo: Edusp, 1979.392 p.
- GUIDORIZZI, H. L. Um curso de cálculo – 4ª edição. Rio de Janeiro. Ed. LTC v.1, 2000. 632p.
- MAHAN, Bruce. H. Química: um curso universitário. São Paulo: Edgard Blücher, 1972. 654p.
- MILLER, T.G. Ciência Ambiental. São Paulo: Thomson Learning, 2007, 501p.
- ODUM, E. P. Ecologia. Rio de Janeiro: Ed. Guanabara. 1988. 434p.
- RUSSEL, B.J. Química Geral. 2ªed. São Paulo, São Paulo, Brasil: McGraw-Hill, 1994.857p.il. ISBN 853460192
- SIMMONS, George F. Cálculo com geometria analítica. São Paulo: Mc Graw Hill, 1987. v. 1.
- TIPLER, P. A. F. Física – 4ª edição. Rio de Janeiro. Ed. LTC. 1999, 651p.

CURSO: BIOMEDICINA BACHARELADO

CONTEÚDO:

1. **HISTOLOGIA**
 - 1.1 Tecido conjuntivo
 - 1.2 Histologia dos componentes de sistema digestivo
 - 1.3 Tecido muscular
2. **ANATOMIA HUMANA**
 - 2.1 Sistema digestório
 - 2.2 Sistema circulatório
 - 2.3 Sistema nervoso



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16
Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126
CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil
E-mail: reitoria@uesc.br

CURSO: BIOMEDICINA BACHARELADO

3. FISILOGIA HUMANA

- 3.1 Fisiologia renal
- 3.2 Fisiologia cardíaca e respiratória
- 3.3 Fisiologia do sistema endócrino
- 3.4 Fisiologia do sistema circulatório

4. MICROBIOLOGIA

- 4.1 Bactérias
- 4.2 Vírus
- 4.3 Fungos

CURSO: CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO BACHARELADO

CONTEÚDO:

1. INTRODUÇÃO À CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO;

- 1.1 Sistemas de Numeração.
- 1.2 Álgebra Booleana.
- 1.3 Organização da CPU.
- 1.4 Programas e Linguagens de programação.

2. ALGORITMOS E PROGRAMAÇÃO

- 2.1 Conceitos, Identificador, Tipos de Dados (homogêneos e heterogêneos).
- 2.2 Variáveis e Comando de Atribuição.
- 2.3 Expressões Lógicas e Operações.
- 2.4 Estruturas Condicionais e Estruturas de Repetição.
- 2.5 Funções e Procedimentos.
- 2.6 Chamadas de funções e passagem de parâmetros.

3. LÓGICA

- 3.1 A Lógica Sentencial e dos Predicatos.
- 3.2 Valores Verdade e Funções de Avaliação.
- 3.3 Tabelas Verdade.

4. FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA

- 4.1 Teoria dos Conjuntos.
- 4.2 Relações.
- 4.3 Limites.
- 4.4 Derivadas e Noções de Integração.

5. ESTRUTURA DE DADOS

- 5.1 Estruturas de Dados Elementares.
- 5.2 Pilhas, Filas, Listas Encadeadas e Árvores Binárias.
- 5.3 Caminhamento em Árvores Binárias.
- 5.4 Algoritmos de Ordenação e Pesquisa.

6. TEORIA DA COMPUTAÇÃO

- 6.1 Linguagens Formais e Autômatos.
- 6.2 Máquinas de Turing.
- 6.3 Teste de Turing.
- 6.4 Problema da Parada.
- 6.5 Decidibilidade.

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:

CORMEN, Thomas H.; LEISERSON, Charles E.; RIVEST, Ronald L.; STEIN, Clifford. **Algoritmos** - Trad. 2. ed. Americana. Campus, 2002.

DROZDEK, Adam. **Estruturas de Dados e Algoritmos em C++**. Thomson Pioneira, 2001.

FARRER, H. et all. **Algoritmos Estruturados**

GUIMARÃES, A. de M. LAGES, N. A. de C. **Algoritmos e Estruturas de Dados**.

Help Informática. Globo

PREISS, Bruno. **Estruturas de Dados e Algoritmos**. Campus, 2001.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

CURSO: CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO BACHARELADO

SALVETT, D.D. BARBOSA, L.M. **Algoritmos**

TANENBAUM, Andrew S. **Organização estruturada de computadores**. 3. ed. Rio de Janeiro: Prentice-Hall do Brasil, 1992.

TREMBLAY, Jean-Paul. BUNT, R.B. **Ciência dos Computadores: Uma Abordagem Algorítmica**

WHITE, Ron. **Como Funciona o Computador**.

CURSO: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS BACHARELADO E LICENCIATURA

CONTEÚDO:

BIOLOGIA:

1. ESTRUTURA, COMPOSIÇÃO E FUNÇÃO DOS COMPONENTES CELULARES

- 1.1 Biomembranas.
- 1.2 Citoplasma: cloroplastos, lisossomo, microtúbulos, complexo de Golgi, mitocôndria, peroxissomos, retículo endoplasmático, ribossomos.
- 1.3 Núcleo: cromossomos, envoltório, nucléolo.
- 1.4 Interação entre os componentes celulares.
- 1.5 Ciclo celular mitótico e meiótico.
- 1.6 Diferenciação celular.

2. A DIVERSIDADE E ORGANIZAÇÃO DOS SERES VIVOS

- 2.1 Vírus.
- 2.2 Reino Monera.
- 2.3 Reino Protista.
- 2.4 Reino Vegetal.
- 2.5 Reino Animal.

3. MATERIAL GENÉTICO

- 3.1 Herança Mendeliana.
- 3.2 Alelos múltiplos.
- 3.3 Genética dos grupos sanguíneos: ABO, RH e MN.
- 3.4 Interações gênicas.
- 3.5 Noções sobre genética quantitativa.
- 3.6 Noções sobre biotecnologia.
- 3.7 Teoria cromossômica da herança: - Determinação genética do sexo e herança ligada ao sexo; - Genes e cromossomos; ligação fatorial e recombinação; - Princípios de construção de mapas genéticos.
- 3.8 Natureza do material genético e mutação: - Mutação e agentes mutagênicos; - Estruturas dos ácidos nucleicos: DNA e RNA; Código genético; Síntese de proteína.
- 3.9 Origem da vida; Evolução e genética de populações; - Teoria lamarckista, darwinista e neodarwinista da evolução; - Seleção em populações; - Especialização e isolamento reprodutivo.

4. A ECOLOGIA

- 4.1 Conceitos de indivíduos e espécies; - Respostas ao meio; Tolerância a fatores físicos e químicos; - "Stress"; - Aclimatização.
- 4.2 Populações; - Crescimento populacional; - Demografia; - Variabilidade genética e ecológica; Polimorfismos; - Sociabilidade: território e espécies sociais.
- 4.3 Comunidades; - Riquezas e diversidade de espécies; - Sucessão e dominância; - Respostas e perturbações; - Relações intra e interespecífica.
- 4.4 Ecossistemas e Biosfera; - Grandes ecossistemas do Brasil; - Regiões fitogeográficas do Brasil; - Ciclos de nutrientes e de energia; - Eficiência ecológica.
- 4.5 Conservação e Preservação da natureza; - Impacto humano: poluição e biocidas; - Ecossistemas e espécies ameaçadas principalmente no Brasil; - Entidades e legislação brasileira relativas ao ambiente; - Principais movimentos ambientalistas.

MATEMÁTICA:

1. CONJUNTOS

- 1.1 Relação de pertinência, relação de inclusão, operações, problemas.
- 1.2 Conjuntos numéricos;



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

CURSO: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS BACHARELADO E LICENCIATURA

- 1.3 Números naturais e inteiros: números primos e compostos, divisibilidade, máximo divisor comum, mínimo múltiplo comum, decomposição de fatores primos;
- 1.4 Números racionais e reais: operações e propriedades, ordem, valor absoluto, desigualdades, representação decimal de frações ordinárias, dízimas periódicas, conversões ordinárias;
- 1.5 Números complexos: representação e operações nas formas algébricas e trigonométricas, fórmula de De Moivre;
- 1.6 Sequências numéricas: progressões aritméticas e geométricas.

2. POLINÔMIOS

- 2.1 Conceito, grau, polinômios idênticos, operações com polinômios.
- 2.2 Fatoração, produtos notáveis, divisão de um polinômio por um binômio na forma $x - a$.

3. EQUAÇÕES ALGÉBRICAS

- 3.1 Definições, conceito de raiz, multiplicidade de raízes, equação de primeiro grau, equação e trinômio de segundo grau, fórmula de Bhaskara, teorema fundamental de álgebra, decomposição de um polinômio em fatores irredutíveis do primeiro e segundo graus.
- 3.2 Relações entre coeficientes e raízes.

4. ANÁLISE COMBINATÓRIA

- 4.1 Arranjos.
- 4.2 Permutações.
- 4.3 Combinações simples.
- 4.4 Triângulo de Pascal.
- 4.5 Binômio de Newton.

FÍSICA

1. FUNDAMENTOS DA FÍSICA

- 1.1 Grandezas físicas.
- 1.2 Grandezas fundamentais e derivadas.
- 1.3 Grandezas vetoriais e escalares.
- 1.4 Sistema de unidades. Sistema internacional (SI).

2. HIDROSTÁTICA

- 2.1 Densidade.
- 2.2 Variação da pressão com a altura em um líquido em repouso.
- 2.3 Princípio de Steven.
- 2.4 Princípio de Pascal.
- 2.5 Empuxo: Princípio de Arquimedes.

3. TERMOLOGIA

- 3.1 Temperatura e Lei Zero da termodinâmica.
- 3.2 Escalas termométricas.
- 3.3 Dilatação térmica.
- 3.4 Calor e trabalho.
- 3.5 A experiência de Joule e a 1ª lei da termodinâmica.
- 3.6 Teoria Cinética dos gases.

QUÍMICA

1. MATÉRIA: Constituição e Propriedade

- 1.1 Propriedades da matéria: Densidade, temperaturas de fusão e ebulição, solubilidade;
- 1.2 Processos usuais de separação: filtração, decantação e destilação.

2. GRANDEZAS QUÍMICAS

- 2.1 Massa atômica, quantidade de matéria (MOL);
- 2.2 Constante de Avogadro;
- 2.3 Massa molar;
- 2.4 Volume molar.

3. LIGAÇÕES QUÍMICAS:

- 3.1 Propriedades dos compostos iônicos, moleculares e metálicos, ligações iônicas, covalente e metálica, geometria molecular, eletronegatividade e polaridade.

4. FUNÇÕES DA QUÍMICA INORGÂNICA

- 4.1 Ácidos e bases (Conceito de Arrhenius e Brønsted-Lowry), sais e óxidos, classificação dos compostos inorgânicos a partir de propriedades e dados experimentais;



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

<p>CURSO: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS BACHARELADO E LICENCIATURA</p> <p>4.2 Reação de neutralização, reação com metais, ação frente aos indicadores.</p> <p>5. SOLUÇÕES</p> <p>5.1 Solubilidade e coeficiente de solubilidade, classificação quanto à fase de agregação;</p> <p>5.2 Soluções aquosas; propriedades coligativas (aspectos qualitativos).</p> <p>6. ESTUDO GERAL DOS GASES</p> <p>6.1 Teoria cinético-molecular e leis das transformações gasosas.</p>
<p>BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:</p> <p>ALVARENGA, B.; MÁXIMO, A. Curso de Física. v.1,2, 3. São Paulo: Harbra.</p> <p>AMABIS, J. M.; MARTHO, G. R. Biologia. v. 1-3. São Paulo: Moderna.</p> <p>BEZERRA, M. J.; PUTINOKY, J. C. Matemática 2º Grau. São Paulo: Scipione.</p> <p>CASTRUCCI, B. et al. Matemática. v.1 e 2. São Paulo: Scipione.</p> <p>CESAR; SEZAR. Biologia. v. 1-3. São Paulo: Atual.</p> <p>DOCA, R. H. et al. Os tópicos de Física. v.1,2,3. São Paulo: Saraiva.</p> <p>FELTRE, R. Química Geral/Química Orgânica/Físico-Química. São Paulo: Moderna.</p> <p>FONSECA, M.R.M. da. Química Geral/Química Orgânica/Físico-Química. São Paulo: FTC.</p> <p>MOISES, H. N.; Santos, T. H. F. Novo manual. Nova Cultural Biologia. São Paulo: Nova Cultural.</p> <p>PAULINO, J. L. Biologia. v. 1-3. São Paulo: Scipione.</p> <p>SILVA, Jr. C.; JASSON, S. Biologia. 5. ed., v. 1-3. São Paulo: Atual.</p> <p>SOARES, J. L. Biologia. São Paulo: Scipione.</p>

<p>CURSO: CIÊNCIAS ECONÔMICAS BACHARELADO</p> <p>CONTEÚDO:</p> <p>1 INTRODUÇÃO A ECONOMIA</p> <p>1.1 A Economia como Ciência: Definições, objeto, inter-relações, aspectos metodológicos, compartimento e desdobramentos, evolução histórica;</p> <p>1.2 Problemas Econômicos: Problemas centrais da Economia, necessidades, escassez, pleno emprego, eficácia e eficiência, fatores de produção, curva de possibilidade de produção;</p> <p>1.3 Organização Econômica: Funcionando do modelo simplificado: fluxos reais e monetários; mercados de recursos de produção e de bens de serviços; classificação de bens e setores econômicos;</p> <p>1.4 Os Sistemas Econômicos Contemporâneos: A livre iniciativa, os sistemas mistos e os sistemas planejados.</p> <p>2. NOÇÕES DE MICROECONOMIA</p> <p>2.1 Formação do Preço: Leis e estruturação de curvas de procura e oferta; equilíbrio e mudança de equilíbrio. Elasticidade: cálculos, classificações, interpretações e aplicações de conceitos;</p> <p>2.2 Fundamentos Teóricos da Produção: Produção, custos e rendimentos: análise e interpretação das curvas de produto, custos e receitas;</p> <p>2.3 Mercados e Concorrência: Classificação, funcionamento das diferentes estruturas de mercados: Estabelecimento das condições de otimização sob diferentes estruturas.</p> <p>3. NOÇÕES DE MACROECONOMIA</p> <p>3.1 Introdução à Macroeconomia: Evolução da macroeconomia: metas e instrumentos de pesquisas macroeconômicas;</p> <p>3.2 Medidas da Atividade Econômica: Agregados macroeconômicos: a Renda Nacional, o Produto Nacional e outras medidas derivadas. Os agregados macroeconômicos do Brasil;</p> <p>3.3 Teoria de Determinação da Renda: Modelo Keynesiano básico: as variáveis de consumo, poupança e investimento, impostos, gastos do governo, exportações e importações. O equilíbrio geral. O efeito multiplicador e dos hiatos inflacionários e deflacionários.</p> <p>4. NOÇÕES DE MOEDAS E BANCOS</p> <p>4.1 Teoria Monetária: Evolução histórica da moeda; funções da moeda; meios de pagamento;</p>



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16
 Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126
 CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil
 E-mail: reitoria@uesc.br

CURSO: CIÊNCIAS ECONÔMICAS BACHARELADO

autoridades monetárias. Teoria quantitativa da moeda. Inflação: conceito, tipos, causas e consequências; instrumentos de mensuração;

4.2 Teorias das Finanças Públicas: Orçamento fiscal: elementos das receitas e das despesas públicas; déficit público.

5. NOÇÕES DE ECONOMIA INTERNACIONAL E DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

5.1 Teoria das Relações Internacionais;

5.2 Os fatores determinantes das relações internacionais; a Teoria das Vantagens Comparativas; o balanço internacional de pagamentos; a taxa de câmbio. O balanço de pagamentos no Brasil;

5.3 Teoria do Desenvolvimento Econômico: Crescimento e Desenvolvimento; indicadores socioeconômicos do desenvolvimento; modelos teóricos de crescimento e desenvolvimento econômico;

5.4 Aspectos das Desigualdades Econômicas: As desigualdades nos âmbitos internacional, regional e individual; instrumentos de mensuração das desigualdades; a distribuição de renda no Brasil.

6. FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA

6.1 Conjuntos Numéricos: O conjunto dos números reais; Intervalos; Operações com intervalos;

6.2 Funções: Definição; Gráfico de uma função no plano cartesiano; Função do 1º grau; Funções (afim, linear, identidade e constante); Determinação da função a partir do gráfico; Solução de um sistema; Resolução gráfica de um sistema; Zeros da função; Estudo do sinal; Inequações (sistemas, simultâneas, produto e quociente); Determinação do domínio; Funções do 2º grau; Gráfico; Zeros (ou raízes) de uma função quadrática; Estudo do sinal; Inequações; Sistemas de inequações.

7. HISTÓRIA ECONÔMICA GERAL

7.1 A transição do feudalismo para o capitalismo: Da manufatura à grande indústria; As transformações econômicas dos séculos XV, XVI e XVII; A acumulação primitiva do capital; O descobrimento de novos espaços; O Mercantilismo; O Sistema Colonial;

7.2 A Revolução Industrial: As novas relações socioeconômicas; As novas bases da produção e da acumulação; A expansão da Revolução Industrial; Os primeiros movimentos operários;

7.3 O Modo de Produção Capitalista: característica, dinâmica e evolução: O Capitalismo Liberal; O Capitalismo Monopolista; O Imperialismo europeu e americano; As crises do Capitalismo: Políticas e planos de reestruturação; A depressão de 1870 / 1914 - 1ª Guerra; A depressão de 1929 / 1945 - 2ª Guerra; As políticas keynesianas - a conferência de Bretton Woods - O Plano Marshall;

7.4 As economias do pós-guerra: A experiência Socialista - fundamentos e características;

7.5 A Guerra fria e a competição entre as grandes potências: As consequências econômicas: armamentos, bloqueios;

7.6 Descolonização - Nacionalismo: perspectiva econômica.

CURSO: CIÊNCIAS SOCIAIS LICENCIATURA**CONTEÚDO:**

1. A Antropologia como um novo olhar sobre a alteridade e a diversidade e o problema do Etnocentrismo. O social e o biológico;

2. A noção de Estrutura. Parentesco e Organização Social;

3. A Sociologia Funcional-Positivista: Dürkheim e o método sociológico;

4. A Sociologia do conflito em Marx;

5. Sociologia compreensiva de Weber: tipos ideais, a Teoria da Ação Social e os Sistemas de Dominação;

6. Principais correntes sociológicas recentes: as críticas do Marxismo, do Estruturalismo e da Pós-Modernidade;

7. Introdução à Política como prática e como ciência: a Política na Antiguidade Clássica e a Política como ação humana;

8. Legitimidade e Soberania segundo as teorias Contratualistas e os fundamentos normativos do Estado;

9. O Estado na sociedade de classes;

10. Teorias Políticas Contemporâneas.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

CURSO: DIREITO BACHARELADO

CONTEÚDO:

1. **NORMATIVIDADE. SOCIEDADE E DIREITO:** O mundo natural e o mundo cultural. O Ser e o Dever-Ser. A Moral e o Direito. O fenômeno jurídico. Conceituação análoga do Direito. O Direito como norma, fato social, o justo, faculdade.
2. **NORMATIVISMO JURÍDICO:** Aspecto estático da Normatividade. Direito Natural. Direito Positivo. Justiça e Equidade. Direito Objetivo. Subjetivo. Direito Material e Direito Formal.
3. **A NORMA JURÍDICA:** Ordem e Ordenamento Jurídico.
4. **ASPECTOS FÁTICO E AXIOLÓGICO DA NORMATIVIDADE:** Fontes do Direito. Classificação. Relevância dos princípios gerais do Direito na atualidade.
5. **Direito como relação Jurídica:** Elementos. Sujeitos do Direito. Personalidade e Capacidade. A prestação. O dever Jurídico. A Lei. A sanção e seus efeitos. O ilícito. Fato e ato jurídico. Aquisição, modificação e extinção de Direitos.
6. **DIREITO PÚBLICO E DIREITO PRIVADO:** da visão clássica à contemporânea.
7. **TÉCNICA JURÍDICA:** O Elemento técnico do Direito. Técnica Legislativa. A Eficácia da lei no Tempo e no Espaço. Hermenêutica Jurídica. Hermenêutica Jurídica e Concretização Judicial. Interpretação: Métodos e Tipos. Lacunas da Lei. Integração das Normas.
8. **ASPECTO DINÂMICO DA NORMATIVIDADE:** O Ordenamento como Sistema Dinâmico. A dinâmica do sistema como norma de revogação, caducidade, e desuso. As antinomias e a completude do sistema. Tipicidade e subsunção
9. **A COMPREENSÃO INTEGRATIVA DO ASPECTO DINÂMICO DA NORMATIVIDADE:** Aplicação. Limites da Aplicação da lei. Vigência do Direito. A lei de Introdução ao Código Civil.
10. **ESCOLAS DO PENSAMENTO JURÍDICO:** jusnaturalismo. Contratualismo. Escola de Exegese. Historicismo. Orientação Sociológica. Positivismo. Realismo. Teorias Críticas e Direito Alternativo.

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:

- BOBBIO, Norberto. **O POSITIVISMO JURÍDICO. LIÇÕES DE FILOSOFIA DO DIREITO.** São Paulo: Ícone, 1995.
- BATALHA, Wilson de Campos. **INTRODUÇÃO AO ESTUDO DO DIREITO.** Ed. Forense.
- CRETELLA JÚNIOR, José. **PRIMEIRAS LIÇÕES DE DIREITO.** 1 ed. Rio de Janeiro: Forense, 1995.
- DINIZ, Maria Helena. **COMPÊNDIO DE INTRODUÇÃO À CIÊNCIA DO DIREITO.** São Paulo: Saraiva, 2001.
- FERRAZ JÚNIOR, Tércio Sampaio. **INTRODUÇÃO AO ESTUDO DE DIREITO: TÉCNICA, DECISÃO E DOMINAÇÃO.** São Paulo: Atlas, 2000.
- FRIEDE, Reis. **CIÊNCIA DO DIREITO, NORMA, INTERPRETAÇÃO E HERMENÊUTICA JURÍDICA.** 4 ed. Rio de Janeiro: Forense Universitária, 2001.
- GUERRA FILHO, Willis Santiago. Dos direitos humanos aos direitos fundamentais. *In: DIREITOS FUNDAMENTAIS, PROCESSO E PRINCÍPIO DA PROPORCIONALIDADE.* São Paulo: Celso Bastos, 2000.
- GUSMÃO, Paulo Dourado. **INTRODUÇÃO AO ESTUDO DO DIREITO.** Rio de Janeiro: Forense.
- HERKENHOFF, João Batista. **INTRODUÇÃO AO ESTUDO DO DIREITO.** Campinas: Julex. 1987.
- KELSEN, Hans. **O QUE É JUSTIÇA? A JUSTIÇA, O DIREITO E A POLÍTICA NO ESPELHO DA CIÊNCIA.** Martins Fontes, 1998. Trad. Luís Carlos Borges.
- MAXIMILIANO, Carlos. **HERMENÊUTICA E APLICAÇÃO DO DIREITO.** 18 ed. Rio de Janeiro: Forense. 1999.
- MONTORO, Franco. **INTRODUÇÃO À CIÊNCIA DO DIREITO.** São Paulo: RT, 2000



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16
Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126
CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil
E-mail: reitoria@uesc.br

CURSO: DIREITO BACHARELADO

NADER, Paulo. **INTRODUÇÃO AO ESTUDO DE DIREITO**. Rio de Janeiro: Forense, 2002.

NOGUEIRA, Rubem. **CURSO DE INTRODUÇÃO AO ESTUDO DO DIREITO**. Salvador: Nova Alvorada, 1996.

REALE, Miguel. **LIÇÕES PRELIMINARES DE DIREITO**. São Paulo: Saraiva, 1992.

SECCO, Orlando. **INTRODUÇÃO AO ESTUDO DO DIREITO**. Freitas Bastos.

SILVA, Kelly Susane Alflen da. **HERMENÊUTICA JURÍDICA E CONCRETIZAÇÃO JUDICIAL**. Porto Alegre: Sergio Antonio Fabris Editor

WOLKMER, Antonio Carlos. **INTRODUÇÃO AO PENSAMENTO JURÍDICO CRÍTICO**. 2 ed., revista e ampliada. São Paulo: Acadêmica, 1995.

_____. **O DIREITO COMO EXPERIÊNCIA**. São Paulo: Saraiva, 1992.

_____. **A CIÊNCIA DO DIREITO**. São Paulo: Atlas, 2000.

_____. **TEORIA DO ORDENAMENTO JURÍDICO**. Trad. Maria Celeste C. L. Santos. Apres. Tércio Sampaio F. Júnior. 10 ed. Brasília: Universidade de Brasília, 1997.

CURSO: EDUCAÇÃO FÍSICA LICENCIATURA

CONTEÚDO:

1. Anatomia Aplicada a Educação Física: osteologia; miologia;
2. Crescimento e Desenvolvimento Humano: Fases do crescimento e desenvolvimento humano. Desenvolvimento motor;
3. Trabalho, Cultura, Tecnologia e Educação: Globalização e impactos sociais, culturais e educacionais das novas tecnologias na educação;
4. História da Educação e da Educação Física e Esporte: A História da Educação Física no Brasil. As tendências pedagógicas na Educação Física;
5. Origem e evolução histórica da Capoeira. Capoeira numa perspectiva educacional;
6. Ginástica: conceitos construídos historicamente no campo da Educação Física no Brasil. Ginástica Escolar e sua inter-relação com o se movimentar no processo de escolarização;
7. Fisiologia Humana: Funções dos diversos aparelhos e sistemas para manutenção do cumprimento das funções dos diferentes órgãos e tecidos do organismo;
8. Aprendizagem motora. Estimulação precoce e suas implicações na Educação Física e nos esportes. Aspectos e teorias básicas da aprendizagem motora;
9. Economia e Sociedade: Panorama socioeconômico no Brasil. Globalização, desemprego e economia informal. Questões Educacionais: analfabetismo, Educação Inclusiva, Ensino Público;
10. Tendências Pedagógicas contemporâneas da Educação Física. Principais correntes epistemológicas da Educação Física;
11. Inglês: Compreensão de textos da Educação Física com vistas a uma decodificação de textos escritos na língua inglesa;
12. Atletismo. Fundamentos. Elementos básicos e aspectos metodológicos do Atletismo;
13. Jogos pré-desportivos como alternativa metodológica da iniciação nos diversos esportes.

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:

ARANHA, Maria Lúcia de Arruda. **História da Educação**. São Paulo: Moderna, 1993.

ARAUJO, V. C. **O jogo no contexto da educação psicomotora**. São Paulo: Cortez, 1992.

AREIAS, Almir das. **O que é Capoeira?** São Paulo: Brasiliense, 1983.

AYOUB, Eliana. **Perspectivas da Ginástica Geral para a Educação Física escolar**: imaginando um projeto. Revista Brasileira de Ciências do Esporte, 21 (1), setembro/1999.

AYRES, M. **Fisiologia**. 1. ed. Guanabara Koogan, 1991.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

CURSO: EDUCAÇÃO FÍSICA LICENCIATURA

AZEVEDO, Janete. **Educação como política pública**. Coleção Polêmicas do Nosso Tempo. São Paulo: Autores Associados, 1997.

BARBIERI, César. **Um jeito brasileiro de aprender a ser**. Brasília: CIDOCA, 1993

BERNE, R. & Levy, M. **Fisiologia**. Guanabara Koogan, 1991.

BETTI, M. **Educação física e sociedade**. São Paulo: Movimento, 1991.

BONETTI, Albertina. **Da ginástica que se tem, para a ginástica que se quer**. Revista Brasileira de Ciências do Esporte, 21 (1), setembro/1999.

BRANDÃO, C. R. **O que é educação**. São Paulo: Brasiliense, 1982.

BRUHNS, Heloísa Turini. **A capoeira: transição entre os grupos sociais**. Coletânea do III Encontro Nacional de História do Esporte, Lazer e Educação Física. Curitiba, 1995.

BUZZI, A. R. **Filosofia para principiantes**. Petrópolis: Vozes, 1991.

CALAIS-GERMAIN, Blandine. **Anatomia para o movimento: bases de exercícios**. v.2. São Paulo: Manole, 1992.

_____. **Anatomia para o movimento: introdução a análise das técnicas corporais**. v.1. São Paulo: Manole, 1992.

CANCLINI, Nestor Garcia; **Consumidores e Cidadãos: conflitos multiculturais da globalização**. 4. ed. Rio de Janeiro: UFRJ, 1999.

CASTELANI FILHO, Lino. **Educação Física e Esportes no Brasil: Perspectivas (na história) para o século XXI**. Coletivo de Autores. Metodologia de Ensino de Educação Física. São Paulo: Cortez, 1992.

_____. **Educação física no Brasil: a história que não se conta**. 7 ed. Campinas: Papyrus, 2001.

CASTELLS, Manuel. **A sociedade em rede**. v.1. 10. ed. rev. ampl. São Paulo Paz e Terra, 2007.

CEBRIÁN, Juan Luis. **A Rede, como nossas vidas serão transformadas pelos novos meios de comunicação**. São Paulo, Summus Editorial, 1999.

CHATEAU, J. **O jogo e a criança**. São Paulo: Summus, 1987.

CHAUÍ, M. et al. **Primeira filosofia**. São Paulo: Brasiliense, 1985.

COLETIVO DE AUTORES. **Metodologia de Ensino da Educação Física**. São Paulo: Cortez, 1992.

CONGRESSO BRASILEIRO DE EDUCAÇÃO MOTORA. **Ginástica Geral: uma proposta para a Educação Física escolar e comunitária**. Revista Brasileira de Ciências do Esporte, 21(1), setembro/1999.

CONNOLLY, Kevin. **Desenvolvimento motor: passado, presente e futuro**. Rev. Paul. Educ. Fís., São Paulo, supl. 3, p.6-15, 2000.

DEMO, Pedro. **Questões de Teleducação**. Rio de Janeiro, Vozes, 1998

FREIRE, J. B. **Educação de corpo inteiro**. São Paulo: Scipione, 1989.

FREIRE, Paulo. **Pedagogia do oprimido**. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 1981.

GALLAHUE, David L.; Ozmun, John C. **Compreendendo o Desenvolvimento Motor: bebês, crianças, adolescentes e adultos**. São Paulo: Phorte, 2003.

GALLIANO, Alfredo Guilherme. **Introdução à Sociologia**. São Paulo, Editora Harbra Ltda, 1981.

GHIRALDELLI JÚNIOR, Paulo. **Educação Física Progressista**. São Paulo: Loyola, 1992.

GRIFI, Giampero. **História da Educação Física e do Esporte**. Porto Alegre: De Luzato, 1989.

HAYWOOD, Kathleen M. & Getchell, Nancy. **Desenvolvimento motor ao longo da vida**. 3.ed. Porto Alegre: Artmed, 2004.

HILDEBRANDT, Reiner. **Concepções abertas no ensino da Educação Física**. Rio de Janeiro: Ao livro técnico, 1986.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

CURSO: EDUCAÇÃO FÍSICA LICENCIATURA

- KAHLE, Werner. **Atlas de anatomia humana: aparelho de movimento**. 3.ed. São Paulo: Atheneu, Vol. 1, 1998.
- KIRSCH, August. **Antologia do Atletismo: Metodologia para iniciação em escolas e clubes**. Rio de Janeiro: Ao Livro Técnico S.A., 1994. 179 p.
- KNELLER, G. G. **Introdução à filosofia da educação**. Rio de Janeiro: Zahar, 1976.
- KUNZ, Elenor. **Transformação e Didática Pedagógica do Esporte**. Ijuí: UNIJUÍ, 1994.
- _____. **Educação Física**. Ensino e Mudanças. Ijuí: UNIJUÍ, 1991.
- LE BOULCH, J. **Educação psicomotora: a psicocinética na idade escolar**. Porto Alegre: Artes Médicas, 1987a.
- LEBOVICI, S. e Diaktine, R. **Significado e função do brinquedo na criança**. Porto Alegre: Artes Médicas, 1985.
- MAGILL, R. A. **Aprendizagem motora: conceitos e aplicações**. 2. ed. São Paulo: Edgard Blücher, 2000.
- MARTINS, Carlos B. **O que é Sociologia?** São Paulo. Brasiliense, 1991.
- MEDINA, João Paulo Subirá. **O brasileiro e seu corpo**. Campinas: Papirus, 1990.
- _____. **A Educação Física cuida do corpo... e "mente"**. 2. ed. São Paulo: Papirus, 1983.
- MELLO, A. M. **Psicomotricidade, educação física, jogos infantis**. São Paulo: Ibrasa, 1989.
- MELO, Vítor Andrade; GENOVEZ, Patrícia Falco. **Bibliografia Brasileira Sobre História da Educação Física e do Esporte**. Disponível em: <www.efdeportes.com/br/bibl.htm>.
- MUNHOZ, Rosângela. **Inglês instrumental: Estratégias de leitura**. São Paulo: Editora Texto Novo, 2001.
- NUNES, C. A. **Aprendendo filosofia**. Campinas: Papirus, 1989.
- OLIVEIRA, Pérsio. **Introdução à Sociologia**. São Paulo. Ática, 1991.
- OLIVEIRA, Sara Rejane. **Estratégias de leitura para inglês instrumental**. Brasília: Editora Universidade de Brasília, 1994.
- PEREIRA, Ana Maria. **Ginástica Geral: uma proposta de intervenção metodológica orientada na perspectiva da unidade**. Revista Brasileira de Ciências do Esporte, 21 (1), setembro/1999.
- ROSA, Maria da Glória de. **A história da educação através dos textos**. 19. ed. São Paulo: Cultrix., 1993.
- SHAHG, C.; MOFFETT, D.; MOFFETT, S. **Fisiologia humana**. Guanabara Koogan, 1993.
- SILVA, Ana Márcia. **Corpo, ciência e mercado: reflexões acerca da gestação de um novo arquétipo de felicidade**. Campinas: Autores Associados. Florianópolis: UFSC, 2001
- SOARES, Carmen. **Educação física: raízes européias e Brasil**. São Paulo: Autores Associados, 1994.
- SOARES, Ismar de Oliveira. **Sociedade da Informação ou da Comunicação**. São Paulo: Editora Cidade Nova, 1996.
- TANI, G. **Contribuições da aprendizagem motora à educação física: uma análise crítica**. v.6. n. 2, Revista Paulista de Educação Física, 1992.
- TORRES, Nelson. **Gramática prática da língua inglesa**. São Paulo: Saraiva, 2000.
- WILKES, Angela. **Inglês para principiantes**. São Paulo: Verbo, 1992.

CURSO: ENFERMAGEM BACHARELADO

CONTEÚDO:

1. ANATOMIA E FISILOGIA HUMANA

- 1.1 Sistema respiratório;
- 1.2 Sistema musculoesquelético;



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16
Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126
CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil
E-mail: reitoria@uesc.br

CURSO: ENFERMAGEM BACHARELADO

- 1.3 Sistema circulatório;
- 1.4 Sistema digestório;
- 1.5 Sistema endócrino;
- 1.6 Sistema geniturinário.

2. HISTÓRIA DA ENFERMAGEM

- 2.1 Origem da enfermagem;
- 2.2 Precursores da enfermagem moderna;
- 2.3 A enfermagem brasileira;
- 2.4 O profissional enfermeiro no contexto social;
- 2.5 O papel político do enfermeiro.

3. ÉTICA EM ENFERMAGEM

- 3.1 Legislação da enfermagem;
- 3.2 A enfermagem como profissão;
- 3.3 Órgãos e associações de classe;
- 3.4 Deontologia e ética na Enfermagem.

4. PROCESSOS PATOLÓGICOS

- 4.1 Lesões celulares;
- 4.2 Inflamação e reparo;
- 4.3 Distúrbios hidroeletrolíticos.

5. CITOLOGIA E EMBRIOLOGIA

- 5.1 Organização celular;
- 5.2 Síntese proteica;
- 5.3 Gametogênese;
- 5.4 Fases do desenvolvimento.

6. FARMACOLOGIA

- 6.1 Formas farmacêuticas e vias de administração;
- 6.2 Farmacocinética;
- 6.3 Farmacodinâmica.

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:

- ALMEIDA, M. C. Puntel. **O saber de Enfermagem e sua dimensão prática**. São Paulo: Cortez, 1989.
- ANDERSON, W. A. D; SCOTH, Thomas M. **Sinopse de Patologia**. Rio de Janeiro: Interamérica, 1991.
- BERNE, R. M. **Fisiologia**. Guanabara Koogan, 1998.
- BRASILEIRO FILHO, Geraldo. **Bogliolo patologia geral**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1993.
- CAMARGO, M. **Ética, Vida e Saúde**. 7. ed. Curitiba: Editora Vozes, 1983.
- CASTRO, Sebastião Vicente. **Anatomia Fundamental**. 2.ed. São Paulo: McGraw–Hill do Brasil, 1976.
- CORBERTT, C.E. **Farmacodinâmica**. 7. ed. Rio de Janeiro. Guanabara Koogan.
- DANIEL, Líliana Felcher. **Atitudes Interpessoais em Enfermagem**. São Paulo: EPU, 1983.
- DE ROBERTIS, E. D. P; DE ROBERTIS, E. M. F. **Bases da biologia celular e molecular**. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1993.
- GANONG, W. F. **Fisiologia Médica**. Guanabara Koogman, 1995
- GELAIN, Ivo. **Deontologia e Enfermagem**. São Paulo: EPU, 1987.
- GERMANO, Raimunda Medeiros. **A Ética e o Ensino de Ética na Enfermagem do Brasil**. São Paulo: Editora Cortez, 1993.
- GRAY, Henry. **Anatomia**. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1977.
- GUYTON, A. AND HALL, J. E. **Tratado de Fisiologia Médico**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1996.
- HOPPS, **Patologia** – Interamericana.
- JUNQUEIRA, L. C.; CARNEIRO, J. **Fisiologia Básica**
_____. **Biologia Celular e Molecular**. 5.ed. Koogan, Rio de Janeiro: 1971.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16
Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126
CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil
E-mail: reitoria@uesc.br

CURSO: ENFERMAGEM BACHARELADO

_____. **Histologia Básica**. 8.ed. Koogan, Rio de Janeiro: 1990.

JUNQUEIRA, Luiz Carlos Uchoa; ZAGO, Douglas. **Fundamentos de Embriologia Humana**. 2.ed. Koogan, Rio de Janeiro: 1997.

KALANT, M. **Princípios de Farmacologia Médica**. 5. ed. Rio de Janeiro. Guanabara Koogan, 1991.

KATZUNG, B. C. **Farmacologia Básica e Clínica**. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1986.

MANZOLLI, Maria Cecília. **Formação do Enfermeiro: Contribuições da Psicologia**. São Paulo: Sarvier, 1985.

MOORE; PERSAUD. **Embriologia Clínica**. 5. ed. Koogan, Rio de Janeiro: 1994, 448p.

NETTER, Frank H. **Atlas de Anatomia Humana**. Trad. Jacques Vissoky, Artes Médicas, Porto Alegre, 1996.

PAIXÃO, W. **História da Enfermagem**. 4. ed. ampl. Rio de Janeiro. Ed. Bruno Bucari, 1996.

PASSOS, E. S. **De Anjos a Mulheres**. Salvador: UFBA/EGDA, 1996.

PIRES, Denise. **Hegemonia Médica na Saúde e a Enfermagem**. São Paulo: Cortez Editora, 1989.

RANG, H. P.; DALE, M. M. **Farmacologia**. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1993.

ROBINS, Tratamento de Patologia. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1997.

SGRECCIA, Elio. **Manual de Bioética: Fundamentos e Ética Biomédica**. São Paulo: Edições Loyola, 1996.

SILVA, Graciete Borges. **Enfermagem Profissional: Análise Crítica**. 2.ed. São Paulo: Editora Cortez, 1989.

SILVA, Jeferson de Vasconcelos et al. **Bioética e Direito**. Revista Publicada pelo Conselho Federal de Medicina. v.1. n.2. Brasília, 1993.

SILVA, P. **Farmacologia**. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1994.

STANLEY, Jacob; FRANCONI, Clarice Ashmorth; LOSSOW, Walter J. **Anatomia Fisiologia Humana**. 29. ed. Guanabara Koogan, 1985.

TESTUT, L. e LATARJET, A. **Compêndio de Anatomia Descritiva**. 18. ed. Barcelona e Buenos Aires: Salvart, 1947.

CURSO: ENGENHARIA DE PRODUÇÃO BACHARELADO

CONTEÚDO:

1. QUÍMICA 1

- 1.1 Estequiometria;
- 1.2 Funções Químicas;
- 1.3 Noções de química orgânica.

2. FÍSICA 1

- 2.1. Cinemática;
- 2.2. Leis de Newton;
- 2.3. Energia Cinética e Potencial;
- 2.4. Eletricidade.

3. CÁLCULO 1

- 3.1. Limite, Derivada e Integral;
- 3.2. Funções;
- 3.3. Trigonometria.

4. INTRODUÇÃO À ENGENHARIA

- 4.1. Números (Notação Científica; Algarismos Significativos);
- 4.2. Sistemas de Unidades;
- 4.3. Teoria dos Erros;
- 4.4. Análise Dimensional;



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

CURSO: ENGENHARIA DE PRODUÇÃO BACHARELADO

4.5. Áreas da ABEPRO (Associação Brasileira de Engenharia de Produção).

CURSO: ENGENHARIA ELÉTRICA BACHARELADO (2º SEMESTRE)**CONTEÚDO:****1. QUÍMICA I**

- 1.1 Cálculo Estequiométrico;
- 1.2 Funções Químicas.

2. FÍSICA I

- 2.1 Cinemática;
- 2.2 Leis de Newton;
- 2.3 Energia Cinética e Potencial.

3. CÁLCULO I

- 3.1 Limites, Derivadas, Integrais;
- 3.2 Funções;
- 3.3 Trigonometria.

CURSO: ENGENHARIA ELÉTRICA BACHARELADO (4º SEMESTRE)**CONTEÚDO:****1. FÍSICA I**

- 1.1 Cinemática;
- 1.2 Leis de Newton;
- 1.3 Energia Cinética e Potencial.

2. CÁLCULO I

- 2.1 Funções;
- 2.2 Limites, Derivadas, Integrais;
- 2.3 Trigonometria.

CURSO: ENGENHARIA ELÉTRICA BACHARELADO (6º SEMESTRE)**CONTEÚDO:****1. FÍSICA I**

- 1.1 Cinemática;
- 1.2 Leis de Newton;
- 1.3 Energia Cinética e Potencial.

2. CÁLCULO I

- 2.1 Funções;
- 2.2 Limites, Derivadas, Integrais;
- 2.3 Trigonometria.

CURSO: ENGENHARIA ELÉTRICA BACHARELADO (8º SEMESTRE)**CONTEÚDO:****1. FÍSICA I**

- 1.1 Cinemática;
- 1.2 Leis de Newton;
- 1.3 Energia Cinética e Potencial.

2. CÁLCULO I

- 2.1 Funções;
- 2.2 Limites, Derivadas e Integrais;
- 2.3 Trigonometria.

**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC**

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

CURSO: ENGENHARIA MECÂNICA BACHARELADO [2º SEMESTRE]**CONTEÚDO:****1. CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I**

Limite e continuidade de funções, derivada, aplicações, derivadas de funções algébricas, logarítmicas, exponenciais, trigonométricas e hiperbólicas. Integral indefinida. Métodos de integração. Integral definida.

2. FÍSICA I

Cinemática vetorial (linear e angular). Invariância galileana. Leis de Newton e suas aplicações. Energia cinética e potencial. Momento Linear. Colisões. Referenciais não inerciais. Momento angular e torque. Sistema de muitas partículas. Centro de massa. Corpo rígido. Momento de inércia. Gravitação.

3. GEOMETRIA ANALÍTICA

Coordenadas cartesianas. Retas no plano. Curvas quadráticas no plano. Retas no espaço. Superfícies quadráticas no espaço. Vetores no plano e no espaço. Sistemas lineares de duas ou três variáveis.

4. QUÍMICA GERAL

Estequiometria e a base da estrutura atômica. Estrutura eletrônica e propriedades periódicas. Ligação química.

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:

GUIDORIZZI, HAMILTON LUIZ. **Um Curso de Cálculo** Vol. 1. LTC. 2001.

HALLIDAY, D.; RESNICK, R. **Física**. 4. ed. Rio de Janeiro: LTC, v. 1. 1996.

BOULOS, P.; CAMARGO, I. **Geometria Analítica**. São Paulo: Makron Books, 2005.

RUSSEL, J. B. **Química Geral**. Volume 1. Editora Makron Books. 1994.

CURSO: ENGENHARIA MECÂNICA BACHARELADO [6º SEMESTRE]**CONTEÚDO:****1. COMPORTAMENTO MECÂNICO DOS MATERIAIS**

Ensaio mecânicos de materiais, comportamento elástico, plasticidade, mecanismos de endurecimento dos metais e fratura. Ensaio de tração, compressão, flexão, torção e embutimento. Mecânica da Fratura; concentração das tensões, mecânica de fratura, fratura em metais, cerâmicas e polímeros. Ensaio de tenacidade à fratura, aplicação em projetos de componentes. Fadiga, mecânica da fratura em fadiga, ensaio em fadiga. Introdução à análise de falha em materiais.

2. ELEMENTOS DE MÁQUINAS

Técnicas de projeto em engenharia. Introdução ao projeto simultâneo. Tolerâncias dimensionais e de forma. Ajustes. Projeto de elementos de máquinas: eixos, engrenagens, acoplamentos, mancais de rolamento e deslizamento, molas, embreagens, freios, parafusos e rebites. Projetos de sistemas mecânicos.

3. MECÂNICA DOS SÓLIDOS

Estado plano de tensão, círculo de Mohr. Estados planos, componentes de deformação, deformações principais. Lei de Hooke. Critérios de resistência. Estruturas tridimensionais: solicitações compostas, superposição de efeitos, flexão oblíqua e geral, centro de cisalhamento para seções abertas de parede delgada e simétrica, carregamento excêntrico. Vasos de pressão. Deslocamentos em estruturas isostáticas. Estruturas hiperestáticas. Estabilidade elástica.

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:

DIETER, G. E. **Metalurgia Mecânica**, 2ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Dois, 1981.

HERTZBERG, R. W. **Deformation and Fracture Mechanics of Engineering Materials**. John Wiley & Sons, Inc. 1989.

NORTON, R. L. **Projeto de Máquinas – Uma Abordagem Integrada**. Bookman, 2006.

SÁNCHEZ, E. **Elementos de Mecânica dos Sólidos**. Rio de Janeiro: Editora Interciência, 2000.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

CURSO: ENGENHARIA MECÂNICA BACHARELADO [6º SEMESTRE]

MELCONIAN, S. **Mecânica Técnica e Resistência dos Materiais**. São Paulo: Editora Érica, 2008.

CURSO: ENGENHARIA MECÂNICA BACHARELADO [8º SEMESTRE]**CONTEÚDO:****1. ENGENHARIA ASSISTIDA POR COMPUTADOR**

Fundamentos de CAD-CAE-CAM. Soluções exatas e aproximadas. Introdução ao cálculo variacional. Método dos Elementos Finitos.

2. MANUFATURA ASSISTIDA POR COMPUTADOR

Máquinas CNC: Tipos e Aplicações e Programação. Robôs Industriais: Conceitos e Classificação, Aplicações e Programação. Inspeção Automatizada; Células de Manufatura; Sistemas Flexíveis de Manufatura; Movimentação de Materiais; Centros de Armazenamento e Distribuição.

3. MÁQUINAS TÉRMICAS E PROCESSOS CONTÍNUOS

Trocadores de calor e distribuição de temperatura. Coeficiente de transferência de calor global. O método da DMTL e E-NUT. Trocadores compactos. Trocadores de calor com mudança de fase. Sistemas de geração, distribuição e uso do vapor. Tubulações industriais e acessórios para ar comprimido, gases e vapores. Secadores e torres de destilação.

4. PROCESSOS DE USINAGEM

Práticas de usinagem: torneamento, fresagem, aplainamento, furação, rosqueamento e retificação. Introdução ao CAM – Computer Aided Manufacturing.

5. PROJETO MECÂNICO

Fundamentos e normalização. Projeto de sistemas de acionamento para máquinas ferramentas e de elevação e transporte. Tribologia, pares tribológicos, dimensionamento e aplicação de mancais. Desenvolvimento de um projeto integrando conceitos multidisciplinares e dimensionamento dos seus componentes. Elaboração dos desenhos de conjunto e de detalhes utilizando recursos computacionais.

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:

ASSAN, A. E. **Método dos Elementos Finitos: Primeiros Passos**. 2ª Ed. Editora UNICAMP, 2003.

ROMANO, V. F. **Robótica Industrial Aplicação na Indústria de Manufatura e de Processos**. Editora Edgard Blucher Ltda, 2003.

INCOPERA, F. P. e DEWITT, D. P. **Fundamentos de Transferência de Calor e Massa**. 6ª Ed. Rio de Janeiro: LTC, 2008.

MACHADO, A. R.; COELHO, R. T. **Teoria da Usinagem dos Materiais**. Editora Blucher, 2009.

SHIGLEY, J. E; MISCHKE, C. R. and BUDYNAS, R. **Projeto de Engenharia Mecânica**. 7ª Ed. Bookman, 2005.

CURSO: FILOSOFIA LICENCIATURA**CONTEÚDO:**

1. O Problema do conhecimento em Platão;
2. As condições do conhecimento verdadeiro em Aristóteles;
3. A questão dos universais;
4. A metafísica em Tomás de Aquino;
5. Dúvidas e certezas em Descartes;
6. A questão do fundamento do conhecimento em Hume;
7. Filosofia Política e Contratualismo;
8. Filosofia e Ciências;
9. Filosofia e Arte;



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

CURSO: FILOSOFIA LICENCIATURA
10. Angústia em Heidegger.

CURSO: FÍSICA BACHARELADO E LICENCIATURA
CONTEÚDO:
<ol style="list-style-type: none"> 1. Introdução à Física: Grandezas Físicas, Escalas, Unidades de Medida. 2. Tratamento Estatístico da Imprecisão Experimental. 3. Mecânica Newtoniana: Cinemática e Dinâmica. 4. Óptica Física e Óptica Geométrica. 5. Princípios Básicos da Teoria Quântica 6. Estática e Dinâmica de Fluidos. 7. Eletricidade e Magnetismo. 8. Oscilações e Ondas. 9. Leis da Termodinâmica e Teoria Cinética dos Gases Ideais.
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:
<p>ALAOR CHAVES; J. F. SAMPAIO. Coleção Física Básica. v.1-3. Editora LAB.</p> <p>_____. Física. v.1-4. Editora: REICHMANN & AFFONSO.</p> <p>NUSSENZVEIG, H. M. Curso de Física Básica. v.1-4. Editora Edgard Blücher.</p>

CURSO: GEOGRAFIA BACHARELADO
CONTEÚDO:
<ol style="list-style-type: none"> 1. A formação do Pensamento Geográfico; 2. Conceitos básicos em Geografia; 3. Mundialização, globalização e estruturação geopolítica; 4. A geografia da dinâmica populacional; 5. Cartografia e Fotointerpretação: conceitos, história e aplicações; 6. Processos da dinâmica geológica da terra; 7. A relação sociedade-natureza; 8. Processo de urbanização e produção da cidade.
BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:
<p>AB´SÁBER, Aziz N. O Pantanal mato-grossense e a teoria dos refúgios. Revista Brasileira de Geografia, Rio de Janeiro: IBGE, ano 50, tomo 2, 1988.</p> <p>BENKO, Georges. Economia, espaço e globalização: na aurora de século XXI. São Paulo: Hucitec, 1996.</p> <p>CARLOS, Ana Fani A. (Org.) Novos caminhos da geografia. São Paulo: Contexto, 1999.</p> <p>_____, Ana Fani A; LEMOS, Amália Inês Geraiges (orgs.) Dilemas urbanos: novas abordagens sobre a cidade. São Paulo: Contexto, 2003.</p> <p>CASTRO, Iná Elias de et al. Geografia. Conceitos e temas. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1996.</p> <p>DAMIANI, Amélia Luisa. População e geografia. São Paulo: Contexto, 1991. Série: Coleção Caminhos da Geografia.</p> <p>DUARTE, P. A. Fundamentos de Cartografia. Florianópolis: Editora da UFSC, 1994.</p> <p>GONÇALVES, Carlos Walter P. Paixão da terra: ensaios de críticos de ecologia e geografia. Rio de Janeiro: Rocco/Socii, 1984.</p> <p>IANNI, Octávio. Teorias da Globalização. Rio de Janeiro: Civilização Brasileira, 1996.</p> <p>MARCHETT, D. A. B. Princípios de fotogrametria e fotointerpretação. São Paulo: Nobel, 1986.</p>



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16
 Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126
 CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil
 E-mail: reitoria@uesc.br

CURSO: GEOGRAFIA BACHARELADO

MARTINELLI, M. **Curso de cartografia temática**. São Paulo: Contexto, 1991.

MENDONÇA, F.; KOZEL, S. **Elementos de epistemologia da geografia contemporânea**. Curitiba: UFPR, 2002.

MORAES, Antonio Carlos Robert. **A gênese da geografia moderna**. São Paulo: Hucitec, 1987.

OLIVEIRA, C. **Curso de cartografia moderna**. IBGE, 1993.

SANTOS, Milton. **Por uma outra globalização**. São Paulo: Record, 2000.

SASSEN, Saskia. **As cidades na economia mundial**. São Paulo: Nobel, 1998.

SOUZA, Maria Adélia A. de. et al. **Natureza e sociedade de hoje: uma leitura geográfica**. São Paulo: Hucitec, 1993.

TEIXEIRA, W. et al. **Decifrando a Terra**. São Paulo: Oficina de Textos, 2003.

CURSO: GEOGRAFIA LICENCIATURA

CONTEÚDO:

1. A formação do pensamento geográfico e o ensino de geografia;
2. A geografia escolar brasileira;
3. Mundialização, globalização e estruturação geopolítica;
4. A geografia da dinâmica populacional;
5. Dinâmicas territoriais do Brasil;
6. Apropriação da terra e relações de produção no campo;
7. A relação sociedade-natureza no ensino de geografia;
8. Processo de urbanização e produção da cidade.

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:

AB'SÁBER, Aziz N. **O Pantanal mato-grossense e a teoria dos refúgios**. Revista Brasileira de Geografia, Rio de Janeiro: IBGE, ano 50, tomo 2, 1988.

BENKO, Georges. **Economia, espaço e globalização: na aurora de século XXI**. São Paulo: Hucitec, 1996.

CARLOS, Ana Fani A. (Org.) **Novos caminhos da geografia**. São Paulo: Contexto, 1999.

CARLOS, Ana Fani A.; OLIVEIRA, Ariovaldo Umbelino de (orgs). **Reformas no mundo da educação: parâmetros curriculares e geografia**. São Paulo: Contexto, 1999.

CARLOS, Ana Fani A; LEMOS, Amália Inês Geraiges (orgs.) **Dilemas urbanos: novas abordagens sobre a cidade**. São Paulo: Contexto, 2003.

CASTRO, Iná Elias de et al. **Geografia. Conceitos e temas**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 1996.

CASTRO, Iná Elias de; MIRANDA; Mariana, EGLER; Cláudio A. G. (org). **Redescobrimo o Brasil: 500 anos depois**. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil: FAPERJ, 2000.

CASTRO, Josué de. **Geopolítica da fome: ensaio sobre os problemas de alimentação e de população do mundo**. Prefácios de Pearl S. Orr e Max Sorre. 4. ed. revisada e aumentada São Paulo: Brailiense,

CASTROGIOVANI, A. C. (Org). **Geografia em sala de aula: práticas e reflexões**. 4. ed. Porto Alegre: UFRGS/AGB, 2003.

DAMIANI, Amélia Luisa. **População e geografia**. São Paulo: Contexto, 1991. Série: Coleção Caminhos da Geografia.

FERNANDES, Bernardo M. **A formação do MST no Brasil**. Petrópolis: Vozes, 2000.

GONÇALVES, Carlos Walter P. **Paixão da terra: ensaios de críticos de ecologia e geografia**. Rio de Janeiro: Rocco/Socii, 1984.

IANNI, Octávio. **Teorias da Globalização**. Rio de Janeiro: Civilização Brasileira, 1996.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

CURSO: GEOGRAFIA LICENCIATURA

MARTINS, José de S. **Os camponeses e a política no Brasil**. Petrópolis: Vozes, 1981.

MORAES, Antonio Carlos Robert. **Geografia: pequena história crítica**. São Paulo: HUCITEC, 1987.

_____. **A gênese da Geografia moderna**. São Paulo: Hucitec, 1989.

ROSS, Jurandir L. **Geografia do Brasil**. São Paulo: Edusp, 1996.

SANTOS, Milton. **Por uma outra globalização**. São Paulo: Record, 2000

_____. **Por uma Geografia nova**. São Paulo: Hucitec/EDUSP, 1996.

SASSEN, Saskia. **As cidades na economia mundial**. São Paulo: Nobel, 1998.

CURSO: HISTÓRIA LICENCIATURA

CONTEÚDO:

1. História, historiografia e fontes para a Antiguidade Clássica;
2. História e ensino de História;
3. A natureza epistemológica do conhecimento histórico;
4. Formação da sociedade brasileira;
5. História e diversidade: questões em torno das populações indígenas e afro-brasileiras;

CURSO: LETRAS LICENCIATURA

CONTEÚDO:

1. **Produção Oral/Escrita**
 - 1.1 Língua Oral e língua escrita;
 - 1.2 Níveis de linguagem e comunicação;
 - 1.3 Produção do texto oral / escrito.
2. **Unidade de Composição escrita**
 - 2.1 Caracterização da frase, período, oração, parágrafo;
 - 2.2 Qualidade da frase e do parágrafo em geral: unidade, ocorrência, ênfase e Ordem lógica;
 - 2.3 Estrutura do parágrafo.
3. **Padrões morfossintáticos da produção escrita**
 - 3.1 Ortografia, acentuação e pontuação. Sintaxe de concordância, regência e colocação;
 - 3.2 Qualidades estilísticas da expressão escrita: clareza, concisão, harmonia, precisão, Propriedade.
4. **Recursos de redação expressão**
 - 4.1 Descrição: o nome em função da sequência de aspectos;
 - 4.2 Narração: o verbo em função da sequência de fatos, da técnica dos elementos da narrativa;
 - 4.3 Dissertação: o sentido das palavras em função da sequência de conceitos, da argumentação formal e informal.
5. **Padrões de textualidade**
 - 5.1 Conceitos de texto;
 - 5.2 Coerência, coesão;
 - 5.3 Fatores pragmáticos.
6. **Mecanismos sintático-semânticos da organização do texto**
 - 6.1 Padrões de textualidade: coerência e coesão;
 - 6.2 Fatores pragmáticos;
 - 6.3 Processos de Síntese, ampliação e esquematização.
7. **Produção de textos técnicos**
 - 7.1 Características e tipos;
 - 7.2 Padrões linguísticos em função do texto técnico.

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:

ABREU, Antônio Suárez. **Curso de redação**. São Paulo, Ática.

BLIKSTEIN, Izidoro. **Técnicas de comunicação escrita**. São Paulo, Ática. (Série princípios, 12).

BOAVENTURA, Edivaldo. **Como ordenar idéias**. São Paulo, Ática. (Série princípios, 128).



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16
Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126
CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil
E-mail: reitoria@uesc.br

CURSO: LETRAS LICENCIATURA

CÂMARA RJ, J. Mattoso **Manual de expressão oral e escrita**. Rio de Janeiro, J. Ozon.
CITELLI, Adilson. **Linguagem e persuasão**. São Paulo, Ática. (Série princípios, 17).
GRACIA, Othon Moacy. **Comunicação em prosa moderna**. Rio de Janeiro, Fundação Getúlio Vargas.
MARTINS, Dileta Silveira; ZILBERKNOP, Lúbia Scliar. **Português Instrumental**. Porto Alegre, Prodil.
MIRANDA, José Fernando. **Arquitetura da redação**. São Paulo, DISCUBRA.
PENTEADO, José Whitaker. **A técnica da comunicação humana**. São Paulo, Pionei.
PLANTÃO & FIORIN. **Para entender o texto: leitura e redação**. São Paulo, Ática.
SEVERINO, Antônio Joaquim. **Metodologia do trabalho científico**. São Paulo, Cortez e Moraes.
VAL, Maria da Graça Costa. **Redação e textualidade**. São Paulo, Martins.
VIANA, Antônio Carlos e outros. **Da palavra ao texto: roteiro de redação**. Aracaju.

CURSO: LÍNGUAS ESTRANGEIRAS APLICADAS ÀS NEGOCIAÇÕES INTERNACIONAIS BACHARELADO**CONTEÚDO:****1. LÍNGUAS ESTRANGEIRAS: Francês, Inglês e Espanhol****1.1 Francês**

- 1.1.1 Le groupe nominal;
- 1.1.2 Le groupe verbal;
- 1.1.3 Analyse morphosyntaxique et traduction technique.

1.2. Inglês

- 1.2.1 Tempos verbais: presente, passado e futuro (para solicitação de informações, expressão de preferências, opiniões etc.);
- 1.2.2 Estruturas usadas para defesa de argumentos e apresentação de propostas utilizando léxico e sintaxe;
- 1.2.3 Tradução inglês-português e vice versa, acerca de documentos e contratos relacionados ao contexto de negócios;
- 1.2.4 Estruturas utilizadas para atendimento telefônico, participação em reuniões, apresentações orais, negociações em contextos de negócios.

1.3. Espanhol

- 1.3.1 Passado e Futuro em Língua Espanhola;
- 1.3.2 Vocabulário sobre o mundo do trabalho, em nível básico e intermediário (direcionado às Negociações Internacionais);
- 1.3.3 Marketing empresarial;
- 1.3.4 Internet e as relações laborais;
- 1.3.5 Os gêneros textuais.

2. ECONOMIA, DIREITO, ADMINISTRAÇÃO E CONTABILIDADE**2.1. Economia**

- 2.1.1 Problemas Econômicos: necessidades, escassez, fatores de produção, emprego e distribuição;
- 2.1.2 Teoria das organizações internacionais: definições, elementos construtivos, origem e classificação;
- 2.1.3 Teorias clássicas e neoclássicas do comércio internacional.

2.2. Direito

- 2.2.1 A ordem econômica no ordenamento jurídico;
- 2.2.2 Concorrência e globalização;
- 2.2.3 Planejamento econômico;
- 2.2.4 Tratados Internacionais.

2.3. Administração e Contabilidade

- 2.3.1 Sistema de Marketing e meio ambiente mercadológico;
- 2.3.2 Pesquisa de mercado em comércio exterior;

**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC**

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16
Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126
CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil
E-mail: reitoria@uesc.br

CURSO: LÍNGUAS ESTRANGEIRAS APLICADAS ÀS NEGOCIAÇÕES INTERNACIONAIS BACHARELADO

- 2.3.3 Formulação e implementação da estratégia organizacional;
- 2.3.4 Parcerias e alianças;
- 2.3.5 O papel da logística internacional;
- 2.3.6 Funções administrativas básicas;
- 2.3.7 Balanço patrimonial;
- 2.3.8 Órgãos Internacionais de contabilidade e a harmonização das normas internacionais.

3. NEGOCIAÇÕES INTERNACIONAIS

- 3.1 Aspectos diplomáticos internacionais da formação do Estado Brasileiro;
- 3.2 Princípios pressupostos da negociação: informação e análise situacional;
- 3.3 Soluções de conflitos internacionais;
- 3.4 Comércio exterior brasileiro.

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:

- ACCIOLY, Hildebrando ; SILVA, Geraldo Eulálio do Nascimento. **Manual de Direito Internacional Público**. 12 ed. São Paulo: Saraiva, 1996.
- ALMEIDA, Paulo Roberto de. **O estudo das relações internacionais do Brasil**. São Paulo: Unimarco, 1999.
- ANSOFF, H. Igor ; MCDONNELL, Edward J. **Implantando a Administração Estratégica**. São Paulo: Atlas, 1993.
- BADGER, Ian; PEDLEY, Sue. **Everyday business writing. Edinburg**. England: Longman, 2009.
- BAGNOLI, Vicente. **Direito Econômico**. 26.ed. São Paulo: Saraiva, 2006.
- BASSNETT-McGUIRE, Susan. (1980). **Estudos de tradução**. Tradução de Vivina de Campos Figueiredo. Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian, 2003.
- BERNARD, Daniel. **Marketing Internacional**. São Paulo: IBPEX, 2007.
- BLANCHARD, Olivier. **Macroeconomia**. E. Ed. São Paulo: Prentice Hall, 2004.
- BRILLANT, C. et al. **Le Nouvel Édito B2**. Paris: Didier, 2010.
- CARVALHO, Maria Auxiliadora ; SILVA, César Alberto Leite. **Economia Internacional**. São Paulo: Saraiva, 2000.
- CASTRO, Antônio Barros de ; LESSA, Carlos Francisco. **Introdução à Economia: uma abordagem estruturalista**. 37. Ed. Rio de Janeiro: Forense Universitária, 2006.
- CHIAVENATTO, Idalberto. **Introdução à Teoria Geral de Administração**. São Paulo, 9ª Edição, Manole, 2014.
- CLOOSE, E. **Le Français du monde du travail**. Grenoble: PUG, 2009.
- COTTON, David; FALVEY, David; KENT, Simon. **Market Leader**. Elementary Business English Course Book. Pearson Longman, 2007.
- COTTON, David; FALVEY, David; KENT, Simon. **Market leader**. Pre-Intermediate Business English Course Book. New Edition. Pearson Longman, 2007.
- DE PRADA, M.; BOVET, M.; MARCÉ, P. **Entorno empresarial**. Curso de espanhol para extranjeros. Madrid: EDELSA, 2011.
- DE PRADA, M.; MARCÉ, P. **Comunicación eficaz para los negocios**. Curso de conversación, recursos y vocabulario. Madrid; EDELSA, 2010.
- DIAS, Reinaldo; CASSAR, Maurício; RODRIGUES, Waldemar. **Comércio exterior: história, teorias e práticas**. São Paulo: Alínea, 2002.
- FARIA, José Eduardo. **O direito na economia globalizada**. São Paulo: Malheiros, 2004.
- GARCEZ, José Maria Rossani. **Contratos internacionais comerciais: Planejamento, negociação, solução de conflitos, cláusulas especiais, convenções internacionais**. São Paulo: Saraiva, 1994.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16
Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126
CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil
E-mail: reitoria@uesc.br

CURSO: LÍNGUAS ESTRANGEIRAS APLICADAS ÀS NEGOCIAÇÕES INTERNACIONAIS BACHARELADO

GARCIA, Eugênio Vargas. **Cronologia das relações internacionais do Brasil**. Rio de Janeiro: Contraponto, 2006.

GONÇALVES, Reinaldo ; BAUMANN, Renato ; CANUTO, Otaviano. **A nova Economia Internacional: uma perspectiva brasileira**. Rio de Janeiro: Campus, 1998.

GUTIÉRREZ, E.; BLAS, A.; ABIA, B. **En Acción**. *Curso de español con Enfoque orientado a la Acción*. Libro del Alumno. Nivel 4. C1. Madrid: En Clave ELE, 2010. Unidad 2 (sobre la Internet y las Relaciones) e Unidad 3 (sobre la Integración de los Pueblos).

HERTZ, Mônica ; Hoffman, Andrea. **Organizações Internacionais: histórias e práticas**. Rio de Janeiro: Campus, 2004.

JUNIOR, Devani Morais. **Comércio Internacional: Blocos Econômicos**. São Paulo: IBPEX, 2006.

KEEGAN, W.J. **Marketing Global**. São Paulo: Pearson, 2004.

LAFON, M. Et Zeggagh-Wuyts, F. **Grammaire en action-débutant**. Paris: CLE International, 2010.

LUDOVICO, Nelson. **Logística Internacional – Um enfoque em Comércio Exterior**. São Paulo: Saraiva, 2007.

MAGNOLI, Demétrio; SERAPIÃO, Carlos Junior. **Comércio Exterior e Negociações Internacionais**. São Paulo: Saraiva, 2006.

MARION, José Carlos. **Contabilidade Empoesarial**. 8.3d. São Paulo: Atlas, 2998.

MASCULL, Bill. **Business Vocabulary in Use Elementary to Pre-Intermediate**. 2nd Edition. Cambridge: Cambridge University Press, 2010.

MILLANY, E. M. **Gramática de Espanhol para Brasileiros**. São Paulo: Ed. Saraiva, 2011.

MIQUEL, C. **Vite et bien, A1/A2**. Paris: CLE international, 2009.

MURPHY, Raymond. **Essential Grammar in Use: a self-study reference and practice book for elementary students of English**. Cambridge: Cambridge university press, 1990.

NUSDEO, Ana Maria de Oliveira. **Defesa da concorrência e globalização econômica**. São Paulo: Malheiros, 2002.

PETER, J. Paul ; CERTO, Samuel C. **Administração estratégica**. São Paulo: Ed. Prentice Hall, 2005.

PROST, G. NORIEGA FERNÁNDEZ, A. **Al dí@**. nivel inicial. A2. Libro del alumno – SGEL: Madrid, 2006.

ROSSETI, João Paschoal. **Introdução à Economia**. 19 ed. São Paulo: Atlas, 2002.

SILVA, Luiz A. Tagliacollo. **Logística no Comércio Exterior**. São Paulo: Aduaneiras, 2008.

SOIGNET, Michel et al. **Objectif Diplomatie: le Français des relations européennes et internationales: A1/A2**. Paris: Hachette , 2006.

_____. **Objectif Diplomatie: le Français des relations européennes et internationales: B1/B2**. Paris: Hachette , 2006.

STRENGO, Irineu. **Contratos Internacionais do Comércio**. 2. Ed. São Paulo: LTR, 2000.

TAGLIACARNE, Guglielmo. **Pesquisa de Mercado**. São Paulo: Atlas, 1978.

TAUZIN, B. et DUBOIS, Anne-Lyse. **Objectif Espress: le monde professionnel en Français**. A1/A2 Paris: Hachette, 2006.

_____. **Objectif Espress: le monde professionnel en Français**. B1/B2 Paris: Hachette, 2006.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

CURSOS: MATEMÁTICA BACHARELADO E LICENCIATURA

CONTEÚDO:

1. ÁLGEBRA LINEAR I

Matrizes: definição; Operações Matriciais: adição, multiplicação, multiplicação por escalar, transposta; Propriedades das Operações Matriciais. Sistemas de equações lineares; Matrizes Escalonadas; O processo de Eliminação de Gauss-Jordan. Sistemas Homogêneos. Inversa de uma matriz: definição e cálculo. Espaço Vetorial: Subespaços; Dependência e independência linear; base de um espaço vetorial, coordenada de um vetor.

2. CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I

Limite e continuidade de funções. Derivada e Aplicações. Regras de Derivação. Regra da Cadeia. Funções implícitas. Derivação Implícita. Teorema do Valor Médio. Regra de L'Hopital. Construção de Gráficos. Problemas de Máximos e Mínimos.

3. INTRODUÇÃO AO CÁLCULO

Análise dos Números Reais e coordenadas na reta. Estudo dos Números Irracionais, dos Intervalos; Valor absoluto; Inequações. Equações e Gráficos de Representação. Apresentação e discussão acerca das Funções: Algébricas, Trigonométricas, Logarítmicas, Exponenciais, Hiperbólicas; Inversas e sua relação com o aprendizado de funções no ensino fundamental e médio.

4. GEOMETRIA EUCLIDIANA PLANA

Estudo dos conceitos, axiomas e proposições fundamentais sobre: incidência e ordem; medição de segmentos e ângulos; congruência e semelhança de triângulos; o Teorema do Ângulo Externo e suas consequências; o Axioma das Paralelas e sua importância histórica no desenvolvimento da Geometria; círculo; e área das figuras planas. Exploração prática dos conceitos fundamentais em ambiente computacional, com uso de software para ensino de geometria.

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:

ALMAY, Peter. **Elementos de Cálculo Diferencial e Integral**. v.1. São Paulo: Atual.

ANTÓN, H. **Álgebra Linear**. Campus, 3. ed.

ÁVILA, Geraldo. **Introdução às Funções e à Derivada**. São Paulo: Atual.

AYRES JR., Frank. **Cálculo Diferencial e Integral**. Mcgraw-Hill do Brasil.

BARBOSA, João Lucas Marques. **Geometria Euclidiana Plana**. Coleção do Professor de Matemática – SBM, 1994.

BARTLE, R.G. **Elementos de Análise Real**. Rio de Janeiro: Campus, 1983.

BOLDRINI, J.L et. al. **Álgebra Linear**. Harbra, 1980

BOULOS, Paulo. **Introdução ao cálculo**. São Paulo: Edgard Blucher; Brasília. 1974.

CALLIOLI, Carlos A. et al. **Álgebra Linear e Aplicações**. São Paulo: Atual.

DOLCE, Osvaldo. POMPEO, Osvaldo. **Fundamentos de Matemática Elementar**. v.9. São Paulo: Atual.

GUIDORIZZI, Hamilton Luis. **Um Curso de Cálculo**. Rio de Janeiro: LTC – Livros Técnicos e Científicos.

HOFFMAN, Kenneth, et. al. **Álgebra Linear**. São Paulo: Polígono.

IEZZI, Gelson. **Fundamentos de Matemática Elementar**. v.1. Conjuntos e Funções, São Paulo: Atual, 1997.

LEITHOLD, Louis. **O Cálculo com Geometria Analítica**. v.1. São Paulo: HARBRA, 1994.

LIMA, Elon Lages. **A Matemática Do Ensino Médio**. Coleção Do Professor de Matemática. v.1. Rio de Janeiro: Sociedade de Matemática, 1997.

LIPSCHUTZ, Seymour. **Álgebra Linear**. Coleção Schaum. São Paulo: McGraw-Hill.

MORETTIN, Pedro A., BUSSAB, Wilton O e HAZZAN, Samuel. **Cálculo Funções de uma Variável**. São Paulo: Atual.

MUNEM, Mustafá e FOULIS, David J. **Cálculo**. v.1. Rio de Janeiro: Guanabara, 1982.

NATHAN, M.S. **Vetores e Matrizes**. Livros Técnicos e Científicos S.A., 1988.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

CURSOS: MATEMÁTICA BACHARELADO E LICENCIATURA

NIVEN, Ivan. **Números Racionais e Irracionais**. SBM.

Revistas do Professor de Matemática. SBM.

SIMMONS, G.F. **Cálculo com Geometria Analítica**. v.1. São Paulo: McGraw-Hill, 1987.

SWOKOWSKI, Earl William. **Cálculo com Geometria Analítica**. v.1. São Paulo: McGraw-Hill.

THOMAS JÚNIOR, George B. e FINNEY, Ross L. **Cálculo e Geometria Analítica**. v.1-3. Rio de Janeiro: Livros Técnicos e Científicos Ltda.

WHITE, A.J. **Análise Real: Uma Introdução**. São Paulo: Edgard Blücher Ltda., 1973.

CURSOS: QUÍMICA BACHARELADO E LICENCIATURA

CONTEÚDO:

1. O ÁTOMO

- 1.1 Primeiros modelos atômicos;
- 1.2 O átomo nuclear;
- 1.3 Isótopos: abundância isotópica;
- 1.4 O átomo de Bohr;
- 1.5 Quanta e fótons;
- 1.6 A dualidade onda-partícula;
- 1.7 O princípio da incerteza;
- 1.8 As funções de onda e dos níveis de energia;
- 1.9 Os números quânticos; O spin eletrônico;
- 1.10 Orbitais atômicos;
- 1.11 A estrutura eletrônica do hidrogênio;
- 1.12 Estrutura dos átomos multieletrônicos.

2. PERIODICIDADE QUÍMICA

- 2.1 Introdução;
- 2.2 Periodicidade nas configurações eletrônicas;
- 2.3 Periodicidade nas configurações atômicas;
- 2.4 Periodicidade nas propriedades físicas;
- 2.5 Periodicidade nas propriedades químicas.

3. LIGAÇÕES QUÍMICAS

- 3.1 Introdução;
- 3.2 Ligações iônicas;
- 3.3 Ligações covalentes.

4. AS FORMAS DAS MOLÉCULAS E DOS ÍONS

- 4.1 O modelo VSPER;
- 4.2 Polaridade das moléculas;
- 4.3 Teoria da Ligação de Valência (TLV);
- 4.4 Teoria do Orbital Molecular (TOM);
- 4.5 Teoria de banda dos sólidos.

5. INTERAÇÕES INTERMOLECULARES

6. SOLUÇÕES

- 6.1 Conceito e Classificação;
- 6.2 Tipos de Soluções;
- 6.3 Fatores que influenciam na Solubilidade;
- 6.4 Concentração de soluções.

7. CINÉTICA QUÍMICA

- 7.1 Velocidade de Reações e Mecanismos;
- 7.2 A Equação da Velocidade;
- 7.3 Teoria de Colisões;
- 7.4 Teoria do Complexo Ativado;
- 7.5 Mecanismo de Reações;
- 7.6 Catálise.

8. EQUILÍBRIO QUÍMICO



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br

CURSOS: QUÍMICA BACHARELADO E LICENCIATURA

- 8.1 Equilíbrio Químico Homogêneo;
- 8.2 Lei do Equilíbrio Químico;
- 8.3 Cinética e Equilíbrio;
- 8.4 Equilíbrio Químico Heterogêneo;
- 8.5 Variação de K com a temperatura;
- 8.6 Cálculo de Equilíbrio.

9. EQUILÍBRIO QUÍMICO EM SOLUÇÕES AQUOSAS: EQUILÍBRIO ÁCIDO-BASE

- 9.1 Constante de dissociação de ácidos e bases fracos;
- 9.2 Produto iônico da água / P_h ;
- 9.3 Hidrólise de Ânion e de Cátion;
- 9.4 Indicadores ácido-base;
- 9.5 Tampões.

10. NORMAS DE SEGURANÇA DE LABORATÓRIO

- 10.1 Usuários;
- 10.2 Dos Produtos Químicos;
- 10.3 Das Instalações;
- 10.4 Formas de Agressão dos Produtos Químicos;
- 10.5 Procedimento em caso de acidente;
- 10.6 Técnicas básicas de laboratórios.

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:

ATKINS, P.; JONES, L. **Princípios de Química**: questionando a vida moderna e o meio ambiente. Porto Alegre: Bookman, 2001.

BRADY, J. E., HUMISTON, G. E. **Química Geral**. v.1. 5. ed. Rio de Janeiro: LTC, 1990.

BROWN, T.L., LEMAY, H.E.; BURSTEN, B.E. **Química**: Ciência Central, 7ª ed. Livros Técnicos e Científicos, Rio de Janeiro, 1997.

KOTZ, J.C; TREICHEL, P. **Química e Reações Químicas**. v.1-2. 3. ed. Rio de Janeiro: LTC, 1998.

MAHAN, B.M. e MYERS, R. J. **Química**: um curso universitário. 4.ed. São Paulo: Edgard Blucher, 1996.

REVISTA QUÍMICA NOVA NA ESCOLA. São Paulo: Sociedade Brasileira de Química.

RUSSEL, J. B. **Química Geral**. v.1-2. 2. ed. São Paulo: Makron Books, 1994.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ – UESC

Campus Prof. Soane Nazaré de Andrade – Rodovia Jorge Amado, Km. 16

Tel: Reitoria (73) 3680-5311 – Fax: (73) 3689-1126

CEP: 45.662-900 – Ilhéus – Bahia – Brasil

E-mail: reitoria@uesc.br