CADERNO DE PROVAS

NBS

PROVA
10 | 11 | 12

Órgão:	Município de Santa Terezinha do Progresso/SC
Evento:	Concurso Público n.º 01/2020
Data de Realização:	06/12/2020 (Prova Matutina)
Caderno de Prova dos Cargos:	Operadores de Máquinas (TODOS)
Total de Páginas:	5
Composição:	25 (vinte e cinco) questões: - **Língua Portuguesa** (Questão 1 a 5); - **Matemática** (Questão 6 a 10); - **Conhecimentos Gerais** (Questões 11 a 15); - **Conhecimentos Específicos** (Questões 16 a 25);

Confira os dados de sua prova e relate ao Fiscal de Prova, caso encontre qualquer divergência, antes de começar a responder.

ATENÇÃO! Lei 9610/98: Todos os direitos reservados à NBS Provas. É expressamente proibido veicular, distribuir, difundir, copiar ou publicar em qualquer outro website, que não seja o www.nbsprovas.com.br, seja no todo ou em parte, qualquer item desta prova, sem a prévia autorização, por escrito, da NBS Provas, sob pena das sanções previstas no Art. 184 do Código Penal Brasileiro.

LÍNGUA PORTUGUESA

Geralmente a charge se baseia em um acontecimento real ou em fatos que envolvem polêmicas, originando-se de uma notícia jornalística que é repassada para um texto com imagens de cunho argumentativo, criticando ou ironizando algo. Assim, utilize a charge do cartunista Duke reproduzida a seguir, ao responder as questões de número 1 a 5:

Disponível em https://www.otempo.com.br/charges

1. Considerando que o propósito do gênero textual charge é apresentar de forma crítica um fato, um problema ou um acontecimento que possa interessar a sociedade, é correto indicar que no contexto atual o tema proposto pelo cartunista tem relação com:

A. O índice de criminalidade.
B. O aumento constante no preço dos combustíveis.
C. O combate à corrupção e a defesa do Meio Ambiente.
D. A pandemia e a necessidade de se promover quarentena.

2. Na fala do personagem: VAI PAGAR COM DINHEIRO, CARTÃO OU CHEQUE? O termo em destaque pode ser classificado corretamente como:

A. Verbo
B. Adjetivo
C. Numeral
D. Substantivo

3. O encontro das consoantes CH identificado na palavra CHEQUE, na Gramática da Língua Portuguesa recebe o nome de:

A. Hiato
B. Ditongo
C. Dígrafo
D. Encontro Consonantal

4. Dentre as assertivas, qual alternativa NÃO apresenta relação de sinonímia com o significado proposto na charge na utilização da palavra CARRO:

A. Auto
B. Veículo
C. Automóvel
D. Pé-de-meia

5. O sinal diacrítico utilizado na composição da palavra CARTÃO recebe na Gramática da Língua Portuguesa o nome de:

A. (~) Til
B. (~) Virgula
C. (~) Acento Agudo
D. (~) Acento Circunflexo

MATEMÁTICA

Para todas as questões de matemática considere 4 casas após a vírgula para o respectivo cálculo, quando este for necessário:

Para responder as questões de 6 a 10, tenha por base as seguintes informações:

- R$ 2.540,00 é o salário base do Operador de Máquinas;
- 200 horas mensais é a média de aproveitamento de cada Operador de Máquinas;
- O consumo médio da Máquina é de 12,5 litros de óleo diesel por hora de trabalho;
- R$ 3,75 é o preço do litro de óleo diesel;

Dados hipotéticos sem relação com o município, tendo por único intuito avaliar as operações matemáticas envolvidas.

6. Com base nas informações acima, é correto informar que o Operador de Máquinas recebe por hora aproveitada:

A. R$ 12,50
B. R$ 12,70
C. R$ 12,90
D. R$ 13,20

7. Em 30 dias, considerando trabalhadas todas as horas aproveitáveis, quanto foi gasto com combustível para abastecer a máquina?

A. R$ 8.865,25
B. R$ 8.993,75
C. R$ 9.125,00
D. R$ 9.375,00

8. Se o município conseguir um desconto de R$ 0,10 no preço do litro do combustível, qual será o gasto com combustível por hora de trabalho?

A. R$ 45,63
B. R$ 46,75
C. R$ 47,80
D. R$ 48,50

9. O município está adquirindo uma nova máquina que terá um consumo de combustível 15% menor que a máquina atual. Considerando esta informação, qual é o consumo por hora trabalhada desta máquina (litros de diesel) e qual será o valor gasto aproximado por hora trabalhada?

A. 10,00 litros | R$ 37,50
B. 10,32 litros | R$ 38,67
C. 10,63 litros | R$ 39,85
D. 10,94 litros | R$ 41,02

10. Para realizar uma obra na rede pluvial serão necessárias 1.400 horas de trabalho. Tendo por base as horas úteis mensais de cada máquina e operador, quantos conjuntos (máquina e operador) serão necessários para concluir os trabalhos em um mês?

A. 6 máquinas e 6 operadores
B. 7 máquinas e 7 operadores
C. 8 máquinas e 8 operadores
D. 9 máquinas e 9 operadores

CONHECIMENTOS GERAIS E ATUALIDADES

11. Na última semana, uma cidade de Santa Catarina foi destaque em nível internacional em decorrência de um assalto promovido contra uma agência bancária, com emprego de armas de grosso calibre e dezenas de quilos de explosivos. A ação da quadrilha envolveu desde a utilização de carros luxuosos, à abordagem de moradores, que foram utilizados como reféns (grupo de trabalhadores, que realizavam a manutenção da sinalização horizontal de ruas). A qual cidade do sul catarinense estamos nos referindo:

A. Içara.
B. Tubarão.
C. Criciúma.
D. Nova Veneza.

12. Um importante representante do esporte internacional faleceu recentemente em virtude de complicações, após ser operado de um hematoma subdural. Sua morte está sendo investigada, em decorrência de denúncias acerca de negligência médica, a ser apurada após sua alta da clínica onde foi operado. Quem é essa personalidade?

A. Pelé.
B. Maradona.
C. Lionel Messi.
D. Ronaldinho Gaúcho.

13. Após ter sido absolvido pelo Tribunal Especial que julgou o pedido de impeachment proposto contra ele, recentemente o governador de Santa Catarina reassumiu o cargo. Enquanto estava afastado, quem ficou à frente do Executivo:

A. Júlio Garcia.
B. Rosane Portella Wolff.
C. Gean Marques Loureiro.
D. Daniela Reinehr.

14. Segundo posicionamento do Ministério da Saúde, para que haja liberação das vacinas a serem utilizadas no combate à Covid-19 é indispensável:

A. Regulamentação pela Organização Pan-Americana da Saúde (Opas).
B. O seu registro na ANVISA.
C. A aprovação da OMS.
D. Preço acessível.

15. Analise o que se afirma acerca do Município de Santa Terezinha do Progresso/SC, considerando as informações disponíveis para consulta nos sítios oficiais https://cidades.ibge.gov.br e https://www.staterezinhaprogresso.sc.gov.br:

I. Na letra de seu hino oficial o azul celeste é identificado como um dos símbolos da bandeira do município, cujo significado retrata a riqueza de suas águas cristalinas.

II. O nome do município foi dado em homenagem à padroeira Santa Terezinha, sendo seus primeiros moradores, gaúchos descendentes de imigrantes italianos.

Assinale a alternativa correta:

A. As afirmativas I e II estão corretas.
B. Somente a afirmativa I está correta.
C. Somente a afirmativa II está correta.
D. Nenhuma das afirmativas está correta.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

A Lei Complementar n.º 10/2009 dispõe sobre o Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Santa Terezinha do Progresso/SC. Assim, ao responder as questões de número 16 e 17, considere o texto vigente na referida lei.

16. De acordo com o que estabelece o Art. 64, o serviço extraordinário será remunerado:

I. Com acréscimo de 50% (cinquenta por cento) em relação à hora normal de trabalho, de segunda a sexta-feira.

II. Com acréscimo de 70% (setenta por cento) em relação à hora normal de trabalho, nos dias declarados como ponto facultativo.

III. Com acréscimo de 100% (cem por cento) em relação à hora normal de trabalho, em sábados, domingos e feriados legalmente instituídos.

Assinale a alternativa correta:

A. Somente a afirmativa I está correta.
B. As afirmativas I, II e III estão corretas.
C. Nenhuma das afirmativas está correta.
D. Somente as afirmativas I e III estão corretas.

17. Ciente de que todo servidor público tem o dever que agir de forma ética, o que lhe obriga a observar determinadas condutas, dentre as quais, algumas atitudes devem ser obedecidas e outras devem ser evitadas. Preencha as lacunas com D (para identificar DEVERES) e P (para identificar PROIBIÇÕES):

(__) Aceitar presentes, dinheiro ou vantagens de qualquer pessoa ou instituição em busca de benefícios em decorrência do cargo.

(__) Manter sigilo acerca das informações que dizem respeito ao ambiente profissional, evitando de compartilhá-las fora do ambiente de trabalho.

(__) Zelar pela economia do material e a conservação do patrimônio público.

(__) Revelar ou facilitar a revelação de assuntos sigilosos que conheça em razão do cargo.

As afirmativas são respectivamente:

A. P | D | D | P
B. P | D | P | P
C. D | D | D | P
D. D | P | P | D

18. Considerando as atitudes de higiene e de boas maneiras a serem observadas por todos os servidores públicos, principalmente em tempos de pandemia, e que servem para proteção de todos, analise as afirmativas, indicando a incorreta:

A. É necessário respeitar as regras de cordialidade e de distanciamento social.
B. A assepsia das mãos deve ser realizada sempre que necessário (após utilizar o banheiro, antes das refeições, ao entrar em contato com sujidades).
C. Para apresentar uma boa aparência é indispensável que se mantenham as unhas, cabelos e barba aparadas, além de se tomar banho diariamente.
D. Em decorrência da utilização de máscaras de proteção, não é necessário realizar a escovação dos dentes após as refeições, pois só é preciso usar álcool em gel.

19. Ciente da importância de saber reconhecer quais itens fazem parte da manutenção preventiva e da inspeção obrigatória, analise as afirmativas:

I. O óleo do motor e o filtro de ar devem seguir o padrão indicado no manual do veículo, e fazem parte da lista de trocas obrigatórias.

II. Já as peças que compõe o sistema de embreagem e as demais que se degradam com o uso (pneus, freio, palhetas) só deverão ser substituídas quando a inspeção demostrar que os componentes perderam no todo ou em partes, as suas características originais, e que por isso, necessitam de manutenção ou troca.

Assinale a alternativa correta:

A. As afirmativas I e II estão corretas.
B. Somente a afirmativa I está correta.
C. Somente a afirmativa II está correta.
D. Nenhuma das afirmativas está correta.

20. Para garantir a integridade física dos trabalhadores, existem duas categorias de equipamentos de proteção regulamentadas por normas do Ministério do Trabalho: os EPIs (Equipamentos de Proteção Individual) e os EPCs (Equipamentos de Proteção Coletiva). Ciente da importância de saber corretamente diferenciá-los, identifique dentre as assertivas, qual alternativa representa um importante EPC:

A.

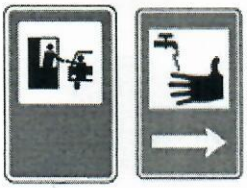
C.

B.

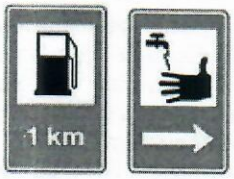
D.

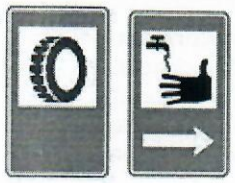
A Lei 9.503/1997, popularmente conhecida pela sigla CTB, institui e regulamenta o Código de Trânsito Brasileiro. Ao responder as questões de número 21 a 25 considere sua redação vigente.

21. Ciente de que as placas de serviços auxiliares têm por finalidade orientar aos usuários das vias urbanas e rurais na direção e identificação de serviços. Analise as assertivas, e identifique em qual alternativa apresentam-se exemplos de sinalizações que regulamentam respectivamente a indicação de abastecimento e de serviços sanitários:

A. 

B.

C. 

D. 

22. Determinados veículos exigem do motorista ainda mais atenção ao trafegar pelas vias de circulação, quer em decorrência da sua dimensão, quer em decorrência da carga a ser transportada. O fato é que o condutor é responsável por cuidar do equipamento e principalmente, por zelar pela segurança de todos que utilizam as vias de circulação. Considerando que as Placas de Regulamentação estão presentes em rodovias e vias urbanas e servem de alerta aos condutores, analise as afirmativas:

I. A presença da placa _____ alerta sobre a necessidade de se dar preferência.

II. A presença da placa _____ alerta sobre a necessidade de parada obrigatória.

III. A presença da placa _____ alerta sobre a necessidade de passagem obrigatória.

As lacunas podem ser correta e respectivamente preenchidas pela assertiva:

A.

B.

C.

D.

23. Identifique dentre as placas de sinalização reproduzidas nas assertivas, qual alternativa apresenta exemplo de Placa de Regulamentação cuja mensagem apresenta informações complementares:

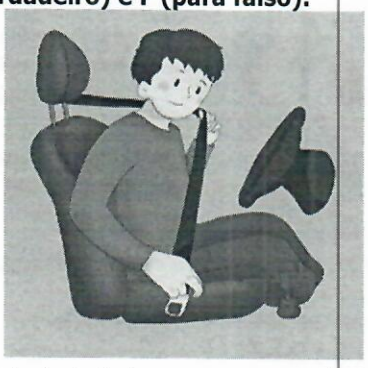
A.

C.

B.

D.

24. Existem dois artigos no CTB que se relacionam à obrigatoriedade de utilização do cinto de segurança. Analise as afirmativas, assinalando V (para verdadeiro) e F (para falso):



(__) A obrigatoriedade presente na legislação de trânsito limita a exigência de uso do cinto de segurança apenas às rodovias.

(__) No Art. 65 se estabelece que é obrigatório o uso do cinto de segurança para o condutor e os passageiros em todas as vias do território nacional, sem exceções.

(__) É considerada uma infração gravíssima deixar o condutor ou passageiro de usar o cinto de segurança, e suas penalidades equivalem à multa e apreensão do veículo.

(__) Somente é possível impor o uso deste dispositivo de segurança, nos veículos em que é exigível a sua existência, como equipamento obrigatório.

As afirmativas são respectivamente:

A. V | V | V | V
B. V | F | V | F
C. F | V | F | V
D. F | F | F | V

25. Podemos afirmar que em boa parte das atividades que desenvolvemos existe uma dose de risco, e que, quando uma situação de risco não é percebida, ou quando uma pessoa não consegue visualizar o perigo, aumentam as chances de acontecer um acidente. Prevendo estas situações, o Código de Trânsito Brasileiro apresenta por meio das placas de sinalização instruções e alertas aos motoristas, para que ao identificá-las sejam capazes de evitá-los. Ciente da importância de reconhecê-las, relacione as sinalizações aos seus respectivos significados:

COLUNA 1 (MENSAGEM)

1. **Área com desmoronamento**
2. **Interseção em Círculo**
3. **Projeção de Cascalho**
4. **Cruzamento de vias**
5. **Pista Escorregadia**
6. **Pista irregular**

COLUNA 2 (SINALIZAÇÃO)

(__)

(__)

(__)

(__)

(__)

(__)

Assinale a alternativa que indica a sequência correta, seguindo a ordem <u>de baixo para cima</u>:

A. 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6
B. 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1
C. 3 | 1 | 4 | 2 | 6 | 5
D. 3 | 5 | 1 | 6 | 2 | 4

Convocação para Realização de Provas Práticas

Ficam convocados, desde já, todos os candidatos que prestaram a prova objetiva, a realizar a PROVA PRÁTICA nesta tarde, no horário e local abaixo especificado:

Data da Prova: **06/12/2020 (Domingo)**
Horário de Abertura dos Portões: **14h00min**
Horário de Fechamento dos Portões: **14h30min**
Horário de Início das Provas: **14h30min**
Tempo de Prova: **Individual de até 15 minutos**

Todas as provas serão realizadas no mesmo local e horário, sendo:

<u>Local</u>:
Secretaria Municipal de Infraestrutura
Rua Ernesto Francisco Cardoso, n.º 390
Centro – Santa Terezinha do Progresso/SC

Os candidatos devem apresentar a Carteira Nacional de Habilitação – CNH Categoria C ou superior (Exigência do Código de Trânsito Brasileiro – CTB – Art. 144). A Carteira Nacional de Habilitação deve ser apresentada em original e dentro da validade, não podendo ser substituída por "protocolos" ou afins, sendo que a sua não apresentação enseja em não realização da prova e consequente eliminação do certame. Recomendamos a todos os candidatos que compareçam aos locais de prova designados com pelo menos 30 (trinta) minutos de antecedência.

Para a realização de prova prática, o candidato deverá, além de utilizar a máscara, trazer protetor auricular descartável para seu uso pessoal, durante a operação dos equipamentos.