



Estado de Santa Catarina
Prefeitura de São Miguel do Oeste
Edital de Processo Seletivo nº 001/2021



CADERNO DE PROVAS

Cargo	Prova Tipo
ARQUITETO	1

➤ **AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE PROVAS.**

Leia atentamente as instruções abaixo:

- ✓ O candidato deverá OBRIGATORIAMENTE observar as medidas sanitárias de segurança à prevenção de contaminação e disseminação do COVID-19.
- ✓ Deixe sobre a carteira apenas o documento de identificação e a caneta esferográfica de tinta preta ou azul, feita de material transparente.
- ✓ Não será permitida qualquer consulta ou comunicação entre os candidatos.
- ✓ Verifique se:
 - No seu cartão resposta, o tipo de prova destacado corresponde ao mesmo tipo de prova constante no caderno de prova que lhe foi entregue. As provas de cada cargo serão identificadas pelos números 1, 2, 3 e 4 e é de responsabilidade do candidato a conferência do tipo de prova constante no cartão resposta e no caderno de prova.
 - Sua prova é para o cargo ao qual se inscreveu e se a mesma contém **20 questões**, numeradas de **1 à 20**. Caso contrário, informe imediatamente ao fiscal de sala. Não serão aceitas reclamações posteriores por falha de impressão e/ou total de questões.
- ✓ Preencha o **Cartão Resposta**, com as informações solicitadas.
- ✓ Para cada questão existe apenas **uma** resposta certa. A resposta certa deve ser marcada no **Cartão Resposta**.
- ✓ Segue demonstrado a forma correta de preencher o **Cartão Resposta**: ●
- ✓ As marcações duplas, rasuradas ou marcadas diferente do modelo acima, ocasionará a anulação da questão.
- ✓ É de responsabilidade do candidato o preenchimento dos dados do **Cartão Resposta**.
- ✓ A prova terá duração de **02h30min**, incluído neste horário, o tempo para o preenchimento do **Cartão Resposta**.
- ✓ A saída da sala só poderá ocorrer após decorridos 30 (trinta) minutos do início das provas.
- ✓ Ao sair da sala, entregue o **Cartão Resposta** ao fiscal da sala e retire-se imediatamente do local de aplicação das provas.
- ✓ Não é permitido o uso do banheiro após entregar seu Cartão Resposta.

Boa prova!

Rascunho do gabarito:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20



Estado de Santa Catarina
Prefeitura de São Miguel do Oeste
Edital de Processo Seletivo nº 001/2021



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 01

Com base no Código de Obras do Município de São Miguel do Oeste / SC, analise as alternativas a seguir, assinalando a CORRETA.

- (A) A vaga de estacionamento para cada carro, em edifícios garagem, deve ter com largura mínima de 2,40m (dois metros e quarenta centímetros).
- (B) Em edifícios garagem o pé direito mínimo livre deve ser maior ou igual a 2,20m (dois metros e vinte centímetros).
- (C) Em edifícios garagem, a declividade das rampas desenvolvidas em reta será de 10% (dez por cento) a 15% (quinze por cento).
- (D) Quando desenvolvidas em curva, a declividade das rampas de edifícios garagem deve ficar entre 8% (oito por cento) a 10% (dez por cento).

Questão 02

O projeto de Instalações Prediais de Água Fria deve ter como um de seus objetivos facilitar a manutenção da rede predial de distribuição de água fria. Nesse sentido, assinale a alternativa que apresenta um ponto onde é recomendável o uso de registros de fechamento:

- (A) Na coluna de ventilação localizada a montante do sub-ramal.
- (B) No barrilete terciário a jusante da rede de captação.
- (C) Na coluna de distribuição, posicionado a montante do primeiro ramal.
- (D) No sub-ramal, posicionado a montante da coluna de alimentação.

Questão 03

O planejamento urbano racional é fundamental para um crescimento ordenado das cidades, logo o Arquiteto e Urbanista deve estar ciente da política urbana dos municípios para assim contribuir para este planejamento. Acerca deste assunto, pode-se afirmar que o Plano Diretor é obrigatório para a seguinte situação:

- (A) Cidades com mais de cinquenta mil habitantes localizados dentro da zona urbana municipal.
- (B) Cidades incluídas no cadastro nacional de Municípios com áreas suscetíveis à ocorrência de deslizamentos de grande impacto.

(C) Cidades litorâneas integrantes de áreas de especial interesse comercial e industrial.

(D) Cidades sujeitas a ação de tempestades intensas, principalmente em sua zona rural.

Questão 04

Segundo a ABNT NBR 6492:1994, as linhas de projeção importantes em projetos arquitetônicos, como marquises e balanços, entre outras, devem ser representadas com desenhos do tipo:

- (A) Contínuas.
- (B) Traço e três pontos.
- (C) Traço e ponto.
- (D) Traço e dois pontos.

Questão 05

No que se refere a construção de Mezaninos, o Código de Obras Municipal de São Miguel do Oeste / SC estabelece que os mezaninos devem ocupar no máximo qual percentual da área do compartimento a que servem?

- (A) 70 %.
- (B) 65 %.
- (C) 50 %.
- (D) 60 %.

Questão 06

Aspectos de Acessibilidade, como por exemplo, a instalação de corrimãos, devem ser observados durante o projeto e execução de prédios públicos. Nesse sentido analise as afirmações a seguir e responda conforme orientado.

I. Em situações de degrau isolado (um único degrau), deve ser instalado um corrimão com comprimento mínimo de 30 cm.

II. Em rampas ou escadas deve-se instalar corrimãos em ambos os lados a uma altura entre 0,70 e 1,10 m do piso.

III. Em rampas ou escadas, os corrimãos devem ser prolongados por no mínimo, 0,30 m nas extremidades destas escadas ou rampas.

Dentre as afirmações anteriores, quais estão CORRETAS?



Estado de Santa Catarina
Prefeitura de São Miguel do Oeste
Edital de Processo Seletivo nº 001/2021



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

Questão 07

Os elementos ou condições que possam interferir no fluxo de pedestres, como por exemplo, mobiliário urbano, vegetação, entre outros, são denominados como:

- (A) Obstáculos de rota.
- (B) Obstáculos urbanos.
- (C) Fatores de impedância.
- (D) Elementos restritivos.

Questão 08

As curvas de nível são muito utilizadas em topografia para demonstrar os níveis dos terrenos. As alternativas a seguir apresentam propriedades das curvas de nível, COM EXCEÇÃO DE:

- (A) Todos os pontos localizados sobre uma curva de nível têm a mesma altitude.
- (B) Dependendo da situação do terreno, uma curva de nível pode se bifurcar.
- (C) Terrenos planos possuem curvas de nível mais espaçadas entre si do que terrenos acidentados.
- (D) Uma curva de nível tem seu início e fim coincidindo, ou seja, fecha-se em si mesma.

Questão 09

A NBR 6492/1994 busca fixar as condições exigíveis para representação gráfica de projetos de arquitetura, visando à sua boa compreensão. Com base nesta norma, analise as afirmações a seguir e responda conforme orientado.

- I.O formato de folhas A1 mede 765 x 594 mm.
- II.As plantas devem possuir, entre outros itens, a indicação do norte e cotas parciais e totais.
- III.Deve-se utilizar sempre numeração (1, 2, 3 ...) nos eixos verticais do projeto e o alfabeto (A, B, C...) nos eixos horizontais do projeto.

Dentre as afirmações anteriores, quais estão CORRETAS?

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

Questão 10

O software AutoCad possibilita o desenvolvimento de desenhos arquitetônicos, por exemplo. Acerca deste software, pode-se afirmar que, o comando que insere no desenho o valor correspondente à coordenada absoluta do ponto, conforme uma direção estipulada pelo cursor do mouse (vertical ou horizontal), denomina-se:

- (A) Dimangular.
- (B) Dimordinate.
- (C) Dimbaseline.
- (D) Dimcontinue.

Questão 11

No software de desenhos AutoCad os comandos responsáveis por: "1) Definir alinhamentos temporários determinados por ângulos selecionados pelo usuário na Barra de Status" e, "2) Mostrar caixas e menus próximos ao cursor que auxiliam na execução dos comandos", são denominados respectivamente como:

- (A) Polar Tracking - Customization.
- (B) Nearest - Dynamic Input.
- (C) Polar Tracking - Dynamic Input.
- (D) Ortho Mode - Nearest.

Questão 12

Em um projeto de instalações elétricas prediais deve-se observar os critérios para divisão da instalação, ou seja, dos circuitos. Sobre a divisão da instalação, assinale a alternativa CORRETA:

- (A) Os pontos de utilização com equipamentos com corrente nominal superior a 10 A (ampères) devem constituir um circuito independente.
- (B) Equipamentos com corrente nominal superior a 16,0 A (ampères) devem ser agrupados em um circuito comum.
- (C) Salas de estar, escritórios e assemelhados devem ter sua corrente limitada a 12 A (ampères) por circuito.



Estado de Santa Catarina
Prefeitura de São Miguel do Oeste
Edital de Processo Seletivo nº 001/2021



- (D) A corrente de projeto de um circuito comum (iluminação e tomadas) não deve ser superior a 12 A (ampères).

Questão 13

Para o correto dimensionamento de edificações que possuam um controle ambiental térmico é importante que se conheça as principais terminologias e medições ligadas ao conforto térmico. Logo, o quociente da quantidade de calor que atravessa uma superfície durante um intervalo de tempo pela duração desse intervalo, denomina-se:

- (A) Resistência térmica.
(B) Fluxo de calor.
(C) Capacidade térmica específica.
(D) Densidade de fluxo de calor.

Questão 14

A duração de precipitação e o período de retorno são alguns dos fatores importantes para o dimensionamento de instalações pluviais. A respeito deste assunto, assinale a alternativa CORRETA:

- (A) Para terraços, deve-se considerar o período de retorno de 10 anos.
(B) Em áreas pavimentadas, onde pode-se tolerar o empoçamento, o período de retorno é de 2 anos.
(C) Para coberturas onde empoçamento ou extravasamento não possa ser tolerado, o período de retorno considerado deve ser de 25 anos.
(D) A duração de precipitação deve ser fixada em um valor $t = 10$ minutos.

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO 01

O texto abaixo servirá de base para responder as questões de 15 a 17.

"Indústria precisa descobrir o full commerce"

Terceirização total do e-commerce permite que grandes marcas tenham agilidade para criar plataformas parrudas de venda direta ao consumidor.

inflação - indústria - tecnologia

29.mar.2021 às 7h00

Em 2020, o comércio eletrônico cresceu o que, em situação normal, levaria de três a cinco anos para

acontecer. É essa a conclusão de Eduardo Fregonesi, CEO e cofundador da Synapcom, empresa que fornece solução completa de e-commerce para indústrias e grandes varejistas.

Sua afirmação é confirmada por dados. De acordo com o relatório elaborado pela Ebit|Nielsen, o e-commerce brasileiro cresceu 47% apenas no primeiro semestre do ano passado. As vendas saltaram de R\$ 26,4 bilhões, no primeiro semestre de 2019, para R\$ 38,8 bilhões no mesmo período de 2020. Nos anos anteriores, o crescimento anual não passava de 12%. E a tendência de crescimento não para por aí. A consultoria prevê que as vendas online devam aumentar mais 26% em 2021, atingindo faturamento de nada menos do que R\$ 110 bilhões no ano.

"Com a pandemia e o fechamento das lojas, muitas empresas tiveram de dar mais atenção ao comércio eletrônico, que se tornou estratégico", diz Fregonesi. "Outras, que ainda não estavam no online, precisaram criar presença com urgência", afirma. Entre essas empresas, estão muitas indústrias que perceberam a necessidade - e a oportunidade - de vender diretamente para seus consumidores, o chamado D2C (do inglês direct to consumer).

O grande desafio com que essas indústrias se depararam, no entanto, foi a complexidade de viabilizar rapidamente um comércio eletrônico parrudo, capaz de gerar boas experiências para seus clientes. "Vender online para o consumidor final definitivamente não é o 'core' da indústria", afirma o especialista.

Para resolver a questão, o setor tinha basicamente três opções. Desenvolver tudo internamente (e arcar com os custos de toda uma infraestrutura dedicada), terceirizar partes da operação (e se desdobrar para gerenciar todos os contratos e etapas com diferentes fornecedores) ou fazer a terceirização total da operação.

É nessa terceira alternativa que entra o serviço prestado pela Synapcom. "A indústria precisa descobrir o full commerce", afirma Fregonesi. Full commerce é o serviço fornecido por um único parceiro que disponibiliza toda a estrutura de um comércio eletrônico para a marca criar seu e-commerce com características próprias e entregar a melhor experiência para seu consumidor. "Nós criamos projetos customizados de ponta a ponta e fazemos todo o gerenciamento do e-commerce da



Estado de Santa Catarina
Prefeitura de São Miguel do Oeste
Edital de Processo Seletivo nº 001/2021



marca, que nos remunera de acordo com as vendas", explica.

<https://estudio.folha.uol.com.br/synapcom/2021/03/industria-precisa-descobrir-o-ful-l-commerce.shtml> Acessado em 30/03/2021

Questão 15

A partir dos seus conhecimentos linguísticos e de sua análise do texto jornalístico, é **CORRETO** afirmar que:

- (A) "Full commerce é o **serviço** fornecido por um único parceiro que disponibiliza toda a estrutura de um comércio eletrônico." O termo destacado exerce a função sintática de sujeito da oração e está na voz passiva.
- (B) Eduardo Fregonesi é enunciador e autor do texto jornalístico.
- (C) "Em 2020, o comércio eletrônico cresceu o que, em situação normal, levaria de três a cinco anos para acontecer." O enunciado que abre o corpo de texto é iniciado por uma locução adverbial, recurso muito comum da linguagem jornalística.
- (D) "O grande desafio com que essas indústrias se depararam, no entanto, foi a complexidade de viabilizar rapidamente um comércio eletrônico parrudo" (quarto parágrafo) - esse trecho não possui recursos coesivos, apenas de coerência textual.

Questão 16

A partir da reportagem sobre tecnologia, assinale abaixo a alternativa que representa o tema central do texto:

- (A) "De acordo com o relatório elaborado pela Ebit|Nielsen, o e-commerce brasileiro cresceu 47% apenas no primeiro semestre do ano passado. As vendas saltaram de R\$ 26,4 bilhões, no primeiro semestre de 2019, para R\$ 38,8 bilhões no mesmo período de 2020." (segundo parágrafo)
- (B) "Full commerce é o serviço fornecido por um único parceiro que disponibiliza toda a estrutura de um comércio eletrônico para a marca criar seu e-commerce com características próprias e entregar a melhor experiência para seu consumidor." (sexto parágrafo)
- (C) "Em 2020, o comércio eletrônico cresceu o que, em situação normal, levaria de três a cinco anos para acontecer. É essa a conclusão de Eduardo Fregonesi, CEO e cofundador da Synapcom, empresa que fornece solução completa de e-commerce para indústrias e grandes varejistas." (primeiro parágrafo)

- (D) "O grande desafio com que essas indústrias se depararam, no entanto, foi a complexidade de viabilizar rapidamente um comércio eletrônico parrudo, capaz de gerar boas experiências para seus clientes." (quarto parágrafo)

Questão 17

Sobre as estratégias de intertextualidade para a citação da fala de terceiros, é **CORRETO** afirmar sobre o texto jornalístico que:

- (A) O primeiro parágrafo apresenta a polifonia por meio de discurso indireto, trazendo a fala de Eduardo Fregonesi parafraseada e sem uso de aspas.
- (B) O segundo parágrafo não apresenta polifonia porque suspende a citação indireta da fala de Eduardo Fregonesi para referir-se a dados estatísticos.
- (C) O título apresenta um enunciador indefinido devido ao uso das aspas que denotam citação direta, embora não haja referência ao seu autor.
- (D) O terceiro parágrafo apresenta polifonia por meio do discurso direto livre, uma vez que há intercalação das citações diretas das falas de Eduardo com a fala do jornalista que está narrando a matéria jornalística.

CONHECIMENTOS GERAIS

Questão 18

"São Miguel do Oeste é um município com grande potencial turístico pela sua diversidade cultural, empreendedorismo, qualidade de vida, além das belezas naturais." (www.saomiguel.sc.gov.br)

O turismo deste município tem, entre outras opções, as visitas a propriedades rurais como a que produz o Mel do Oeste e o Sítio Santos Cherobin, especializada na produção orgânica de pitaya e limão. Este tipo de turismo é conhecido nacionalmente como:

- (A) Turismo Rural.
- (B) Agroturismo.
- (C) Turismo de roça.
- (D) Hortiturismo.

Questão 19

Ao município de São Miguel do Oeste compete, segundo sua Lei Orgânica, prover a tudo quanto diga respeito ao seu peculiar interesse e ao bem-estar de sua população. Entre as atribuições inerentes à esta



Estado de Santa Catarina
Prefeitura de São Miguel do Oeste
Edital de Processo Seletivo nº 001/2021



competência NÃO se inclui:

- (A) Elaborar o plano diretor de desenvolvimento integrado.
- (B) Criar, organizar e suprimir Distritos, observada a legislação específica.
- (C) Manter, com exclusiva responsabilidade técnica e financeira, programas de educação pré - escolar e de ensino fundamental.
- (D) Suplementar a legislação federal e a estadual, no que lhe couber.

Questão 20

"Em reunião ampliada nesta quarta-feira, 17, o Centro de Operações de Emergência em Saúde (Coes) descartou lockdown neste momento em Santa Catarina."

A notícia divulgada no site do governo do estado de Santa Catarina traz um termo muito ouvido nos últimos tempos, em todo o mundo. Qual é o significado da palavra inglesa LOCKDOWN, que hoje reflete uma necessidade imposta em muitos lugares como forma de conter a proliferação do coronavírus?

- (A) Abertura.
- (B) Contingência.
- (C) Confinamento.
- (D) Flexibilização.