

### **INSTRUÇÕES**

1. Não abra este caderno antes de autorizado pelo fiscal de prova.
2. Depois de autorizado pelo fiscal, O candidato deve ler as instruções e verificar se faltam folhas neste caderno, se a sequência de 30 (TRINTA) questões está correta e se há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas. Comunique imediatamente ao fiscal de prova qualquer irregularidade.
3. A prova é composta de 30 (TRINTA) questões objetivas.
4. Nesta prova, as questões objetivas são de múltipla escolha, com 4 (quatro) alternativas cada uma, sempre na sequência A, B, C e D, das quais somente uma deve ser assinalada.
5. A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais de provas. Utilize os espaços e/ou páginas em branco para rascunho. Não destaque folhas deste caderno.
6. Ao receber a folha de respostas (gabarito), examine-o e verifique se o seu nome está impresso nele. Caso haja qualquer irregularidade, comunique-a imediatamente ao fiscal de prova.
7. Transcreva as respostas para a folha de respostas (gabarito) com caneta esferográfica transparente de tinta preta ou azul. A folha de respostas (gabarito) será o único documento válido para efeito de correção. Em hipótese alguma ocorrerá a substituição da folha de respostas (gabarito) por erro de preenchimento ou qualquer dano causado pelo candidato.
8. Não serão permitidos empréstimos, consultas e comunicação entre candidato, tampouco o uso de livros, apontamentos e equipamentos, eletrônicos ou não, inclusive relógio. O não cumprimento dessas exigências implicará a eliminação do candidato.
9. O saco plástico com os objetos, deverá ser colocado sob a carteira ou mesmo no assoalho da sala e não pode ser aberto sob pena de eliminação.
10. O tempo de resolução das questões, incluindo o tempo para preenchimento da folha de respostas, é de **3 (três) horas** a partir do início da prova.
11. Ao terminar a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao fiscal de prova. Aguarde a autorização para entregar a folha de respostas (gabarito).
12. O candidato, poderá retirar-se do local de provas somente a partir dos 30 (trinta) minutos após o início de sua realização, não podendo levar o caderno de provas, sob pena de eliminação. Após o tempo mínimo de 60 (sessenta) minutos de prova, o candidato poderá retirar-se do local de realização da Prova Objetiva levando consigo o caderno de prova, que contém espaço para anotação do gabarito.
13. **Os três últimos** candidatos de cada sala ficarão retido para assinar, juntamente com os fiscais daquela sala, a ata e o lacre do envelope dos gabaritos.
14. Não esquecer de levar seus pertences pessoais.

## PORTUGUÊS

Leia o texto a seguir para responder às questões 1 a 5.

### A história de Laika, a vira-lata soviética enviada ao espaço: por que foi cruel

03 de maio de 2021

Em 3 de novembro de 1957, aos três anos de idade, a cadelinha Laika embarcou para uma viagem sem volta. Resgatada – talvez, o termo mais correto seja capturada – das ruas de Moscou, na Rússia, a vira-lata de temperamento dócil e calmo era considerada a tripulante perfeita para a missão Sputnik II do programa espacial russo: seu porte era adequado ao tamanho da cabine; os sensores usados na operação aderiam facilmente ao seu pelo liso e curto; e sua saúde era mais resistente que a dos cães com pedigree. Como ainda não existia nenhum tipo de tecnologia para trazer satélites em segurança de volta à Terra, todos sabiam que, uma vez a bordo, Laika não voltaria para casa.

A cabine da cadelinha na Sputnik II era pressurizada, acolchoada e com espaço suficiente para que ela deitasse ou ficasse de pé ainda que presa por uma guia. Comida e água eram oferecidas em forma gelatinosa, e um coletor de dejetos foi incorporado a ela. O plano era que, depois de observar e testar como Laika se comportaria no espaço, uma porção de ração envenenada seria liberada para ela, que, segundo os cientistas, morreria de maneira indolor e sem sofrimento.

Era a versão em que se acreditava até 2002, quando veio à público a verdadeira causa da morte de Laika: o estresse provocado pelo superaquecimento da cabine ao entrar em órbita. [...]. Depois da descoberta sobre o que realmente tinha acontecido com ela na missão espacial, a comunidade científica passou a questionar com mais intensidade se os sacrifícios dessas espécies justificavam os avanços tecnológicos.

[...]

Fonte: <https://blog.petiko.com.br/a-historia-de-laika-a-vira-lata-sovietica-enviada-ao-espaco-por-que-foi-cruel/>

01. De acordo com o texto, uma das razões por Laika ter sido escolhida para ser enviada ao espaço é que a cadelinha:

- |    |  |
|----|--|
| A. | era um animal sem dono, que vivia na rua, de modo que ninguém iria sentir sua falta.                   |
| B. | estava com a saúde comprometida, por ter vivido na rua, o que evitaria o sacrifício de cães saudáveis. |
| C. | tinha um temperamento dócil e calmo e dificilmente se estressaria durante a viagem espacial.           |
| D. | tinha o tamanho adequado para caber no espaço disponível a bordo do foguete.                           |

02. Assinale a alternativa CORRETA com relação às informações presentes no texto.

- |    |   |
|----|---|
| A. | Laika passou por um treinamento de três anos para se adaptar à cabine pressurizada.             |
| B. | Laika morreu devido à ração envenenada que recebeu durante a viagem espacial.                   |
| C. | Laika foi acondicionada em um espaço restrito, com alguns centímetros para movimentação.        |
| D. | Os cientistas russos admitiram publicamente a causa da morte de Laika assim que o fato ocorreu. |

03. Assinale a alternativa INCORRETA com relação ao sentido dos termos usados no primeiro parágrafo.

- |    |   |
|----|---|
| A. | O adjetivo “dócil” refere-se à característica de obediência e passividade.      |
| B. | O termo “resgatada” não tem exatamente o mesmo sentido que o termo “capturada”. |
| C. | O termo “tripulante” refere-se ao piloto da Sputnik II.                         |
| D. | O termo “pedigree” tem o sentido oposto a “vira-lata”.                          |

04. Assinale a alternativa que explica CORRETAMENTE a regra do “por que”, no subtítulo do texto.	
A.	É um substantivo e tem o mesmo sentido de “a razão”.
B.	Pode ser substituído pela expressão “por qual motivo”.
C.	Introduz uma explicação e tem o mesmo sentido de “pois”.
D.	Localiza-se em final de pergunta.

05. Assinale a alternativa em que todas as palavras seguem a mesma regra de acentuação.	
A.	Satélites, público, órbita
B.	Rússia, dócil, científica
C.	Pé, água, três
D.	Sacrifícios, espécies, saúde

### MATEMÁTICA

06. Sabendo que o valor de $3^4 = 81$ , qual é o resultado de $3^5$ ?	
A.	90
B.	243
C.	324
D.	729

07. Multiplique por 2 o resultado do MMC de 40 e 30. O resultado é:	
A.	60
B.	120
C.	140
D.	240

08. Ao acender uma vela de 10cm de altura, foi notado que a vela diminuía 0,5cm a cada minuto. Quanto tempo levará para a vela se consumir por completo?	
A.	10 min.
B.	15 min.
C.	20 min.
D.	25 min.

09. Uma empresa aplicou certo capital a uma taxa de 30% ao ano, durante 6 meses, rendendo juros simples no valor de R\$ 180,00. O capital aplicado foi de:	
A.	R\$ 1.200,00
B.	R\$ 1.300,00
C.	R\$ 1.400,00
D.	R\$ 1.500,00

10. Analise as alternativas a seguir e marque a verdadeira.	
A.	$0,5 = 1/2$
B.	$2^0 = 2$
C.	$12\% = 0,012$
D.	2 não é um número natural.

### CONHECIMENTOS GERAIS E LEGISLAÇÃO

11. Qual destas localidades não faz fronteira com o município de São Miguel do Iguaçu?	
A.	Argentina.
B.	Medianeira.
C.	Missal.
D.	Serranópolis do Iguaçu.

12. Qual é o nome do Centro de Tradições Gaúchas (CTG) de São Miguel do Iguaçu?	
A.	Chama Crioula.
B.	Querência Amada.
C.	Rincão do Oeste.
D.	Três Xirus.

13. Segundo o artigo 12 da Lei nº 2706, de 01 de setembro de 2015: É proibido conceder a promoção horizontal a quem, durante o período de dois anos relativos à promoção:	
A.	Tiver sido punido com pena de Suspensão.
B.	Tiver mais de 06 (seis) faltas não justificadas, consecutivas ou alternadas.
C.	Contar com mais de 30 (trinta) dias de licença não remunerada.
D.	Todas as alternativas anteriores são verdadeiras.

14. A cruz latina, com quatro módulos de largura e posta horizontalmente na bandeira de São Miguel do Iguaçu, é de qual cor?	
A.	Verde.
B.	Amarela.
C.	Branca.
D.	Vermelha.

15. Qual é o cultivo que lidera o ranking produtivo municipal em São Miguel do Iguaçu?	
A.	A soja.
B.	O trigo.
C.	O milho.
D.	A aveia.


## CONHECIMENTO ESPECÍFICO DO CARGO

16. Conforme o CTB, rodar com o pisca-alerta ligado é infração:	
A.	Grave, passível de multa.
B.	Média, passível de multa.
C.	Gravíssima, passível de multa e suspensão da CNH.
D.	Não é infração de trânsito transitar com o pisca-alerta ligado.

17. Quando a velocidade considerada for superior à máxima em mais de 20%, mas até 50%, é infração:	
A.	Grave, mais multa e 5 pontos.
B.	Leve, mais multa e 5 pontos.
C.	Gravíssima, mais multa e 7 pontos.
D.	Média, com advertência e 2 pontos.

18. Direção defensiva é:	
A.	Andar devagar para não bater.
B.	É o conjunto de medidas e procedimentos utilizados para prevenir ou minimizar as consequências dos acidentes de trânsito.
C.	São regras aplicadas pelos agentes de trânsito para conscientizar os motoristas com o objetivo de evitar acidentes.
D.	Trafegar até 10% acima da velocidade máxima permitida.

19. A placa  significa:	
A.	Interseção à direita.
B.	Alongamento de pista à direita.
C.	Sentido obrigatório à direita.
D.	Veículos pesados à direita.

20. A placa  significa:	
A.	Mão dupla adiante.
B.	Pista simples.
C.	Fluxo dividido.
D.	Mão inglesa adiante.

21. A placa de advertência é identificada pelas cores:	
A.	Branco e vermelho.
B.	Amarelo e preto.
C.	Branco e preto.
D.	Amarelo e vermelho.

22. Sobre a sinalização de advertência, é CORRETO afirmar:	
A.	Tem por finalidade aplicar a lei de trânsito.
B.	Tem por finalidade alertar os pedestres quanto às condições da pista, evitando possíveis atropelamentos.
C.	Tem por finalidade alertar os usuários da via para condições potencialmente perigosas, indicando sua natureza.
D.	Pode ou não ser respeitada pelo motorista, dependendo das condições do veículo ao transitar.

23. Segundo o CTB, as vias urbanas são divididas em quais categorias?	
A.	Arteriais, coletoras e localizadoras.
B.	Arteriais, coletoras e locais.
C.	Vias de alto, médio e baixo fluxo.
D.	Trânsito rápido, via local, via arterial e vias coletoras.

24. Sobre a calibragem dos pneus, é CORRETO afirmar:	
A.	Piora a aderência e aumenta a vida útil dos pneus.
B.	Melhora a aderência e diminui a vida útil dos pneus.
C.	Quanto maior a pressão, melhor a autonomia e vida útil do veículo.
D.	Melhora a aderência e melhora a vida útil dos pneus.

25. Segundo o art. 61 do CTB, é a velocidade máxima permitida em uma rodovia de pista simples não sinalizada:	
A.	100 km/h para automóveis, caminhonetes e motocicletas.
B.	110 km/h para automóveis e motocicletas.
C.	80 km/h para carretas.
D.	80 km/h para caminhões.

26. Sobre a resolução 552 do Conselho Nacional de Trânsito (Contran), que regulamenta a amarração de carga no Brasil, é CORRETO afirmar:	
A.	Autoriza o uso do cambão para amarração de cargas.
B.	Proíbe a utilização de cabos de aço para amarração de cargas.
C.	Proíbe a utilização de cordas para amarração de cargas.
D.	Autoriza a utilização de cordas para amarração de cargas.

27. A segurança dos passageiros é obrigação do:	
A.	Próprio passageiro.
B.	Órgão regulamentador de trânsito.
C.	Fabricante do veículo.
D.	Motorista.

28. Freios desregulados e pista escorregadia são exemplos, respectivamente, de condições adversas de:	
A.	Veículo e via.
B.	Via coletora.
C.	Via expressa.
D.	Via de trânsito rápido.

29. O condutor defensivo percebe que o veículo está puxando para a direita. É CORRETO afirmar que a possível causa do problema é:	
A.	Desalinhamento das rodas.
B.	Desregulagem da injeção.
C.	Que o disco da embreagem e platô estão gastos.
D.	Baixo nível dos fluidos de freios.

30. O procedimento correto em um declive acentuado é:	
A.	Utilizar ponto morto.
B.	Utilizar freio motor sempre.
C.	Testar o acelerador e desengrenar o veículo.
D.	Desligar o motor.

Ficha de respostas para conferência (CONCURSO SÃO MIGUEL DO IGUAÇU – 26/06/2022)  
 Acesse o Gabarito Provisório a partir de 27/06/2022

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