



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS E DO TRABALHO
EDITAL DE Nº 13 DE 11 DE FEVEREIRO DE 2014
Publicado no D.O.U. DE 14/02/2014, seção 3, p. 70-85

ABERTURA DE INSCRIÇÕES - CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTES DE 3º GRAU

A Pró-Reitora 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 32 de 16 de abril de 2012, publicado no DOU de 20/04/2012, seção 03, p.54-57 e suas retificações.

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)	RETRIBUIÇÃO POR TITULAÇÃO (B)	TOTAL (A+B)
A	AUXILIAR	1	20h	02	1.966,67	152,35	2.119,02
	ASSISTENTE - A	1	40h	01	2.764,45	835,05	3.599,50
		1	D.E.	03	3.804,29	1.931,98	5.736,27
		1	20h	04	1.966,67	785,93	2.752,60
	ADJUNTO - A	1	40h	10	2.764,45	1.934,76	4.699,21
		1	D.E.	40	3.804,29	4.540,35	8.344,64

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.

3.2. O candidato deverá fazer o pedido de inscrição no concurso através do site www copeve. ufal.br, entre as 17 horas do dia 17/02/2014 às 17 horas do 19/03/2014.

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:

	DENOMINAÇÃO	NÍVEL	REGIME	TAXA DE INSCRIÇÃO (R\$)
A	AUXILIAR	1	20h	52,98
	ASSISTENTE - A	1	40h	89,99
		1	D.E.	143,41
		1	20h	68,82
	ADJUNTO - A	1	40h	117,49
		1	D.E.	208,62

3.5. O pagamento da taxa de inscrição deverá ser efetuado em qualquer agência do Banco do Brasil até o dia 19/03/2014, 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 25/02/2014.

4.1.1. O resultado dos pedidos de isenção será divulgado no site www copeve. ufal.br até o dia 28/02/2014.

5. DA PUBLICAÇÃO DA HOMOLOGAÇÃO DAS INSCRIÇÕES

5.1. A homologação das inscrições será publicada no site [www.copeve.ufal.br](http://www copeve ufal br) até o dia 24/03/2014.

6. DO CRONOGRAMA DO CONCURSO

6.1. As provas terão início em data provável de 05/05/2014.

6.2. Os cronogramas contendo data exata, horário e local de realização das provas serão divulgados no site [www.copeve.ufal.br](http://www copeve ufal br) e no Quadro de Avisos das respectivas Unidades Acadêmicas em 10/03/2014.

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

7.1. O envelope contendo os documentos constantes no item 7.46 e seguintes do edital de condições gerais nº 32/2012, deverá ser entregue na Secretaria da respectiva Unidade Acadêmica, 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 para documentos que possam servir de subsídio para a formulação do Plano de Atividades Acadêmicas, constantes no Anexo I do edital de condições gerais nº 32/2012, serão disponibilizados no site [www.copeve.ufal.br](http://www copeve ufal br), até o dia 20/02/2014.

9. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

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

Silvia Regina Cardeal

Pró-Reitora

ANEXO I
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE VAGAS

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGA(S)	ÁREA DE ESTUDO	DENOMINAÇÃO	REGIME	TITULAÇÃO MÍNIMA
CECA	E13-14-ENC-CECA-001	1	Agroinformática e Ciências do Ambiente	Adjunto	DE	Graduação em Agronomia ou Engenharia Florestal, e Doutorado em Engenharia Florestal ou Ciências Florestais.
CECA	E13-14-ENC-CECA-002	1	Agrometeorologia e Climatologia	Adjunto	DE	Graduação em Agronomia ou Meteorologia, e Doutorado em Energia na Agricultura.
CECA	E13-14-ENC-CECA-003	1	Bioquímica e Biotecnologia	Adjunto	DE	Graduação em Agronomia ou Biologia, e Doutorado em Agronomia ou áreas afins.
CECA	E13-14-ENC-CECA-004	1	Desenho Técnico e Construções Rurais	Adjunto	DE	Graduação em Agronomia, Arquitetura ou Engenharia, e Doutorado em Engenharia.
CECA	E13-14-ENC-CECA-005	1	Extensão Rural e Desenvolvimento Sustentável	Adjunto	DE	Graduação em Agronomia, e Doutorado em Agronomia ou áreas afins.
CECA	E13-14-ENC-CECA-006	1	Gestão Ambiental	Adjunto	DE	Graduação em Engenharia Agrícola, Engenharia Ambiental ou Biologia, e Doutorado em Engenharia Ambiental, Ecologia ou áreas afins.
CECA	E13-14-ENC-CECA-007	1	Mecânica dos Fluidos	Adjunto	DE	Graduação em Oceanografia, ou Física, ou Engenharia, e Doutorado em Engenharia Elétrica, ou Energia, ou Física, ou áreas afins.
CECA	E13-14-ENC-CECA-008	1	Mecânica dos Sólidos	Adjunto	DE	Graduação em Física ou Engenharia, e Doutorado em Física, ou Engenharia, ou áreas afins.
CECA	E13-14-ENC-CECA-009	1	Melhoramento Vegetal	Adjunto	DE	Graduação em Agronomia, e Doutorado em Genética e Melhoramento de Plantas, ou Biotecnologia.
CECA	E72-APO01	1	Produção Animal	Adjunto	DE	Graduação em Zootecnia, e Doutorado em Zootecnia, ou Produção Animal, ou Ciência Animal e Pastagens.
CECA	E13-14-ENC-CECA-010	1	Produtos Florestais	Adjunto	DE	Graduação em Engenharia Florestal, e Doutorado em Ciências Florestais ou Engenharia Florestal.
CECA	E13-14-ENC-CECA-011	1	Química Geral	Adjunto	DE	Graduação em Química ou Engenharia Química, e Doutorado em Química ou Engenharia Química ou áreas afins.
CECA	E13-14-ENC-CECA-012	1	Química	Adjunto	DE	Graduação em Química, e Doutorado em Química ou áreas afins.
CECA	E13-14-ENC-CECA-013	1	Silvicultura	Adjunto	DE	Graduação em Agronomia ou Engenharia Florestal, e Doutorado em Engenharia Florestal ou Ciências Florestais.
CECA	E13-14-ENC-CECA-014	1	Transmissão e Distribuição de Energia	Adjunto	DE	Graduação em Engenharia Elétrica, e Doutorado em Engenharia ou Ciências Exatas.

CTEC	E13-14-VAC001	1	Expressão Gráfica	Adjunto	20h	Graduação em Engenharia Civil ou Arquitetura, e Doutorado em Engenharia Civil, Arquitetura ou áreas afins.
CTEC	E13-14-APO-003	1	Topografia e Estradas	Adjunto	DE	Graduação em Engenharia Civil, e Doutorado em Engenharia Civil ou áreas afins.
CTEC	E99-REU01	1	Engenharia de Poço e Reservatório	Assistente	DE	Graduação em Engenharia Civil ou Engenharia Naval e Oceânica ou Engenharia Mecânica ou Engenharia de Petróleo, e Mestrado em Engenharia Civil ou Engenharia de Petróleo ou Engenharia Naval e Oceânica ou Engenharia Mecânica.
CTEC	E13-14-EXO-001	1	Engenharia de Poço	Adjunto	DE	Graduação em Engenharia Civil ou Engenharia Química ou Engenharia de Minas ou Engenharia Mecânica, e Mestrado em Engenharia Civil ou Engenharia Química ou Engenharia de Petróleo ou Engenharia de Minas ou Engenharia Mecânica.
CTEC	E13-14-RED-002	1	Operações Unitárias e Processos Químicos	Adjunto	DE	Graduação em Engenharia Química, e Doutorado em Engenharia Química ou áreas afins.
CTEC	E99-REU05/E13-14-REU001	2	Sistemas Oceânicos	Assistente	DE	Graduação em Engenharia Civil ou Engenharia Naval e Oceânica ou Engenharia Mecânica ou Engenharia de Petróleo, e Mestrado em Engenharia Civil ou Engenharia de Petróleo ou Engenharia Naval e Oceânica ou Engenharia Mecânica.
FALE	E13-14-LIB001	1	Educação e Libras	Adjunto	DE	Graduação em Pedagogia, e Doutorado em Educação ou áreas afins.
FALE	E13-14-LIB002	1	Letras e Libras	Adjunto	DE	Graduação em Letras, ou Letras -Libras, ou Fonoaudiologia, ou Pedagogia, e Doutorado em Letras ou áreas afins.
FAMED	E13-14-MED-FAMED001	1	Cirurgia Geral	Adjunto	40h	Graduação em Medicina, e Doutorado em Cirurgia Geral.
FAMED	E13-14-RED-001	1	Clínica Médica	Adjunto	20h	Graduação em Medicina, e Doutorado em Clínica Médica.
FAMED	E13-14-MED-FAMED002	1	Clínica Médica	Adjunto	40h	Graduação em Medicina, e Doutorado em Clínica Médica.
FAMED	E13-14-MED-FAMED003	1	Ginecologia	Adjunto	40h	Graduação em Medicina, e Especialização em Ginecologia, e Doutorado em Ginecologia.
FAMED	E72-APO05	1	Ginecologia	Auxiliar	20h	Graduação em Medicina, e Especialização em Ginecologia.
FAMED	E13-14-APO-001	1	Obstetrícia	Adjunto	20h	Graduação em Medicina, e Doutorado em Obstetrícia.
FAMED	E13-14-MED-FAMED004	1	Obstetrícia	Adjunto	40h	Graduação em Medicina, e Especialização em Obstetrícia, e Doutorado em Obstetrícia.
FAMED	E13-14-APO-002	1	Oncologia	Adjunto	40h	Graduação em Medicina, e Especialização em Oncologia, e Doutorado em Saúde.
FAMED	E99-EXO02	1	Psiquiatria	Auxiliar	20h	Graduação em Medicina, e Residência Médica em Psiquiatria, ou Especialização em Psiquiatria.

FAMED	E13-14-MED-FAMED005	1	Reumatologia	Adjunto	40h	Graduação em Medicina, e Especialização em Reumatologia, e Doutorado em Saúde.
FAMED	E13-14-MED-FAMED006	1	Saúde Coletiva	Adjunto	DE	Graduação em áreas da Saúde, e Especialização em Saúde Coletiva, e Doutorado em Saúde Coletiva ou Ciências da Saúde com concentração na área de Saúde Coletiva e áreas afins.
FAMED	E13-14-MED-FAMED007	1	Urgência e Emergência Clínica no Adulto e Idoso	Adjunto	40h	Graduação em Medicina, e Doutorado em Urgência e Emergência no Adulto e Idoso.
FAU	E72-APO07	1	Linguagem e Representação Arquitetura e Urbanismo	Adjunto	DE	Graduação em Arquitetura e Urbanismo, e Doutorado em Arquitetura e Urbanismo ou áreas afins.
FAU	E72-APO06	1	Projeto de Arquitetura	Assistente	40h	Graduação em Arquitetura e Urbanismo, e Mestrado em Arquitetura e Urbanismo ou áreas afins.
FEAC	E13-14-APO-004	1	Administração Geral	Adjunto	DE	Graduação em Administração ou Economia ou Contabilidade ou Engenharia de Produção, e Mestrado em Administração ou Economia ou Contabilidade ou Engenharia de Produção, e Doutorado em Administração ou Economia ou Contabilidade ou Engenharia de Produção.
FEAC	E13-14-REM-001	1	Gestão de Operações e Métodos Quantitativos Aplicados à Administração	Adjunto	DE	Graduação em Administração ou Economia ou Contabilidade ou Matemática ou Estatística ou Engenharias, e Mestrado em Administração ou Economia ou Contabilidade ou Matemática ou Estatística ou Engenharias, e Doutorado em Administração ou Economia ou Contabilidade ou Matemática ou Estatística ou Engenharias.
FEAC	E13-14-APO-005	1	Métodos Quantitativos Aplicados à Administração	Adjunto	20h	Graduação em Administração ou Economia ou Contabilidade ou Matemática ou Estatística ou Engenharias, e Mestrado em Administração ou Economia ou Contabilidade ou Matemática ou Estatística ou Engenharias, e Doutorado em Administração ou Economia ou Contabilidade ou Matemática ou Estatística ou Engenharias.
IC	E90-REUBPE	1	Análise e Projeto de Sistemas de Hardware	Assistente	DE	Graduação em Engenharia Elétrica, Ciência da Computação ou Áreas Afins (conforme Engenharias 4 da CAPES/CNPq), e Mestrado em Mestrado em Engenharia Elétrica ou Áreas Afins.
ICBS	E13-14-VAC002	1	Fisiologia Humana, Comparada e Biofísica	Adjunto	DE	Graduação em Ciências Biológicas ou Ciências da Saúde, e Doutorado em Ciências Biológicas ou Ciências da Saúde ou áreas afins com Área de Concentração em Fisiologia Humana ou áreas afins.
ICBS	E72-APO08	1	Histologia e Embriologia	Adjunto	20h	Graduação em Ciências Biológicas ou áreas afins, e Doutorado em Ciências Biológicas ou áreas afins.

ICBS	E72-FAL01	1	Histologia e Embriologia	Adjunto	40h	Graduação em Ciências Biológicas, Ciências da Saúde ou áreas afins, e Doutorado em Ciências Morfológicas ou áreas afins.
ICBS	E72-RED03/E72-VAC02	2	Práticas Pedagógicas	Adjunto	DE	Graduação em Ciências Biológicas, e Doutorado em Educação ou Ensino de Ciências.
ICBS	E13-14-APO-006	1	Anatomia e Morfologia Vegetal	Adjunto	DE	Graduação em Ciências Biológicas, e Doutorado em Ciências Biológicas ou Botânica/Biologia Vegetal (ambas com área de concentração em Anatomia e/ou Morfologia Vegetal).
ICBS	E13-14-APO-007	1	Anatomia Humana	Adjunto	40h	Graduação em Odontologia, e Doutorado na área da Saúde ou Biológicas.
ICBS	E13-14-APO-008/E13-14-APO-009	2	Anatomia Humana	Adjunto	40h	Graduação na área da Saúde ou Biológicas, e Doutorado na área da Saúde ou Biológicas.
ICBS	E13-14-APO-010	1	Sistemática e Filogeografia de Peixes e Mamíferos	Adjunto	DE	Graduação em Ciências Biológicas ou áreas afins, e Doutorado em Zoologia ou áreas afins (com tese defendida na área de Zoologia).
ICHCA	E13-14-VAC-003	1	História da África	Adjunto	DE	Graduação em História, e Especialização em História da África, e Mestrado em História, e Doutorado em História.
ICHCA	E13-14-VAC-004	1	Recursos e Serviços de Informação	Adjunto	DE	Graduação em Biblioteconomia, e Doutorado em Ciência da Informação.
IF	E99-REU21	2	Física Geral e Experimental	Adjunto	DE	Doutorado em Física
IF	E72-REU03	2	Física Geral	Adjunto	DE	Doutorado em Física
IP	E13-14-REM-002	1	Processos de Avaliação Psicológica	Adjunto	DE	Graduação em Psicologia, e Doutorado em Psicologia ou áreas afins.
IP	E72-VAC03	1	Processos Psicológicos Básicos	Adjunto	DE	Graduação em Psicologia, e Doutorado em Psicologia ou áreas afins.
IP	E72-APO12	1	Psicologia e Saúde	Adjunto	DE	Graduação em Psicologia, e Doutorado em Psicologia ou áreas afins.
IP	E72-RED04	1	Psicologia Geral	Adjunto	DE	Graduação em Psicologia, e Doutorado em Psicologia ou áreas afins.
IQB	E99-REU22	1	Ensino de Química	Adjunto	DE	Graduação em Química (Bacharelado ou Licenciatura), ou Bacharelado em Química Tecnológica, ou Bacharelado em Química Industrial, ou Bacharelado em Engenharia Química, e Doutorado em Ensino de Ciências, ou Ensino de Química, ou Educação.
IQB	E99-REU23	1	Físico-Química	Adjunto	DE	Doutorado em Química ou áreas afins.
IQB	E99-REU25	1	Química Inorgânica	Adjunto	DE	Doutorado em Química ou áreas afins.

ANEXO II
PROGRAMA PARA PROVAS ESCRITA E DIDÁTICA

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
CECA	E13-14-ENC-CECA-001	01	Agroinformática e Ciências do Ambiente	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Informática aplicada às ciências agrárias;
2. Ciências do ambiente e manejo agrário dos recursos naturais;
3. Ecossistemas florestais.

PONTOS:

1. Aplicação da informática em tecnologias de produção agrícola e florestal;
2. Considerações sobre hardware, software, sistemas operacionais e internet;
3. Programas para escritório e noções sobre códigos padronizados (HTML, XML, etc);
4. Fragmentação da vegetação natural, o paradigma do desenvolvimento rural, os recursos genéticos e a degradação das terras;
5. Ecossistemas: ciclo da água e dos bioelementos;
6. Manejo de recursos hídricos nos agroecossistemas;
7. Manejo de solos nos agroecossistemas;
8. Manejo florestal em diferentes biomas brasileiros;
9. Indicadores de recuperação de florestas nativas;
10. Considerações gerais e modelos de recuperação de formações ciliares.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
CECA	E13-14-ENC-CECA-002	01	Agrometeorologia e Climatologia	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Agrometeorologia e Climatologia;
2. Energia Solar;
3. Energia da Biomassa e Captação de Carbono.

PONTOS:

1. Evapotranspiração e Balanço hídrico em cultivos agrícolas;
2. Balanço de energia e radiação em cultivos agrícolas;
3. Radiação Solar: princípios e aplicações na agricultura;
4. Instrumetação e práticas agrometeorológicas;
5. Temperatura do ar e do solo: princípios e aplicações na agricultura;
6. Modelagem do crescimento e desenvolvimento de culturas agrícolas;
7. Bioconversão da energia solar e Captação de carbono;
8. Energia da biomassa: Fontes e processos de conversões;
9. Culturas Energéticas;
10. Energia Solar: aproveitamentos térmicos.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
CECA	E13-14-ENC-CECA-003	01	Bioquímica e Biotecnologia	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Bioquímica;
2. Biotecnologia;
3. Genética Vegetal.

PONTOS:

1. Estrutura e Função de Proteínas;
2. Estrutura e Função de Proteínas;
3. Estrutura e Função de Lipídios;
4. Estrutura e Função de Carboidratos;
5. Metabolismo de Carboidratos;
6. Fluxo da informação genética;
7. Genômica;
8. Marcadores moleculares na agropecuária;
9. Transformação de Plantas;
10. Ferramentas e processos biotecnológicos na agropecuária.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
CECA	E13-14-ENC-CECA-004	01	Desenho Técnico e Construções Rurais	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Desenho Técnico;
2. Desenho Técnico Industrial;
3. Construções Rurais.

PONTOS:

1. Materiais e instrumentos de desenho e Normalização do Desenho Técnico;
2. Escala e geometria descritiva;
3. Projeções ortográficas: Representação de um projeto arquitetônico, mecânicos e industriais convencionais e perspectiva;
4. Representação gráfica de elementos de união e transmissão (peças e acessórios);
5. Aplicativos computacionais utilizados em desenho técnico industrial e mecânico;
6. Materiais de construção;
7. Alvenaria, concreto e argamassa;
8. Principais instalações Agrícolas, pecuárias e industriais;
9. Requisitos ambientais de projetos construtivos;
10. **Técnicas construtivas e confecções de orçamento.**

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
CECA	E13-14-ENC-CECA-005	01	Extensão Rural e Desenvolvimento Sustentável	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Extensão Rural;
2. Agroecologia no Semiárido;
3. Agricultura familiar e desenvolvimento sustentável.

PONTOS:

1. Política Nacional de Assistência Técnica e Extensão Rural e Caracterização da Agricultura Familiar Brasileira;
2. Transferência, Difusão e Adoção de Inovação Tecnológica;
3. Planejamento e avaliação de programas de extensão;
4. Origens e Histórico da Extensão Rural no Brasil;
5. Biodiversidade do bioma caatinga e seu manejo sustentável;
6. Tecnologias apropriadas à produção agrícola e pecuária no semiárido em conformidade com os princípios da agroecologia;
7. Viabilidade da produção agroecológica em propriedades de base familiar;
8. Políticas pública e fomento para a agricultura familiar;
9. Estrutura agrícola do Brasil;
10. Instrumentos para o desenvolvimento sustentável no semiárido brasileiro.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
CECA	E13-14-ENC-CECA-006	01	Gestão Ambiental	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Gestão ambiental;
2. Gestão Energética e Ambiental;
3. Análise e Avaliação de Impactos Ambientais.

PONTOS:

1. Avaliação de impactos ambientais: conceitos, estudo de impacto ambiental e relatório de impacto sobre o meio ambiente;
2. Legislação brasileira pertinente à avaliação de impactos ambientais;
3. Métodos de avaliação de impactos ambientais e aplicações;
4. Monitoramento ambiental;
5. Vulnerabilidade de ambientes estuarinos;
6. Mitigação de impactos ambientais
7. Sistemas de gestão ambiental;
8. Modelagem matemática de dispersão de poluentes;
9. Contaminação e remediação de solos e águas subterrâneas;
10. Licenciamento ambiental.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
CECA	E13-14-ENC-CECA-007	01	Mecânica dos Fluidos	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Cálculo I;
2. Cálculo II;
3. Cálculo III;
4. Física Geral
5. Mecânica dos Fluidos;
6. Energia das Marés.

PONTOS:

1. Cálculo de áreas e volumes;
2. Funções vetoriais;
3. Teoremas de Gauss, Green e Stokes;
4. Propriedades dos fluidos;
5. Energia e Trabalho;
6. Estática dos Fluidos;
7. Cinemática dos fluidos;
8. Equações fundamentais para movimento dos fluidos;
9. Derivadas Parciais;
10. Integrais duplas e tripas: gênese, significado geométrico e aplicações.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
CECA	E13-14-ENC-CECA-008	01	Mecânica dos Sólidos	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Cálculo I;
2. Cálculo II;
3. Cálculo III;
4. Física Geral;
5. Mecânica dos Sólidos.

PONTOS:

1. Cálculo de áreas e volumes;
2. Funções vetoriais;
3. Características geométricas dos corpos rígidos;
4. Propriedades dos sólidos;
5. Tensões e deflexões em vigas;
6. Análise de tensões e deformações;
7. Elementos comprimidos;
8. Termodinâmica;
9. Derivadas Parciais;
10. Integrais duplas e tripas: gênese, significado geométrico e aplicações.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
CECA	E13-14-ENC-CECA-009	01	Melhoramento Vegetal	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Biotecnologia;
2. Cultura da Cana-de-açúcar;
3. Melhoramento Genético da Cana-de-açúcar.

PONTOS:

1. Citogenética na obtenção de genótipos de cana-de-açúcar;
2. Estimativa de parâmetros genéticos aplicados à cana-de-açúcar;
3. Recursos genéticos de cana-de-açúcar;
4. Hibridação de cana-de-açúcar;
5. Seleção de genótipos superiores de cana-de-açúcar;
6. Marcadores moleculares aplicados à obtenção de genótipos de cana-de-açúcar;
7. Interação genótipo x ambiente em cana-de-açúcar;
8. Obtenção de genótipos de cana para rendimento de açúcar;

9. Obtenção de genótipos de cana para rendimento de biomassa;
10. Manejo de genótipos de cana-de-açúcar para diversos ambientes.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
CECA	E72-APO01	01	Produção Animal	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Tecnologia da Carne;
2. Higiene Zootécnica.

PONTOS:

1. Princípios gerais do controle sanitário na produção de alimentos de origem animal;
2. A evolução da produção animal e sua relação com o ambiente e os microrganismos;
3. Controle de endoparasitas de animais de produção;
4. Conversão do músculo em carne;
5. Alterações microbianas da carne;
6. Controle físico-químico da carne;
7. Rendimentos e cortes cárneos;
8. Técnicas de amaciamento da carne;
9. Normas legais para implantação de frigoríficos;
10. Doenças dos animais transmissíveis ao homem – zoonoses.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
CECA	E13-14-ENC-CECA-010	01	Produtos Florestais	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Componentes anatômicos e químicos da madeira;
2. Tecnologia da madeira;
3. Tecnologia e utilização de produtos florestais.

PONTOS:

1. Elementos anatômicos macroscópicos, microscópicos e características físicas e químicas da madeira;
2. Mecânica da madeira;
3. Energia de biomassa florestal;
4. Beneficiamento e utilização da madeira;
5. Estrutura da madeira de coníferas e folhosas;
6. Tecnologia de transformação da madeira e produtos não-madeireiros;
7. Melhoramento da qualidade da madeira;
8. Produção de madeira serrada e geração de resíduos;
9. Secagem da madeira;
10. Biodeterioração e preservação da madeira.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
CECA	E13-14-ENC-CECA-011	01	Química Geral	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Química geral;
2. Produção bioenergética de efluentes líquidos;
3. Tecnologia da conversão energética da biomassa;

PONTOS:

1. Tecnologias de tratamento da Biomassa e resíduos lignocelulósicos;
2. Tecnologia de conversão energética da Biomassa;
3. Produção de energia a partir da combustão de biomassa;
4. Adensamento de biomassa;
5. Processo de Pirólise e liquefação de biomassa;
6. Biodigestor;
7. Obtenção de biogás a partir de resíduos agroindustriais;
8. Geração de energia elétrica a partir de combustíveis sólidos, líquidos e gasosos;
9. Produção de Biodiesel;
10. Sistemas de tratamento de biogás.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
CECA	E13-14-ENC-CECA-012	01	Química	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Química Geral;
 2. Química Orgânica;
 3. Bioquímica.
- PONTOS:**
1. Estereoquímica e análise conformacional;
 2. Intermediários Reativos: Carbocátions, carbâniôns, Radicais Livres, Carbenos e Nitrenos;
 3. Espectrometria de Massas, fundamentos e aplicações;
 4. Reações de substituição nucleofílica e eliminação em Síntese Orgânica;
 5. Oxidações e Reduções em Química Orgânica;
 6. Ligação Química e Estrutura Molecular;
 7. Química de Compostos Carbonílicos;
 8. Equilíbrio e Cinética Química;
 9. Ácidos e Bases;
 10. Reatividade Química;

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
CECA	E13-14-ENC-CECA-013	01	Silvicultura	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Dendrologia;
2. Silvicultura e Ecologia Florestal;
3. Sistemas Agroflorestais.

PONTOS:

1. Políticas públicas e perspectivas futuras para os sistemas agroflorestais;
2. Recuperação de áreas degradadas com sistemas agroflorestais;
3. Regeneração natural;
4. Dendrologia: definição, evolução, importância, classificação e nomenclatura;
5. Ecologia florestal;
6. Ecossistemas florestais e suas potencialidades ecológicas e econômicas;
7. Dinâmica das florestas nativas;
8. Práticas silviculturais (poda e desbastes);
9. Instalações de viveiros florestais e produção de mudas florestais;
10. Formação, coleta, beneficiamento, análise e armazenamento de sementes florestais;

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
CECA	E13-14-ENC-CECA-014	01	Transmissão e Distribuição de Energia	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Cálculo I;
2. Cálculo II;
3. Cálculo III;
4. Física Geral;
5. Fundamentos de energia;
6. Transmissão e distribuição de energia.

PONTOS:

1. Cálculo de áreas e volumes;
2. Funções vetoriais;
3. Princípios básicos de transmissão de energia elétrica;
4. Termodinâmica;
5. Tecnologia de conversão de energia;
6. Fluxo de potência em redes radiais em tensão primária de distribuição: cálculo das perdas elétricas;
7. Sistema de transmissão de energia elétrica: redes, padrões e sistema interligado nacional;
8. Correntes de curto circuito em redes em tensão primária de distribuição;
9. Sistema de distribuição de energia elétrica: redes e padrões;
10. Comercialização da energia elétrica: modelo brasileiro.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
CTEC	E13-14-VAC001	1	Expressão Gráfica	Adjunto - A	20h

DISCIPLINAS:

1. Desenho 1;
2. Desenho 2;
3. Desenho;
4. Arquitetura e Conforto Ambiental.

PONTOS:

1. Desenho geométrico e geometria descritiva;
2. Normas do desenho técnico;
3. Projeções ortogonais. Vistas. Perspectivas;
4. Projeto por computador;
5. Desenho arquitetônico;
6. Desenho de projetos complementares;
7. Leitura e integração de projetos;
8. Arquitetura e espaço arquitetônico;
9. Ventilação e iluminação;
10. Diretrizes para projetos sustentáveis.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
CTEC	E13-14-APO-003	1	Topografia e Estradas	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Estradas;
2. Ferrovias;
3. Infraestrutura e drenagem de estradas;
4. Portos e vias navegáveis;
5. Topografia I;
6. Topografia II.

PONTOS:

1. Etapas do Projeto de uma estrada (generalidades, acidentes geográficos e topográficos, reconhecimento da área, aerofotogrametria, levantamento planimétrico e semicadastral, partes de uma estrada, seções transversais, normas técnicas);
2. Terraplenagem (locação e preparo do leito da estrada, verificação das seções transversais, classificação dos materiais de terraplenagem, execução de cortes e aterros, empréstimos, bota-fora, compactação);
3. Medições (Métodos de medição usuais, cálculo de áreas e de volumes e cálculo do empréstimo);
4. Curvas horizontais de transição e circulares (geometria, tipos, locação e critérios de visibilidade);
5. Superlarguras e Superelevação (cálculo da superlargura e superelevação, estabilidade dos veículos, raio mínimo das curvas circulares considerando a superelevação, distribuição da superlargura);
6. Perfil longitudinal e Transversal (fatores que influenciam na escolha do perfil, comportamento dos veículos em rampa, inclinações máximas e mínimas em rampa, curvas de concordância vertical, curvas verticais parabólicas);
7. Pavimento Ferroviário (Trilhos, Fixações, Dormentes, Lastro e sublastro);
8. Classificação das cargas e esforços atuantes na via férrea;
9. Pavimentos rodoviários (Elementos constituintes do pavimento, tipos de pavimentos, estudo geotécnico do sub-leito e da jazida, métodos e equipamentos de pavimentação e tipos de ensaios);
10. Drenagem de rodovias (drenagem superficial e drenagem subterrânea).

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
CTEC	E99-REU01	1	Engenharia de Poço e Reservatório	Assistente	DE

DISCIPLINAS:

1. Cálculo Numérico;
2. Mecânica dos sólidos;
3. Resistência dos materiais;
4. Plataformas marítimas;
5. Comportamento hidrodinâmico de plataforma;
6. Análise estrutural de sistemas marítimos;
7. Materiais para engenharia de petróleo;
8. Sistemas submarino de produção de petróleo;

9. Arquitetura de sistemas oceânicos;
10. Tecnologia offshore;
11. Projeto de sistemas de posicionamento de risers;
12. Introdução à computação.

PONTOS:

1. Plataformas marítimas: tipos, aplicações, limitações, projeto e critérios de escolha;
2. Comportamento hidrodinâmico de sistemas oceânicos;
3. Comportamento estrutural de sistemas oceânicos;
4. Seleção de materiais (metálicos, poliméricos, cerâmicos e conjugados) para atender às solicitações: resistência mecânica, fadiga, tenacidade, desgaste, altas temperaturas e corrosão;
5. Ação de ondas, ventos e correntezas;
6. Tipos de sistemas marítimos;
7. Análise estrutural de linhas de ancoragem e dutos;
8. Conceitos básicos do projeto estrutural: condições extremas e fadiga;
9. Instalação e recuperação de equipamentos submarinos;
10. Introdução à confiabilidade estrutural.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
CTEC	E13-14-EXO-001	1	Engenharia de Poço	Adjunto	DE

DISCIPLINAS:

1. Propriedade das Rochas;
2. Mecânica das Rochas;
3. Avaliação de Formação e Poço;
4. Engenharia de Poço I;
5. Engenharia de Poço II;
6. Métodos de Elevação Artificial;
7. Fluido de Perfuração e Completação de Poços;
8. Projetos de Poços de Petróleo;
9. Engenharia de reservatório I;
10. Simulação de reservatório;
11. Método de recuperação de petróleo;
12. Escoamento multifásico em meios porosos.

PONTOS:

1. Ensaios mecânicos de rochas: triaxial, compressão uniaxial, fluênciac, cisalhamento direto, scratch test, etc;
2. Noções Básicas de Perfuração e Completação de Poços;
3. Fluidos de perfuração e Completação;
4. Estudo da interação rocha-fluido;
5. Previsão de comportamento de reservatórios;
6. Medição e avaliação de Perfis de poços e das formações;
7. Geopressões e Critérios para assentamento de sapatas de poços ;
8. Testes de formação; Testes de pressão e de fluxo;
9. Estimativa de reservas;
10. Métodos de elevação artificial.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
CTEC	E13-14-RED-002	1	Operações Unitárias e Processos Químicos	Adjunto	DE

DISCIPLINAS:

1. Operações Unitárias I;
2. Operações Unitárias II;
3. Operações Unitárias III;
4. Fenômenos de Transporte I;
5. Fenômenos de Transporte II;
6. Fenômenos de Transporte III;
7. Tecnologia Química;
8. Laboratório de Engenharia Química I;
9. Laboratório de Engenharia Química III;
10. Operações Unitárias (Química Tecnológica);
11. Operações Unitárias (Engenharia de Petróleo);
12. Disciplinas Eletivas.

PONTOS:

1. Destilação;
2. Absorção;
3. Extração líquido-líquido;
4. Extração sólido-líquido;
5. Adsorção;
6. Trocadores de calor;
7. Secagem;
8. Evaporação;
9. Transporte de fluidos líquidos (bombas);
10. Transporte de fluidos líquidos (compressores).

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
CTEC	E99REU05/ E13-14- REU001	2	Sistemas Oceânicos	Assistente	DE

DISCIPLINAS:

1. Cálculo Numérico;
2. Mecânica dos sólidos;
3. Resistência dos materiais;
4. Plataformas marítimas;
5. Comportamento hidrodinâmico de plataforma;
6. Análise estrutural de sistemas marítimos;
7. Materiais para engenharia de petróleo;
8. Sistemas submarino de produção de petróleo;
9. Arquitetura de sistemas oceânicos;
10. Tecnologia offshore;
11. Projeto de sistemas de posicionamento de risers;
12. Introdução à computação.

PONTOS:

1. Plataformas marítimas: tipos, aplicações, limitações, projeto e critérios de escolha;
2. Comportamento hidrodinâmico de sistemas oceânicos;
3. Comportamento estrutural de sistemas oceânicos;
4. Seleção de materiais (metálicos, poliméricos, cerâmicos e conjugados) para atender às solicitações: resistência mecânica, fadiga, tenacidade, desgaste, altas temperaturas e corrosão;
5. Ação de ondas, ventos e correntezas;
6. Tipos de sistemas marítimos;
7. Análise estrutural de linhas de ancoragem e dutos;
8. Conceitos básicos do projeto estrutural: condições extremas e fadiga;
9. Instalação e recuperação de equipamentos submarinos;
10. Introdução à confiabilidade estrutural;

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FALE	E13-14-LIB001	1	Educação e Libras	Adjunto	DE

DISCIPLINAS:

1. Profissão docente;
2. Política e organização da educação básica no Brasil;
3. Planejamento, currículo e avaliação da aprendizagem;
4. Projeto Pedagógico, organização e gestão do trabalho escolar;
5. Projetos integradores I a VII;
6. Estágio supervisionado I a IV;
7. Teorias da educação e estudos surdos;
8. Metodologia de ensino da língua brasileira de sinais.

PONTOS:

1. A relação entre as concepções de surdez e de linguagem nas principais abordagens da educação de surdos;
2. As diferentes tendências da avaliação no contexto escolar e suas relações com a construção do conhecimento;
3. As relações de poder na educação e na educação de surdos;
4. A construção do currículo nas perspectivas interdisciplinares e transdisciplinares;
5. A organização e estrutura da educação escolar na LDB;

6. A educação de surdos no contexto do processo de implementação da política de educação especial na perspectiva da educação inclusiva no Brasil;
7. A relação entre escola e sociedade, e os desafios dos profissionais docentes na contemporaneidade;
8. Metodologia de ensino de Libras: aspectos gramaticais;
9. As concepções de ensino e de aprendizagem nas principais abordagens pedagógicas;
10. A libra em cursos do ensino superior: desafios e possibilidades.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FALE	E13-14-LIB002	1	Letras e Libras	Adjunto	DE

DISCIPLINAS:

1. Fundamentos de libras;
2. Língua brasileira de sinais I a V;
3. Escrita de sinais 1 e 2;
4. Português como L2;
5. Educação bilíngue e escrita de L2 para surdos;
6. Aquisição de linguagem;
7. Desenvolvimento e aprendizagem;
8. Projeto integradores I a VII;
9. Estágio supervisionado I a IV.

PONTOS:

1. Fundamento teórico e prático da escrita como fenômeno linguístico;
2. Aquisição de língua de sinais como L1 na perspectiva de princípios e parâmetros;
3. O uso do espaço e o papel dos classificadores na língua brasileira de sinais;
4. Aspectos sintáticos da língua brasileira de sinais;
5. O processo de aquisição de leitura e escrita bilíngue para surdos;
6. A relação entre a linguística e os estudos das línguas de sinais;
7. Contribuições em estudos fonológicos nas línguas de sinais;
8. Relações entre a habilidade de leitura alfabética, leitura orofacial e aprendizagem visual.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FAMED	E13-14-MED-FAMED001	1	Cirurgia Geral	Adjunto	40h

DISCIPLINAS:

1. Internato em Clínica Cirúrgica I;
2. Internato em Clínica Cirúrgica II;
3. Saúde do Adulto e do Idoso I;
4. Emergências Cirúrgicas;
5. Laboratório de Habilidades em Cirurgia;
6. Tutoria.

PONTOS:

1. Resposta Endócrina-Metabólica ao Trauma;
2. Cicatrização e Cuidados com a Ferida Cirúrgica;
3. Infecções e Antibioticoterapia em Cirurgia;
4. Cuidados Pré e Pós-Operatórios;
5. Choque - Falência de Múltiplos Órgãos;
6. Fatores de Risco no Paciente Cirúrgico;
7. Bases da Cirurgia no Paciente Idoso;
8. Cirurgia Ambulatorial;
9. Equilíbrio Hidro-Eletrolítico e Ácido-Base;
10. Hemostasia - Terapia Transfusional.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FAMED	E13-14-RED-001	1	Clínica Médica	Auxiliar	20h

DISCIPLINAS:

1. Semiologia;
 2. Tutoria.
- PONTOS:**
1. Anamnese, exame clínico e a relação médico-paciente;
 2. Hipertensão arterial sistêmica;
 3. Asma e DPOC;
 4. Síndrome metabólica;
 5. Dor torácica aguda não traumática;
 6. Lombalgias;
 7. Distúrbios urinários do homem adulto e no idoso;
 8. Febre em adultos e idosos;
 9. Anemia no indivíduo adulto e idoso;
 10. Dispepsia e doença do refluxo gastro-esofágico.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FAMED	E13-14-MED-FAMED002	1	Clínica Médica	Adjunto	40h

DISCIPLINAS:

1. Internato;
2. Tutoria.

PONTOS:

1. Hipertensão Arterial Sistêmica;
2. Insuficiência Cardíaca;
3. Diabetes Mellitus;
4. Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica e asma;
5. Pneumonias;
6. Trombo -Embolismo Pulmonar;
7. Insuficiência Hepática;
8. Anemias;
9. Hepatites;
10. Septicemia.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FAMED	E13-14-MED-FAMED003	1	Ginecologia	Adjunto	40h

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.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FAMED	E72-APO05	1	Ginecologia	Auxiliar	20h

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.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FAMED	E13-14-APO-001	1	Obstetrícia	Adjunto	20h

DISCIPLINAS:

1. Obstetrícia;
2. Tutoria.

PONTOS:

1. Modificações do organismo materno na gravidez;
2. Assistência pré-natal;
3. Abortamento espontâneo;
4. Gravidez ectópica;
5. Neoplasias trofoblásticas gestacionais;
6. Diabetes gestacional;
7. Pré-eclâmpsia;
8. Hemorragias do último trimestre da gravidez (PP e DPPNI);
9. Doença hemolítica peri-natal;
10. Operação cesariana.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FAMED	E13-14-MED-FAMED004	1	Obstetrícia	Adjunto	40h

DISCIPLINAS:

1. Obstetrícia;
2. Tutoria.

PONTOS:

1. Modificações do organismo materno na gravidez;
2. Assistência pré-natal;
3. Abortamento espontâneo;
4. Gravidez ectópica;
5. Neoplasias trofoblásticas gestacionais;
6. Diabetes gestacional;
7. Pré-eclâmpsia;
8. Hemorragias do último trimestre da gravidez (PP e DPPNI);
9. Doença hemolítica peri-natal;
10. Operação cesariana.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FAMED	E13-14-APO-002	1	Oncologia	Adjunto	40h

DISCIPLINAS:

1. Internato;
2. Tutoria.

PONTOS:

1. Oncologia básica – carcinogênese;
2. Câncer: epidemiologia mundial e no Brasil;
3. Tumores malignos pele;
4. Tumor maligno sistema nervoso central;
5. Tumor maligno tireoide;
6. Tumor maligno pulmão;
7. Tumor maligno estômago;
8. Tumor maligno colo-retal;
9. Tumor maligno próstata;
10. Tumor maligno mama.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FAMED	E99-EXO02	1	Psiquiatria	Auxiliar	20h

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 Psicosomática;
10. O SUS e a formação em saúde.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FAMED	E13-14-MED-FAMED005	1	Reumatologia	Adjunto	40h

DISCIPLINAS:

1. Reumatologia

2. Tutoria

PONTOS:

1. Osteartrose;
2. Reumatismo de Partes Moles;
3. Artrite Reumatóide;
4. Artrite Idiopática Juvenil;
5. Febre Reumática;
6. Lupus Eritomatoso Sistêmico;
7. Esclerose Sistêmica;
8. Miopatias inflamatórias;
9. Doença Mista do Tecido Conjuntivo;
10. Espondiloartropatias.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FAMED	E13-14-MED-FAMED006	1	Saúde Coletiva	Adjunto	DE

DISCIPLINAS:

1. Saúde e Sociedade II;
2. Saúde e Sociedade III;
3. Tutoria.

PONTOS:

1. Epidemiologia e atenção primária;
2. Processo saúde-doença e história natural da doença;
3. Epidemiologia e planejamento em saúde;
4. Transição demográfica e transição epidemiológica;
5. Medidas em saúde coletiva;
6. Epidemiologia descritiva;
7. Epidemiologia das doenças transmissíveis;
8. Epidemiologia das doenças não transmissíveis;
9. Desenhos epidemiológicos;
10. O SUS e a formação em saúde.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FAMED	E13-14-MED-FAMED007	1	Urgência e Emergência Clínica no Adulto e Idoso	Adjunto	40h

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. Diagnóstico e tratamento do derrame pleural;
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).

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FAU	E72-APO07	1	Linguagem e Representação Arquitetura e Urbanismo	Adjunto	DE

DISCIPLINAS:

1. Geometria descritiva;
2. Perspectiva;
3. Computação gráfica;
4. Computação 1 e 2;
5. Projeto de arquitetura 6 a 9.

PONTOS:

1. Construções e transformações geométricas fundamentais e vistas ortográficas e planificação;
2. Metodologia de ensino de representação gráfica;
3. Métodos de construção de perspectivas;
4. Maquetes, modelo e prototipagem;
5. A transição do analógico para o digital no ensino de arquitetura;
6. Modelagem, simulação e desempenho no processo de projeto;
7. O domínio de softwares para geração e visualização da arquitetura;
8. Building Information Modeling (Modelagem da Informação do Edifício –BIM) e o processo de projeto de arquitetura;
9. Teorias e métodos projetuais;
10. Ferramentas de gerenciamento e compatibilização de projetos.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FAU	E72-APO06	1	Projeto de Arquitetura	Assistente	40h

DISCIPLINAS:

1. Projeto de arquitetura 1 a 7;
2. Computação na Arquitetura e Urbanismo 1 e 2;
3. Projetos especiais;
4. Detalhes Construtivos;
5. Desenho arquitetônico.

PONTOS:

1. Ensino e aprendizagem do projeto de arquitetura;
2. Linguagem e representação gráfica no projeto de arquitetura;
3. Princípios e condicionantes do projeto de arquitetura;
4. Teorias e métodos projetuais;
5. Métodos de análise do projeto de arquitetura;
6. Modelagem, simulação e desempenho no processo de projeto;
7. Interações interdisciplinares na concepção de projetos;
8. Técnicas construtivas e sistemas estruturais do projeto de arquitetura;
9. Gerenciamento e compatibilização de projeto;
10. Detalhamento e especificação técnica de projeto.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FEAC	E13-14-APO-004	1	Administração Geral	Adjunto	DE

DISCIPLINAS:

1. Teoria Geral da Administração;
2. Teoria das Organizações;
3. Empreendedorismo;
4. Gestão da Inovação;
5. Competitividade e Desenvolvimento;
6. Seminário Integrador.

PONTOS:

1. Evolução do papel do administrador de organizações: perspectiva histórica, movimentos teóricos, sociedade contemporânea e possibilidades para o administrador;
2. Abordagem clássica, humanista e estruturalismo nas organizações;
3. Desenvolvimento regional;
4. Pesquisa e prática em administração: aspectos epistemológicos e metodológicos;
5. Burocracia e estrutura organizacional: natureza, abordagens clássicas e contemporâneas, distorções e efetividade para o desenvolvimento regional;
6. Liderança, cultura e poder nas organizações e suas implicações para o desenvolvimento regional;
7. Empreendedorismo e inovação;
8. Aprendizagem e gestão da mudança organizacional;
9. Planejamento estratégico em organizações inseridas em políticas de desenvolvimento regional.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FEAC	E13-14-REM-001	1	Gestão de Operações e Métodos Quantitativos Aplicados à Administração	Adjunto	DE

DISCIPLINAS:

1. Matemática;
2. Estatística;
3. Estatística Geral;
4. Matemática Financeira;
5. Gestão da Produção;
6. Pesquisa Operacional;
7. Logística.

PONTOS:

1. Projeto e gestão da cadeia de suprimentos;
2. Controle estatístico de qualidade;
3. Estatística uni e bi variada;

4. Probabilidade: conceitos e aplicações;
5. Modelos de regressão;
6. Previsão;
7. Planejamento da produção e vendas agregadas;
8. Modelos de controle de estoque;
9. Modelos de programação linear: métodos gráficos e computacionais;
10. Técnicas estatísticas multivariadas e suas aplicações em administração.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FEAC	E13-14-APO-005	1	Métodos Quantitativos Aplicados à Administração	Adjunto	20h

DISCIPLINAS:

1. Matemática;
2. Estatística;
3. Estatística Geral;
4. Matemática Financeira.

PONTOS:

1. Funções matemáticas básicas e suas aplicações à administração;
2. Limites e derivadas;
3. Distribuições discretas e contínuas de probabilidade;
4. Intervalo de confiança;
5. Estatística uni e bi variada;
6. Modelos de regressão;
7. Modelos de programação linear: métodos gráficos e computacionais;
8. Técnicas estatísticas multivariadas e suas aplicações em administração;
9. Probabilidade: conceitos e aplicações;
10. Juros simples e compostos. Taxas nominais crescentes e decrescentes.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
IC	E90-REUBPE	1	Análise e Projeto de Sistemas de Hardware	Assistente	DE

DISCIPLINAS:

1. Circuitos Digitais;
2. Sistemas Digitais;
3. Organização e Arquitetura de Computadores;
4. Microcontroladores e aplicações;
5. Sistemas Embarcados;
6. Projeto de Sistemas Embarcados;
7. Disciplinas Eletivas na área de Análise e Projeto de Sistemas de Hardware.

PONTOS:

1. Circuitos Digitais Combinacionais e Sequenciais;
2. Arquiteturas básicas de microprocessadores;
3. Microcontroladores com arquiteturas RISC e CISC;
4. Projeto de software para sistemas embarcados;
5. Sistemas operacionais embarcados;
6. Programação para sistemas microcontrolados em assembly, C e C++;
7. Projeto de sistemas digitais com linguagens de descrição de hardware;
8. Sistemas em tempo real baseados em microcontroladores;
9. Interfaceamento analógico-digital (AD) e digital-analógico (DA);
10. Processador digital de sinais e suas aplicações.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
ICBS	E13-14-VAC002	1	Fisiologia Humana, Comparada e Biofísica	Adjunto	DE

DISCIPLINAS:

1. Biofísica - BIOB 030;
2. Fisiologia Humana e Comparada - BIOB 037;
3. Fisiologia Humana - BIOL 065;
4. Bases da Fisiologia Humana - EDFB 009;
5. Adaptações Agudas e Crônicas ao Exercício Físico - EDFB 021;
6. Bases da Fisiologia Humana - EDFL 010;
7. Fisiologia e Biofísica 1 e 2 - ENFM 015 e ENFM 022, respectivamente;
8. Fisiologia e Biofísica 1 e 2 - FARM 021 e FARM 034, respectivamente;
9. Bases Morfológicas 1 - Fisiologia 1 - MEDC 001;
10. Bases Morfológicas 2 - Fisiologia 2 - MEDC 006;
11. Bases Morfológicas 3 - Fisiologia 3 - MEDC 009;
12. Fisiologia 1 e 2 - ODOT 012 e ODOT 020, respectivamente.

PONTOS:

1. Fisiologia Muscular Esquelética;
2. Mecanismos de Diluição e Concentração de Urina e Regulação da Osmolaridade Corporal;
3. Mecanismos de Depuração Renal;
4. Função Secretora do Trato Gastrointestinal;
5. Regulação da Respiração;
6. Mecanismos Neuro-humorais Envolvidos na Regulação da Pressão Arterial;
7. Mecanismos Envolvidos no Processo Acoplamento-Excitação Cardíaca;
8. Regulação da Homeostasia Glicêmica;
9. Bioeletrogênese;
10. Mecanismos de Osmorregulação em Vertebrados.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
ICBS	E72-APO08	1	Histologia e Embriologia	Adjunto	20h

DISCIPLINAS:

1. Embriologia Humana e Comparada - BIOB 011;
2. Histologia Humana e Comparada - BIOB 020;
3. Embriologia e Histologia - BIOL 008;
4. Citologia, Embriologia e Histologia 1 e 2 - ENFM 004 e 010, respectivamente;
5. Citologia, Embriologia e Histologia 1 e 2 - FARM 006 e 016, respectivamente;
6. Bases Morfológicas 1 Embriologia - MEDC 001;
7. Bases Morfológicas 1 Histologia - MEDC 001;
8. Bases Morfológicas 2 e 3 Histologia e Embriologia - MEDC 006 e 009, respectivamente;
9. Histologia 1 e 2 - NUTR 001 e 007, respectivamente;
10. Histologia e Embriologia 1 e 2 - ODOT 002 e 010, respectivamente;
11. Citologia, Embriologia e Histologia Aplicada a Zootecnia - ZOOT 011;
12. Intervenção e gerenciamento de enfermagem na atenção a mulher em situações gineco-obstétricas 1 - ENFM 033.

PONTOS:

1. Histologia do Sistema Respiratório;
2. Histologia do Sistema Circulatório;
3. Histologia do Sistema Endócrino;
4. Histologia do Sistema Urinário;
5. Histologia do Sistema Imune;
6. Histologia do Sistema Reprodutor Feminino;
7. Embriologia do Sistema Digestivo;
8. Embriologia do Sistema Urogenital;
9. Embriologia do Coração;
10. Anexos Embrionários.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
ICBS	E72-FAL01	1	Histologia e Embriologia	Adjunto	40h

DISCIPLINAS:

1. Embriologia Humana e Comparada - BIOB 011;
2. Histologia Humana e Comparada - BIOB 020;
3. Embriologia e Histologia - BIOL 008;
4. Citologia, Embriologia e Histologia 1 e 2 - ENFM 004 e 010, respectivamente;
5. Citologia, Embriologia e Histologia 1 e 2 - FARM 006 e 016, respectivamente;
6. Bases Morfofisiológicas 1 Embriologia - MEDC 001;
7. Bases Morfofisiológicas 1 Histologia - MEDC 001;
8. Bases Morfofisiológicas 2 e 3 Histologia e Embriologia - MEDC 006 e 009, respectivamente;
9. Histologia 1 e 2 - NUTR 001 e 007, respectivamente;
10. Histologia e Embriologia 1 - ODOT 002;
11. Histologia e Embriologia 2 - ODOT 010;
12. Citologia, Embriologia e Histologia Aplicada a Zootecnia - ZOOT 011.

PONTOS:

1. Histologia do Sistema Endócrino;
2. Histologia dos Órgãos Linfóides;
3. Histologia do Sistema Tegumentar;
4. Histologia do Sistema Circulatório;
5. Histologia do Sistema Digestivo: Tubo Digestivo;
6. Histologia do Sistema Respiratório;
7. Histologia do Sistema Reprodutor Feminino;
8. Gametogênese e Fertilização;
9. Formação do Embrião: da 1ª a 8ª Semana do Desenvolvimento;
10. Anexos Embrionários.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
ICBS	E72RED03/ E72-VAC02	2	Práticas Pedagógicas	Adjunto	DE

DISCIPLINAS:

1. Didática do Ensino de Biologia 1 - BIOL 062;
2. Didática do Ensino de Biologia 2 - BIOL 069;
3. Estágio Supervisionado 1 - BIOL 064;
4. Estágio Supervisionado 2 - BIOL 068;
5. Estágio Supervisionado 3 - BIOL 078;
6. Estágio Supervisionado 4 - BIOL 080
7. Pesquisa Educacional - BIOL 071;
8. Projetos Integradores 5 - BIOL 067;
9. Projetos Integradores 6 - BIOL 072;
10. Projetos Integradores 7 - BIOL 079.

PONTOS:

1. Ensino de Ciências e Biologia: currículo, cultura e sociedade;
2. História das Ciências e Alfabetização Científica;
3. Inserção e articulação das tecnologias da informação e comunicação no espaço escolar;
4. Estágio Supervisionado como espaços de formação;
5. Relações entre saberes e pesquisa na formação de professores;
6. Práticas de pesquisa no ensino de Ciências e Biologia;
7. Abordagens e perspectivas sobre os processos de ensino e aprendizagem em Ciências e Biologia;
8. Corpo, gênero e sexualidade: abordagens na escola de educação básica;
9. Desafios para formação de professores de Ciências e Biologia no século XXI;
10. Interdisciplinaridade no Ensino de Ciências e Biologia.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
ICBS	E13-14-APO-006	1	Anatomia e Morfologia Vegetal	Adjunto	DE

DISCIPLINAS:

1. Botânica Morfológica - BIOB 004;
2. Anatomia e Morfologia Vegetal - BIOL 009;
3. Botânica Aplicada a Farmácia - FARM 028

PONTOS:

1. Célula Vegetal: aspectos estruturais e ultraestruturais;
2. Crescimento e Desenvolvimento Vegetal: Aspectos Anatômicos e Morfológicos;
3. Sistema de Revestimento: Estrutura e Importância na Conquista do Ambiente Terrestre;
4. Sistema Fundamental e de Sustentação: Estrutura, Organização, Funções no Corpo Vegetal e Adaptações ao Ambiente;
5. Sistema Vascular: Estrutura, Organização, Funções no Corpo Vegetal e Adaptações ao Ambiente;
6. Raiz: Estrutura Primária e Secundária. Tipos de Raízes. Adaptações ao Ambiente;
7. Caule: Estrutura Primária e Secundária. Tipos de Caules. Adaptações ao Ambiente;
8. Folha: Morfologia e Anatomia Comparada. Adaptações ao Ambiente;
9. Flor, Fruto e Semente: Aspectos Anatômicos, Morfológicos e Evolutivos. Síndrome de Polinização e Dispersão;
10. A Conquista do Ambiente Terrestre pelas Plantas.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
ICBS	E13-14-APO-007	1	Anatomia Humana	Adjunto	40h

DISCIPLINAS:

1. Anatomia Humana - BIOL 063;
2. Anatomia e Fisiologia Básica - DANL 012;
3. Bases da Anatomia Humana - EDFB 008;
4. Anatomia Humana Aplicada a Educação Física - EDFL 005;
5. Anatomia - ENFM 009;
6. Anatomia 1 - FARM 005;
7. Anatomia 2 - FARM 012;
8. Bases Morofisiológicas 1 e 2 Anatomia 1 e 2 - MEDC 001 e 006, respectivamente;
9. Bases Morofisiológicas 3 Anatomia 3 - MEDC 009;
10. Anatomia - NUTR 002;
11. Anatomia Sistêmica - ODOT 001;
12. Anatomia Cabeça e Pescoço - ODOT 009.

PONTOS:

1. Anatomia da Cavidade Oral;
2. Anatomia Dentária;
3. Anatomia do Sistema Circulatório;
4. Anatomia do Sistema Digestivo;
5. Anatomia do Sistema Nervoso;
6. Anatomia do Sistema Respiratório;
7. Anatomia Radiológica do Crâneo;
8. Anatomia Topográfica da Cabeça: Crânio Ósseo, Articulação Temporo-mandibular (ATM);
9. Anatomia Topográfica da Face: Generalidades da Face, Músculos da Expressão Facial e da Mastigação, Vascularização, Inervação, Trigêmeio e Visceras da Face;
10. Anatomia Topográfica do Pescoço: Generalidades sobre o Pescoço, Músculos, Vascularização, Inervação, Visceras do Pescoço.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
ICBS	E13-14-APO-008/E13-14-APO-009	2	Anatomia Humana	Adjunto	40h

DISCIPLINAS:

1. Anatomia Humana - BIOL 063;
2. Anatomia e Fisiologia Básica - DANL 012;
3. Bases da Anatomia Humana - EDFB 008;
4. Anatomia Humana Aplicada a Educação Física - EDFL 005;
5. Anatomia - ENFM 009;
6. Anatomia 1 - FARM 005;
7. Anatomia 2 - FARM 012;

8. Bases Morfológicas 1 e 2 Anatomia 1 e 2 - MEDC 001 e 006, respectivamente;
9. Bases Morfológicas 3 Anatomia 3 - MEDC 009;
10. Anatomia - NUTR 002;
11. Anatomia Sistêmica - ODOT 001;
12. Anatomia Cabeça e Pescoço - ODOT 009.

PONTOS:

1. Anatomia do Sistema Esquelético;
2. Anatomia do Sistema Articular;
3. Anatomia do Sistema Muscular;
4. Anatomia do Sistema Circulatório;
5. Anatomia do Sistema Respiratório;
6. Anatomia do Sistema Digestório;
7. Anatomia do Sistema Genital Masculino;
8. Anatomia do Sistema Genital Feminino;
9. Anatomia do Sistema Urinário;
10. Anatomia do Sistema Nervoso (generalidades).

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
ICBS	E13-14-APO-010	1	Sistemática e Filogeografia de Peixes e Mamíferos	Adjunto	DE

DISCIPLINAS:

1. Biologia dos Cordados 1 - BIOB 015;
2. Biologia dos Cordados 2 - BIOB 022;
3. Zoologia 2 - BIOL 031.

PONTOS:

1. Marcadores Moleculares;
2. Métodos de Inferência Filogenética;
3. Métodos de Análises Filogeográficas;
4. Biologia, Morfologia e Evolução de Cordados não-Craniata;
5. Biologia, Morfologia e Evolução de "Agnatha" (atuais e extintos) e origem dos Vertebrados Gnatosomados;
6. Biologia, Morfologia, Sistemática e Evolução de Chondrichthyes (atuais e extintos);
7. Sistemática e Evolução de "Peixes Ósseos" atuais e extintos (incluindo a conquista do ambiente terrestre);
8. Biologia, Morfologia, Sistemática e Evolução de Actinopterygil (atuais e extintos);
9. Diversidade e Evolução de Synapsida;
10. Biologia, Morfologia e Sistemática de Mamíferos.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
ICHCA	E13-14-VAC-003	1	História da África	Adjunto	DE

DISCIPLINAS:

1. História da África I;
2. História da África II;
3. Projetos Integradores I, II, III, IV, V, VI e VII.

PONTOS:

1. História e historiografia da África: fontes, métodos e interpretações;
2. Formação dos estados e sociedades africanas, séculos VII-XV;
3. Tráfico atlântico e diáspora africana;
4. A África no imaginário ocidental;
5. Cristianização e arabização das sociedades africanas;
6. Dinâmicas internas e fatores externos: sociedades, estados, reinos e impérios na África a partir do século XVI;
7. Escravidão e trabalho forçado na África: conceitos, definições e transformações;
8. Colonialismo europeu e movimentos de resistência;
9. Movimentos pela libertação e a formação dos estados nacionais africanos;
10. A África, guerra fria e globalização: dilemas e perspectivas para o futuro.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
ICHCA	E13-14-VAC-004	1	Recursos e Serviços de Informação	Adjunto	DE

DISCIPLINAS:

1. Biblioteca e Ação Cultural;
2. Editoração;
3. Leitura e Biblioteca;
4. Fontes e Disseminação da Informação I;
5. Fontes e Disseminação da Informação II;
6. Formação e Desenvolvimento de Coleções I;
7. Formação e Desenvolvimento de Coleções II.

PONTOS:

1. Biblioteca, Informação e Cultura: relações teóricas e práticas;
2. A Biblioteca como Espaço de Mediação de Leitura, Pesquisa e Ação Cultural;
3. Editoração Eletrônica de Fontes de Informação;
4. Fontes de Informação: conceito, produção, tipologia, acesso e uso;
5. Produtos e Serviços de Disseminação da Informação;
6. Avaliação de Serviços e Fontes de Informação;
7. Serviços de Referência em Bibliotecas;
8. Fundamentos Teóricos e Práticos de Formação e Desenvolvimento de Coleções;
9. Política de Seleção de Fontes de Informação em Bibliotecas;
10. Aquisição de Fontes de Informação em Bibliotecas.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
IF	E99-REU21	2	Física Geral e Experimental	Adjunto	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. Leis da Termodinâmica;
2. Gás de Bósons;
3. Leis de Conservação da Mecânica Clássica;
4. Formalismo Hamiltoniano;
5. Oscilador Harmônico Quântico;
6. Postulados da Mecânica Quântica;
7. Equações de Maxwell;
8. Interferência e Difração;
9. Intereração Luz-Matéria;
10. Propriedades Dielétricas da Matéria.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
IF	E72-REU03	2	Física Geral	Adjunto	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. Leis da Termodinâmica;
2. Ensembles Estatísticos;
3. Leis de Conservação da Mecânica Clássica;
4. Formalismo Hamiltoniano;
5. Oscilador Harmônico Quântico;
6. Ondas Eletromagnéticas;
7. Relatividade Especial;
8. Leis da Eletricidade e Magnetismo;
9. Postulados da Mecânica Quântica;
10. Fônonos em Sólidos.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
IP	E13-14-REM-002	1	Processos de Avaliação Psicológica	Adjunto	DE

DISCIPLINAS:

1. Processos de Avaliação Psicológica I;
2. Processos de Avaliação Psicológica II;
3. Processos de Avaliação Psicológica III;
4. Estatística aplicada à Psicologia;
5. Pesquisa em Psicologia I;
6. Pesquisa em Psicologia II;
7. Pesquisa em Psicologia III;
8. Estágio específico I;
9. Estágio específico II;
10. Estágio específico III.

PONTOS:

1. Os sistemas teóricos da psicologia e a avaliação psicológica;
2. Avaliação psicológica: planejamento, seleção e etapas do processo;
3. Prática de avaliação psicológica em diferentes contextos;
4. Dilemas éticos e jurídicos na avaliação psicológica;
5. Conceitos e fundamentos das técnicas projetivas;
6. Técnicas projetivas: aplicação, interpretação e elaboração de laudo;
7. Delineamentos quantitativos na pesquisa psicológica;
8. Delineamentos qualitativos na pesquisa psicológica;
9. A entrevista na pesquisa e na avaliação em psicologia;
10. Técnicas psicométricas: aplicação, interpretação e elaboração de laudo.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
IP	E72-VAC03	1	Processos Psicológicos Básicos	Adjunto	DE

DISCIPLINAS:

1. Processos psicológicos básicos I;
2. Processos psicológicos básicos II;
3. Psicologia da aprendizagem;
4. Psicologia do desenvolvimento I;
5. Psicologia do desenvolvimento II;
6. Processos grupais I;
7. Processos grupais II;
8. Estágio específico I;
9. Estágio específico II;
10. Estágio específico III.

PONTOS:

1. Sensação, percepção e atenção: teorias e métodos;
2. Memória e inteligência: teorias e métodos;
3. Consciência, pensamento e linguagem: teorias e métodos;
4. Solução de problemas e criatividade: teorias e métodos;
5. Raciocínio e tomada de decisão: teorias e métodos;
6. Motivação e emoção: teorias e métodos;
7. Cognição e emoção: teorias e métodos;
8. Teorias da aprendizagem humana e animal;
9. Teorias do desenvolvimento psicológico;
10. Psicologia dos processos grupais: teorias e métodos.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
IP	E72-APO12	1	Psicologia e Saúde	Adjunto	DE

DISCIPLINAS:

1. Saúde Mental e Psicologia;
2. Psicologia e saúde;
3. Estágio básico I;
4. Estágio básico II;
5. Tópicos especiais: saúde I;
6. Tópicos especiais: saúde II;
7. Tópicos especiais: saúde III;
8. Estágio específico I;
9. Estágio específico II;
10. Estágio específico III.

PONTOS:

1. Psicologia, saúde pública e saúde coletiva;
2. O conceito de saúde e suas implicações nas práticas psicológicas;
3. Psicologia e políticas públicas em saúde;
4. Práticas psicológicas nos diferentes níveis de atenção no Sistema Único de Saúde;
5. Práticas psicológicas e Política Nacional de Educação Permanente em Saúde;
6. Práticas psicológicas e Política Nacional de Humanização;
7. Políticas públicas em saúde mental;
8. O psicólogo em equipes de saúde;
9. Pesquisa psicológica no campo da saúde;
10. Psicologia e a articulação entre a atenção primária e saúde mental.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
IP	E72-RED04	1	Psicologia Geral	Adjunto	DE

DISCIPLINAS:

1. Teorias e sistema psicológicos I;
2. Teorias e sistema psicológicos II;
3. Psicologia: Ciência e Profissão;
4. Ética Profissional;
5. Teorias da Subjetividade I;
6. Teorias da Subjetividade II;
7. Metodologia Científica;
8. Estágio específico I;
9. Estágio específico II;
10. Estágio específico III.

PONTOS:

1. Psicologia, ciência e profissão;
2. Os sistemas teóricos da Psicologia;
3. Indivíduo, personalidade, pessoa, sujeito;
4. A concepção de Sujeito em Psicologia;
5. Teorias e métodos de investigação psicológicas;
6. Método experimental e método clínico;
7. Modelos epistemológicos na Psicologia;
8. Práticas tradicionais e práticas emergentes na Psicologia;
9. Ética e pesquisa na Psicologia;
10. Ética e atuação do psicólogo.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
IQB	E99-REU22	1	Ensino de Química	Adjunto	DE

DISCIPLINAS:

1. Química Geral I e II;
2. Estágios Supervisionados (Licenciatura em Química);
3. Instrumentação no Ensino de Química;
4. Projetos Integradores;
5. História da Ciência.

PONTOS:

1. As propostas dos Parâmetros Curriculares Nacionais para o ensino de Química de Nível Médio;
2. A Pedagogia de Projetos (enfoque no ensino de Química de nível básico);
3. A experimentação no ensino de Química de nível básico;
4. A prática de ensino na formação docente e o papel do estágio supervisionado para o ensino de química na educação básica;
5. O Sistema CTSA de ensino (enfoque no ensino Química de nível básico);
6. Tecnologias da Informação e Comunicação (com enfoque no ensino Química);
7. A formação inicial e continuada de professores de Química;
8. Conteúdos Conceituais, Procedimentais e Atitudinais no Ensino Básico de Química;
9. O Papel do Livro Didático no ensino de Química de nível básico;
10. A Pesquisa-Ação no ensino de Química de nível básico.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
IQB	E99-REU23	1	Físico-Química	Adjunto	DE

DISCIPLINAS:

1. Química Geral I e II;
2. Projetos Integradores;
3. Físico-química I e II;
4. Físico-Química Avançada (Pós-graduação);
5. Cristalografia (Graduação e Pós-graduação);
6. Eletroquímica (Graduação e Pós-graduação);
7. Tópicos em Físico-química (Pós-graduação).

PONTOS:

1. Propriedades dos gases ideais e reais;
2. Primeira, segunda e terceira leis da termodinâmica;
3. Cinética Química;
4. Macromoléculas, polímeros e coloides;
5. Eletroquímica: fundamentos e técnicas;
6. Espectroscopia: teoria e técnicas;
7. Determinação estrutural via difração de raios-X: teoria e técnicas;
8. Transformações físicas de substâncias;
9. Interfaces e fenômenos de superfície;
10. Métodos avançados em química computacional e modelagem molecular.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
IQB	E99-REU25	1	Química Inorgânica	Adjunto	DE

DISCIPLINAS:

1. Química Geral I e II;
2. Projetos Integradores;
3. Química Inorgânica I e II;
4. Ciência e tecnologia dos Materiais;
5. Ciência dos Materiais (pós-graduação);
6. Química Inorgânica Avançada (pós-graduação).

PONTOS:

1. Técnicas de caracterização de superfície aplicadas em catálise;
2. Síntese, propriedades e aplicação de nanomateriais em catálise;
3. Química do Estado Sólido: Condutores e Semicondutores;
4. Estrutura de metais e sólidos iônicos;
5. Química Organometálica: Estrutura de compostos e Reações;
6. Modelos Atômicos;
7. Ligação Química: Teoria de Ligação de Valência e Teoria do Orbital Molecular;
8. Complexos metálicos do bloco d: Ligação química, Estrutura eletrônica e Propriedades Magnéticas;
9. Catálise Homogênea e Heterogênea: Aplicação Industrial;
10. Química estrutural dos elementos do Grupo 14.

**ANEXO III
ENDEREÇOS**

A) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS

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

B) UNIDADES ACADÊMICAS (localizadas no Campus A. C. Simões)

Centro de Tecnologia – CTEC
Faculdade de Letras – FALE
Faculdade de Medicina – FAMED
Faculdade de Arquitetura e Urbanismo – FAU
Faculdade de Economia, Administração e Contabilidade - FEAC
Instituto de Computação – IC
Instituto de Ciências Biológicas e da Saúde – ICBS
Instituto de Ciências Humanas, Comunicação e Artes – ICHCA
Instituto de Física – IF
Instituto de Psicologia – IP
Instituto de Química e Biotecnologia – IQB

C) Centro de Ciências Agrárias – CECA/UFAL:

Campus Delza Gitaí, Km 85 da BR 101 Norte

Rio Largo/AL – Cep: 57100-000

D) 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.