

EDITAL Nº 215, DE 24 DE AGOSTO DE 2020.

O Diretor Geral e o Diretor da COPEVE da Faculdade de Ensino Superior de São Miguel do Iguazu – FAESI, mantida pela União de Ensino Superior do Iguazu Ltda. – UNIGUAÇU, no uso de suas atribuições regimentais e atendendo ao disposto na Portaria nº 40, de 12 de dezembro de 2007, tornam público as normas para o Vestibular de Verão 2021, contidas neste Edital, para o preenchimento de 1010 (um mil e dez) vagas, com as inscrições a partir do dia **15/09/2020** até **6/11/2020**, nos cursos conforme quadro abaixo:

1 CURSOS – As especificidades dos cursos para o VESTIBULAR DE VERÃO 2021 da UNIGUAÇU/FAESI, com a autorização e/ou reconhecimento pelo Ministério de Educação – MEC, são as que seguem:

Cursos	Autorização/Reconhecimento	Modalidade	Vagas Autorizadas	Turno	Duração
Administração	Reconhecimento Renovado – Port.nº 268 de 3/04/2017	Bacharelado	100	Noturno	8 Semestres
Ciências Biológicas	Reconhecimento Renovado – Port.nº 916, de 27/12/2018	Licenciatura	60	Noturno	8 Semestres
Ciências Contábeis	Reconhecimento Renovado Port.nº 268 de 3/04/2017	Bacharelado	100	Noturno	8 Semestres
Direito	Autorização – Port.nº 216 de 13/05/2019	Bacharelado	70	Noturno	10 Semestres
Direito	Autorização – Port. 216 de 13/05/2019	Bacharelado	30	Matutino	10 Semestres
Educação Física	Reconhecimento Renovado – Port.nº 1.037 de 23/12/2015	Bacharelado	50	Matutino	8 Semestres
Educação Física	Reconhecimento Renovado – Port.nº 1.037 de 23/12/2015	Bacharelado	50	Noturno	8 Semestres
Enfermagem	Reconhecimento – Port.nº 575 de 23/08/2018	Bacharelado	40	Matutino	10 Semestres
Enfermagem	Reconhecimento – Port.nº 575 de 23/08/2018	Bacharelado	40	Noturno	10 Semestres
Engenharia Agrônoma	Autorização – Port.nº 107 de 5/04/2016	Bacharelado	60	Noturno	10 Semestres
Engenharia Civil	Autorização – Port.nº 191, de 21/03/2018	Bacharelado	60	Noturno	10 Semestres
Engenharia de <i>Software</i>	Autorização – Port.nº 538 de 23/10/2013	Bacharelado	60	Noturno	10 Semestres
Matemática	Reconhecimento Renovado – Port.nº 1.037 de 23/12/2015	Licenciatura	50	Matutino	8 Semestres
Matemática	Reconhecimento Renovado – Port.nº 1.037 de 23/12/2015	Licenciatura	50	Noturno	8 Semestres
Medicina Veterinária	Autorização – Port.nº 428 de 10/09/2019	Bacharelado	50	Noturno	10 Semestres
Pedagogia	Reconhecimento Renovado – Port.nº 916 de 27/12/2018	Licenciatura	50	Matutino	8 Semestres
Pedagogia	Reconhecimento Renovado – Port.nº 916 de 27/12/2018	Licenciatura	50	Noturno	8 Semestres
Terapia Ocupacional	Reconhecimento – Port.nº 646 de 20/09/2018	Bacharelado	40	Noturno	8 Semestres
TOTAL ⇒			1010		

2. INSCRIÇÕES – A inscrição para o Vestibular de Verão de 2021 poderá ser feita na Secretaria da FAESI ou pela Internet no Site: www.faesi.com.br, recolhendo no ato a taxa de R\$ 25,00(vinte e cinco reais).

2.1 No ato da inscrição e/ou no ato da confirmação da inscrição feita pela Internet, o candidato terá acesso ao Manual do Candidato na página da FAESI, contendo todas as informações necessárias.

- 3 PROVAS – As provas serão realizadas no dia **7/11/2020**, das 14h às 17h30, na plataforma virtual AVA (Ambiente Virtual de Aprendizagem) da FAESI, localizada na Rua Valentim Celeste Palavro, nº 1501, na cidade de São Miguel do Iguaçu, PR.
- 4 A FAESI se reserva o direito de não oferecer a turma cujo número de alunos matriculados seja inferior a 35(trinta e cinco). Os candidatos aprovados poderão permanecer na suplência para as demais chamadas.
5. A validade do Concurso de Vestibular é de 4(quatro) meses a contar da sua realização. O candidato classificado para ingresso deverá se matricular na data estipulada no Manual do Candidato.
- 5.1 Em caso de cancelamento da matrícula:80% (oitenta por cento), quando a formalização do pedido for realizada até o primeiro dia útil do período letivo definido no Calendário Acadêmico; 75% (setenta e cinco por cento), quando a formalização do pedido for até 07 (sete) dias úteis do início do período letivo definido no Calendário Acadêmico; 50% (cinquenta por cento), quando a formalização do pedido for até 15 (quinze) dias úteis do início do período letivo definido no Calendário Acadêmico. Após os prazos especificados acima a matrícula será cancelada sem a devolução de quaisquer valores.
- 5.2 O vestibulando que realizar as provas usando documentos ou informações falsas ou outros meios ilícitos será eliminado do processo seletivo 2021, em qualquer época.
- Publique-se.
- Cumpra-se.

São Miguel do Iguaçu, 24 de agosto de 2020.

JACINTO VAGNER RUPP
Diretor da COPEVE

REGULAMENTO DO PROCESSO SELETIVO PARA INGRESSO NOS CURSOS DE GRADUAÇÃO DA FAESI

Art. 1º O planejamento, a organização, a execução e o controle do Processo Seletivo para Ingresso nos Cursos de Graduação da Faculdade de Ensino Superior de São Miguel do Iguaçu devem obedecer às normas contidas neste regulamento.

Das Disposições Preliminares

Art. 2º O ingresso aos cursos de graduação por vestibular faz-se mediante a realização de processos seletivos semestrais, visando à classificação de candidatos por meio de aplicação de provas, de acordo com o disposto neste regulamento.

Art. 3º Cada processo seletivo gera classificação, convocação e procedimentos de matrícula próprios, devendo as convocações para registro e matrícula ocorrer obedecendo, rigorosamente, à classificação dos candidatos no curso e turno.

Parágrafo único. Havendo sobra de vagas em um processo seletivo, curso, turno e não havendo candidato na lista de espera em condição de ser convocado, estas vagas são utilizadas para a convocação dos candidatos constantes na lista de espera do mesmo curso e turno do outro processo seletivo realizado para ingresso no mesmo semestre letivo.

Art.4º A quantidade de vagas por curso e turno para o processo seletivo é estabelecida pela portaria de autorização emitida pelo ministério da educação MEC de cada curso de graduação,

Art. 5º O planejamento, a execução, a coordenação e o controle do Processo Seletivo para o Ingresso aos Cursos de Graduação, em todas as suas etapas, ficam a cargo da Comissão Permanente de Vestibular (COPEVE).

Art. 6º As datas para a realização das provas são aprovadas pelo Conselho Acadêmico, por proposta da COPEVE.

Das Inscrições

Art. 7º As inscrições, realizadas pela internet pelo site www.faesi.com.br ou na secretaria da FAESI até dia 6 de novembro, são abertas por meio de edital publicado pela COPEVE, o qual especifica, entre outras instruções complementares, o valor da taxa, o período e o local de aplicação das provas.

Art. 8º O valor da taxa de inscrição é definido pelo Conselho de Acadêmico (CA).

§ 1º Não há devolução do valor da taxa de inscrição.

§ 2º A isenção da taxa de inscrição pode ser concedida aos candidatos que satisfaçam às exigências contidas em regulamentação próprio.

Art. 9. Para a efetivação da inscrição, são exigidos do candidato:

I - o preenchimento da Ficha de Inscrição pela internet;

II - o pagamento integral da taxa de inscrição.

§ 1º Para o preenchimento da Ficha de Inscrição, o candidato deve informar o número de um dos seguintes documentos: Cadastro de Pessoa Física (CPF) e Registro Geral (RG), se estrangeiro o Registro Nacional de Estrangeiro.

§ 2º Candidatos que necessitem de atendimento especial devem solicitá-lo durante o período de inscrição, em requerimento próprio disponibilizado pela COPEVE.

Art. 10. Ao inscrever-se, o candidato ou seu representante legal firma declaração de que aceita as condições estabelecidas no edital de abertura do processo seletivo, tendo pleno conhecimento delas.

Art. 11. A Ficha de Inscrição deve conter as seguintes informações: a opção do candidato pelo curso e turno pretendidos, dentre os constantes do edital de abertura do processo seletivo; a opção por uma língua estrangeira, dentre as ofertadas;

§ 1º Para atendimento ao disposto neste artigo são oferecidos os idiomas Espanhol e Inglês.

§ 2º Em hipótese alguma são admitidas alterações referentes às opções constantes do *caput* deste artigo, após o período de inscrição.

Da Composição e da Valoração das Provas

Art. 12. O processo seletivo é constitui-se das seguintes Áreas de Conhecimento, com duração de três horas e meia:

Componentes Curriculares

Linguagens, Códigos e suas Tecnologias e Redação Língua Portuguesa, Literatura, Língua Estrangeira (Inglês ou Espanhol) – 5 Questões

Ciências Humanas e suas Tecnologias História, Geografia – 5 questões

Ciências da Natureza e suas Tecnologias Química, Física e Biologia - 5 Questões

Matemática e suas Tecnologias Matemática - 5 Questões

Parágrafo único. A elaboração das provas deve seguir os programas apresentados no Edital do Vestibular, respeitando-se as normas pedagógicas recomendadas pelas diretrizes e pelos parâmetros curriculares do ensino médio.

Art. 12. A Prova 1 é elaborada na perspectiva interdisciplinar e contém 20 (vinte) questões de alternativas múltiplas, a partir dos programas apresentados no Edital do Vestibular, referentes às seguintes matérias do Ensino Médio: Biologia, Física, Química, Geografia, História, Matemática, Química, Língua Portuguesa, Literaturas em Língua Portuguesa Língua Estrangeira.

Parágrafo único. O conteúdo desta prova é o mesmo para todos os candidatos aos cursos de graduação ofertados.

Art. 13. A Prova 2 é composta de Redação, contemplando de 1 (um) gênero textual.

§ 1º A Redação tem valoração inteira de 0 (zero) a 100 (cem) pontos e exige do candidato a elaboração dos gêneros textuais solicitados.

§ 2º A avaliação de cada gênero da prova de Redação é realizada por um avaliador, preferencialmente profissionais formados em Letras, prévia e especificamente preparados para o processo, seguindo critérios estabelecidos pela COPEVE.

§ 3º Um segundo avaliador é convocado para avaliação nos casos de atribuição de nota zero.

Art. 14. As questões de alternativas objetivas contêm cinco alternativas, indicadas com as letras A, B, C, D e E.

§ 1º A resposta correta para cada questão é uma única alternativa verdadeira.

§ 2º É atribuído o valor de 20 pontos para cada questão respondida corretamente.

§ 3º Em caso de anulação de alguma questão objetiva, todos os candidatos devem receber a pontuação máxima referente a essa questão, ou seja, 20 (vinte) pontos.

Art. 15. As bancas de elaboração e revisão de questões são compostas por professores efetivos da FAESI, nomeadas pelo Diretor, a cada processo seletivo.

Parágrafo único. É vedada a participação nas bancas de elaboração, de revisão de provas e de recursos, de docentes da FAESI que tenham parentes, consanguíneos ou afins, até o 2º grau, inscritos no Vestibular-FAESI.

Art. 16. As provas serão realizadas no dia **07/11/2020**, das 14h às 17h30, na Plataforma Virtual AVA (Ambiente Virtual de Aprendizagem) da FAESI, localizada na Rua Valentim Celeste Palavro, nº 1501, na cidade de São Miguel do Iguçu, PR.

Da Seleção e da Classificação

Art. 17. É desligado do processo seletivo, não participando do processo classificatório final, o candidato que se enquadrar em algumas das seguintes situações:

I - deixar de comparecer no dia da prova;

II - obtiver nota zero na Prova Objetiva;

III - obtiver nota inferior a 30 na Redação;

Art. 18. O processo de seleção e classificação é constituído das seguintes etapas:

I - apuração do Escore das Questões Objetivas (EO);

II - apuração do Escore da Redação; (ER)

III - apuração do Escore Final (EF) por candidato;

IV - classificação final dos candidatos por curso e turno;

Art. 19. O Escore das Questões Objetivas (EO), de que trata o Inciso I do Artigo 17, é obtido da seguinte forma:

I - calculam-se os pontos obtidos nas questões de alternativas objetivas da Prova 1, obtendo-se o Escore 1 (E1);

Art. 20. O cálculo do Escore Final (EF) do candidato é obtido pela soma dos Escores das questões Objetivas (EO) mais o da Redação (ER), ou seja: $EF = EO + ER$.

Art. 21. A classificação final dos candidatos é obtida pela ordem decrescente dos Escores Finais (EFs).

Do Resultado

Art. 22. O resultado final do processo seletivo é divulgado pela COPEVE na data prevista dia **12/11/2020** no site da FAESI(www.faesi.com.br).

Das Disposições Gerais

Art. 23. Exclui-se do processo seletivo o candidato que cometer fraude ou usar meios ilícitos na inscrição ou na realização das provas ou, atentar contra a disciplina e a boa ordem dos trabalhos na sala de provas ou nas suas proximidades.

Parágrafo único. Além da exclusão, outras punições podem ser solicitadas para o candidato incurso nos termos deste artigo, levando-se em conta a gravidade da ocorrência e os danos materiais ou pessoais que houver causado.

Art. 24. O resultado do processo seletivo é válido apenas para o período a que se refere e seus efeitos cessam, de pleno direito, com o prazo final de registro e matrícula.

Art. 25. Cabe ao candidato ou seu representante legal pedido de reconsideração do gabarito de respostas das questões objetivas das provas do processo seletivo, mediante requerimento protocolizado na FAESI, em formulário próprio disponibilizado pela COPEVE, devidamente justificado, até 24 (vinte e quatro) horas após a divulgação do gabarito provisório das provas.

Parágrafo único. O pedido de reconsideração é analisado pelos professores elaboradores e revisores da respectiva prova e, caso não concordem com a alteração solicitada, a COPEVE nomeia uma banca de revisão, que tem prazo de até 48 (quarenta e oito) horas, contadas a partir da nomeação, para análise e decisão.

Art. 26. Não é fornecido, sob qualquer hipótese, o original ou a cópia física dos seguintes documentos: Rascunho da Redação, Folha da Versão Definitiva da Redação, ou Folha(s) de Resposta(s).

Parágrafo único. A imagem digitalizada (espelho) da prova de Redação é disponibilizada pela COPEVE, mediante requerimento.

Art. 27. Cabe ao candidato ou seu representante legal solicitar reconsideração da avaliação da prova de Redação, mediante requerimento protocolizado na secretaria da FAESI, em formulário próprio disponibilizado pela COPEVE, devidamente justificado, até 24 (vinte e quatro) horas após a divulgação da nota da prova de Redação.

§ 1º O pedido de reconsideração é encaminhado para uma banca de professores, formada a critério da COPEVE, para análise e decisão.

§ 2º A taxa referente a cada solicitação é de 50% (cinquenta por cento) do valor da inscrição. Candidatos que obtiveram isenção no pagamento da inscrição estão dispensados deste recolhimento.

Art. 28. Encerrado o prazo final para registro e matrícula, as folhas de respostas e as Redações são mantidas por 1 (ANO) ano e após este período encaminhadas para a reciclagem. Parágrafo único.

Art. 29. Nos dias de aplicação das Provas, para adentrar à sala e poder realizar as provas, o candidato deve identificar-se mediante a apresentação de um dos documentos originais citados no ato da inscrição.

Art. 30. A FAESI participa do Programa Universidade para Todos – PROUNI, do Governo Federal, conforme segue:

§ 1º A gestão do PROUNI fica ao encargo do Ministério de Educação – MEC, tendo como aspecto legal a Medida Provisória 213 de 10/09/2004.

§ 2º O Programa Universidade para Todos – PROUNI regulará a atuação das Instituições de Ensino Superior no que se refere a atribuição de bolsas de estudo integral e parcial, além de outras providências.

Das Matrículas

Art. 33. Os candidatos aprovados e convocados para efetivação da matrícula nos dias previstos no Calendário de Matrículas, que não comparecerem ou não apresentarem a documentação exigida, perderão o direito à vaga.

- Uma (1) foto 3 x 4, recente;
- Duas (2) fotocópias (frente e verso) da IDENTIDADE (RG);
- Uma (1) fotocópia do TÍTULO DE ELEITOR (frente e verso) e do comprovante de votação às últimas eleições;
- Uma (1) fotocópia do DOCUMENTO MILITAR que comprove estar quite com as obrigações militares;
- Uma (1) fotocópia do CPF;
- Duas (2) fotocópias do REGISTRO DE NASCIMENTO ou CERTIDÃO DE CASAMENTO, sem a tarja verde-amarela;
- Duas (2) vias do HISTÓRICO ESCOLAR do Ensino Médio ou equivalente, sendo uma original e uma fotocópia;
- Observação: Este documento não pode ser assinado pela mesma pessoa com cargos diferentes. Ex: Diretor/Secretário; duas (2) fotocópias do Diploma de Ensino Profissionalizante;
- Uma (1) fotocópia do comprovante de endereço;
- Pagamento da primeira (1ª) das seis (6) parcelas para o semestre, no Financeiro da UNIGUAÇU;

Das Disposições Finais

Art. 34. Os casos omissos são resolvidos pelo Diretor Geral, ouvida a COPEVE.

Das Vagas

Art. 35. Tabela de vagas, turno e duração para o Vestibular de Verão 2020:

Cursos	Modalidade	Vagas Autorizadas	Turno	Duração
Administração	Bacharelado	100	Noturno	8 Semestres
Ciências Biológicas	Licenciatura	60	Noturno	8 Semestres
Ciências Contábeis	Bacharelado	100	Noturno	8 Semestres
Direito	Bacharelado	30	Matutino	10 Semestres
Direito	Bacharelado	70	Noturno	10 Semestres

Educação Física	Bacharelado	50	Matutino	8 Semestres
Educação Física	Bacharelado	50	Noturno	8 Semestres
Enfermagem	Bacharelado	40	Noturno	10 Semestres
Enfermagem	Bacharelado	40	Matutino	10 Semestres
Engenharia Agrônômica	Bacharelado	60	Noturno	10 Semestres
Engenharia Civil	Bacharelado	60	Noturno	10 Semestres
Engenharia de Software	Bacharelado	60	Noturno	10 Semestres
Matemática	Licenciatura	50	Matutino	8 Semestres
Matemática	Licenciatura	50	Noturno	8 Semestres
Medicina Veterinária	Bacharelado	50	Noturno	10 Semestres
Pedagogia	Licenciatura	50	Matutino	8 Semestres
Pedagogia	Licenciatura	50	Noturno	8 Semestres
Terapia Ocupacional	Bacharelado	40	Noturno	8 Semestres
Total		1010		

Dos conteúdos programáticos

Art. 36. Conteúdos programáticos para as provas do Vestibular de Verão 2021 da FAESI

Linguagens, Códigos e suas Tecnologias e Redação Língua Portuguesa, Literatura, Língua Estrangeira (Inglês ou Espanhol)

REDAÇÃO

- 10.1.1 Serão propostos dois temas, baseados em assuntos da atualidade, dos quais o candidato deverá escolher um para desenvolver um texto contendo, no mínimo, 20 (vinte) e, no máximo, 30 (trinta) linhas.

LÍNGUA PORTUGUESA

- Problemas gerais da norma culta; Concordância Verbal e Nominal; Uso dos porquês; onde, aonde; há, à.
- Ortografia: Acentuação gráfica.
- Análise Sintática: termos essenciais e integrantes da oração; período simples e composto; regência verbal; colocação pronominal.
- Morfologia: classes gramaticais.
- Expressão escrita: análise, compreensão e interpretação de textos.
- Estilística: Figuras de Linguagem.

LITERATURA

- Escolas Literárias: Quinhentismo; Barroco; Arcadismo; Romantismo; Realismo; Naturalismo; Parnasianismo; Simbolismo; Pré-Modernismo; Modernismo.

- Obras Seleccionadas para leitura: Machado de Assis: Memórias Póstumas de Brás Cubas, Dom Casmurro, Quincas Borba e contos; Aluísio de Azevedo: O Cortiço; Guimarães Rosa: Grande Sertão: Veredas e Sagarana; Carlos Drummond de Andrade: O Sentimento do mundo; Manuel Bandeira: Estrela da vida inteira; Mario Quintana: Caderno H; Lima Barreto: Triste fim de Policarpo Quaresma.
- Além das obras selecionadas, serão cobrados os aspectos gerais das Escolas Literárias e dos autores e obras mais significativas da Literatura Brasileira.

LÍNGUA INGLESA E ESPANHOLA

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

Matemática e suas Tecnologias Matemática

MATEMÁTICA

Números inteiros, racionais, reais, operações e propriedades. Produtos notáveis; potenciação; radiciação; racionalização. Razão e proporção; juros simples e compostos. Números complexos: representação, formas, operações e propriedades. Análise combinatória. Regra de três. Matrizes e determinantes. Sistemas lineares. Geometria analítica: reta, circunferência. Funções: gráficos, tipos de funções. Funções elementares: linear, exponencial, logarítmica. Relações trigonométricas fundamentais, fórmulas trigonométricas. Geometria plana e métrica. Polinômios, equações algébricas, equações logarítmicas, equações exponenciais. Probabilidades, Progressão Aritmética e Progressão Geométrica.

Ciências da Natureza e suas Tecnologias Química, Física e Biologia

BIOLOGIA

- Organização dos Seres Vivos: Classificação dos seres vivos: critérios taxonômicos e filogenéticos; Sistemas biológicos: anatomia, morfologia e fisiologia. Mecanismos Biológicos: Mecanismos de desenvolvimento embriológicos; Mecanismos celulares biofísicos e bioquímicos. Biodiversidade: Teorias evolutivas; Transmissão das características hereditárias. Manipulação Genética: Dinâmica dos ecossistemas: relações entre os seres vivos e interdependência com o ambiente; Organismos geneticamente modificados.

FÍSICA

- Movimento: *Momentum* e inércia; Conservação de quantidade de movimento (*momentum*); Variação da quantidade de movimento = Impulso; 2ª Lei de Newton; 3ª Lei de Newton e condições de equilíbrio; Energia e o Princípio da Conservação da Energia; Gravitação. Termodinâmica; Leis da Termodinâmica: Lei zero da Termodinâmica; 1ª Lei da Termodinâmica; 2ª Lei da Termodinâmica. Eletromagnetismo; Carga; Corrente Elétrica, Campo e Ondas Eletromagnéticas; Força eletromagnética; Equações de Maxwell: Lei de Gauss para eletrostática/Lei de Coulomb, Lei de Ampère, Lei de Gauss magnética, Lei de Faraday; A natureza da luz e suas propriedades.

QUÍMICA

- Fenômenos, Misturas e Substâncias: Propriedades da matéria. Estados físicos da matéria. Fenômenos físicos e químicos. Misturas. Fracionamento de misturas. Leis Ponderadas e Volumétricas: Leis de Lavoisier, Proust, Dalton e Richter-Wenzel. Hipótese de Avogadro. Atomística: Modelos atômicos. Números atômicos e de massa. Isótopos, isóbaros, isótonos. Alotropia. Elementos químicos. Funções Inorgânicas. Número de oxidação. Estequiometria.

Estrutura Atômica Moderna. Postulados de Bohr. Números quânticos. Diagrama de energia e distribuição eletrônica. Classificação Periódica dos Elementos: Períodos e famílias. Propriedades periódicas e aperiódicas. Ligações Químicas. Teoria do octeto. Ligação iônica, covalente e metálica. Polaridade, hibridação e geometria molecular. Forças intermoleculares. Reações Químicas. Soluções. Propriedades Coligativas. Diagrama de fases. Eletroquímica: Pilha galvânica. Eletrólise. Termoquímica Entalpia de reação. Entropia e energia livre. Cinética Química. Fatores que influem na velocidade da reação. Equação da velocidade. Equilíbrio Químico. Hidrólise de sais. Radioatividade. Fissão e fusão nuclear. Meia-vida, vida-média, constante radioativa e velocidade de desintegração. Química Orgânica: O carbono. Cadeias carbônicas. Nomenclatura orgânica. Funções orgânicas. Séries orgânicas. Isomeria. Funções mistas. Mecanismo de reação. Propriedades físicas das substâncias orgânicas. Propriedades químicas.

Ciências Humanas e suas Tecnologias História, Geografia

GEOGRAFIA

- Geografia Geral: Noções de Astronomia: movimentos da Lua e da Terra; Fusos horários e Cartografia; Aspectos físicos, geo-econômicos e humanos dos continentes.
- Geopolítica: as transformações no mundo contemporâneo.
- Geografia do Brasil: Divisão Política, Análise Regional do Brasil; Problemas Demográficos; Recursos Naturais; Agricultura e Pecuária; Energia; Transporte; Industrialização; Comércio Interno e Externo.

HISTÓRIA

- História Geral: Idade Antiga; Idade Média; Idade Moderna; Idade Contemporânea.
- Crises Mundiais do século XX: I Guerra Mundial; Revolução Russa; Fascismo e Nazismo; Crise de 1929; II Guerra Mundial; O mundo pós-guerra; e Guerra Fria.

Publique-se.

Cumpra-se.

São Miguel do Iguaçu, 24 de agosto de 2020.

DANIEL RIBEIRO DA SILVA
Diretor Geral