



AUTARQUIA DO ENSINO
SUPERIOR DE GARANHUNS

MANUAL DO CANDIDATO 2020.1

GOVERNO MUNICIPAL DE GARANHUNS

PREFEITO
Izaías Régis Neto

AUTARQUIA DO ENSINO SUPERIOR DE GARANHUNS – AESGA

PRESIDENTE
Profª. Eusileide Suianne Rodrigues Lopes de Melo

CENTRO DE PROCESSAMENTO DE DADOS E SELEÇÃO

Coordenação Geral – Profª. Ana Cristina Soares Alfaya Sá Barretto

Servidora - Ana Cláudia Sá Barreto Cavalcanti Pessoa

INFORMAÇÕES

Telefones: (87) 3763-8266/98832-7538

Site: www.cespa.aesga.edu.br

E-mail: cespa.aesga@gmail.com

SUMÁRIO

1 APRESENTAÇÃO.....	2
2 CALENDÁRIO 2020.....	2
3 TABELA DE CURSOS OFERECIDOS.....	2
4 INFORMATIVO QUANTO À ESTRUTURA E LINHA DE FORMAÇÃO DOS CURSOS.....	2
5 PROCESSO SELETIVO – VESTIBULAR 2020.1.....	5
5.1 FORMAS DE INGRESSO.....	7
5.2 INSCRIÇÕES.....	7
5.2.1 A EFETIVAÇÃO DA INSCRIÇÃO DO CANDIDATO.....	7
5.2.2 TREINEIRO.....	7
5.2.3. A TAXA DE INSCRIÇÃO:.....	7
5.2.4. CANDIDATO QUE NECESSITAR DE RECURSOS ESPECIAIS:.....	7
5.2.5 O CARTÃO DE INSCRIÇÃO.....	7
5.3 DAS PROVAS.....	8
5.4 CALENDÁRIO, HORÁRIO E LOCAIS DE PROVAS.....	8
5.4.1 DATA DA PROVA.....	8
5.4.2 HORÁRIO DA PROVA.....	8
5.4.3. DÚVIDAS COM RELAÇÃO ÀS PROVAS.....	8
5.4.4 NORMAS DURANTE A REALIZAÇÃO DAS PROVAS.....	8
5.4.5 COMPOSIÇÃO, QUESTÕES & PESOS.....	8
5.5 SISTEMA DE PROVAS.....	9
5.5.1 FOLHA DE RESPOSTAS.....	9
5.5.2 MARCAÇÃO DA FOLHA DE RESPOSTAS.....	9
5.5.3 PROVA DE REDAÇÃO.....	9
5.5.4 O TEXTO DA PROVA DE REDAÇÃO DEVERÁ SER ELABORADO, OBSERVANDO-SE OS SEGUINTE CRITÉRIOS:.....	9
6. CRITÉRIOS DE ELIMINAÇÃO, CLASSIFICAÇÃO E DESEMPATE.....	10
6.2 CLASSIFICAÇÃO FINAL.....	10
6.3. DESEMPATE:.....	10
6.4. REMANEJAMENTO:.....	10
7. DISPOSIÇÕES GERAIS.....	10
8. MATRÍCULA.....	11
8.1 MATRÍCULA (ENTREGA DE DOCUMENTOS).....	11
9. PROGRAMAS.....	11
→LÍNGUA ESTRANGEIRA.....	11
→HISTÓRIA.....	12
→GEOGRAFIA.....	13
→MATEMÁTICA.....	13
→FÍSICA.....	14
→QUÍMICA.....	15
2. Estrutura dos Compostos de Carbono – Cadeias carbônicas.....	16
3. Propriedades Físicas e Químicas dos Compostos de Carbono.....	16
4. Funções orgânicas:.....	16
4.1 Funções hidrocarboneto.....	16
4.2. Funções oxigenadas.....	16
4.3. Funções nitrogenadas.....	16
4.4. Funções sulfuradas.....	16
4.5. Derivados halogenados.....	16
4.5 Reações Orgânicas.....	16
5. Isomeria plana e espacial.....	16
→BIOLOGIA.....	16
10. PORTADORES DE DIPLOMA, TRANSFERIDOS E REINTEGRADOS.....	17
10.1 O PROCESSO.....	17
10.2 VAGAS.....	17
10.3 INSCRIÇÃO.....	17
10.4 A TAXA DE INSCRIÇÃO.....	17
10.5 DOCUMENTAÇÃO NECESSÁRIA PARA INSCRIÇÃO:.....	17
10.6 PODERÁ INSCREVER-SE NO PROCESSO SELETIVO PARA PREENCHIMENTO DAS VAGAS RESIDUAIS:.....	18
10.10 DISPOSIÇÕES GERAIS.....	18

1 APRESENTAÇÃO

O Manual do Vestibular da Autarquia de Ensino Superior de Garanhuns – AESGA descreve todos os procedimentos para a sua Inscrição, vestibulando que pretende participar do Processo Seletivo 2020.1. Nele, você encontrará informações sobre a estrutura dos Cursos e toda a distribuição das etapas ligadas a esse evento, fornecendo subsídios para sua participação de forma consciente em tempo hábil.

2 CALENDÁRIOS 2020

	DATA	HORA	DESCRIÇÃO
AESGA	VESTIBULAR		
	07/10/2019	8h	Início das inscrições
	23/11/2019	23:59h	Término das inscrições
	27/07/2019	14h	Entrega dos cartões
	01/12/2019	8h	Aplicação das provas
	03/12/2019	17h	Dúvidas quanto às provas
	PORTADOR DE DIPLOMA E TRANSFERENCIA EXTERNA		
	07/10/2019	08:00h	Início das inscrições
	23/11/2019	23:59h	Término das inscrições
	26/11/2019	18:00	Aplicação das provas
	ENEM, REINTEGRADOS, ALUNOS ESPECIAIS E INTEGRALIZAÇÃO CURRICULAR		
	07/10/2019	08:00h	Início das inscrições
	01/02/2020	23:59h	Término das inscrições
	MUDANÇA DE TURNO E TRANSFERENCIA INTERNA		
	07/10/2019	08:00h	Início das inscrições
	01/02/2020	23:59h	Término das inscrições

3 TABELA DE CURSOS OFERECIDOS

CURSOS	AUTORIZAÇÃO/ RECONHECIMENTO	VAGAS 1ª ENTRADA	ENEM	PORTADOR, TRANSFERIDO E REINTEGRADO	VAGAS 2ª ENTRADA	TURNO
Bacharelado em Administração	CEE/PE 021/2017	40	10	10	30	Noite
Bacharelado em Arquitetura	CEE/PE 119/2017	40	10	10	30	Manhã
Bacharelado em Arquitetura	CEE/PE 014/2019	20	05	10	30	Noite
Bacharelado em Direito	CEE/PE 027/2018	40	10	10	30	Tarde/Noite
Bacharelado em Engenharia Civil	CEE/PE 074/2014	40	10	10	30	Noite
Bacharelado em Educação Física	CEE/PE 104/2018	40	10	05	30	Integral
Tecnologia em Gestão Hospitalar	CEE/PE 166/2015	40	10	10	30	Noite
Secretariado Executivo Bilingue	CEE/PE 138/2015	40	10	10	30	Noite
Tecnologia Gestão de Recursos Humanos	CEE/PE 031/2016	40	10		30	Noite



4 INFORMATIVO QUANTO À FORMA E ESTRUTURA DOS CURSOS

→ Administração

Estrutura

O curso de Administração da AESGA foi o primeiro bacharelado de Administração do país a ter seu reconhecimento pelo Parecer 391/87 do MEC, voltado para formação de empreendedores. O objetivo do curso de Administração em Empreendedorismo é formar administradores com capacidade de compreender os conceitos empresariais, administrar e gerir organizações, pessoas, recursos e processos, de forma ética e socialmente responsável.

O curso visa formar profissionais com uma visão generalista da Administração, ao mesmo tempo em que o direciona para a prática da educação e cultura empreendedora, através de um grupo de conteúdos específicos que lhes são oferecidos. O curso visa suscitar no aluno o desenvolvimento do espírito empreendedor e criativo, tão importante no mundo contemporâneo.

Aulas

- As aulas do curso de administração são ministradas de **segunda a sábado** no horário da noite.

Diferenciais

- Projetos Empresariais, pesquisa de mercado, elaboração de estratégias gerenciais, análises de casos e visitas orientadas a empresas;
- Disciplinas integradas que contribuem para que os alunos desenvolvam habilidades e visão sistemática.

Área de Atuação

- Empresas públicas e privadas;
- Em diversos setores da economia, como indústria, serviço, comércio, terceiro setor, consultoria, ensino e educação e órgãos governamentais.

Duração: 4 anos.

→ Arquitetura e Urbanismo

Estrutura

Autorizado pelo Conselho Estadual de Educação de Pernambuco – CEE-PE, através do Parecer 119/2017.

O curso de Arquitetura e Urbanismo da AESGA é o primeiro bacharelado na área na Região Agreste Meridional de Pernambuco e faz parte da FACIGA – Faculdades Integradas de Garanhuns vinculada à AESGA.

O curso visa a formação de profissionais generalistas, conscientes de suas competências e habilidades para fins de atuação com registro de responsabilidade técnica, sendo capaz de traduzir as necessidades de indivíduos, grupos sociais e comunidade em relação à concepção organização e construção do espaço interior e exterior, abrangendo o urbanismo, a edificação e o paisagismo.

De acordo com a sua formação generalista, o arquiteto e urbanista está habilitado a atuar em diversas áreas concernentes ao planejamento e execução de edificações, paisagismo e urbanismo, conforme estabelece a Lei Nº 12.378, de 31 de dezembro de 2010.

Aulas

- As aulas do curso de Arquitetura e Urbanismo, são ministradas de **segunda a sábado** no turno da **manhã e noite**.

Diferenciais

- O curso de Arquitetura e Urbanismo da AESGA tem como premissa a formação do profissional cidadão, desenvolvendo uma postura fundamentada em princípios éticos e democráticos, enfrentando os desafios das transformações inerentes à sociedade e ao mercado de trabalho, além de ser um profissional comprometido com a conservação e a valorização do patrimônio construído, e a proteção do equilíbrio do ambiente natural e utilização racional dos recursos disponíveis

- Visa ainda desenvolver competências na utilização de uma visão sistêmica, definindo a sequência e as relações entre as ações necessárias à elaboração de planos estratégicos, voltados ao melhor funcionamento e desenvolvimento de espaços internos e externos

Área de Atuação

- Como profissional empreendedor, como autônomo ou em órgãos do governo e empresas públicas e privadas;

Âmbito de Abrangência

As atividades e atribuições do arquiteto e urbanista consistem em:

- da Arquitetura e Urbanismo, concepção e execução de projetos;
- da Arquitetura de Interiores, concepção e execução de projetos de ambientes;
- da Arquitetura Paisagística, concepção e execução de projetos para espaços externos, livres e abertos, privados ou públicos, como parques e praças, considerados isoladamente ou em sistemas, dentro de várias escalas, inclusive a territorial;
- do Patrimônio Histórico Cultural e Artístico, arquitetônico, urbanístico, paisagístico, monumentos, restauro, práticas de projeto e soluções tecnológicas para reutilização, reabilitação, reconstrução, preservação, conservação, restauro e valorização de edificações, conjuntos e cidades;
- do Planejamento Urbano e Regional, planejamento físico-territorial, planos de intervenção no espaço urbano, metropolitano e regional fundamentados nos sistemas de infraestrutura, saneamento básico e ambiental, sistema viário, sinalização, tráfego e trânsito urbano e rural, acessibilidade, gestão territorial e ambiental, parcelamento do solo, loteamento, desmembramento, remembramento, arreamento, planejamento urbano, plano diretor, traçado de cidades, desenho urbano, sistema viário, tráfego e trânsito urbano e rural, inventário urbano e regional, assentamentos humanos e requalificação em áreas urbanas e rurais;



- da Topografia, elaboração e interpretação de levantamentos topográficos cadastrais para a realização de projetos de arquitetura, de urbanismo e de paisagismo, foto-interpretação, leitura, interpretação e análise de dados e informações topográficas e sensoriamento remoto;
- da Tecnologia e resistência dos materiais, dos elementos e produtos de construção, patologias e recuperações;
- dos sistemas construtivos e estruturais, estruturas, desenvolvimento de estruturas e aplicação tecnológica de estruturas;
- de instalações e equipamentos referentes à arquitetura e urbanismo;
- do Conforto Ambiental, técnicas referentes ao estabelecimento de condições climáticas, acústicas, lumínicas e ergonômicas, para a concepção, organização e construção dos espaços;
- do Meio Ambiente, Estudo e Avaliação dos Impactos Ambientais, Licenciamento Ambiental, Utilização Racional dos Recursos Disponíveis e Desenvolvimento Sustentável.

Duração do curso: 5 anos.

→ Direito

Estrutura

- Autorizado pelo Conselho Estadual de Educação de Pernambuco – CEE-PE, através da Portaria 224/05, o curso de bacharelado da AESGA tem como missão formar profissionais qualificados, com visão generalista, ética e humanística das ciências jurídicas, aliando à teoria à prática, através do núcleo de práticas jurídicas e dos convênios mantidos com órgãos da justiça.

As Faculdades Integradas de Garanhuns são mantidas pela Autarquia do Ensino Superior de Garanhuns, tem por finalidade a busca da excelência do ensino e formação do profissional do Direito, permitindo a utilização de diálogo crítico com a realidade social e atuação empreendedora em todas as carreiras jurídicas.

Aulas

- As aulas do curso de direito, são ministradas de **segunda a sábado** nos horários da tarde e noite.

Diferenciais

- O trabalho social também se encontra presente. A formação do Profissional de Direito requer, em seu bojo, a responsabilidade social. Para isso, nos períodos de formação profissionalizante do curso, os alunos prestam assistência gratuita à comunidade, através do Núcleo de Prática Jurídica;

- Estabelece relações interinstitucionais, estimulando eventos científicos, pesquisa científica e pólos de extensão.

Área de Atuação

- Advocacia Pública – Representa os interesses da União, Estado e Municípios, zelando pela legalidade de seus atos;
- Advocacia Privada – Representação de empresas, instituições ou pessoas físicas em ações processuais ou contratos que envolvam clientes, sejam réus, vítimas ou simples interessados;
- Delegacia de Polícia;
- Magistratura;
- Promotor de Justiça;
- Consultoria em geral na área jurídica.

Duração: 5 anos

→ Educação Física

Estrutura

- Autorizado pelo Conselho Estadual de Educação de Pernambuco – CEE-PE, através da Portaria 104/18, o curso de bacharelado em Educação Física da AESGA tem como missão proporcionar uma formação generalista, técnica e humana de profissionais de Educação Física para atuarem na realidade social por meio das diferentes manifestações e expressões da cultura corporal do movimento humano, articulando ensino, pesquisa e extensão na promoção da melhoria da qualidade de vida individual e coletiva. O curso forma profissionais com competências técnica e política e conscientes de sua importância na qualidade de vida.

Aulas

- As aulas do curso de Educação Física da AESGA-FACIGA, são ministradas de segunda a sábado nos horários noturno.

Diferenciais

- As aulas têm uma aprendizagem significativa, valorizando as situações práticas. Ou seja, elas colocam em debate estudos de casos reais e a resolução de problemas do dia a dia do profissional da área. Dessa forma, o aluno **é o protagonista:** é ele quem vai construir o conhecimento de forma ativa.

em seu bojo, a responsabilidade social. Para isso, a atividade prática nos períodos de formação

- Estabelece relações interinstitucionais, estimulando eventos científicos, pesquisa científica e práticas de extensão.

Área de Atuação

Condicionamento físico – Se você decidir guiar sua carreira para se tornar um profissional de educação física na área de condicionamento, você trabalhará como personal trainer atuando em clubes, academias ou empresas, supervisionando o treinamento e direcionando seus clientes para que atinjam um objetivo específico.



Esportes – A área de esportes é uma das mais amplas para quem decide optar por educação física. Nela, o profissional se especializa em algum esporte ou modalidade. As oportunidades são enormes e variadas. É possível trabalhar com natação, futebol, basquete, handball, lutas, dança entre muitos outros.

Dentre as modalidades esportivas, ultimamente está bastante em alta o profissional que trabalha com crossfit.

Reabilitação – Essa área está intimamente ligada à recuperação de pacientes que passaram por doenças ou problemas físicos.

Pessoas com lesões corporais, que passaram por procedimentos cirúrgicos ou que precisam melhorar seu condicionamento também podem contar com esse profissional, lembrando que nesses casos o trabalho é feito aliado a um profissional de fisioterapia também.

Performance – Nessa área, o profissional de educação física trabalha auxiliando aqueles que participam de competições de alta performance como bodybuilder ou outras áreas.

Lazer e recreação – Quem trabalha com a área de lazer e recreação pode atuar em hotéis, clubes, cruzeiros, pousadas e resorts, tanto no entretenimento dos hóspedes quanto em treinamentos ocasionais.

Gestão – Nos cursos de bacharelado em Educação Física é normal serem apresentadas aos alunos, matérias com foco voltado para a área de gestão. Isso é fundamental para os que desejarem atuar como gerentes de estabelecimentos esportivos ou ligados à busca por um estilo de vida mais saudável, como as academias.

Duração: 4 anos

→ Engenharia Civil

Estrutura

- Reconhecido pelo Conselho Estadual de Educação de Pernambuco – CEE-PE, através do Parecer 074/2014 publicada no Diário Oficial do Estado em 20 de agosto de 2014.

O curso de bacharelado em Engenharia Civil da AESGA tem como missão formar profissionais qualificados, através de uma visão sistêmica e multidisciplinar de seu campo de trabalho, visando sempre a ética e a responsabilidade com aspectos sócio-ambientais, baseando-se nas ciências exatas e nas diversas modelagens técnico-científicas aplicáveis a sua área, buscando sempre a excelência do ensino e formação do profissional, conciliando a formação teórica, prática e humanística, permitindo uma atuação empreendedora no ambiente acadêmico através de problemas reais da área de Engenharia Civil.

Aulas

- As aulas do curso, são ministradas de segunda a sábado.

Resumo das Atividades do Engenheiro

- O Engenheiro Civil atua na área de elaboração de projetos e estudos para a realização de construções, examinando solo e subsolo a fim de detectar prováveis efeitos sobre suas obras projetadas;

Determina ações, tais como, assentamentos de alicerces, fundações, escavações, obras de estabilizações e de contenções, como também a execução, instalação, funcionamento e conservação de redes elétricas, hidráulicas para serviços de higiene e saneamento, bem como escolha das máquinas e equipamentos para as etapas das obras;

Estabelece planos e orçamentos para execução das obras, cálculos das deformações e tensões elétricas, força das correntes hidráulicas e efeitos do vento e calor que podem ocasionar desníveis na construção;

Elabora a programação e controle das obras, planejamento e operação de sistemas, gere a indústria da construção civil e suas áreas correlatas.

Área de Atuação:

- Construção Civil: Concepção, execução e fiscalização de obras civis – como edificações (residenciais, comerciais, industriais ou de uso misto), obras de arte, pontes, viadutos, estádios e barragens.

- Estruturas: Elaboração e execução de projetos estruturais de edifícios comerciais e residenciais, galpões industriais, estádios, pontes, viadutos, reservatórios e outros.

- Transportes: Elaboração e execução de projetos viários, planejamento e gerenciamento de transportes urbanos.

- Hidráulica e Recursos Hídricos: Desenvolvimento de recursos hídricos para melhorar o uso benéfico da água pela sociedade – como abastecimento de água, irrigação, controle de secas e cheias e drenagens pluviais, entre outros.

- Sanitária e Ambiental: Elaboração e execução de projetos de sistemas de abastecimento de água potável, esgotamento sanitário, limpeza urbana, controle de vetores, avaliação de impactos ambientais, controle da poluição do ar, da água e do solo e gestão ambiental.

- Solos e Geotecnia: Elaboração e execução de projetos de fundações e contenções, execução de sondagens e prospecções do solo, controle de erosões, barragens de terra, entre outros.

Duração: 5 anos.

→ Secretariado Executivo Bilíngue

Estrutura

O curso visa formar Secretários Executivos que atuem no mercado de trabalho de forma ética, técnica e competente para o alcance dos objetivos da organização. São instrumentos norteadores do curso dotar os alunos de conhecimentos que suscitem a aprimore o senso crítico, a criatividade e a inovação para responderem de forma eficiente e eficaz as expectativas da sociedade e do mundo do trabalho.



A missão do curso é formar em três anos, profissionais criativos, qualificados para atuarem no mercado com uma visão estratégica e ampliada, atendendo às complexidades das organizações com caráter empreendedor, mantendo a ética e usando sua acentuada formação crítica para atuar proativamente no espaço organizacional e mercadológico, criando harmonização entre os setores da empresa e trabalhando em parcerias com os gestores executivos.

O que caracteriza o curso de Secretariado Executivo Bilíngüe é o seu eixo gerencial, o que garante a identidade da formação. Além disso, o currículo contempla temas transversais de formação complementar do aluno, tais como empreendedorismo, ética e consciência social.

Aulas

- As aulas do curso, são ministradas de segunda a sábado.

Diferenciais

O profissional graduado desenvolve a capacidade profissional gerencial, compreensão de conhecimentos inerentes ao campo de atuação, empreendedorismo, ética e consciência social, ação criativa e inovadora, formando profissionais modernos, atualizados com o mercado e capazes de tomar decisões importantes para a organização.

O curso tem alto índice de empregabilidade, podendo o aluno ser inserido no mercado de trabalho a partir dos primeiros períodos.

Através do Escritório Modelo os alunos poderão desenvolver projetos em parceiros com empresas da região.

Área de Atuação

O secretário executivo é um profissional que tem um mercado de trabalho amplo. Nas organizações ele tem a função de implantar um sistema de gerenciamento e suporte administrativo de forma a garantir o perfeito fluxo de atividades, ações e relações entre a área que secretaria e as demais áreas. Igualmente, deve garantir, através do seu trabalho, uma boa relação com o ambiente externo à organização, objetivando harmonia e fluidez da imagem, da comunicação, dos processos, dos produtos e dos serviços.

Duração: 3 anos e meio.

→ Superior de Tecnologia em Gestão de Recursos Humanos

Estrutura

Autorizado pelo Conselho Estadual de Educação de Pernambuco – CEE-PE, através do Parecer 068/2016-CES.

O curso tem como missão formar profissionais qualificados, através de uma visão sistêmica e multidisciplinar prospectiva acerca dos fatos e aspectos específicos da profissão e utilizar adequadamente processos e instrumentos, essenciais ao desempenho profissional do tecnólogo em Gestão de Recursos Humanos.

Aulas

- As aulas do curso Recursos Humanos, são ministradas de **segunda a sábado** no horário da noite.

Diferenciais

Sob esta ótica, o curso Superior de Tecnologia em Gestão de Recursos Humanos visa a formação do cidadão e do profissional, possibilitando aquisição de conhecimentos científicos e tecnológicos e de valores éticos, morais e sociais, que lhes permitam o pleno desenvolvimento das atividades inerentes ao exercício da profissão.

Resumo das Atividades

- O profissional de Recursos Humanos atua na área de Promoção e ações inerentes a gestão de carreiras.- Proposição de políticas de saúde e qualidade de vida no trabalho.- assessorar o uso adequado da legislação brasileira no gerenciamento de rotinas de pessoal.- Análise do comportamento organizacional das equipes de trabalho identificando características cognitivas e afetivas e traços de personalidade indispensáveis ao estabelecimento de uma gestão partilhada.- Liderar pessoas e grupos, mediando e negociando conflitos, de forma criativa e inovadora. - Desenvolver a capacidade empreendedora analisando e refletindo sobre as causas e os efeitos dos processos tecnológicos. - Gerir processos e pessoas, aplicando conhecimentos teóricos e práticos na condução dos trabalhos. - Operacionalizar processos de recrutamento, seleção e treinamento de pessoal. - Responsabilizar-se pela avaliação de desempenho do pessoal da organização.

Área de Atuação:

Gerente de recursos humanos. - Supervisor de recrutamento e seleção, de cargos e salários, de treinamento e desenvolvimento de pessoal. - Analista de cargos e salários, de recrutamento/seleção, de treinamento e desenvolvimento de pessoal. - Técnico de recrutamento e de treinamento em cargos e salários.

Assistente de departamento de pessoal.

Duração: 2 anos.

→ Tecnologia em Gestão Hospitalar

Objetivo

Fornecer aos profissionais das áreas, conhecimentos e ferramentas para a gestão de empreendimentos e órgãos de saúde públicos e privados. Para obtenção do diploma, ao final do curso os alunos elaboram e defendem um projeto prático, baseado nos conhecimentos adquiridos nos estágios realizados.

Diferenciais

-Oferecer sólida formação teórica – prática;

-Estágios na área de saúde e afins;

-Atividades complementares de cunho técnico – científico que dão formação prática.



Área de Atuação

O profissional desta área está apto a trabalhar em instituições públicas e privadas de saúde, gerenciando e coordenando programas, projetos e instituições de saúde. É uma área em ascensão e oferece grande oportunidade profissional.

Duração 2 anos e meio

5 PROCESSO SELETIVO – VESTIBULAR 2020.1

A **Autarquia do Ensino Superior de Garanhuns – AESGA**, através da Comissão de Vestibular divulga, por intermédio deste manual, as normas complementares ao **Edital de Abertura de Inscrições do Concurso Vestibular 2020.1**. O candidato deve aceitar de forma irrestrita as condições contidas neste manual. Para todos os efeitos legais, este manual, bem como, as diretrizes especificadas constituem partes integrantes do Edital do Concurso Vestibular 2020.1, ficando automaticamente desclassificado qualquer candidato que deixar de atender às prescrições estabelecidas em ambos.

Os concursos serão realizados em uma única etapa eliminatória. As provas serão elaboradas com base nos programas constantes neste Manual.

5.1 FORMAS DE INGRESSO

Serão consideradas como formas de ingresso, a aprovação na prova objetiva e/ou escrita (redação) dada em ordem decrescente que compreenda o número de vagas disponíveis em cada Curso, conforme processo escolhido, a destacar: Vestibular.

5.2 INSCRIÇÕES

As inscrições para o **Vestibular de 2020.1** serão realizadas mediante preenchimento da ficha de inscrição no site, e, posterior pagamento da respectiva taxa gerada via boleto bancário, conforme prazo descrito No calendário (pág. 2) deste manual, sendo realizadas no Site: www.cespa.aesga.edu.br e www.aesga.edu.br, gerando boleto e efetuando o pagamento da taxa, em qualquer agência bancária.

5.2.1 A EFETIVAÇÃO DA INSCRIÇÃO DO CANDIDATO

Modalidade **INTERNET**, se dará pelo atendimento aos seguintes procedimentos:

- Acessar aos sites: www.cespa.aesga.edu.br e www.aesga.edu.br seguindo os procedimentos constantes na página.
- Tomar conhecimento das normas do processo, através da leitura do Manual do Candidato e Editais de Publicação.
- Preencher o formulário de inscrição e enviar os dados.
- Imprimir e efetuar o pagamento do Boleto Bancário relativo à taxa de inscrição.
- Verificar a confirmação da Inscrição após pagamento do Boleto Bancário e sua referida compensação através na consulta direta no site: www.cespa.aesga.edu.br.
- Retirar o Cartão de inscrição conforme data informada no Calendário 2020.1 (pág. 2) deste manual.

Observações:

- No ato da inscrição o candidato deverá optar pelo curso e turno de sua preferência, bem como, escolher a língua estrangeira, Inglês ou Espanhol, em que será examinado.
- Será facultado ao aluno que ainda não concluiu o Ensino Médio, inscrever-se como candidato Treineiro, no processo seletivo – Vestibular não concorrendo, portanto, as vagas disponíveis.

5.2.2 TREINEIRO

O candidato Treineiro, por não ter condições de comprovar, na data da matrícula, conclusão de Ensino Médio ou equivalente, deverá estar ciente de que, em nenhuma hipótese, poderá requerer matrícula, uma vez que não atende aos requisitos dispostos no quadro de documentação citada para esse ato.

5.2.3. A TAXA DE INSCRIÇÃO:

A taxa de inscrição do VESTIBULAR será R\$ 70,00 (setenta reais) apresentada via Boleto Bancário gerado no ato da inscrição, após preenchimento de formulário, no site www.cespa.aesga.edu.br. Esta, uma vez paga, não será devolvida em hipótese alguma.

A taxa de inscrição do TREINEIRO será R\$ 30,00 (trinta reais) apresentada via Boleto Bancário gerado no ato da inscrição, após preenchimento de formulário, no site www.cespa.aesga.edu.br. Esta, uma vez paga, não será devolvida em hipótese alguma.

5.2.4. CANDIDATO QUE NECESSITAR DE RECURSOS ESPECIAIS:

O candidato que necessitar de recursos especiais no dia da realização da prova (no caso de enfermidades devidamente comprovadas), deverá adotar o seguinte procedimento:

- ❖ Se a enfermidade for pré-existente à inscrição, deverá indicar a mesma na ficha de inscrição e apresentar laudo médico à comissão organizadora do Vestibular.
- ❖ Nos demais casos, deverá ser apresentada uma solicitação, por escrito, no prazo máximo de 48 horas antes da data de realização das provas, à Comissão do Vestibular, que analisará, emitindo parecer nas 24 horas seguintes. **(Modelo anexo I)**

5.2.5 O CARTÃO DE INSCRIÇÃO

Os cartões de inscrição estarão disponíveis no site de acordo com Calendário 2020.1 (pág. 2) deste manual, estando condicionado ao pagamento do boleto bancário.



ATENÇÃO: O candidato deverá comparecer no local de prova munido de **cartão de inscrição** (retirado no site) e **documento de identidade**. Ficando advertido que o cartão de inscrição não substitui o documento de identidade oficial. **Cada candidato deverá conferir**, imediatamente e com o máximo rigor, todos os dados do seu cartão de inscrição com aqueles que constam no formulário de inscrição. Se constatadas divergências entre as informações constantes no Cartão de Inscrição e o Formulário de Inscrição, o candidato deverá **dirigir imediatamente e entregá-lo no CESPA** para que sejam tomadas as providências necessárias para correção. **O candidato que não conferir o cartão ao recebê-lo, assumirá inteiramente o erro constante no cartão**, podendo esse erro alterar suas preferências ou mesmo desclassificá-lo, conforme seja a natureza do equívoco. As reclamações procedentes serão levadas a Comissão do Vestibular que emitirá um novo cartão de inscrição, sem ônus para o candidato. Os candidatos poderão pegar o cartão no dia da prova, pagando uma taxa de **R\$ 5,00** (cinco reais).

5.3 DAS PROVAS

Para os vestibulandos, o processo seletivo será composto de provas escritas, constituídas de questões objetivas com 05 alternativas resultando em uma única assertiva correta, exigindo diferentes graus de complexidade, a partir de textos informativos, gráficos e ilustrações de um modo desafiante e motivador. Será exigida também, uma prova de redação, de caráter eliminatório.

5.4 CALENDÁRIOS, HORÁRIO E LOCAIS DE PROVAS.

5.4.1 DATA DA PROVA

Todos os candidatos de um mesmo processo farão as provas na mesma data conforme **Calendário-CESPA** (página 2), para os vestibulandos.

5.4.2 HORÁRIO DA PROVA

O candidato deverá comparecer ao local das provas (**AESGA**) com (01) uma hora de antecedência, munido de identificação pública, cartão de inscrição e caneta esferográfica preta ou azul. Os portões serão **fechados** 15 minutos antes do início das provas (**AESGA**) não sendo permitida em nenhuma hipótese a entrada do candidato após este horário. Os vestibulandos farão prova no horário das **8 às 13 horas (AESGA)**. Conforme tabela (pag. 01)

5.4.3. DÚVIDAS COM RELAÇÃO ÀS PROVAS

Dúvidas em torno de questões atinentes às provas poderão ser formalmente apresentadas à Comissão do Vestibular até as 14:00 horas da data estabelecida no **Calendário - CESPA** (página 2).

Quarenta e oito horas, após o encerramento do prazo, a Comissão do Vestibular divulgará, se for o caso, um novo gabarito, contendo as alterações que considerar pertinente. Em nenhuma hipótese, serão concedidas vistas ou revisões das provas realizadas. (modelo anexo II)

5.4.4 NORMAS DURANTE A REALIZAÇÃO DAS PROVAS

- ❖ Nenhum candidato poderá ausentar-se da sala antes de transcorrido **2 horas** de prova;
- ❖ Os candidatos não poderão levar o caderno de provas.
- ❖ Ficarão sempre na sala, até o final das provas, pelo menos **3 (três) candidatos**, ainda que um deles já tenha terminado a prova e estes assinarão a ata de ocorrência.

5.4.5 COMPOSIÇÕES, QUESTÕES & PESOS

A avaliação será composta por **uma REDAÇÃO** (com valor máximo de 10 pontos) e por **80 QUESTÕES OBJETIVAS**, distribuídas e calculadas com os respectivos pesos totalizando 1000 pontos, de acordo com o quadro a seguir:

PROVA	HUMANAS		EXATAS		SAÚDE	
	QUANT.	PESO	QUANT.	PESO	QUANT.	PESO
PORTUGUÊS E LITERATURA	15	20	15	10	15	6
HISTÓRIA E GEOGRAFIA	20	09	20	4	20	3
FÍSICA	10	02	10	15	10	8
QUÍMICA	10	01	10	4	10	15
BIOLOGIA	10	02	10	2	10	30
MATEMÁTICA	10	06	10	30	10	6
LÍNGUA ESTRANGEIRA	05	02	5	2	5	2
REDAÇÃO	01	40	01	25	01	25

Obs: Cada questão objetiva terá valor 1 (um) ponto e a redação 0 – 10



5.5 SISTEMA DE PROVAS

5.5.1 FOLHA DE RESPOSTAS

Ao recebê-la, o candidato deverá conferir imediatamente os dados impressos na parte superior, onde constam seu nome e número de inscrição (que deve ser igual ao nº da folha de REDAÇÃO), entre outras informações, que devem coincidir com aquelas do cartão de inscrição, após sua verificação, o candidato deverá assinar a folha de resposta como forma de complementar sua identificação pessoal.

Se tais dados estiverem corretos, o vestibulando pode iniciar a marcação do mesmo. Qualquer engano, não reclamado pelo candidato no início de cada prova, implicará prejuízo irreversível para o mesmo.

As provas são constituídas de questões de múltipla escolha, em que apenas uma alternativa deverá ser marcada como correta (a marcação de mais de uma alternativa na mesma questão, acarretará a nulidade da mesma).

5.5.2 MARCAÇÕES DA FOLHA DE RESPOSTAS

Resolva todas as questões da prova e depois marque as respostas na folha correspondente. Após as marcações, verifique se eles preencheram os alvéolos.

As marcações são definitivas, não podendo ser apagadas ou rasuradas.

Atenção!

- ❖ Utilize apenas **caneta esferográfica de cor preta ou azul** para marcar as folhas de respostas.
- ❖ Assinale sempre com marcas escuras preenchendo todo o espaço do alvéolo.
- ❖ Não suje, não amasse e não dobre a folha de respostas, que, assim, ficará inutilizada.
- ❖ Não marque nas áreas reservadas à Comissão do Vestibular.

5.5.3 PROVA DE REDAÇÃO

O candidato receberá uma folha pautada para fazer a sua redação. Ao recebê-la, deverá conferir imediatamente o número de inscrição impresso no verso da folha, esse número deve coincidir com o do cartão de inscrição. Se este número estiver incorreto, o candidato deve apontar o erro ao fiscal de sala que tomará as devidas providências.

ATENÇÃO: De forma alguma, **o candidato poderá assinar ou deixar, em qualquer parte da folha, sinal identificador da autoria da prova.** Ao receber o caderno de prova, o candidato deverá ler suas instruções e preencher os dados solicitados antes de passar ao enunciado das questões e ao tema da redação. Quando for responder às questões, o vestibulando deverá utilizar apenas o espaço reservado para cada uma delas.

OBS.: A REDAÇÃO SÓ SERÁ CORRIGIDA SE O CANDIDATO OBTIVER NO MÍNIMO (20%) NA PROVA OBJETIVA.

5.5.4 O TEXTO DA PROVA DE REDAÇÃO DEVERÁ SER ELABORADO, OBSERVANDO-SE OS SEGUINTE CRITÉRIOS:

a) Apresentação

Deve conter: de 20 a 25 linhas, num mínimo de três parágrafos, formados, na sua maioria, por mais de um período.

b) Esquema de construção

Deve conter: **introdução**, com apresentação, de forma geral, do tema proposto; **desenvolvimento**, com discussão - ampliada e aprofundada - das ideias e dos argumentos apresentados na introdução; **conclusão**, com retomada, de forma resumida, do desenvolvimento anterior, para fechamento do tema.

c) Conteúdo

Deve primar:

- ❖ Pela **coerência**, com atenção aos princípios da continuidade temática, da progressão semântica e da não-contradição;
- ❖ Pela **argumentatividade**, com atenção aos dados reais, históricos, políticos, culturais e às relações entre esses dados; com atenção, ainda, à relevância das informações para sustentação dos argumentos;
- ❖ Pela **organização e coesão**, com atenção à ordenação, à sequência e à articulação hierárquica das ideias e dos argumentos, seja do particular ao geral, do simples ao complexo, do próximo ao remoto, da parte ao todo ou vice-versa;
- ❖ Pelo vocabulário, com atenção à precisão e à adequação vocabular, observando **os usos específicos da escrita formal de textos dissertativos.**

d) Correção linguística

Deve observar:

- ❖ As **convenções ortográficas** (grafia e acentuação corretas das palavras);
- ❖ Os **sinais de pontuação**;
- ❖ Os **padrões de morfossintaxe** (regência verbal e nominal, concordância verbal e nominal, colocação das palavras, conjugação verbal).

Observação: A apresentação de um texto **não dissertativo** e a **fuga total ao tema proposto** são critérios para atribuição da **nota zero** à redação.



6. CRITÉRIOS DE ELIMINAÇÃO, CLASSIFICAÇÃO E DESEMPATE

6.1. Será eliminado do concurso o candidato que:

- ❖ A apresentação de uma **mesma letra** em toda a **folha de gabarito**.
- ❖ A apresentação de um texto **não dissertativo** e a **fuga total ao tema proposto ou copiar textos da prova**.
- ❖ Obter 0 (zero) na prova de REDAÇÃO;
- ❖ Não obter o mínimo de 20% de acerto do total de questões;
- ❖ Utilizar-se de expedientes ilícitos ou contrariar as normas do Processo Seletivo;
- ❖ Utilizar calculadoras, pagers, aparelhos celulares, radiocomunicadores ou similares;

Nota: Se levados às provas, deverão ser comunicados e colocados em local seguro devidamente desligados, devolvendo-os na saída dos candidatos.

6.2 CLASSIFICAÇÃO FINAL

A classificação dos candidatos dar-se-á pela ordem decrescente do total de pontos obtidos no conjunto das provas, acrescido de seus respectivos pesos, dentro do turno de opção.

6.3. DESEMPATE:

Havendo candidatos com igual número de pontos, no cômputo geral, a classificação, por desempate, dar-se-á levando-se em conta, sucessivamente, o maior número de pontos obtidos na Redação, nas questões objetivas de Língua Portuguesa e Literatura, História, Geografia, Língua Estrangeira, Biologia, Química, Física e Matemática.

6.4. REMANEJAMENTO:

Os vestibulandos classificados para o **turno vespertino** poderão ser **remanejados para o noturno**, caso não seja preenchida a **quantidade mínima** de vagas para o funcionamento do curso, à conveniência da Faculdade.

ATENÇÃO: Para implantação e manutenção de uma turma o **quórum mínimo** será de 30 alunos.

7. DISPOSIÇÕES GERAIS

7.1. Não haverá isenção total ou parcial da taxa de inscrição;

7.2. A inscrição será considerada sem efeito, se o seu pagamento for considerado impedido, por qualquer motivo;

7.3. O candidato inscrito por procuração assume total responsabilidade pelas informações prestadas por seu procurador, arcando com as consequências de erros no preenchimento da ficha de inscrição.

ATENÇÃO: No dia das provas, os candidatos devem chegar ao prédio às 7 horas, munidos de seu documento oficial de identificação, de seu cartão de inscrição e caneta esferográfica preta ou azul e a entrada do candidato na sala será permitida apenas até às 17:45 horas. Não serão admitidos candidatos em locais diferentes daqueles designados para as provas.

7.4. O candidato ao inscrever-se, expressamente manifesta-se estar de acordo com todas as normas e critérios estabelecidos neste manual.

7.5. Será cancelada, em qualquer época, a matrícula do aluno que tiver feito uso de documentos ou informações falsas, fraudulentas ou qualquer outro meio ilícito;

7.6. Todos os critérios, normas, datas e valores estabelecidos neste manual poderão ser alterados, anulados ou substituídos, no todo ou em parte, pela I.E.S ou por força de decisões legais, instruções e/ou recomendações emanadas de autoridades competentes do Ministério da Educação, do Conselho Estadual de Educação, independentemente de normas complementares ao presente, que poderão ser baixadas, sempre que necessárias.

7.7. Se ocorrer perda ou roubo do cartão e/ou da identidade, o candidato, deverá procurar a Comissão do Vestibular, na sede da AESGA, até a véspera da prova, para conseguir autorização especial de realização da prova; quando a ocorrência se verificar no dia da prova, o coordenador poderá autorizar o candidato a realizar aquele exame, à vista de outros documentos que o identifiquem.

7.8. Durante a aplicação das provas, não será permitido ao candidato o uso de livros, manuais, réguas de cálculo, ábacos, calculadoras, relógios munidos com calculadora ou aparelho de comunicação, telefones móveis (celulares), bip ou qualquer outro equipamento de telecomunicação.

7.9. É vedado também ao candidato o uso durante a prova de óculos escuros, chapéu, boné, touca ou equivalente. A Comissão do Vestibular poderá autorizar filmagens, detectores de metais e/ou recolhimento de impressões digitais para controle e identificação dos candidatos.

7.10. Os candidatos não terão acesso às salas de prova portando armas. Em caso de candidato policial ou agente de segurança que se apresentar armado, este deverá entregar sua arma ao Chefe de Prédio para guarda temporária em invólucro próprio (lacrado).

7.11. Os candidatos só poderão levar o caderno de provas, depois de transcorridos 03 (três) horas do seu início do exame.

7.12. É importante destacar que, durante a aplicação das provas, os fiscais não estão autorizados a fazer retificação de qualquer natureza nas instruções ou no enunciado das questões da prova. Se o próprio coordenador, reconhecido por um crachá bem visível, não percorrer pessoalmente as salas, avisando sobre alguma retificação, o candidato não deverá fazer nada que contrarie o que especificam as instruções contidas no caderno de provas.

7.13. A apresentação de uma mesma letra em toda a folha de gabarito será critério para eliminação.

7.14. Não serão corrigidas as redações dos alunos que não obtiver o mínimo de 20% de acerto do total de questões.



8. MATRÍCULA

Divulgados os resultados do Concurso, o processo de matrícula definitiva será feito de acordo com o que estabelecem o Edital do Vestibular e o Edital de Matrícula, constante na página do CESP e AESGA.

8.1 MATRÍCULA (ENTREGA DE DOCUMENTOS)

Os candidatos constantes da listagem dos classificados serão convocados a efetuar sua matrícula de acordo com as seguintes normas:

- ❖ Datas, horários, locais, bem como documentos exigidos constam do Edital de Matrícula;
- ❖ O candidato classificado que deixar de comparecer aos locais previstos, nas datas e nos horários estabelecidos para a realização de sua Matrícula, ou deixar de apresentar, por ocasião da mesma, **qualquer dos documentos exigidos**, será **eliminado** do Concurso Vestibular;
- ❖ As vagas geradas pela eliminação de candidatos (item acima) serão preenchidas por novos candidatos classificados ou pelo remanejamento de candidatos já classificados (sempre dentro do turno de opção);
- ❖ Todo candidato **classificado deverá ficar atento a sua possível classificação**, para fins de efetuar sua Matrícula;

ATENÇÃO: A matrícula acadêmica será efetuada automaticamente, em todas as disciplinas do primeiro período do turno de sua opção.

9. PROGRAMAS

As provas serão elaboradas com base nos objetos de conhecimento e nas competências definidas pela matriz de referência do ENEM-2017 (Portaria Nº 468/ INEP-MEC, de 03 de abril de 2017, publicada no Diário Oficial da União em 04 de abril de 2017).

→ LÍNGUA PORTUGUESA

I - LEITURA E RECURSOS LINGUÍSTICOS:

1. Leitura, interpretação e intertextualidade de textos literários e não literários nos mais diversos gêneros textuais. Organização da macroestrutura textual, da articulação entre ideias e proposições. Associação de ideias.
2. Função sociocomunicativa dos gêneros textuais.
3. Estrutura e formação de palavras (processos).
4. Operadores argumentativos e suas relações lógico-semânticas.
5. Classes de palavras e suas flexões nominais e verbais.
6. Crase. Frase, oração e período. Frase verbal e nominal.
7. Elementos constituintes da oração e suas funções morfossintáticas.
8. Coesão sequencial e referencial.
9. Sintaxe de concordância, de regência e de colocação.
10. Processo de coordenação e as relações lógico-semânticas.
11. Processo de subordinação: suas relações de dependência e de interdependência.
12. Pontuação: seus recursos expressivos e sintático-semânticos.
13. Semântica: conotação, denotação, sinonímia, antonímia, paronímia, hiperonímia e hiponímia.
14. Recursos estilísticos: figuras de linguagem.
15. Níveis de linguagem e funções de linguagem.
16. Formas de discurso.
17. Ortografia.
18. Acentuação gráfica.
19. Norma culta e variações linguísticas.

II - LITERATURA BRASILEIRA:

Leitura e análise de textos literários nos diversos estilos de época em Literatura: Quinhentismo, Barroco. Arcadismo/Neoclassicismo. Romantismo. Realismo/Naturalismo/Parnasianismo. Simbolismo e Pré-Modernismo. Modernismo e tendências contemporâneas.

→ LÍNGUA ESTRANGEIRA

A PROVA: A formulação dos quesitos poderá ser redigida em português ou na língua estrangeira. Os textos, de interesse geral, serão extraídos de livros, revistas, jornais, ou outras publicações não especializadas.

Língua Espanhola

1. Artículos (masculinos, femininos, neutro)
2. Pronomes, sujeitos e complementos
3. Adjetivos e pronomes: possessivos, demonstrativos, indefinidos
4. Numerais



5. Adjetivos
6. Apócope (numerais, adjetivos e indefinidos)
7. Advérbios e locuções adverbiais
8. Preposições
9. Verbos regulares, irregulares y cópula (de ligação)
10. Conjunções e orações
11. Acentuação
12. Divergência léxica (heterofônicos, heterossemânticos, heterogênicos, heterográficos e heterotônicos)
13. Uso de muy y mucho/tan y tanto
14. Género de los substantivos
15. Comprensión lectora de variados géneros textuais

Obs.: Os aspectos linguísticos são estudados de forma contextualizada.

Língua Inglesa

1. Compreensão de textos escritos (em Inglês);
2. Identificação das diferentes funções sintático-semânticas dos vocábulos, locuções e expressões idiomáticas de uso corrente;
3. Utilização da língua em contextos situacionais.

→ HISTÓRIA

I - HISTÓRIA GERAL

1. História: Conceitos e Objetivos
2. A Pré-História: A Sociedade Primitiva
3. A Antiguidade Oriental e a Sociedade de Classes
4. A Estrutura Econômica, Política e Cultural da Antiguidade Clássica
5. Origem e Dinâmica da Sociedade Medieval
6. A Transição do Feudalismo para o Capitalismo
7. As Revoluções Burguesas
8. A Revolução Técnico-Industrial: A Trans-Formação da Sociedade e as Novas Ideias Sociais
9. As Transformações do Capitalismo e o Imperialismo
10. A Primeira Guerra Mundial e a Luta pela Hegemonia
11. A Revolução Socialista na Rússia
12. A Grande Crise Econômica Mundial e a Ascensão do Totalitarismo
13. A Segunda Guerra Mundial
14. O Mundo após a Segunda Guerra Mundial

II - HISTÓRIA DO BRASIL

1. O Brasil às vésperas da Colonização: História, Conceitos e Objetivos
2. O Processo de Colonização: Os Fundamentos da Exploração Mercantilista e a Formação da Sociedade Açucareira
3. A Expansão Territorial dos Séculos XVI E XVII
4. O Extrativismo Mineral e as Reações ao Domínio Metropolitano no Século XVIII
5. Evolução Administrativa no Brasil Colônia. A Igreja e o Sistema Colonial. As Manifestações Culturais na Colônia.
6. O Brasil e a Crise do Sistema Colonial
7. O Processo de Independência
8. A Construção do Estado Nacional
9. O Período Regencial e a Consolidação do Império
10. As Bases Econômicas do Segundo Império
11. A Cultura Brasileira no Século XIX e seu papel na Interpretação da Realidade Brasileira
12. A Crise da Monarquia e a Proclamação da República
13. Estrutura Político-Econômica (1889-1920)
14. As Crises dos Anos 20 e a Revolução de 30
15. A Era de Vargas (1930-1945)
16. A República do Popularismo (1946-1964)
17. Os Governos Militares (1964-1985)
18. A Nova República
19. A Cultura Brasileira no Século XX



→GEOGRAFIA

I - GEOGRAFIA DO BRASIL – Análise dos aspectos físicos, políticos e econômicos.

A Organização e divisão do Espaço Geográfico, Estrutura geológica e relevo, Clima e Vegetação, Hidrografia, Distribuição e usos desiguais da água, Recursos Naturais, Fontes de Energia, Transportes, Indústria, Agropecuária, Demografia, Urbanização, Economia, distribuição, crescimento e formação populacional, Problemas Ambientais.

II - CAPITALISMO E A ORDEM MUNDIAL

1. O sistema capitalista
2. Os acordos e blocos econômicos mundiais
3. A nova ordem mundial

III - O PERÍODO ATUAL DA GLOBALIZAÇÃO

1. Globalização
2. O papel da tecnologia na globalização
3. O comércio e os serviços mundiais na globalização atual
4. As "super-economias" emergentes
5. O Brasil na globalização da economia atual

IV - A FORMAÇÃO EUROPEIA

1. Caracterização física do território
2. A população
3. A economia
4. A União Europeia

V – SOCIEDADE E NATUREZA

1. Relação homem x natureza
2. Impactos ambientais Globais e regionais
3. Desenvolvimento Sustentável
4. A importância da água para a economia mundial

VI - URBANIZAÇÃO, AGRICULTURA E POPULAÇÃO MUNDIAL

- 1 – Urbanização: Conceitos e Aspectos Gerais
- 2 – Os Sistemas Agrícolas
- 3 – O Crescimento, distribuição e formação da População Mundial
- 4 - A Dinâmica Climática mundial

VII - MIGRAÇÕES

- 1 –Migrações Internacionais
- 2 – A Questão socioeconômica no Ocidente
- 3 – A Questão socioeconômica no Oriente
- 4 – Conflitos étnicos, religiosos e territoriais.

→MATEMÁTICA

O programa que se segue tem por objetivo avaliar a capacidade do candidato em interpretar, identificar e apresentar soluções para situações e problemas matemáticos amparados nos conceitos, teoremas e axiomas apresentados nos conteúdos abaixo.

1. Conjuntos Numéricos

1.1 Números naturais e números inteiros; números primos e compostos; divisibilidade, decomposição em fatores primos, máximo divisor comum e mínimo múltiplo comum; princípio da indução finita.

1.2 Números racionais e irracionais, operações e propriedades; ordem, valor absoluto, desigualdades e intervalos no conjunto dos números reais; representação decimal de frações ordinárias; dízimas periódicas e sua conversão em frações ordinárias; sistemas de numeração de base qualquer; conversão de números de um sistema a outro.

1.3 Números complexos: representação e operações nas formas algébrica e trigonométrica; raízes complexas da unidade e fórmula de De Moivre.

1.4 Sequências numéricas, progressões aritméticas e progressões geométricas, noção de limite de sequências infinitas, soma dos termos da série geométrica infinita.



2. Razões e Proporções
 - 2.1 Razões e Proporções; divisão proporcional; regras de três simples e composta; porcentagem; médias (aritmética e geométrica); juros simples e compostos; descontos simples.
3. Funções
 - 3.1 Noção de função; construção de funções; funções crescentes e decrescentes.
 - 3.2 Domínio, conjunto-imagem e gráfico; translação de gráficos.
 - 3.3 Funções injetoras, sobrejetoras e bijetoras.
 - 3.4 Tipos de funções: linear, afim, quadrática, exponencial e logarítmica.
 - 3.5 Máximos ou mínimos da função quadrática.
 - 3.6 Operações com funções: adição, multiplicação por número real, produto, quociente, composição e inversão.
 - 3.7 Equações e inequações exponenciais e logarítmicas.
4. Polinômios
 - 4.1 Conceitos, grau e propriedades fundamentais; identidade de polinômios; adição, subtração, multiplicação e divisão de polinômios; algoritmo de Briot-Ruffini.
 - 4.2 Fatoração, produtos notáveis e resto da divisão de um polinômio por $x \pm a$.
5. Equações Algébricas
 - 5.1 Definições, conceito de raiz, multiplicidade de raízes; equações e inequações do 1.º e 2.º grau; sistema de equações do 1.º e 2.º grau; equação e trinômio do segundo grau, fórmula de Bhaskara; Teorema Fundamental da Álgebra; decomposição de um polinômio em fatores irredutíveis (do 1.º e 2.º grau).
 - 5.2 Relação entre coeficientes e raízes; pesquisa de raízes racionais; raízes reais e complexas.
6. Matrizes, Determinantes e Sistemas Lineares
 - 6.1 Conceito e elementos característicos de uma matriz; adição e multiplicação de matrizes, multiplicação de número por matriz; conceito e cálculo da inversa de uma matriz quadrada.
 - 6.2 Determinante de uma matriz quadrada, propriedades e aplicações; regra de Cramer.
 - 6.3 Matrizes associadas a um sistema de equações lineares; resolução e discussão de um sistema linear.
7. Análise Combinatória e Probabilidades
 - 7.1 Problemas de contagem.
 - 7.2 Combinações; arranjos simples; permutações simples e com repetições; binômio de Newton.
 - 7.3 Conceito de probabilidade e de espaços amostrais; resultados igualmente prováveis.
 - 7.4 Probabilidade da união e da intersecção de dois eventos em espaços amostrais finitos.
 - 7.5 Probabilidade condicional e eventos independentes.
 - 7.6 Noções de Estatística: distribuição de frequência (média e mediana).
8. Geometria Plana
 - 8.1 Congruência de figuras geométricas; congruência de triângulos; os casos clássicos de congruência.
 - 8.2 O postulado das paralelas; duas paralelas cortadas por uma transversal; feixe de paralelas cortadas por transversais; Teorema de Tales; semelhança de triângulos.
 - 8.3 Desigualdade triangular. Relações métricas nos triângulos, polígonos regulares, circunferência e círculo; Teorema de Pitágoras.
 - 8.4 Quadriláteros: nomenclatura e propriedades; quadriláteros inscritíveis e circunscritíveis a uma circunferência.
 - 8.5 Soma dos ângulos internos de um polígono.
 - 8.6 Circunferência e círculo: ângulos inscritos, interiores e exteriores de uma circunferência; propriedades de retas (segmentos) tangentes a uma circunferência; potência de ponto.
 - 8.7 Área de triângulos e de quadriláteros; área de polígonos regulares; área do círculo e do setor circular.
9. Geometria Espacial
 - 9.1 Retas e planos no espaço: paralelismo e perpendicularismo de retas e de planos, retas reversas.

→ FÍSICA

Este programa abrange o conteúdo típico do curso de Física do ensino médio (2º Grau). Na formulação do teste, a Banca examinadora espera que o estudante tenha capacidade de aplicar princípios da Física a situações específicas, interpretar resultados obtidos através de experiências ou observações e analisar dados apresentados em forma de gráficos.

1. Grandezas Físicas



2. Mecânica da Partícula
3. Trabalho e Energia
4. Equilíbrio de Corpos Rígidos, Fluidos, Calor e Temperatura
5. Fenômenos Ondulatórios e Ótica
6. Eletricidade e Magnetismo
7. Relatividade Restrita e Física Quântica

→QUÍMICA

Este programa abrange os principais aspectos do conhecimento da Química atual e deve ser dominado de modo a capacitar o aluno para conceituar, descrever, reconhecer e definir os tópicos abordados, visando, inclusive, a **aplicação deste conhecimento a** problemas relacionados com o entendimento do universo, do cotidiano e dos problemas tecnológicos **relevantes para a sociedade** moderna. No tocante à terminologia, espera-se que o estudante seja capaz de utilizá-la para **entender o conteúdo abordado e** expressar-se adequadamente.

I - ESTRUTURA DA MATÉRIA

1. Classificação da Matéria.
 - 1.1. Elemento químico.
 - 1.2. Substância pura.
 - 1.3. Misturas homogêneas e heterogêneas.
2. Estrutura atômica da matéria – Evolução dos modelos atômicos.
3. Classificação Periódica dos Elementos.
4. Ligações Químicas - Elétrons de valência; ligação iônica; ligações covalentes; ligação metálica; hibridização; pontes de hidrogênio e força de Van der Waals.

II - TRANSFORMAÇÃO DA MATÉRIA

- 1.1. Estados físicos da matéria. Mudanças de estado físico da matéria.
- 1.2. Gás Ideal.
 - 1.2.1. Lei física dos gases, equação geral dos gases perfeitos, equação de Clapeyron.
 - 1.2.2. Conceito de volume molar dos gases.
 - 1.2.3. Misturas gasosas.
 - 1.2.4. Leis de Dalton e Amagat.
 - 1.2.5. Difusão gasosa.
 - 1.2.6. Teoria cinética dos gases.
 - 1.2.7. Cálculos estequiométricos envolvendo gases.
 - 1.2.8. Pressão de vapor, pontos de ebulição e de fusão; volume molar; pressão parcial.

2. SOLUÇÕES

- 2.1. Soluções verdadeiras, coloidais e suspensões.
- 2.2. Solubilidade.
- 2.3. Unidades de concentração (molaridade; normalidade; título; fração molar; molalidade; percentagem em massa e volume).
- 2.4. Titulação de soluções.
- 2.5. Cálculos envolvendo concentração de soluções.
- 2.6. Propriedades coligativas.

3. REAÇÕES QUÍMICAS E ESTEQUIOMETRIA - Fórmula mínima; fórmula percentual; fórmula molecular; massa molecular.

- 3.1. Funções da química inorgânica - Óxidos, ácidos, bases e Sais.
- 3.2. Coeficientes e balanceamento de uma reação química – Oxidação -redução; balanceamento iônico.
- 3.3. Relações ponderais e volumétricas em uma reação química.

4. TRANSFORMAÇÕES QUÍMICAS E CARACTERIZAÇÃO DO SISTEMA EM EQUILÍBRIO:

- 4.1. Constante de equilíbrio
- 4.2. Fatores que alteram o sistema em equilíbrio.
- 4.3. Produto iônico da água.
- 4.4. Equilíbrio ácido-base e pH - pOH.
- 4.5. Hidrólise dos sais e solução tampão.
- 4.6. Solubilidade dos sais.
- 4.7. Produto de solubilidade..
- 4.8. Cálculos envolvendo sistemas em equilíbrio.

5. DINÂMICA DAS TRANSFORMAÇÕES QUÍMICAS:

5.1 Transformações químicas e energia térmica. Energia interna e entalpia. Equações termoquímicas. Lei de Hess. 1ª e 2ª Leis da Termodinâmica. Entropia e Energia de Livre de Gibbs. Cálculos envolvendo energia nas transformações químicas.

5.2 Transformações químicas e velocidade de reação. Fatores que alteram a velocidade de reação. Lei da velocidade. Lei da ação das massas. Teoria das colisões. Energia de ativação. Cálculos envolvendo cinética química.

III - COMPOSTOS DE CARBONO.

1. Características Gerais.
2. Estrutura dos Compostos de Carbono – Cadeias carbônicas.
3. Propriedades Físicas e Químicas dos Compostos de Carbono.
4. Funções orgânicas:
 - 4.1 Funções hidrocarboneto.
 - 4.2 Funções oxigenadas.
 - 4.3 Funções nitrogenadas.
 - 4.4 Funções sulfuradas.
 - 4.5 Derivados halogenados.
 - 4.5 Reações Orgânicas.
5. Isomeria plana e espacial.

→BIOLOGIA

O candidato deve ter conhecimento básico sobre os assuntos listados nas onze subdivisões do programa de Biologia apresentado. As questões serão formuladas de modo textual, em figuras, gráficos e/ou esquemas. O candidato deve ser capaz de identificar estruturas; correlacionar estrutura e função; identificar e explicar mecanismos biológicos; resolver problemas; interpretar e correlacionar fenômenos evolutivos; aplicar corretamente as regras de classificação biológica; ter conhecimento do agente causal, da sintomatologia e profilaxia das principais parasitoses, viroses e bacterioses em humanos, e das leis e dinâmica da Biosfera.

I - CITOLOGIA

1. Características Gerais
2. Superfície Celular e Trocas entre a Célula e o Meio Ambiente
3. Obtenção e Utilização de Energia pelas Células
4. Núcleo Celular
5. Reprodução Celular
6. Processos de Síntese, Secreção e Digestão Celular

II - GENÉTICA

1. Mendelismo e Neo-Mendelismo
2. Ligação Gênica e Mapas Genéticos
3. Herança do Sexo e Cromossomos Sexuais
4. Interação Gênica. Caracteres Quantitativos
5. Mutações Gênicas e Aberrações Cromossômicas
6. Função Gênica

III - EVOLUÇÃO

1. Teorias da Evolução
2. Origem e História da Vida
3. Mecanismo da Evolução
4. Formação e Evolução das Espécies

IV - HISTOLOGIA

1. Tecidos Animais
2. Tecidos Vegetais

V - TAXONOMIA

1. A Classificação Biológica

VI - MONERA, PROTISTA E FUNGOS

1. Características Gerais, Reprodução E Importância.

VII - BOTÂNICA

1. Reino das Plantas e Divisões
2. Morfologia Vegetal
3. Fisiologia Vegetal



VIII - FUNÇÕES VITAIS NOS ANIMAIS

1. Nutrição e Digestão
2. Circulação e Transporte
3. Respiração
4. Excreção
5. Sistemas Integradores e Regulação Funcional
6. Reprodução e Desenvolvimento Ontogenético

IX - PARASITOLOGIA

1. Principais Parasitoses Ocorrentes no Brasil

X - VÍRUS E BACTÉRIAS

1. Víruses
2. Bacterioses
3. Imunidade

XI - ECOLOGIA

1. Fundamentos
2. Relações Entre Os Seres Vivos
3. O Homem E O Ambiente X VÍRUS E BACTÉRIAS

10. PORTADORES DE DIPLOMA, TRANSFERIDOS E REINTEGRADOS

A Autarquia do Ensino Superior de Garanhuns – AESGA, através da Comissão divulga, por intermédio deste manual, as normas complementares ao **Edital de Abertura de Inscrições do Processo Seletivo Portador de diploma, Transferidos e Reintegrados**. O candidato deve aceitar de forma irrestrita as condições contidas neste manual.

Para todos os efeitos legais, este manual, bem como as diretrizes especificadas constituem partes integrantes do Edital do Processo, ficando automaticamente desclassificado qualquer candidato que deixar de atender às prescrições estabelecidas em ambos os instrumentos normativos.

10.1 O PROCESSO

A classificação dos candidatos dar-se-á pela ordem decrescente do total de pontos obtidos a partir da média aritmética da análise curricular, dentro da opção.

10.2 VAGAS

As vagas por curso estão disponíveis na tabela (página 2).

10.3 INSCRIÇÃO

As inscrições para o Processo Seletivo 2020.1 serão efetuadas mediante o pagamento de **R\$ 300,00** (trezentos reais) para transferidos, **R\$ 150,00** (cento e cinquenta reais) para portadores de diploma e reintegrados, via boleto bancário disponível, após preenchimento de formulário, no site do CESP, até a data estabelecida no **Calendário-CESPA** (página 2).

10.4 A TAXA DE INSCRIÇÃO

Uma vez paga, não será devolvida em hipótese alguma.

10.5 DOCUMENTAÇÃO NECESSÁRIA E PROCESSO PARA INSCRIÇÃO:

→TRANSFERIDOS

- a) Documento RG, CPF, Título de Eleitor, originais e xerox;
- b) Histórico da graduação;
- c) Programa das disciplinas cursadas;
- d) Declaração de vínculo com a instituição de origem;
- e) Declaração de quitação.
- f) Comprovação de ter ingressado na Instituição via VESTIBULAR (dados do Vestibular)
- g) Declaração com número da portaria do MEC de reconhecimento ou autorização do curso.

→PORTADOR DE DIPLOMA

- a) Documento RG, CPF, Título de Eleitor, originais e xerox;
- b) Diploma da graduação original e xerox ou certidão de conclusão do curso;
- c) Histórico da graduação original e xerox.
- d) Declaração com número da portaria do MEC de reconhecimento ou autorização do curso.

Atenção: Todos os documentos citados acima devem ser entregues até o dia 22/11/2019 a partir das 08:00 no CESP.

→ REINTEGRADOS

- a) Preenchimento da ficha de inscrição (contida no edital - anexo 01 e manual anexo IV)



As solicitações de reingresso serão analisadas para que a inscrição seja realizada junto com o pagamento da taxa pertinente.

Atenção: Os candidatos que se encontram com a situação de desistência e cancelamento não podem reintegrar.

10.6 PODERÁ INSCREVER-SE NO PROCESSO SELETIVO PARA PREENCHIMENTO DAS VAGAS RESIDUAIS:

- ❖ Estudante desvinculado de um curso de graduação da AESGA antes de concluir qualquer de suas habilitações, que pretenda reintegração ao mesmo curso;
- ❖ Estudante vinculado a um curso de graduação reconhecido ou autorizado, de outra IES, que pretenda transferência externa para o mesmo curso;
- ❖ Diplomado em curso de graduação reconhecido para obtenção de diploma em outro curso de graduação;
- ❖ Graduados da área de **ciências sociais aplicadas e afins**, do curso ao qual optar no ato da inscrição.

10.7. SERÁ ELIMINADO DO CONCURSO O CANDIDATO QUE:

Não obtiver no mínimo 5,0 (cinco) pontos na ANÁLISE CURRICULAR.

10.8. CLASSIFICAÇÃO FINAL

A classificação dos candidatos dar-se-á pela ordem decrescente do total de pontos obtidos a partir da média aritmética da análise curricular, dentro da opção.

10.9. DESEMPATE:

Havendo candidatos com igual número de pontos, no cômputo geral, a classificação, por desempate, dar-se-á levando-se em conta, sucessivamente, a idade do candidato e maior número de disciplinas cursadas no curso de origem.

10.10 DISPOSIÇÕES GERAIS

- a) O presente Processo Seletivo somente será válido para matrícula do **primeiro e segundo semestre de 2020**;
- b) Não haverá isenção total ou parcial da taxa de inscrição;
- c) O valor referente à taxa de inscrição **não será devolvido em hipótese alguma**;
- d) O candidato assume total responsabilidade pelas informações prestadas no preenchimento da inscrição;
- e) O candidato declarará, ao inscrever-se, estar de acordo com todas as normas e critérios estabelecidos neste Edital;
- f) Uma vez publicada a chamada dos aprovados para matrícula pela internet e mural desta Instituição, estes deverão comparecer no dia estabelecido em Edital de Matrícula para efetuarem a mesma. O não comparecimento implicará o remanejamento dos candidatos classificados obedecendo à ordem de desempenho decrescente da listagem;
- g) Será cancelada, em qualquer época, a matrícula do aluno que tiver feito uso de documentos ou informações falsas, fraudulentas ou qualquer outro meio ilícito;
- h) Todos os critérios, normas, datas e valores estabelecidos neste Edital poderão ser alterados, anulados ou substituídos, no todo ou em parte, pela I.E.S ou por força de decisões legais, instruções e/ou recomendações emanadas de autoridades competentes do Ministério da Educação, independentemente de normas complementares ao presente Edital, que poderão ser baixadas, sempre que necessárias;
- i) Candidatos não aprovados terão prazo de 15 dias para retirada de sua documentação entregue no CESP. Após o prazo, a documentação será incinerada.
- j) Os candidatos aprovados no processo de TRANSFERÊNCIA deverão comparecer, após a divulgação do resultado, com toda a documentação original ao departamento do CESP para encaminhamento aos setores de protocolo (pagamento da taxa de dispensa) e dispensa de disciplina (entrega das ementas originais). A ausência do pedido de dispensa acarretará matrícula no primeiro período letivo de cada curso.
- k) Os casos omissos serão decididos pela Comissão de Seleção.



ANEXO I

SOLICITAÇÃO DE REGIME ESPECIAL PARA A REALIZAÇÃO DAS PROVAS

À Coordenação do CESP A – Vestibular 2020.1 da AESGA

_____, Documento de
Identidade Nº _____ Órgão Expedidor _____, residente na
_____, Nº _____, Bairro
_____, Cidade _____, inscrito Vestibular 2020.1 da
AESGA, no Curso de _____, com o Nº de Inscrição _____,
vem requerer que suas provas sejam realizadas em regime especial, conforme o estabelecido no Item 5.2.4 do Manual
do Candidato, na forma a seguir especificada.

Se você precisa de atendimento especial para a realização das suas Provas, assinale sua necessidade.

Se for portador de Deficiência Visual.	1. () Prova ampliada 2. () Ledor 3. () Prova Braille
Se for portador de Deficiência Auditiva	1. () Intérprete de linguagem de sinais 2. () Não necessito de intérprete
Se for portador de Deficiência Física	1. () Sala em andar térreo 2. () Mobiliário Especial Especifique: _____ 3. () Auxiliar para preenchimento do Cartão-Resposta
Se necessitar de outros tipos de atendimento em condições especiais, assinale ao lado a sua necessidade.	1. () Gravidez 2. () Pós-operatório/ Acidente 3. () Doença 4. () Amamentação 5. () Outros Especifique: _____

OBS: Anexar Laudo Médico.

Garanhuns, ____ de _____ de 2019.

Assinatura do Candidato



ANEXO II

CAPA DE CONJUNTO DE RECURSO

1. Identificação do candidato

1.1 Nome

PROCOLO ___/ ___/2019

1.2 Nº de Inscrição

Assinatura

À Comissão de Vestibular

Como candidato ao concurso Vestibular 2020.1 AESGA, solicito revisão do(s) gabarito(s) oficial(is) preliminar(es) da prova de _____, conforme as especificações inclusas.

Garanhuns, _____ de _____ de 2019.

Assinatura do Candidato

INSTRUÇÕES

Para a interposição de recurso(s) contra o(s) gabarito(s) oficial(is) preliminar(es) das provas objetivas, o candidato deverá entregar 02 conjunto(s) de recurso(s), idênticos entre si, com as seguintes especificações:

- “Capa de Conjunto de Recurso(s)”, devidamente preenchida, em que constem obrigatoriamente, o nome, o número de inscrição, o Curso e a assinatura do candidato e o formulário “Justificativa de Recurso”, devidamente preenchido, **exclusivo** para cada Prova, cujo gabarito oficial preliminar esteja sendo questionado.
- Em cada formulário “Justificativa de Recurso”, deverá haver a indicação do número da questão cujo gabarito oficial preliminar esteja sendo questionado, da resposta marcada pelo candidato e do gabarito oficial preliminar divulgado pela AESGA.
- Em cada formulário da “Justificativa de Recurso”, deverá conter argumentação lógica e consistente que fundamente seu questionamento.

FORMULÁRIO DE JUSTIFICATIVA DE RECURSO

Número da Questão []

PROVA

Gabarito divulgado []

Resposta do candidato []

Argumentação do Candidato

Número da Questão []

PROVA

Gabarito divulgado []

Resposta do candidato []

Argumentação do Candidato



ANEXO IV

Solicitação de Reingresso

REQUERIMENTO – REINTEGRAÇÃO

NOME						MATRICULA
ESTADO CIVIL	TIPO DE DOCUMENTO	Nº DOC.	ORGÃO EXPEDIDOR	UF	CPF	
ENDEREÇO			NÚMERO	COMPLEMENTO		
TELEFONE		CELULAR	E-MAIL			
ANO DE INGRESSO / VESTIBULAR	CURSO		TURNO			

ASSINATURA DO REQUERENTE

PREENCHIDO PELA AESGA

PROCESSO DE INGRESSO

SEMESTRE - ____/____/____	TEMPO DE INTEGRALIZAÇÃO ____ ANOS.	ANO DE INGRESSO / VESTIBULAR ____/____/____	CURRICULO ____
FALTA CUMPRIR	ATIVIDADES COMPLEMENTARES ____ H	COMPONENTES OBRIGATÓRIOS ____ H	ESTAGIO ____ H

O aluno (a) _____ encontra-se em _____ com relação ao currículo _____

PARECER DA COORDENAÇÃO DO CURSO

DILATAÇÃO DO PRAZO/ INTEGRALIZAÇÃO CURRICULAR DEFERIDO INDEFERIDO

			Assinatura e Carimbo
TOTAL DE SEMESTRES ____	TEMPO DE INTEGRALIZAÇÃO ____ ANOS.	ANO DE INGRESSO / VESTIBULAR ____/____/____	CURRICULO ____

REINTEGRAÇÃO

DEFERIDO INDEFERIDO

Assinatura e Carimbo

JUSTIFICATIVA

DEFERIMENTO EM ____/____/____, condicionada existência de Vaga na disciplina/período.

Garanhuns, ____ de _____ de _____

Assinatura e Carimbo