

Colégio
00001

Sala
0001

Ordem
0001

Fevereiro/2017



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE SÃO PAULO

Concurso Público para provimento de cargos **Técnico Judiciário – Área Administrativa** **Especialidade Artes Gráficas**

Nome do Candidato

Caderno de Prova 'J10', Tipo 001

Nº de Inscrição

MODELO

Nº do Caderno

TIPO-001

Nº do Documento

0000000000000000

ASSINATURA DO CANDIDATO

PROVA

Conhecimentos Gerais
Conhecimentos Específicos
Discursiva-Redação

INSTRUÇÕES

Quando autorizado pelo fiscal de sala, transcreva a frase ao lado, com sua caligrafia usual, no espaço apropriado na Folha de Respostas.

Preservar os recursos naturais do planeta é dever de todos.

- Verifique se este caderno:
 - corresponde a sua opção de cargo.
 - contém 60 questões, numeradas de 1 a 60.
 - contém a proposta e o espaço para o rascunho da Prova Discursiva-Redação.Caso contrário, reclame ao fiscal da sala um outro caderno.
Não serão aceitas reclamações posteriores.
- Para cada questão existe apenas UMA resposta certa.
- Leia cuidadosamente cada uma das questões e escolha a resposta certa.
- Essa resposta deve ser marcada na FOLHA DE RESPOSTAS que você recebeu.

VOCÊ DEVE

- Procurar, na FOLHA DE RESPOSTAS, o número da questão que você está respondendo.
- Verificar no caderno de prova qual a letra (A,B,C,D,E) da resposta que você escolheu.
- Marcar essa letra na FOLHA DE RESPOSTAS, conforme o exemplo: (A) ● (C) (D) (E)
- Ler o que se pede na Prova Discursiva-Redação e utilizar, se necessário, o espaço para rascunho.

ATENÇÃO

- Marque as respostas com caneta esferográfica de material transparente de tinta preta ou azul. Não será permitida a utilização de lápis, lapiseira, marca-texto ou borracha durante a realização da prova.
- Marque apenas uma letra para cada questão, mais de uma letra assinalada implicará anulação dessa questão.
- Responda a todas as questões.
- Não será permitida qualquer espécie de consulta ou comunicação entre os candidatos, nem a utilização de livros, códigos, manuais, impressos ou quaisquer anotações.
- Em hipótese alguma o rascunho da Prova Discursiva-Redação será corrigido.
- Você deverá transcrever sua Prova Discursiva-Redação, a tinta, no caderno apropriado.
- A duração da prova é de 4 horas e 30 minutos para responder a todas as questões objetivas, preencher a Folha de Respostas e fazer a Prova Discursiva-Redação (rascunho e transcrição) no caderno correspondente.
- Ao término da prova, chame o fiscal da sala e devolva todo o material recebido.
- Proibida a divulgação ou impressão parcial ou total da presente prova. Direitos Reservados.

**CONHECIMENTOS GERAIS****Gramática e Interpretação de Texto da Língua Portuguesa**

Atenção: Para responder às questões de números 1 a 7, considere o texto abaixo.

Quando confrontada a duas teorias – uma simples e outra complexa – para explicar um problema, a maior parte das pessoas não hesita em favorecer a primeira, também qualificada como elegante. “Em muitos casos, porém, a complexa pode ser mais interessante”, lembra o filósofo Marco Zingano, da Universidade de São Paulo. Segundo ele, a escolha é natural na cultura ocidental contemporânea porque o pensamento dessas civilizações foi moldado por Aristóteles e Platão, os filósofos de maior destaque na Grécia Antiga, para quem a metafísica da unidade tinha como paradigma a simplicidade.

Levado ao pé da letra, o resgate puramente historiográfico das contribuições da Antiguidade pode parecer folclórico diante do conhecimento atual. Mas, mesmo que oculta, a influência de Aristóteles e de Platão está presente na forma como o pensamento governa os hábitos intelectuais da civilização atual.

Um dos problemas que ocuparam Platão e Aristóteles foi a acrasia, que leva uma pessoa a tomar uma atitude contrária à que sabe ser a correta. Se está claro, por exemplo, que uma moderada dose diária de exercícios é suficiente para prevenir uma série de doenças graves e trazer benefícios à saúde, por que alguém optaria por passar horas deitado no sofá e se locomover apenas de carro? Para Sócrates, a resposta era simples: guiado pela razão, o ser humano só deixa de fazer o que é melhor se lhe faltar o conhecimento.

Platão discordava, e resolveu o dilema dividindo a alma em três partes: um par de cavalos alados conduzidos por um cocheiro que representa uma delas, a razão. Um dos cavalos, arredio, só pode ser controlado a chicotadas e representa os apetites. O outro é a porção irascível da alma. É o impulso, em geral obediente à razão, mas que pode levar a decisões impetuosas em determinadas situações. “O que determina as ações seriam fontes distintas de motivação”, observa Zingano. Platão pensou o conflito como interno à alma, dando lugar à acrasia. Já Aristóteles dedicou um livro de sua Ética ao fenômeno.

Aristóteles e Platão tiveram um papel importante – e persistente – porque foram grandes sistematizadores do conhecimento. Eles procuraram domar conceitos diversos do Universo, do corpo e da mente, entender seu funcionamento e deixar registrado para uso futuro. Resgatar esses textos, explica Zingano, é uma busca da compreensão de como a cultura ocidental descreve o mundo e enxerga a si mesma ainda hoje.

(Adaptado de: GUIMARÃES, Maria. Disponível em: revistapesquisa.fapesp.br)

1. De acordo com o texto,
 - (A) para Sócrates, por razões insondáveis, o ser humano muitas vezes deixa de buscar o que é melhor para si mesmo, ainda que tal atitude contrarie a razão.
 - (B) com base na tradição da filosofia antiga, uma resposta complexa para um problema, ainda que simples, é considerada a mais requintada e harmônica.
 - (C) a metáfora composta por Platão, na qual a razão guia dois cavalos, busca explicitar os motivos pelos quais uma pessoa, apesar de saber o melhor a ser feito, faz outra coisa.
 - (D) o embate entre paixão e razão ocupou as reflexões de Sócrates e Platão, com resultados distintos: para o primeiro, é insólito; para o segundo, injustificável.
 - (E) disseminado na Grécia Antiga, o pensamento de Platão e Aristóteles, embora de grande relevância histórica, exerce pouca influência no pensamento da cultura ocidental moderna.

2. No contexto, as palavras *acrasia* (3º e 4º parágrafos) e *irascível* (4º parágrafo) adquirem, respectivamente, o sentido de:
 - (A) ceticismo – colérico
 - (B) apatia – impiedoso
 - (C) ceticismo – ponderado
 - (D) intemperança – colérico
 - (E) intemperança – ponderado

3. Sem prejuízo da correção e sem que nenhuma outra alteração seja feita na frase, o verbo flexionado no singular que também pode ser flexionado em uma forma do plural está em:
 - (A) ... o pensamento dessas civilizações foi moldado por Aristóteles Platão...
 - (B) O que determina as ações seriam fontes distintas de motivação...
 - (C) Em muitos casos, porém, a complexa pode ser mais interessante...
 - (D) ... um par de cavalos alados conduzidos por um cocheiro que representa uma delas, a razão.
 - (E) ... a maior parte das pessoas não hesita em favorecer a primeira...



4. Já Aristóteles dedicou um livro de sua *Ética ao fenômeno*. (4º parágrafo)
No contexto, o mesmo tipo de complemento verbal grifado acima também se encontra em:
- (A) ... porque foram grandes sistematizadores do conhecimento.
 - (B) ... e resolveu o dilema dividindo a alma em três partes...
 - (C) ... lembra o filósofo Marco Zingano, da Universidade de São Paulo.
 - (D) Um dos problemas que ocuparam Platão e Aristóteles...
 - (E) ... o resgate [...] das contribuições da Antiguidade pode parecer folclórico...
-
5. ... mesmo que oculta, a influência de Aristóteles e de Platão... (2º parágrafo)
A conjunção da frase acima apresenta sentido
- (A) consecutivo.
 - (B) causal.
 - (C) concessivo.
 - (D) temporal.
 - (E) condicional.
-
6. Um dos problemas que ocuparam Platão e Aristóteles foi a *acrasia*... (3º parágrafo)
O segmento grifado exerce, na frase acima, a mesma função sintática que o segmento também grifado em:
- (A) ... guiado pela razão, o ser humano só deixa de fazer o que é melhor se...
 - (B) ... o pensamento dessas civilizações foi moldado por Aristóteles e Platão.
 - (C) Eles procuraram domar conceitos diversos do Universo...
 - (D) ... conduzidos por um cocheiro que representa uma delas, a razão.
 - (E) ... só pode ser controlado a chicotadas e representa os apetites...
-
7. A frase correta, reescrita a partir de uma passagem do texto, encontra-se em:
- (A) Sabendo-se que uma moderada dose diária de exercícios seriam suficientes na prevenção de uma série de doenças com benefícios para a saúde, não se entende porque alguém preferiria se locomover apenas de carro.
 - (B) Diante do conhecimento atual o resgate, puramente historiográfico, das contribuições da Antiguidade entendidos ao pé da letra, pode parecer folclórico.
 - (C) À medida que discordava, Platão dividiu a alma em três partes para resolver o dilema, sendo que, uma delas – a razão – era representada por um par de cavalos alados conduzidos por um cocheiro.
 - (D) Platão e Aristóteles ocuparam-se da acrasia, um dos problemas que levam uma pessoa à atitudes contrárias ao que se sabe ser correto.
 - (E) O outro, o impulso, representa a porção irascível da alma e costuma obedecer à razão, mas, em determinadas situações, pode levar a decisões impetuosas.
-
8. Está correta a redação da frase que se encontra em:
- (A) Tudo que parece vazio no espaço seria formado, para os gregos, pelo éter, um quinto elemento invisível, inalterável e com movimento circular uniforme.
 - (B) À despeito do que se via na Antiguidade, para os gregos, a busca pelo conhecimento seria uma busca ética, enquanto que pode-se estudar física, hoje sem um sentido moral.
 - (C) Aristóteles deixou um conjunto de textos sobre como argumentar; recaem sobre os diálogos socráticos de Platão o foco de seu estudo, sobretudo no que diz respeito a refutação e a persuasão.
 - (D) O cosmos, para os gregos antigos era único, com um sol e todos os planetas girando em torno da Terra, além de quatro elementos básicos que compõe a matéria: terra, ar, água e fogo.
 - (E) Além de explicar padrões que via na natureza, Aristóteles descreveu uma série de espécies, como peixes e corais, questionando a razão com que, por exemplo, certos animais tem casco fendido.
-

Noções de Informática

9. Utilizando o aplicativo LibreOffice *Writer*, versão 5.2.1.2, em português, em uma situação hipotética, um Técnico em TI do TRE-SP necessitou inserir, um *hiperlink* em determinado texto, para um endereço da *Web* (URL) e verificou que na janela apropriada para essa inserção, por padrão, existiam mais três possibilidades além de internet, que eram:
- (A) POP3, Intranet e *E-mail*.
 - (B) Intranet, *E-mail* e FTP.
 - (C) *E-mail*, Índice e Documento.
 - (D) *E-mail*, Documento e Novo documento.
 - (E) Novo documento, Novo índice e Indicador.
-



10. Transações, comunicações e serviços realizados por meio da internet devem obedecer a determinadas regras de segurança da informação. Na área pública, principalmente, alguns cuidados são necessários para garantir que as informações sigilosas não sejam acessadas por entidades inescrupulosas ou mal-intencionadas (uma entidade pode ser, por exemplo, uma pessoa, uma empresa ou um programa de computador). Dentre os mecanismos de segurança existentes, o que visa à integridade
- (A) verifica se a entidade é realmente quem ela diz ser.
 - (B) protege a informação contra alteração não autorizada.
 - (C) determina as ações que a entidade pode executar.
 - (D) protege uma informação contra acesso não autorizado.
 - (E) garante que um recurso esteja disponível sempre que necessário.

Normas Aplicáveis aos Servidores Públicos Federais

11. Em uma situação hipotética, Magda é servidora pública do TRE-SP e ocupa cargo em comissão no âmbito do citado Tribunal. Ocorre que Magda foi nomeada para ter exercício, interinamente, em outro cargo de confiança, sem prejuízo das atribuições do cargo que atualmente ocupa, hipótese em que, durante o período da interinidade, nos termos da Lei nº 8.112/90,
- (A) receberá, obrigatoriamente, a remuneração do primeiro cargo.
 - (B) cumulará a remuneração de ambos os cargos.
 - (C) deverá optar pela remuneração de um dos cargos.
 - (D) receberá a remuneração do primeiro cargo, acrescida de metade do valor da remuneração do segundo cargo.
 - (E) receberá, obrigatoriamente, a remuneração do segundo cargo.
12. Em uma situação hipotética, Fausto é servidor público do TRE-SP e, no exercício de suas atribuições, concorreu para que determinada empresa privada se enriquecesse ilícitamente. Nos termos da Lei nº 8.429/1992, para que reste configurado o ato ímprobo, é necessário, dentre outros requisitos,
- (A) conduta culposa.
 - (B) enriquecimento ilícito do servidor.
 - (C) violação aos princípios da Administração pública.
 - (D) conduta obrigatoriamente omissiva.
 - (E) benefícios indevidos ao Tribunal do qual faz parte.

Atenção: Para responder às questões de números 13 e 14, considere o Regimento Interno do Tribunal Regional Eleitoral de São Paulo – TRE-SP.

13. O magistrado que compõe o TRE-SP, que se aposentar na Justiça Comum,
- (A) terminará o respectivo período de jurisdição eleitoral, mas não poderá ser reeleito.
 - (B) perderá automaticamente a jurisdição eleitoral.
 - (C) terminará o respectivo período de jurisdição eleitoral e poderá ser reeleito.
 - (D) perderá a jurisdição eleitoral após seis meses da aposentadoria, independentemente do término do período da referida jurisdição.
 - (E) terminará o respectivo período de jurisdição eleitoral, mas, somente poderá ser reeleito se estiver no primeiro biênio da jurisdição.
14. Nas sessões ordinárias, após a publicação de resolução e acórdãos, ocorrerá
- (A) leitura do expediente.
 - (B) verificação do número de Juízes presentes.
 - (C) leitura, discussão e aprovação da ata da sessão anterior.
 - (D) comunicações ao Tribunal.
 - (E) leitura, discussão e aprovação da ata da sessão futura.

Código de Ética do Tribunal Regional Eleitoral de São Paulo

Atenção: Para responder às questões de números 15 e 16, considere a Portaria nº 214/2015, que institui o Código de Ética dos Servidores do Tribunal Regional Eleitoral de São Paulo.

15. É VEDADO ao servidor praticar ou compactuar com ato contrário à ética e ao interesse público. Tal vedação é caracterizada por conduta
- (A) ativa ou passiva, obrigatoriamente direta, e que implique violação expressa à lei, ainda que o servidor observe as formalidades legais.
 - (B) obrigatoriamente ativa, direta e que implique violação expressa à lei.
 - (C) ativa ou passiva, direta ou indireta, mesmo que o servidor observe as formalidades legais e não cometa violação expressa à lei.
 - (D) ativa ou passiva, direta ou indireta, e que, necessariamente, implique violação expressa à lei, independentemente de o servidor observar ou não as formalidades legais.
 - (E) ativa ou passiva, obrigatoriamente direta, mesmo que o servidor observe as formalidades legais e não cometa violação expressa à lei.



16. Considere:

- I. O particular, solicitante de reunião para tratar de assuntos de seu interesse ou de terceiros, deve ser pessoa física não ocupante de cargo ou função pública.
- II. As solicitações de audiências devem, obrigatoriamente, ser apresentadas por meio eletrônico, discriminando-se a identificação do requerente, prováveis participantes, objetivo da reunião e sugestão de data.
- III. As audiências devem ocorrer no local de trabalho e no horário de expediente.
- IV. O servidor do TRE-SP deve zelar para que seja mantido, na unidade administrativa, registro específico das audiências, com a relação das pessoas presentes e dos assuntos tratados.

Especificamente no que concerne ao tema da “concessão de audiências ou realização de reuniões com particulares”, está correto o que consta APENAS em

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

Estatuto da Pessoa com Deficiência

Atenção: Para responder às questões de números 17 e 18, considere a Lei nº 13.146/2015 – Estatuto da Pessoa com Deficiência.

17. Os produtos que objetivem promover a funcionalidade, relacionada à atividade e à participação da pessoa com deficiência ou com mobilidade reduzida, visando à sua autonomia, independência, qualidade de vida e inclusão social, correspondem
- (A) aos elementos de urbanização.
 - (B) às barreiras atitudinais.
 - (C) às adaptações razoáveis.
 - (D) ao mobiliário urbano ou rural.
 - (E) à tecnologia assistiva ou ajuda técnica.

18. A avaliação da deficiência, quando necessária,
- (A) não considerará fatores socioambientais.
 - (B) terá seus instrumentos criados pelo Poder Legislativo.
 - (C) não considerará fatores pessoais.
 - (D) será, excepcionalmente, realizada por equipe multiprofissional.
 - (E) será biopsicossocial.

Plano Estratégico do Tribunal Regional Eleitoral de São Paulo

Atenção: Para responder às questões de números 19 e 20, considere a Resolução nº 367/2016 que estabelece o Plano Estratégico do TRE-SP.

19. O macrodesafio que considera programas e ações relacionados à avaliação e ao desenvolvimento de competências gerenciais e técnicas dos servidores e magistrados; à valorização dos colaboradores; à humanização nas relações de trabalho; ao estabelecimento de sistemas de recompensas; à modernização das carreiras e à adequada distribuição da força de trabalho é especificamente o macrodesafio de
- (A) melhorar a gestão do Tribunal.
 - (B) melhorar a gestão de pessoas.
 - (C) fortalecer a segurança do processo eleitoral.
 - (D) combater a corrupção e a improbidade administrativa.
 - (E) combater a governança deficitária e restritiva.
20. Na elaboração do Plano Estratégico do TRE-SP, buscando o alinhamento aos demais órgãos reguladores do Judiciário, a construção da Estratégia levou em consideração, o Plano Estratégico
- (A) da Magistratura, definido pelo Superior Tribunal de Justiça.
 - (B) da Magistratura, definido pelo Supremo Tribunal Federal.
 - (C) do Judiciário, definido pelo Supremo Tribunal Federal.
 - (D) do Judiciário, definido pelo Conselho Nacional de Justiça.
 - (E) do Judiciário, definido pelo Superior Tribunal de Justiça.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

Atenção: As questões de números 21 e 22, referem-se ao conteúdo de Noções de Direito Administrativo.

21. Dentre os entes que integram a Administração pública e a obrigatoriedade de submissão ao princípio licitatório e ao regime da Lei nº 8.666/93,
- (A) as autarquias e fundações, porque integrantes da Administração pública indireta, submetem-se a licitações apenas para a contratação de aquisição de bens e serviços, não para alienação de bens que integram seu patrimônio.
 - (B) as autarquias e fundações submetem-se ao regime de licitações para a celebração de contratação de aquisição de bens e serviços, bem como para alienação de seus bens.
 - (C) a Administração direta e indireta subordina-se à lei de licitações para contratação de serviços e alienação de bens, estando a aquisição de bens elencada dentre as hipóteses de dispensa de licitação, razão pela qual prescinde de certame.
 - (D) empresas estatais e fundações integrantes da Administração indireta não se submetem ao regime licitatório quando da celebração de contratos, tendo em vista que observam as mesmas regras e parâmetros aplicáveis aos contratos firmados pela iniciativa privada, a fim de preservar a competitividade.
 - (E) a Administração direta submete-se ao regime licitatório para celebração de contratos em sentido estrito, ou seja, contratos administrativos, não se aplicando a obrigação de realização de certame para outros instrumentos.
-
22. A realização de licitação visa, precipuamente, ao estabelecimento de condições de competitividade em caráter isonômico, de forma a ser apurada a melhor proposta para a Administração pública. É vedado, assim, o estabelecimento de preferência em relação aos competidores, salvo,
- (A) entre empresas brasileiras e estrangeiras, vez que as primeiras possuem primazia em relação às segundas, como forma de proteger a indústria nacional.
 - (B) na preferência de contratação de cooperativas perante sociedades com intuito lucrativo, tendo em vista o caráter social com que atuam e como forma de reduzir a desigualdade econômica entre aqueles atores.
 - (C) como critério de desempate, primeiro em favor de bens produzidos no país ou, se não houver, produzidos ou prestados por empresas brasileiras.
 - (D) como critério de desempate, em favor de empresa brasileira e para aquela que tenha o maior número de empregados permanentes.
 - (E) em favor da empresa que garanta a criação do maior número de empregos no país, desde que a diferença em relação à proposta mais vantajosa seja no máximo de 5%(cinco por cento) e que aceite assumir essas condições para formalização do contrato.

Atenção: As questões de números 23 e 24, referem-se ao conteúdo de Noções de Direito Constitucional.

23. De acordo com as regras constitucionais, o servidor público civil
- (A) deve ter a sua remuneração fixada por lei específica, podendo, no entanto, a remuneração ser majorada por ato infralegal, desde que haja recursos orçamentários disponíveis.
 - (B) vinculado ao Poder Executivo tem direito à equiparação remuneratória com funções equivalentes exercidas no âmbito do Poder Judiciário, desde que haja recursos orçamentários disponíveis.
 - (C) pode perceber, simultaneamente, proventos de aposentadoria decorrentes do exercício de cargo público federal, com remuneração pelo exercício de outro cargo ou emprego público, desde que estadual ou municipal.
 - (D) ficará no exercício de mandato de deputado federal, estadual ou distrital, afastado de seu cargo, emprego ou função.
 - (E) não poderá perceber parcelas indenizatórias previstas em lei, decorrentes de sua relação funcional com a Administração, se, somadas com sua remuneração, o valor superar o limite remuneratório fixado na Constituição.
-
24. Um grupo de cidadãos brasileiros pretende constituir um partido político de caráter regional, que tenha, entre suas propostas, o desenvolvimento do meio ambiente e o fim do direito de os partidos políticos receberem recursos do fundo partidário, devendo ser custeado com recursos financeiros de seus membros e de entidades estrangeiras ambientalistas. As características desse partido político
- (A) estão em conformidade com a Constituição Federal.
 - (B) não estão integralmente em conformidade com a Constituição Federal, apenas porque o partido não poderá defender o fim do direito ao recebimento de recursos do fundo partidário.
 - (C) não estão integralmente em conformidade com a Constituição Federal, uma vez que o partido não poderá ter caráter regional, nem receber recursos de entidade estrangeira.
 - (D) não estão integralmente em conformidade com a Constituição Federal, apenas porque o partido não poderá ter caráter regional.
 - (E) não estão integralmente em conformidade com a Constituição Federal, apenas porque o partido não poderá receber recursos de entidade estrangeira.



Atenção: As questões de números 25 e 26, referem-se ao conteúdo de Noções de Direito Eleitoral.

25. De acordo com o Código Eleitoral brasileiro, NÃO poderá servir como escrivão eleitoral, sob pena de demissão, o membro de diretório de partido político, nem o candidato a cargo eletivo, seu cônjuge e parente consanguíneo ou afim
- (A) até o quinto grau.
(B) até o terceiro grau.
(C) até o quarto grau.
(D) até o segundo grau.
(E) independentemente do grau de parentesco.
-
26. Segundo o Código Eleitoral brasileiro, realizado o alistamento eleitoral pelo processo eletrônico de dados, será cancelada a inscrição do eleitor que não votar em
- (A) três eleições consecutivas ou não se justificar no prazo de dois meses, a contar da data da última eleição a que deveria ter comparecido, independentemente do pagamento de multa.
(B) duas eleições consecutivas, não pagar a multa ou não se justificar no prazo de dois meses, a contar da data da última eleição a que deveria ter comparecido.
(C) duas eleições consecutivas, não pagar a multa ou não se justificar no prazo de três meses, a contar da data da última eleição a que deveria ter comparecido.
(D) duas eleições consecutivas, não se justificar no prazo de três meses, a contar da data da última eleição a que deveria ter comparecido, independentemente do pagamento da multa.
(E) três eleições consecutivas, não pagar a multa ou não se justificar no prazo de seis meses, a contar da data da última eleição a que deveria ter comparecido.
-
27. O processo de impressão *offset* é um dos mais utilizados em todo o mundo. Essa tecnologia, evolução da litografia, é um processo de impressão que surgiu no séc. XVIII e que tinha por objetivo principal ser um método mais barato de reprodução, sobretudo de imagens. O responsável pela invenção da litografia é
- (A) John Boyd.
(B) Alois Senefelder.
(C) John Logie Bardie.
(D) Fernando Pini.
(E) George Patton.
-
28. As ações realizadas no âmbito da manutenção podem ser divididas em: manutenção Corretiva e manutenção Preventiva. Considere os relatos abaixo:
- I. *Realizamos a substituição da corrente de elevação da mesa de alimentação devido ao rompimento de um elo da mesma. Logo após, liberamos o equipamento.*
- II. *Foi realizada a substituição dos filtros de ar dos compressores, porque atingiram 500 horas de operação.*
- III. *Os rolamentos dos rolos entintadores deverão ser trocados anualmente.*
- IV. *A máquina não liberava a passagem de papel devido à falha no espessímetro mecânico. Bastou substituir o componente que a máquina voltou a trabalhar.*
- Os relatos apresentados são classificados, correta e respectivamente, como manutenção
- (A) I-Corretiva – II-Preventiva – III-Preventiva – IV-Corretiva
(B) I-Preventiva – II-Preventiva – III-Corretiva – IV-Corretiva
(C) I-Preventiva – II-Corretiva – III-Corretiva – IV-Preventiva
(D) I-Corretiva – II-Corretiva – III-Corretiva – IV-Preventiva
(E) I-Preventiva – II-Corretiva – III-Preventiva – IV-Preventiva
-
29. Um dos aspectos mais importantes nos processos de impressão é a reprodutibilidade das cores. Nesse contexto, no lugar da simples comparação visual, muitas gráficas utilizam aparelhos capazes de analisar a constância da cobertura de tinta no decorrer da tiragem. Entre os aparelhos destinados a esse fim, um dos mais comumente utilizados é o
- (A) Peagâmetro (ou pHmetro).
(B) Condutivímetro.
(C) Densitômetro.
(D) Micrômetro.
(E) Inkometer.



30. No que se refere à composição da tinta utilizada em impressão *offset*, cada fabricante possui sua própria receita, utilizando produtos diversos que, por sua vez, resultam em tintas com características diferentes. Entretanto, algumas características fundamentais precisam ser iguais em todas as tintas, visto que alterá-las impactaria no próprio processo de impressão *offset*. São características fundamentais ser
- (A) sólida e de base gordurosa.
 - (B) líquida e de base gordurosa.
 - (C) pastosa e de base gordurosa.
 - (D) líquida e à base d'água.
 - (E) sólida e à base d'água.
-
31. Uma impressora *offset* plana possui um conjunto de rolaria composto pelos Sistemas de Entintagem e de Molha, responsáveis, respectivamente, pela estratificação (espalhar) da tinta e pela aplicação da camada de solução de molha. Independentemente da quantidade de rolos em cada sistema, um Sistema de Entintagem é basicamente constituído por
- (A) tracionador, tomador, distribuidores, resfriador e aplicadores.
 - (B) fornecedor, buscador, distribuidores, intermediários e aplicadores.
 - (C) alimentador, buscador, aplanador, resfriador e carregador.
 - (D) fracionador, pegador, aplanador, intermediários e resfriador.
 - (E) alimentador, tomador, distribuidores, intermediários e entintadores.
-
32. Diferentemente da maioria dos instrumentos de medição, o relógio comparador, como seu próprio nome sugere, não nos fornece uma medida direta. Ao invés disso, ele permite verificar uma eventual diferença, em um dado parâmetro, quando submete dois elementos distintos à avaliação. Em uma impressora *offset* Plana, a principal função do relógio comparador é verificar
- (A) o desgaste da rolaria em relação ao porta-chapa.
 - (B) a espessura do suporte em relação à pilha de suportes.
 - (C) a diferença de diâmetro do porta-blanqueta e do contra-pressão.
 - (D) a diferença de altura entre a blanqueta e o anel-guia do cilindro porta-blanqueta.
 - (E) o gasto de tinta por folha em relação ao total consumido.
-
33. Referente à quantidade de cores que uma impressora *offset* pode imprimir em uma única entrada de máquina (ou seja, com o suporte passando apenas uma vez pela impressora *offset*), classifica-se uma máquina de 08 cores como
- (A) bicolor.
 - (B) monocolor.
 - (C) pluricolor.
 - (D) alcolor.
 - (E) singlecolor.
-
34. Uma das formas possíveis de se subdividir a tecnologia de impressão *offset* é classificá-la em impressão *offset* plana (*sheetfed offset*) e Impressão *offset* rotativa (*web offset*). Entre as várias diferenças possíveis observáveis entre esses dois grupos, está o fato de que a *offset*
- (A) plana não permite a impressão dos dois lados em papel couché.
 - (B) plana não pode ser usada para a impressão de papel cartão.
 - (C) plana usa blanqueta, enquanto que *offset* rotativa dispensa seu uso.
 - (D) rotativa não pode imprimir em papel *offset* 90 g/m².
 - (E) rotativa é mais indicada para grandes tiragens porque possui cadência de produção superior.
-
35. Considere a seguinte situação hipotética: Um trabalho a ser impresso no TRE-SP possui formato final A3. A máquina onde o trabalho será impresso possui formato máximo de 102 × 72 cm. O único papel disponível adequado para esse trabalho tem formato 660 × 960 mm. Sabendo-se que o sentido fibra é indiferente e, portanto, a montagem considerará a maior quantidade de elementos possível, e desprezando eventuais refiles, o melhor percentual de aproveitamento da folha é
- (A) 98,15%.
 - (B) 59,06%.
 - (C) 50%.
 - (D) 78,75%.
 - (E) 51%.



36. Com relação à subdivisão possível de ser atribuída à impressão *offset* rotativa, considerando estrutura de máquina e técnica de secagem da tinta, é correto classificá-las em
- (A) *Heatset*, *Coldset* e *Newspaper*.
(B) *High Profitability*, *Medium Profitability* e *Low Profitability*.
(C) alimentação posterior, alimentação Anterior e *CutStar*.
(D) zero *Speed*, *Flying* e *CutStar*.
(E) contínua, intermitente (convencional) e *Waterless*.
-
37. Na realização de orçamento de um trabalho 4x4 cores, com tiragem de 50.000 unidades (cuja montagem resultou em uma unidade por folha), a ser impresso em uma máquina quatro cores sem reversão, deverá constar o tempo de máquina necessário para a impressão. Sabendo-se que toda entrada de máquina necessita de 0,75 hora para acerto/*setup*/preparação e, também, velocidade de 15.000 impressos por hora, a impressão demandará
- (A) 8 horas e 30 minutos.
(B) 8 horas e 9 minutos.
(C) 81 horas e 45 minutos.
(D) 8 horas e 33 minutos.
(E) 8 horas e 25 minutos.
-
38. Durante a impressão de um trabalho, em uma máquina impressora *offset* rotativa, a quantidade de papel fornecida inicialmente não foi suficiente para concluir a tiragem desejada. Em função disso, verificou-se a disponibilidade de mais papel no estoque. Foi encontrada uma única bobina do mesmo tipo utilizado. As informações fornecidas ao impressor, referente a essa bobina, foram: 01 m de diâmetro externo, 5 cm de diâmetro do tubete e espessura do papel de 0,10 mm. Ciente de que o *cut-off* da máquina é de 578 mm, a quantidade de impressos (cadernos) que essa bobina poderá fornecer, desprezando qualquer perda, será de
- (A) 11.221 impressos (cadernos).
(B) 13.547 impressos (cadernos).
(C) 78.225 impressos (cadernos).
(D) 233 impressos (cadernos).
(E) 201.000 impressos (cadernos).
- Dados:**
Considere $\pi = 3,14$.
-
39. Uma gráfica necessita realizar a compra de papel couché brilho 180 g/m² para a realização de um trabalho. Ao todo, serão necessárias 5.000 folhas no formato AA. Ciente de que o revendedor de papel realiza a venda por peso e não por quantidade de folhas, será necessário adquirir
- (A) 4059,59 Kg.
(B) 851,20 Kg.
(C) 1022,33 Kg.
(D) 766,08 Kg.
(E) 5000,00 Kg.
-
40. Referente à sequência das tintas em uma impressora *offset* quatro cores, observa-se: primeiro o preto, na sequência o cyan, logo após o magenta e, por último, o amarelo. Essa sequência é a mais indicada devido
- (A) à solução de fonte.
(B) à tixotropia.
(C) ao poder tintorial.
(D) à viscosidade.
(E) à *tack*.
-
41. Uma impressora *offset* possui vários rolos de denominações diferentes, cada um deles destinado à uma função específica. Quando a máquina está em operação, os rolos que entram em contato direto com a matriz são:
- (A) entintador e molhador.
(B) alimentador e distribuidor.
(C) chromo-matte e imersor.
(D) tomador e rilsan.
(E) intermediário e dosador.
-
42. Durante o processo de impressão de um trabalho qualquer, em quatro cores, observou-se uma pequena área circular no impresso onde faltava apenas uma das cores. Checando as folhas já impressas, o impressor constatou que essa anomalia não estava presente no começo do trabalho, mas apareceu e esteve presente em todas as últimas 100 folhas impressas. Nesse caso,
- (A) há um desbalanceamento entre a quantidade de solução de molha e a tinta.
(B) algum elemento provocou um amassado na blanqueta da respectiva cor.
(C) há um amassado no rolo alimentador.
(D) faltou tinta no tinteiro.
(E) a densidade óptica do preto estava por volta de 1,50.



43. No rótulo de uma determinada solução de fonte, o fabricante especifica que o percentual recomendável de utilização se situe entre 1% e 5%, sendo que a condutividade será de 0,35 mS para cada 1% do produto, acrescida a condutividade da água. Ciente de que a água utilizada é desmineralizada e que os únicos produtos utilizados são a solução de fonte e a própria água, a condutividade esperada para essa solução de molha, sabendo-se que a gráfica trabalha com 4% de solução de fonte, é
- (A) 600 μ S.
 - (B) 1.400 mS.
 - (C) 35 mS.
 - (D) 350 mS.
 - (E) 1.400 μ S.

44. Durante a substituição de uma blanqueta danificada, descobriu-se que o único torquímetro disponível na gráfica trabalhava com a unidade de medida N.m. Como a especificação da blanqueta estava em Kgf.m, foi necessário realizar a conversão. Ciente de que o fabricante da blanqueta determinava um torque de 2,5 Kgf.m, o torque necessário, em N.m, para o correto estiramento da blanqueta, é

- (A) 24,5.
- (B) 0,25.
- (C) 245.
- (D) 20,5.
- (E) 2,5.

Dados:

N.m = Newton-metro;

Kgf.m = Quilograma-força por metro.

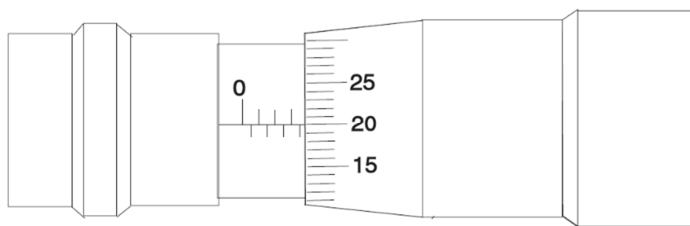
45. A função do espessímetro em uma impressora *offset* plana é

- (A) detectar e impedir a impressão de duas ou mais folhas no mesmo momento.
- (B) auxiliar as folhas na entrada para a mesa de alimentação.
- (C) tirar o pó das folhas que serão enviadas para a mesa de alimentação.
- (D) retirar a eletricidade estática do suporte.
- (E) auxiliar no registro de impressão.

46. O instrumento recomendado para verificar a medida da espessura de calços que são colocados sob a chapa e a blanqueta em uma impressora *offset* plana é

- (A) o durômetro.
- (B) o paquímetro.
- (C) o micrômetro.
- (D) a régua graduada.
- (E) o torquímetro.

47. Considere a figura abaixo que ilustra um micrômetro com *range* de medidas de 0 a 25 mm e resolução de 0,01 mm.



O valor exato da leitura, fornecido pela ilustração, corresponde a

- (A) 3,25 mm.
- (B) 3,20 mm.
- (C) 3,00 cm.
- (D) 3,70 cm.
- (E) 3,70 mm.

48. O instrumento mais utilizado para verificar o diâmetro de rolos e rolamentos é o

- (A) tensiômetro.
- (B) torquímetro.
- (C) micrômetro.
- (D) paquímetro.
- (E) densitômetro de reflexão.

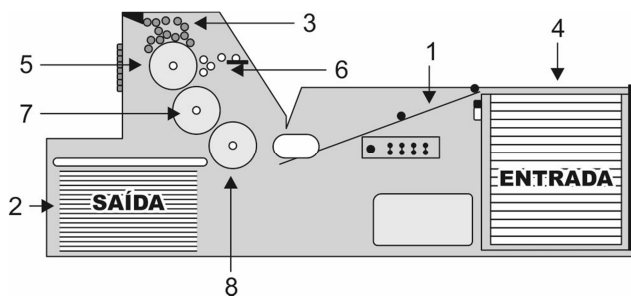


49. Em uma situação hipotética, no TRE-SP, houve uma falha no sistema de dosagem automático de solução de fonte e álcool da impressora Speedmaster 74. O especialista em artes gráficas foi solicitado para preparar 40 litros de solução de molhagem, que deverá conter 10% de álcool e 3% de solução de fonte.

A quantia de água, álcool e solução de fonte para preparar os 40 litros de solução de molhagem deverá ser

	Água (litros)	Solução de fonte (litros)	Álcool isopropílico (litros)
A	37,4	2,9	4,2
B	34,8	1,2	4,0
C	38,2	2,3	3,6
D	38,5	4,7	4,7
E	38,4	2,3	8,2

50. Considere a figura abaixo.



Os números 1 a 8 da figura correspondem, correta e respectivamente, à

- (A) 1. mesa de margação;
2. mesa de recepção;
3. sistema de tintagem;
4. alimentação;
5. cilindro porta-fôrma;
6. sistema de molha;
7. cilindro porta-blanqueta;
8. cilindro contrapressão.
- (B) 1. mesa de recepção;
2. mesa de margação;
3. cilindro porta-fôrma;
4. alimentação;
5. cilindro contrapressão;
6. sistema de molha;
7. cilindro porta-blanqueta;
8. sistema de tintagem.
- (C) 1. cilindro porta-blanqueta;
2. mesa de recepção;
3. cilindro porta-fôrma;
4. mesa de margação;
5. sistema de molha;
6. cilindro contrapressão;
7. sistema de tintagem;
8. alimentação.
- (D) 1. mesa de recepção;
2. cilindro porta-fôrma;
3. mesa de margação;
4. cilindro porta-blanqueta;
5. alimentação;
6. cilindro contrapressão;
7. sistema de molha;
8. sistema de tintagem.
- (E) 1. alimentação;
2. mesa de recepção;
3. mesa de margação;
4. sistema de molha;
5. cilindro contrapressão;
6. sistema de tintagem;
7. cilindro porta-blanqueta;
8. cilindro porta-fôrma.

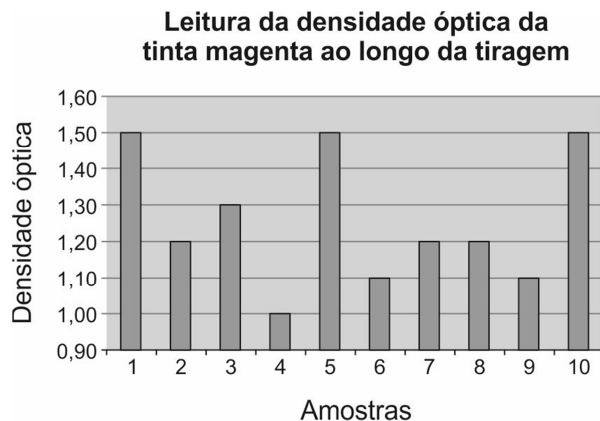


51. No contexto de um substrato, espessura é
- (A) a distância entre as duas faces do substrato.
 - (B) o peso do substrato.
 - (C) a quantidade de massa existente em um centímetro cúbico do substrato.
 - (D) o peso do substrato contido em um metro quadrado.
 - (E) a força necessária para obter uma boa impressão.
-
52. Em uma situação hipotética, o TRE-SP precisa imprimir 22.500 panfletos cujo formato final é de 210 x 297 mm. Sabe-se que o formato máximo que a impressora comporta é 218 x 318 mm e que o substrato que a empresa possui em estoque é o 66 x 96 cm.
- Desprezando sobras, perdas, sentido fibras e margem de pinça, a quantidade de folhas inteiras a serem utilizadas é igual a
- (A) 2.550.
 - (B) 3.250.
 - (C) 2.812.
 - (D) 2.000.
 - (E) 2.500.
-
53. Na montagem editorial, cujo exemplar será finalizado com lombada quadrada, é necessário
- (A) intercalar os cadernos.
 - (B) chanfrar os cadernos.
 - (C) alcear os cadernos.
 - (D) espelhar os cadernos.
 - (E) refilar os cadernos.
-
54. A combinação entre as cores CMYK, em impressão *offset*, pode gerar uma enorme quantidade de cores e tons. Porém, alguns tons específicos somente podem ser reproduzidos, de forma satisfatória, utilizando cores especiais. Pensando nisso, alguns fabricantes criaram catálogos de cores, com a demonstração e a formulação da respectiva cor. Um dos catálogos de cores especiais mais conhecido e respeitado no mundo é o
- (A) Technotrans.
 - (B) Azimute.
 - (C) ISO Color.
 - (D) Pantone.
 - (E) Mabeg.
-
55. As cores primárias da síntese subtrativa são:
- (A) azul, vermelho e amarelo.
 - (B) vermelho, verde e azul violeta.
 - (C) verde, azul violeta e marrom.
 - (D) cyan, magenta e amarelo.
 - (E) vermelho, magenta e amarelo.
-
56. O significado colorimétrico do valor Delta E (ΔE) é o
- (A) valor numérico da diferença existente entre um padrão e uma amostra, considerando as coordenadas $L^*a^*b^*$ de cada um.
 - (B) índice de saturação de uma cor.
 - (C) grau de pureza de uma tinta.
 - (D) índice de dependência de uma determinada cor especial referente a sua geração via CMYK.
 - (E) termo utilizado para designar os pontos que formam a imagem.



57. A ordem de regulagem correta dos rolos entintadores é primeiro
- (A) os rolos entintadores contra a fôrma e depois contra os intermediários.
 - (B) os rolos entintadores contra os rolos distribuidores axiais (bailarinos) e depois contra a fôrma.
 - (C) os rolos entintadores contra a fôrma e depois contra os distribuidores axiais (bailarinos).
 - (D) a fôrma em relação ao cilindro porta-blanqueta e depois contra os entintadores.
 - (E) o cilindro contrapressão em relação aos rolos entintadores e depois contra a cilindro blanqueta.

58. Considere o gráfico abaixo, que apresenta o maior valor e o menor valor de densidade.



O valor médio das leituras de densidade é de

- (A) 1,22 e apenas a quinta amostra apresenta o maior valor de densidade, a sexta e a nona amostras apresentam o menor valor de densidade.
 - (B) 1,36 e a segunda, a terceira e a nona amostras apresentam o maior valor de densidade, a oitava amostra apresenta o menor valor de densidade.
 - (C) 1,16 e a sétima e oitava amostras apresentam o maior valor de densidade, a sexta amostra apresenta o menor valor de densidade.
 - (D) 1,50 e a quarta amostra apresenta o maior valor de densidade, a primeira, a quinta e a décima amostras apresentam o menor valor de densidade.
 - (E) 1,26 e a primeira, a quinta e a décima amostras apresentam o maior valor de densidade, a quarta amostra apresenta o menor valor de densidade.
59. Para copiar uma chapa ou matriz de impressão *offset* com camada fotossensível, partindo de um fotolito, ou seja, sistema convencional de cópia, a sequência correta de operações é
- (A) revelação, exposição, granulação e calandragem.
 - (B) exposição, fixação, revelação e granulação.
 - (C) exposição, revelação, retoque e aplicação de goma.
 - (D) emulsionamento, exposição, granitagem e revelação.
 - (E) revelação e calandragem.

60. Em um formato A0, o número máximo de formatos A4 possível de serem dispostos é

- (A) 16.
- (B) 08.
- (C) 04.
- (D) 32.
- (E) 06.

**DISCURSIVA-REDAÇÃO****Instruções Gerais:**

Conforme Edital publicado, capítulo 10. 10.3 Na Prova Discursiva-Redação, o candidato deverá desenvolver um texto dissertativo a partir de uma única proposta, sobre tema atual e poderá versar sobre tema relacionado a área de atividade ou a especialidade do cargo. 10.5 Será atribuída nota ZERO à Prova Discursiva-Redação que: a) fugir à modalidade de texto solicitada e/ou ao tema proposto; b) apresentar textos sob forma não articulada verbalmente (apenas com desenhos, números e palavras soltas ou em versos) ou qualquer fragmento do texto escrito fora do local apropriado; c) for assinada fora do local apropriado; d) apresentar qualquer sinal que, de alguma forma, possibilite a identificação do candidato; e) estiver em branco; f) apresentar letra ilegível e/ou incompreensível. 10.7 Na Prova Discursiva-Redação, deverão ser rigorosamente observados os limites mínimo de 20 (vinte) linhas e máximo de 30 (trinta) linhas, sob pena de perda de pontos a serem atribuídos à Prova Discursiva-Redação. 10.8 A Prova Discursiva-Redação terá caráter eliminatório e classificatório e será avaliada na escala de 0 (zero) a 10 (dez) pontos, considerando-se habilitado o candidato que nela obtiver **nota igual ou superior a 6 (seis) pontos**.

Observação: NÃO é necessária e/ou obrigatória a colocação de título na sua Redação.

As redes sociais têm, em relação ao jornalismo tradicional, a vantagem de refletir a opinião de um grande público diversificado e motivar um debate imediato entre inúmeros sujeitos. A grande imprensa vem perdendo parte significativa da importância que teve até aqui.

Escreva um texto dissertativo-argumentativo, posicionando-se a respeito da questão tratada no texto acima. Justifique seu ponto de vista.

01	
02	
03	
04	
05	
06	
07	
08	
09	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	