

Ensino a distância no Brasil é uma pseudodemocratização, afirma professor da USP

A recente regulamentação do ensino a distância (EaD) no país traz avanços, mas ainda não garante a qualidade necessária na formação universitária. O professor Daniel Cara, da Universidade de São Paulo (USP), ressalta que, embora a nova norma ajude a organizar o setor, ainda prioriza o lucro em vez da formação de qualidade.

Cara argumenta que a educação de qualidade deve ser predominantemente presencial. Ele destaca que cursos como medicina, enfermagem, odontologia e licenciaturas necessitam de interação constante entre alunos, professores e práticas. A nova legislação limita o ensino remoto em áreas como saúde, psicologia e direito, exigindo que ao menos 20% das aulas sejam presenciais ou síncronas. Para o professor, esse é um avanço modesto, dado que anteriormente muitos cursos não exigiam aulas ao vivo.

Ele expressa preocupação com a chamada democratização do ensino. Apesar de reconhecer que o EaD ampliou o acesso ao ensino superior, alerta que isso ocorreu em detrimento da qualidade das formações. Para Cara, muitos estudantes optam por EaD por necessidade, principalmente aqueles de contextos de vulnerabilidade, onde um diploma significa uma oportunidade no mercado de trabalho. No entanto, ele observa que muitos acabam enfrentando dificuldades após a conclusão do curso, em vez de encontrar melhores oportunidades.

Cara também aponta que, embora haja exemplos de alunos bem-sucedidos em cursos a distância, esses casos são a exceção. Ele critica a valorização excessiva do certificado em detrimento do aprendizado efetivo.

Além disso, o professor destaca o papel das instituições privadas na deterioração da qualidade do ensino superior. Segundo ele, muitas dessas instituições priorizam o lucro e não têm compromisso com a educação, resultando em um crescimento desordenado do setor. Ele afirmou que a nova regulamentação é um passo na direção certa, pois estabelece critérios mínimos para o funcionamento dos cursos EaD e exige que as instituições ofereçam infraestruturas adequadas, como polos presenciais com professores.

Outra importante mudança foi a criação da categoria de cursos semipresenciais, que devem ter pelo menos 70% da carga horária presencial. O educador acredita que essa alteração pode impactar as margens de lucro das instituições, enviando um recado claro: a expansão do ensino deve ser feita de forma mais equilibrada, priorizando a qualidade.

Cara afirma que é necessário um controle mais rigoroso das instituições privadas de ensino superior e considera que essa nova legislação é apenas o primeiro passo. Ele vê a educação superior como fundamental para o desenvolvimento do país e espera que as instituições cumpram o papel de oferecer a educação que o povo merece.

Fonte: Ensino à distância no Brasil é uma pseudodemocratização, afirma professor da USP | Folha do Noroeste

01) Com base nas informações do texto e nas relações existentes entre as partes que o compõem, assinale a alternativa INCORRETA:

- (A) Para o professor Daniel Cara, a nova regulamentação do ensino a distância ainda prioriza o lucro.
- (B) O professor Daniel Cara vê a educação superior como fundamental para o desenvolvimento do país.
- (C) Segundo o professor Daniel Cara, o ensino a distância ampliou a qualidade do ensino superior no Brasil.
- (D) A nova legislação do ensino a distância criou uma nova categoria de cursos.
- (E) O professor Daniel Cara afirma que é necessário um controle mais rigoroso das instituições privadas de ensino superior.

02) Assinale a alternativa cuja palavra NÃO apresente dígrafo:

- (A) Professor.
- (B) Chamada.
- (C) Exemplos.
- (D) Reconhecer.
- (E) Melhores.

03) Assinale a alternativa cuja palavra seja paroxítona:

- (A) Práticas.
- (B) Necessária.
- (C) Síncronas.
- (D) Mínimos.
- (E) Após.

04) Assinale a alternativa que apresente a circunstância estabelecida pelo termo em destaque no período: Cara afirma que é necessário um controle mais rigoroso das instituições privadas de ensino superior e considera que essa nova legislação é apenas o primeiro passo.

- (A) Intensidade.
- (B) Tempo.
- (C) Modo.
- (D) Negação.
- (E) Dúvida.

05) Assinale a alternativa que apresente a função sintática exercida pela oração em destaque no período: No entanto, ele observa que muitos acabam enfrentando dificuldades após a conclusão do curso, em vez de encontrar melhores oportunidades.

- (A) Sujeito.
- (B) Objeto Indireto.
- (C) Predicativo.
- (D) Aposto.
- (E) Objeto Direto.

MATEMÁTICA/RACIOCÍNIO LÓGICO

06) A tabela seguinte descreve a distância (em quilômetros) de cada colaborador até o seu local de trabalho na Empresa Beta:

DISTÂNCIA	COLABORADORES
0 /--- 2	60
2 /--- 4	40
4 /--- 6	27
6 /--- 10	33
TOTAL	160

Com base nos dados da tabela, o percentual de colaboradores que reside a mais de 4km da empresa corresponde a:

- (A) 18,5%.
- (B) 28,5%.
- (C) 34,5%.
- (D) 35,5%.
- (E) 37,5%.

07) Em uma viagem por um país da América Latina, seu Luís aproveitou para realizar compras de alguns artigos de pesca que julgou estarem com bons preços. No caixa, quando foi realizar o pagamento de suas compras, foram apresentadas duas opções:

Em dólares americanos: \$ 218,50
Em reais: R\$ 1.267,30

Seu Luís optou pelo pagamento em reais. Com base nestes dados, o valor da cotação do dólar/real neste dia é igual a:

- (A) R\$ 5,80.
- (B) R\$ 5,96.
- (C) R\$ 5,95.
- (D) R\$ 5,98.
- (E) R\$ 6,02.

08) Em um determinado dia, a produção de mel (em litros) de uma cooperativa se fosse acondicionada em embalagens de 200 ml utilizaria 240 embalagens a mais do que se a opção fosse utilizar embalagens de 500 ml. Com base nestas informações, a produção de mel nesta data corresponde a:

- (A) 60 litros.
- (B) 75 litros.
- (C) 80 litros.
- (D) 90 litros.
- (E) 100 litros.

09) O reservatório de água do Colégio Issac Newton tem forma de um cubo com 1,50 metros de lado, desta forma, o volume (em litros) de água que este reservatório comporta é igual a:

- (A) 2.500 litros.
- (B) 2.750 litros.
- (C) 3.125 litros.
- (D) 3.375 litros.
- (E) 4.250 litros.

10) Os dados seguintes são referentes ao atraso (em minutos) de um trem ao passar em uma determinada estação ao longo de sete dias:

1,5	3,5	3,0	2,5	2,0	3,5	5,0
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Com base nestes dados, é correto afirmar que:

- (A) A média e a mediana da série são iguais a 2,5 minutos.
- (B) O valor da moda é maior que o da mediana.
- (C) A amplitude de tempo é igual a 3 minutos.
- (D) O ponto médio da série é igual a 4 minutos.
- (E) A média, moda e a mediana da série possuem o mesmo valor.

CONHECIMENTOS GERAIS

11) O município de Céu Azul foi instalado em dezembro de 1968. Naquele ano, o Brasil atravessava um dos períodos mais repressivos do regime militar (1964-1985), com a instauração do Ato Institucional nº 5 (AI-5) que cassou direitos políticos, suspendeu garantias constitucionais e autorizou a censura prévia a veículos de comunicação. Esse marco histórico é associado a um general conhecido por liderar um gabinete alinhado à "linha dura" militar. Qual das alternativas abaixo se refere ao general que governava o Brasil em 1968?

- (A) Deodoro da Fonseca.
- (B) Floriano Peixoto.
- (C) Hermes da Fonseca.
- (D) Ernesto Geisel.
- (E) Costa e Silva.

12) Céu Azul, município paranaense colonizado por imigrantes europeus no século XX, preserva tradições culturais herdadas desses grupos. O Kerbfest é uma festividade anual que combina música folclórica, gastronomia típica e celebrações comunitárias, incluindo procissões e corais. A origem dessa festa está ligada a uma denominação religiosa que valoriza a liturgia religiosa, a educação comunitária e a preservação de rituais coletivos. Qual das alternativas abaixo se refere à denominação religiosa diretamente associada à origem do Kerbfest de Céu Azul?

- (A) Islamismo Sunita.
- (B) Protestantismo Luterano.
- (C) Budismo Theravada.
- (D) Judaísmo Conservador.
- (E) Espiritismo Kardecista.

13) Preencha as lacunas e assinale a alternativa correta correspondente.

A bacia hidrográfica de Céu Azul é composta por rios que sustentam a biodiversidade local. Um dos principais cursos d'água do município é o Rio _____, que atravessa a região sul e deságua no Rio _____, que por sua vez é um dos principais rios de todo o Paraná.

- (A) Treze/Iguaçu.
- (B) Negro/Paraná.
- (C) Amazonas/Solimões.
- (D) Tibagi/Tietê.
- (E) Paranapanema/Tocantins.

14) Céu Azul, município paranaense localizado na região da Tríplice Fronteira, destaca-se por sua riqueza ambiental e políticas de preservação. Com mais de 70% de seu território coberto por áreas de floresta nativa e reservas legais, o município é frequentemente referido em campanhas turísticas por um título que reforça a identidade do município como destino ecológico. Qual das alternativas abaixo corresponde a esse título?

- (A) Capital da Araucária.
- (B) Cidade das Nascentes.
- (C) Capital do Oxigênio.
- (D) Portal das Cataratas.
- (E) Terra dos Pinheirais.

15) Hugo de Nóbrega Motta, conhecido como Hugo Motta, é um político paraibano filiado ao partido Republicanos. Sobre sua trajetória, marque V para verdadeiro e F para falso e assinale a alternativa correta:

() Em 2022, foi o deputado federal mais votado da Paraíba, com mais de 150 mil votos válidos.

() Em 2025, foi eleito por maioria absoluta em primeiro turno para presidente da Câmara dos Deputados para o biênio 2025-2026.

() Entre 2010 e 2022 foi juiz federal, governador do Maranhão e Ministro da Justiça, antes de ser indicado ao Supremo Tribunal Federal.

() Como parlamentar, foi responsável por protocolar o pedido de impeachment do presidente Fernando Collor em 1992.

(A) F-V-F-F.

(B) F-V-V-V.

(C) V-F-V-F.

(D) V-V-F-F.

(E) V-V-V-F.

16) As terras raras são um grupo de elementos químicos essenciais para tecnologias de ponta, como baterias de veículos elétricos, turbinas eólicas, smartphones e sistemas de defesa. A extração e o refino desses minerais são dominados por poucos países devido aos desafios ambientais e à complexidade tecnológica envolvida. Em 2023, dados do Serviço Geológico dos Estados Unidos (USGS) indicaram que um único país controlava cerca de 70% da produção global e 85% da capacidade de processamento, consolidando-se como líder estratégico nesse mercado. Tal domínio permite impor restrições à exportação de terras raras, utilizando-as como instrumento geopolítico em disputas comerciais. Qual das alternativas abaixo se refere ao maior produtor mundial de terras raras?

(A) Indonésia.

(B) Alemanha.

(C) China.

(D) Peru.

(E) Inglaterra.

17) Preencha as lacunas e assinale a alternativa correta correspondente.

O tênis brasileiro já formou grandes atletas em sua história. Talvez o mais destacado deles tenha sido _____, até hoje o único do país a alcançar o número 1 do ranking mundial da ATP. Atualmente, _____, jovem promessa de 17 anos, tem chamado atenção ao vencer torneios como o US Open Juvenil (2023) e o Rio Open (2024), consolidando-se como o maior talento emergente do Brasil.

(A) Gustavo Küerten/João Fonseca.

(B) Rafael Nadal/Fernando Meligeni.

(C) Carlos Alcaraz/Thomaz Bellucci.

(D) Roger Federer/Bruno Soares.

(E) Andre Agassi/Thiago Seyboth Wild.

18) O etanol é um biocombustível estratégico para o Brasil, mas sua produção e impactos geram debates. Sobre este assunto, marque V para verdadeiro e F para falso e assinale a alternativa correta.

() No Brasil, o etanol é produzido predominantemente a partir de milho, o que torna o país o líder mundial desse setor.

() O etanol tem potencial para ser transformado em SAF, o combustível de aviação sustentável do futuro.

() A substituição da gasolina por etanol diminui a dependência de combustíveis fósseis derivados de petróleo.

() A produção de etanol brasileira diminuiu ano a ano após a adoção de motores flex no país, encarecendo esse combustível.

(A) F-V-F-F.

(B) V-V-F-F.

(C) V-F-V-F.

(D) F-V-V-F.

(E) V-V-V-F.

19) Na segunda metade do século XX, a construção da Ponte da Amizade em um município paranaense foi um grande marco da aproximação diplomática entre Brasil e Paraguai. Porém, com o passar dos anos, a histórica ponte ficou sobrecarregada pelo aumento do fluxo comercial e turístico na região. Uma nova estrutura chamada de Ponte da Integração foi construída para atender essa demanda. Qual das alternativas abaixo se refere ao município paranaense em que se localiza a Ponte da Integração?

(A) Cascavel.

(B) Foz do Iguaçu.

(C) Guaíra.

(D) Londrina.

(E) Maringá.

20) Preencha as lacunas e assinale a alternativa correta.

Em 2025, um avião da Força Aérea Brasileira foi enviado para conceder asilo político à famosa ex-primeira-dama de um país sul-americano, _____. Ela foi condenada por lavagem de dinheiro, num caso que envolveu recursos da empreiteira brasileira Odebrecht e do governo de um país andino chamado _____.

(A) Dilma Rousseff/Venezuela.

(B) Michelle Bachelet/Chile.

(C) Cristina Kirchner/Argentina.

(D) Margaret Thatcher/Inglaterra.

(E) Nadine Heredia/Peru.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21) Paciente idoso do sexo masculino, com internação prolongada por pneumonia adquirida na comunidade, evolui com diarreia, com diagnóstico de colite pseudomembranosa, sem resposta ao tratamento com metronidazol. Neste momento, estaria indicado como tratamento:

(A) Vancomicina via oral.

(B) Prednisona via oral.

(C) Vancomicina via endovenosa.

(D) Transplante de microbiota.

(E) Ciprofloxacino via endovenosa.

22) Paciente do sexo feminino de 54 anos, sem comorbidades, faz teste rápido de hepatite C com resultado positivo, apresentando posteriormente carga viral positiva para vírus da hepatite C. A mesma não usa nenhuma medicação de uso contínuo e nega ingestão alcoólica. Durante o estadiamento da doença hepática, exames complementares demonstram ser uma paciente com grau de fibrose F4, com escore de Child de 6 pontos, sem disfunção renal. Neste momento, qual o esquema terapêutico está indicado para esta paciente?

- (A) Sofosbuvir + daclatasvir, via oral, por 12 semanas.
- (B) Sofosbuvir + daclatasvir, via oral, por 24 semanas.
- (C) Sofosbuvir + velpatasvir, via oral, por 12 semanas.
- (D) Sofosbuvir + velpatasvir, via oral, por 24 semanas.
- (E) Sofosbuvir + ledipasvir, via oral, por 24 semanas.

23) Paciente de 32 anos, sexo masculino, com quadro de dor epigástrica e saciedade precoce, há aproximadamente 9 meses, diário, geralmente pós-alimentar, realizou endoscopia digestiva alta, com achado de úlcera péptica gástrica, com teste de Urease positivo. A biópsia era negativa para neoplasia. Negava uso de anti-inflamatórios e alergia medicamentosa. Fez tratamento de H. pylori com controle de cura com histologia mostrando erradicação, mas persiste com as queixas. Qual das assertivas a seguir relata a melhor conduta para este paciente neste momento?

- (A) Retratamento de H. pylori, por 14 dias, com troca da claritromicina por levofloxacino.
- (B) Solicitar Phmetria esofágica.
- (C) Tratar com inibidor de bomba de prótons por 12 semanas.
- (D) Iniciar antidepressivo tricíclico.
- (E) Solicitar nova endoscopia digestiva alta em 6 meses.

24) Uma criança de cinco anos acorda pela manhã e a mãe observa o aparecimento de edema facial, marcadamente bipalpebral. Tem edema generalizado, acometendo os membros inferiores e parede do abdome. A urina não parece ter chamado a atenção, exceto pela redução de volume. Diante deste quadro, qual seria a alteração mais esperada das listadas abaixo?

- (A) Proteinúria maciça.
- (B) Presença de cilindros hemáticos em exame de urina.
- (C) Hematúria macroscópica.
- (D) Hipertensão arterial sistêmica.
- (E) Presença de cilindros granulosos em exame de urina.

25) Paciente de 70 anos com história de icterícia, colúria e acolia há 2 meses, acompanhado de intenso prurido, anorexia e emagrecimento de 10 kg neste período. Ao exame físico, apresenta sinal de Curvoisier-Terrier positivo. Sua suspeita seria de:

- (A) Neoplasia gástrica.
- (B) Metástase hepática.
- (C) Colecistite aguda.
- (D) Pancreatite crônica.
- (E) Neoplasia de cabeça de pâncreas ou de via biliar.

26) No diabetes mellitus tipo II, a hiperglicemia costuma ocorrer mais comumente por:

- (A) Aumento da ingestão de açúcares.
- (B) Resistência periférica à insulina.
- (C) Deficiência completo da produção de insulina pelo pâncreas.
- (D) Por excesso de produção de glucagon.
- (E) Por resistência à ação do glucagon.

27) Um paciente com doença de Graves é submetido à tireoidectomia subtotal e desenvolve, no pós-operatório, quadro clínico com parestesias nos lábios e nas extremidades, dor abdominal difusa, câimbras nos membros inferiores e laringoespasma. Assinale o diagnóstico etiológico:

- (A) Hipercalcemia.
- (B) Hipercalemia.
- (C) Hipocalemia.
- (D) Hiponatremia.
- (E) Hipocalcemia.

28) Na insuficiência cardíaca congestiva ocorrem várias alterações neuro-humorais. Assinale a alteração correta, dentre as descritas, para a fisiopatologia desta condição.

- (A) Aumento da atividade simpática e diminuição da atividade do eixo renina-angiotensina-aldosterona.
- (B) Diminuição da atividade simpática e diminuição da atividade do eixo renina-angiotensinaaldosterona.
- (C) Diminuição da atividade simpática e aumento da atividade do eixo renina-angiotensina-aldosterona.
- (D) Aumento da atividade simpática e aumento da atividade do eixo renina-angiotensina-aldosterona.
- (E) Aumento da atividade parassimpática e diminuição da atividade do eixo renina-angiotensina-aldosterona.

29) Na aferição da pressão arterial a pressão diastólica deve ser medida em qual fase dos sons de Korotkoff?

- (A) 1.
- (B) 2.
- (C) 3.
- (D) 4.
- (E) 5.

30) Mulher, 34 anos, sem comorbidades e em uso apenas de anticoncepcional oral sofre acidente automobilístico e fica restrita ao leito com múltiplas fraturas. Subitamente desenvolve dor pleurítica aguda, seguida de dispnéia aguda. Ao exame apresenta taquipnéia, taquicardia e atrito pleural. RX de tórax revela elevação da cúpula diafragmática esquerda e atelectasia da base pulmonar esquerda. O quadro descrito é mais compatível com:

- (A) Pneumotórax.
- (B) Pneumonia estafilocócica
- (C) Embolia pulmonar.
- (D) Derrame pleural.
- (E) Choque cardiogênico.

31) Aponte o exame que se constitui o principal indicador para a classificação de gravidade da doença pulmonar obstrutiva crônica:

- (A) Espirometria.
- (B) Gasometria arterial.
- (C) Radiografia do tórax.
- (D) Difusão do monóxido de carbono (DLCO).
- (E) Tomografia do tórax.

32) Um grupo de linfonodos dispostos horizontalmente logo abaixo do ligamento inguinal é responsável pela drenagem linfática das regiões abaixo, exceto:

- (A) Pênis.
- (B) Canal anal.
- (C) Parte inferior da vagina.
- (D) Testículos.
- (E) Membro inferior.

33) Paciente do sexo feminino, 52 anos, obesa, consulta por dor nos joelhos, que piora com o movimento, alivia com o repouso, com moderada limitação funcional, crepitação a movimentação ativa e passiva e rigidez de curta duração. O quadro descrito é compatível com:

- (A) Artrite gotosa.
- (B) Osteoartrite.
- (C) Artrite reumatoide.
- (D) Tendinite patelotibial.
- (E) Espondilite anquilosante.

34) A febre de Pel-Ebstein, manifestação clínica do linfoma de Hodgkin, caracteriza-se por:

- (A) Febre remitente.
- (B) Febre tipicamente vespertina.
- (C) Febre noturna, com temperatura normal durante o dia.
- (D) Febre intermitente durando 3 a 10 dias, com intervalos de 3-10 dias sem febre.
- (E) Febre tipicamente matutina.

35) Paciente em tratamento de tuberculose latente há 30 dias, começa a se queixar de “formigamentos nas mãos e nos pés”. Assinale a alternativa que contém, respectivamente, o provável medicamento que o paciente está usando e a prescrição indicada para o efeito adverso apresentado por ele.

- (A) Rifapentina e colecalciferol.
- (B) Isoniazida e rifapentina.
- (C) Isoniazida e piridoxina.
- (D) Pirazinamida e tocoferol.
- (E) Pirazinamida e piridoxina.

36) Paciente de 55 anos, sexo masculino, com cirrose de etiologia alcoólica, faz investigação de hepatites virais, apresentando os seguintes marcadores: HbsAg negativo, AntiHbc IgG negativo e Anti-Hbs negativo. Neste momento, qual a conduta mais adequada?

- (A) Iniciar tratamento para hepatite B crônica.
- (B) Vacinar para hepatite B, com esquema de 3 doses da vacina.
- (C) Somente manter acompanhamento habitual do cirrótico.
- (D) Vacinar para hepatite B, com 3 doses da vacina em volume dobrado.
- (E) Vacinar para hepatite B, com 4 doses da vacina em volume dobrado.

37) São atributos essenciais da Atenção Primária, dentre os abaixo:

- (A) Longitudinalidade e Coordenação do Cuidado.
- (B) Primeiro Contato e Competência Cultural.
- (C) Integralidade e Orientação Comunitária.
- (D) Longitudinalidade e Competência Cultural.
- (E) Coordenação do Cuidado e Orientação Comunitária.

38) Sobre a formação das bases da Saúde no Brasil, assinale a afirmativa incorreta:

- (A) No período do Brasil Império, a população mais humilde estava de forma quase integral sujeita à influência de boticários, curandeiros e credices populares.
- (B) A formação das Caixas de Aposentadoias e Pensões (CAPs) trouxe a base para a formação do sistema previdenciário no Brasil.
- (C) Durante o governo Getúlio Vargas, foram criados os Institutos de Aposentadorias e Pensões (IAPs), separadas por classes trabalhadoras e responsáveis pela construção de vários hospitais federais na Capital Federal.
- (D) O financiamento das CAPs era dividido entre os trabalhadores, empregadores e o Governo Federal, permitindo que os primeiros tivessem acesso ao sistema de saúde.
- (E) Tanto os CAPs quanto os IAPs são representantes de um modelo hospitalocêntrico.

39) Paciente do sexo feminino, 29 anos relata úlcera genital indolor há 12 dias, sem secreção, com base endurecida e linfonomegalia inguinal bilateral indolor. Apresenta VDRL reagente 1:32. Qual a conduta mais adequada nesse contexto?

- (A) Confirmar o diagnóstico com teste treponêmico antes de tratar.
- (B) Iniciar penicilina benzatina e notificar caso como sífilis em fase latente.
- (C) Tratar com penicilina benzatina em dose única e investigar IST's associadas.
- (D) Utilizar ceftriaxona para cobertura de sífilis e cancroide.
- (E) Repetir o VDRL em 4 semanas e somente tratar se persistência da lesão ou aumento da titulação.

40) Qual dos sinais e sintomas abaixo não é típico de uma cistite?

- (A) Estrangúria.
- (B) Febre.
- (C) Hematúria.
- (D) Polaciúria.
- (E) Urgência miccional.