

INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS
DIREÇÃO GERAL - CAMPUS Arapiraca
Chefe do Departamento de Ensino - CAMPUS Arapiraca
EDITAL N° 02 /2024

EXAMES ADICIONAIS

A Chefe do Departamento de Ensino Substituta do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Alagoas – IFAL, Campus Arapiraca, torna público a abertura das inscrições, para participação no Exame Adicional, dos alunos do Ensino Técnico Integrado matriculados na Progressão Parcial na modalidade Intensiva no ano de 2023, atendendo as finalidades da portaria que instituiu o programa de progressão parcial, de acordo com as exigências estabelecidas neste Edital que está em conformidade com a Portaria 26/GR, 04 de janeiro de 2019 e IN 02/2019 PROEN.

1. DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES E REQUISITOS

1.1. Entende-se por Exame Adicional, a oferta de uma avaliação para verificação do rendimento escolar nas disciplinas em que o estudante não obteve êxito durante o período da progressão parcial regular.

1.2. O Campus Arapiraca ofertará Exame Adicional para todos os alunos em Progressão Parcial nas disciplinas para estudo na forma intensiva que estiverem devidamente matriculados no ano letivo de 2023;

2. DAS INSCRIÇÕES

2.1 Os alunos matriculados na Progressão Parcial modalidade Intensiva 2023 já se encontram automaticamente inscritos nos Exames Adicionais, sendo necessário comparecer na data e local estipulados neste edital, para realização da avaliação.

3. DO CALENDÁRIOS DOS EXAMES ADICIONAIS:

Disciplina	Data
Biologia I	15/02/2024 - às 8 horas da manhã
Biologia III	15/02/2024 - às 8 horas da manhã
Desenho Técnico I	15/02/2024 - às 8 horas da manhã
Física I	15/02/2024 - às 8 horas da manhã
Instalações Elétricas e Prediais I	15/02/2024 - às 8 horas da manhã
Introdução à Programação I	15/02/2024 - às 8 horas da manhã
Matemática II	15/02/2024 - às 8 horas da manhã
Matemática III	15/02/2024 - às 8 horas da manhã
Montagem e Manutenção de Computadores I	15/02/2024 - às 8 horas da manhã
Programação Móvel III	15/02/2024 - às 8 horas da manhã

4. A COMISSÃO ORGANIZADORA

4.1. Caberá a Direção de Ensino do Campus indicar a comissão responsável pela elaboração do edital e acompanhamento dos Exames Adicionais de Progressão Parcial.

4.2. A comissão organizadora do Exame Adicional será composta por dois professores representantes dos componentes curriculares envolvidos no edital e um representante da pedagogia em portaria própria para nomeação da comissão expedida pela Direção-Geral do Campus Arapiraca.

5. DO PROCESSO DE APLICAÇÃO DA AVALIAÇÃO E DA APROVAÇÃO NO EXAME

5.1. A avaliação ocorreu no dia 15 de fevereiro de 2024, de acordo com o item 3, para os alunos, no Campus Arapiraca.

5.2. As provas do Exame Adicional deverão ser aplicadas pelos respectivos professores das disciplinas relacionadas no item 3. Em caso de ausência do mesmo, este deverá comunicar com antecedência ao chefe do Departamento de Ensino para que seja indicado outro servidor.

5.3. A avaliação terá duração de duas horas.

5.4. O avaliado ficará impedido do uso de celulares e quaisquer outras formas de aparelhos e/ou equipamentos eletrônicos durante a realização da prova escrita.

5.5. Caso um celular ou qualquer outra forma de aparelho e/ou equipamento eletrônico venha a ser detectado(a), ou vibrar ou emitir som durante a realização do certame, o avaliado terá nota zero atribuída ao Exame Adicional .

5.6. Durante a realização da avaliação, o estudante só poderá se ausentar do local de realização do certame, por motivo de saúde ou ida ao toalete.

5.7. Nos exames o aluno deve ser capaz de ler e interpretar textos e responder questões de múltipla escolha e/ou dissertativas.

5.8. O aluno que chegar, injustificadamente, após o início da atividade terá nota zero atribuída no Exame Adicional.

5.9. O aluno deverá utilizar somente caneta esferográfica na cor azul ou preta, para fazer a prova.

5.10. Para desempenho satisfatório nos exames, será considerado o aproveitamento de no mínimo 60% do exame.

5.11. A avaliação terá atribuída nota de 0 (zero) a 10 (dez) pontos, sendo considerado o aluno habilitado a progredir se obtiver, no mínimo, 6 (seis) pontos.

6. DOS CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

6.1. Os conteúdos programáticos das disciplinas de Biologia I, Biologia III, Desenho Técnico I, Física I, Instalações Elétricas e Prediais I, Introdução à Programação I, Matemática II, Matemática III, Montagem e Manutenção de Computadores I e Programação Móvel III estão disponíveis no Anexo 1. Em adição, serão indicados os respectivos professores responsáveis pelas disciplinas.

6.2. A avaliação será composta por 10 questões, sendo elas objetivas e subjetivas, a critério do professor do componente curricular a ser avaliado.

7. DIVULGAÇÃO DO RESULTADO

7.1 Os professores responsáveis deverão entregar as avaliações devidamente corrigidas, guardadas em envelope, ao Chefe do Departamento de Ensino até o dia 19/02/2024.

7.2 O Chefe do Departamento de Ensino providenciará divulgação dos resultados dos Exames Adicionais por email a partir do dia 19/02/2023.

8. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

8.1 Casos omissos e situações não previstas no presente edital serão analisadas pelo Chefe do Departamento de Ensino do Campus Arapiraca.

Arapiraca, 09 de janeiro de 2024.

Aline Maria da Silva

Chefe do Departamento de Ensino Substituta – *Campus Arapiraca*

ANEXO I

DISCIPLINA	PROFESSOR(A) RESPONSÁVEL	CONTEÚDOS	SÉRIE
Biologia I	Ana Catarina Mori Carvalho da Cunha	<ul style="list-style-type: none"> - Citologia; - Envoltórios Celulares; - Origem da vida: núcleo, divisão celular, metabolismo energético; - Ecologia. 	1º Ano
Biologia III	Ana Catarina Mori Carvalho da Cunha	<ul style="list-style-type: none"> - Genética; - Histologia e Fisiologia Humana. 	3º Ano
Desenho Técnico I	Fernando Nascimento	<ul style="list-style-type: none"> - NORMALIZAÇÃO (formato do papel, legenda e caligrafia técnica); - LINHAS (tipos, nomes, uso); - VISTAS (projeções ortogonais do 1º diedro; As três vistas do desenho técnico; Distribuição de vistas; Representação de peças em duas vistas; Representação de peças em uma vista; Vistas auxiliares; Aplicação de vistas auxiliares); - ESCALAS (Natural, Redução e Ampliação); - COTAS E DIMENSIONAMENTOS (Localização de cotas, Linhas de cotas, Dimensionamento de cilindros, Dimensionamento de arcos dimensionamento de furos e ângulos e Dimensionamento por linhas básicas ou linhas de referência); - PERSPECTIVA (Exata, Cavalera, Biométrica e Isométrica); - CORTES E SECÇÕES (Linhas de corte, Hachuras ou linhas de seccionamento, Secções, Corte total, Corte parcial, Corte a 90° e estruturas). 	1º Ano
Física I	Leandro Costa	<ul style="list-style-type: none"> - Primeira e segunda leis de - Ohm, Associação de resistores e de geradores/receptores e 	1º Ano

		<p>circuitos elétricos;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lei de Coulomb; - Campo Elétrico; - Potencial Eletrostático e Superfícies Equipotenciais; - Campo Magnético; - Princípio da Inseparabilidade dos Pólos Magnéticos; - Força Magnética. 	
Instalações Elétricas e Prediais I	Júlio César	<ul style="list-style-type: none"> - Normas aplicadas às instalações Elétricas(NBR 5410; NR 10; NBR 5444); - Diagramas elétricos; - Dispositivos de Comando e Proteção ; - Condutores; - Eletrodutos; - Métodos de Instalações Elétricas. 	1º Ano
Introdução à Programação I	Maurício Dias	<ul style="list-style-type: none"> - Estrutura: condicionais, repetição, dados homogêneos; - Subprogramas (procedimentos e funções); - Linguagens: C e Python. 	
Matemática II	Adriano Valeriano	<ul style="list-style-type: none"> - Trigonometria - Matrizes, determinantes e sistemas lineares - Análise combinatória - Noção de probabilidade. 	2º Ano
Matemática III	Adriano Valeriano	<ul style="list-style-type: none"> - Geometria analítica: ponto e reta. - Matemática financeira: porcentagem, juros simples e juros compostos. - Estatística básica - Geometria espacial: prismas, cilindro e cone. 	3º Ano
Montagem e Manutenção de Computadores I	Fernando Tenório	<ul style="list-style-type: none"> - Principais componentes de um computador eletrônico digital de Von Neumann; - Principais componentes do computador eletrônico digital (placas-mãe, suas características e funções, bem 	1º Ano

		<p>como seus principais circuitos integrados, sistemas reguladores de tensão e definição, configuração e atualização do BIOS);</p> <ul style="list-style-type: none">- Processadores e suas arquiteturas;- Memória de computadores;- Procedimentos de manutenção preventiva e corretiva;- Ferramentas para a recuperação de dados, formatação, instalação e configuração do sistema operacional Windows;- Principais defeitos em micros do tipo desktop e notebook, teste em fontes de alimentação ATX (teste em capacitores, bobinas e transistores, soldados e não soldados na placa-mãe e o procedimento de troca de capacitores).	
Programação Móvel	Társis Marinho	<ul style="list-style-type: none">- Interfaces gráficas dinâmicas;- Comunicação com servidores (comunicação c/ API);- Persistência de dados em dispositivos móveis (conexão com banco de dados);- Localização e Mapas.	3º Ano