

EDITAL Nº 913 2017

A Pró-Reitoria Acadêmica torna pública, para conhecimento dos interessados, as condições de habilitação às vagas oferecidas pela UNIVERSIDADE CATÓLICA DE BRASÍLIA (UCB), para admissão em seus cursos de graduação para o 1º semestre de 2018, mediante Processo Seletivo a ser realizado em data e horário estabelecidos no item 4 deste edital. A UCB delega a execução técnico-administrativa ao Instituto Americano de Desenvolvimento (IADES), conforme Contrato nº 50.006/2014 celebrado entre a União Brasileira de Educação e Cultura (UBEC) (Mantenedora da UCB) e o Instituto Americano de Desenvolvimento (IADES).

1 CURSOS, TURNOS E NÚMERO DE VAGAS (Todos os cursos são oferecidos apenas no Campus I – Taguatinga)
(Observações de 1 a 5 encontram-se detalhadas ao final do quadro seguinte)

Ordem	CURSOS - ESCOLA DE EDUCAÇÃO, TECNOLOGIA E COMUNICAÇÃO	GRAU	TURNO	VAGAS ⁶
01	ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS	Tecnológico	Noturno	30
02	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	Bacharelado	Matutino	30
03	COMUNICAÇÃO SOCIAL - PUBLICIDADE E PROPAGANDA	Bacharelado	Matutino	15
			Noturno	15
04	GESTÃO DA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	Tecnológico	Noturno	30
05	JORNALISMO	Bacharelado	Matutino	15
			Noturno	15
06	LETRAS: INGLÊS/LITERATURA ⁴	Licenciatura	Matutino	15
			Noturno	15
07	LETRAS: PORTUGUÊS/LITERATURA	Licenciatura	Matutino	15
			Noturno	15
08	PEDAGOGIA	Licenciatura	Noturno	20
09	REDES DE COMPUTADORES	Tecnológico	Noturno	20
10	SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	Bacharelado	Noturno	20
	CURSOS - ESCOLA DE EXATAS, ARQUITETURA E MEIO AMBIENTE	GRAU	TURNO	VAGAS ⁶
01	ARQUITETURA E URBANISMO	Bacharelado	Matutino	30
02	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	Bacharelado	Matutino	15
03	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	Licenciatura	Matutino	15
			Noturno	15
04	ENGENHARIA AMBIENTAL E SANITÁRIA ⁵	Bacharelado	Matutino	20
			Noturno	20
05	ENGENHARIA CIVIL ⁵	Bacharelado	Matutino	50
			Noturno	20
06	FÍSICA	Licenciatura	Noturno	20
07	MATEMÁTICA	Licenciatura	Noturno	20

08	QUÍMICA	Licenciatura	Noturno	20
CURSOS - ESCOLA DE GESTÃO E NEGÓCIOS		GRAU	TURNO	VAGAS⁶
01	ADMINISTRAÇÃO	Bacharelado	Matutino	30
			Noturno	30
02	CIÊNCIAS CONTÁBEIS	Bacharelado	Noturno	20
03	CIÊNCIAS ECONÔMICAS	Bacharelado	Matutino	30
			Noturno	20
04	GASTRONOMIA	Tecnólogo	Matutino	15
			Noturno	15
05	GESTÃO AMBIENTAL	Tecnológico	Noturno	20
07	GESTÃO PÚBLICA	Tecnológico	Matutino	20
			Noturno	20
08	LOGÍSTICA	Tecnológico	Noturno	20
09	RELAÇÕES INTERNACIONAIS	Bacharelado	Matutino	30
CURSOS - ESCOLA DE HUMANIDADES E DIREITO		GRAU	TURNO	VAGAS⁶
01	DIREITO ³	Bacharelado	Matutino	50
			Noturno	50
02	FILOSOFIA	Bacharelado	Matutino	15
			Noturno	15
03	SERVIÇO SOCIAL	Bacharelado	Noturno	20
CURSOS - ESCOLA DE SAÚDE E MEDICINA		GRAU	TURNO	VAGAS⁶
01	BIOMEDICINA ¹	Bacharelado	Matutino	30
02	EDUCAÇÃO FÍSICA ²	Bacharelado	Matutino	20
			Noturno	20
03	EDUCAÇÃO FÍSICA ²	Licenciatura	Matutino	20
04	ENFERMAGEM ¹	Bacharelado	Vespertino	20
05	FARMÁCIA	Bacharelado	Matutino	20
06	FISIOTERAPIA ¹	Bacharelado	Matutino	20
07	NUTRIÇÃO ⁵	Bacharelado	Matutino	20
			Noturno	20
08	ODONTOLOGIA	Bacharelado	Integral	45
09	PSICOLOGIA	Bacharelado	Matutino	15
			Noturno	20

- 1) Algumas aulas poderão ser ministradas no Hospital das Forças Armadas (HFA), no Instituto de Cardiologia do Distrito Federal (ICDF) e Unidades de Saúde da Rede Hospitalar do DF. Para o Curso de Enfermagem, em função do currículo, algumas atividades de prática de disciplina e prática de estágio poderão ocorrer no turno matutino. Para o curso de Fisioterapia, em função da carga horária, os estágios poderão ser ministrados nos períodos matutino ou vespertino.
- 2) De acordo com a Resolução nº 7/2007 do CES-CNE, a UCB oferece duas possibilidades de profissionalização: Graduado em Educação Física para trabalhar em ambiente não escolar e Professor para trabalhar em ambiente escolar. No ato da matrícula o aluno deverá optar por uma dessas modalidades.
- 3) As atividades práticas do curso de Direito poderão ser realizadas em Núcleos de Práticas Jurídicas (localizados em Brasília, Samambaia, Riacho Fundo I e no Campus I).
- 4) O Curso de Letras oferece ao ingressante a oportunidade de eliminar até duas disciplinas, dependendo do seu conhecimento de Língua Inglesa. Para tanto, os candidatos aprovados e convocados poderão realizar um teste de proficiência em Língua Inglesa. Mais esclarecimentos serão fornecidos pela coordenação do curso no início do semestre letivo por meio da Graduação

Online. Cabe ressaltar que, os candidatos que possuam certificados internacionais de proficiência, especificados a seguir, poderão, mediante análise de processo aberto junto ao ATENDE, com apresentação de cópia autenticada, ser dispensados do teste e das duas disciplinas. Desta forma, os certificados aceitos para análise são: FCE – First Certificate in English (University of Cambridge – GB); CAE – Certificate of Advanced English (University of Cambridge – GB); CPE - Certificate of Proficiency in English (University of Cambridge – GB); TOEFL- Test of English as a Foreign Language (mínimo de 21 pontos na parte de Reading); GRE; IELTS – British Council (mínimo 6 pontos no Overall Band).

- 5) Para os cursos de Nutrição, Engenharia Civil e Engenharia Ambiental e Sanitária, em função da carga horária, os estágios poderão ser ministrados nos períodos matutino ou vespertino.

Observações:

- Os cursos seguem o regime semestral seriado, com grade curricular fechada, para cada um dos semestres do curso.

Em função dos currículos, todos os cursos, independentemente da opção de turno, poderão ter aulas aos sábados, nos turnos matutino e/ou vespertino.

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:

Cursos Presenciais de Graduação, Conceitos do MEC, Atos de Autorização e Atos de Reconhecimento e Renovação de Reconhecimento.

Nº de Ordem	Cursos/Habilitações	Conceitos do MEC para Reconhecimento e Renovação de Reconhecimento	Atos de Autorização	Atos de Reconhecimento
1	Administração	Resultado de 2015 Enade:3 - CPC:3	Dec. nº 74.108/74 D.O.U. de 27.05.74	Portaria MEC nº 271/2017 D.O.U de 04.04.2017.
2	Arquitetura e Urbanismo	Resultado de 2014 Enade: 3 - CPC: 4	Res. Consepe nº 29/10 de 28.04.10	Portaria MEC nº 1095/2015 D.O.U de 30.12.2015
3	Biomedicina	Resultado Enade (2016): 4 CPC (2013): 3	Res. Consepe nº 70/05 D.O.U. de 05.12.05	Portaria MEC nº. 822/2014, DOU de 02.01.2015
4	Ciências Biológicas Licenciatura	Resultado de 2014 Enade:3 – CPC:4	P.M. 977/02 de 02/04/2002 - DOU 03/04/2002	Portaria MEC 1095 de 24/12/2015 - DOU 30/12/2015
5	Ciências Biológicas Bacharelado	Resultado de 2014 Enade:4 – CPC:4	P.M. 3.113/05 de 09/09/2005 - DOU 12/09/2005	Portaria MEC 1095 de 24/12/2015 - DOU 30/12/2015
6	Ciências Contábeis	Resultado de 2015 Enade: 2 - CPC: 3	P.M. 857/02 de 22/03/2002 DOU 27/03/2002	Portaria MEC 271 de 03/04/2017 - DOU 04/04/2017
7	Ciência da Computação	Resultado de 2014 Enade: 2 - CPC: 3	Dec. Nº 98.610/89 D.O.U. de 20.12.89	Portaria MEC 1095 de 24/12/2015 - DOU 30/12/2015
8	Ciências Econômicas	Resultado de 2015 Enade: 3 - CPC: 3	Dec. Nº 74.108/74 D.O.U. de 27.05.74	Portaria MEC 271 de 03/04/2017 - DOU 04/04/2017

Nº de Ordem	Cursos/Habilitações	Conceitos do MEC para Reconhecimento e Renovação de Reconhecimento	Atos de Autorização	Atos de Reconhecimento
9	Jornalismo	Resultado de 2015 Enade: 3 - CPC: 3	Res.Consun nº 17/95 de 28.11.95	Portaria MEC nº 271/2017 D.O.U de 04.04.2017
10	Comunicação Social Publicidade e Propaganda	Enade: 2 - CPC: 3	Res. Consun nº 17/95 de 28.11.95	
11	Direito	Resultado de 2015 Enade: 3 - CPC: 3	Res. Consum 13/96 de 29.11.96 PM nº 1108/96 D.O.U. de 01.11.96	Portaria MEC nº. 419/2017
12	Educação Física - Licenciatura (Professor)	Resultado de 2014 Enade:3 – CPC:3	Dec. nº 77.170/76 D.O.U. de 16.02.76	Portaria MEC nº 1095/2015 D.O.U de 30.12.2015
13	Educação Física - Graduado para atuar em ambiente não escolar	Resultado Enade (2016):2 – CPC (2013):3	Dec. nº 77.170/76 D.O.U. de 16.02.76 Res. Consepe nº 40/06 de 20.09.06	Portaria MEC nº 822/2014 D.O.U. de 02.01.2015.
14	Enfermagem	Resultado Enade (2016): 3 CPC (2013): 3	Res. Consepe nº 15/02 de 10.09.02	Portaria MEC nº. 822/2014 DOU de 02.01.2015
15	Engenharia Ambiental e Sanitária	Resultado de 2014 Enade: 3 CPC – 4	Res. Consepe nº 04/99 de 21.05.99	Portaria MEC nº 1095/2015 D.O.U de 30.12.2015
16	Engenharia Civil	Resultado de 2014 Enade: 3 - CPC: 3	Res.Consepe nº 97/2008 de 30.09.08	Portaria MEC nº 1095/2015 D.O.U de 30.12.2015
17	Farmácia	Resultado Enade (2016): 3 CPC (2013): 3	Res. Consepe nº 40/03 de 20.11.03	Portaria MEC nº. 822/2014 DOU de 02.01.2015
18	Filosofia - Bacharelado	Curso Novo	Resolução Consepe Nº 16 de 25/05/2016.	
19	Física – Licenciatura	Resultado de 2014 Enade: 3 - CPC: 3	Res.Consun nº 19/97 de 13.10.97	Portaria MEC nº 1095/2015 D.O.U de 30.12.2015
20	Fisioterapia	Resultado Enade (2016): 3 CPC (2013) :4	Res. Consun nº 06/06 de 21.06.96	Portaria MEC nº. 822/2014 DOU de 02.01.2015
21	Letras – Licenciatura - Habilitações: • Inglês e Literaturas em Língua Inglesa	Resultado de 2014 Enade: 2 - CPC: 3	Res. Consun nº 11/95 de 28.11.95	Portaria MEC nº 1095/2015 D.O.U de 30.12.2015
22	• Português e Literaturas em Língua Portuguesa	Resultado de 2014 Enade: 2 - CPC: 3	Dec. nº 98.609/89 D.O.U. de 20.12.89	

Nº de Ordem	Cursos/Habilitações	Conceitos do MEC para Reconhecimento e Renovação de Reconhecimento	Atos de Autorização	Atos de Reconhecimento
23	Matemática – Licenciatura	Resultado de 2014 Enade: 3 - CPC: 4	Res.Consun nº 21/97 de 13.10.97	Portaria MEC nº 1095/2015 D.O.U de 30.12.2015
24	Medicina	Resultado Enade (2016): 2 CPC (2013) :3	PM nº 1313/01 D.O.U. de 06.07.01	Portaria SERES/MEC nº. 36, DOU de 20.04.2012
25	Nutrição	Resultado Enade (2016): 3 CPC (2013): 3	Res.Consun nº 27/97 de 05.12.97	Portaria MEC nº. 822/2014 DOU de 02.01.2015
26	Odontologia	Resultado Enade (2016): 3 CPC (2013): 3	Par. nº 316/99 de 05.04.99 Homologado em 14.05.99	PM nº 1.503/10. DOU de 23.09.2010
27	Pedagogia	Resultado de 2014 Enade: 3 - CPC: 3	Res. Consun nº. 02/98. Par. nº 38/06 de 22.11.06	Portaria MEC nº 795/2016 D.O.U de 15.12.2016
28	Psicologia - Formação de Psicólogo	Resultado de 2015 Enade: 3 - CPC: 3	PM nº 208/98 D.O.U de 10.03.98	Portaria MEC nº 271/2017 D.O.U de 04.04.2017
29	Química – Licenciatura	Resultado de 2014 Enade: 3 - CPC: 3	Res.Consun nº 20/97 de 13.10.97	Portaria MEC nº 1095/2015 D.O.U de 30.12.2015
30	Relações Internacionais	Avaliação de 2015 Enade: 3 – CPC: 3	Res.Consun nº 16/95 de 28.11.95	Portaria MEC nº 271/2017 D.O.U de 04.04.2017
31	Serviço Social	Resultado Enade (2016): 1 CPC (2013): 3	Res. Consepe nº 11/05 de 15.04.05	Portaria MEC nº. 822/2014 DOU de 02.01.2015
32	Sistema de Informação	Resultado de 2014 Enade: 3 - CPC: 3	Res.Consepe nº 54/00 de 17.11.00	Portaria MEC nº 1095/2015 D.O.U de 30.12.2015

33	Superior de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas	Resultado de 2014 Enade: 3 - CPC: 3	Res.Consepe nº 56/06 de 28.11.06	Portaria MEC nº 1095/2015 D.O.U de 30.12.2015
34	Superior de Tecnologia em Gestão Ambiental	Resultado Enade (2016): 2 CPC (2013): 3	Res.Consepe nº 58/06 de 28.11.06	Portaria MEC nº. 822/2014 DOU de 02.01.2015
35	Superior de Tecnologia em Gastronomia	Resultado de 2015 Enade: 3 - CPC: 3	Res.Consepe nº 121/08 de 20.10.2008	Portaria MEC nº 271/2017 D.O.U de 04.04.2017
36	Superior de Tecnologia em Gestão da Tecnologia da Informação	Resultado de 2011 CC: 4	Res.Consepe nº 57/06 de 28.11.06	Portaria SERES/MEC nº 491. DOU 23/12/2011
37	Superior de Tecnologia em Gestão Pública	Resultado de 2015 Enade: 2 - CPC: 2	Res.Consepe nº 62/06 de 28.11.06	Portaria SERES/MEC nº. 135, DOU de 30.07.2012
38	Superior de Tecnologia em Redes de Computadores	Resultado de 2014 Enade: 2 - CPC: 2	Res.Consepe nº 61/06 de 28.11.06	Portaria SERES/MEC nº 286/2012 D.O.U de 27.12.2012
39	Superior de Tecnologia em Logística	Resultado de 2015 Enade: 1 - CPC: 2	Res.Consepe nº 55/2006 de 28.11.06	Portaria MEC nº 622/2017 DOU 26.06.2017

Legenda – PM: Portaria Ministerial; CFE: Conselho Federal de Educação; CNE: Conselho Nacional de Educação; CES: Câmara de Educação Superior/CNE; Consun: Conselho Universitário/UCB; Consepe: Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão/UCB; Dec: Decreto; Par: Parecer.CPC: Conceito Preliminar do Curso; CC: Conceito do Curso; ENADE: Exame Nacional de Desempenho de Estudantes. Os resultados do CPC,CC e ENADE, possuem as faixas de 1 a 5.

2 - INSCRIÇÃO NO PROCESSO SELETIVO

Poderão se inscrever no presente Processo Seletivo os candidatos que já tenham concluído ou estejam em fase de conclusão do ensino médio ou equivalente, devendo apresentar obrigatoriamente o documento de conclusão do Ensino Médio no ato da matrícula.

2.1 - PERÍODO

Das **8h30min** do dia **23/10/2017** às **18 horas** do dia **04/12/2017**, via internet (www.ucb.br ou www.iades.com.br).

Os candidatos com dificuldade de acesso à internet poderão fazer a inscrição nos locais a seguir:

* Campus I da UCB (**ATENDE** - Atendimento Diferenciado ao Estudante), Taguatinga/DF, de 2^a a 6^a feira, nos dias de expediente na UCB, das 8h30min às 19 horas.

* Campus Avançado Asa Norte – SGAN 916 – Plano Piloto, de 2^a a 6^a feira, nos dias de expediente na UCB, no horário das 10 horas às 19h30min.

2.2 - DADOS E DOCUMENTOS NECESSÁRIOS PARA A INSCRIÇÃO

Para realizar a inscrição, os seguintes dados devem ser preenchidos:

- a) Nome completo do candidato (sem abreviaturas), data de nascimento, telefone, *e-mail*, número do documento de identidade, órgão emissor e demais informações que o Portal de inscrições exigir

Observações:

- b) Ao finalizar a inscrição na internet, um boleto será gerado para o respectivo pagamento. A inscrição só será confirmada mediante o respectivo pagamento.
- c) 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.
- d) 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.
- e) 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.
- f) Ao se inscrever, o candidato declara estar ciente e de acordo com as normas do presente Edital.

Atenção:

O candidato ao curso de **Educação Física**, que vier a ser convocado para matrícula, deverá entregar, no momento da matrícula, atestado médico em que conste, de modo explícito, estar apto a prática de Atividade Física

2.3 - TAXA DE INSCRIÇÃO:

O valor da taxa de inscrição é de R\$ 00 (sem ônus).

Atenção:

01. Se, no dia **05 de dezembro (após as 15 horas)**, seu local de prova não foi confirmado entre em contato **IMEDIATAMENTE** com o **ATENDE** da UCB (**ATENDE** - Atendimento Diferenciado ao Estudante), Taguatinga/DF, de 2^a a 6^a feira, nos dias de expediente na UCB, das 8h30min às 19 horas, fone 3356 9000.

3 - CONFIRMAÇÃO DA INSCRIÇÃO

Seu local de prova estará disponível no site da UCB a partir de **05/12/2017** (às 15 horas), e nele constará o local e horário onde o candidato fará as respectivas provas.

O local de provas do candidato também estará disponível, a partir das 16 horas do dia **05/12/2017**, nos locais abaixo:

* *Hall* de entrada do Prédio São João Batista de La Salle, Bloco C, Campus I – Taguatinga/DF.

O candidato que não teve seu nome incluído na relação de inscritos para a realização das provas, deverá procurar o ATENDE da UCB (**ATENDE** - Atendimento Diferenciado ao Estudante), Taguatinga/DF, de 2ª a 6ª feira, nos dias de expediente na UCB, das 8h30min às 19 horas, fone 3356 9000, até o dia **06/12/2017**, munido do comprovante de pagamento.

4 - DATAS, LOCAIS E COMPOSIÇÃO DAS PROVAS:

As provas serão realizadas no dia **10/12/2017 (domingo)** das **9 horas às 12:00 horas** e serão ministradas no local abaixo discriminado (verificar local de prova no comprovante definitivo de inscrição).

- *Campus* I da UCB: QS 07 Lote 01 – EPCT – Taguatinga (Pistão Sul).

O local de provas do candidato estará disponível a partir das 16 horas do dia **05/12/2017** no endereço eletrônico www.iades.com.br, também estará disponível, a partir das 15 horas no *hall* de entrada do Prédio São João Batista de La Salle, Bloco C, *Campus* I – Taguatinga/DF.

- O critério de correção das provas encontra-se no Anexo I.
- Os programas das disciplinas que compõem as provas são apresentados no Anexo II.

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.

- Não será cobrado conhecimento de língua estrangeira.

O Caderno de Provas constará de 1 (uma) Prova de Redação e uma Prova Objetiva, comuns a todos os candidatos.

4.1 INSTRUÇÕES PARA APLICAÇÃO DAS PROVAS OBJETIVAS :

- a) Após uma hora do início das provas, o candidato poderá ausentar-se do local, sem levar o caderno de prova.
- b) Quando transcorrer **2h30min** do início das provas, o candidato poderá ausentar-se do local, levando consigo o caderno de prova.
- c) Durante a prova, o candidato somente poderá portar alimentos em embalagens transparentes (barra de cereais, chocolate, balas etc.): todo alimento deverá ser retirado de sua embalagem original e acondicionado em saco plástico transparente trazido pelo candidato. Garrafas de água deverão ser de material transparente, incolor e sem rótulo.

- d) Durante a realização da prova, poderá ser tomada a impressão digital do candidato, assim como no ato de matrícula, se for o caso, e/ou no decorrer do curso, a critério da UCB.
- e) Durante a realização da prova, poderá ocorrer filmagem dos presentes em sala de prova.
- f) Durante a realização da prova, é proibido o porte e uso de boné ou chapéu, consultar livros ou anotações, régua de cálculo, ábacos, calculadoras, relógios de qualquer espécie; utilizar ou portar aparelho de comunicação, telefones celulares, *bip*, qualquer outro equipamento de telecomunicação, ou dispositivos capazes de armazenar dados, sons ou imagens, sob pena de eliminação do candidato do Processo Seletivo.
- g) Caso o candidato use cabelos compridos ou vestimenta que, por motivos religiosos, cubra a estrutura externa auditiva, ele deverá permitir que seja examinado para que o fiscal possa constatar visualmente a inexistência de qualquer aparelho auditivo ilegal.
- h) As provas deverão ser preenchidas com **caneta** na cor **preta**, confeccionada em material transparente.

5 - CRITÉRIO DE ELIMINAÇÃO E CLASSIFICAÇÃO

5.1 - Eliminação

Será eliminado do presente Processo Seletivo o candidato que:

- a) ao comparecer para realização da prova, não apresentar documento oficial de identidade, original, atual e em bom estado de conservação, que permita clara identificação do portador;
- b) usar boné ou chapéu;
- c) consultar livros ou anotações, régua de cálculo, ábacos, calculadoras, relógios de qualquer espécie; utilizar ou portar aparelho de comunicação, telefones celulares, *bip*, qualquer outro equipamento de telecomunicação ou dispositivos capazes de armazenar dados, sons ou imagens no corredor ou banheiro durante a realização da prova;
- d) tiver participado do Processo Seletivo, valendo-se de informações ou documentos falsos ou quaisquer outros meios ilícitos, com ou sem a participação de terceiros;
- e) faltar às provas;
- f) obtiver nota menor que 10 (dez) pontos na prova objetiva;
- g) obtiver nota menor que 20 (vinte) em Redação (de um total de 100) .
- h) desrespeitar os coordenadores e/ou fiscais ou, ainda, por qualquer outra atitude considerada inadequada.
- i) Preencher as provas com lápis ou com caneta de cor diversa das especificadas no item 4.

Observação:

Será tornada sem efeito a classificação obtida pelo candidato no Processo Seletivo, independentemente de a matrícula já ter sido efetuada, caso ele se enquadre em qualquer dos dispositivos da alínea “d” do item 5.1 do presente edital.

O candidato que tiver realizado o ENEM e tiver obtido no mínimo 200 pontos em todas as provas, inclusive redação, poderá optar pelo ingresso pela nota do ENEM (processo aberto na página da UCB – INGRESSO ENEM).

5.2 - Classificação e Seleção

5.2.1. A UCB divulgará, em até 05 (cinco) dias úteis, na página da UCB e no *hall* de entrada do prédio São João Batista de La Salle - *Campus* I, a listagem com a classificação, dentro do número de vagas,

em ordem alfabética, com base no resultado final obtido na prova objetiva e na prova de redação. A seleção para convocação de matrícula será baseada na referida listagem de classificação. Em caso de empate, o desempate levará em consideração os pontos da Prova Objetiva. Persistindo o empate, terá preferência o candidato com mais idade, de acordo com o art. 27 da Lei nº. 10.741/2003.

5.2.2. Os candidatos, inclusive os desclassificados/reprovados, poderão obter informações sobre o seu desempenho no respectivo processo, por meio do Boletim de Desempenho, disponível no endereço eletrônico www.iades.com.br (portal do candidato).

6 - CONVOCAÇÕES PARA MATRÍCULA NO 1º SEMESTRE LETIVO DE 2018

Até o limite das vagas disponíveis em cada curso/turno/local, serão chamados para matrícula, em primeira convocação, os candidatos que, conforme lista de classificação divulgada, obtiverem as maiores pontuações no Processo Seletivo e que não se incluem em nenhuma das situações constantes do item 5.1 do presente edital.

O resultado oficial do Processo Seletivo será divulgado em data a ser informada por ocasião da realização das provas:

* * nos endereços eletrônico do **www.ucb.br** ou **www.iades.com.br**.

* no *Campus I* – Taguatinga/DF, em lista divulgada no *hall* de entrada do Prédio São João Batista de La Salle, Bloco C;

6.1 – CONVOCAÇÃO EXTEMPORÂNEA.

Ocorrendo cancelamento de matrículas, por qualquer motivo, de candidatos já convocados e matriculados, serão chamados os candidatos subsequentes, na ordem de classificação, em uma única oportunidade, via telefone e *e-mail*, para se manifestarem acerca do interesse na vaga, sendo que o não atendimento à convocação, no prazo assinalado, importará em desistência, liberando a UCB para novas convocações. Para tanto, é de suma importância que os dados cadastrais do candidato estejam corretos e atualizados.

Esta convocação somente será possível até o término da primeira semana de aula.

6.2 - Matrícula dos selecionados – 1ª convocação

Será realizada no **ATENDE** - Atendimento Diferenciado ao Estudante: Prédio São João Batista de La Salle, Bloco C, QS 07 Lote 01 – *Campus I* da UCB - Taguatinga; fones: (61) 3356-9000.

O calendário de matrículas será divulgado para os candidatos, no dia da realização das provas do Processo Seletivo e também via internet (www.ucb.br).

6.3- Documentação necessária para a Matrícula

No ato da matrícula, o aluno deverá apresentar a seguinte documentação:

- a) Certidão de Nascimento: original e fotocópia; ou Certidão de Casamento: cópia autenticada ou acompanhada do original;
- b) Carteira de Identidade: cópia autenticada ou acompanhada do original;
- c) Certificado ou Diploma do Curso de Ensino Médio ou equivalente: cópia autenticada ou acompanhada do original;
- d) Histórico Escolar do Ensino Médio ou equivalente: cópia autenticada ou acompanhada do original;
- e) 1 (uma) fotografia 3x4, atualizada;
- f) CPF: Cópia autenticada ou acompanhada do original;

- g) Atestado médico, para os convocados para o curso de **Educação Física**, no qual conste, de modo explícito, estar apto para prática de Atividade Física;
- h) Contrato de Prestação de Serviços Educacionais (fornecido no local);

Observações:

- 1) Ao candidato impossibilitado de efetuar sua matrícula pessoalmente, será permitido fazê-la por intermédio de terceiro. Exige-se, no entanto, adicionalmente, procuração com firma reconhecida em Cartório, com poderes específicos para, também, assinar Contrato de Prestação de Serviços Educacionais com a UBEC/UCB.
- 2) **A matrícula de candidato menor de 18 anos deverá ser efetuada pelo pai/mãe ou responsável,** salvo nos casos em que houver cessado a incapacidade para o menor, comprovada documentalmente, quando poderá, ele próprio, efetuar a sua matrícula e praticar os demais atos pertinentes.
- 3) Os documentos apresentados mediante cópias autenticadas em cartório dispensam a apresentação dos originais.

Atenção!

Perderá o direito à vaga obtida no Processo Seletivo – 1ª convocação – o candidato que não apresentar, na data prevista para matrícula, o Certificado ou Diploma do Ensino Médio ou equivalente e demais documentos exigidos no item 6.2.

Também, perderá o direito a vaga obtida no Processo Seletivo o candidato que não efetivar o pagamento da 1ª parcela emitida através de boleto no ato da matrícula.

6.4 - Chamada de candidatos classificados para matrícula em 2ª ou 3ª convocações

Havendo vagas, os candidatos, não selecionados em 1ª convocação, poderão ser chamados para matrícula em 2ª ou 3ª convocações, observada, rigorosamente, a ordem de classificação, na forma do subitem 5.2 do Edital.

6.5 - Matrícula dos candidatos convocados – 2ª ou 3ª convocações

Será realizada no **ATENDE** - Atendimento Diferenciado ao Estudante: Prédio São João Batista de La Salle, Bloco C, QS 07, Lote 01 – *Campus* I da UCB - Taguatinga; fones: (61) 3356-9000.

Atenção:

Perderá o direito à classificação o candidato selecionado e convocado que não apresentar, no ato da matrícula, o Certificado ou Diploma do Ensino Médio ou equivalente e os demais documentos, citados no item 6.3.

6.6 - Vagas remanescentes

6.1 - Após a 3ª convocação, havendo candidatos aprovados, mas não convocados em razão da inexistência de vagas no curso pretendido, os mesmos poderão solicitar mudança para outro curso onde existam vagas remanescentes, na forma do subitem 5.2 do edital.

7 - CONSIDERAÇÕES FINAIS

7.1 - Casos especiais

7.1.1. - Os candidatos portadores de necessidades especiais deverão solicitar (anexando o laudo médico), até o dia **04/12/2017**, por meio de formulário apropriado disponível na página 20 (anexo III) do

presente edital e enviá-lo para o *e-mail* **vestibularucb@iades.com.br** especificando as facilidades de que necessitarão para a realização das provas.

7.1.2. - Os candidatos impedidos de se locomoverem, devido à enfermidades não contagiosas, acidentes e partos, poderão fazer suas provas em local previamente determinado, desde que seja enviado para o *e-mail* **vestibularucb@iades.com.br** até o dia **04/12/2017**, o laudo médico que deverá conter as seguintes informações:

- a) Nome completo do candidato,
- b) Número e órgão expedidor do documento oficial de identidade,
- c) Autorização médica para realizar as provas,
- d) C.I.D

7.2 - RESULTADO OFICIAL DO PROCESSO SELETIVO

É considerado resultado oficial do Processo Seletivo somente aquele afixado no *hall* do prédio São João Batista de La Salle, Bloco C, Campus I da UCB – Taguatinga.

7.3 – QUESTIONAMENTO DO GABARITO

7.3.1 – Após a divulgação do gabarito oficial do processo seletivo, o candidato terá 24 (vinte e quatro) horas para eventuais questionamentos.

7.3.2. – Serão aceitas somente as manifestações encaminhadas ao *e-mail* **vestibularucb@iades.com.br**, dentro do prazo estabelecido, com a identificação do candidato (nome completo, número de inscrição e número da questão) e com a devida fundamentação.

7.4 - Locais de realização das aulas

De acordo com os cursos citados no item 1, as aulas poderão ser realizadas nos seguintes locais:

- *Campus* I – QS 07 Lote 01 – EPCT – Águas Claras – Taguatinga/DF, fone: (61) 3356-9000 (solicitar o ramal do curso de interesse).
- Instituto de Cardiologia do Distrito Federal (ICDF) – QS 05, Av. Areal, lote 22, CEP:71955000 – Águas Claras – Taguatinga/DF, fone: (61) 3451-1000.
- Hospital das Forças Armadas – HFA - Estrada Parque Contorno do Bosque, s/nº - Cruzeiro Novo - CEP: 70658-900, fone: (61) 3451-1067.
- Unidades de saúde conveniadas com a UCB.
- Unidades de Saúde Privadas conveniadas com a UCB

7.5 - Outras informações

- a) Todos os cursos funcionarão, em turmas de, no máximo, 70 (setenta) alunos.
- b) A abertura de turmas para as disciplinas curriculares fica condicionada ao mínimo de matrículas, previsto para cada disciplina.
- c) A oferta de vagas para um curso ou turno, exclusivamente a critério da UCB, poderá ser cancelada em função de demanda insuficiente.
- d) Como o dimensionamento do número de vagas no presente Edital foi elaborado em outubro de 2017 e a matrícula dos candidatos selecionados será efetivada em dezembro de 2017, o número de vagas, exclusivamente a critério da UCB, respeitada a legislação vigente, poderá ser aumentado, obedecida, rigorosamente, a classificação citada no item 5.2.

- e) A aquisição do material de consumo, bem como o instrumental particular, necessários à realização das aulas práticas, correrá por conta do aluno.
- f) A aquisição da indumentária e/ou acessórios de segurança pessoal, obrigatórios nas aulas práticas, correrá por conta do aluno.
- g) A UBEC/UCB não se responsabiliza pela guarda de objetos do aluno, esteja ele em atividade ou não.
- h) A UBEC/UCB não se responsabiliza por danos causados ao aluno se não forem observadas as normas de segurança, assim como pela utilização de equipamentos da instituição fora dos horários programados para as atividades acadêmicas.
- i) Trancamento de Matrícula: Somente será permitido ao aluno trancar a matrícula no semestre subsequente ao semestre de ingresso.
- j) Conforme previsto em Normas da UCB, a renovação semestral de matrícula estará condicionada à inexistência de qualquer débito financeiro do aluno, junto à instituição, ainda que não seja no mesmo curso, ou que tenha sido contraído por representante legalmente constituído.
- k) Quando da realização de aulas ou atividades fora do local de realização do curso, o transporte correrá por conta do aluno.
- l) No preço da mensalidade não estão inclusos serviços facultativos, tais como o estacionamento interno dos *Campus*, o fornecimento de material didático, cursos paralelos, ou outros serviços estranhos ao contrato de prestação de serviços educacionais celebrado entre a UBEC/UCB e o aluno.
- m) O aproveitamento de estudos não implicará em redução do valor da mensalidade.
- n) Em caso de abandono do curso, sem que o aluno solicite no ATENDE o cancelamento da matrícula, o aluno pagará toda a semestralidade devidamente corrigida.
- o) O vencimento das mensalidades será, sempre, no dia 10 de cada mês, exceto a matrícula ou a renovação de matrícula. Caso o dia 10 não seja dia útil, o vencimento será no dia útil imediatamente posterior.
- p) Pagamento das mensalidades: somente na rede bancária. No *Campus I* – Taguatinga – há 01 (um) Posto de Atendimento Bancário (PAB): Banco Santander.
- q) Em caso de atraso no pagamento da mensalidade, esta será acrescida de juros de 1% ao mês “pró-rata tempore” e multa de 2%. Os boletos serão encaminhados via e-mail e estarão disponíveis ainda no portal do estudante (gol). Também poderá ser retirada uma 2ª via na ATENDE - Atendimento Diferenciado ao Estudante, sob pena de incorrer no pagamento dos encargos retromencionados.
- r) O valor da mensalidade de cada curso será atualizado no início de cada ano letivo, conforme legislação vigente.
- s) O presente Processo Seletivo terá validade até o dia **09/03/2018**.

7.6 - Casos omissos

Os casos omissos no presente Edital serão resolvidos pela Pró-Reitoria de Graduação da Universidade Católica de Brasília – UCB, localizada no *Campus I*, conforme a natureza de cada caso, mediante solicitação escrita do interessado.

Taguatinga - DF, 23 de outubro de 2017.

Prof. Dr. *Daniel Rey de Carvalho*

Pró-Reitor Acadêmico

Universidade Católica de Brasília – UCB

ANEXO I – CRITÉRIOS DE CORREÇÃO E RESULTADO FINAL

1. TIPOS DE QUESTÕES, CORREÇÃO DE QUESTÕES DAS PROVAS OBJETIVAS

A Prova Objetiva, comum a todos os candidatos, 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 600,00 (seiscentos) pontos, de acordo com os conteúdos programáticos definidos no **Anexo I** e o número de questões e os pesos definidos a seguir:

A Prova Objetiva está dividida nos objetos de conhecimento das quatro áreas definidas pelo Exame Nacional do Ensino Médio (ENEM), com questões e pesos conforme abaixo:

Área de Conhecimento	Número de questões	Valor da questão	Total de pontos
Linguagens, Códigos e suas Tecnologias (exceto Língua estrangeira)	5	20,00	100,00
Matemática e suas Tecnologias	5	20,00	100,00
Ciências da Natureza e suas Tecnologias	15	20,00	300,00
Ciências Humanas e suas Tecnologias	5	20,00	100,00
Totais	30		600

2. PROVA DE REDAÇÃO

O resultado da Prova de Redação – RR, varia de 0 a 100 (cem) pontos, utilizando-se os seguintes critérios:

Críticos de Correção	Pontuação
Norma culta <ul style="list-style-type: none">✓ 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).	20
Tema / Texto <ul style="list-style-type: none">✓ Adequação ao tema (pertinência quanto ao tema proposto)*✓ Adequação à proposta (pertinência quanto ao gênero proposto)*✓ Organização textual (paragrafação; periodização)	20
Argumentação <ul style="list-style-type: none">✓ 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.	20
Coesão / Coerência <ul style="list-style-type: none">✓ 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)	20

✓ 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 conseqüências que delas decorrem)	
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 propor valores e conceitos.	20

* Em caso de inadequação ao tema ou à proposta, o candidato perde integralmente os 20 pontos referentes aos critérios Tema / Texto.

3. RESULTADO FINAL

O **Resultado Final (RF)** é obtido pela soma dos pontos na Prova Objetiva (RO), com o resultado da Prova de Redação (RR) multiplicado por 04 (quatro).

O RF varia de zero (0) a mil (1000) pontos ($RF = 4,0 \times RR + RO$).

ANEXO II – PROGRAMAS

I) REDAÇÃO

Será oferecida ao candidato uma proposta de redação. Ele deverá desenvolver um texto de tipo dissertativo argumentativo, conforme as instruções que se encontram na orientação dada.

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 coerência textuais também serão objetos de avaliação.

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

II) PROVAS OBJETIVAS

Conteúdo das provas objetivas definido a partir dos objetos de conhecimento das quatro áreas definidas pelo Exame Nacional do Ensino Médio (ENEM):

1. Linguagens, Códigos e suas Tecnologias (exceto inglês);
2. Matemática e suas Tecnologias;
3. Ciências da Natureza e suas Tecnologias;
4. Ciências Humanas e suas Tecnologias.

Conteúdos publicados no Edital ENEM 2016

1. Linguagens, Códigos e suas Tecnologias

1.1. Língua Portuguesa

• Estudo do texto: as sequências discursivas e os gêneros textuais no sistema de comunicação e informação – modos de organização da composição textual; atividades de produção escrita e de leitura de textos gerados nas diferentes esferas sociais – públicas e privadas.

- Estudo do texto literário: relações entre produção literária e processo social, concepções artísticas, procedimentos de construção e recepção de textos – produção literária e processo social; processos de formação literária e de formação nacional; produção de textos literários, sua recepção e a constituição do patrimônio literário nacional; relações entre a dialética cosmopolitismo/localismo e a produção literária nacional; elementos de continuidade e ruptura entre os diversos momentos da literatura brasileira; associações entre concepções artísticas e procedimentos de construção do texto literário em seus gêneros (épico/narrativo, lírico e dramático) e formas diversas; articulações entre os recursos expressivos e estruturais do texto literário e o processo social relacionado ao momento de sua produção; representação literária: natureza, função, organização e estrutura do texto literário; relações entre literatura, outras artes e outros saberes.
- Estudo dos aspectos linguísticos em diferentes textos: recursos expressivos da língua, procedimentos de construção e recepção de textos – organização da macroestrutura semântica e a articulação entre idéias e proposições (relações lógico-semânticas).
- Estudo do texto argumentativo, seus gêneros e recursos linguísticos: argumentação: tipo, gêneros e usos em língua portuguesa – formas de apresentação de diferentes pontos de vista; organização e progressão textual; papéis sociais e comunicativos dos interlocutores, relação entre usos e propósitos comunicativos, função sociocomunicativa do gênero, aspectos da dimensão espaço-temporal em que se produz o texto.
- Estudo dos aspectos linguísticos da língua portuguesa: usos da língua: norma culta e variação linguística – uso dos recursos linguísticos em relação ao contexto em que o texto é constituído: elementos de referência pessoal, temporal, espacial, registro linguístico, grau de formalidade, seleção lexical, tempos e modos verbais; uso dos recursos linguísticos em processo de coesão textual: elementos de articulação das sequências dos textos ou a construção da microestrutura do texto.
- Estudo dos gêneros digitais: tecnologia da comunicação e informação: impacto e função social – o texto literário típico da cultura de massa: o suporte textual em gêneros digitais; a caracterização dos interlocutores na comunicação tecnológica; os recursos linguísticos e os gêneros digitais; a função social das novas tecnologias.

2. Matemática e suas Tecnologias

- 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 graus, 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.

3. Ciências da Natureza e suas Tecnologias

3.1. 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 idéia 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. Correntes contínua e alternada. Medidores elétricos. Representação gráfica de circuitos. Símbolos convencionais. Potência e

consumo de energia em dispositivos elétricos. Campo magnético. Imãs 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.

3.2 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: H₂, O₂, N₂, Cl₂, NH₃, H₂O, HCl, CH₄. 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 ácidos e bases. Principais propriedades dos 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 científicotecnológicos, 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.

3.3 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 protéica. 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. Concepções 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.

4. Ciências Humanas e suas Tecnologias

- 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.

ANEXO III

REQUERIMENTO PARA CANDIDATO(A) COM DEFICIÊNCIA E(OU) QUE TEM NECESSIDADE(S) ESPECIAL(IS)

Eu, _____,

Inscrição nº _____ candidato(a) ao Processo Seletivo da Universidade Católica de Brasília, regido pelo presente Edital, vem requerer:

() solicitação de atendimento especial no dia de aplicação da prova.

Nessa ocasião, o(a) referido(a) candidato(a) apresentou laudo médico com a respectiva Classificação Estatística Internacional de Doenças e Problemas Relacionados à Saúde (CID), no qual constam os seguintes dados: Tipo de deficiência que possui: _____.

Código correspondente da (CID): _____.

Nome e CRM do médico responsável pelo laudo: _____

Observação: não serão considerados como deficiência os distúrbios de acuidade visual passíveis de correção simples, tais como, miopia, astigmatismo, estrabismo e congêneres. Ao assinar este requerimento, o(a) candidato(a) declara sua expressa concordância em relação ao enquadramento de sua situação, nos termos do Decreto Federal nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, publicado no Diário Oficial da União de 3 de dezembro de 2004, sujeitando-se à perda dos direitos requeridos em caso de não homologação de sua situação, por ocasião da realização da perícia médica.

REQUERIMENTO DE PROVA ESPECIAL E(OU) DE TRATAMENTO ESPECIAL

Marque com um X no quadrado correspondente caso necessite, ou não, de prova especial e(ou) de tratamento especial.

() Não há necessidade de prova especial e(ou) de tratamento especial.

() Há necessidade de prova e(ou) de tratamento especial.

Solicito, conforme laudo médico em anexo, atendimento especial no dia da aplicação da prova conforme a seguir (selecione o tipo de prova e (ou) o(s) tratamento(s) especial(is) necessário(s)):

1. Necessidades físicas: () sala térrea (dificuldade para locomoção) () sala individual (candidato com doença contagiosa / outras). Especificar _____ () mesa para cadeira de rodas () apoio para perna () mesa e cadeira separadas 1.1. Auxílio para preenchimento () dificuldade/impossibilidade de escrever () da folha de respostas da prova objetiva 1.2. Auxílio para leitura (ledor) () dislexia () tetraplegia 2. Necessidades visuais (cego ou pessoa com baixa visão)	() auxílio na leitura da prova (ledor) () prova em braille () prova ampliada (fonte entre 14 e 16) () prova superampliada (fonte 28) 3. Necessidades auditivas (perda total ou parcial da audição) () intérprete de Língua Brasileira de Sinais (LIBRAS) () leitura labial 4. Outros () Tempo Adicional – mediante justificativa médica 5. Amamentação () sala para amamentação (candidata que tiver necessidade de amamentar seu bebê)
---	--

_____, _____ de _____ de 20____.

Assinatura do(a) candidato(a)

AGENDA DO PROCESSO SELETIVO

- **23/10/2017 a 04/12/2017**: 8h30min do dia 23/10/2017 às 18 horas do dia **04/12/2017**.
Período de inscrição via internet (www.iades.com.br ou www.ucb.br).

Os candidatos com dificuldade de acesso à internet poderão fazer a inscrição:

* No *Campus* I da UCB (**ATENDE** - Atendimento Diferenciado ao Estudante), Taguatinga/DF, de 2ª a 6ª feira, nos dias de expediente na UCB, das 8h00min às 19h30min;

* No Campus Avançado Asa Norte – SGAN 916 – Plano Piloto, de 2ª a 6ª feira, nos dias de expediente na UCB, no horário das 10 horas às 19h30min;

* Na Unidade Asa Sul SHIGS 702, conjunto "2" bloco "A", (Colégio Dom Bosco), próximo ao Santuário Dom Bosco, de 2ª a 6ª feira, nos dias de expediente na UCB, no horário das 14 horas às 20 horas;

- **05/12/2017** – **A partir das 16 horas**

Divulgação do local da prova no site da UCB e do IADES.

* No *hall* de entrada do Prédio São João Batista de La Salle, Bloco C, *Campus* I – Taguatinga/DF;

- **Até dia 06/12/2017** – **Até as 16 horas**

Solução de problemas relativos a candidatos que não tiveram a inscrição confirmada. Procurar o **ATENDE** (Atendimento Diferenciado ao Estudante), Taguatinga/DF, de 2ª a 6ª feira, nos dias de expediente na UCB, em dias úteis e no horário compreendido entre 08 horas e 16 horas, telefone (61) 3356 9000.

* **No dia da prova (10/12/2017) não serão solucionados problemas de inscrição não confirmada.**

- **10/12/2017** (DOMINGO): Os portões serão abertos às **8 horas e fechados às 9 horas**

Após o fechamento dos portões não haverá mais ingresso de candidatos ao local de prova.

Provas - início às 9 horas e término às 12 horas (duração de 03 horas)

Os candidatos deverão chegar ao local 1 hora antes do início das provas. Os portões serão fechados às **9 horas**

FALE CONOSCO

Instituto Americano de Desenvolvimento - IADES

www.iades.com.br

e-mail: vestibularucb@iades.com.br

Fone: (61) 3574 7200

ou

Universidade Católica de Brasília – UCB

www.ucb.br

e-mail: vestibular@ucb.br

Fones: (61) 3356.9000