

9. Geografia Regional e Políticas Públicas
10. Regiões, Territórios E Identidades

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGI-ME
Sertão/ Delmiro Gouveia	Desenvolvimento e Aprendizagem	Assistente A	40H DE

Disciplinas:

1. Desenvolvimento e Aprendizagem
2. Fundamentos Psicopedagógicos da Educação
3. Educação Especial
4. Pesquisa Educacional
5. Corporeidade e Movimento
6. Projetos Integradores I
7. Projetos Integradores II
8. Projetos Integradores III
9. Estágio Supervisionado I

Pontos:

1. Fundamentos das teorias do desenvolvimento e da aprendizagem na educação básica: bases teóricas e conceituais e as implicações políticas e práticas
2. A teoria psicodinâmica de Freud: concepções psicanalíticas que influem na compreensão dos processos educacionais
3. Lugar do corpo na aprendizagem: contribuição da psicanálise
4. Desenvolvimento e aprendizagem: as contribuições da teoria psicogenética
5. Educação especial: formação de professores na perspectiva da inclusão escolar
6. As contribuições da psicologia histórico-cultural no contexto da educação escolar
7. As concepções de Vigotski, Piaget e Wallon acerca dos processos de desenvolvimento e aprendizagem: implicações teórico-práticas na formação do professor
8. Aspectos socioafetivos do processo de ensino e aprendizagem

9. O estágio supervisionado na formação de professores para a Educação Básica: bases legais e a relação entre teoria e prática
10. O papel da linguagem no desenvolvimento: relação entre linguagem e pensamento em Piaget e Vigotski

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGI-ME
Sertão/ Santana do Ipanema	Contabilidade Geral e Financeira	Assistente A	40H DE

Disciplinas:

1. Introdução as Ciências Atuariais
2. Normas da Profissão Contábil
3. Contabilidade Introdutória
4. História do Pensamento Contábil
5. Controladoria Pública
6. Análise das Demonstrações Contábeis
7. Análise de Custos
8. Contabilidade Gerencial
9. Auditoria Contábil
10. Laboratório Contábil I
11. Laboratório Contábil II
12. Orçamento Empresarial

Pontos:

1. Sistemas de Controle Gerencial
2. Análise Econômico-financeira das Demonstrações Contábeis
3. Fixação de preços de vendas pela relação CVL
4. Tipos de sociedade e suas particularidades e características frente ao Código Civil Brasileiro
5. Procedimentos de Auditoria
6. Contabilidade por Responsabilidade
7. Mensuração e reconhecimento de ativos
8. Mecanismos de Pulverização de Risco
9. Escolas e Doutrinas da Contabilidade: Escolas Europeias e Americana
10. Funções de Controladoria, ambiente e função do controller

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGI-ME
Sertão/ Santana do Ipanema	Estratégias e Organizações	Assistente A	40H DE

Disciplinas:

1. Sistema de Informação Gerencial
 2. Gestão de Recursos Materiais e Patrimoniais
 3. Administração Financeira e Orçamentária
 4. Matemática Financeira
 5. Seminário Integrador II
 6. Controladoria
 7. Eletivas
- Pontos:
1. Sistemas de Amortização
 2. Sistemas de informações gerenciais
 3. Infraestrutura de tecnologia da informação na gestão
 4. Relações entre sistemas de informações e as ciências sociais aplicadas
 5. Modelo de precificação de ativos de capital - CAPM
 6. Planejamento financeiro de curto e longo prazo
 7. Fundamentos de risco e retorno
 8. Gestão de estoques
 9. Características e variáveis para a situação ideal de compras
 10. Capitalização Composta

ANEXO III

ENDEREÇOS

A) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS:

Campus A.C. Simões (Maceió/Sede): Av. Lourival de Melo Mota, s/n, Bairro Cidade Universitária, Maceió/AL, CEP 57072-970.
Campus Arapiraca: Av. Manoel Severino Barbosa, S/N, Bom Sucesso, Arapiraca - AL, Cep: 57309-005

Campus do Sertão: Rodovia AL 145, Km 3, nº 3849, Bairro Cidade Universitária, Delmiro Gouveia - AL

B) ENDEREÇO DA PROGEPE/UFAL:

Pró-Reitoria de Gestão de Pessoas e do Trabalho

Campus A. C. Simões

Av. Lourival de Melo Mota, s/n, Bairro Cidade Universitária, Maceió/AL, CEP 57072-970.

EDITAL DE Nº 14, DE 1º DE ABRIL DE 2016 CONCURSO PÚBLICO PARA O MAGISTÉRIO SUPERIOR FEDERAL

A Pró-Reitoria de Gestão de Pessoas e do Trabalho da UFAL, no uso de suas atribuições legais, considerando a delegação de competências decorrente da Portaria GR nº 116, de 04 de março de 2008, publicada no DOU de 01/04/2008, torna público a abertura de inscrições de concurso público para o provimento de cargos na carreira de magistério superior, mediante as condições estabelecidas neste edital e no Edital de Condições Gerais nº 11 de 30 de março de 2016, publicado no DOU de 01/04/2016, seção 03, páginas 59 a 64.

1. DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

1.1. O concurso público destina-se a selecionar candidatos para o provimento dos cargos vagos, nos termos da Lei nº 12.772/2012 e do Decreto nº 6.944 de 21/08/2009, publicado no Diário Oficial da União de 24/08/2009 e observando, ainda, o que dispõe a Portaria MEC nº 243 de 03/03/2011, publicada no Diário Oficial da União de 04/03/2011, e a legislação aplicável à espécie e as normas deste edital.

2. DOS CARGOS

2.1 São objetos deste edital os cargos de Professor do Magistério Superior conforme o quadro a seguir:

QUADRO DE VAGAS					REMUNERAÇÃO (Lei nº 12.772/2012) - em R\$		
CLASSE	DENOMINAÇÃO	NÍVEL	REGIME	VAGAS	VENCIMENTO BÁSICO (A)	RETRIB. POR TITULAÇÃO (B)	TOTAL (A+B)
A	AUXILIAR	1	20h	2	2.018,77	155,08	2.173,85
		1	40h	2	2.814,01	370,72	3.184,73
	ASSISTENTE A	1	40 H D.E.	2	4.014,00	1.931,98	5.945,98
		1	20h	4	2.018,77	964,82	2.983,59
	ADJUNTO A	1	40h	3	2.814,01	2.329,40	5.143,41
		1	40 H D.E.	27	4.014,00	4.625,50	8.639,50

2.2. A distribuição dos cargos, respectivas áreas de estudo e regime de trabalho serão definidos no Anexo I.

2.3. Os cargos vagos referidos no item 2.1 destinam-se para lotação específica nas unidades indicadas no quadro de vagas constante no Anexo I deste edital.

3. DAS INSCRIÇÕES

3.1. Os pedidos de inscrições serão feitos por cargo, área de estudo e regime de trabalho, conforme o Anexo I deste Edital.

3.1.1 Fica aberto o prazo de 10 (dez) dias, a partir da publicação deste edital no Diário Oficial da União, para que os interessados, querendo, possam apresentar pedido de impugnação.

3.1.1.1 Os pedidos de impugnação devem ser apresentados por escrito com identificação do interessado, bem como dos motivos que o fundamentam, devendo ser entregues no Protocolo Geral da UFAL, no horário de 09 às 17h, no endereço indicado no Anexo III (Campus A.C. Simões)

3.2. O candidato deverá fazer o pedido de inscrição no concurso através do site www.copeve.ufal.br, entre as 17 horas do dia 16/04/2016 às 12 horas do dia 12/05/2016.

3.2.1. Serão considerados válidos os pedidos de inscrição recebidos e com a taxa de inscrição paga na forma e prazos estabelecidos neste edital.

3.3. Para os fins deste edital será observado o horário local (ALAGOAS).

3.4. As taxas de inscrição corresponderão aos seguintes valores:

CLASSE	DENOMINAÇÃO	NÍVEL	REGIME	TAXA DE INSCRIÇÃO
A	AUXILIAR	1	20h	54,35
		1	40h	79,62
	ASSISTENTE A	1	D.E.	148,65
		1	20h	74,59
	ADJUNTO A	1	40h	128,59
		1	D.E.	215,99

3.5. O pagamento da taxa de inscrição deverá ser efetuado em qualquer agência do Banco do Brasil até o dia 12/05/2016, por meio de Guia de Recolhimento da União emitida no momento do pedido de inscrição.

3.6. A UFAL não se responsabilizará pelos pagamentos que deixarem de ser efetuados por eventuais falhas nos sistemas do Banco do Brasil.

4. DA ISENÇÃO DE INSCRIÇÃO

4.1. A isenção deverá ser solicitada no momento da inscrição, até às 17 horas do dia 02/05/2016.

4.1.1. O resultado dos pedidos de isenção está previsto para o dia 05/05/2016 e será divulgado no site www.copeve.ufal.br.

5. DA PUBLICAÇÃO DA HOMOLOGAÇÃO DAS INSCRIÇÕES

5.1. A homologação das inscrições está prevista para 17/05/2016 e será publicada no site www.copeve.ufal.br.

6. DO CRONOGRAMA DO CONCURSO

6.1. As provas terão início em data provável de 24/07/2016.

6.2. Os cartões de inscrição contendo data exata, horário e local de início da prova escrita serão divulgados no site www.copeve.ufal.br em 27/05/2016.

7. DA ENTREGA DA DOCUMENTAÇÃO NECESSÁRIA PARA A PROVA DE TÍTULOS

7.1. O envelope contendo os documentos constantes no item 8.46 e seguintes do edital de condições gerais nº 11/2016, deverá ser entregue na Secretaria da Unidade Acadêmica executora do concurso, na data designada para a Defesa do Plano de Atividades Acadêmicas e no horário de 09 às 17 horas.

8. DA DOCUMENTAÇÃO DE REFERÊNCIA PARA ELABORAÇÃO DO PLANO DE ATIVIDADES ACADÊMICAS

8.1. Os documentos de referências que possam servir de subsídio para a formulação do Plano de Atividades Acadêmicas, constantes no Anexo I do edital de condições gerais nº 11/2016, serão disponibilizados no site www.copeve.ufal.br, até o dia 30/04/2016.

9. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

9.1. Os candidatos concorrentes às vagas do Instituto de Física poderão realizar as provas em Língua Portuguesa, Inglesa ou Espanhola.

9.1.1 O candidato que optar por realizar as provas em língua estrangeira deverá encaminhar requerimento específico ao Instituto de Física até o final do prazo para inscrições, conforme modelo disponibilizado no site do concurso (www.copeve.ufal.br).

9.1.2. O candidato aprovado e que tenha prestado concurso em Língua Portuguesa reconhecido pelo Ministério da Educação, como uma das condições para sua aprovação em estágio probatório.

9.2 Os casos omissos serão resolvidos pela Pró-Reitoria de Gestão de Pessoas e do Trabalho.

CAROLINA GONÇALVES DE ABREU



ANEXO I

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE VAGAS

LOTAÇÃO	CÓD.	VAGAS (AMPLA CONCORRÊNCIA)	VAGAS (PES- SOAS COM DEFICIÊNCIA)	VAGAS (RESERVA AOS NEGROS)	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME	TITULAÇÃO MÍNIMA
FAMED	1	1	CR	CR	Ginecologia	Adjunto A	20 H	Graduação em Medicina, e Doutorado em Ginecologia
FAMED	2	1	CR	CR	Psiquiatria	Adjunto A	20 H	Graduação em Medicina, e Doutorado em Psiquiatria
FAMED	3	1	CR	CR	Reumatologia	Auxiliar	20 H	Graduação em Medicina, e Especialização em Reumatologia
FAMED	4	1	CR	CR	Saúde da Criança	Auxiliar	20 H	Graduação em Medicina, e Especialização em Pediatria
FAMED	5	1	CR	CR	Saúde da Criança/Emergência Pediátrica	Auxiliar	40 H	Graduação em Medicina, e Especialização em Pediatria
FAMED	6	1	CR	CR	Urgência e Emergência Clínica no Adulto e Idoso	Auxiliar	40 H	Graduação em Medicina, e Residência em Clínica Médica ou em Emergência ou em UTI
FAU	7	1	CR	CR	Arquitetura e Urbanismo - Tecnologia	Adjunto A	20 H	Graduação em Arquitetura e Urbanismo, e Doutorado em Arquitetura e Urbanismo ou áreas afins
FAU	8	1	CR	CR	Arquitetura e Urbanismo - Tecnologia	Adjunto A	40 H DE	Graduação em Arquitetura e Urbanismo, e Doutorado em Arquitetura e Urbanismo ou áreas afins
FAU	9	1	CR	CR	Projeto Gráfico - Design	Assistente A	40 H DE	Graduação em Design ou Designações Correlatas, e Mestrado em Design ou áreas afins
ICAT	10	1	CR	CR	Meteorologia Agrícola; Biometeorologia; Climatologia; Meteorologia Operacional	Adjunto A	40 H DE	Graduação em Meteorologia, e Doutorado em Meteorologia
ICAT	11	1	CR	CR	Meteorologia Dinâmica, Modelos de Previsão de Tempo e Clima, Física para Meteorologia, Matemática para Meteorologia	Adjunto A	40 H DE	Graduação em Meteorologia, e Doutorado em Meteorologia
ICBS	12	1	CR	CR	Anatomia Humana Descritiva e Topográfica	Adjunto A	40 H	Doutorado em Ciências Morfológicas ou Morfologia ou Neurociências ou Ciências da Saúde ou Biotecnologia
ICBS	13	1	CR	CR	Biogeografia Funcional e Conservação no Século XXI	Adjunto A	20 H	Doutorado em Ecologia ou Biogeografia
ICHCA/Dança	14	1	CR	CR	Danças das Tradições	Adjunto A	40 H DE	Doutorado em Artes Cênicas ou Dança ou áreas afins
ICHCA/Dança	15	1	CR	CR	Prática da Dança	Adjunto A	40 H DE	Doutorado em Artes Cênicas ou Dança ou áreas afins
ICHCA/História	16	1	CR	CR	Ensino de História	Adjunto A	40 H	Graduação em História, e Doutorado em História
ICHCA/História	17	1	CR	CR	Historiografia e Métodos da História	Adjunto A	40 H DE	Graduação em História, e Doutorado em História
ICHCA/Música	18	1	CR	CR	Violino e Educação Musical	Assistente A	40 H DE	Licenciatura ou Bacharelado em Música (com Habilitação em Violino), e Mestrado em Violino ou em Educação Musical
IF	19	1	CR	CR	Dinâmica de Sistemas Complexos	Adjunto A	40 H DE	Doutorado em Física
IF	20	2	CR	CR	Microfabricação em MEMS	Adjunto A	40 H DE	Doutorado em Física ou Áreas Afins
IF	21	1	CR	CR	Microscopia e Nanoscopia	Adjunto A	40 H DE	Doutorado em Física ou Áreas Afins
IGDEMA	22	1	CR	CR	Geografia Física	Adjunto A	40 H DE	Graduação em Geografia, e Doutorado em Geografia ou áreas afins
IM	23	1	CR	CR	Análise, Álgebra, Geometria Diferencial e Sistema Dinâmicos	Adjunto A	40 H	Doutorado em Matemática
IM	24	7	1	2	Análise, Álgebra, Geometria Diferencial e Sistema Dinâmicos	Adjunto A	40 H DE	Doutorado em Matemática
IP	25	1	CR	CR	Psicologia e Processos Socioculturais	Adjunto A	40 H DE	Graduação em Psicologia-Formação em Psicologia, e Doutorado em Psicologia ou Áreas Afins
IP	26	1	CR	CR	Psicologia Escolar e Educacional	Adjunto A	40 H DE	Graduação em Psicologia-Formação em Psicologia, e Doutorado em Psicologia ou Áreas Afins
IP	27	1	CR	CR	Psicologia Geral	Adjunto A	40 H DE	Graduação em Psicologia-Formação em Psicologia, e Doutorado em Psicologia ou Áreas Afins
IQB	28	1	CR	CR	Físico-química, Química Analítica e Tecnologia	Adjunto A	40 H DE	Graduação em Química Tecnológica e/ou Industrial, ou Engenharia Química ou Engenharia Ambiental, e Doutorado em Química, ou em Ciências ou Engenharia
IQB	29	1	CR	CR	Físico-química, Química Inorgânica e Tecnologia	Adjunto A	40 H DE	Graduação em Química Tecnológica e/ou Industrial ou Engenharia Química, e Doutorado em Química ou em Ciências, ou Engenharia ou Ciência dos Materiais
IQB	30	1	CR	CR	Química Orgânica	Adjunto A	40 H DE	Doutorado em Ciências ou em Química ou áreas afins

Legenda: CR - Cadastro de Reserva.

ANEXO II

PROGRAMA PARA PROVAS ESCRITA E DIDÁTICA

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FAMED	Ginecologia	Adjunto A	20 H

Disciplinas:

1. Saúde da Mulher - Ginecologia
2. Tutoria

Pontos:

1. Propedêutica Ginecológica e das Mamas
2. Sangramento Uterino Disfuncional
3. Amenorréia
4. Climatério
5. Dismenorréia e Síndrome da Tensão Pré-Menstrual
6. Vulvovaginites e Doenças Sexualmente Transmissíveis
7. Neoplasias Benignas e Malignas das Mamas
8. Lesões Precursoras e Câncer de Colo do Útero

9. Neoplasias Benignas e Malignas do Útero
10. O SUS e a Formação em Saúde

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FAMED	Psiquiatria	Adjunto A	20 H

Disciplinas:

1. Saúde do Adulto e Idoso - Psiquiatria com áreas de atuação em Tutoria (PBL)
2. Residência Médica
3. Tutoria

Pontos:

1. Transtornos Mentais e de Comportamento Relacionados ao uso de Substâncias Psicoativas
2. Psicopatologia
3. Transtornos do Humor
4. Transtornos Esquisofrênicos
5. Transtornos de Ansiedade
6. Transtornos Mentais Orgânicos
7. Urgências em Psiquiatria
8. Psicofarmacologia

9. Medicina Psicossomática

10. O SUS e a Formação em Saúde

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FAMED	Reumatologia	Auxiliar	20 H

Disciplinas:

1. Reumatologia
2. Tutoria

Pontos:

1. Osteartrose
2. O SUS e a Formação em Saúde
3. Artrite Reumatóide
4. Artrite Idiopática Juvenil
5. Febre Reumática
6. Lupus Eritematoso Sistêmico
7. Esclerose Sistêmica
8. Miopatias Inflamatórias

9. Doença Mista do Tecido Conjuntivo
10. Espondilartropatias

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGI-ME
FAMED	Saúde da Criança	Auxiliar	20 H

Disciplinas:

1. Saúde da Criança com áreas de atuação em Tutoria (PBL)
2. Preceptorial em Pediatría
3. Tutoria

Pontos:

1. Crescimento e desenvolvimento
2. Exame físico da criança e do adolescente
3. Dor abdominal
4. Alimentação no 1º ano de vida
5. Desidratação
6. Doenças exantemáticas
7. Febre Reumática
8. Asma brônquica
9. Suporte Avançado de Vida em Pediatría
10. O SUS e a Formação em Saúde

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGI-ME
FAMED	Saúde da Criança/Emergência Pediátrica	Auxiliar	40 H

Disciplinas:

1. Saúde da Criança/Emergência Pediátrica com áreas de atuação em Tutoria (PBL)
2. Preceptorial em Pediatría em Emergência
3. Tutoria

Pontos:

1. Insuficiência Respiratória Aguda
2. Septicemia
3. Choque
4. Distúrbio Hidroeletrólítico
5. Distúrbio Ácido-básico
6. Convulsão
7. Anafilaxia
8. Crise Asmática
9. Suporte Avançado de Vida em Pediatría
10. O SUS e a Formação em Saúde

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGI-ME
FAMED	Urgência e Emergência Clínica no Adulto e Idoso	Auxiliar	40 H

Disciplinas:

1. Saúde do Adulto e Idoso VII
2. Supervisão no HGE
3. Tutoria

Pontos:

1. Diagnóstico da dor abdominal aguda
2. Conduta nas hemorragias digestivas
3. Crise asmática
4. O SUS e a Formação em Saúde
5. Abordagem inicial no AVE (acidente vascular encefálico)
6. Abordagem inicial nas Intoxicações exógenas e envenenamentos
7. Arritmias cardíacas
8. Choques (hipovolêmico, cardiogênico, neurológico, séptico e anafilático)
9. Síndromes coronarianas agudas
10. Síndrome hipertensiva (Hipertensão arterial sistêmica)

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGI-ME
FAU	Arquitetura e Urbanismo - Tecnologia	Adjunto A	20 H

Disciplinas:

1. Fundamentos para Análise Estrutural
2. Introdução à Análise Estrutural
3. Sistemas Estruturais
4. Prática de Restauro
5. Estruturas de Aço e Madeira

6. Instalações e Infraestrutura Urbana
7. Materiais e Técnicas de Construção
8. Materiais de Construção e Acabamento
9. Fundamentos de Topografia
10. Detalhes
11. Prática da Construção

Pontos:

1. Introdução de novos materiais na Construção Civil: possibilidades, desempenho e sustentabilidade
2. Racionalização de processos e sistemas construtivos
3. Racional da água e sustentabilidade aplicados ao Projeto de Arquitetura e Urbanismo
4. Sistemas Estruturais na Arquitetura Contemporânea
5. Infraestrutura urbana como condicionantes ao Projeto de Arquitetura e Urbanismo
6. Sistemas estruturais e composição arquitetônica aplicados à produção de arquitetura efêmera
7. Sistemas Construtivos na produção de edificações no Brasil ao longo do tempo
8. Normas Técnicas e o ensino de Materiais e Sistemas Construtivos na Arquitetura e Urbanismo
9. Concepção estrutural: esforços e partido plástico
10. Tecnologias Construtivas Convencionais e Inovadoras para produção em escala

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGI-ME
FAU	Arquitetura e Urbanismo - Tecnologia	Adjunto A	40 H DE

Disciplinas:

1. Fundamentos para Análise Estrutural
2. Introdução à Análise Estrutural
3. Sistemas Estruturais
4. Prática de Restauro
5. Estruturas de Aço e Madeira
6. Instalações e Infraestrutura Urbana
7. Materiais e Técnicas de Construção
8. Materiais de Construção e Acabamento
9. Fundamentos de Topografia
10. Detalhes
11. Prática da Construção

Pontos:

1. Engenharia Simultânea como estratégia para planejamento e gerenciamento de projetos de arquitetura e urbanismo
2. Racionalização de processos e sistemas construtivos: Projetos de Produção e Projetos para Produção na Construção Civil
3. Reabilitação Estrutural de Edifícios: Patologias, Critérios e Procedimentos para intervenção
4. Sistemas Estruturais na Arquitetura Contemporânea
5. Paradigmas para o ensino-aprendizagem de sistemas estruturais na arquitetura e urbanismo
6. Sistemas estruturais e composição arquitetônica aplicados à produção de arquitetura efêmera
7. Sistemas Construtivos na produção de edificações no Brasil ao longo do tempo
8. Movimentação de terras, fundações e obras geotécnicas aplicadas ao Projeto de Arquitetura e Urbanismo
9. Concepção estrutural: esforços e partido plástico
10. Tecnologias Construtivas Convencionais e Inovadoras para produção de Habitação de Interesse Social

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGI-ME
FAU	Projeto Gráfico - Design	Assistente A	40 H DE

Disciplinas:

1. Projeto Gráfico 1
2. Projeto Gráfico 2
3. Projeto Gráfico 3
4. Metodologias de Projeto em Design
5. Materiais e Processos Gráficos
6. Computação Gráfica
7. Linguagem e Expressão Gráfica

8. Design Estratégico

Pontos:

1. Projeto De Identidade Visual: Concepção, Especificações E Aplicações
2. Metodologias De Projeto Em Design Gráfico E Suas Contribuições Para Projetos Contemporâneos
3. O Design Estratégico Como Diferencial Competitivo E Ferramenta No Desenvolvimento De Novos Produtos
4. Materiais E Processos De Produção Gráfica
5. Projeto De Sinalização: Confluências Entre O Design Gráfico E O Ambiente
6. Design Editorial: Do Tradicional Ao Experimental
7. A Pesquisa Acadêmica Em Design E A Dimensão Social Do Design Gráfico
8. O Estudo Da Cor No Processo Criativo Do Design Gráfico
9. A Embalagem Como Ponte Comunicacional Entre Produto E Usuário
10. A Multiplicidade Do Design Gráfico E Suas Interrelações Com O Design De Produto E O Design De Interiores

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGI-ME
ICAT	Meteorologia Agrícola; Biometeorologia; Climatologia; Meteorologia Operacional	Adjunto A	40 H DE

Disciplinas:

1. Meteorologia agrícola
2. Biometeorologia
3. Climatologia
4. Meteorologia operacional

Pontos:

1. Balanço de radiação em superfícies cultivadas
2. Aplicações agroclimáticas: Balanço hídrico climatológico
3. Balanço de energia em cultivos agrícolas
4. Conforto ou estresse térmico
5. Ciclos Biogeoquímicos na vegetação
6. Clima e seus efeitos na produção vegetal/animal
7. Características globais e regionais do clima atual e variabilidade climática
8. Classificação climática e suas aplicações
9. Códigos sinóticos (METAR , TAF , Synop)
10. Cartas e Diagramas Sinóticos

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGI-ME
ICAT	Meteorologia Dinâmica, Modelos de Previsão de Tempo e Clima, Física para Meteorologia, Matemática para Meteorologia	Adjunto A	40 H DE

Disciplinas:

1. Modelos de previsão de tempo e clima
2. Meteorologia dinâmica 1
3. Meteorologia dinâmica 2
4. Física para meteorologia 3
5. Física para meteorologia 4
6. Matemática para meteorologia 3
7. Matemática para meteorologia 4

Pontos:

1. Ondas atmosféricas
2. Instabilidade Baroclínica e Barotrópica
3. Circulação e Vorticidade
4. Lei de Gauss e suas aplicações
5. Ondas Eletromagnéticas
6. Sequências e Séries Numéricas



7. Equações Diferenciais Parciais
8. Métodos Numéricos utilizados em previsão do tempo
9. Coordenadas verticais: coordenadas barotrópica; isentrópica; sigma, eta e mista
10. Modelos de ponto de grade e espectrais: conceito de grade, tipos de grades, diferenças finitas, erros de truncamento, instabilidade computacional

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGI-ME
ICBS	Anatomia Humana Descritiva e Topográfica	Adjunto A	40 H DE

Disciplinas:

1. BIOL 063 Anatomia Humana
2. DANL 012 Anatomia e Fisiologia
3. EDFB 008 Bases da Anatomia Humana
4. EDFL 005 Anatomia Humana Aplicada à Educação Física
5. ENFM 009 Anatomia
6. FARM 005 Anatomia
7. FARM 012 Anatomia 2
8. MEDC 001 BMF 1 - Anatomia
9. MEDC 006 BMF 2 - Anatomia
10. MEDC 009 BMF 3 - Anatomia
11. MEDC 026 Anatomia médico cirurgica 1
12. MEDC 027 Anatomia médico cirurgica 2

Pontos:

1. Anatomia do aparelho locomotor
2. Anatomia do sistema digestório
3. Anatomia do sistema circulatório
4. Anatomia do sistema urinário
5. Anatomia do sistema genital masculino
6. Anatomia do sistema genital feminino
7. Anatomia funcional do cérebro e cerebelo
8. Anatomia funcional do tronco encefálico
9. Anatomia funcional da medula espinal
10. Anatomia do sistema respiratório

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGI-ME
ICBS	Biogeografia Funcional e Conservação no Século XXI	Adjunto A	20 H

Disciplinas:

1. Tópicos especiais em ecologia BIOL 116
2. Ecologia BIOB 032
3. Biologia da Conservação BIOB 039
4. Experimentação Amb e Análise Ecológica BIOB 046
5. Fundamentos de Ecologia e Evolução BIOB 012
6. Ferramentas computacionais em Ecologia BIOB 108
7. Conservação e Manejo Recursos Naturais BIOL 077
8. Ecologia e Meio Ambiente BIOL 002
9. Bioestatística BIOB 008
10. Redação científica BIOB 025
11. Programas computacionais utilizados em ecologia BIOB057
12. Metodologia da Pesquisa BIOB 067

Pontos:

1. Biogeografia Funcional
2. Cienciometria Aplicada à Conservação da Biodiversidade
3. "Big data" aplicado à conservação
4. Sistemas de Informação Sobre a Biodiversidade Global e Brasileira
5. Ecologia e Conservação do Bioma Caatinga
6. Biogeografia Ecológica da Floresta Amazônica
7. Unidades de Conservação e Seu Pápel Face às Mudanças Climáticas
8. Pagamento por Serviços Ambientais no Brasil

9. Pagamento por Serviços Ambientais no Brasil
10. Produção de Alimentos Vs Conservação da Biodiversidade como Desafio Macroescalar

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGI-ME
ICHCA/Dança	Danças das Tradições	Adjunto A	40 H DE

Disciplinas:

1. Dança das Tradições Populares do Brasil 1
2. Dança das Tradições Populares do Brasil 2
3. Danças Tradicionais dos Povos 1
4. Danças Tradicionais dos Povos 2

Pontos:

1. Dança, tradição e contemporaneidade.
2. As danças das tradições e suas inter-conexões no espaço escolar.
3. Dança, rito e ancestralidade.
4. A dança e sua ligação com o sagrado.
5. Ritos e rituais contemporâneos nas danças das tradições do Brasil.
6. Corpo, dança e cultura.
7. Matrizes estéticas e culturais das danças da tradição do Brasil.
8. Aspectos, características e similaridades nas danças tradicionais do Brasil.
9. A espetacularidade e a performance nas danças das tradições do Brasil.
10. Danças das tradições do Brasil na Escola: Proposições pedagógicas.

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGI-ME
ICHCA/Dança	Prática da Dança	Adjunto A	40 H DE

Disciplinas:

1. Improvisação I
2. Improvisação II
3. Composição Coreográfica I
4. Composição Coreográfica II

Pontos:

1. Improvisação como Método para a Composição Coreográfica.
2. O Corpo e o Movimento Expressivo.
3. Composição Coreográfica e Relações Inter-Linguagens.
4. A Composição Coreográfica no Processo Ensino Aprendizagem da Dança.
5. O Contato Improvisação.
6. Os Referenciais dos Estudos Coreológicos em Processos de Criação Coreográfica.
7. Os Referenciais dos Estudos Coreológicos e a Improvisação em Dança.
8. Improvisação e Dança Cognição: Os Processos de Comunicação no Corpo.
9. A Improvisação como Recurso Coreográfico na Criação de Obras de Dança.
10. Improvisação em Dança: Um Processo Sistemico e Evolutivo.

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGI-ME
ICHCA/História	Ensino de História	Adjunto A	40 H

Disciplinas:

1. Ensino de História
2. Estágios Supervisionados I, II, III e IV
3. Metodologia do Ensino de História
4. Pesquisa Educacional

Pontos:

1. Formação de Professores de História e Saberes Docentes
2. O trabalho com projetos na sala de aula, diversificação de linguagens no ensino de História

3. O livro didático e os paradidáticos de História e sua utilização: pesquisa e uso pedagógico na sala de aula
4. O ensino de História na educação básica e suas conexões com as leis, parâmetros curriculares e diretrizes curriculares nacionais
5. Preservação do patrimônio e memória: diálogos com o ensino de História
6. O ensino de História e as abordagens da cultura afro-brasileira e indígena nas aulas de História
7. O ensino de História, direitos humanos e meio ambiente na educação básica
8. O ensino de História, o estágio supervisionado e a formação de professores na contemporaneidade
9. O ensino de História e a prática pedagógica do professor como fonte de pesquisa
10. Interdisciplinaridade e as fontes históricas para o ensino de História: conteúdos, atividades, metodologias e avaliação

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGI-ME
ICHCA/História	Historiografia e Métodos da História	Adjunto A	40 H DE

Disciplinas:

1. Introdução aos Estudos Históricos
2. Historiografia Geral
3. Historiografia Brasileira
4. Teoria da História
5. Métodos da História
6. Técnicas de Pesquisa
7. Seminário de Trabalho Acadêmico
8. Projetos Integradores
9. Arquivos e Museus
10. Estágio Supervisionado em Arquivo

Pontos:

1. História, Historiografia e Interdisciplinaridade
2. Perspectivas da Historiografia Contemporânea
3. História, Tempo e Narrativa
4. Métodos da História: relações entre Teoria e Empíria
5. Paradigmas historiográficos da Historiografia Brasileira
6. História, Memória e Sociedade
7. O projeto de pesquisa em História
8. O processo metodológico e a documentação histórica
9. Arquivos e Museus como espaços pedagógicos de atuação do historiador
10. A pesquisa histórica em arquivos documentais

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGI-ME
ICHCA/Música	Violino e Educação Musical	Assistente A	40 H DE

Disciplinas:

1. Instrumento 1 (Violino)
2. Instrumento 2 (Violino)
3. Instrumento 3 (Violino)
4. Instrumento 4 (Violino)
5. Instrumento 5 (Violino)
6. Instrumento 6 (Violino)
7. Instrumento 7 (Violino)
8. Instrumento 8 (Violino)
9. Prática de Conjunto
10. Metodologia do Instrumento (Violino)
11. Fundamentos da Educação Musical 1 e 2
12. Prática de Orquestra 1 e 2

Pontos:

1. Violino e as práticas pedagógicas do século XIX: Oskar Rieding e Friedrich Seitz
2. Violino e as práticas pedagógicas do século XX e na atualidade
3. Educação Musical, violino e o ensino coletivo
4. Diferenças ou similaridade do método Suzuki com pedagogias brasileiras

5. Violino: Aplicação de Técnicas de performance no curso de graduação
6. Aspectos históricos do Violino nos cursos de graduação
7. Formação do Professor de Violino: Tendências educacionais contemporâneas.
8. O violino e a escola regular: Um diálogo possível
9. Projetos educacionais em ensino instrumental: Violino
10. O Violino e a Universidade: Pesquisa, Extensão e Ensino.

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
IF	Dinâmica de Sistemas Complexos	Adjunto A	40 H DE

Disciplinas:

1. Física 1
2. Física 2
3. Física 3
4. Física 4
5. Física moderna
6. Laboratórios de física 1, 2, 3, 4 e moderna
7. Mecânica clássica
8. Eletromagnetismo
9. Mecânica quântica
10. Mecânica estatística
11. Estado sólido
12. Física matemática

Pontos:

1. Análise de séries temporais
2. Análise da estabilidade de sistemas dinâmicos
3. Teoria da informação
4. Quantificadores de complexidades
5. Medidas da entropia
6. Sistema dinâmicos em tempos contínuo
7. Sistemas dinâmicos em tempos discretos
8. Rotas para Caos
9. Expoentes de Lyapunov
10. Distribuições de probabilidade associadas as séries temporais

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
IF	Microfabricação em MEMS	Adjunto A	40 H DE

Disciplinas:

1. Física 1
2. Física 2
3. Física 3
4. Física 4
5. Física moderna
6. Laboratórios de física 1, 2, 3, 4 e moderna
7. Mecânica clássica
8. Eletromagnetismo
9. Estado sólido
10. Física matemática

Pontos:

1. Processos de Microfabricação (MEMS) aplicados à fotônica ou microfluidica. (Micro fabrication processes (MEMS) applied to photonics and microfluidics.)
2. Dispositivos fotônicos ou optoeletrônicos ou microfluidicos e seus materiais. (Photonic or optoelectronic or microfluidic devices and their materials.)
3. Processos de deposição de camadas de metais, isolantes ou semicondutores (CVD, evaporação, Plasma CVD, sputtering, implantação iônica, difusão e outros). - (Layers or multilayers deposition process of metals, insulators or semiconductors (CVD, evaporation
4. Processos físico-químicos de deposição, remoção, tratamento, fabricação de dispositivos elétricos ou eletrônicos ou fotônicos ou optoeletrônicos ou microfluidicos. - (Physical and chemical processes of deposition, removal, processing, manufacturing photon

5. Processos de remoção seletiva de camadas de metais, isolantes e semicondutores (litografia, ataque químico úmido e seco). - (Selective removal processes layers of metals, insulators and semiconductors (lithography, wet and dry etching).

6. Métodos de caracterização e análise estrutural de filmes, superfícies de materiais e nanoestruturas. (Characterization and structural analysis methods of films, material surfaces and nanostructures.)

7. Métodos de caracterização e análise de propriedades elétricas e ópticas de materiais e dispositivos aplicados a fotônica ou microfluidica. - (Characterization and analysis methods of electrical and optical properties of materials and devices applied to ph

8. Métodos de caracterização e análise física, química, elétrica e óptica de materiais e dispositivos aplicados a fotônicos ou microfluidica. - (Methods of analysis and physical, chemical, electrical and optical characterization of materials and devices appl

9. Conceitos de sistemas de aquisição de dados e tratamento de dados experimentais aplicados a pesquisas em fotônica ou microfluidica. - (Data acquisition systems and experimental data manipulation concepts applied to photonics or microfluidic research.)

10. Modelagem fenomenológica e matemática e simulação de fotônicos, optoeletrônicos ou microfluidico. - (Phenomenological and mathematical modeling and simulation of photonic, optoelectronic or microfluidic.)

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
IF	Microscopia e Nanoscopia	Adjunto A	40 H DE

Disciplinas:

1. Física 1
2. Física 2
3. Física 3
4. Física 4
5. Física moderna
6. Laboratórios de física 1, 2, 3, 4 e moderna
7. Mecânica clássica
8. Eletromagnetismo
9. Mecânica quântica
10. Mecânica estatística
11. Estado sólido
12. Física matemática

Pontos:

1. Interação da radiação com a matéria
2. Fundamentos de lasers e aplicações
3. Técnicas de caracterização estrutural de nanomateriais
4. Fundamentos da microscopia de varredura por sonda
5. Microscopia confocal
6. Microscopia de força atômica
7. Microscopia de força eletrostática
8. Microscopia óptica de varredura em campo próximo
9. Nanoindentação: fundamentos e aplicações
10. Espectroscopia Raman amplificada por sonda (TERS)

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
IGDEMA	Geografia Física	Adjunto A	40 H DE

Disciplinas:

1. Climatologia
2. Seminários Integradores 1 e 2
3. Geomorfologia
4. Geologia

Pontos:

1. Alterações climáticas: dinâmica natural x ação antrópica
2. Classificações do clima
3. Geologia do Brasil
4. Geologia de Alagoas
5. Mapas e geologia ambiental
6. Geomorfologia costeira
7. O controle litológico e o controle climático em Geomorfologia
8. Geomorfologia fluvial
9. A ação antrópica nas formas de relevo
10. Geomorfologia e planejamento ambiental

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
IM	Análise, Álgebra, Geometria Diferencial e Sistema Dinâmicos	Adjunto A	40 H

Disciplinas:

1. Todas as disciplinas do curso de Matemática

Pontos:

1. 1.1. Teoremas de Hahn - Banach; 1.2. Anéis Noetherianos e Teorema da Base de Hilbert; 1.3. Teorema de Bonnet-Myers; 1.4. Teorema de Existência, Unicidade e Dependência Contínua para Soluções de Equações Diferenciais Ordinárias;
2. 2.1. Teoremas da Aplicação Aberta e do Gráfico Fechado; 2.2. Extensões Galoisianas e Teorema Fundamental da Teoria de Galois; Teorema de Índice de Morse; 2.4. Teorema do Fluxo Tubular e Teorema de Poincaré-Bendixson;
3. 3.1. Princípio de Limitação Uniforme (Teorema de Banach-Steinhaus); 3.2. Teoremas de Sylow; 3.3. Teorema de Comparação de Rauch; 3.4. Classificação Topológica dos Sistemas Lineares no Plano;
4. 4.1. Topologias Fraca e Fraca* - Teorema de Banach-Alaouglu; 4.2. Grupos Solúveis. Teorema de Jordam-Hölder; 4.3. Variedades Completas e Teorema de Hopf-Rinow; 4.4. Estabilidade e Genericidade de Sistemas Lineares Hiperbólicos;
5. 5.1. Teorema de Radon-Nikodym; 5.2. Grupos Abelianos Finitamente Gerados; 5.3. Variedades Riemannianas Completas de Curvatura Constante; 5.4. O Teorema de Hartman-Grobman;
6. 6.1. Espaços de Hilbert - Teorema de Representação de Riesz; 6.2. Módulos sobre Anéis; 6.3. Grupo Fundamental de Variedades de Curvatura Negativa e o Teorema de Preissman; 6.4. Ergodicidade;
7. 7.1. Teorema Espectral para Operadores Limitados Auto-adjuntos; 7.2. Nullstellensatz de Hilbert; 7.3. Teorema de Hadamard; 7.4. Teorema de Recorrência de Poincaré para Medidas Invariantes;
8. 8.1. Espaços de Sobolev - Teoremas de Imersão; 8.2. Normalização de Nöther; 8.3. Teorema de Gauss-Bonnet; O Teorema Ergódico de Birkhoff;
9. 9.1. Teorema da Alternativa de Fredholm; 9.2. Decomposição Primária; 9.3. Equações Fundamentais das Imersões Isométricas; 9.4. Entropia Topológica;
10. 10.1. Perturbação de Operadores Auto-Adjuntos -Teorema de Kato-Rellich; 10.2. Corpos Ciclotômicos; 10.3. Campos de Jacobi e Pontos Conjugados; 10.4. Entropia Métrica;

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
IM	Análise, Álgebra, Geometria Diferencial e Sistema Dinâmicos	Adjunto A	40 H DE

Disciplinas:

1. Todas as disciplinas do curso de Matemática

Pontos:

1. 1.1. Teoremas de Hahn - Banach; 1.2. Anéis Noetherianos e Teorema da Base de Hilbert; 1.3. Teorema de Bonnet-Myers; 1.4. Teorema de Existência, Unicidade e Dependência Contínua para Soluções de Equações Diferenciais Ordinárias;



2. 2.1. Teoremas da Aplicação Aberta e do Gráfico Fechado; 2.2. Extensões Galoisianas e Teorema Fundamental da Teoria de Galois; Teorema de Índice de Morse; 2.4. Teorema do Fluxo Tubular e Teorema de Poincaré-Bendixson;

3. 3.1. Princípio de Limitação Uniforme (Teorema de Banach-Steinhaus); 3.2. Teoremas de Sylow; 3.3. Teorema de Comparação de Rauch; 3.4. Classificação Topológica dos Sistemas Lineares no Plano;

4. 4.1. Topologias Fraca e Fraca* - Teorema de Banach-Alaouglu; 4.2. Grupos Solúveis. Teorema de Jordam-Hölder; 4.3. Variedades Completas e Teorema de Hopf-Rinow; 4.4. Estabilidade e Generalidade de Sistemas Lineares Hiperbólicos;

5. 5.1. Teorema de Radon-Nikodym; 5.2. Grupos Abelianos Finitamente Gerados; 5.3 Variedades Riemannianas Completas de Curvatura Constante; 5.4. O Teorema de Hartman-Grobman;

6. 6.1. Espaços de Hilbert - Teorema de Representação de Riesz; 6.2. Módulos sobre Anéis; 6.3. Grupo Fundamental de Variedades de Curvatura Negativa e o Teorema de Preissman; 6.4. Ergodicidade;

7. 7.1. Teorema Espectral para Operadores Limitados Auto-adjuntos; 7.2. Nullstellensatz de Hilbert; 7.3. Teorema de Hadamard; 7.4. Teorema de Recorrência de Poincaré para Medidas Invariantes;

8. 8.1. Espaços de Sobolev - Teoremas de Imersão; 8.2. Normalização de Nöther; 8.3. Teorema de Gauss-Bonnet; O Teorema Ergódico de Birkhoff;

9. 9.1. Teorema da Alternativa de Fredholm; 9.2. Decomposição Primária; 9.3. Equações Fundamentais das Imersões Isométricas; 9.4. Entropia Topológica;

10. 10.1. Perturbação de Operadores Auto-Adjuntos -Teorema de Kato-Rellich; 10.2. Corpos Ciclotômicos; 10.3. Campos de Jacobi e Pontos Conjugados; 10.4. Entropia Métrica;

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGI-ME
IP	Psicologia e Processos Socioculturais	Adjunto A	40 H DE

Disciplinas:

1. Psicologia e processos socioculturais
 2. Temáticas contemporâneas em processos socioculturais
 3. Intervenção psicológica em processos socioculturais
 4. Práticas integrativas I
 5. Práticas integrativas II
 6. Prática supervisionada I
 7. Prática supervisionada II
 8. Estágio específico I
 9. Estágio específico II
 10. Psicologia social
 11. Psicologia
- Pontos:
1. As dimensões ontológica, epistemológica, ética e política da intervenção psicossocial
 2. Elaboração e execução de projetos de intervenção psicossocial: aspectos teóricos, metodológicos e éticos
 3. Fundamentos históricos, teóricos e metodológicos da psicologia social
 4. A Psicologia Social contemporânea e suas diferentes perspectivas
 5. A construção do social como campo de saber da Psicologia
 6. A Psicologia e a intersectorialidade nas políticas públicas
 7. As práticas psicológicas nos equipamentos da Assistência Social
 8. Psicologia Social e Análise Institucional
 9. A investigação psicológica em processos socioculturais
 10. Políticas de enfrentamento psicossocial para pessoas em situação de vulnerabilidade e/ou risco social

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGI-ME
IP	Psicologia Escolar e Educacional	Adjunto A	40 H DE

Disciplinas:

1. Psicologia e processos educacionais I
2. Psicologia e processos educacionais II

3. Psicologia da Aprendizagem
4. Estágio Específico I
5. Estágio Específico II
6. Prática Supervisionada I
7. Prática Supervisionada II
8. Práticas Integrativas I
9. Práticas Integrativas II
10. Psicologia

Pontos:

1. As relações entre Psicologia e Educação: História e tendências.
2. Bases epistemológicas da Psicologia da Aprendizagem.
3. A Psicologia Escolar Educacional e as políticas públicas em Educação.
4. Métodos de pesquisa em Psicologia Escolar Educacional.
5. Psicologia Escolar Educacional e perspectivas da Educação Inclusiva.
6. Estratégias de atuação e intervenção do(a) psicólogo(a) escolar educacional.
7. Demandas escolares e dificuldades de aprendizagem: Definições, análises críticas, diagnósticos e perspectivas de ação.
8. A Psicologia Escolar Educacional e perspectivas da relação família-escola-sociedade.
9. As relações entre Psicologia Cognitiva e Psicologia Escolar Educacional.
10. Avaliação de processos cognitivos, afetivos e sociais no contexto educacional.

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGI-ME
IP	Psicologia Geral	Adjunto A	40 H DE

Disciplinas:

1. Teorias e Sistemas Psicológicos I
2. Teorias e Sistemas Psicológicos II
3. Psicologia da Comunicação
4. Psicologia Aplicada à Nutrição
5. Psicologia Aplicada à Odontologia
6. Psicologia Aplicada à Saúde

Pontos:

1. A psicologia como ciência e como profissão
2. Teorias e Métodos de investigação psicológica
3. Métodos quantitativos e qualitativos em Psicologia
4. Produção de conhecimento em Psicologia e suas implicações sociais
5. Psicologia, Cultura e Comunicação
6. A Psicologia no campo da saúde
7. Fundamentos epistemológicos da Psicologia científica
8. A história da Psicologia no Brasil
9. O objeto de estudo da Psicologia
10. A universidade e a singularidade na constituição da Psicologia como ciência

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGI-ME
IQB	Físico-química, Química Analítica e Tecnologia	Adjunto A	40 H DE

Disciplinas:

1. Química Geral
2. Química Analítica
3. Tratamento de Efluentes Domésticos e Industriais
4. Águas de Abastecimento
5. Química Ambiental
6. Gestão Ambiental
7. Tecnologia da Indústria Química
8. Físico-química

Pontos:

1. Parâmetros no controle de qualidade de águas residuais e efluentes
2. Processos de tratamento de esgotos naturais e artificiais
3. Despejos industriais - Natureza e métodos de tratamento

4. Contaminantes emergentes em água: Tratamento e estratégias de análise
5. Processos oxidativos avançados
6. Equilíbrio químico e soluções aquosas
7. Volumetria: Fundamentos e aplicações
8. Espectrometria de absorção e emissão atômica: Fundamentos e aplicações
9. Fundamentos da Termodinâmica
10. Técnicas eletroquímicas: Fundamentos e aplicações

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGI-ME
IQB	Físico-química, Química Inorgânica e Tecnologia	Adjunto A	40 H DE

Disciplinas:

1. Química Geral
2. Química Inorgânica
3. Ciência e Tecnologia dos Materiais
4. Tecnologia da Indústria Química
5. Físico-química

Pontos:

1. Tecnologia da indústria química: produção industrial de ácidos e bases inorgânicos
2. Tecnologia da indústria química: produção de vidro e cimento
3. Tecnologia da indústria química: açúcar e álcool
4. Cinética e catálise
5. Química do estado sólido: fundamentos e aplicações
6. Técnicas de caracterização de superfícies de materiais
7. Aspectos gerais e aplicações de nanomateriais
8. Fundamentos da termodinâmica
9. Estrutura atômica e tabela periódica
10. Modelos de ligação química

UNIDADE	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGI-ME
IQB	Química Orgânica	Adjunto A	40 H DE

Disciplinas:

1. Química Geral 1 e 2
2. Projetos Integradores
3. Química Orgânica 1, 2, 3 e 4
4. Química Verde
5. Tecnologia da Indústria Química 2
6. Identificação Espectroscópica de Compostos Orgânicos
7. Orgânica Avançada A e B

Pontos:

1. Processos Orgânicos Industriais: Petroquímica e Oleoquímica
2. Processos Orgânicos Industriais: Cloroquímica
3. Química Verde
4. Catálise Orgânica
5. Equilíbrio e Cinética em Química
6. Ressonância Magnética Nuclear: Fundamentos e Aplicações
7. Espectrometria de Massas: Fundamentos e Aplicações
8. Ligação Química e Estrutura Molecular na Teoria dos Orbitais Moleculares
9. Mecanismos de Reações Orgânicas
10. Efeitos Estruturais em Estabilidade e Reatividade

ANEXO III

ENDEREÇOS

A) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS:
Campus A.C. Simões (Maceió/Sede): Av. Lourival de Melo Mota, s/n, Bairro Cidade Universitária, Maceió/AL, CEP 57072-970.
Centro de Ciências Agrárias - CECA/UFAL - BR 104 Km 85 S/N; 57100-000 Rio Largo/AL

B) ENDEREÇO DA PROGEP/UFAL:
Pró-Reitoria de Gestão de Pessoas e do Trabalho
Campus A. C. Simões
Av. Lourival de Melo Mota, s/n, Bairro Cidade Universitária, Maceió/AL, CEP 57072-970.