

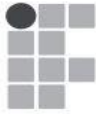


Leia com atenção estas instruções gerais antes de realizar as provas.

- 1 Confira se este caderno de prova corresponde ao cargo/área (cabeçalho desta página) para o qual você se candidatou.
- 2 Confira os dados impressos no cartão de respostas – prova objetiva. Quaisquer problemas deverão ser comunicados ao fiscal de sala, para registro em ata.
- 3 Assine o cartão de respostas da prova objetiva.
- 4 Verifique se este caderno de prova contém 40 questões. Não serão consideradas reclamações posteriores ao término da prova.
- 5 Cada questão da prova objetiva constitui-se de cinco alternativas, identificadas pelas letras A, B, C, D e E, das quais apenas uma será a resposta correta.
- 6 Preencha primeiramente o rascunho do cartão de respostas da prova objetiva, que se encontra no verso desta folha; em seguida, passe-o a limpo, com caneta esferográfica azul ou preta. Qualquer outra cor de tinta não será aceita pela leitora ótica.
- 7 Preencha o cartão de respostas da prova objetiva completando totalmente a pequena bolha, ao lado dos números, que corresponde à resposta correta.
- 8 Serão consideradas incorretas questões para as quais o candidato tenha preenchido mais de uma bolha no cartão de respostas da prova objetiva, bem como questões cuja bolha apresente rasuras no cartão de respostas.
- 9 Você poderá levar consigo a prova objetiva.
- 10 O cartão de respostas não serão substituídos em hipótese alguma; portanto, evite rasuras.
- 11 Em sala, a comunicação entre os candidatos não será permitida, sob qualquer forma ou alegação.
- 12 Não será permitido o uso de calculadoras, dicionários, telefones celulares, *pen drive* ou de qualquer outro recurso didático, elétrico ou eletrônico, nem o uso de qualquer acessório que cubra as orelhas do candidato.
- 13 As provas objetivas terão duração de quatro horas (das 14h e 30 min às 18:30h), incluído o tempo para preenchimento do cartão de respostas. A duração será de cinco minutos (14h e 30min às 19:30h) apenas para os candidatos que tiveram a sua solicitação deferida.
- 14 O candidato somente poderá entregar a prova e sair da sala após 1 (uma) hora e 30 (trinta) minutos de seu início.
- 15 Os (3) três últimos candidatos somente poderão se retirar da sala de prova simultaneamente e devem fazê-lo após a assinatura da ata de sala.
- 16 Ao concluir a prova, entregue ao fiscal de sala o cartão de respostas.



Concurso Público - 33/2017 - Prova Objetiva
TAE - Odontólogo



Instituto Federal
de Santa Catarina

CONCURSO PÚBLICO FEDERAL
EDITAL 33/2017

IMPRESSÃO DIGITAL

Para uso do Fiscal

FALTANTE: Sim

Controle Interno

POLEGAR DIREITO

INSTRUÇÕES:

- 1 - Confira todos os seus dados e assine no campo indicado.
Em caso de divergência, comunique-se com o fiscal.
- 2 - Não amasse, não dobre e não suje esta folha.
Utilize somente caneta esferográfica tinta azul ou preta.
- 3 - Assinale no cartão resposta o número correspondente
a proposição correta ou à soma das proposições corretas.
- 4 - Faça marcas sólidas nas bolhas.

Modo correto de
preencher as bolhas: ●

Modos errados:



ASSINATURA DO CANDIDATO

RESPOSTAS DAS QUESTÕES

Questões de 1 a 15					
1	A	B	C	D	E
2	A	B	C	D	E
3	A	B	C	D	E
4	A	B	C	D	E
5	A	B	C	D	E
6	A	B	C	D	E
7	A	B	C	D	E
8	A	B	C	D	E
9	A	B	C	D	E
10	A	B	C	D	E
11	A	B	C	D	E
12	A	B	C	D	E
13	A	B	C	D	E
14	A	B	C	D	E
15	A	B	C	D	E

Questões de 16 a 30					
16	A	B	C	D	E
17	A	B	C	D	E
18	A	B	C	D	E
19	A	B	C	D	E
20	A	B	C	D	E
21	A	B	C	D	E
22	A	B	C	D	E
23	A	B	C	D	E
24	A	B	C	D	E
25	A	B	C	D	E
26	A	B	C	D	E
27	A	B	C	D	E
28	A	B	C	D	E
29	A	B	C	D	E
30	A	B	C	D	E

Questões de 31 a 40					
31	A	B	C	D	E
32	A	B	C	D	E
33	A	B	C	D	E
34	A	B	C	D	E
35	A	B	C	D	E
36	A	B	C	D	E
37	A	B	C	D	E
38	A	B	C	D	E
39	A	B	C	D	E
40	A	B	C	D	E

ATENÇÃO: O preenchimento incorreto pode acarretar falha na leitura, anulando a questão.



Questão 1

Considerando o Decreto nº 9.057 de 2017 e a atuação do Instituto Federal de Santa Catarina (IFSC) na Educação a Distância, julgue **V** para sentenças verdadeiras e **F** para sentenças falsas:

- () As Instituições de Ensino Superior (IES) passam a ter permissão para criar polos sem a necessidade de visita de avaliação do Ministério da Educação.
- () Ao IFSC o decreto permite a oferta de educação superior a distância e interdiz a oferta de educação básica.
- () O Decreto permite que instituições brasileiras como o IFSC tenham polos de educação a distância no exterior.
- () Ao estabelecer proibição à oferta da educação básica na modalidade a distância o Decreto apresenta algumas situações emergenciais em que tal regra pode ser rompida, como no caso de pessoas que estejam impedidas de acompanhar o ensino presencial por motivo de saúde.
- () O IFSC tem a obrigatoriedade de solicitar ao Ministério da Educação credenciamento para a oferta de cursos superiores na modalidade a distância.
- () Os cursos de pós-graduação *lato sensu* na modalidade a distância devem ter as atividades presenciais realizadas exclusivamente nos polos da oferta.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA** de cima para baixo:

- (A) F, F, F, V, V, V
- (B) F, V, F, V, V, V
- (C) V, V, V, F, F, F
- (D) F, V, F, F, F, V
- (E) V, F, V, F, F, F

Questão 2

De acordo com o previsto na Lei nº 8.112 de 1990 – que dispõe sobre o regime jurídico único dos servidores públicos civis da União, das autarquias e das fundações públicas federais – sobre a jornada de trabalho dos servidores é **CORRETO** afirmar:

- (A) Os servidores cumprirão jornada de trabalho fixada em razão das atribuições pertinentes aos respectivos cargos, respeitada a duração máxima do trabalho semanal de quarenta e quatro horas e observados os limites mínimo e máximo de oito horas e dez horas diárias, respectivamente.
- (B) O ocupante de cargo em comissão ou função de confiança submete-se a regime de dedicação parcial e exclusiva ao serviço, não podendo ser convocado no interesse da Administração.
- (C) Os servidores docentes e técnicos administrativos cumprirão jornada de trabalho de 30 horas semanais.
- (D) Os servidores cumprirão jornada de trabalho fixada em razão das atribuições pertinentes aos respectivos cargos, respeitada a duração máxima do trabalho semanal de quarenta horas e observados os limites mínimo e máximo de seis horas e oito horas diárias, respectivamente.
- (E) Os servidores docentes cumprirão jornada de trabalho de 40 horas semanais e os técnicos administrativos cumprirão jornada de trabalho de 44 horas semanais.



Questão 3

A avaliação do estágio probatório de servidor nomeado para cargo de provimento efetivo será realizada observando-se a sua aptidão e capacidade para o desempenho do cargo. Neste período, de acordo com o previsto na Lei nº 8.112/1990 serão observados os seguintes fatores:

- (A) disciplina, responsabilidade, eficiência e coragem.
- (B) pontualidade, lealdade, capacidade de iniciativa, produtividade e responsabilidade.
- (C) assiduidade, disciplina, capacidade de iniciativa, produtividade e responsabilidade.
- (D) efetividade, eficiência e eficácia no desempenho das funções.
- (E) proatividade, regularidade, efetividade e compatibilidade.

Questão 4

De acordo com o Decreto nº 1.171 de 22/06/1994, analise as afirmações:

- I. Tal decreto trata do Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal, apresentando as regras deontológicas, os principais deveres do servidor público, bem como suas vedações, além dos seus direitos e vantagens.
- II. É vedado ao servidor público fazer uso de informações privilegiadas obtidas no âmbito interno de seu serviço, em benefício próprio, de parentes e de amigos ou de terceiros.
- III. Toda pessoa tem direito à verdade. O servidor não pode omiti-la ou falseá-la, ainda que contrária aos interesses da própria pessoa interessada ou da Administração Pública.
- IV. A publicidade de qualquer ato administrativo constitui requisito de eficácia e moralidade, mesmo em casos de segurança nacional, investigações policiais ou de interesse superior do Estado ou da Administração Pública. Sua omissão enseja comprometimento ético contra o bem comum, imputável a quem a negar.
- V. A função pública deve ser tida como exercício profissional e, portanto, se integra na vida particular de cada servidor público. Assim, os fatos e atos verificados na conduta do dia-a-dia em sua vida privada poderão crescer ou diminuir o seu bom conceito na vida funcional.

Assinale a opção **CORRETA**:

- (A) As afirmações I, II, III, IV e V estão corretas.
- (B) As afirmações II, III, IV e V estão corretas.
- (C) As afirmações II, III e IV estão corretas.
- (D) As afirmações I, II e IV estão corretas.
- (E) As afirmações II, III e V estão corretas.



Questão 5

Na Lei nº 11.892 de 2008, no §2º do Artigo 2º está expresso:

“§ 2º No âmbito de sua atuação, os Institutos Federais exercerão o papel de instituições acreditadoras e certificadoras de competências profissionais.”

Acreditação e certificação, referem-se respectivamente a:

- (A) Registrar os diplomas de outras instituições e emitir diplomas e certificados de seus próprios cursos.
- (B) Reconhecer a formação de outras instituições e registrar seus diplomas e certificados.
- (C) Credenciar outras escolas e certificar seus próprios alunos.
- (D) Apostilar diplomas de outras instituições e registrar seus próprios diplomas.
- (E) Emitir e registrar seus diplomas e certificados.

Questão 6

Considere as afirmações abaixo:

- I. Todos os cursos de graduação, assim como a educação básica, deverão cumprir 200 dias letivos de efetiva atividade escolar, excluídos os períodos de recuperação.
- II. Segundo a LDB os cursos técnicos integrados podem ser integralizados em três anos com carga horária total de 2400 horas.
- III. Segundo a LDB, artigo 41, qualquer pessoa que demonstre saberes pode ser certificada em qualquer nível de ensino da educação profissional.
- IV. Os cursos de graduação e pós-graduação devem ter duração de dezoito semanas por semestre, ou trinta e seis semanas por ano.
- V. A formação de docentes para a educação profissional pode ser implementada através de cursos, programas e certificação de competências, no âmbito da Rede CERTIFIC.

Qual o conjunto de afirmações está **CORRETO**?

- (A) III, IV e V
- (B) I, II, III e V
- (C) II e IV
- (D) I, II, IV e V
- (E) III e IV



Questão 7

Suponha que um professor deseja automatizar o controle de frequência dos alunos e para isso cria a planilha abaixo no programa LibreOffice Calc. Nas colunas B até H é informada a quantidade de presenças do aluno no dia.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	Unidade Curricular: Projeto Integrador I - Turno: Vespertino										
2	Nome	Dia 1	Dia 2	Dia 3	Dia 4	Dia 5	Dia 6	Dia 7	Total Aulas	Presenças	Faltas
3	JOÃO	0	0	0	0	0	0	0	14	0	14
4	DOUGLAS	0	2	0	0	0	0	0	14	2	12
5	MARIANA	2	2	1	0	0	0	0	14	5	9
6	ROSIANA	2	2	2	2	1	2	2	14	13	1
7	IVO	2	2	2	1	2	1	2	14	12	2
8	PEDRO	2	1	2	2	1	2	2	14	12	2

Assinale a alternativa que contém a fórmula que ele poderia utilizar para obter os valores da coluna "Total Aulas" (coluna I)?

- (A) =CONT.SE(B3:H3;0)
- (B) =SOMA(B3:H3)
- (C) =(CONT.SE(B3:H3;0)+CONT.SE(B3:H3;1)+CONT.SE(B3:H3;2))*2
- (D) =CONT.SE(B3:H3;0)+CONT.SE(B3:H3;1)+CONT.SE(B3:H3;2)
- (E) =CONT.SE(B3:H3;0,1,2)

Questão 8

De acordo com o previsto na Portaria do Ministério da Educação nº 2.519 de 2005, a Comissão Interna de Supervisão da Carreira dos Cargos Técnicos Administrativos em Educação terá as seguintes ações, **EXCETO**:

- (A) acompanhar a implantação do plano de carreira em todas as suas etapas, bem como o trabalho da Comissão de Enquadramento.
- (B) propor ao Conselho Superior das Instituições as alterações necessárias para o aprimoramento da política de promoção por concursos internos na instituição.
- (C) orientar a área de pessoal, bem como os servidores, quanto ao plano de carreira dos cargos técnico-administrativos em educação.
- (D) fiscalizar e avaliar a implementação do plano de carreira no âmbito da respectiva instituição federal de ensino.
- (E) apresentar propostas e fiscalizar a elaboração e a execução do plano de desenvolvimento de pessoal da instituição federal de ensino e seus programas de capacitação, de avaliação e de dimensionamento das necessidades de pessoal e modelo de alocação de vagas.



Questão 9

Assinale a alternativa **CORRETA** em que há dois marcos históricos para a Educação Profissional, Científica e Tecnológica no Brasil.

- (A) No ano de 1909 é criado o Ministério da Educação e Cultura que passa a supervisionar as Escolas de Aprendizes Artífices e no ano de 1937 as Escolas de Aprendizes Artífices são transformadas em Liceus Industriais, destinados ao ensino profissional.
- (B) O Decreto 5. 354/2005 permite a integração do ensino técnico de nível médio com ensino médio regular e no ano de 2009 acontece o Centenário da Rede Federal de Educação Profissional e Tecnológica.
- (C) O Decreto 2.208/2007 regulamenta a Educação Profissional e cria o Programa de Expansão da Educação Profissional – PROEP e a Lei 6.545/1978 transforma a Escola Técnica de Minas Gerais em Centro Federal de Educação Tecnológica.
- (D) Criação da Universidade Tecnológica do Paraná – UTFPR, sob a Lei nº 11.184 de 07 de outubro de 2005 e Lançamento da primeira fase do Plano de Expansão da Rede Federal em 2005, com a construção de 60 novas unidades de ensino pelo Governo Federal.
- (E) No ano de 2011 é lançado o Catálogo Nacional dos Cursos Técnicos e neste mesmo ano o Decreto 6.302 institui o Programa Brasil Profissionalizado.

Questão 10

Leia as afirmativas em relação a transformação do Centro Federal de Educação Tecnológica de Santa Catarina – CEFET-SC em Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia – IFSC, que ocorreu em 2008.

- I. Com a transformação de CEFET-SC para IFSC, as “Unidades de Ensino” passaram a ser denominadas “Câmpus”.
- II. No ano de 2008, o IFSC era composto pelos Câmpus de Florianópolis, São José, Jaraguá do Sul, Joinville, Chapecó, Araranguá e Florianópolis-Continente.
- III. No ano de 2008, ocorreu a federalização das escolas comunitárias: Centro Politécnico Geraldo Werninghaus – CEPEG em Jaraguá do Sul e Centro Tecnológico Industrial Metal-Mecânico – CETIMM em Xanxerê, que passaram a compor os Câmpus do IFSC.
- IV. O Câmpus Florianópolis-Continente, é a antiga Escola Catarinense de Gastronomia.
- V. A sede da Reitoria do IFSC está situada na cidade de Blumenau.

Assinale a alternativa que apresenta somente as alternativas **CORRETAS**.

- (A) I, IV, V.
- (B) I, III, IV.
- (C) I, II, IV.
- (D) II, III, IV.
- (E) I, II



Questão 11

Com relação ao Plano de Desenvolvimento Institucional do IFSC - PDI 2015-2019, marque (V) para as afirmativas verdadeiras e (F), para as falsas.

- () O PDI, com vigência quinquenal, é o documento que manifesta o ideal de educação, que registra o processo de construção da identidade institucional e que dá suporte para as ações educativas programadas pela lei.
- () A Lei nº 11.892/2008 traz a obrigatoriedade de as instituições de ensino superior construírem o Projeto Pedagógico Institucional – PPI.
- () A missão do IFSC é promover a inclusão e formar cidadãos, por meio da educação profissional, científica e tecnológica, gerando, difundindo e aplicando conhecimento e inovação, contribuindo para o desenvolvimento socioeconômico e cultural.
- () Para o ciclo do PDI 2015-2019, a estrutura voltada a subsidiar o alinhamento institucional em prol do alcance da estratégia concebida, coletivamente, é o Comitê Permanente de Acompanhamento do Desenvolvimento Institucional.
- () A cada exercício será concebido o PAT – Programa de Alimentação do Trabalhador, instrumento operacionalizador dos objetivos traçados no planejamento estratégico, o qual possibilita também a organização da disponibilidade de recursos orçamentários em projetos e demandas alimentares da instituição.
- () O Relatório de Autoavaliação Institucional, elaborado anualmente pela Comissão Própria de Avaliação - CPA e o Relatório de Gestão/Prestação de Contas constituem-se nos principais documentos de avaliação do desenvolvimento institucional.

Assinale a alternativa que contém a sequência **CORRETA** de cima para baixo.

- (A) F, F, V, V, F, V
- (B) F, V, V, F, V, F
- (C) F, V, F, V, V, F
- (D) V, F, F, V, F, V
- (E) V, F, V, F, F, V



Questão 12

Os edifícios que compõem os Câmpus dos Institutos Federais de Santa Catarina (IFSC) constituem edifícios públicos e de uso coletivo. Na construção, ampliação ou reforma de edifícios do IFSC alguns requisitos de acessibilidade deverão ser observados. De acordo com a Lei nº 10.098/2000, marque **(V)** para as afirmativas verdadeiras e **(F)**, para as falsas.

- () Pelo menos um dos acessos ao interior da edificação deverá estar livre de barreiras arquitetônicas e de obstáculos que impeçam ou dificultem a acessibilidade de pessoa portadora de deficiência ou com mobilidade reduzida.
- () Os locais de conferências, aulas e outros de natureza similar deverão dispor de espaços reservados para pessoas que utilizam cadeira de rodas, e de lugares específicos para pessoas com deficiência auditiva e visual, inclusive acompanhante.
- () Pelo menos um dos itinerários que comuniquem horizontal e verticalmente todas as dependências e serviços do edifício, entre si e com o exterior, deverá cumprir os requisitos de acessibilidade de que trata esta Lei.
- () Os edifícios a serem construídos com mais de um pavimento além do pavimento de acesso, incluindo habitações unifamiliares, e que não estejam obrigados à instalação de elevador, deverão dispor de especificações técnicas e de projeto que facilitem a instalação de um elevador adaptado, devendo os demais elementos de uso comum destes edifícios atender aos requisitos de acessibilidade.
- () Os edifícios deverão dispor, pelo menos, de dois banheiros acessíveis, distribuindo-se seus equipamentos e acessórios de maneira que possam ser utilizados por pessoa com deficiência ou com mobilidade reduzida.
- () As disposições da Lei 10.098/2000 não se aplicam aos edifícios ou imóveis declarados bens de interesse cultural ou de valor histórico-artístico, a serem adaptados.

Assinale a alternativa que contém a sequência **CORRETA** de cima para baixo.

- (A) V, V, F, F, V, F
- (B) V, V, V, F, F, F
- (C) F, F, V, F, V, V
- (D) F, F, V, F, V, F
- (E) V, V, F, V, F, V



Questão 13

Leia as afirmativas abaixo e marque **(V)** para as afirmativas verdadeiras e **(F)**, para as falsas.

- () Os cursos e programas do PROEJA deverão ser oferecidos a partir da construção prévia de projeto pedagógico integrado único, inclusive quando envolver articulações com instituições distintas.
- () Os cursos do PROEJA, destinados à formação inicial e continuada de trabalhadores, deverão contar com carga horária mínima de mil e duzentas horas para a formação geral e cento e sessenta horas para a formação profissional.
- () EJA é uma categoria organizacional constante da estrutura da educação nacional e possui as seguintes funções: reparadora, qualificadora e equalizadora.
- () Os diplomas de cursos técnicos de nível médio desenvolvidos no âmbito do PROEJA terão validade apenas no âmbito estadual.
- () Para os fins do Decreto nº 5840 de 2006, a rede de instituições federais de educação profissional que devem ofertar o Proeja são compostas pela Universidade Federal Tecnológica do Paraná, os Centros Federais de Educação Tecnológica, as Escolas Técnicas Federais, as Escolas Agrotécnicas Federais, as Escolas Técnicas Vinculadas às Universidades Federais e o Colégio Pedro II, sem prejuízo de outras instituições que venham a ser criadas.

Assinale a alternativa que contém a sequência **CORRETA** de cima para baixo.

- (A) V, V, V, F, F
- (B) F, V, V, F, V
- (C) V, F, V, F, V
- (D) V, F, F, V, F
- (E) V, F, V, F, F



Questão 14

A “Saúde e Segurança” dos Servidores do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina (IFSC) é uma preocupação permanente das gestões da instituição. As ações referentes às condições de trabalho para os servidores orientam-se pela legislação vigente e, a norma de referência para abordagem dos Riscos Ocupacionais Ergonômicos e a Norma Regulamentadora 17 (NR17), denominada de Ergonomia. Pela natureza educacional da Instituição muitas das “atividades exigem solicitação intelectual e atenção constante”, nos locais onde são executadas tais atividades, como por exemplo “salas de controle, laboratórios, escritórios, salas de desenvolvimento ou análise de projetos, dentre outros” para esses ambientes segundo a NR17 são recomendadas condições de conforto, como:

- I. níveis de ruído de acordo com o estabelecido na NBR 10152, norma brasileira registrada no INMETRO;
- II. índice de temperatura efetiva entre 20oC (vinte) e 23oC (vinte e três graus centígrados);
- III. velocidade do ar não superior a 0,80 m/s;
- IV. umidade relativa do ar não inferior a 40 (quarenta) por cento.

Assinale a alternativa que apresenta somente as afirmativas **CORRETAS**.

- (A) I, II, III
- (B) I, II, IV
- (C) III, IV
- (D) II, III, IV
- (E) I, III

Questão 15

Sistema operacional é um conjunto de programas que se encontra entre o software aplicativo e o hardware; é o software fundamental que controla o acesso a todos os recursos de hardware e software. Leia as afirmativas sobre sistemas operacionais.

- I. Os sistemas operacionais Linux (gratuito e de código aberto) e o sistema Mac OS X (propriedade da empresa Apple), derivam do sistema UNIX.
- II. Em um sistema operacional multitarefa, o número de processos em execução simultânea no computador é maior que o número de processadores instalados.
- III. Ao ligar o computador, o núcleo (kernel) do sistema operacional é carregado do disco para a memória do computador. Esse processo é chamado de *bootstrapping*.
- IV. O Ubuntu é um sistema operacional de código aberto, construído a partir do núcleo do Linux. O nome “Ubuntu” deriva do conceito sul-africano de mesmo nome, diretamente traduzido como “humanidade com os outros”.

Assinale a alternativa que apresenta somente as afirmativas **CORRETAS**.

- (A) III, IV
- (B) I, II, IV
- (C) II, III, IV
- (D) I, III, IV
- (E) I, II



As questões – de 16 a 20 – referem-se ao seguinte texto:

A tecnologia e a sala de aula

Ultimamente, há muitos discursos sobre a importância de se utilizar recursos audiovisuais em sala de aula, pois os alunos estão em busca da internet, do DVD, dos jogos em rede quando estão de fora da mesma. Logo, as crianças e jovens estão habituados em um contexto em que a tecnologia computadorizada está em voga e o professor que não se adaptar ficará para trás. A consequência disso pode ser uma sala desmotivada e indisciplinada.

Contudo, devemos nos ater à tecnologia digital como uma estratégia pedagógica adicional. Portanto, não é necessário que esteja em todas as aulas.

Mas o que fazer quando a escola não tem recursos tecnológicos para serem utilizados? Neste caso, o professor não pode se desanimar ou se acomodar com aulas apenas de giz e quadro, a não ser que a escola exija. Há outras maneiras de introduzir as linguagens da mídia em sala, basta o educador improvisar e ser criativo.

O professor pode pedir para que os alunos pesquisem sobre a linguagem verbal e não-verbal nos telejornais e, depois, trabalhar a questão da persuasão da linguagem; pode abordar as propagandas de jornais ou revistas virtuais, ressaltando a sua linguagem persuasiva e o uso de expressões e estruturas linguísticas comuns a esse gênero; pode desenvolver um trabalho com o uso de fotografias do passado e futuro nas aulas de História; pode usufruir dos canais de notícias da rádio para trabalhar a linguagem e montar com os alunos sua própria rádio; pode propor aos alunos que desenvolvam o jornal virtual da escola ou da sala; pode orientar uma pesquisa pela internet através de sites direcionados pelo próprio professor, dentre outras ideias.

O que não pode ocorrer é o professor ignorar o fato de a tecnologia digital fazer parte do cotidiano do aluno e cobrar do pupilo interesse pelas aulas. Os recursos tecnológicos são armas fundamentais para tornar as aulas mais instigantes e apreciadas.

(Adaptação do texto de Sabrina Vilarinho, Equipe Brasil Escola – Disponível em: <http://educador.brasilecola.uol.com.br/estrategias-ensino/a-tecnologia-sala-aula.htm>. Acesso em 15/09/2017)

Questão 16

Com base nas ideias apresentadas pelo texto, pode-se afirmar:

- I. A sala de aula deve incorporar as novas tecnologias, uma vez que os alunos já estão habituados aos recursos proporcionados pelo contexto digital.
- II. O uso dos recursos tecnológicos tornam as aulas interessantes e depreciadas.
- III. Abnegando o fato de que as tecnologias estão incorporadas no contexto do aluno, o professor poderá requerer maior diligência por parte dos alunos.
- IV. Os recursos tecnológicos não precisam, necessariamente, estar presentes em todas as aulas.

Assinale a alternativa que apresenta somente as afirmativas **CORRETAS**.

- (A) I, II, III, IV
- (B) I, II, III
- (C) I, IV
- (D) I, II, IV
- (E) I, III, IV



Questão 17

No parágrafo, *“O professor pode pedir para que os alunos pesquisem sobre a linguagem verbal e não-verbal nos telejornais e, depois, trabalhar a questão da persuasão da linguagem; pode abordar as propagandas de jornais ou revistas virtuais, ressaltando a sua linguagem persuasiva e o uso de expressões e estruturas linguísticas comuns a esse gênero; pode desenvolver um trabalho com o uso de fotografias do passado e futuro nas aulas de História; pode usufruir dos canais de notícias da rádio para trabalhar a linguagem e montar com os alunos sua própria rádio; pode propor aos alunos que desenvolvam o jornal virtual da escola ou da sala; pode orientar uma pesquisa pela internet através de sites direcionados pelo próprio professor, dentre outras ideias”, a estrutura oracional predominante é denominada período _____.*

Assinale a alternativa que **CORRETAMENTE** preenche a lacuna do texto acima.

- (A) composto por subordinação sindética aditiva.
- (B) composto por coordenação sindética aditiva e alternativa.
- (C) composto por subordinação assindética alternativa.
- (D) composto por subordinação assindética.
- (E) composto por coordenação assindética.

Questão 18

No português, há palavras e expressões que têm a função de retomar termos específicos ou ideias inteiras apresentadas no decorrer do texto. Por exemplo, a palavra “disso” (l. 5), retoma a ideia trazida pela frase “a tecnologia computadorizada está em voga e o professor que não se adaptar ficará para trás”, acrescentando uma possível consequência dessa postura: “sala desmotivada e indisciplinada”. Analise, no texto, o contexto de outras palavras ou expressões como essa, apresentadas na coluna da esquerda, associando-as ao seu referente na coluna da direita.

- | | |
|----------------------|---|
| (1) mesma (l.3) | () tecnologia faz parte do cotidiano do aluno (l. 20 e l.21) |
| (2) esteja (l. 7) | () a escola não tem recursos tecnológicos para serem utilizados (l. 8) |
| (3) Neste caso (l.9) | () sala de aula (l.2) |
| (4) fato (l.20) | () tecnologia digital (l.6) |

Assinale a alternativa que contém a ordem **CORRETA** dessa associação, de cima para baixo.

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



Questão 19

Observe a frase: “O que não pode ocorrer é o professor ignorar o fato de a tecnologia digital fazer parte do cotidiano do aluno e cobrar do pupilo interesse pelas aulas”. Indique a alternativa que apresenta a substituição possível da palavra **cotidiano** por um termo sinônimo.

- (A) A palavra *cotidiano* pode ser substituída pelo composto adjetivo *dia a dia*, escrito agora sem o hífen, conforme as regras da nova ortografia.
- (B) A palavra *cotidiano* pode ser substituída pelo composto substantivo adverbial *dia-a-dia*, escrito com hífen, segundo as regras da nova ortografia.
- (C) A palavra *cotidiano* pode ser substituída pela locução adverbial de tempo *dia a dia*, escrita agora sem o hífen, conforme as regras da nova ortografia.
- (D) A palavra *cotidiano* pode ser substituída pela palavra composta adverbial *dia-a-dia*, escrito com hífen, segundo as regras da nova ortografia.
- (E) A palavra *cotidiano* pode ser substituída pela locução substantiva *dia a dia*, escrita sem o hífen, conforme as regras da nova ortografia.

Questão 20

Na frase “... *dentre outras ideias*”, a palavra *ideias* não recebe mais acentuação gráfica na nova Reforma Ortográfica. A regra que apreende essa alteração está **CORRETAMENTE** elucidada na alternativa:

- (A) Prescinde-se de acento gráfico para distinguir palavras oxítonas homógrafas, mas heterofônicas. Exemplo: *ideia*, *assembleia*, *jiboia*.
- (B) Não recebem acentuação gráfica as palavras oxítonas terminadas pelos ditongos crescentes fechados *ei* e *oi*. Exemplo: *assembleia*, *paranoico*.
- (C) Não se acentuam as palavras paroxítonas que apresentam, na sílaba tônica, as vogais abertas grafadas *a*, *e*, *o* e ainda *i* ou *u* e que terminam em *-l*, *-n*, *-r*, *-x* e *-ps*. Exemplo: *assembleia*, *dócil*, *fósseis*.
- (D) Não se acentuam graficamente os ditongos representados por *ei* e *oi* da sílaba tônica das palavras paroxítonas, dado que existe oscilação em muitos casos entre o fechamento e a abertura na sua articulação. Exemplo: *boleia*, *jiboia*, *aldeia* e *comboio*.
- (E) Prescinde-se de acento as palavras agudas com os ditongos abertos grafados *-éi*, *-éu* ou *-ói*, podendo estes dois últimos ser seguidos ou não de *-s*. Exemplo: *anéis*, *batéis*, *assembleia*, *jiboias*.



Questão 21

Em relação à profilaxia antimicrobiana em Odontologia, marque (V) para as alternativas verdadeiras e (F) para as falsas:

- () em pacientes com história pregressa de endocardite bacteriana, o uso de profilaxia antibiótica é indicado.
- () a raspagem subgengival é um procedimento que não necessita de profilaxia antibiótica.
- () pequenas restaurações em resina composta são procedimentos indutores de endocardite bacteriana e por isso precisam de profilaxia antibiótica.
- () a febre reumática prévia com disfunção valvar é uma condição de risco para o desenvolvimento de endocardite bacteriana, por isso é indicada a profilaxia antibiótica.
- () em situações de baixo risco de endocardite bacteriana, como na instrumentação intracanal, não está indicada a profilaxia antibiótica.

Marque a alternativa com a sequência **CORRETA**:

- (A) F, F, V, V, V
- (B) V, V, F, F, V
- (C) V, F, F, V, V
- (D) V, F, F, V, F
- (E) V, F, V, F, F

Questão 22

Assinale a alternativa abaixo que **NÃO** caracteriza a pulpite aguda irreversível

- (A) Mobilidade dental aumentada.
- (B) Aumento da dor pelo calor.
- (C) Dor espontânea ou contínua e intensa.
- (D) Dificuldade em identificar o dente acometido pelo paciente.
- (E) O frio algumas vezes promove o alívio da dor.

Questão 23

A pericoronarite é uma das urgências odontológicas mais frequentes no consultório. Sobre essa lesão inflamatória é **INCORRETO** afirmar:

- (A) Dentre os sintomas está a dor extrema na área e o gosto ruim na boca.
- (B) Desenvolve-se ao redor de dentes parcialmente erupcionados, quando restos de alimentos e bactérias encontram-se embaixo do capuz gengival.
- (C) A lavagem antisséptica é um dos tratamentos indicados.
- (D) Na presença de febre e/ou sintomas gerais, deve-se prescrever o uso de antibióticos.
- (E) A endodontia do elemento associado é o tratamento mais indicado.



Concurso Público - 33/2017 - Prova Objetiva
TAE - Odontólogo

Questão 24

Dentre as lesões de tecido mole que acometem a mucosa oral, assinale aquela que tem como característica a possibilidade de se raspar o componente brancacento:

- (A) Leucoplasia
- (B) Líquen plano
- (C) Leucoedema
- (D) Candidíase pseudomembranosa
- (E) Nevo branco esponjoso

Questão 25

Sobre a adesão aos substratos dentários é **CORRETO** afirmar:

- (A) Os solventes a base de água não necessitam de secagem, pois a água evapora rapidamente.
- (B) As partículas de carga são adicionadas a composição dos sistemas adesivos a fim de diminuir a sua resistência de união.
- (C) Os primers que contêm acetona como solvente são sensíveis à umidade da dentina e por evaporarem rapidamente podem ser necessárias múltiplas camadas.
- (D) A espessura da camada híbrida é diretamente proporcional ao aumento da adesão ao tecido dental.
- (E) O ácido fluorídrico é o ácido mais indicado para o condicionamento do esmalte dentário.

Questão 26

As resinas compostas são hoje os materiais mais utilizados nas restaurações dentárias. As resinas compostas _____ são caracterizadas pelos altos valores de contração de polimerização, baixo módulo de elasticidade, alto coeficiente de expansão térmica e bom polimento superfície. As resinas compostas que melhor preenchem a lacuna são:

- (A) Nano-híbridas
- (B) Microparticuladas
- (C) Micro-híbridas
- (D) Condensáveis
- (E) Macroparticuladas



Questão 27

São chamados de músculos da mastigação, **EXCETO**:

- (A) Temporal
- (B) Masséter
- (C) Mentoniano
- (D) Pterigoídeo Medial
- (E) Pterigoídeo Lateral

Questão 28

Matheus tem 6 anos e pesa 30 kg e compareceu ao consultório com quadro clínico que necessitava a utilização de anestesia local para a realização do procedimento. O cirurgião dentista optou por fazer uso da articaína 4% com adrenalina 1:200.000. Considerando que a dosagem máxima desse anestésico é de 5mg/Kg, qual é o número máximo de tubetes que o dentista pode fazer uso?

- (A) 2 tubetes
- (B) 4 tubetes
- (C) 3 tubetes
- (D) 6 tubetes
- (E) 10 tubetes

Questão 29

Com relação ao tratamento da doença cárie, assinale a afirmativa **INCORRETA**.

- (A) Os princípios de preparos geometricamente retentivos e de extensão para prevenção não são aplicados no caso de restaurações adesivas.
- (B) As lesões cáries restritas ao esmalte dentário são tratadas, na maioria das vezes, de forma não-invasiva.
- (C) A evolução da odontologia adesiva possibilitou o tratamento minimamente invasivo das lesões cáries.
- (D) Mesmo pacientes sem atividade de cárie devem, idealmente, receber orientações com relação às medidas para manutenção de saúde e receber acompanhamento profissional.
- (E) A remoção do tecido cariado e adequada restauração do elemento dentário, impedem a recidiva da doença.



Questão 30

A gengivite é caracterizada por inflamação local, edema, avermelhamento e sangramento gengival. Assinale a alternativa que contém as asserções que representam fatores sistêmicos que modificam a gengivite induzida pela placa bacteriana:

- I. puberdade
- II. ciclo menstrual
- III. gravidez
- IV. diabete mellitus
- V. leucemia

Assinale a alternativa **CORRETA**.

- (A) I, II, III, IV, V
- (B) apenas I, II e III
- (C) apenas II, IV e V
- (D) apenas I
- (E) II, III, IV e V

Questão 31

Sobre materiais de moldagem é **CORRETO** afirmar que:

- (A) Uma das desvantagens do silicone de adição é sua hidrofobicidade inerente, desta forma, requerem campo seco no ato da moldagem.
- (B) Para que se obtenha um modelo mais preciso do silicone de condensação é necessário vaziar e o molde com gesso imediatamente após a sua remoção da boca, "imediatamente" pode ser definido como dentro dos primeiros 60 minutos.
- (C) Para moldagens com silicone de condensação vários modelos podem ser obtidos do mesmo molde, obtendo o mesmo grau de precisão.
- (D) No silicone de adição a contaminação por enxofre retarda a cura do material, além de eliminar o gás hidrogênio e álcool como subproduto.
- (E) O alginato possui propriedades de sinérese e embebição, isso o torna um material com boa estabilidade dimensional, justificando suas indicações clínicas.



Questão 32

É comum, nos serviços de urgência, a presença de pacientes vítimas de traumatismo dentoalveolar. Para chegarmos a um correto diagnóstico, é necessário conhecer como são classificados estes traumatismos. Uma boa anamnese, bom exame clínico e exames complementares são indispensáveis na instituição de um plano de tratamento adequado. O acompanhamento pós-operatório é de fundamental importância para o prognóstico. Sobre traumatismo dento alveolar, assinale a alternativa **CORRETA**:

- (A) Na luxação intrusiva o tratamento de um dente permanente com formação radicular incompleta é o de aguardar sua reerupção espontânea. Controle radiográfico é necessário para acompanhar a cicatrização pulpar e o tratamento endodôntico deve ser iniciado, se houver sinal de necrose pulpar ou reabsorção radicular. No caso de formação radicular completa, a intervenção endodôntica é realizada e deve-se aguardar a reerupção espontânea ou fazer a extrusão ortodôntica.
- (B) De maneira geral, nos traumas dentoalveolares em que não há fratura de tecido duro, é indicada uma contenção semi-rígida por 2 a 3 semanas, sem interferências oclusais. Já para as fraturas dentárias que envolvam tecido duro é indicada uma contenção rígida com acompanhamento.
- (C) O exame clínico inicia pelos tecidos moles, sendo indispensável a lavagem destes. Em seguida, devem-se examinar os tecidos dentários, para se detectar a presença de infrações ou fraturas. Verifica-se a mobilidade dentária, faz-se o teste de percussão e o teste de sensibilidade. O exame radiográfico deve incluir como protocolo uma radiografia panorâmica e as radiografias intra-buciais se necessárias.
- (D) Na luxação extrusiva é indicada a reposição do dente extruído, com contenção semi-rígida. A contenção rígida é indicada, quando ocorrer simultaneamente fratura radicular ou do processo alveolar, controle radiográfico e da vitalidade pulpar devem ser feitos.
- (E) Para o dente avulsionado é necessário uma contenção rígida por uma semana. Nos dentes com formação radicular completa é indicado intervenção endodôntica além de associar antibioticoterapia.



Concurso Público - 33/2017 - Prova Objetiva
TAE - Odontólogo

Questão 33

Com relação ao tempo de duração de ação aproximada dos anestésicos locais, avalie o acerto das afirmações adiante e marque com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas:

- () Mepivacaína a 3% é considerada anestésico de curta duração, obtendo anestesia pulpar de aproximadamente 30 Minutos, usando técnica infiltrativa.
- () Considera-se anestésico de duração intermediária, para anestesia pulpar de aproximadamente 60 minutos: Lidocaína a 2% + adrenalina a 1:100.000.
- () Considera-se anestésico de longa duração, por bloqueio nervoso, para anestesia pulpar de aproximadamente 60 minutos: Prilocaína a 4%.
- () Considera-se anestésico de longa duração obtendo anestesia pulpar de mais de 90 minutos: Bupivacaína a 0,5% + adrenalina a 1:200.000 (por bloqueio nervoso).

Marque a opção que contenha a sequência **CORRETA**, de cima para baixo:

- (A) V, F, V, V
- (B) V, F, F, V
- (C) V, V, F, V
- (D) F, V, F, V
- (E) F, V, V, F

Questão 34

O cirurgião dentista C. A. F. confeccionou para um paciente (com oclusão estável) uma coroa provisória para o elemento dentário 11, que apresenta vitalidade pulpar e receberá uma coroa totalmente cerâmica. Após finalizar adequadamente a confecção do provisório, respeitando fatores oclusais e estéticos, o profissional preparou o cimento de hidróxido de cálcio e inseriu no interior de toda a peça provisória e levou em posição. Após a presa do cimento, o paciente queixou-se que o dente estava "alto". Foi executado o ajuste oclusal em RC, MIH além lateralidade e protrusão da mandíbula. Sobre a conduta descrita acima, assinale a alternativa **CORRETA**:

- (A) O procedimento de cimentação está adequado, porém e o ajuste oclusal não foi devidamente verificado.
- (B) A conduta está adequada, seguindo todos os critérios da prótese.
- (C) O ajuste oclusal está adequado, porém a escolha do cimento está inadequada.
- (D) A queixa do paciente pode estar relacionada ao procedimento de cimentação.
- (E) O cimento mais indicado para esse caso seria o fosfato de zinco.



Questão 35

Nos casos que o preparo cavitário excede os limites recomendados para uso de materiais restauradores de aplicação direta, as restaurações indiretas são indicadas. Sobre essas restaurações avalie o acerto das afirmações adiante e marque com **V** as verdadeiras e com **F** as falsas:

- () Estão indicadas como material para confecção de restaurações indiretas cerâmicas e resinas compostas de usos indireto.
- () Como desvantagem desse procedimento podemos citar a reduzida contração de polimerização.
- () Como um dos requisitos para o preparo cavitário dessas restaurações está a inclinação das paredes, devendo ser expulsivas em torno de 8 a 15 graus, podendo ser paralelas em dentes curtos.
- () A espessura para material deve ser considerada no preparo da cavidade, sendo a redução oclusal de no mínimo 2mm.
- () Como desvantagem apresenta maior desgaste do antagonista, inclusive podendo contra indicar esse procedimento.

Marque a opção que contenha a sequência **CORRETA**, de cima para baixo:

- (A) V, F, F, V, V
- (B) V, V, F, V, V
- (C) F, F, F, V, V
- (D) F, V, F, V, F
- (E) V, V, F, V, F

Questão 36

Com relação as considerações oclusais e os procedimento restaurador está **INCORRETA** a alternativa:

- (A) Um contato prematuro pode desencadear uma disfunção miofacial.
- (B) A manipulação em RC fica dispensada quando restauram-se dentes anteriores, por se tratar de uma posição mais posterior que a MIH.
- (C) O ajuste oclusal pode ser feito na sessão seguinte, considerando que o paciente não estará anestesiado nem cansado.
- (D) Hábitos parafuncionais devem ser considerados no tratamento restaurador.
- (E) Concluída a restauração de dentes posteriores e anteriores devem ser observados se os contatos em MIH e RC permanecem os mesmos verificados antes do procedimento restaurador.



Questão 37

Sobre uso de flúor, assinale a alternativa **INCORRETA**:

- (A) O uso semanal de bochecho de NaF a 0,2% tem sido recomendado para abordagem coletiva, quando indicado.
- (B) Bochecho diário de NaF 0,05% é indicado para pacientes na odontopediatria, durante a primeira infância.
- (C) Para pacientes em tratamento ortodôntico, pela condição clínica de alto risco a cárie é recomendável associar a escovação com detifrício fluoretado à bochecho diário de NaF 0,05%, podendo ser realizado dois bochechos diários se o paciente estiver em condição de risco a cárie ainda maior.
- (D) Indivíduos com deficiência salivar, considerados pacientes com altíssimo risco à carie, especialmente os que são submetidos à radioterapia, nesse caso o gel a 0,5% pode ser recomendado inclusive para uso caseiro.
- (E) Após a aplicação tópica de flúor é recomendável por ao menos 30 minutos não ingerir comidas e bebidas.

Questão 38

Durante o tratamento endodôntico do 24, o cirurgião-dentista, ao executar a radiografia para odontometria, necessitou fazer uma dissociação radiográfica. Sobre o exposto acima, assinale a alternativa **CORRETA**:

- (A) Se a dissociação foi mesioradial, a raiz palatina será projetada no lado direito da película
- (B) Esse procedimento não era indicado para este caso
- (C) Se a dissociação foi mesioradial, a raiz palatina será projetada no lado esquerdo da película
- (D) Se a dissociação foi distoradial, a raiz palatina será projetada no lado esquerdo da película
- (E) Se a dissociação foi distoradial, a raiz palatina aparecerá encurtada na película

Questão 39

São características dos núcleos metálicos fundidos, **EXCETO**:

- (A) Podem ser cimentados com diferentes classes de cimentos destinados a cimentação definitiva.
- (B) Proporcionam retenção superior aos pinos pré-fabricados.
- (C) Possuem alta resistência aos esforços mastigatórios.
- (D) O comprimento mínimo do pino deve atingir ao menos o tamanho da coroa protética que irá ser cimentada sobre ele.
- (E) Aumentam a resistência dentária à fratura quando comparados aos pinos pré-fabricados.



Questão 40

Um dos desafios da Odontologia restauradora é reproduzir características dentárias específicas, dessa forma o cirurgião dentista deve dominar diagnóstico e técnicas a fim de reproduzir essas particularidades. Considerando as possíveis características do esmalte dental, assinale a alternativa **CORRETA**:

- (A) Periquimácias são linhas horizontais translúcidas que representam das estrias de Retzius no esmalte dental na borda incisal.
- (B) A fluorose dentária é facilmente diagnosticada por ocorrer bilateralmente e de forma simétrica nos dentes homólogos, além de ter como etiologia a ingestão de fluoretos.
- (C) A hipoplasia do esmalte é um defeito quantitativo do esmalte resultante da deposição insuficiente de matriz orgânica durante a dentinogênese.
- (D) Amelogênese imperfeita tem sua etiologia associada traumatismos ou febres ocorridas durante a formação do esmalte.
- (E) As manchas por tetraciclina no dente são resultantes da ingestão de tetraciclina na fase de formação dentária devido à incorporação das moléculas desse antibiótico no esmalte, caracterizando-se por se manifestar na cor cinza, sem variações.