



PINTOR

CADERNO DE PROVA
LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

Prezado(a) Candidato(a),

1. Ao receber este caderno, confira se ele contém as questões objetivas com 40 (questões) itens, ordenados de 1 a 40, com alternativas de A a D; sendo apenas uma alternativa é correta. Caso o caderno esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, solicite ao Fiscal de Sala as providências cabíveis.
2. Durante a prova não poderá ser utilizado nenhum material de consulta. Não se comunique com outros candidatos, não use chapéu, óculos escuros, relógio e nem se levante sem autorização do Fiscal de Sala.
3. O cartão-resposta deverá ser preenchido, pelo(a) candidato(a) com caneta esferográfica TRANSPARENTE de tinta azul ou preta, devendo cobrir inteiramente o espaço correspondente à alternativa escolhida. O cartão não poderá ser rasurado, dobrado ou amassado. Não haverá substituição de cartão-resposta.



4. A assinatura do(a) candidato(a) no cartão-resposta é necessária e fundamental para sua identificação e pontuação neste certame.
5. O(a) candidato(a) somente poderá entregar a prova depois de transcorrida, pelo menos, 1 (uma) hora de seu início. Após a entrega, o(a) mesmo(a) deverá retirar-se da sala e do local de prova, não podendo mais ir ao banheiro.
6. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala de prova e somente poderão sair juntos do recinto após a aposição em ata de suas respectivas assinaturas.
7. O(a) candidato(a) poderá levar o caderno de questões, SOMENTE, nos últimos 30 minutos de prova.
8. A avaliação da prova objetiva levará em consideração somente as respostas transferidas para o cartão-resposta.
9. Caberá recurso sobre o conteúdo da prova de acordo com cronograma e após a divulgação do gabarito, que estará disponível no site <https://funatec.org.br>

Boa prova a todos!

As questões 01 a 05 referem-se ao texto abaixo:



Sinto muito, mas não pretendo ser um imperador. Não é esse o meu ofício. Não pretendo governar ou conquistar quem quer que seja. Gostaria de ajudar a todos, se possível, judeus, o gentio, negros, brancos... Todos nós desejamos ajudar uns aos outros. Os seres humanos são assim.

Desejamos viver para a felicidade do próximo - não para o seu infortúnio. Por que havemos de odiar ou desprezar uns aos outros? Neste mundo há espaço para todos. A terra, que é boa e rica, pode prover todas as nossas necessidades.

O caminho da vida pode ser o da liberdade e da beleza, porém nos extraviamos. A cobiça envenenou a alma dos homens, levantou no mundo as muralhas do ódio e tem-nos feito marchar a passo de ganso para a miséria e os morticínios. Criamos a época da velocidade, mas nos sentimos enclausurados dentro dela. A máquina, que produz abundância, tem-nos deixado em penúria. Nossos conhecimentos fizeram-nos céticos; nossa inteligência, empedernidos e cruéis. Pensamos em demasia e sentimos bem pouco. Mais do que máquinas precisamos de humanidade. Mais do que de inteligência, precisamos de afeição e doçura. Sem essas virtudes, a vida será de violência e tudo será perdido.

A aviação e o rádio aproximaram-nos muito mais. A próxima natureza dessas coisas é um apelo eloquente à bondade do homem, um apelo à fraternidade universal, à união de todos nós.

Neste mesmo instante a minha voz chega a milhões de pessoas pelo mundo afora: milhões de desesperados, homens, mulheres, criancinhas, vítimas de um sistema que tortura seres humanos e encarcera inocentes.

Aos que me podem ouvir eu digo: "Não desesperem!" A desgraça que tem caído sobre nós não é mais do que o produto da cobiça em agonia, da amargura de homens que temem o avanço do progresso humano. Os homens que odeiam desaparecerão. Os ditadores sucumbem e o poder que do povo arrebataram há de retornar ao povo. E assim, enquanto morrem homens, a liberdade nunca perecerá.

Soldados! Não vos entreguem a esses brutais, que vos desprezam, que vos escravizam, que arregimentam as vossas vidas, que ditam os vossos atos, as vossas ideias e os vossos sentimentos! Que vos fazem marchar no mesmo passo, que vos submetem a uma alimentação regrada, que vos tratam como um gado humano e que vos utilizam como carne para canhão! Não sois máquina! Homens é que sois! E com o amor da humanidade em vossas almas! Não odieis! Só odeiam os que não se fazem amar, os que não se fazem amar e os inumanos.

Soldados! Não batalheis pela escravidão! Lutai pela liberdade!

No décimo sétimo capítulo de São Lucas é escrito que o Reino de Deus está dentro do homem - não de um só homem ou um grupo de homens, mas dos homens todos! Está em vós! Vós, o povo, tendes o poder: o poder de criar máquinas. O poder de criar felicidade! Vós, o povo, tendes o poder de tornar esta vida livre e bela, de fazê-la uma aventura maravilhosa. Portanto, em nome da democracia, usemos desse poder, unamo-nos todos nós. Lutemos por um mundo novo, um mundo bom que a todos assegure o ensejo de trabalho, que dê futuro à mocidade e segurança à velhice.

É pela promessa de tais coisas que desalmados têm subido ao poder. Mas, só mistificam! Não cumprem o que prometem. Jamais o cumprirão! Os ditadores liberam-se, porém escravizam o povo. Lutemos agora para libertar o mundo, abater as fronteiras nacionais, dar fim à ganância, ao ódio e à prepotência. Lutemos por um mundo de razão, um mundo em que a ciência e o progresso conduzam à ventura de todos nós. Soldados, em nome da democracia, unamo-nos.

(Charles Chaplin. Discurso final do filme "O Grande Ditador", 1940)

QUESTÕES DE LINGUA PORTUGUESA

(01) Pela leitura do texto, podemos afirmar corretamente, EXCETO:

- (a)** O autor parece acreditar em uma natureza bondosa intrínseca do ser humano.
- (b)** O texto não é contra o uso da máquina, mas acredita que devem ser usadas em prol da humanidade e não como fator de segregação.
- (c)** A aviação e o rádio são dados como exemplos de como a tecnologia pode ser nociva ao ser humano.
- (d)** Há uma crença de que há recursos suficientes para todos, de forma que não deveria se guerrear por conta disso.

(02) O texto é uma grande defesa das liberdades humanas, defendendo a adoção de regime:

- (a)** Autoritário
- (b)** Totalitário
- (c)** Segregador
- (d)** Democrático

(03) Pela leitura do texto, podemos afirmar corretamente que o locutor:

- (a)** Tem ojeriza de soldados.
- (b)** Vê os soldados como máquinas.
- (c)** Defende um uso bem específico de ódio, voltado a um grupo determinado.
- (d)** É contra a alimentação regrada.

(04) A visão do autor acerca do Reino de Deus é:

- (a)** Agnóstica.
- (b)** Cética.
- (c)** Crente, e defende que o Reino de Deus seria a soma do que há dentro de todos os homens.
- (d)** Crente, e defende que o Reino de Deus só pode ser entendido com o cumprimento integral dos termos da Bíblia Sagrada.

(05) Em geral, podemos dizer que o tom predominante no texto é:

- (a)** Motivador
- (b)** Cômico
- (c)** Pessimista
- (d)** Belicista

(06) Assinale a alternativa que contém um verbo no modo imperativo:

- (a)** Não batalheis pela escravidão.
- (b)** Lutemos agora para libertar o mundo.
- (c)** Não cumprem o que prometem.
- (d)** Vós, o povo, tendes o poder.

(07) Assinale a alternativa que contém uma palavra cuja acentuação se justifica pela mesma razão que a palavra destacada em “Criamos a época da velocidade”.

- (a)** A máquina, que produz abundância.
- (b)** Nossos conhecimentos fizeram-nos céticos.
- (c)** Dar fim à ganância, ao ódio e à prepotência.
- (d)** Nossos conhecimentos fizeram-nos céticos; nossa inteligência, empedernidos e cruéis.

(08) Quantos substantivos abstratos estão na frase “Lutemos agora para libertar o mundo, (...) dar fim à ganância, ao ódio e à prepotência.”

- (a)** Um
- (b)** Dois
- (c)** Três
- (d)** Quatro

(09) O primeiro ponto de exclamação, poderia ser substituído por qual outro sinal de pontuação, sem que haja prejuízo no sentido da frase: “Soldados! Não vos entreguem a esses brutais, que vos desprezam, que vos escravizam, que arregimentam as vossas vidas, que ditam os vossos atos, as vossas ideias e os vossos sentimentos!”

- (a)** Ponto e vírgula
- (b)** Travessão
- (c)** Ponto final
- (d)** Vírgula

(10) Na frase “Vós, o povo, tendes o poder: o poder de criar máquinas”, o verbo em destaque encontra-se:

- (a)** Na primeira pessoa do plural
- (b)** Na terceira pessoa do plural
- (c)** Na segunda pessoa do plural
- (d)** Na terceira pessoa do singular

MATEMÁTICA BÁSICA

(11) Um empreendedor faturou R\$ 1.500,00 em uma determinada semana do mês de dezembro, desse valor, 30% representam o lucro que ele obteve com essas vendas. Assinale de forma correta o valor do lucro obtido por esse empreendedor durante a referida semana.

- (a)** R\$ 500,00
- (b)** R\$ 450,00
- (c)** R\$ 850,00
- (d)** R\$ 1.000,00

(12) Assinale de forma correta o resultado da seguinte operação matemática.

$$X = \frac{\left[\left(\frac{1}{2}\right) * \left(\frac{2}{4}\right)\right]}{2}$$

- (a) 0,25
- (b) 0,125
- (c) 0,5
- (d) 0,85

(13) Um supermercado vende 2 produtos de limpeza, o produto "A" e o produto "B". Ana comprou 10 unidades de "A" e 8 unidades de "B". Assinale a assertiva que apresenta o valor total pago por Ana, sabendo que "A" custa R\$ 10,50 e "B" custa R\$ 5,80.

- (a) R\$ 120,40
- (b) R\$ 130,80
- (c) R\$ 151,40
- (d) R\$ 181,80

(14) Em uma determinada cidade 40% da população é idosa e 60 % é adulto ou criança. Sabe-se que essa cidade possui 10.000 idosos. Assinale a quantidade de adultos e crianças que residem nessa cidade.

- (a) 20.000
- (b) 15.000
- (c) 8.500
- (d) 35.000

(15) Uma loja vende em média R\$ 80.000,00 ao mês, em janeiro de 2023, seu faturamento cresceu 8,5% em relação a média. Assinale corretamente o valor do seu faturamento em janeiro de 2023.

- (a) R\$ 86.800,00
- (b) R\$ 95.500,00
- (c) R\$102.300,00
- (d) R\$ 90.000,00

QUESTÕES DE NOÇÕES DE INFORMÁTICA

(16) Observe as seguintes assertivas e assinale aquela que não é considerado um meio de armazenamento de dados.

- (a) Disco Rígido (HD)
- (b) Memória RAM
- (c) Pen Drive (USB Flash Drive)
- (d) Monitor de Computador

(17) Assinale corretamente um tipo de dispositivos que é geralmente utilizado como um meio de armazenamento portátil e removível.

- (a) HD externo
- (b) Placa-Mãe
- (c) Teclado
- (d) Mouse

(18) Assinale a assertiva que apresenta uma parte física do computador.

- (a) Sistema Operacional
- (b) Aplicativo de Edição de Texto
- (c) Memória RAM
- (d) Teclado

(19) Assinale corretamente a assertiva que apresenta um software.

- (a) Disco Rígido (HD)
- (b) Microsoft Word
- (c) Placa de Vídeo
- (d) Memória RAM

(20) Assinale corretamente a funcionalidade do e-mail.

- (a) Executar programas no computador
- (b) Armazenar arquivos no disco rígido
- (c) Comunicar-se eletronicamente através de mensagens
- (d) Imprimir documentos

QUESTÕES DE CONHECIMENTOS ESPECIFICOS

(21) Assinale corretamente o tipo de pintura que é especialmente adequado para áreas sujeitas a umidade, como banheiros e cozinhas, devido à sua resistência a umidade e facilidade de limpeza.

- (a) Tinta a óleo
- (b) Tinta acrílica
- (c) Tinta guaxe
- (d) Tinta epóxi

(22) Assinale corretamente o tipo de pintura que é conhecido por criar um acabamento brilhante e resistente, sendo frequentemente utilizado em portas, janelas e superfícies de madeira.

- (a) Tinta látex
- (b) Tinta acrílica
- (c) Tinta esmalte
- (d) Tinta epóxi

(23) Assinale corretamente o tipo de pintura que é conhecido por ser aplicado em duas etapas, primeiro uma camada colorida base e, em seguida, uma camada transparente para proporcionar brilho e proteção.

- (a) Tinta látex
- (b) Tinta acrílica
- (c) Tinta esmalte
- (d) Verniz Colorido

(24) Assinale corretamente o tipo de pincel que é mais apropriado para a aplicação de tintas em superfícies largas, como paredes.

- (a)** Pincel de cerdas curtas
- (b)** Pincel de cerdas longas
- (c)** Pincel angular
- (d)** Pincel redondo

(25) Assinale corretamente o tipo de pincel que é mais apropriado para a aplicação de verniz ou tinta em pequenas áreas detalhadas ou para contornos e acabamentos mais precisos.

- (a)** Pincel de cerdas longas
- (b)** Pincel de cerdas curtas
- (c)** Pincel angular
- (d)** Pincel redondo

(26) Assinale corretamente o tipo de material que é frequentemente usado como agente de diluição para tintas à base de óleo.

- (a)** Álcool
- (b)** Aguarrás
- (c)** Água
- (d)** Acetona

(27) Assinale corretamente o cuidado que é essencial ao manusear produtos químicos para pintura, visando à segurança do aplicador.

- (a)** Utilizar máscara de proteção respiratória adequada
- (b)** Usar luvas de couro
- (c)** Armazenar os produtos em recipientes plásticos transparentes
- (d)** Trabalhar em um ambiente pouco ventilado

(28) Assinale a assertiva que apresenta corretamente uma etapa importante na preparação de superfícies antes da pintura.

- (a)** Aplicar a tinta diretamente na superfície sem qualquer preparo
- (b)** Lixar a superfície para remover irregularidades e proporcionar aderência
- (c)** Pulverizar a superfície com água antes da aplicação da tinta
- (d)** Misturar diferentes tipos de tintas para obter um efeito único

(29) Assinale corretamente o propósito principal da aplicação de massas e corretivos em superfícies antes da pintura.

- (a)** Adicionar cor à superfície
- (b)** Proporcionar um acabamento brilhante
- (c)** Corrigir imperfeições e irregularidades
- (d)** Aumentar a resistência à água

(30) Assinale de forma correta a assertiva que apresenta uma consideração importante ao escolher uma tinta para pintura em ambientes externos.

- (a)** Escolher uma tinta sem se preocupar com a resistência à umidade
- (b)** Optar por uma tinta sem proteção UV
- (c)** Selecionar uma tinta com acabamento brilhante
- (d)** Escolher uma tinta resistente às intempéries e aos raios UV

(31) Assinale corretamente a função principal dos Equipamentos de Proteção Individual (EPI) ao trabalhar em obras.

- (a)** Melhorar a eficiência no trabalho com eletricidade.
- (b)** Reduzir o risco de acidentes e lesões
- (c)** Proporcionar conforto aos trabalhadores.
- (d)** Aumentar a velocidade de execução das tarefas.

(32) Quando se trata da utilização de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) em atividades elétricas, assinale o item que é considerado parte essencial para proteger os olhos.

- (a)** Protetor auricular
- (b)** Luvas de proteção
- (c)** Capacete de segurança
- (d)** Óculos de segurança

(33) Assinale corretamente a principal função dos Equipamentos de Proteção Coletiva (EPC) em um ambiente de trabalho.

- (a)** Proteger a saúde dos trabalhadores individualmente.
- (b)** Evitar a utilização de Equipamentos de Proteção Individual (EPI).
- (c)** Reduzir ou eliminar riscos no ambiente de trabalho para todos.
- (d)** Substituir a necessidade de treinamento em segurança.

(34) Assinale corretamente a função principal de um corrimão instalado em uma escada no ambiente de trabalho.

- (a)** Servir como elemento decorativo.
- (b)** Facilitar o acesso de pessoas com mobilidade reduzida.
- (c)** Aumentar o risco de quedas e proporcionar apoio durante a subida ou descida.
- (d)** Substituir a necessidade de Equipamentos de Proteção Individual (EPI).

(35) Qual é um exemplo adequado de Equipamento de Proteção Coletiva (EPC) para proteção contra quedas em um local de trabalho em altura.

- (a)** Óculos de segurança.
- (b)** Protetor auricular.
- (c)** Rede de segurança.
- (d)** Luvas de proteção.

(36) De acordos com histórico econômicos de Tucuruí-PA, assinale corretamente o seu PIB per capita (produto interno bruto por pessoa) de 2021.

- (a)** R\$ 48.149,75
- (b)** R\$ 58.149,00
- (c)** R\$ 38.149,75
- (d)** R\$ 41.149,75

(37) Conforme os dados coletados pelo IBGE, assinale corretamente a área territorial de Tucuruí – PA em 2022.

- (a)** 2.084,289 km²
- (b)** 1.084,289 km²
- (c)** 2.081,289 km²
- (d)** 1.081,289 km²

(38) Assinale de forma correta a densidade demográfica do Município de Tucuruí – PA em 2022, de acordo os dados do IBGE.

- (a)** 45,81hab/km²
- (b)** 48,81hab/km²
- (c)** 41,81hab/km²
- (d)** 43,81hab/km²

(39) Assinale corretamente o gentílico das pessoas que são naturais do Município de Tucuruí – PA.

- (a)** Tucuriano
- (b)** Tucurisense
- (c)** Tucuruense
- (d)** Tucuruí(a)

(40) De acordo com o IBGE, em 2022 o Município de Tucuruí – PA contava com a seguinte quantidade de habitantes.

- (a)** 90.310
- (b)** 91.306
- (c)** 98.380
- (d)** 89.400