

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS E DO TRABALHO
EDITAL DE Nº 72 DE 22 DE AGOSTO DE 2013

Publicado no Diário Oficial da União de 23/08/2013, Seção 03, p. 78-84

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, da Medida Provisória nº 641/2013, 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	AUXILAR	1	20h	03	1.914,58	496,08	2.410,66
		1	D.E.	03	3.594,57	496,08	4.090,65
	ASSISTENTE - A	1	20h	01	1.914,58	1.871,98	3.786,56
		1	D.E.	05	3.594,57	1.871,98	5.466,55
	ADJUNTO - A	1	20h	03	1.914,58	4.455,20	6.369,78
		1	40h	02	2.714,89	4.455,20	7.170,09
1		D.E.	36	3.594,57	4.455,20	8.049,77	

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

2.3.1. Os candidatos aprovados na área de Letras serão lotados na Faculdade de Letras (Fale-Maceió/AL), no Campus Arapiraca (Arapiraca/AL) ou no Campus do Sertão (Delmiro Gouveia/AL), podendo os candidatos melhor classificados escolher a Unidade/Campus de Lotação, sendo os demais lotados nas Unidades/Campi em que houver vaga disponível.

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 27/08/2013 e às 17 horas do dia 20/09/2013.

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 (R\$)
A	AUXILAR	1	20h	60,00
		1	D.E.	102,00
	ASSISTENTE - A	1	20h	95,00
		1	D.E.	137,00
	ADJUNTO - A	1	20h	159,00
		1	40h	179,00
		1	D.E.	201,00

3.5. O pagamento da taxa de inscrição deverá ser efetuado em qualquer agência do Banco do Brasil até o dia 20/09/2013, 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 06/09/2013.

4.1.1. O resultado dos pedidos de isenção será divulgado no site www.copeve.ufal.br até o dia 12/09/2013.

5. DA PUBLICAÇÃO DA HOMOLOGAÇÃO DAS INSCRIÇÕES

5.1. A homologação das inscrições será publicada no site www.copeve.ufal.br até o dia 25/09/2013.

6. DO CRONOGRAMA DO CONCURSO

6.1. As provas terão início em data provável de 04/11/2013.

6.2. Os cronogramas contendo data exata, horário e local de realização das provas será divulgado no site www.copeve.ufal.br e no Quadro de Avisos das respectivas Unidades Acadêmicas em 12/09/2013.

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.

7.1.1. Os candidatos a vaga na área de Libras, deverão entregar a documentação necessária a prova de títulos na Secretaria da Faculdade de Letras – FALE, situada no Campus A.C. Simões – Maceió/AL, 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, até o dia 28/08/2013.

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	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	DENOMINAÇÃO	REGIME	TITULAÇÃO MÍNIMA
CECA	E72-APO01	01	Produção Animal	Adjunto - A	DE	Graduação em Zootecnia, e Doutorado em Produção Animal ou Áreas Afins.
CEDU	E99-APO01/ E72-APO02	02	Fundamentos Psicopedagógicos da Educação	Adjunto - A	DE	Graduação em Psicologia ou Pedagogia, e Doutorado em Psicologia ou Educação, com ênfase em Desenvolvimento e Aprendizagem ou Educação Especial.
CEDU	E72-APO03	01	Metodologias do Ensino dos Desportos Coletivos e Estágios supervisionados	Adjunto - A	DE	Doutorado em Educação Física ou Áreas Afins.
CTEC	E99-REU01	01	Engenharia de Poço e Reservatório	Adjunto - A	DE	Graduação em Engenharias, e Doutorado em Engenharia Civil ou Engenharia Química ou Engenharia de Petróleo ou Engenharia de Minas ou Engenharia Mecânica.
CTEC	E99-REU03	01	Geologia e Geofísica	Assistente - A	DE	Graduação em Geologia ou Geofísica ou Engenharias, e Mestrado em Geologia ou Geofísica ou Engenharias.
CTEC	E99-REU05	01	Sistemas Oceânicos	Adjunto - A	DE	Graduação em Engenharia Civil ou Engenharia Naval e Oceânica ou Engenharia Mecânica ou Engenharia de Petróleo, e Doutorado em Engenharia Civil ou Engenharia de Petróleo ou Engenharia Naval e Oceânica ou Engenharia Mecânica.
CTEC	E72-REU01	01	Operações Unitárias e Processos Químicos	Adjunto - A	DE	Graduação em Engenharia Química, e Doutorado em Engenharia Química ou Áreas Afins.
CTEC	E72-REU02	01	Geologia	Assistente - A	DE	Graduação em Geologia ou Geografia ou Engenharias, e Mestrado em Geociências ou Geologia ou Engenharias.
ESENFAR	E72-RED01	01	Saúde do Adulto e do Idoso	Adjunto - A	DE	Graduação em Enfermagem e Doutorado em Enfermagem ou Áreas Afins.
FALE	E99-REU06	01	Linguística Textual	Adjunto - A	DE	Graduação em Letras ou Áreas Afins, e Doutorado em Letras ou Linguística ou Língua Portuguesa.
FALE/ Campus Arapiraca/ Campus do Sertão	E72-LIB01/ E72-LIB02/ E72-LIB03	03	Letras e Libras	Auxiliar	DE	Graduação em Letras-Libras.
FAMED	E99-APO04	01	Infectologia	Auxiliar	20h	Graduação em Medicina, e Especialização em Doenças Infecciosas e Parasitárias.
FAMED	E99-EXO01	01	Dermatologia	Auxiliar	20h	Graduação em Medicina, e Especialização em Dermatologia.
FAMED	E99-EXO02	01	Psiquiatria	Auxiliar	20h	Graduação em Medicina, e Residência ou Especialização em Psiquiatria.
FAMED	E72-APO04	01	Psiquiatria	Adjunto - A	20h	Graduação em Medicina, e Residência ou Especialização em Psiquiatria, e Doutorado em Psiquiatria.
FAMED	E72-APO05	01	Ginecologia	Adjunto - A	20h	Graduação em Medicina, e Doutorado em Ginecologia.
FAMED	E72-RED02	01	Saúde e Sociedade II	Adjunto - A	DE	Graduação em Áreas da Saúde, e Doutorado em Áreas da Saúde.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	DENOMINAÇÃO	REGIME	TITULAÇÃO MÍNIMA
FAU	E99-REU07	01	Projeto Gráfico	Assistente - A	DE	Graduação em Design ou Design Gráfico ou Comunicação Visual ou Programação Visual ou Desenho Industrial, e Mestrado em Design ou Áreas Afins.
FAU	E99-REU08	01	Projeto de Interiores	Assistente - A	DE	Graduação em Design ou Design de Interiores ou Arquitetura e Urbanismo ou Composição de Interiores ou Decoração, e Mestrado em Design ou Áreas Afins.
FAU	E99-REU09	01	Projeto de Produto	Assistente - A	DE	Graduação em Design ou Design de Produto ou Desenho Industrial, e Mestrado em Design ou Áreas Afins.
FAU	E72-APO06	01	Projeto de Arquitetura	Adjunto - A	40h	Graduação em Arquitetura e Urbanismo, e Doutorado em Arquitetura e Urbanismo.
FAU	E72-APO07	01	Linguagem e Representação Arquitetura e Urbanismo	Adjunto - A	DE	Graduação em Arquitetura e Urbanismo, e Doutorado em Arquitetura e Urbanismo ou Áreas Afins.
FAU	E72-VAC01	01	Linguagem e Representação Design	Adjunto - A	DE	Graduação em Design ou Designações Correlatas, e Doutorado em Design ou Áreas Afins.
FOUFAL	E99-APO06	01	Saúde Coletiva	Assistente - A	20h	Graduação em Odontologia, e Mestrado em Saúde Coletiva ou Odontologia Social e Preventiva.
IC	E90-REUBPE	01	Análise e Projeto de Sistemas de Hardware	Adjunto - A	DE	Graduação em Engenharia Elétrica ou Áreas Afins (conforme Engenharias IV da CAPES/CNPq), e Doutorado em Engenharia Elétrica ou Áreas Afins (conforme Engenharias IV da CAPES/CNPq).
IC	E99-REU13	01	Sistemas de Comunicação	Adjunto - A	DE	Graduação em Engenharia de Computação ou Engenharia Elétrica ou Áreas Afins (conforme Engenharias IV da CAPES/CNPq), e Doutorado em Engenharia de Computação ou Engenharia Elétrica ou Áreas Afins (conforme Engenharias IV da CAPES/CNPq).
ICBS	E72-APO08	01	Histologia e Embriologia	Adjunto - A	20h	Graduação em Ciências Biológicas ou Áreas da Saúde, e Doutorado em Morfologia ou Biologia Geral ou Fisiologia ou Farmacologia ou Imunologia.
ICBS	E72-FAL01	01	Histologia e Embriologia	Adjunto - A	DE	Graduação em Ciências Biológicas ou Áreas da Saúde, e Doutorado em Morfologia ou Biologia Geral ou Fisiologia ou Farmacologia ou Imunologia.
ICBS	E72-RED03/ E72-VAC02	02	Práticas Pedagógicas	Adjunto - A	DE	Graduação em Ciências Biológicas, e Doutorado em Educação ou Ensino de Ciências.
ICHCA	E72-APO09	01	História e Ensino de História	Adjunto - A	DE	Graduação em História, e Mestrado em História, e Doutorado em História.
ICS	E72-APO10 E72-FAL02	02	Metodologia da Pesquisa Sociológica	Adjunto - A	DE	Graduação em Ciências Sociais ou Áreas afins, e Mestrado em Sociologia ou Ciências Sociais ou Áreas Afins, e Doutorado em Sociologia ou Ciências Sociais ou Áreas Afins.
IF	E99-REU20/ E99-REU21	02	Física Geral Experimental	Adjunto - A	DE	Doutorado em Física.
IF	E72-REU03	01	Física Geral	Adjunto - A	DE	Doutorado em Física.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	DENOMINAÇÃO	REGIME	TITULAÇÃO MÍNIMA
IM	E99-AP-REU	02	Álgebra, Análise e Sistema Dinâmico	Adjunto - A	DE	Doutorado em Matemática.
IM	E72-APO11	01	Álgebra, Análise e Sistema Dinâmico	Adjunto - A	40h	Doutorado em Matemática.
IP	E99-REU19	01	Psicologia Clínica	Adjunto - A	DE	Graduação em Psicologia (Formação em Psicologia), e Doutorado em Psicologia ou Áreas Afins.
IP	E72-APO12	01	Psicologia e Saúde	Adjunto - A	DE	Graduação em Psicologia (Formação Psicólogo), e Doutorado em Psicologia ou Áreas Afins.
IP	E72-APO13	01	Psicologia e Processos Socioculturais	Adjunto - A	DE	Graduação em Psicologia (Formação Psicólogo), e Doutorado em Psicologia ou Áreas Afins.
IP	E72-RED04	01	Psicologia Geral	Adjunto - A	DE	Graduação em Psicologia (Formação Psicólogo), e Doutorado em Psicologia ou Áreas Afins.
IP	E72-VAC03	01	Processos Psicológicos Básicos	Adjunto - A	DE	Graduação em Psicologia (Formação Psicólogo), e Doutorado em Psicologia ou Áreas Afins.
IQB	E99-APO09	01	Química Orgânica	Adjunto - A	DE	Doutorado em Química ou Áreas Afins.
IQB	E99-REU22	01	Ensino de Química	Adjunto - A	DE	Doutorado em Química ou Ensino de Ciências ou Ensino de Química ou Áreas Afins.
IQB	E99-REU23	01	Físico-Química	Adjunto - A	DE	Doutorado em Química ou Áreas Afins.
IQB	E99-REU24	01	Química Analítica	Adjunto - A	DE	Doutorado em Química ou Áreas Afins.
IQB	E99-REU25	01	Química Inorgânica	Adjunto - A	DE	Doutorado em Química ou Áreas Afins.
IQB	E72-FAL03	01	Bioquímica	Adjunto - A	DE	Doutorado em Química ou Bioquímica ou Áreas Afins.

ANEXO II
PROGRAMA PARA PROVAS ESCRITA E DIDÁTICA

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

DISCIPLINAS:

1. Experimentação Agropecuária;
2. Higiene Zootécnica;
3. Tecnologia de Produtos de Origem Animal.

PONTOS:

1. Uso de aplicativos computacionais de estatística na pesquisa em produção animal;
2. Delineamentos experimentais aplicados à produção animal;
3. Correlação e regressão polinomial na análise de variância;
4. Avaliação de dados não paramétricos na produção animal;
5. Controle de qualidade e boas práticas de fabricação de leites e derivados;
6. Controle de qualidade e boas práticas de fabricação de produtos cárneos e derivados;
7. Tecnologia de produção de leite e derivados;
8. Tecnologia de produção de produtos cárneos e derivados;
9. Doenças dos animais transmissíveis ao homem;
10. Higiene de instalações animais: prática e profilaxia de doenças.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
CEDU	E99-APO01/ E72-APO02	02	Fundamentos Psicopedagógicos da Educação	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Fundamentos Psicopedagógicos da Educação;
2. Desenvolvimento e Aprendizagem;
3. Educação Especial.

PONTOS:

1. As Diferentes Concepções do Desenvolvimento e da Aprendizagem;
2. Teorias Comportamentalistas do Desenvolvimento e da Aprendizagem;
3. Teoria Cognitivista do Desenvolvimento e da Aprendizagem;
4. Teoria Sócio-interacionista do Desenvolvimento e da Aprendizagem;
5. Teoria Psicanalítica do Desenvolvimento e da Aprendizagem;
6. Novos Paradigmas do Desenvolvimento e da Aprendizagem;
7. Desenvolvimento, Aprendizagem e Fracasso Escolar;
8. Desenvolvimento, Aprendizagem e Educação Inclusiva;
9. A Educação Inclusiva face à singularidade do Sujeito Cognoscente;
10. A Relação Professor-Aluno no Processo Ensino-Aprendizagem.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
CEDU	E72-APO03	01	Metodologias do Ensino dos Desportos Coletivos e Estágios	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Metodologia do Ensino do Desporto Coletivo I;
2. Metodologia do Ensino do Desporto Coletivo II;
3. Estágio Supervisionado I, II, III e IV;
4. Metodologia do Ensino dos Esportes Coletivos.

PONTOS:

1. Fundamentos pedagógicos e metodológicos do ensino do esporte coletivo (handebol, basquetebol, voleibol e futebol/futsal);
2. Fundamentos pedagógicos e metodológicos do ensino do esporte individual (lutas, atletismo, natação e ginásticas);
3. Processos pedagógicos para o ensino dos esportes adaptados;
4. Avaliação física e prescrição do treinamento físico no esporte individual e coletivo;
5. Monitoramento da carga de treinamento no esporte individual e coletivo;
6. Periodização e modelos do treinamento do esporte individual e coletivo;
7. Detecção, seleção e formação do talento esportivo nas modalidades individual e coletivo;
8. Esporte coletivo na perspectiva do esporte participação;
9. Adaptações fisiológicas ao treinamento individual e coletivo;
10. Aprendizagem motora no ensino do esporte coletivo.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
CTEC	E99-REU01	01	Engenharia de Poço e Reservatório	Adjunto - A	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. Estudo experimental de ensaios mecânicos de rochas: triaxial, compressão uniaxial, fluência, cisalhamento direto, scratch test, etc;
2. Noções Básicas de Perfuração e Completação de Poços;
3. Fluidos de perfuração e Completação;
4. Estudo experimental da interação rocha-fluido;
5. Revestimento, cimentação de poços e avaliação primária;
6. Medição e avaliação de Perfis de poços e das formações;
7. Análise experimental: instrumentos de medição;
8. Planejamento de experimentos e interpretação de resultados;
9. Procedimentos de ensaio de estruturas e materiais de sistemas petrolíferos;
10. Prova de carga.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
CTEC	E99-REU03	01	Geologia e Geofísica	Assistente - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Geofísica do petróleo;
2. Perfilagem e petrofísica;
3. Análise e modelagem de bacias sedimentares;
4. Metodologia científica;
5. Introdução à computação;
6. Introdução à engenharia de petróleo;
7. Ética e exercício profissional;
8. Estratigrafia de sequência;
9. Sismo-estratigrafia;
10. Estruturas geológicas;
11. Geologia do petróleo;
12. Avaliação da formação e poço

PONTOS:

1. Fundamentos da geofísica;
2. Sísmica de reflexão e refração;
3. Fundamentos do processamento de sinais;
4. Exploração sísmica 3D;
5. Perfis geofísicos e sua aplicação na indústria petrolífera;
6. Geofísica de reservatórios;
7. Métodos potenciais;
8. Interpretação de anomalias gravimétricas e magnéticas;
9. Aplicações de levantamentos gravimétricos e magnetométricos;
10. Introdução à sismologia.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
CTEC	E99-REU05	01	Sistemas Oceânicos	Adjunto - A	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	E72-REU01	01	Operações Unitárias e Processos Químicos	Adjunto - A	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 Gasosos (Compressores).

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
CTEC	E72-REU02	01	Geologia	Assistente - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Geologia das Engenharias;
2. Estratigrafia e Sedimentologia;
3. Geologia do Petróleo;
4. Perfilagem e Petrofísica;
5. Análise e modelagem de bacias sedimentares;
6. Estratigrafia de Sequência;
7. Mecânica das rochas;
8. Metodologia Científica;
9. Introdução à Engenharia do Petróleo;
10. Propriedade das Rochas;
11. Ética e exercício profissional.

PONTOS:

1. Ambientes e fácies sedimentares: Descrição dos principais ambientes de sedimentação; Descrição dos tipos principais de fácies sedimentares;
2. Petrografia sedimentar: Gênese das rochas sedimentares; Tipos de rochas sedimentares; Estruturas sedimentares;
3. Análise de bacias sedimentares: Mecanismos de formação de bacias sedimentares; Classificação de bacias sedimentares; Modelagem de bacias;
4. Rochas geradoras, selantes e armadilhas: Condições necessárias para a geração de hidrocarbonetos; Tipo de rocha e eficiência de selo; Armadilhas estruturais, estratigráficas e mistas; Halocinese;
5. Caracterização de reservatórios: Propriedades físicas e químicas do petróleo e do gás natural; Propriedades físicas das rochas; Modelagem geológica de reservatórios;
6. Bacias sedimentares brasileiras: Bacias paleozóicas; Aulacógenos; Bacias marginais;
7. Reservatórios não-convencionais: Reservatórios fraturados; Reservatórios com geologia complexa; Folhelhos betuminosos; Tight gas sands; Tar mats;
8. Sistemas petrolíferos: Origem e geração do petróleo; Migração do petróleo; Acumulação;
9. Estratigrafia de sequências e sismo-estratigrafia: Interpretação cronoestratigráfica das terminações das reflexões sísmicas; Sismo-fácies; Estratigrafia de sequências em depósitos costeiros e marinhos; Estratigrafia de sequências em depósitos continentais;
10. Métodos indiretos de exploração de petróleo: Geofísica; Perfilagem geofísica de poços; Geoquímica; Sensoriamento remoto.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
ESENFAR	E72-RED01	01	Saúde do Adulto e do Idoso	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Intervenção e Gerenciamento de Enfermagem no Processo Saúde e Doença do Adulto e do Idoso.

PONTOS:

1. Sistematização da assistência de enfermagem à linguagem CIPE;
2. Sistematização da assistência de enfermagem ao adulto e ao idoso na atenção básica;
3. Atuação da enfermagem na promoção a saúde e qualidade de vida na terceira idade;
4. Aspectos éticos em enfermagem na saúde do adulto e idoso;
5. Sistematização da assistência de enfermagem nas urgências e emergências;
6. Sistematização da assistência de enfermagem ao paciente oncológico;
7. Atuação do enfermeiro na central de material estéril;
8. A enfermagem na prevenção e controle das doenças sexualmente transmissíveis;
9. Atuação da enfermagem na Saúde do Trabalhador;
10. Sistematização da assistência de enfermagem no período perioperatório.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FALE	E99-REU06	01	Linguística Textual	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Leitura e Produção de Textos em Língua Portuguesa;
2. Língua Portuguesa;
3. Organização do Trabalho Acadêmico;
4. Português Instrumental;
5. Português para Comunicação.

PONTOS:

1. Teoria e Análise de Gêneros Textuais – múltiplas abordagens;
2. O processo de referenciação na construção e articulação do texto;
3. As relações entre texto, contexto e intertextualidade na produção de sentido;
4. O funcionamento da referenciação anafórica e dêitica na dinâmica textual;
5. Compreensão e Análise de textos: fundamentos, critérios e aspectos práticos;
6. Marcadores discursivos na articulação e na progressão textuais;
7. Argumentação – pontos de vista linguístico e retórico;
8. O texto oral e sua dinâmica – elementos de análise da conversação;
9. Texto e discurso – uma visão integrada de análise de produções orais e escrita;
10. Parâmetros da Textualidade: sua dinâmica e funcionalidade na produção e recepção de textos;

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FALE/ Campus Arapiraca/ Campus do Sertão	E72-LIB01/ E72-LIB02/ E72-LIB03	03	Letras e Libras	Auxiliar	DE

DISCIPLINAS:

1. Libras I;
2. Libras II;
3. Libras III;
4. Libras IV;
5. Libras V;
6. Escrita de Sinais 1;
7. Escrita de Sinais 2;
8. Literatura Visual;
9. Metodologia de Ensino da Libras como L2;
10. Linguística Aplicada ao Ensino de Línguas.

PONTOS:

1. A organização fonológica em língua brasileira de sinais;
2. A sintaxe espacial e a formação de frases em língua brasileira de sinais;
3. A linguística e a língua brasileira de sinais: traços confluentes numa análise contrastiva entre a língua oral e língua gestual;
4. A língua brasileira de sinais como alicerce linguístico da formação cultural do povo surdo;
5. Aquisição da língua brasileira de sinais pela criança surda;
6. Libras como língua natural: características, singularidades linguísticas e formação de identidade;
7. Legislação e Políticas Públicas educacionais para a educação de surdos no Brasil;
8. História da educação de surdos: evolução e desafios atuais;
9. Aprendizagem da língua portuguesa como segunda língua por alunos surdos;
10. O papel do tradutor/intérprete na relação do ensino-aprendizagem de língua brasileira de sinais.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FAMED	E99-APO04	01	Infectologia	Auxiliar	20h

DISCIPLINAS:

1. Doenças Infecciosas e Parasitárias com áreas de atuação em Tutoria (PBL).

PONTOS:

1. Infecção pelo HIV/AIDS;
2. Meningites;
3. Dengue;
4. Leptospirose;
5. Hepatites;
6. Síndrome da mononucleose infecciosa;
7. Coqueluche;
8. Tétano;
9. Raiva;
10. O SUS e a Formação em Saúde.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FAMED	E99-EXO01	01	Dermatologia	Auxiliar	20h

DISCIPLINAS:

1. Saúde do Adulto e do Idoso V - Dermatologia com áreas de atuação em Tutoria (PBL).

PONTOS:

1. Introdução à Dermatologia - Lesões Elementares;
2. Eczemas;
3. Erupções por Drogas;
4. Piodermites;
5. Dermatozoonoses;
6. Leishmaniose;
7. Hanseníase;
8. Doenças Sexualmente Transmissíveis - DST/AIDS;
9. Tumores Malignos da Pele;
10. O SUS e a Formação em Saúde.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FAMED	E99-EXO02	01	Psiquiatria	Auxiliar	20h
FAMED	E72-APO04	01	Psiquiatria	Adjunto - A	20h

DISCIPLINAS:

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

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.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FAMED	E72-APO05	01	Ginecologia	Adjunto - A	20h

DISCIPLINAS:

1. Saúde da Mulher – Ginecologia.

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-RED02	01	Saúde e Sociedade II	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Saúde e Sociedade II;
2. Epidemiologia.

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
FAU	E99-REU07	01	Projeto Gráfico	Assistente - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Linguagem e Expressão Gráfica;
2. Projeto Gráfico 1, 2 e 3;
3. Materiais e Processos Gráficos;
4. Ergonomia Cognitiva;
5. Metodologia de Projeto em Design;
6. Design Estratégico.

PONTOS:

1. Técnicas de desenho de observação;
2. Tipografia e diagramação;
3. Sistemas gráficos de comunicação;
4. Sistema de identidade corporativa;
5. Sistemas de orientação e sinalização;
6. Projeto e desenvolvimento de embalagem;
7. Materiais e técnicas gráficas;
8. Ergonomia visual;
9. Metodologia de Projeto em Design Gráfico;
10. Design estratégico: gestão e promoção.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FAU	E99-REU08	01	Projeto de Interiores	Assistente - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Linguagem e Expressão Espacial;
2. Detalhes Construtivos;
3. Projeto de Interiores 1, 2 e 3;
4. Projeto de Eventos;
5. Projetos de Interiores Especiais;
6. Ergonomia Física;
7. Materiais de Construção e Acabamento;
8. Metodologia de Projeto em Design;
9. Design Estratégico.

PONTOS:

1. Percepção espacial e topologia: corpo e movimento;
2. Projetos para ambientes residenciais: ergonomia e acessibilidade;
3. Projetos para ambientes comerciais: expositores e iluminação planejada;
4. Projetos para ambientes corporativos: flexibilidade e custos;
5. Projeto de Eventos: logística e sustentabilidade;
6. Projetos de Ambientes Especiais: idade, gênero e limitações;
7. Técnicas construtivas e materiais de acabamento no projeto de ambientes;
8. Detalhamento e especificação no projeto de ambientes;
9. Metodologia de Projeto em Design de Ambientes;
10. Design estratégico: gestão e promoção.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FAU	E99-REU09	01	Projeto de Produto	Assistente - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Linguagem e Expressão Plástica;
2. Modelos e Maquetes;
3. Ergonomia do Produto;
4. Matérias e Processos Industriais;
5. Projeto de Objetos 1, 2 e 3;
6. Projeto de Mobiliário 1, 2 e 3;
7. Metodologia de Projeto em Design;
8. Design Estratégico.

PONTOS:

1. Composição e modelagem plástica: materiais e técnicas;
2. Materiais e técnicas de construção de modelos físicos;
3. Prototipagem rápida: do virtual ao real;
4. Ergonomia do produto: avaliação técnica, funcional e estética;
5. Processos industriais e artesanais na produção de objetos;
6. Processos industriais e artesanais na produção de móveis;
7. Objetos e móveis de assinatura;
8. Móveis planejados: processos industriais e comercialização;
9. Metodologia de Projeto em Design de Produto;
10. Design estratégico: gestão e promoção.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FAU	E72-APO06	01	Projeto de Arquitetura	Adjunto - A	40h

DISCIPLINAS:

1. Projeto de Arquitetura 1 a 7;
2. Computação na Arquitetura e Urbanismo 1 e 2;
3. Projetos Especiais.

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. A gramática da forma na análise e concepção do projeto

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FAU	E72-APO07	01	Linguagem e Representação Arquitetura e Urbanismo	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Geometria Descritiva;
2. Desenho e Geometria Descritiva;
3. Desenho Arquitetônico;
4. Representação Bidimensional;
5. Perspectiva;
6. Representação Tridimensional;
7. Detalhes Construtivos;
8. Detalhes;
9. Computação 1;
10. Computação 2;
11. Computação Gráfica.

PONTOS:

1. Construções e transformações geométricas fundamentais;
2. Vistas ortográficas e planificação;
3. Representação arquitetônica aplicada ao desenho manual;
4. Maquetes, modelo e prototipagem;
5. Métodos de construção de perspectivas;
6. Detalhamento e especificação técnica de projeto;
7. Desenho universal e acessibilidade;
8. Uso de softwares na concepção do projeto de arquitetura;
9. Projeto auxiliado por computador;
10. Ferramentas de gerenciamento e compatibilização de projetos.

¹ LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FAU	E72-APO07	01	Linguagem e Representação Design	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Geometria Descritiva;
2. Desenho e Geometria Descritiva;
3. Representação Bidimensional;
4. Perspectiva;
5. Representação Tridimensional;
6. Detalhes Construtivos;
7. Detalhes;
8. Computação Gráfica.

PONTOS:

1. Construções e transformações geométricas fundamentais;
2. Vistas ortográficas e planificação;
3. Normas e técnicas para a representação bidimensional;
4. Normas e técnicas para a representação tridimensional;
5. Métodos de construção de perspectivas;
6. Detalhamento e especificação técnica de projetos;
7. Desenho universal e acessibilidade;
8. Modelagem tridimensional assistida por computador;
9. Ferramentas analógicas e digitais de representação gráfica;
10. Prototipagem rápida e construção de modelos físicos.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
FOUFAL	E99-APO06	01	Saúde Coletiva	Assistente - A	20h

DISCIPLINAS:

1. Saúde Coletiva I;
2. Saúde Coletiva II;
3. Saúde Coletiva III;
4. Saúde Coletiva IV;
5. Gestão Pública e Privada em Odontologia.

PONTOS:

1. Medidas de Saúde Coletiva;
2. Levantamentos Epidemiológicos em Saúde Bucal no Brasil e Medidas de Saúde Bucal Coletiva;
3. Planejamento em Saúde Bucal;
4. Ergonomia;
5. Estado, Poder, Sociedade e Políticas Públicas Sociais;
6. Formação Econômica das Sociedades - Modelo de Produção;
7. História das Políticas de Saúde no Brasil;
8. Processo Saúde/Doença e seus Determinantes/Promoção de Saúde;
9. Epidemiologia e Atenção Básica;
10. Sistema Único de Saúde - Princípios e Doutrinas.

¹ Retificado pelo Edital nº 74/2013.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
IC	E90-REUBPE10	01	Análise e Projeto de Sistemas de Hardware	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

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

PONTOS:

1. Projeto de sistemas digitais com linguagens de descrição de hardware;
2. Projeto e simulação de sistemas utilizando FPGA (Field Programmable Gate Array);
3. Desenvolvimento de sistemas operacionais para sistemas embarcados;
4. Desenvolvimento de software para sistemas embarcados;
5. Arquitetura dos microprocessadores ARM e Cortex-M;
6. Programação para sistemas microcontrolados em assembly, C e C++;
7. Sensores, atuadores e condicionadores de sinais;
8. Sistemas em tempo real baseados em microcontroladores;
9. Família de microcontroladores PIC e aplicações;
10. Processador digital de sinais e suas aplicações.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
IC	E99-REU13	01	Sistemas de Comunicação	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Princípios de Comunicação;
2. Sinais e Sistemas;
3. Processamento Digital de Sinais;
4. Processamento de Imagens;
5. Tópicos em Comunicação de Dados;
6. Computação Móvel e Sem Fio;
7. Tópicos Especiais em Engenharia;
8. Disciplinas Eletivas na Área de Comunicação Analógica e Digital.

PONTOS:

1. Técnicas de projeto de filtros;
2. A transformada de Fourier discreta e suas aplicações em sistemas de comunicação;
3. Modulação de onda contínua, de onda pulsada e digital;
4. Redes de comunicação ópticas;
5. Redes móveis;
6. Técnicas de multiplexação e acesso múltiplo: TDMA, FDMA, CDMA;
7. Transmissão digital em banda base e em banda passante;
8. Amostragem e conversão Analógica/Digital e Digital/Analógica;
9. Redes de computadores sem fio: modulação, multiplexação e técnicas de acesso;
10. Técnicas de equalização e predição linear.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
ICBS	E72-APO08	01	Histologia e Embriologia	Adjunto - A	20h
ICBS	E72-FAL01	01	Histologia e Embriologia	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Embriologia Humana e Comparada;
2. Histologia Humana e Comparada;
3. Embriologia e Histologia;
4. Citologia, Embriologia e Histologia 1 e 2;
5. Bases Morfofisiológicas 1 Embriologia;
6. Bases Morfofisiológicas 1 Histologia;
7. Histologia 1 e 2;
8. Histologia e Embriologia 1 e 2;
9. Citologia, Embriologia e Histologia Aplicada a Zootecnia;
10. Intervenção e gerenciamento de enfermagem na atenção a mulher em situações gineco-obstétricas.

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-RED03 E72-VAC02	02	Práticas Pedagógicas	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Didática do Ensino de Biologia 1;
2. Didática do Ensino de Biologia 2;
3. Estágio Supervisionado 1;
4. Estágio Supervisionado 2;
5. Estágio Supervisionado 3;
6. Estágio Supervisionado 4;
7. Pesquisa Educacional;
8. Projetos Integradores 5;
9. Projetos Integradores 6;
10. Projetos Integradores 7.

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
ICHCA	E72-APO09	01	História e Ensino de História	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Profissão docente;
2. Estágios supervisionados (Licenciatura e Bacharelado);
3. Pesquisa educacional;
4. Projetos integradores.

PONTOS:

1. Sala de aula como campo de pesquisa;
2. Modelos científicos no ensino de história;
3. Pesquisa histórica e uso das fontes;
4. Os estágios de ensino e pesquisa e a formação discente;
5. Arquivos permanentes como espaços de ensino/pesquisa;
6. Ensino de História e Historiografia;
7. Ensino de História, temáticas e realidade social;
8. Metodologias de ensino de História e consciência histórica;
9. Ensino, pesquisa e Historiografia;
10. Conhecimento histórico e profissão docente.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
ICS	E72-APO E72-FAL	02	Metodologia da Pesquisa Sociológica	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Sociologia 1;
2. Sociologia 2;
3. Sociologia 3;
4. Sociologia 4;
5. Sociologia 5;
6. Introdução à Sociologia;
7. Metodologia das Ciências Sociais;
8. Métodos e Técnicas de pesquisa;
9. Introdução às Ciências Sociais;
10. Projetos Integradores;
11. Sociologia Geral.

PONTOS:

1. Metodologia em Marx, Weber e Durkheim;
2. Métodos quantitativos em Sociologia;
3. Métodos qualitativos em Sociologia;
4. Abordagens contemporâneas na pesquisa sociológica;
5. Inferência causal e verificação de hipóteses em Sociologia;
6. Objetividade e subjetividade na pesquisa sociológica;
7. A construção do objeto sociológico;
8. A questão da inferência nas metodologias quantitativas;
9. Pluralismo metodológico: interfaces entre a sociologia e outros campos do saber;
10. Sociologia brasileira: usos metodológicos de uma área temática.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
IF	E99-REU20/ E99-REU21	02	Física Geral Experimental	Adjunto - A	DE
IF	E72-REU03	01	Física Geral	Adjunto - A	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. Potenciais Termodinâmicos;
2. Ensembles Estatísticos;
3. Leis de Conservação na Mecânica Clássica;
4. Formalismo Lagrangeano e Hamiltoniano;
5. Oscilações;
6. Ondas Eletromagnéticas;
7. Equações de Maxwell;
8. Propriedades Elétricas e Magnéticas da Matéria;
9. Postulados da Mecânica Quântica;
10. Fônons em Sólidos.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
IM	E99- AP-REU	02	Álgebra, Análise e Sistema Dinâmico	Adjunto - A	DE
IM	E72-APO11	01	Álgebra, Análise e Sistema Dinâmico	Adjunto - A	40h

DISCIPLINAS:

Todas as disciplinas da área de matemática.

PONTOS:

- 1.1. Teoremas de Hahn – Banach; 1.2. Anéis Noetherianos e Teorema da Base de Hilbert; 1.3. Teorema de Existência, Unicidade e Dependência Contínua para Soluções de Equações Diferenciais Ordinárias;
- 2.1. Teoremas da Aplicação Aberta e do Gráfico Fechado; 2.2. Teoremas de Sylow; 2.3. Teorema do Fluxo Tubular e Teorema de Poincaré-Bendixson;
- 3.1. Princípio de Limitação Uniforme (Teorema de Banach – Steinhaus); 3.2. Grupos Solúveis. Teorema de Jordam-Hölder; 3.3. Classificação Topológica dos Sistemas Lineares no Plano;
- 4.1. Topologias Fraca e Fraca* - Teorema de Banach-Alaouglu; 4.2. Teorema de Luroth sobre extensões transcendentess; 4.3. Estabilidade e Generividade de Sistemas Lineares Hiperbólicos;
- 5.1. Teorema de Radon-Nikodym; 5.2. Extensões Galoisianas e Teorema Fundamental da Teoria de Galois; 5.3. O Teorema de Hartman-Grobman
- 6.1. Espaços de Hilbert – Teorema de Representação de Riesz; 6.2. Anéis de Valorização Discreta e Domínios de Dedekind; 6.3. Ergodicidade;
- 7.1. Teorema Espectral para Operadores Limitados Auto-adjuntos; 7.2. Normalização de Noether; 7.3. Teorema de Recorrência de Poincaré para Medidas Invariantes;
- 8.1. Espaços de Sobolev - Teoremas de Imersão; 8.2. Nullstellensatz de Hilbert; 8.3. O Teorema Ergódico de Birkhoff;
- 9.1. Teorema da Alternativa de Fredholm; 9.2. Teoremas Going-up e Going-down; 9.3. Entropia Topológica;
- 10.1. Teorema de Stone Weierstrass; 10.2. Decomposição Primária; 10.3 Entropia Métrica.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
IP	E99-REU19	01	Psicologia Clínica	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Psicopatologia geral;
2. Psicopatologia: sofrimento psíquico;
3. Saúde mental;
4. Fundamentos da clínica;
5. Psicoterapias I;
6. Psicoterapias II;
7. Estágio específico I;
8. Estágio específico II;
9. Estágio específico III.

PONTOS:

1. Fundamentos da clínica;
2. Modelos teóricos de psicoterapia;
3. Pesquisa em psicologia clínica;
4. O sofrimento psíquico na contemporaneidade;
5. A questão do diagnóstico em clínica;
6. Psicologia clínica e psicopatologia;
7. O método clínico de investigação;
8. Os paradigmas da psiquiatria;
9. Psicologia clínica nas políticas públicas de saúde mental;
10. Clínica psicossocial.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
IP	E72-APO12	01	Psicologia e Saúde	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Psicologia: ciência e profissão;
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 e saúde;
2. O conceito de saúde e suas implicações nas práticas psicológicas;
3. O normal e o patológico;
4. Psicologia e políticas públicas em saúde;
5. Intervenção psicológica nos diferentes níveis de atenção à saúde;
6. Práticas psicológicas no SUS;
7. Políticas públicas em saúde mental;
8. O psicólogo e a rede substitutiva de saúde mental;
9. O psicólogo em equipes de saúde;
10. Pesquisa psicológica no campo da saúde.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
IP	E72-APO13	01	Psicologia e Processos Socioculturais	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Ética;
2. Psicologia dos processos educacionais I;
3. Psicologia das relações de trabalho II;
4. Psicologia e processos socioculturais;
5. Tópicos especiais: processos socioculturais I;
6. Tópicos especiais: processos socioculturais II;
7. Tópicos especiais: processos socioculturais III;
8. Psicologia social I;
9. Teorias da subjetividade II;
10. Estágio específico I;
11. Estágio específico II;
12. Estágio específico III.

PONTOS:

1. Aspectos éticos da prática em psicologia em diferentes contextos;
2. Ética na pesquisa em psicologia;
3. Fundamentos teóricos e metodológicos da psicologia dos processos educacionais;
4. Psicologia das relações de trabalho: pesquisa e intervenção;
5. Diferentes contextos socioculturais e a intervenção psicossocial;
6. Psicologia e processos socioculturais: abordagens teóricas;
7. Elaboração e avaliação de projetos de intervenção psicológica em processos socioculturais;
8. Estágio e supervisão na formação em psicologia;
9. A emergência da psicologia social como campo de saber;
10. Teorias da subjetividade.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
IP	E72-RED04	01	Psicologia Geral	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Teorias e sistema psicológicos I;
2. Teorias e sistema psicológicos II;
3. Processos de avaliação psicológica I;
4. Processos de avaliação psicológica II;
5. Processos de avaliação psicológica III;
6. Pesquisa em psicologia I;
7. Pesquisa em psicologia II;
8. Pesquisa em psicologia III;
9. Estágio específico I;
10. Estágio específico II;
11. Estágio específico III

PONTOS:

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

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
IP	E72-VAC03	01	Processos Psicológicos Básicos	Adjunto - A	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. Processos das relações de trabalho I;
9. Estágio específico I;
10. Estágio específico II;
11. 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. Processos psicológicos básicos nas relações de trabalho;
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
IQB	E99-APO09	01	Química Orgânica	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Química Geral I e II;
2. Projetos Integradores;
3. Química Orgânica I, II, III e IV;
4. Identificação Espectroscópica de Compostos Orgânicos (Graduação e Pós-graduação);
5. Síntese Orgânica (Pós-graduação);
6. Química Orgânica Avançada (Pós-graduação).

PONTOS:

1. Compostos Organometálicos em Síntese Orgânica;
2. Estereoquímica e análise conformacional;
3. Intermediários Reativos: Carbocátions, carbânions, Radicais Livres, Carbenos e Nitrenos;
4. Ressonância Magnética Nuclear e Espectrometria de Massas, fundamentos e aplicações;
5. Efeitos estruturais em estabilidade e Reatividade;
6. Reações de substituição nucleofílica e eliminação em Síntese Orgânica;
7. Oxidações e Reduções em Química Orgânica;
8. Ligação Química e Estrutura Molecular na Teoria do Orbital Molecular;
9. Química de Compostos Carbonílicos;
10. Equilíbrio e Cinética Química.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
IQB	E99-REU22	01	Ensino de Química	Adjunto - A	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 (ênfase 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 (ênfase no ensino Química de nível básico);
6. Tecnologias da Informação e Comunicação (com ênfase 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	01	Físico-Química	Adjunto - A	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-REU24	01	Química Analítica	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Química Geral I e II;
2. Química Analítica I e II;
3. Química Ambiental;
4. Química Analítica Instrumental I e II;
5. Química Analítica Avançada (pós-graduação);
6. Projetos Integradores.

PONTOS:

1. Tratamento estatístico de dados analíticos;
2. Preparo de amostra e validação de resultados analíticos;
3. Equilíbrio ácido-base e solubilidade: fundamentos e aplicações;
4. Equilíbrio de complexação e óxido redução: fundamentos e aplicações;
5. Métodos ópticos de análise aplicados à determinação de espécies moleculares;
6. Métodos ópticos de análise aplicados à determinação de espécies atômicas;
7. Cinética química: fundamentos e aplicações;
8. Métodos cromatográficos para determinações de múltiplas espécies em amostras;
9. Estrutura atômica e molecular;
10. Potenciometria: fundamentos e aplicações.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
IQB	E99-REU25	01	Química Inorgânica	Adjunto - A	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.

LOTAÇÃO	CÓDIGO	VAGAS	ÁREA DE ESTUDO	CLASSE	REGIME
IQB	E72-FAL03	01	Bioquímica	Adjunto - A	DE

DISCIPLINAS:

1. Bioquímica I e II;
2. Microbiologia Industrial;
3. Química de Alimentos;
4. Bases Morfofisiológicas I, II e III;
5. Biomoléculas e Metabolismo;
6. Química Geral I e II;
7. Projetos Integradores;
8. Bioquímica Avançada (pós-graduação).

PONTOS:

1. Estrutura e função de carboidratos;
2. Estrutura e função de proteínas;
3. Estrutura e função de lipídios;
4. Estrutura e função de enzimas;
5. Membranas e Transporte;
6. Transdução de Sinais Biológicos;
7. Metabolismo de carboidratos;
8. Metabolismo de proteínas;
9. Metabolismo de lipídios;
10. Integração Metabólica.

**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 Educação – CEDU

Centro de Tecnologia – CTEC

Escola de Enfermagem e Farmácia – ESENFAR

Faculdade de Letras – FALE

Faculdade de Medicina – FAMED

Faculdade de Arquitetura e Urbanismo – FAU

Faculdade de Odontologia – FOUFAL

Instituto de Computação – IC

Instituto de Ciências Biológicas e da Saúde – ICBS

Instituto de Ciências Humanas, Comunicação e Artes – ICHCA

Instituto de Ciências Sociais – ICS

Instituto de Física – IF

Instituto de Matemática – IM

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.