



FACULDADES INTEGRADAS DA UNIÃO EDUCACIONAL DO PLANALTO CENTRAL - FACIPLAC

EDITAL n° 009 de 29 de abril de 2016

O Diretor Geral das Faculdades Integradas da União Educacional do Planalto Central – FACIPLAC, com fundamento na Lei n° 9.394, de 20/12/1996, na Portaria Normativa MEC n° 40, de 12/12/2007 e no Regimento Geral da FACIPLAC, torna público o PROCESSO DE SELEÇÃO de candidatos às vagas oferecidas para admissão nos cursos abaixo indicados, e delega a execução técnico - administrativa ao Instituto Americano de Desenvolvimento (IADES), conforme contrato celebrado entre a União Educacional do Planalto Central Ltda. (Mantenedora da FACIPLAC) e o IADES.

1. DO PROCESSO SELETIVO

O Processo Seletivo tem por objetivo a seleção e classificação de candidatos ao preenchimento das vagas oferecidas pela FACIPLAC para os **CURSOS EM NÍVEL BACHARELADO DE ADMINISTRAÇÃO; ARQUITETURA E URBANISMO; CIÊNCIAS CONTÁBEIS; DIREITO; EDUCAÇÃO FÍSICA; ENFERMAGEM; FARMÁCIA; FISIOTERAPIA; MEDICINA VETERINÁRIA; NUTRIÇÃO; ODONTOLOGIA E SISTEMAS DE INFORMAÇÃO**, válido apenas para ingresso de alunos no *segundo semestre letivo do ano de 2016*.

2. DO CURSO, VAGAS E TURNO

Curso	Vagas		Turno	Duração do Curso	Local de Funcionamento
	Alunos	Turmas			
Administração	65	1	Noturno	4 anos	Gama, Brasília, DF
Arquitetura e Urbanismo	112	1	Noturno	5 anos	Gama, Brasília, DF
Ciências Contábeis	20	1	Noturno	4 anos	Gama, Brasília, DF
Direito	30	1	Matutino	5 anos	Gama, Brasília, DF
	30	1	Noturno	5 anos	Gama, Brasília, DF
Educação Física	80	1	Matutino	4 anos	Gama, Brasília, DF
	80	1	Noturno	4 anos	Gama, Brasília, DF
Enfermagem	40	1	Noturno	5 anos	Gama, Brasília, DF
Farmácia	65	1	Noturno	5 anos	Gama, Brasília, DF
Fisioterapia	75	1	Noturno	5 anos	Gama, Brasília, DF
Medicina Veterinária	30	1	Integral	5 anos	Gama, Brasília, DF
Nutrição	145	1	Matutino	4 anos	Gama, Brasília, DF
		1	Noturno	4 anos	Gama, Brasília, DF
Odontologia	30	1	Noturno	5 anos	Gama, Brasília, DF
Sistemas de Informação	70	1	Noturno	4 anos	Gama, Brasília, DF

* O número de turmas depende de quantitativo mínimo de confirmação das matrículas.

** Os ingressantes poderão cursar disciplinas em turmas avançadas quando for necessário o alinhamento de número mínimo de alunos para formação

2.1. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

Cursos	Autorização	Reconhecimento	Renovação
Administração	Portaria MEC nº 491, de 12/03/1999.	Portaria MEC nº 1.088, de 29/04/2004.	Portaria MEC nº 383, de 19/09/2011; Portaria MEC nº 705, de 18/12/2013
Arquitetura e Urbanismo	Portaria MEC nº 1.242, de 05/08/1999	Portaria MEC nº 318, de 30/01/2006.	Portaria MEC nº 323, de 04/08/2011.
Ciências Contábeis	Portaria MEC nº 1443, de 24/12/1998.	Portaria MEC nº 1.233, de 13/05/2004.	Portaria MEC nº 705, de 18/12/2013.
Direito	Portaria MEC nº 83, de 16/01/2002.	Portaria MEC nº 1.177, de 27/12/2006.	Aguarda publicação
Educação Física	Portaria SERES/MEC nº 941, 03/12/2015	-----	-----
Enfermagem	Portaria MEC nº 853, de 21/06/2000.	Portaria SESu nº 323, 04/07/2006.	Portaria nº 283, de 22/07/2011. Portaria nº 01/2012, de 06/01/2012. Portaria nº 819, de 30/12/2014. Portaria nº 821, de 30/12/2014.
Farmácia	Portaria MEC nº 3038, DE 26/12/2001.	Portaria SESu nº 323, de 04/07/2006.	Portaria nº 01/2012, de 06/01/2012.
Fisioterapia	Decreto Federal nº 97.585, de 20/03/1989.	Portaria MEC nº 905, de 28/07/1995.	Portaria MEC nº 2.019, de 11/09/2001. Portaria nº 819, de 30/12/2014. Portaria nº 821, de 30/12/2014.
Medicina Veterinária	Portaria MEC nº 2.142, de 20/11/1997.	Portaria MEC nº 3.800, de 12/12/2003.	Portaria nº 01/2012, 06/01/2012 Portaria nº 819, de 30/12/2014. Portaria nº 821, de 30/12/2014.
Nutrição	Portaria SERES/MEC nº 1009, 11/12/2015	-----	-----
Odontologia	Decreto Federal nº 93.590, de 18/11/1986	Portaria MEC nº 1.786, de 04/12/1992.	-----
Sistemas de Informação	Portaria MEC nº 1597, de 28/10/1999.	Portaria MEC nº 290, de 27/01/2005.	Portaria nº 2323, de 21/12/2010. Aguarda Publicação

¹ Aulas ou outras atividades acadêmicas poderão ser oferecidas ou ministradas em unidades de saúde da rede pública do Distrito Federal, quando for o caso, ou em outras entidades conveniadas.

² Serão oferecidas aulas aos sábados, quando necessário o atendimento de integralização de carga horária do curso.

³ Para demais informações acesse: <http://www.faciplac.edu.br/academico>.

3. DA DISPENSA DO VESTIBULAR

3.1 Ficam **dispensados** do processo seletivo, para as vagas indicadas neste item, os candidatos:

a) Portadores de diploma de Curso Superior, reconhecido pelo MEC, que deverão apresentar a documentação necessária para o aproveitamento de estudos no ato da matrícula. A matrícula deverá ser feita mediante a apresentação do diploma do Ensino Superior devidamente registrado, do histórico escolar e dos planos de ensino para fins de aproveitamento de estudos, e dos documentos de matrícula exigidos no subitem 17.1 deste edital, que deverão ser apresentados na Central de Atendimento ao Discente.

b) O candidato que realizou a prova do Exame Nacional do Ensino Médio (ENEM), a partir do ano de 2010, caso tenha obtido, no exame, aproveitamento igual ou superior a 20% da nota em cada uma das provas, incluindo a nota de Redação. A matrícula deverá ser feita mediante a apresentação do boletim de desempenho do ENEM, que pode ser obtido no site do MEC, e dos documentos de matrícula exigidos no subitem 17.1 deste edital, que deverão ser apresentados na Central de Atendimento ao Discente.

3.2 Até 20% das vagas disponíveis serão reservadas para os candidatos indicados no subitem 3.1 deste edital que, no período destinado a matrícula, comparecerem munidos dos documentos e efetuarão o pagamento dos valores indicados para reserva de vaga.

3.3 O percentual indicado no subitem anterior poderá sofrer modificações caso o número de interessados ultrapasse as vagas destinadas para matrícula, podendo ser ampliado na hipótese de disponibilidade de vagas.

4. DAS INSCRIÇÕES

4.1 PERÍODO

As inscrições serão realizadas exclusivamente via internet, no endereço eletrônico www.iades.com.br no período compreendido entre as **8 horas do dia 10 de maio de 2016 até as 23 horas e 59 minutos do dia 22 de maio de 2016**.

4.2 DADOS PARA INSCRIÇÃO VIA INTERNET

- a) Para realizar a inscrição o candidato deverá preencher os seguintes dados: nome completo (sem abreviaturas); data de nascimento; e-mail; endereço completo com o CEP; telefones (fixo e celular com indicativo de DDD); número do documento de identidade, órgão expedidor, unidade da Federação (UF) do órgão expedidor; e demais informações exigidas pelo Portal de Inscrições;
- b) A inscrição somente será efetivada desde que os dados solicitados tenham sido preenchidos correta e completamente, com todas as informações requeridas

OBSERVAÇÃO

- I. No dia da prova, serão considerados documentos de identidade: a carteira ou cédula de identidade expedida pelas Secretarias de Segurança, pelas Forças Armadas, pelo Ministério das Relações Exteriores ou pelas Polícias Militares; Passaporte; Carteira Nacional de Habilitação (com foto); além das carteiras expedidas por Órgãos e Conselhos que, por lei federal, valham como identidade. Não serão aceitas cópias autenticadas de documentos de identificação;
- II. No dia da prova, não serão aceitos como documentos de identidade: certidão de nascimento; título eleitoral; Carteira Nacional de Habilitação (sem foto), carteira de estudante, carteira funcional sem valor de identidade; bem como documentos ilegíveis, não identificáveis ou danificados;
- III. As informações prestadas no ato da inscrição são de inteira responsabilidade do candidato ou de seu representante legal e, para produzir os efeitos a que se destinam, deverão ser feitas de acordo com as normas contidas no presente Edital;
- IV. Ao se inscrever, o candidato declara estar ciente e de acordo com as normas do presente Edital.

4.3 TAXA DE INSCRIÇÃO

O candidato ao se inscrever para o processo seletivo estará isento da taxa de inscrição, mas doará 1(um) quilo de alimento não perecível, no dia da prova, colaborando com a campanha de alimentos.

No período de 23 e 24 de maio o candidato deverá acessar o site no endereço eletrônico www.iades.com.br, para confirmação de sua inscrição.

5. CONFIRMAÇÃO DE INSCRIÇÃO

- 5.1. A inscrição será comprovada por meio do “comprovante definitivo de inscrição”. Esse comprovante estará disponível, via internet, no endereço eletrônico www.iades.com.br (*ambiente do candidato*), a partir de **25/05/2016** (às 15 horas), e nele constará o local e horário onde o candidato fará as respectivas provas.

6. DA DATA, HORÁRIO E LOCAIS DE PROVAS

- 6.1. As provas serão realizadas no dia **29 de maio de 2016 (domingo)**, das **09 (nove) horas às 13 (treze) horas** e serão aplicadas nos locais abaixo descritos:

Faculdades Integradas da União Educacional do Planalto Central – FACIPLAC – SIGA Área Especial para Indústria nº 2, Setor Leste, Gama, Brasília, DF	BRASÍLIA - DF
---	---------------

- 6.2. Para identificar a sala de realização de suas provas, verifique a listagem de inscritos no Processo Seletivo, divulgada nos sites www.faciplac.edu.br e www.iades.com.br ou na relação afixada nos portões de entrada dos locais das provas.

7. DA COMPOSIÇÃO DAS PROVAS

O Processo Seletivo constará de um caderno de provas sobre os conteúdos definidos a partir dos objetos de conhecimento das quatro áreas definidas pelo Exame Nacional do Ensino Médio (ENEM): Linguagens, Códigos e suas Tecnologias; Matemática e suas Tecnologias; Ciências da Natureza e suas Tecnologias e Ciências Humanas e suas Tecnologias.

O Caderno de Provas constará de 1 (uma) PROVA DE REDAÇÃO e uma PROVA OBJETIVA, comuns a todos os candidatos.

7.1. PROVAS OBJETIVAS

A prova objetiva será composta de 30 (trinta) questões, de múltipla escolha, com 5 (cinco) alternativas em cada questão, para escolha de 1 (uma) única resposta correta, e pontuação total variando entre o mínimo de 0,00 (zero) ponto e o máximo de 30,00 (trinta) pontos, de acordo com o número de questões e os pesos definidos no subitem 11.1 e o conteúdo programático definido no **Anexo I**.

7.2. PROVA DE REDAÇÃO

A Redação constará de um texto dissertativo-argumentativo com extensão mínima de 12 (doze) linhas e máximo de 40 (quarenta) linha, referente a um tema proposto e será realizada no mesmo dia, turno e dentro dos prazos de duração previstos para a realização do processo seletivo. A correção obedecerá aos critérios de acordo com o subitem 11.2 deste Edital.

8. INSTRUÇÕES PARA APLICAÇÃO DAS PROVAS

8.1. O CANDIDATO DEVERÁ PORTAR:

- a) Caneta esferográfica de **tinta preta**, fabricada com material transparente;
 - b) Documento oficial de identidade com foto conforme os critérios descritos, deste Edital.
- 8.2. O candidato fica sujeito à identificação biométrica, filmagem ou registro fotográfico no dia das provas, no ato da matrícula ou no início do semestre, e no decorrer do curso, a critério da Instituição.
- 8.3. No dia de realização das provas, o IADES poderá submeter os candidatos ao sistema de detecção de metal nas salas, corredores e banheiros, a fim de impedir a prática de fraude e de verificar se o candidato está portando material não permitido.
- 8.4. Não será permitida a entrada de candidatos, no ambiente de provas, portando armas. O candidato que estiver armado, por dever de ofício, e tiver o porte de armas, deverá ser encaminhado à Coordenação do Processo Seletivo, antes do início das provas, para o acautelamento da arma.
- 8.5. O IADES disponibilizará envelopes plásticos para acondicionamento individual dos pertences, tais como: carteira de bolso; telefones celulares desligado e sem bateria; máquinas calculadoras; agendas eletrônicas ou similares; *smartphones*; *tablets*; *iPod*; gravadores; *pendrive*; *mp3 player* ou similar; qualquer receptor ou transmissor de dados e mensagens; *bip*; *notebook*; *palmtop*; *walkman*; máquina fotográfica; controle de alarme de carro (etc.); bem como, relógio de qualquer espécie; óculos escuros; protetor auricular ou quaisquer acessórios de chapelaria; tais como chapéu; boné; gorro (etc.) e ainda lápis; lapiseira/grafite; marca-texto e (ou) borracha.
- 8.6. O candidato, quando abordado pelos fiscais ou pela organização, prestará as informações necessárias.
- 8.7. Durante a realização das provas poderá ocorrer filmagem e outras formas de registro e identificação dos presentes na sala de prova.
- 8.8. Em nenhuma hipótese, serão substituídos os formulários fornecidos aos candidatos, compreendendo o Cartão de Resposta e a Folha de Redação, originariamente entregues pelo IADES.
- 8.9. O candidato deve permanecer, **obrigatoriamente**, no local de realização das provas por, no mínimo, **01 (uma) hora**, após o início das provas.
- 8.10. O candidato somente **poderá retirar-se** do local de aplicação da prova, levando o **caderno de questões, faltando 30 (trinta) minutos** para o término do tempo destinado à realização das provas.

- 8.11. Ao final das provas, os 3 (três) últimos candidatos devem permanecer juntos na sala, com todo o seu material, sendo somente liberados quando o último tiver concluído as provas, entregando, simultaneamente, o Cartão de Resposta e a Folha de Redação.

9. DO PREENCHIMENTO DO CARTÃO DE RESPOSTA

O Candidato deverá:

- a) Marcar apenas 1 (uma) resposta para cada questão;
- b) Cuidar para que o cartão de resposta não seja amassado, molhado, dobrado, rasgado, manchado, pois não será substituído, arcando o candidato com os prejuízos advindos da impossibilidade de correção pelo processamento eletrônico;
- c) Preencher todo o espaço com caneta esferográfica de tinta **preta**;
- d) Assinar o cartão de resposta;
- e) Escrever, no local indicado, com caneta esferográfica, a frase apontada no caderno de questões da prova objetiva.

10. DA REDAÇÃO

A redação deverá obedecer aos seguintes critérios:

- a) Ser manuscrita, em letra legível, com caneta esferográfica de tinta preta, fabricada com material transparente, não sendo permitida a interferência e (ou) a participação de outras pessoas, salvo em caso de candidato com deficiência, se a deficiência impossibilitar a redação pelo próprio candidato, e de candidato que solicitou atendimento especial. Nesse caso, o candidato será acompanhado por um fiscal do IADES devidamente treinado, para o qual deverá ditar o texto, especificando oralmente a grafia das palavras e os sinais gráficos de pontuação;
- b) A folha de texto definitivo da redação não poderá ser assinada, rubricada nem conter palavra ou marca que a identifique. Assim, a detecção de qualquer marca identificadora no espaço destinado à transcrição do texto definitivo acarretará a anulação da prova do candidato;
- c) A folha de texto definitivo será o único documento válido para a avaliação da redação.
- d) A folha para rascunho, contida no caderno de provas, é de preenchimento facultativo;
- e) A redação consistirá na elaboração de texto dissertativo-argumentativo, com extensão mínima de 12 (doze) linhas e máxima de 40 (quarenta) linhas, com base em

tema formulado pela banca examinadora, primando pela clareza, precisão, consistência e concisão;

- f) O candidato receberá nota zero na redação em casos de fuga ao tema, de haver texto com quantidade inferior a 12 (doze) linhas, de não haver texto ou de identificação em local indevido;
- g) Será desclassificado e estará eliminado do processo seletivo o candidato que fizer menos de 12 (doze) linhas;
- h) Será desconsiderada toda e qualquer fração que ultrapassar o máximo de 40 (quarenta) linhas.

11. DA AVALIAÇÃO E CORREÇÃO DAS PROVAS

11.1. PROVAS OBJETIVAS

As provas objetivas terão questões de Língua Portuguesa, Conhecimentos Gerais (Geografia, História e Atualidades), Matemática e Ciências (Biologia, Física e Química), distribuídas conforme quadro abaixo:

Disciplina	Questões	Pontuação por questão	Total de pontos
Língua Portuguesa	8	1	8
Conhecimentos Gerais	5	1	5
Matemática	5	1	5
Biologia	4	1	4
Física	4	1	4
Química	4	1	4
Total	30	-	30

11.2. DOS CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DA REDAÇÃO

- a) Serão corrigidas todas as provas de redação dos candidatos;
- b) Em nenhuma hipótese, a folha da redação será substituída;
- c) Será atribuído, a cada candidato, um valor do Resultado da Redação - (*RR*), em pontos, variando de 0 (zero) a 20 (vinte);

- d) Será reprovado, na prova de redação, e eliminado do processo de seleção não figurando com nenhuma classificação, o candidato que obtiver pontuação igual a 0 (zero) ponto;
- e) Para fins de correção, a prova de redação será avaliada e pontuada por especialistas, de modo a aferir a clareza de linguagem, domínio da expressão escrita e capacidade de desenvolvimento do tema, de acordo com os critérios de correção descritos no quadro que se segue:

Crítérios	Pontuação
<p>1. Norma Culta Organização sintática (mecanismos de articulação frasal: subordinação, coordenação; paralelismos sintático e semântico; concordância nominal e verbal; regência nominal e verbal). Aspectos gráficos (pontuação; ortografia; emprego de maiúsculas; acentuação gráfica).</p>	4
<p>2. Tema/Texto Adequação ao tema (pertinência quanto ao tema proposto). Adequação à proposta (pertinência quanto ao gênero proposto). Organização textual (paragrafação; periodização).</p>	4
<p>3. Argumentação Especificação do tema, conhecimento do assunto, seleção de idéias distribuídas de forma lógica, concatenadas e sem fragmentação. Apresentação de informações, fatos e opiniões pertinentes ao tema, com articulação e consistência de raciocínio, sem contradição, estabelecendo um diálogo contemporâneo.</p>	4
<p>4. Coesão/Coerência Coesão textual (retomada pronominal; substituição lexical; elipses; emprego de anafóricos). Emprego de articuladores/conjunções; emprego de tempos e modos verbais; emprego de processos lexicais: sinonímia, antonímia, hiperonímia, hiponímia). Coerência argumentativa (seleção e ordenação de argumentos; relações de implicação ou de adequação entre premissas e as conclusões que delas se tiram ou entre afirmações e as consequências que delas decorrem).</p>	4
<p>5. Elaboração Crítica Elaboração de proposta de intervenção relacionada ao tema abordado. Pertinência dos argumentos selecionados fundamentados em informações de apoio, estabelecendo relações lógicas, que visem a propor valores e conceitos</p>	4



11.3. DA CLASSIFICAÇÃO E APROVAÇÃO DO CANDIDATO

Considerar-se-á classificado o candidato que obtiver o maior número de pontos na soma das provas, inclusive na redação e, aprovado, aquele incluído até o limite das vagas oferecidas no curso.

11.4. A nota final dos candidatos será igual à soma da nota da prova objetiva mais a nota da prova de Redação e, com isso, o candidato poderá atingir a nota máxima de 50 (cinquenta pontos).

12. DO DESEMPATE NA CLASSIFICAÇÃO

No processo de classificação, ocorrendo o empate na classificação entre dois ou mais candidatos, prevalecerá aquele que:

- a) Tenha obtido maior número de pontos na prova de Biologia;
- b) Tenha obtido maior número de pontos na prova de Língua Portuguesa;
- c) Tenha obtido maior número de pontos na prova de Redação;
- d) Persistindo o empate, aquele que tenha obtido maior ponto na prova de Matemática;
- e) Persistindo o empate, aquele que tenha obtido maior ponto na prova de Química;
- f) Aplicando todos esses critérios, e mesmo assim persistindo o empate, terá prioridade o candidato de maior idade (art. 27 da Lei nº 10.741, de 1º/10/2003).

13. DA ELIMINAÇÃO DO CANDIDATO NO PROCESSO SELETIVO

13.1. Terá suas **provas anuladas** e será automaticamente eliminado do Processo Seletivo o candidato que durante a sua realização:

- a) Não comparecer ao local de prova munido de seus documentos, dentro do horário preestabelecido no edital;
- b) Usar ou tentar usar meios fraudulentos para sua realização;
- c) For surpreendido em comunicação com outro candidato, verbalmente, por escrito, ou por quaisquer outros meios, bem assim com terceiros dentro ou fora do local da prova;
- d) Apresentar atitude de desrespeito junto aos Coordenadores do Processo Seletivo e Fiscais do IADES, ou por comportamento inadequado, durante qualquer fase do Processo Seletivo;
- e) Independentemente da matrícula já efetuada, será eliminado o candidato que comprovadamente houver realizado o Processo Seletivo usando documentos ou informações falsas ou quaisquer outros meios ilícitos;

- f) Não permitir a coleta de sua assinatura nos relatórios diversos;
 - g) Não permitir a coleta de identificação biométrica no dia da prova;
 - h) For surpreendido portando ou usando carteira de bolso e aparelhos eletrônicos, tais como: telefones celulares desligados com ou sem bateria; máquinas calculadoras; agendas eletrônicas ou similares, *smartphones*; *tablets*; *iPod*; gravadores; *pendrive*; *mp3 player* ou similar; qualquer receptor ou transmissor de dados e mensagens; *bip*; *notebook*; *palmtop*; *walkman*; máquina fotográfica; controle de alarme de carro (etc.); bem como; relógio de qualquer espécie; óculos escuros; protetor auricular ou quaisquer acessórios de chapelaria; tais como chapéu; boné, gorro (etc.), e ainda lápis; lapiseira/grafite, marca-texto e (ou) borracha, ou qualquer outro equipamento de telecomunicação, ou de dispositivos capazes, por qualquer meio, de armazenar e (ou) transmitir dados, sons ou imagens;
 - i) Obter nota igual a 0 (zero) pontos em redação;
 - j) Afastar-se da sala, a qualquer tempo, sem o acompanhamento de fiscal;
 - k) Ausentar-se da sala, a qualquer tempo, portando o cartão de resposta ou a folha de texto definitivo;
 - l) For surpreendido portando qualquer recipiente ou embalagem, tais como: garrafa de água; suco; refrigerante e embalagem de alimentos (biscoitos, barras de cereais, chocolates, balas etc.), que não seja fabricado com material transparente.
- 13.2. A FACIPLAC recomenda que o candidato não leve nenhum dos objetos citados no subitem anterior, no dia de realização das provas.
- 13.3. A FACIPLAC e o IADES não se responsabilizarão por perdas ou extravios de objetos ou de equipamentos eletrônicos ocorridos durante a realização das provas, nem por danos neles causados.

14. ATENDIMENTO ESPECIAL NO DIA DA PROVA

- 14.1. O candidato que necessitar de atendimento especial, para a realização da prova, deverá indicar a sua opção no formulário eletrônico de inscrição e encaminhar, via *e-mail*, para vestibularfaciplac@iades.com.br impreterivelmente até o dia **20 de maio de 2016**, requerimento indicando os recursos especiais necessários e laudo médico que justifique o atendimento especial solicitado, se for o caso. Após esse período, a solicitação será indeferida, salvo nos casos de força maior.

- 14.2. O laudo médico referido neste edital valerá somente para este processo seletivo e não será devolvido, bem assim, não será fornecida cópia do laudo.
- 14.3. A candidata que tiver necessidade de amamentar, durante a realização da prova, deverá levar um acompanhante, que ficará em sala reservada para essa finalidade e que será responsável pela guarda da criança. A candidata que não levar acompanhante não fará a prova.
- 14.4. O candidato que fizer uso de aparelho auditivo, por orientação médica, deverá solicitar permissão para uso do referido aparelho.
- 14.5. Todas as solicitações de atendimento especial serão acolhidas segundo os critérios de viabilidade e de razoabilidade.
- 14.6. Ao término da apreciação dos requerimentos de atendimento especial e dos respectivos documentos, o IADES divulgará, no endereço eletrônico <http://www.iades.com.br>, até a data provável de **20 de maio de 2016**, a listagem contendo o resultado da apreciação dos pedidos de atendimento especial.

15. DAS INFORMAÇÕES E DOS ESCLARECIMENTOS

No dia de realização das provas, **não serão fornecidos** por qualquer membro da equipe de aplicação dessas e (ou) pelas pessoas da organização e terceiros presentes, informações referentes ao seu conteúdo e (ou) aos critérios de avaliação e de classificação.

16. DO RESULTADO

- 16.1. O resultado será divulgado **até o dia 09 de junho de 2016**, por meio de relação dos classificados dentro do limite de vagas, pela internet, nos sites www.faciplac.edu.br e www.iades.com.br.
- 16.2. Os candidatos classificados poderão acessar o site www.faciplac.edu.br e, por meio de seu CPF, verificar sua classificação.
- 16.3. O gabarito oficial será divulgado nos sites www.faciplac.edu.br e www.iades.com.br a partir das 20 horas do dia 29 de maio de 2016.
- 16.4. Após a divulgação do gabarito oficial do vestibular, o candidato terá 24 (vinte e quatro) horas para eventuais questionamentos. Serão aceitas somente as manifestações encaminhadas para o e-mail vestibularfaciplac@iades.com.br, dentro do prazo estabelecido, com a identificação

do candidato (nome completo e número de inscrição), número da questão e com a devida fundamentação.

16.5. Em nenhuma hipótese haverá pedido de vista, nem revisão de prova.

17. DA MATRÍCULA

A matrícula dos candidatos aprovados no Processo Seletivo (1ª convocação) será realizada no Bloco “A”, Térreo, das [Faculdades Integradas da União Educacional do Planalto Central – FACIPLAC – SIGA Área Especial para Indústria nº 2, Setor Leste, Gama, Brasília, DF](#), conforme cronograma a seguir.

Data	Horário
20 a 23 de junho de 2016	Das 9h às 20h

17.1. DOS DOCUMENTOS PARA EFETIVAÇÃO DA MATRÍCULA

No ato da matrícula, o candidato deverá apresentar o **original e 2 (duas) cópias** dos documentos abaixo relacionados. No caso de **cópias autenticadas em cartório**, fica dispensado apresentação dos originais.

- a) Certificado ou diploma de conclusão do ensino médio ou equivalente;
- b) Histórico escolar do ensino médio ou equivalente;
- c) Certidão de nascimento ou certidão de casamento;
- d) Carteira de identidade;
- e) Título de eleitoral;
- f) Certificado de serviço militar, para candidatos do sexo masculino;
- g) Comprovante do CPF;
- h) Comprovante de residência contendo o número do CEP (conta de água, luz ou telefone fixo);
- i) 2 (duas) fotos ¾ atuais e iguais;

AS FOTOCÓPIAS DOS DOCUMENTOS DEVEM SER LEGÍVEIS E EM FOLHA DE PAPEL TAMANHO A4 (PROIBIDO RECORTAR).

17.2. O requerimento de matrícula e o Contrato de Prestação de Serviços Educacionais serão preenchidos e impressos no local da matrícula;

- 17.3. A matrícula do candidato menor de 18 (dezoito) anos deverá ser feita pelos pais, e na ausência destes, por pessoa nomeada por meio de procuração pública;
- 17.4. A matrícula do candidato maior de 18 (dezoito) anos que não comprovar independência econômico - financeira só será deferida com a assinatura dos pais e, na ausência destes, com a assinatura de um avalista nomeado pelos pais mediante procuração pública;
- 17.5. Não serão deferidos pedidos de trancamento de matrículas no primeiro semestre do Curso (2016/2);
- 17.6. Para deferimento de trancamento de matrícula do segundo semestre em diante, será necessário o pagamento de, no mínimo, 03 (três) mensalidades;
- 17.7. Em caso de abandono do curso, sem que o aluno solicite na **Central de Atendimento ao Discente**, o cancelamento da matrícula, o aluno pagará toda a semestralidade devidamente corrigida.
- 17.8. A efetivação da matrícula obriga o aluno a respeitar todos os ditames do Regimento Geral da FACIPLAC, além de toda a normativa interna, bem como toda a legislação educacional vigente ao País.

18. DA EQUIVALÊNCIA DE CURSO

O candidato que houver realizado curso equivalente ao ensino médio, no Brasil ou no exterior, deverá apresentar, no ato da matrícula, o documento comprobatório da equivalência, expedido pelo Conselho de Educação competente, histórico escolar e certificado expedido pelo estabelecimento de ensino no exterior.

19. DA EXCEPCIONALIDADE POSITIVA

Poderá ser admitida a matrícula com dispensa da prova de conclusão do ensino médio ou equivalente, quando se tratar de aluno superdotado que, em **data anterior à inscrição no Processo Seletivo, tenha obtido declaração de excepcionalidade positiva, mediante decisão do Conselho de Educação competente.**

20. DA PERDA DA VAGA

Perderá o direito à classificação obtida no Processo Seletivo, bem assim a vaga, o candidato que não comparecer na data destinada à matrícula ou deixar de apresentar os documentos previstos nos subitem 17.1 desde Edital.

21. DA SEGUNDA E DAS DEMAIS CONVOCAÇÕES

- 21.1. O candidato não classificado até o limite das vagas deverá ocupar eventual vaga de candidato aprovado desistente ou que não tiver comparecido no prazo da matrícula, ou que não tenha apresentado toda a documentação exigida no subitem 17.1 deste edital, obedecida rigorosamente a ordem decrescente de classificação.
- 21.2. A convocação do(s) candidato(s), em segunda e demais chamadas, será feita por meio de Edital, somente pela internet no *site* www.faciplac.edu.br. Haverá tantas chamadas quantas necessárias para completar o número de vagas oferecidas no quadro do item 3 deste Edital.

22. DA VALIDADE

O presente Processo Seletivo tem validade somente para o **segundo semestre letivo de 2016**.

23. DO INÍCIO DAS AULAS

O início das aulas está previsto para o **dia 25 de julho de 2016**.

24. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 24.1. A FACIPLAC divulgará se necessário, normas complementares às estabelecidas no presente Edital, sempre nos endereços eletrônicos www.faciplac.edu.br e www.iades.com.br
- 24.2. As instruções contidas na capa do Caderno de Provas e no Cartão de Resposta constituem normas que complementarão o presente Edital.
- 24.3. A efetivação da inscrição no Processo Seletivo implica o conhecimento e a aceitação das disposições deste Edital.

Este edital entra em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

Gama-DF, 6 de maio de 2016.

Prof. Antonio Luis Tognoli
Diretor Geral da **FACIPLAC**

ANEXO I – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

REDAÇÃO

Serão oferecidas ao candidato duas propostas de redação. Ele deverá escolher apenas uma delas e desenvolver um texto do tipo dissertativo-argumentativo, conforme as instruções que se encontram na orientação dada a cada tema. Os temas serão definidos por um enunciado e uma coletânea de textos.

Será avaliada a capacidade do candidato de selecionar os melhores elementos e (ou) argumentos, no sentido de defender um ponto de vista a partir da situação-problema proposta. Aspectos da língua escrita, da norma culta e da coesão e da coerência textual também serão objetos de avaliação.

A prova de redação do candidato será anulada se o mesmo não obedecer às instruções dadas para cada tema e (ou) às orientações constantes da capa desta prova. O candidato, em hipótese alguma, poderá se identificar.

LÍNGUA PORTUGUESA

A prova de Língua Portuguesa organiza-se a partir de textos literários e não literários que permitam explorar a língua em diferentes contextos.

Leitura e compreensão de texto: tema; estrutura do texto e dos parágrafos; ideias principais e secundárias; relações entre ideias; ideia central; tipos de textos; intertextualidade.

Pontuação e ortografia: emprego dos sinais de pontuação; valor relativo dos sinais; sistema ortográfico vigente.

Fonética: sons e comunicação; letras e fonemas.

Comunicação e linguagem: língua oral e língua escrita; linguagem verbal e não verbal; elementos da comunicação; funções da linguagem; níveis de linguagem.

Vocabulário e contexto: denotação e conotação; polissemia e homonímia; sinonímia e paronímia; campos léxicos e semânticos, desvios de linguagem: ambiguidade; estrangeirismos, clichês, falácias; frase-feita, lugar comum.

Modalidades de discurso: discurso direto e indireto e sua transformação; discurso descritivo, narrativo e dissertativo.

Recursos estilísticos: gêneros literários; figuras de linguagem; paráfrase; paródia; recursos poéticos; metrificacão, plurissignificação da linguagem.

Morfossintaxe: flexões e emprego das classes gramaticais; vozes verbais e sua conversão; frase, oração, período; paralelismo semântico e gramatical; processos sintáticos de coordenação e subordinação; emprego de conjunções e pronomes; colocação de palavras e orações no período; relações sintáticas: concordâncias, regências, colocação; transformação de orações desenvolvidas em reduzidas e vice-versa; emprego do acento indicativo de crase.

LITERATURA BRASILEIRA

Contexto histórico e literário; autores, comentários críticos-literários, traços estilísticos e características das obras do Barroco, do Arcadismo, do Romantismo, do Realismo, do Naturalismo/Parnasianismo, do Simbolismo, do Pré-Modernismo, do Modernismo e da Literatura Contemporânea.

MATEMÁTICA

Conhecimentos numéricos: operações em conjuntos numéricos (naturais, inteiros, racionais e reais), desigualdades, divisibilidade, fatoração, razões e proporções, porcentagem e juros, relações de dependência entre grandezas, sequências e progressões, princípios de contagem.

Conhecimentos geométricos: características das figuras geométricas planas e espaciais; grandezas, unidades de medida e escalas; comprimentos, áreas e volumes; ângulos; posições de retas; simetrias de figuras planas ou espaciais; congruência e semelhança de triângulos; teorema de Tales; relações métricas nos triângulos; circunferências; trigonometria do ângulo agudo.

Conhecimentos de estatística e probabilidade: representação e análise de dados; medidas de tendência central (médias, moda e mediana); desvios e variância; noções de probabilidade.

Conhecimentos algébricos: gráficos e funções; funções algébricas do 1.º e do 2.º grau, polinomiais, racionais, exponenciais e logarítmicas; equações e inequações; relações no ciclo trigonométrico e funções trigonométricas.

Conhecimentos algébricos/ geométricos: plano cartesiano; retas; circunferências; paralelismo e perpendicularidade, sistemas de equações.

FÍSICA

Conhecimentos básicos e fundamentais: noções de ordem de grandeza. Notação Científica. Sistema Internacional de Unidades. Metodologia de investigação: a procura de regularidades e de sinais na interpretação física do mundo. Observações e mensurações: representação de grandezas físicas como grandezas mensuráveis. Ferramentas básicas: gráficos e vetores. Conceituação de grandezas vetoriais e escalares. Operações básicas com vetores.

O movimento, o equilíbrio e a descoberta de leis físicas. Grandezas fundamentais da mecânica: tempo, espaço, velocidade e aceleração. Relação histórica entre força e movimento. Descrições do movimento e sua interpretação: quantificação do movimento e sua descrição matemática e gráfica. Casos especiais de movimentos e suas regularidades observáveis. Conceito de inércia. Noção de sistemas de referência inerciais e não inerciais. Noção dinâmica de massa e quantidade de movimento (momento linear). Força e variação da quantidade de movimento. Leis de Newton. Centro de massa e a ideia de ponto material. Conceito de forças externas e internas. Lei da conservação da quantidade de movimento (momento linear) e teorema do impulso. Momento de uma força (torque). Condições de equilíbrio estático de ponto material e de corpos rígidos. Força de atrito, força peso, força normal de contato e tração. Diagramas de forças. Identificação das forças que atuam nos movimentos circulares. Noção de força centrípeta e sua quantificação. A hidrostática: aspectos históricos e variáveis relevantes. Empuxo. Princípios de Pascal, Arquimedes e Stevin: condições de flutuação, relação entre diferença de nível e pressão hidrostática.

Energia, trabalho e potência: conceituação de trabalho, energia e potência. Conceito de energia potencial e de energia cinética. Conservação de energia mecânica e dissipação de energia. Trabalho da força gravitacional e energia potencial gravitacional. Forças conservativas e dissipativas.

A mecânica e o funcionamento do Universo: força peso. Aceleração gravitacional. Lei da Gravitação Universal. Leis de Kepler. Movimentos de corpos celestes. Influência na Terra: marés e variações climáticas. Concepções históricas sobre a origem do universo e sua evolução.

Fenômenos elétricos e magnéticos: carga elétrica e corrente elétrica. Lei de Coulomb. Campo elétrico e potencial elétrico. Linhas de campo. Superfícies equipotenciais. Poder das pontas. Blindagem. Capacitores. Efeito Joule. Lei de Ohm. Resistência elétrica e resistividade. Relações entre grandezas elétricas: tensão, corrente, potência e energia. Circuitos elétricos simples. Corrente contínua e alternada. Medidores elétricos. Representação gráfica de circuitos. Símbolos convencionais. Potência e consumo de energia em dispositivos elétricos. Campo magnético. Ímãs permanentes. Linhas de campo magnético. Campo magnético terrestre. Oscilações, ondas, óptica e radiação: Feixes e frentes de ondas. Reflexão e refração. Óptica geométrica: lentes e espelhos. Formação de imagens. Instrumentos ópticos simples. Fenômenos

ondulatórios. Pulsos e ondas. Período, frequência, ciclo. Propagação: relação entre velocidade, frequência e comprimento de onda. Ondas em diferentes meios de propagação.

O calor e os fenômenos térmicos: conceitos de calor e de temperatura. Escalas termométricas. Transferência de calor e equilíbrio térmico. Capacidade calorífica e calor específico. Condução do calor. Dilatação térmica. Mudanças de estado físico e calor latente de transformação. Comportamento de gases ideais. Máquinas térmicas. Ciclo de Carnot. Leis da Termodinâmica. Aplicações e fenômenos térmicos de uso cotidiano. Compreensão de fenômenos climáticos relacionados ao ciclo da água.

QUÍMICA

Transformações químicas: evidências de transformações químicas. Interpretando transformações químicas. Sistemas gasosos: Lei dos gases. Equação geral dos gases ideais, Princípio de Avogadro, conceito de molécula; massa molar, volume molar dos gases. Teoria cinética dos gases. Misturas gasosas. Modelo corpuscular da matéria. Modelo atômico de Dalton. Natureza elétrica da matéria: Modelo Atômico de Thomson, Rutherford, Rutherford-Bohr. Átomos e sua estrutura. Número atômico, número de massa, isótopos, massa atômica. Elementos químicos e Tabela Periódica. Reações químicas.

Representação das transformações químicas: fórmulas químicas. Balanceamento de equações químicas. Aspectos quantitativos das transformações químicas. Leis ponderais das reações químicas. Determinação de fórmulas químicas. Grandezas químicas: massa, volume, mol, massa molar, constante de Avogadro. Cálculos estequiométricos.

Materiais, suas propriedades e usos: propriedades de materiais. Estados físicos de materiais. Mudanças de estado. Misturas: tipos e métodos de separação. Substâncias químicas: classificação e características gerais.

Metais e ligas metálicas. Ferro, cobre e alumínio. Ligações metálicas. Substâncias iônicas: características e propriedades. Substâncias iônicas do grupo: cloreto, carbonato, nitrato e sulfato. Ligação iônica. Substâncias moleculares: características e propriedades. Substâncias moleculares: H_2 , O_2 , N_2 , Cl_2 , NH_3 , H_2O , HCl , CH_4 . Ligação Covalente. Polaridade de moléculas. Forças intermoleculares. Relação entre estruturas, propriedade e aplicação das substâncias.

Água: Ocorrência e importância na vida animal e vegetal. Ligação, estrutura e propriedades. Sistemas em solução aquosa: soluções verdadeiras, soluções coloidais e suspensões. Solubilidade. Concentração das soluções. Aspectos qualitativos das propriedades coligativas das soluções. Ácidos, bases, sais e óxidos: definição, classificação, propriedades, formulação e nomenclatura. Conceitos de ácido e base. Principais propriedades de ácidos e bases: indicadores, condutibilidade elétrica, reação com metais, reação de neutralização.

Transformações químicas e energia: transformações químicas e energia calorífica. Calor de reação. Entalpia. Equações termoquímicas. Lei de Hess. Transformações químicas e energia elétrica. Reação de oxirredução.

Potenciais padrão de redução. Pilha. Eletrólise. Leis de Faraday. Transformações nucleares. Conceitos fundamentais da radioatividade. Reações de fissão e fusão nuclear. Desintegração radioativa e radioisótopos. Dinâmica das transformações químicas: transformações químicas e velocidade. Velocidade de reação. Energia de ativação. Fatores que alteram a velocidade de reação: concentração, pressão, temperatura e catalisador. Transformação química e equilíbrio: caracterização do sistema em equilíbrio. Constante de equilíbrio. Produto iônico da água, equilíbrio ácido-base e pH. Solubilidade dos sais e hidrólise. Fatores que alteram o sistema em equilíbrio. Aplicação da velocidade e do equilíbrio químico no cotidiano.

Compostos de Carbono: características gerais dos compostos orgânicos. Principais funções orgânicas. Estrutura e propriedades de hidrocarbonetos. Estrutura e propriedades de compostos orgânicos oxigenados. Fermentação.

Estrutura e propriedades de compostos orgânicos nitrogenados. Macromoléculas naturais e sintéticas. Noções básicas sobre polímeros. Amido, glicogênio e celulose. Borracha natural e sintética. Polietileno, poliestireno, PVC, teflon, náilon. Óleos e gorduras, sabões e detergentes sintéticos. Proteínas e enzimas.

Relações da química com as tecnologias, a sociedade e o meio ambiente: química no cotidiano. Química na agricultura e na saúde. Química nos alimentos. Química e ambiente. Aspectos científico-tecnológicos, socioeconômicos e ambientais associados à obtenção ou produção de substâncias químicas. Indústria química: obtenção e utilização do cloro, hidróxido de sódio, ácido sulfúrico, amônia e ácido nítrico. Mineração e metalurgia. Poluição e tratamento de água. Poluição atmosférica. Contaminação e proteção do ambiente.

Energias químicas no cotidiano: petróleo, gás natural e carvão. Madeira e hulha. Biomassa. Biocombustíveis.

Impactos ambientais de combustíveis fósseis. Energia nuclear. Lixo atômico. Vantagens e desvantagens do uso de energia nuclear.

BIOLOGIA

Moléculas, células e tecidos: estrutura e fisiologia celular membrana, citoplasma e núcleo. Divisão celular. Aspectos bioquímicos das estruturas celulares. Aspectos gerais do metabolismo celular. Metabolismo energético: fotossíntese e respiração. Codificação da informação genética.

Síntese proteica. Diferenciação celular. Principais tecidos animais e vegetais. Origem e evolução das células. Noções sobre células-tronco, clonagem e tecnologia do DNA recombinante. Aplicações de biotecnologia na produção de alimentos, fármacos e componentes biológicos. Aplicações de tecnologias relacionadas ao DNA a investigações científicas, determinação da paternidade, investigação criminal e identificação de indivíduos. Aspectos éticos relacionados ao desenvolvimento biotecnológico. Biotecnologia e sustentabilidade.

Hereditariedade e diversidade da vida: princípios básicos que regem a transmissão de características hereditárias. Conceções pré-mendelianas sobre a hereditariedade. Aspectos genéticos do funcionamento do corpo humano. Antígenos e anticorpos. Grupos sanguíneos, transplantes e doenças autoimunes. Neoplasias e a influência de fatores ambientais. Mutações gênicas e cromossômicas. Aconselhamento genético. Fundamentos genéticos da evolução. Aspectos genéticos da formação e manutenção da diversidade biológica.

Identidade dos seres vivos: níveis de organização dos seres vivos. Vírus, procariontes e eucariontes. Autótrofos e heterótrofos. Seres unicelulares e pluricelulares. Sistemática e as grandes linhas da evolução dos seres vivos. Tipos de ciclo de vida. Evolução e padrões anatômicos e fisiológicos observados nos seres vivos. Funções vitais dos seres vivos e sua relação com a adaptação desses organismos a diferentes ambientes. Embriologia, anatomia e fisiologia humana. Evolução humana. Biotecnologia e sistemática.

Ecologia e ciências ambientais: ecossistemas. Fatores bióticos e abióticos. *Habitat* e nicho ecológico. A comunidade biológica: teia alimentar, sucessão e comunidade clímax. Dinâmica de populações. Interações entre os seres vivos. Ciclos biogeoquímicos. Fluxo de energia no ecossistema. Biogeografia. Biomas brasileiros. Exploração e uso de recursos naturais. Problemas ambientais: mudanças climáticas, efeito estufa; desmatamento; erosão; poluição da água, do solo e do ar. Conservação e recuperação de ecossistemas. Conservação da biodiversidade. Tecnologias ambientais. Noções de saneamento básico. Noções de legislação ambiental: água, florestas, unidades de conservação; biodiversidade.

Origem e evolução da vida: A biologia como ciência história, métodos, técnicas e experimentação. Hipóteses sobre a origem do Universo, da Terra e dos seres vivos. Teorias de evolução. Explicações pré-darwinistas para a modificação das espécies. A teoria evolutiva de Charles Darwin. Teoria sintética da evolução. Seleção artificial e seu impacto sobre ambientes naturais e sobre populações humanas.

Qualidade de vida das populações humanas: aspectos biológicos da pobreza e do desenvolvimento humano. Indicadores sociais, ambientais e econômicos. Índice de desenvolvimento humano. Principais doenças que afetam a população brasileira: caracterização, prevenção e profilaxia. Noções de primeiros socorros. Doenças sexualmente transmissíveis. Aspectos sociais da biologia: uso indevido de drogas; gravidez na adolescência; obesidade. Violência e segurança pública. Exercícios físicos e vida saudável. Aspectos biológicos do desenvolvimento sustentável. Legislação e cidadania.

CONHECIMENTOS GERAIS

Observação: na prova de Conhecimentos Gerais, além dos conteúdos relacionados, serão abordadas questões sobre temas atuais, divulgados pela imprensa falada e escrita.

Diversidade cultural, conflitos e vida em sociedade: cultura material e imaterial; patrimônio e diversidade cultural no Brasil. A Conquista da América. Conflitos entre europeus e indígenas na América colonial. A escravidão e formas de resistência indígena e africana na América. História cultural dos povos africanos. A luta dos negros no Brasil e o negro na formação da sociedade brasileira. História dos povos indígenas e a formação sociocultural brasileira. Movimentos culturais no mundo ocidental e seus impactos na vida política e social.

Formas de organização social, movimentos sociais, pensamento político e ação do Estado: cidadania e democracia na Antiguidade; Estado e direitos do cidadão a partir da Idade Moderna; democracia direta, indireta e representativa. Revoluções sociais e políticas na Europa Moderna. Formação territorial brasileira; as regiões brasileiras; políticas de reordenamento territorial. As lutas pela conquista da independência política das colônias da América. Grupos sociais em conflito no Brasil imperial e a construção da nação. O desenvolvimento do pensamento liberal na sociedade capitalista e seus críticos nos séculos XIX e XX. Políticas de colonização, migração, imigração e emigração no Brasil nos séculos XIX e XX. A atuação dos grupos sociais e os grandes processos revolucionários do século XX: Revolução Bolchevique, Revolução Chinesa, Revolução Cubana. Geopolítica e conflitos entre os séculos XIX e XX: Imperialismo, a ocupação da Ásia e da África, as Guerras Mundiais e a Guerra Fria. Os sistemas totalitários na Europa do século XX: nazifascista, franquismo, salazarismo e stalinismo. Ditaduras políticas na América Latina: Estado Novo no Brasil e ditaduras na América. Conflitos político-culturais pós-Guerra Fria, reorganização política internacional e os organismos multilaterais nos séculos XX e XXI. A luta pela conquista de direitos pelos cidadãos: direitos civis, humanos, políticos e sociais. Direitos sociais nas constituições brasileiras. Políticas afirmativas. Vida urbana: redes e hierarquia nas cidades, pobreza e segregação espacial.

Características e transformações das estruturas produtivas: diferentes formas de organização da produção: escravismo antigo, feudalismo, capitalismo, socialismo e suas diferentes experiências. Economia agroexportadora brasileira: complexo açucareiro; a mineração no período colonial; a economia cafeeira; a borracha na Amazônia. Revolução Industrial: criação do sistema de fábrica na Europa e transformações no processo de produção. Formação do espaço urbano-industrial. Transformações na estrutura produtiva no século XX: o fordismo, o toyotismo, as novas técnicas de produção e seus impactos. A industrialização brasileira, a urbanização e as transformações sociais e trabalhistas. A globalização e as novas tecnologias de telecomunicação e suas consequências econômicas, políticas e sociais. Produção e transformação dos espaços agrários. Modernização da agricultura e estruturas agrárias tradicionais. O agronegócio, a agricultura familiar, os assalariados do campo e as lutas sociais no campo. A relação campo-cidade.

Os domínios naturais e a relação do ser humano com o ambiente: relação homem-natureza, a apropriação dos recursos naturais pelas sociedades ao longo do tempo. Impacto ambiental das atividades econômicas no Brasil. Recursos minerais e energéticos: exploração e impactos. Recursos hídricos; bacias hidrográficas e seus aproveitamentos. As questões ambientais contemporâneas: mudança climática, ilhas de calor, efeito estufa, chuva ácida, a destruição da camada de ozônio. A nova ordem ambiental internacional; políticas territoriais ambientais; uso e conservação dos recursos naturais, unidades de conservação, corredores ecológicos, zoneamento ecológico e econômico. Origem e evolução do conceito de sustentabilidade. Estrutura interna da terra. Estruturas do solo e do relevo; agentes internos e externos modeladores do relevo. Situação geral da atmosfera e classificação climática. As características climáticas do território brasileiro. Os grandes domínios da vegetação no Brasil e no mundo.

Representação espacial: projeções cartográficas; leitura de mapas temáticos, físicos e políticos; tecnologias modernas aplicadas à cartografia.



*Republicado dia 12/05/2016