



MANUAL DO CANDIDATO

VESTIBULAR
2019.1

APRESENTAÇÃO

Caro(a) Vestibulando(a),

As Faculdades Integradas de Patos (FIP) deseja-lhe boas-vindas ao processo de seleção para ingresso em um dos cursos de graduação oferecidos pela Instituição. Este é um momento singular em sua vida, pois define os caminhos da sua formação profissional e humana e fornece os conhecimentos imprescindíveis para a sua conduta ética e para a responsabilidade social. A sua aprovação neste Vestibular abre boa perspectiva para o seu sucesso pessoal e profissional, assim como para o enfrentamento exitoso de um mundo cada mais competitivo, exigente e em rápidas transformações.

Com ensino de excelência e política de renovação contínua e permanente, a Instituição acompanha as evoluções tecnológicas e pedagógicas. A Instituição conta com mais de 74% dos seus docentes que possuem o título de doutor ou mestre. Além da qualidade e qualificação dos seus docentes, as FIP dispõe de excelentes clínicas e laboratórios, bibliotecas com títulos das várias áreas do conhecimento, além de permitir o acesso aos usuários de forma presencial e online. Os cursos dispõem de uma ampla e moderna estrutura física com salas de aulas climatizadas, biblioteca, laboratórios, estúdios, salas de vídeo, auditórios, academia e ginásio de esportes.

Toda essa estrutura está esperando por você! Para saber mais sobre como ingressar em nossa Instituição por meio do Concurso Vestibular 2019-1, foi elaborado este Manual do Candidato, no qual você encontrará as informações mais importantes e necessárias para sua participação nessa seleção: número de vagas, sistema de seleção, normas detalhadas do concurso e calendário com todas as datas para as quais você deve estar especialmente atento. Leia-o com atenção e o mantenha com você para consultá-lo eventualmente. Esperamos que ele esteja completo e sirva, de fato – como é o seu propósito – como guia seguro para orientá-lo em todas as etapas do concurso para o qual você está se qualificando.

Em nome de todos os que integram as Faculdades Integradas de Patos, desejamos a você boa sorte agora e muito sucesso no futuro!

As Faculdades Integradas de Patos o aguarda de braços abertos.

JOÃO LEUSON PALMEIRA GOMES ALVES
Diretor Geral das Faculdades Integradas de Patos

ADMINISTRAÇÃO SUPERIOR

Diretor-Presidente

João Leuson Palmeira Gomes Alves

Diretor Financeiro

João Alberto Alves Monteiro

Coordenação Acadêmica

Alana Candeia de Melo

Elzenir Pereira de Oliveira Almeida

Luzia Mendonça Torres

Secretária Geral

Sylvania Palmeira Gomes Alves

CALENDÁRIO DO VESTIBULAR 2019-1

DATA	EVENTOS	LOCAIS	HORÁRIOS
14/09/2018	Início das Inscrições Taxa: R\$ 100,00 (cem reais)	Centro Educacional de Ensino Superior de Patos (CEESP) ou online no site www.fiponline.edu.br	Das 8:00h às 11:30h e das 13:30h às 17:00h.
16/10/2018	Encerramento das Inscrições. Último dia de pagamento da taxa de inscrição.	Centro Educacional de Ensino Superior de Patos (CEESP) ou online no site www.fiponline.edu.br	Das 8:00h às 11:30h e das 13:30h às 17:00h.
21/10/2018	Aplicação das Provas	Patos/Campina Grande/João Pessoa/ Juazeiro do Norte e Itaporanga	Das 8h às 121h
23/10/2019	Divulgação do Resultado Final	Site www.fiponline.edu.br	16:00h
24, 25 e 26/10/2018	Matrícula dos Convocados	Secretaria Geral das FIP e Centro Educacional de Ensino Superior de Patos (CEESP).	Das 8:00h às 11:30h e das 13:30h às 17:00h.
04 de fevereiro de 2019	Início das Aulas do Semestre Letivo 2019-1	Faculdades Integradas de Patos FIP	Verificar turno escolhido

FACULDADES INTEGRADAS DE PATOS**1 Da Instituição**

O Presidente da Comissão do Concurso Vestibular das Faculdades Integradas de Patos, credenciada pela Portaria nº. 3.676/2002, localizada na Rua Floriano Peixoto, 223 - Centro, Patos, Estado da Paraíba, faz público as características do Concurso Vestibular destinado ao preenchimento das vagas oferecidas para o 1º semestre de 2019 para os Cursos que constam no Anexo I deste Manual.

2 Do Concurso Vestibular

2.1 O Concurso Vestibular das Faculdades Integradas de Patos é realizado em fase única e suas provas serão comuns para os Cursos que constam do ANEXO I deste Manual. Os resultados do Concurso Vestibular serão válidos somente para o primeiro semestre de

2019. Os candidatos aprovados serão convocados à matrícula, obedecendo-se à ordem de classificação.

2.2 As provas são elaboradas sob a forma de múltipla escolha, com exceção da Prova de Língua Portuguesa e Literatura Brasileira, para todos os cursos, que apresenta uma parte discursiva entre duas propostas apresentadas.

2.3 Os conteúdos que integram as provas constam do ANEXO II deste Manual.

2.4 Na prova de Língua Estrangeira, o candidato pode optar por Inglês ou Espanhol.

2.5 O candidato dispõe de quatro (04) horas para responder às questões aplicadas, e preencher as correspondentes folhas de respostas.

2.6 Opção por apenas 01 (um) Curso.

2.7 Poderão inscrever-se os candidatos que tenham concluído o Ensino Médio ou equivalente.

3 Do Período e Local da Inscrição

3.1 As inscrições serão realizadas na sede do Centro Educacional de Ensino Superior de Patos LTDA, situada na Rua Floriano Peixoto, 223, Centro, Patos – Paraíba, no período de 14 de setembro a 16 de outubro de 2018, de segunda a sexta-feira, das 8:00h às 11:30h e das 13:30 às 17:00h ou por meio do site www.fiponline.edu.br.

4 Da Taxa de Inscrição

4.1 A taxa de inscrição, no valor de R\$ 100,00 (cem reais), para todos os Cursos que constam no Anexo I deste Manual.

5 Das Provas

5.1 Conteúdos

As provas do Concurso Vestibular 2019-1 das Faculdades Integradas de Patos versarão sobre Conteúdos Curriculares do Ensino Médio (Lei 9394/96). Conhecimento de Língua Portuguesa (Linguagem e Redação), Literatura Brasileira, Inglês ou Espanhol, Física, Química, Biologia, Matemática e Ciências Humanas (História, Geografia, Sociologia e Filosofia).

5.2 Composição das Provas

5.1 As provas do Concurso Vestibular para o primeiro período de 2019 das Faculdades Integradas de Patos, será constituído de duas partes, comuns a todos os cursos:

- a) Uma redação;
- b) Prova com 50 (cinquenta) questões, cada uma com 4 (quatro) alternativas (A, B, C e D), relativas às disciplinas que compõem o núcleo comum do ensino médio (Língua Portuguesa e Literatura Brasileira, Matemática, Física, Química, Biologia, Ciências Humanas e Sociais e Língua Estrangeira - Inglês ou Espanhol).

5.3 Classificação dos Candidatos

5.1 O preenchimento das vagas, por curso, dar-se-á através de processo classificatório, obedecendo a ordem decrescente dos argumentos finais dos candidatos que se submeteram a todas as provas;

5.2 Cálculo do escore padronizado para determinar o argumento de cada prova será efetuado pela padronização do número de acertos obtidos pelo candidato, considerando-se a média aritmética simples de acertos e o desvio-padrão do número de acertos obtidos por todos os candidatos;

5.3 O argumento final do candidato será obtido pela média aritmética simples dos argumentos obtidos em cada prova;

5.4 A apresentação do resultado do argumento final será efetuado com arredondamento para quatro casas decimais;

5.5 Ocorrendo empate de argumentos finais entre candidatos de determinado curso, o mesmo será decidido consultando-se os escores padronizados as provas na seguinte ordem:

- a) Redação
- b) Língua Portuguesa e Literatura Brasileira
- c) Língua estrangeira
- d) Ciências Humanas (História, Geografia, Sociologia e Filosofia)

5.6 Persistindo o empate, a decisão será efetuada em benefício do candidato com maior idade.

6. Impedimento e Exclusão:

6.1 Será impedido de realizar as provas, o candidato que não tiver a sua inscrição regular ou que chegar após o horário-limite estabelecido para a entrada (8h).

6.2 Será excluído do Concurso Vestibular o candidato que:

- a) Sair antes de decorrida **uma hora e meia** após o início efetivo das provas;
- b) Durante a aplicação de qualquer das provas, se comunicar, por qualquer forma, com outros candidatos.
- c) Efetuar ou solicitar empréstimos ou se utilizar de meios ilícitos ou ainda praticar atos contrários às normas do Vestibular;
- d) Apresentar ou fornecer documentação e/ou informações falsas;
- e) Não devolver a Folha de Redação e/ou de Respostas e/ou os Cadernos de Questões e de Redação
- f) Ser surpreendido com material não permitido.

6.3 Durante a Prova, não será permitido ao candidato:

- a) Acomodar-se em seu local de provas portando livros, apostilas, pastas ou semelhantes, réguas de cálculo, máquinas de calcular ou relógios com este dispositivo, corretivos líquidos ou similares;
- b) Telefones celulares, *paggers* ou semelhantes;
- c) Usar chapéus, bonés ou similares;
- d) Portar armas de qualquer tipo;
- e) Levar para fora da sala de provas, a Folha e/ou o Caderno de Redação, a Folha de Respostas e/ou o Caderno de Questões;
- f) Usar tempo adicional ao previsto para a realização das provas, sem ter solicitado antecipadamente;
- g) Desacatar orientações dos fiscais ou da Comissão do Concurso Vestibular.

6.4 As provas serão realizadas nas seguintes cidades e locais abaixo discriminados:

- a) **Patos:** FIP/Unidade I - Rua Horácio Nóbrega, S/N – Bairro Belo Horizonte (Unidade I das Faculdades Integradas de Patos).
- b) **Campina Grande:** FIP/Unidade Campina Grande - Avenida Floriano Peixoto, nº 3333, bairro Santa Rosa.
- c) **João Pessoa:** Rua Padre Ayres, 255 – bairro Miramar.
- d) **Itaporanga:** Colégio Monteiro Lobato – Rua Sebastião Rodrigues de Oliveira, Nº 100 – bairro Centro.
- e) **Juazeiro do Norte:** Colégio Vera Cristo – Rua Padre Pedro Ribeiro, Nº 506 – Centro – Juazeiro Ceará ou Rua São Cândido, Nº 33 – Centro – Juazeiro/Ce

Atenção: É de exclusiva responsabilidade do candidato fazer a opção da escolha do local de prova no ato da inscrição. A Comissão responsável pelo Concurso Vestibular reserva-se o direito de não modificar o local, a pedido do candidato, caso o mesmo não seja solicitado em até, 72 horas antes da realização das Provas.

6.5 As provas terão duração total 4 (quatro) horas, somente podendo retirar-se o examinando, do local das mesmas, depois de esgotado o prazo de 1 (uma) hora e 30 (trinta) minutos.

6.6. As provas do Processo Seletivo abrangerão as seguintes matérias e disciplinas do ensino médio: a) **Redação** (25 a 30 linhas); **Língua Portuguesa e Literatura Brasileira** – 15 questões; **Língua Estrangeira** (Inglês ou Espanhol) – 5 questões; **Ciências Humanas** – 8 questões; **Física** - 5 questões; **Química** – 6 questões; **Biologia** - 6 questões; **Matemática** – 5 questões.

6.7 Todas as questões terão que ser respondidas, sendo que as deixadas em branco serão consideradas erradas.

6.7.1 Qualquer questão com problema deve ser comunicada ao fiscal da sala, para constar em ata para análise da banca examinadora e o candidato deve continuar a realizar a prova sem qualquer comentário a respeito.

6.7.2 As questões que venham a ser anuladas pela banca examinadora terão o seu ponto computados a todos os candidatos.

6.7.3 Em hipótese alguma e, sob qualquer pretexto, haverá revisão ou vista de provas (Redação e Conhecimentos Gerais).

6.7.4 O gabarito oficial será publicado no site no dia 21 de outubro de 2018 à partir das 16 horas no site institucional (www.fiponline.edu.br).

6.7.5 Os resultados do Processo Seletivo são válidos apenas para o primeiro semestre letivo do ano de 2019.

6.7.6 O resultado do Processo Seletivo será divulgado com a nota final do candidato, isto é, a somatória total da avaliação da redação e da avaliação das demais matérias e disciplinas.

MATRÍCULA DOS APROVADOS

O (a) candidato (a) aprovado (a) deverá apresentar-se primeiro à Secretaria Geral, localizada na unidade I das Faculdades Integradas de Patos, na Rua Horácio Nóbrega, S/N, bairro Belo Horizonte, portando a documentação abaixo relacionada. Em seguida, dirigir-se à sede da Mantenedora, na Rua Floriano Peixoto, 223, Centro, Patos – Paraíba, das 8h às 11:30h e das 13:30h às 17:00h.

O candidato menor de 18 anos deverá vir matricular-se acompanhado dos pais ou do responsável, legalmente designado.

Serão exigidos dos (as) candidatos (as) convocados (as), na ocasião da matrícula, cópia dos seguintes documentos, juntamente com a apresentação do documento original para conferência:

- a) Cédula de Identidade (01 fotocópia);
- b) CPF (01 fotocópia);
- c) Quitação com o Serviço Militar (candidatos do sexo masculino) - 01 fotocópia;
- d) Pagamento da primeira parcela das mensalidades;
- e) Prova de Conclusão de Ensino Médio (Certificado de Conclusão do Ensino Médio ou equivalente e Histórico Escolar), ou Diploma de Curso Superior registrado no MEC (01 fotocópia);
- f) Título de eleitor (01 fotocópia).
- g) Se o candidato cursou o Ensino Médio (antigo 2º Grau) fora do Brasil, é preciso apresentar, no dia da matrícula, declaração de equivalência do Ensino Médio de estudos realizados no estrangeiro, concedida pelo Conselho Estadual de Educação;
- h) O candidato estrangeiro deve apresentar fotocópia autenticada de visto temporário ou permanente, com validade mínima para o semestre de matrícula, de acordo com a legislação brasileira;
- i) Comprovante de residência (01 fotocópia);
- j) Registro de nascimento ou casamento (01 fotocópia).

DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

1) Recomenda-se ao candidato:

- Dirigir-se à sala de provas orientando-se pelas setas indicativas;

- Manter-se em silêncio na sala, com os documentos de identificação sobre a carteira, para que os fiscais procedam à fiscalização e, posteriormente, entreguem as provas;
 - Tirar dúvidas com os fiscais de sala sobre o preenchimento da Folha de Respostas, antes do início das provas;
 - Ler atentamente as instruções constantes na Folha de Respostas;
 - Permanecer sempre no seu lugar, levantando o braço, caso haja necessidade de comunicação com o fiscal de sala.
- 2) Os candidatos só poderão deixar a sala depois de decorridos uma hora e meia do início das provas.
- 3) As provas terão duração de 4 horas.
- 4) É proibido o intercâmbio de material entre os candidatos.
- 5) Durante a realização das provas, haverá sempre um médico de plantão à disposição dos candidatos.
- 6) O resultado do processo seletivo será válido apenas para o primeiro semestre letivo de 2019, e seus efeitos cessarão, de pleno direito, com o prazo final de registro e matrícula.
- 7) Em virtude da natureza do Concurso Vestibular, em nenhum caso, será concedida vista, revisão ou recontagem dos escores em quaisquer das provas, inclusive da prova de Redação, não cabendo, portanto, qualquer espécie de recurso.
- 8) Após entregar a Redação e as folhas de respostas, o candidato, em hipótese alguma, terá acesso às mesmas.
- 9) Os Cursos das Faculdades Integradas de Patos estão credenciados para a participação no FIES e no PROUNI.
- 10) O sábado poderá ser dia letivo, se necessário.
- 11) É reservada à Instituição, a decisão sobre a suspensão do Processo de Seleção, caso o número de inscritos seja inferior a 50% das vagas oferecidas.
- 12) Caso a Instituição decida por não implantar turmas para o curso, o comunicado será publicado nos Quadros de Avisos das Faculdades Integradas de Patos e pelo site www.fiponline.edu.br, sendo de responsabilidade do candidato sua observância.
- 13) As dúvidas ou omissões do presente Edital serão resolvidas pela Direção da Mantenedora – Centro Educacional de Ensino Superior de Patos Ltda, cabendo recurso à Presidência da Instituição.
- 14) Sempre que se fizer necessário, serão divulgadas normas complementares ao presente Manual.
- 15) Este Edital entra em vigor na data de sua publicação no quadro de avisos das Faculdades Integradas de Patos e no site da Instituição (www.fiponline.com.br) ficando revogadas as disposições em contrário.

ANEXO I

CURSOS DE GRADUAÇÃO MANTIDOS PELAS FIP COM RESPECTIVAS VAGAS E TURNOS DE FUNCIONAMENTO

CURSO	ATO REGULATÓRIO	VAGAS SEMESTRAIS	TURNO
Arquitetura e Urbanismo	Autorizado Portaria N° 180, de 23/01/2013 Publicado no DOU de 09/05/2013	30	Matutino
		30	Noturno
Biomedicina	Renovação de Reconhecimento Portaria N° 821, de 30/12/14 Publicado no DOU de 02/01/2015	50	Noturno
Direito	Renovação de Reconhecimento Portaria N° 270, de 03/04/2017 Publicado no DOU de 04/04/2017	40	Matutino
		45	Noturno
Educação Física (Bacharelado)	Renovação de Reconhecimento Portaria N° 135, de 01/03/2018 Publicado no DOU de 02/03/2018	25	Matutino
		25	Noturno
Educação Física (Licenciatura)	Autorizado Portaria N° 244, de 06/04/2018 Publicado no DOU de 09/04/2018	30	Noturno
Enfermagem	Renovação de Reconhecimento Portaria N° 821, de 30/12/2014 Publicado no DOU de 02/01/2015	35	Matutino
		40	Noturno
Engenharia Civil	Autorizado Portaria N° 685, de 07/07/2017 Publicado no DOU de 10/07/2017	35	Noturno
Farmácia	Autorizado Portaria 195 de 22/03/2018. Publicado no DOU de 23/03/2018	40	Noturno
Fisioterapia	Renovação de Reconhecimento Portaria N° 135, de 01/03/2018 Publicado no DOU de 02/03/2018	30	Matutino
		30	Noturno
Nutrição	Renovação de Reconhecimento Portaria N° 135, de 01/03/2018 Publicado no DOU de 02/03/2018	30	Matutino
		30	Noturno
Odontologia	Renovação de Reconhecimento Portaria N° 821, de 30/12/2014 Publicado no DOU de 02/01/2015	40	Matutino
		45	Noturno
Psicologia	Reconhecimento Portaria N° 54, de 09/03/2016 Publicado no DOU de 10/03/2016	30	Matutino
		30	Noturno
Radiologia (Tecnólogo)	Reconhecimento Portaria N° 92, de 02/02/2018 Publicado no DOU de 05/02/2018	50	Noturno
Serviço Social	Reconhecimento Portaria N° 91, de 02/02/2018 Publicado no DOU de 05/02/2018	50	Noturno

ANEXO I

CONTEÚDO DAS DISCIPLINAS QUE INTEGRAM AS PROVAS

LÍNGUA PORTUGUESA

1.1. **Estudos de texto:** Modalidades dos textos: verbal, não-verbal e falado. Tipologias: descrição; narração; argumentação; injunção. Gêneros: composição específica dos enunciados; suportes; função social; graus de formalidade. Linguagem dos textos: níveis, funções, conotação e denotação, figuras de linguagem, formas do discurso (direto, indireto e indireto livre). Coesão e coerência: anáfora, catáfora, dêixis; substituição, designação, elipse; uso de conectores; condições de interpretabilidade; relações entre as partes do texto. Intertextualidade: reformulação, paráfrase, paródia, citação.

1.2. **Estudos gramaticais:** Ortografia vigente no Brasil. Palavras: classificação, estrutura, formação e flexão. Frase, oração e período: estrutura, organização, classificação. Termos da oração e suas funções. Relações sintático-semânticas entre as orações de um período. Sintaxe de concordância, de regência e colocação. Crase. Recursos de pontuação.

1.3. **Estudos de variação linguística:** Variação geográfica: regional, urbano e rural. Variação sociocultural: classe social, gênero, idade, étnica, escolaridade. Variação estilística ou situacional: formal, informal, adequabilidade. Variação histórica

LITERATURA

1. A literatura como herança e cultura viva. 2. A literatura e a pluralidade de perspectivas: estética, expressão subjetiva, relação com a realidade exterior e a sua intervenção na vida social. 3. Noções de versificação: metro, rima e ritmo.

4. Obras Literárias:

AUTOR	OBRA	GÊNERO
Clarice Lispector	Laços de família	conto
Dias Gomes	O pagador de promessas	drama
Machado de Assis	Várias histórias	conto
Camilo Castelo Branco	Amor de Perdição	novela
Lima Barreto	Clara dos Anjos	romance
Luís Fernando Veríssimo	Comédia para se ler na escola	conto
José de Alencar	O demônio familiar	novela

REDAÇÃO

A prova de redação tem valor de 0 a 100 pontos. A nota é definida com base em critérios que levam em conta tanto a apresentação e o desenvolvimento do conteúdo (ideias, argumentos) quanto a adequação do texto aos princípios da norma culta. Um e outro têm, na correção, igual importância e peso e são mutuamente condicionantes, ou seja, a insuficiência em um ou outro critério (ou ambos) pode acarretar anulação da redação.

O primeiro critério prioriza, na correção, a adequação do texto ao tema e ao gênero propostos. Verificam-se, assim: a aderência do texto produzido ao tema dado, de modo a aferir se a redação se enquadra no eixo temático proposto bem como se é desenvolvido de acordo com a tipologia textual solicitada (dissertativa ou narrativa); se o texto apresenta ideias que, no desenvolvimento, estão lógicas e coerentemente associadas; a organicidade e a unidade textuais, observando-se se a redação constitui um conjunto articulado de partes em torno do tema e a existência de informatividade, associada à argumentação coerente e posicionamento claro, sempre com foco no tema. A aderência do texto ao tema proposto é uma condição de suma importância, pelo fato de demonstrar, em primeira instância, as habilidades de leitura e compreensão de texto, pressupostos para toda e qualquer forma de comunicação verbal, sujeita a condições sempre determinadas de produção, quer se considerem, aí, aspectos pragmáticos (tais como os fins dos interlocutores), quer aspectos estilísticos (como é o caso das especificidades dos gêneros textuais), entre outros.

O segundo critério leva em conta a obediência aos princípios da modalidade culta e escrita da língua, com especial ênfase no plano sintático do texto, observando-se a coerência estilística. Ressalta-se, nesse caso, a necessidade de manutenção, ao longo do texto, de modalidade linguística adequada a tal situação comunicacional. Esse critério considera ainda a seleção lexical (vocabulário preciso e adequado à expressão das ideias utilizadas para o desenvolvimento das teses defendidas); a sintaxe de

concordância, regência e colocação; a correção no emprego de conectores lógico-argumentativos (com destaque para conjunções, preposições e locuções); os princípios de coerência e coesão centrados em paragrafação e pontuação e a grafia das palavras. Esse critério está associado a habilidades necessárias e indispensáveis aos estudantes do ensino superior, sendo o domínio da modalidade culta da língua materna condição indissociável do grau de complexidade das habilidades (leitura, intelexção, produção textual, entre outras) e dos conhecimentos exigidos nos componentes curriculares dos cursos de graduação. Finalmente, na prova de redação, a produção do texto está condicionada a alguns comandos, juntamente com o tema fornecido. Tais comandos sinalizam ao candidato os elementos que serão considerados na correção de seu texto e estão focados em:

- a) seleção, organização e relação de argumentos que sustentem o ponto de vista adotado pelo redator (aponta para a habilidade de focar-se no tema e desenvolvê-lo segundo o gênero textual proposto: dissertação ou narração);
- b) emprego da modalidade culta da língua portuguesa, única e exclusivamente;
- c) organização do texto em parágrafos, nunca em versos;
- d) título para o texto (aponta para a aferição da habilidade de captação do tema e de síntese das ideias desenvolvidas);
- e) exposição de ideias próprias, sem copiar partes ou totalidade dos textos fornecidos como base para reflexão.

LÍNGUA ESTRANGEIRA – INGLÊS E ESPANHOL

1. Interpretação de textos, a partir de uma abordagem de gêneros textuais.
2. A utilização da língua em contexto mundial nas diferentes esferas sociais.

GEOGRAFIA

1. Geografia Moderna: Conceito e princípios metodológicos. Campos de estudo; utilidade. 2. Instrumentação Cartográfica: Escala e dimensão dos mapas; uso dos mapas e orientação. 3. Geografia Geral: O meio-ambiente: a) relações entre clima, vegetação e solo; b) relacionamento do relevo com a estrutura geológica e as águas; c) as grandes paisagens naturais; zonas polares, desertos, montanhas, regiões temperadas e tropicais; d) degradação do meio-ambiente; e) conservação dos recursos naturais. Aspectos demográficos e econômicos: a) crescimento natural e sua relação com o crescimento econômico; b) a estrutura etária e por sexo, as atividades econômicas e a distribuição da renda; c) população urbana e população rural; d) as fontes de energia; e) as atividades primárias, secundárias e terciárias. 4. Geografia Regional: Caracterização e relações dos conjuntos de países: desenvolvimento-capitalista; subdesenvolvimento-capitalista; socialistas. Geografia e problemas básicos dos principais blocos de países: a) América Latina; b) América Anglo-Saxônica; c) Blocos de países africanos; d) Oriente Médio; e) o mundo indiano; f) o sudeste asiático; g) o extremo oriente; h) as diversidades dos países europeus. 5. Geografia do Brasil: O território brasileiro: ocupação, paisagens naturais e os grandes domínios morfoclimáticos. A população: crescimento demográfico, movimentos migratórios, etnias, estrutura ocupacional por idade e sexo e distribuição da renda. As atividades econômicas. A questão urbana. Contrastes regionais. A problemática nordestina no contexto nacional.

HISTÓRIA

1. Introdução aos estudos históricos: concepções da história. Métodos da história. As sociedades da Antiguidade Clássica: as características gerais. A transição para o mundo feudal. A sociedade feudal: características gerais. A transição do feudalismo ao capitalismo. A construção da sociedade burguesa: a expansão mercantil europeia e o Estado moderno e absolutista. A construção do universo cultural burguês: o Renascimento, a Reforma e a Contrarreforma. 2. Conquista e colonização: as Américas e o antigo sistema colonial. O Brasil Colônia. 3. As novas relações capital/trabalho na ordem burguesa: a revolução industrial, o processo de urbanização e a formação da classe operária. A transição do trabalho escravo para o trabalho livre na América e no Brasil. O capitalismo Inglês e a América Latina. A construção do Estado Nacional Brasileiro. 4. A consolidação do Estado liberal burguês: as doutrinas iluministas e liberais. As revoluções liberais (burguesas): a Revolução Inglesa, a Revolução

Francesa e a independência das colônias americanas. As contradições do estado liberal brasileiro. 5. A formação do Capitalismo moderno e industrial e o surgimento do imperialismo: revolução científica e tecnológica. Neocolonialismo e imperialismo na África e Ásia. As contradições da ordem burguesa: as doutrinas antiliberais. 6. A crise do liberalismo e a polarização mundial: a primeira Guerra Mundial. A emergência dos Estados totalitários. A Revolução de 1930 e o Estado Novo no Brasil. A segunda Guerra Mundial e a polarização. A guerra fria e a “descolonização”. 7. A nova ordem mundial: desenvolvimento e subdesenvolvimento – novas estratégias de dominação. Consolidação do Capitalismo Moderno Industrial. A industrialização brasileira. O populismo na América Latina. O desenvolvimento e as ditaduras militares na América Latina. As reações ao capitalismo monopolista e as revoluções latino-americanas. 8. Recomposição da ordem internacional: o fim da bipolarização e a organização de novos blocos de países. A crise do socialismo. O Oriente Médio a África face à nova ordem mundial. O Brasil contemporâneo na ordem internacional.

FILOSOFIA

1. Mito e Filosofia: Funções do mito. A Filosofia e o filosofar. O pensamento racional: Ironia e Maiêutica. Razão e intuição. 2. Conhecimento: O problema do conhecimento. Formas de conhecimento. Crise da razão. 3. Ética: conceito. Concepções éticas. Autonomia, livre arbítrio e liberdade. 4. Filosofia Política: Estado e política. Política e poder. Formas de governo. 5. Filosofia e Ciência: Conhecimento científico e conhecimento filosófico. Método científico. Ciência e ética. 6. Estética: Concepções estéticas. Necessidades e funções da arte. Perspectivas da arte na época contemporânea.

SOCIOLOGIA

1. A Revolução Industrial e o surgimento das Ciências Sociais. As principais correntes teóricas e as possibilidades de análise científica dos problemas sociais. As Ciências Sociais/Sociologia no Brasil. 2. Indivíduo, Identidade e Socialização: A questão da identidade nas várias sociedades. A emergência do indivíduo/individualidade e do individualismo. A diversidade do processo de socialização. A questão da família e da escola na formação do indivíduo. 3. Estrutura e Estratificação Social/As Desigualdades Sociais. 4. Mudança/Transformação Social/Movimentos Sociais/Direitos/Cidadania Mudança social e revolução: diferentes abordagens teóricas. Mudança tecnológica e mudança social. Movimentos sociais. Os direitos civis, políticos e sociais. Os direitos e a democracia. Os “novos” movimentos sociais contemporâneos. 5. Cultura e Diversidade Cultural. Conceito antropológico de cultura e a compreensão do homem como totalidade. A unidade humana e a diversidade cultural. O etnocentrismo e a diversidade étnica. 6. A Indústria Cultural e a Ideologia. Os meios de comunicação e a massificação/homogeneização cultural. Os diversos sentidos de ideologia. Ideologia e classes sociais.

QUÍMICA

1. Matéria e energia: substâncias simples e compostas. Misturas e métodos de separação. Estados físicos da matéria. Transformação da matéria. Átomos, moléculas e íons: elementos químicos. Símbolos químicos. Massas atômicas, massas moleculares, mol e quantidade de matéria. Estrutura do átomo: modelos atômicos. Números atômicos e números de massa. Isótopos, isóbaros e isótonos. Configuração eletrônica: níveis de energia. Orbitais atômicos. Tabela Periódica e propriedades Periódicas. 2. Ligação química e estrutura molecular: tipos de ligação. Geometria molecular. Polaridade e momento de dipolo. Hibridização dos orbitais. 3. Funções inorgânicas: ácidos, bases, sais e óxidos. Classificação, formulação e nomenclatura. Propriedades químicas. Conceitos de acidez e basicidade. 4. Oxirredução: número de oxidação. Reações de oxirredução. Balanceamento de equações de oxirreduções. Cálculos químicos: balanceamento de equações químicas. Cálculos estequiométricos. 5. Termodinâmica química: fenômenos energéticos e suas aplicações às reações químicas. Calor de combustão, de formação, de neutralização. Lei de Hess. Análise de gráficos termodinâmicos. 6. Cinética química: fundamentos gerais e aplicações. Fatores que afetam a velocidade das reações. Análise de gráficos cinéticos. Equilíbrio químico: fundamentos gerais e aplicações. Equilíbrio iônico

da água. Hidrólise, pH, indicadores. Produto de solubilidade. 7. O átomo de carbono: tetravalência. Hibridização. Ligações entre átomos de carbono na cadeia. Cadeias carbônicas. Classificação dos átomos de carbono na cadeia. Classificação dos compostos orgânicos de acordo com o tipo de cadeia e de ligações entre átomos de carbono. 8. Funções orgânicas: reconhecimento dos grupos funcionais. Fontes naturais e industriais de compostos orgânicos. Nomenclatura oficial (IUPAC) e usual. Isomeria constitucional e geométrica: isomeria de cadeia, de posição e funcional. Metameria. Tautomeria. Isomeria ótica: conceito de quiralidade. 9. Reações orgânicas: reatividade dos compostos orgânicos de acordo com seus grupos funcionais: alcenos, alcinos, aromáticos, haletos, álcoois, aldeídos, cetonas, ácidos carboxílicos e aminas. Reações de adição, eliminação, substituição nucleofílica, substituição eletrofílica, oxidação e redução,

FÍSICA

1. Conhecimentos básicos e fundamentais: Ordem de grandeza e notação científica; Sistema Internacional de Unidades; Escalas e gráficos; Grandezas escalares e vetoriais; Operações básicas com vetores. 2. Cinemática: Movimento e repouso: movimento com velocidade constante e movimento com aceleração constante; Lançamento Vertical; Movimento no plano: movimento relativo, movimento circular e movimento parabólico (lançamento horizontal e oblíquo); Velocidade tangencial e angular; Aceleração centrípeta; Movimento circular uniformemente acelerado: aceleração tangencial e aceleração resultante. 3. Dinâmica: As leis de Newton; Noção de sistemas de referência inerciais e não inerciais; Gravitação universal; Leis de Kepler; Centro de massa; Quantidade de movimento (momento linear); Conservação da quantidade de movimento (momento linear); Forças no movimento curvilíneo: Força centrípeta; Força de atrito, força peso, força normal de contato e tração; Teorema do Impulso. 4. Energia mecânica: Trabalho e Energia; Potência; Energia cinética; Energia potencial: elástica e gravitacional; Forças conservativas e dissipativas; Conservação da energia mecânica; Dissipação de energia; Choques mecânicos

BIOLOGIA

1. Seres Vivos: Características gerais. Variedade dos seres vivos: sistemas de classificação; regras de nomenclatura; conceito de espécie; categorias taxionômicas; características gerais dos principais grupos; vírus. 2. Célula: Célula procariota e eucariota: características diferenciais. Célula animal e vegetal: componentes morfológicos; principais funções das estruturas celulares. Componentes químicos: importância funcional das substâncias químicas para a manutenção da homeostase celular. Inter-relação das funções celulares: relação com a evolução das estruturas celulares. Núcleo Interfásico: código genético. Reprodução celular: mitose e meiose. 3. Tecidos: Conceito estrutural e funcional. Classificação dos tecidos animais: critérios. Principais características e funções dos tecidos animais e vegetais. 4. Funções Vitais dos Animais e Vegetais: Características e funções dos sistemas: nutrição e digestão; respiração e trocas gasosas; circulação e transporte; excreção; proteção; sustentação; locomoção; respostas aos estímulos ambientais e o sistema de integração. Reprodução: sexuada e assexuada (principais exemplos); evolução nos principais grupos de animais e vegetais; gametogênese, fecundação e desenvolvimento embrionário; reprodução humana. 5. Genética: Conceitos básicos: terminologia, cruzamentos e probabilidade. Mendelismo e Neo-mendelismo. Fundamentos de citogenética: genes e cromossomas; "crossing over"; anomalias cromossômicas. Conceitos básicos de engenharia genética. Fontes de variabilidade genética: mutação e recombinação gênica. Genética de populações. 6. Evolução: Principais teorias: origem da vida e o processo evolutivo. Mecanismos evolutivos: variação genética e seleção natural. Evidências de evolução. Evolução dos vertebrados e dos vegetais. 7. Ecologia: Fluxo de energia e matéria na biosfera. Relações ecológicas nos ecossistemas: estudo das comunidades. Ciclos biogeoquímicos. Sucessão ecológica e grandes biomas. Poluição e desequilíbrio ecológico: conservação e preservação da natureza. 8. Saúde, Higiene e Saneamento Básico: Conceito e princípios básicos de saúde, higiene e saneamento. Principais doenças do homem: doenças carenciais; doenças infecto-contagiosas; doenças parasitárias; principais endemias no Brasil. Defesas do organismo: imunização.

MATEMÁTICA

1. Conjuntos 2. Funções: Definição - Domínio e Imagem; Tipos de Funções e suas aplicações: Função Afim, Função Quadrática, Função Composta, Função Inversa, Função Exponencial, Função Logarítmica, Função Modular e Funções Circulares: Seno, Cosseno, Tangente, Cossecante, Secante e Cotangente. 3. Progressões Aritmética e Geométrica. 4. Tópicos em Geometria Analítica: Ponto; Reta; Circunferência. 5. Geometria dos Sólidos – Áreas e Volumes (Prismas; Cilindros; Pirâmides; Cones; Esferas. 6. Matrizes: Definição e Operações. 7. Determinantes: Definição; Resolução de determinantes de 1ª a 3ª ordem. 8. Números Complexos: Operações na forma algébrica; Operações na forma trigonométrica. 9. Grandezas e Medidas: Medidas de massa, tempo, volume e capacidade. Medida da área e do perímetro de figuras planas limitadas por segmentos de reta e/ou arcos de circunferência. 10. Estatística e probabilidade: Interpretação de tabelas e gráficos de diferentes tipos. Noções básicas de probabilidade: conceito e espaço amostral. 11. Análise combinatória: arranjos, permutações e combinações simples. Permutações com elementos repetidos. Binômio de Newton. 12. Matrizes e Sistemas de Equações Lineares: matrizes-tipos, operações, determinantes, propriedades dos determinantes, inversa de uma matriz. Sistemas de equações lineares: matriz associada a um sistema de equações lineares, classificação quanto às soluções, resolução. 13. Geometria analítica: Coordenadas cartesianas no plano. Distância entre dois pontos. Reta: inclinação, equação (formas reduzidas e geral), perpendicularismo, paralelismo, intersecção, feixe de retas, distância do ponto à reta. Circunferência: equação, reta tangente a uma circunferência, intersecção de uma reta com uma circunferência. 14. Funções: Definição, domínio, contradomínio, imagem, gráfico, raízes. Funções algébricas. Funções injetoras, sobrejetoras e bijetoras. Funções compostas. Funções inversas. Operações com funções: adição, multiplicação por número real, produto, quociente. Máximos e mínimos de funções quadráticas. Função exponencial e função logarítmica. Equações e inequações exponenciais e logarítmicas.

ANEXO III

QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO

Informações Gerais:

Este questionário tem por objetivo coletar dados e identificar a realidade socioeconômica dos candidatos que concorrem a uma das vagas ofertadas para os cursos de graduação das Faculdades Integradas de Patos. Solicitamos aos candidatos que respondam ao Questionário Socioeconômico-Cultural. As informações obtidas não terão qualquer influência no seu julgamento como candidato a uma vaga em um dos cursos das Faculdades Integradas de Patos e serão mantidas em sigilo. Os dados obtidos serão tratados estatisticamente e destinam-se a pesquisas pedagógicas.

As respostas a estas questões não são certas ou erradas, MAS DEVEM SER VERDADEIRAS. PARA CADA QUESTÃO, SELECIONE APENAS UMA RESPOSTA. NENHUMA QUESTÃO DEVE FICAR SEM RESPOSTA.

Agradecemos a sua colaboração.

1. Sexo

Masculino 1
Feminino 2

2. Estado civil

Solteiro 1
Casado 2
Viúvo 3
Separado ou divorciado 4
Outro: 5

3. Qual a sua idade em dezembro de 2018?

Até 17 anos 1
18 anos 2
19 anos 3
20 a 24 anos 4
25 a 30 anos 5
30 anos ou mais 6

4. Onde você nasceu?

Em Patos? 1
Em outra cidade da Paraíba 2
Outro estado 3
Outro país 4

5. Em que ano concluiu (ou concluirá) o ensino médio?

Em 2018 1
Em 2017 2
Em 2016 3
Em 2015 4
Em 2014 5
Em 2013 6
Antes de 2013 7

6. Se você já concluiu (ou concluirá) o ensino médio até dezembro de 2018, indique o tipo de curso

Ensino médio tradicional 1
Ensino médio profissionalizante 2
Supletivo 3

Outro equivalente	4
7. Onde fez, integralmente ou em sua maior parte, o ensino médio?	
Em escola pública federal	1
Em escola pública estadual	2
Em escola pública municipal	3
Em escola particular	4
8. Em que turno você fez, integralmente ou em sua maior parte, o ensino médio?	
Noturno	1
Diurno	2
9. Você frequentou (ou frequenta) "cursinho" pré-vestibular?	
Não	1
Sim, por menos de um semestre	2
Sim, por um semestre	3
Sim, por um ano	4
Sim, por mais de um ano	5
10. Você já prestou vestibular?	
Não	1
Sim, antes de concluir o ensino médio	2
Sim, mas não fui aprovado	3
Sim, fui aprovado, mas não me matriculei	4
Sim, já sou matriculado, mas pretendo mudar de curso e/ou estabelecimento	5
Sim, já sou formado em curso superior, mas pretendo obter outra graduação	6
Sim, outra situação	7
11. Qual o motivo principal da escolha do curso para o qual você está se inscrevendo?	
Possibilidade de realização pessoal	1
Possibilidade de contribuir para a sociedade	2
Possibilidade no mercado de trabalho	3
Prestígio social da profissão	4
Influência da família e/ou de terceiros	5
Outro	6
12. Como ficou sabendo do Vestibular das Faculdades Integradas de Patos?	
Amigos	1
Alunos do curso que optei	2
Jornais, televisão ou rádio	3
Cartazes ou folders de divulgação	4
Redes sociais	5
Visitas da equipe das Faculdades Integradas de Patos a sua Escola/Cursinho	6
13. Lê jornais ou revistas?	
Diariamente	1
Semanalmente	2
Ocasionalmente	3
Não	4
14. Qual é a sua principal fonte de informações sobre os acontecimentos atuais?	
Jornal escrito	1
Telejornal	2

Redes sociais	3
Revistas	4
Outras fontes	5
Não me mantenho informado	6

15. Você trabalha atualmente em atividade remunerada?

Sim, até 20 horas por semana	1
Sim, de 20 a 30 horas por semana	2
Sim, de 30 a 40 horas por semana	3
Sim, mais de 40 horas por semana	4
Não trabalho	5

16. Qual a renda mensal de seu grupo familiar?

(Soma dos rendimentos brutos, sem deduções, referentes a salários, aluguéis, pensões, dividendos etc.) Se você é solteiro, inclua os seus rendimentos, de seus pais, de seus irmãos e de outras pessoas que contribuam para a renda familiar. Em outro caso, indique os rendimentos de sua própria família (seus, de seu cônjuge, filhos etc.)

Até dois salários mínimos	1
De três a cinco salários mínimos	2
De seis a dez salários mínimos	3
De onze a quinze salários mínimos	4
De dezesseis a vinte salários mínimos	5
De vinte e um a quarenta salários mínimos	6
Acima de quarenta salários mínimos	7

17. Qual é a sua participação na vida econômica da família?

Trabalho e sou o principal responsável pelo sustento da família	1
Trabalho, sou responsável por meu próprio sustento e ainda contribuo, parcialmente, para o sustento da família	2
Trabalho e sou responsável apenas por meu próprio sustento	3
Trabalho e sou sustentado parcialmente por minha família ou outras pessoas	4
Não trabalho e sou sustentado por minha família ou outras pessoas	5
Outra situação	6

18. Quantas pessoas, inclusive você próprio, vivem da renda mensal de seu grupo familiar? (Não incluir empregados domésticos.)

Uma	1
Duas a três	2
Quatro a cinco	3
Seis a sete	4
Sete a oito	5
Mais de oito	6

19. Qual o nível de escolaridade do seu pai?

Nenhum	1
Ensino Fundamental completo	2
Ensino Fundamental incompleto	3
Ensino Médio completo	4
Ensino Médio incompleto	5
Superior incompleto	6
Superior completo	7

20. Qual o nível de escolaridade de sua mãe?

Nenhum	1
--------	---

Ensino Fundamental completo	2
Ensino Fundamental incompleto	3
Ensino Médio completo	4
Ensino Médio incompleto	5
Superior incompleto	6
Superior completo	7

21. Quem é o (a) o Principal provedor de sua família? (a pessoa que mais contribui na renda familiar)

Você mesmo/a	1
Cônjuge	2
Pai	3
Mãe	4
Padrasto	5
Madrasta	6
Avô/avó	7
Outro	8

22. Em que sua mãe/responsável trabalha ou trabalhou, na maior parte da vida?

Na agricultura, no campo, na fazenda ou na pesca.	1
Na indústria	2
No comércio, banco, transporte ou outros serviços	3
Como empregada em casa de família	4
Funcionário/a público/a efetivo/a	5
Funcionário/a público/a contratado/a	6
Profissional liberal, professora ou técnica de nível superior	7
Trabalhador/a do setor informal	8
Não trabalha	9

23. Em que seu pai/responsável trabalha ou trabalhou, na maior parte da vida?

Na agricultura, no campo, na fazenda ou na pesca.	1
Na indústria	2
No comércio, banco, transporte ou outros serviços	3
Como empregada em casa de família	4
Funcionário/a público/a efetivo/a	5
Funcionário/a público/a contratado/a	6
Profissional liberal, professora ou técnica de nível superior	7
Trabalhador/a do setor informal	8
Não trabalha	9

24. Qual o principal motivo que o levou a escolher o curso para qual está se candidatando?

Interesse pessoal pela profissão correspondente	1
Conversas com colegas	2
Influência da família	3
Resultado de teste vocacional	4
Melhores possibilidades no mercado de trabalho	5
Possibilidade de contribuir com a sociedade	6
Possibilidade de conciliar o curso com o trabalho	7
Outro motivo	8

25. O que você espera em primeiro lugar de um curso universitário?

Formação acadêmico-profissional para o trabalho	1
Formação teórica voltada para a pesquisa	2
Formação para a atividade pedagógica	3
Aquisição de conhecimentos que me permitam compreender os assuntos relacionados ao curso	4
Diploma de curso superior	5
Aquisição de cultura geral ampla	6



CENTRO EDUCACIONAL DE ENSINO SUPERIOR DE PATOS LTDA

Rua Floriano Peixoto, 223 – Centro – CEP: 58700-300

Patos – Paraíba

Telefones: (83) 3421 2742 – 35112710



FACULDADES INTEGRADAS DE PATOS

Unidade I – Rua Horácio Nóbrega, s/n – bairro Belo Horizonte – CEP: 58704-000

Patos – PB

Telefones: (83) 3421 7300/34213743

Unidade II – Rua José Gomes Alves, s/n – Centro – CEP: 58700-250

Patos – PB

Telefones: (83) 3421 2819/34213852

e-mail: coordenacaoacademica@fiponline.edu.br

home page: www.fiponline.edu.br