

**MUNICÍPIO DE IGREJINHA, (RS).**

**CONCURSO PÚBLICO N.º 03/2023. EDITAL N.º 52-2023 – CONCURSO PÚBLICO.**

**PROVA OBJETIVA.**

**CARGO: OPERADOR DE ESCAVADEIRA HIDRÁULICA.**

**Leia atentamente as INSTRUÇÕES:**

1. Não será permitido ao candidato realizar as provas usando óculos escuros (exceto para correção visual, ou fotofobia, desde que informe no ato da inscrição), ou portando aparelhos eletrônicos (mesmo desligados), qualquer tipo de relógio, chaves, carteira, bolsa, acessórios que cubram o rosto, a cabeça, ou parte desta.
2. Será eliminado deste Concurso Público, o candidato que fizer uso do celular e/ou aparelho eletrônico, no local onde está ocorrendo o mesmo. Durante todo o tempo em que permanecer no local, onde ocorre o Concurso Público, o candidato deverá manter o celular desligado, sendo permitido ativá-lo, somente após ultrapassar o portão de saída do prédio.
3. **Sob pena de ser eliminado deste Concurso Público**, o candidato poderá manter em cima da sua carteira apenas lápis, borracha, caneta, um documento de identificação, lanche (exceto líquido). **Outros pertences**, antes do início das provas, o candidato deverá acomodá-los **embaixo de sua cadeira**, sob sua guarda e responsabilidade.
4. Confira se a sua prova tem **40** questões, cada qual com **04 (quatro) alternativas**, veja se o cargo para o qual se inscreveu está correto.
5. Verifique seus dados no cartão-resposta (nome, número de inscrição e o cargo para o qual se inscreveu) e **ASSINE** o mesmo.
6. Preencha toda a área do cartão-resposta correspondente à alternativa de sua escolha, com caneta esferográfica (tinta azul, ou preta), sem ultrapassar as bordas. As marcações duplas, rasuradas, ou marcadas diferentemente do modelo estabelecido no cartão-resposta, serão anuladas.
7. Observe as orientações apresentadas no cartão-resposta. O mesmo não será substituído, salvo se contiver erro de impressão.
8. Aguarde a autorização do fiscal para abrir o caderno de provas. Ao receber a ordem, confira-o com muita atenção. Nenhuma reclamação sobre o total de questões, ou falha de impressão, será aceita depois de iniciada a prova. Cabe apenas ao candidato a interpretação das questões, o fiscal não poderá fazer nenhuma interferência.
9. A Prova Objetiva terá duração máxima de **3h (três horas)**, incluso o tempo destinado ao preenchimento do cartão-resposta.
10. O candidato poderá se retirar do local da prova somente **1h (uma hora)** após seu início, levando seu caderno de questões.
11. Ao terminar sua prova, o candidato deverá entregar ao fiscal de sala o cartão-resposta preenchido, assinado e retirar-se do recinto, onde está ocorrendo a mesma, não lhe sendo mais permitido o uso do banheiro e bebedouro.
12. Os **3 (três)** candidatos, que terminarem a prova por último, deverão permanecer na sala, só poderão sair juntos, após o fechamento do envelope, contendo os cartões-respostas dos candidatos presentes e ausentes, assinarem no referido envelope, atestando que este foi devidamente lacrado.

**BOA PROVA!**

## LÍNGUA PORTUGUESA.

Leia o texto para responder às próximas três questões.

Um certo alguém. (Lulu Santos).



<https://www.google.com.br/>

Quis evitar teus olhos,  
Mas eu não pude reagir  
Fico à vontade, então,  
Acho que é bobagem  
A mania de fingir  
Negando a intenção.  
Se quando um certo alguém,  
Cruzou o teu caminho  
E te mudou a direção.  
Chego a ficar sem jeito,  
Mas não deixo de seguir  
A tua aparição.  
Se quando um certo alguém  
Desperta o sentimento,  
É melhor não resistir  
E se entregar.  
Me dê a mão,  
Vem ser a minha estrela,  
Complicação  
Tão fácil de entender,  
Vamos dançar,  
Luzir a madrugada,  
Inspiração  
Pra tudo que eu viver,  
Que eu viver.  
Se quando um certo alguém,  
Desperta o sentimento,  
É melhor não resistir  
E se entregar.

**01. Com base na leitura do texto, marque a alternativa incorreta.**

- a) Segundo a leitura do texto, quando um certo alguém, desperta um sentimento na gente, é melhor não resistir e se entregar.
- b) O eu poético quis evitar os olhos de alguém, mas ele não pode reagir.
- c) O eu lírico afirma chegar a ficar sem jeito, mas não deixa de seguir a aparição da pessoa querida.
- d) De acordo com a leitura do texto, entendemos que é necessário, fingir e negar sempre o sentimento, quando se gosta de alguém.

**02. Marque a alternativa devida, de acordo com a correta separação de sílabas das palavras do texto, (teus, jeito, deixo).**

- a) Teus / jei-to / dei-xo.
- b) Te-us / jei-to / dei-xo.
- c) Teus / je-i-to / dei-xo.
- d) Teus / jei-to / de-i-xo.

**03. De acordo com o texto, pode-se compreender que a expressão “luzir” significa:**

- a) Embaçar.
- b) Brilhar.
- c) Turvar.
- d) Ensombrar.

**04. Na classificação das palavras, quanto à sílaba tônica, marque a alternativa indevida.**

- a) México - (proparoxítona).
- b) Lápis - (paroxítona).

- c) Montanha - (proparoxítona).
- d) Maracujá - (oxítona).

## Substantivo

05.  <https://www.google.com.br/>

Assinale a alternativa, onde temos um substantivo.

- a) Bonita.
- b) Estudar.
- c) Portanto.
- d) Criança.



06. Fonte: <https://i.pinimg.com/564x/6b/c5/89/6bc589d7bf3d304cd3f890c954a36c31.jpg>


A palavra arruma que aparece nos três quadrinhos é:

- a) Adjetivo.
- b) Conjunção.
- c) Verbo.
- d) Substantivo.

07. Assinale a alternativa, onde temos um par de antônimos.

- a) Correto – certo.
- b) Dentro – fora.
- c) Moço – jovem.
- d) Baixo – pequeno.



08.  <https://www.google.com.br/>

No quadro a oração “Mãos que doam nunca ficam vazias”, a palavra nunca é:

- a) Advérbio.
- b) Preposição.
- c) Pronome.
- d) Adjetivo.

09. Assinale a alternativa onde temos uma frase imperativa.

- a) Quem é ela?
- b) Não consegui vê-la.
- c) Gosto de futebol.
- d) Siga-me!

## MATEMÁTICA.

16. A corda de sisal é feita com fibras naturais da planta sisal. É muito usada em artesanatos, suporte para vasos suspensos, amarração de fardos de feno, entre outras utilidades. Em um determinado site de compras, cada metro de corda de sisal para artesanato custa R\$ 8,20. Qual o preço de 35 m dessa mesma corda?

- a) R\$ 280,00.
- b) R\$ 285,00.
- c) R\$ 287,00.
- d) R\$ 290,00.

17. Dois números são representados em algarismos romanos da seguinte forma: CCVII e DCLXXIV. Esses dois números são, respectivamente:

- a) 207 e 674.
- b) 207 e 624.
- c) 212 e 674.
- d) 207 e 679.

18. Duas frações que representam a mesma quantidade são chamadas “frações equivalentes”. Qual das frações é equivalente a  $\frac{40}{65}$ ?

- a)  $\frac{2}{13}$ .
- b)  $\frac{4}{15}$ .
- c)  $\frac{8}{13}$ .
- d)  $\frac{80}{140}$ .

19. Três amigos, Lucas, Iasmin e Pedro, dividiram uma pizza em 16 pedaços iguais. Iasmin comeu 2 pedaços, já Lucas e Pedro comeram apenas 1 pedaço cada um. Qual fração representa a quantidade de pizza que sobrou?

- a)  $\frac{4}{16}$ .
- b)  $\frac{3}{4}$ .
- c)  $\frac{7}{16}$ .
- d)  $\frac{8}{16}$ .

20. Safra gaúcha de azeites de oliva bate recorde e registra mais de 580 mil litros em 2022/2023.

Disponível em: <https://www.agricultura.rs.gov.br/safra-gaucha-de-azeites-de-oliva-bate-recorde-e-registra-mais-de-580-mil-litros-em-2022-2023>. Acesso em: 23 dez. 2023.

Considere um caminhão-cisterna de transporte de azeite, com capacidade de 15 mil litros. Quantos caminhões serão necessários, aproximadamente, para transportar os 580 mil litros de azeites produzidos no Estado do Rio Grande do Sul?

- a) 18.
- b) 20.
- c) 35.
- d) 39.

21. Em uma cooperativa de reciclagem trabalham 45 funcionários. Se  $\frac{3}{5}$  dos funcionários são mulheres, então o número de homens dessa cooperativa é:

- a) 15.
- b) 18.
- c) 24.
- d) 27.

22. O tempo de viagem de carro, estimado de Igrejinha, (RS), até Porto Alegre, (RS), é de aproximadamente, 1 hora e 25 minutos. Esse tempo, corresponde a:

- a) 75 minutos.
- b) 85 minutos.
- c) 95 minutos.
- d) 105 minutos.

23. Um jacaré-de-papo-amarelo de 1,68 m e cerca de 50 kg foi encontrado por crianças no Município de Formigueiro, na Região Central do Rio Grande do Sul, no início da noite de segunda-feira (27). Ele foi resgatado e levado a um mantenedouro em Santa Maria, a 60 km de distância, onde passou por avaliação médica.

Disponível em: <https://g1.globo.com/rs/rio-grande-do-sul/noticia/2023/11/28/jacare-de-cerca-de-17-m-e-50-kg-e-encontrado-por-criancas-em-patio-de-casa-no-rs.ghtml>. Acesso em: 24 dez. 2023

O palmo é uma medida de comprimento que se obtém com a mão toda aberta, medindo-se do dedo polegar ao mínimo. Considerando que um palmo corresponde a 22 cm, aproximadamente, então o comprimento do jacaré apresentado na notícia, está entre:

- a) 6 e 7 palmos.

- b) 7 e 8 palmos.
- c) 8 e 9 palmos.
- d) 10 e 11 palmos.

**24. Verônica quer comprar uma bicicleta, cujo preço à vista é R\$ 1.160,00. Como não tem este valor, optou pela compra a prazo. Ela deu uma entrada de R\$ 500,00 e pagou o restante em 5 prestações iguais de R\$ 160,00. Quanto Verônica economizaria, se tivesse comprado a bicicleta à vista?**

- a) R\$ 110,00.
- b) R\$ 120,00.
- c) R\$ 130,00.
- d) R\$ 140,00.

**25. O galão da imagem, tem capacidade para armazenar 30 litros de leite.**



Disponível em: [https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1975112635-tarro-lato-de-leite-para-ordenha-30-litros-galo-com-tampa-\\_JM](https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1975112635-tarro-lato-de-leite-para-ordenha-30-litros-galo-com-tampa-_JM). Acesso em: 22 dez. 2023.

**Considerando 145 galões como esse, cada um com 30 litros, resultariam em um volume de:**

- a) 3,50 m<sup>3</sup>.
- b) 4,35 m<sup>3</sup>.
- c) 4,50 m<sup>3</sup>.
- d) 4,75 m<sup>3</sup>.

#### **CONHECIMENTOS GERAIS.**

**26. No site do IBGE, (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística), o gentílico de quem nasce na Cidade de Igrejinha, (RS) é:**

- a) Igrejinhense.
- b) Igrejense.
- c) Igrejinhano.
- d) Igrejinhense.

**27. Leia o fragmento do Hino da Cidade, extraído do site oficial da Prefeitura de Igrejinha, (RS).**

“Eu me sinto feliz e orgulhoso,  
por saber, minha terra querida,  
que tu és um exemplo constante  
da \_\_\_\_\_ mais pura da vida”.

Disponível em: <https://www.igrejinha.rs.gov.br/pagina/11/hino-da-cidade>

**A palavra que falta para completar o Hino é:**

- a) pureza
- b) natureza
- c) destreza
- d) nobreza

**28. De acordo com o site oficial da Câmara de Vereadores de Igrejinha, (RS), leia o fragmento.**

“Construída de madeira pelos próprios moradores, a primeira igreja existente em toda região foi inaugurada em 1863. Ela se localizava próxima às margens do Rio \_\_\_\_\_, de frente ao local onde hoje está construída a Igreja Evangélica Gabriel de Igrejinha”.

Disponível em: <https://igrejinha.rs.leg.br/pagina/id/3/?historia-do-municipio.html>

**O nome do referido Rio é:**

- a) Ouro
- b) Paranhana
- c) Piratini
- d) Mampituba

**29. Leia a notícia.**

“As obras do projeto de construção da nova Feira do Produtor do Bairro Centro de Igrejinha já estão em andamento. Com mudança de endereço e estrutura completamente nova, o espaço oferecerá melhor estrutura tanto para os feirantes, quanto para a comunidade.

O novo prédio da Feira do Produtor estará localizado na \_\_\_\_\_, e não mais na Avenida Presidente Castelo Branco. O espaço será composto por 5 baias para os produtores, sala para artesanato, cafeteria e um deck anexo ao local da cafeteria, com investimento previsto em mais de 900 mil reais”.

Disponível em: <https://www.igrejinha.rs.gov.br/noticias/1054/feira-do-produtor-do-centro-tera-nova-sede>

Publicada em: 06 nov. 2023.

Segundo a notícia veiculada no site da Prefeitura, o novo prédio da Feira do Produtor será na:

- a) Estação Rodoviária de Igrejinha
- b) CRAS - Igrejinha
- c) Praça Dona Luiza
- d) Praça Bom Pastor



30. Verifique o seguinte trecho sobre a bandeira do Rio Grande do Sul.

“Fontes literárias indicam que a Bandeira do Rio Grande do Sul é originária da época da \_\_\_\_\_, em 1835, mas sem o brasão de armas até então”.

Disponível em: <https://www.estado.rs.gov.br/simbolos>

A alternativa com o nome da Guerra que completa, corretamente, a lacuna é:

- a) Guerra dos Farrapos
- b) Guerra dos Palmares
- c) Guerra dos Mascates
- d) Guerra dos Emboabas

### CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS.

31. Atribua (V) verdadeiro ou (F) falso aos itens e assinale a alternativa correspondente.

( ) Os aparelhos automotores destinados a puxar ou a arrastar maquinaria de qualquer natureza, ou a executar trabalhos de construção ou de pavimentação, são sujeitos ao registro na repartição competente, se transitarem em via pública, dispensados o licenciamento e o emplacamento.

( ) Os tratores e demais aparelhos automotores destinados a puxar, arrastar maquinaria agrícola, ou a executar trabalhos agrícolas, desde que facultados a transitar em via pública, são sujeitos ao registro único, sem ônus, em cadastro específico do Ministério da Agricultura e Pecuária, acessível aos componentes do Sistema Nacional de Trânsito.

( ) O registro dos tratores e demais aparelhos automotores destinados a puxar, arrastar maquinaria agrícola, ou a executar trabalhos agrícolas, será efetuado, sem ônus, pelo Ministério da Agricultura e Pecuária, diretamente, ou mediante convênio.

- a) F – F – V.
- b) V – V – F.
- c) F – V – V.
- d) V – V – V.

32. Marque a alternativa incorreta.

a) O mandato dos membros do CETRAN e do CONTRANDIFE é de dois anos, admitida a recondução.

b) Compete ao DETRAN aprovar, complementar, ou alterar os dispositivos de sinalização e os dispositivos e equipamentos de trânsito.

c) Compete ao órgão máximo executivo de trânsito da União, administrar fundo de âmbito nacional destinado à segurança e à educação de trânsito.

d) Os veículos mais lentos, quando em fila, deverão manter distância suficiente entre si, para permitir que veículos que os ultrapassem, possam se intercalar na fila com segurança.

33. Analise os itens e assinale a alternativa verdadeira.

I- Os órgãos e entidades de trânsito poderão prestar serviços de capacitação técnica, assessoria e monitoramento das atividades relativas ao trânsito, durante prazo a ser estabelecido entre as partes, com ressarcimento dos custos apropriados.

II- Os usuários das vias terrestres devem abster-se de todo ato que possa constituir perigo, obstáculo para o trânsito de veículos, de pessoas, de animais, ou ainda causar danos a propriedades públicas, ou privadas.

III- Os usuários das vias terrestres devem abster-se de obstruir o trânsito ou torná-lo perigoso, atirando, depositando, abandonando na via objetos ou substâncias, ou nela criando qualquer outro obstáculo.

- a) Somente o item I é correto.
- b) Somente os itens I e II são corretos.

- c) Somente os itens I e III são corretos.
- d) Os itens I, II e III são corretos.

**34. Indique a alternativa que completa corretamente a lacuna.**

**Compete \_\_\_\_\_ dos Estados e do Distrito Federal executarem a fiscalização de trânsito, quando e conforme convênio firmado, como agente do órgão, entidade executivos de trânsito, ou executivos rodoviários, concomitantemente, com os demais agentes credenciados.**

- a) aos Guardas de Trânsito
- b) às Polícias Militares
- c) aos DETRANS
- d) às Polícias Estaduais

**35. Atribua (V) verdadeiro ou (F) falso aos itens e assinale a alternativa correta.**

**( ) Compete à Polícia Rodoviária Federal, no âmbito das rodovias e estradas federais, promover e participar de projetos e programas de educação e segurança, de acordo com as diretrizes estabelecidas pelo CONTRAN.**

**( ) Compete aos órgãos, ou entidades executivos de trânsito dos Estados e do Distrito Federal, no âmbito de sua circunscrição vistoriar, inspecionar as condições de segurança veicular, registrar, emplacar e licenciar veículos, com a expedição dos Certificados de Registro de Veículo e de Licenciamento Anual, mediante delegação do órgão máximo executivo de trânsito da União.**

**( ) Nas vias providas de acostamento, a conversão à esquerda e a operação de retorno deverão ser feitas nos locais apropriados e onde estes não existirem, o condutor deverá aguardar no acostamento, à direita, para cruzar a pista com segurança.**

- a) V – V – V.
- b) V – V – F.
- c) F – V – V.
- d) F – F – V.

**36. Analise os itens e marque a alternativa correspondente.**

**(i) Os veículos que se deslocam sobre trilhos, terão preferência de passagem sobre os demais, respeitadas as normas de circulação.**

**(ii) Nas intersecções, os condutores de veículos que não se deslocarem sobre trilho, terão a obrigação de ceder passagem aos veículos, que se desloquem sobre eles.**

**(iii) A sinalização ferroviária, por sua vez, destina-se aos operadores dos veículos ferroviários, informando-lhes sobre a existência da Passagens em Nível e demais condições de tráfego ferroviário.**

- a) Apenas os itens (i) e (iii) são verdadeiros.
- b) Apenas os itens (ii) e (iii) são verdadeiros.
- c) Apenas os itens (i) e (ii) são verdadeiros.
- d) Os itens (i), (ii) e (iii) são verdadeiros.

**37. Assinale a alternativa incorreta, sobre sinalização.**

a) A sinalização temporária consiste num conjunto de sinais e dispositivos com características visuais próprias, tendo como objetivo principal garantir a segurança dos usuários e dos trabalhadores da obra, ou serviço, bem como a fluidez do tráfego nas áreas afetadas por intervenções temporárias na via.

b) A sinalização temporária destina-se a sinalizar situações de caráter temporário e inesperado, abrangendo entre outros casos obras na via pública, tais como construção de nova pista, alteração da geometria da via, construção de obras de arte, canalização de córregos, implantação de redes subterrâneas e aéreas, restauração de pavimento e recapeamentos.

c) Deixar de sinalizar qualquer obstáculo à livre circulação, à segurança de veículo e pedestres, tanto no leito da via terrestre como na calçada, ou obstaculizar a via indevidamente, é infração leve.

d) O desvio de tráfego se caracteriza pela mudança de direção do fluxo veicular, ou de pedestre em decorrência de interferências temporárias na via. Essa mudança pode envolver a transferência de parte, ou de toda a circulação de uma via.

**38. A redução de velocidade pode ser dispensada nas seguintes situações, exceto:**

- a) Quando as velocidades operadas são inferiores a 50km/h em via urbana.
- b) Quando a diferença resultante da redução é superior a 30km/h.
- c) Quando a intervenção não interfere na circulação, como obra no canteiro central, calçada, ou fora do acostamento.
- d) Quando a diferença resultante da redução é inferior a 20km/h.

**Os Dispositivos Auxiliares, previstos no item 3, do Anexo II, do CTB, são elementos cuja função é proporcionar maior segurança ao usuário da via, alertando-o sobre situações de perigo, obras, serviços e eventos que possam comprometer a segurança viária. Sobre isto, responda às próximas duas questões.**

**39. Marque a alternativa incorreta.**

- a) O Marcador de Obstáculo é utilizado para melhorar percepção de obstáculo, tais como vértices de bifurcação, ilha, pilar de viaduto e cabeceira de ponte.
- b) O cilindro delimitador proporciona ao condutor melhor percepção do espaço destinado à circulação, inibindo a

transposição de marcas viárias, ou melhorando a visibilidade de obstáculos na via.

c) Dispositivo de Vidro Refletivo Incrustado é um dispositivo retrorrefletivo fabricado em vidro temperado, de forma circular, incrustado no pavimento.

d) Os dispositivos de sinalização de alerta são classificados desta forma: Marcador de Obstáculo, Marcador de Perigo, Marcador de Alinhamento.

**40. São dispositivos utilizados para melhorar a percepção do condutor quanto aos obstáculos e situações geradoras de perigo potencial à sua circulação, que estejam na via, adjacências dela, ou quanto a mudanças bruscas no alinhamento horizontal da via.**

**Estamos falando de:**

a) Marcador de perigo.

b) Marcador de obstáculo.

c) Dispositivos de sinalização de alerta.

d) Marcador de Alinhamento.

**RASCUNHO.**