



**Prefeitura
de Timbó**

**ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMBÓ
ADMINISTRAÇÃO DIRETA**

**CONCURSO PÚBLICO
EDITAL TA Nº 001/2023**

CARGO: ENGENHEIRO CIVIL

INSTRUÇÕES

- 1- O **Caderno de Questões** contém 40 (quarenta) questões de múltipla escolha (A, B, C, D, E), sendo 10 (dez) questões de Língua Portuguesa, 5 (cinco) questões de Conhecimentos Gerais e 25 (vinte e cinco) questões de Conhecimentos Específicos, e uma **Folha Intermediária de Respostas**.
- 2- Ao receber o material, confira no **Cartão-Resposta**, seu nome, número de inscrição, data de nascimento, RG e cargo. Qualquer irregularidade comunique imediatamente ao fiscal de sala. Não serão aceitas reclamações posteriores.
- 3- A prova objetiva terá **duração de 3 (três) horas**, incluído, neste tempo, o preenchimento do **Cartão-Resposta**.
- 4- Leia atentamente cada questão e assinale, no **Cartão-Resposta**, a opção que responde corretamente a cada uma delas. O **Cartão-Resposta** será o único documento válido para a correção eletrônica. O preenchimento do **Cartão-Resposta** e a respectiva assinatura serão de inteira responsabilidade do candidato. Não haverá substituição do **Cartão-Resposta** por erro do candidato.
- 5- Utilize a **Folha Intermediária de Respostas** para registrar as alternativas escolhidas. É proibido fazer qualquer outro tipo de anotação. Essa folha ficará em seu poder para conferência com o gabarito a ser publicado.
- 6- Observe as seguintes recomendações relativas ao **Cartão-Resposta**:
 - A maneira correta de marcação das respostas é cobrir, fortemente, com esferográfica de tinta azul ou preta, o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
 - Outras formas de marcação diferentes implicarão a rejeição do **Cartão de Respostas**.
 - Será atribuída nota zero às questões não assinaladas, ou com falta de nitidez, ou com marcação de mais de uma opção, bem como emendadas ou rasuradas.
- 7- O fiscal de sala não está autorizado a alterar qualquer destas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.
- 8- Você poderá se retirar, definitivamente, da sala de realização da prova após transcorridos 60 (sessenta) minutos contados do seu efetivo início, **sem levar** o **Caderno de Questões** e o **Cartão-Resposta**.
- 9- É permitido fazer anotações, cálculos, riscos e afins no **Caderno de Questões**.
- 10- Após se identificar e se instalar na sala, você não poderá consultar qualquer material enquanto aguarda o horário de início da prova.
- 11- Os 3 (três) últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último deles entregue o **Cartão-Resposta**.
- 12- Assine no local indicado no **Cartão-Resposta** e no **Caderno de Questões**.
- 13- Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o **Cartão-Resposta** e o **Caderno de Questões**.
- 14- Não se esqueça de pegar seus pertences acondicionados em sala.

Timbó, 04 de junho de 2023.

BOA PROVA

Realização:



Nº de Inscrição:

Nome do candidato:

Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 10.

Câmara aprova projeto que prevê salários iguais para homens e mulheres

A Câmara dos Deputados aprovou na sessão deliberativa de 04 de maio de 2023 proposta que institui medidas para tentar garantir a igualdade salarial e remuneratória entre mulheres e homens na realização de trabalho de igual valor ou no exercício da mesma função. O texto segue agora para análise do Senado.

Foi aprovado o substitutivo elaborado pela relatora, deputada Jack Rocha (PT-ES), ao Projeto de Lei 1085/23, do Poder Executivo. "Este será mais um passo para avançarmos no enfrentamento à desigualdade no ambiente de trabalho, que se aprofundou durante a pandemia de Covid-19", afirmou a relatora.

Foram 325 votos favoráveis e 36 contrários ao parecer final de Jack Rocha, definido após negociação entre os líderes partidários. Em razão de **um acordo**, não foram apresentados destaques que poderiam alterar a versão da relatora.

"Falar de igualdade salarial é falar sobre a emancipação das mulheres", disse a relatora, ao defender a proposta na sessão. "A luta das mulheres é a promoção da implementação de programas de diversidade no ambiente de trabalho, que incluam capacitação de gestores, lideranças e empregadores", concluiu.

Apesar do acordo, o texto não agradou a todos. "Esse projeto bota nas costas do empreendedor uma série de responsabilizações e multas que vão inibir a contratação das mulheres", alertou o deputado Gilson Marques (Novo-SC) durante a discussão da proposta.

O texto aprovado altera a Consolidação das Leis do Trabalho (CLT) para definir que a igualdade salarial será obrigatória. Para isso, estabelece mecanismos de transparência e de remuneração a serem seguidos pelas empresas, determina o aumento da fiscalização e prevê a aplicação de sanções administrativas.

Fiscalização e multa

Ato do Poder Executivo definirá protocolo de fiscalização contra a discriminação salarial e remuneratória entre homens e mulheres. Em caso de discriminação por motivo de sexo, raça, etnia, origem ou idade, além das diferenças salariais, o empregador deverá pagar multa administrativa equivalente a dez vezes o valor do novo salário devido ao empregado discriminado - será o dobro na reincidência.

Conforme o substitutivo aprovado, a quitação da multa e das diferenças salariais não impedirá a possibilidade de indenização por danos morais à empregada, consideradas as especificidades do caso concreto.

Regras

Embora o texto aprovado inove ao criar a obrigatoriedade de equiparação salarial a ser verificada

por meio documental, as demais regras que definem as situações em que a desigualdade poderá ser reclamada pelo trabalhador continuam as mesmas definidas pela reforma trabalhista do governo Temer.

A única mudança feita pela proposta prevê a não aplicação **dessas regras** apenas quando o empregador adotar, por meio de negociação coletiva, plano de cargos e salários. Hoje isso é possível também quando o empregador tiver pessoal organizado em quadro de carreira por meio de norma interna.

Em relação aos trabalhadores sem acesso a plano de cargos e salários, a CLT define que uma igual remuneração deverá ser paga no exercício de "idêntica função" por "todo trabalho de igual valor" no mesmo estabelecimento empresarial, sem distinção de sexo, etnia, nacionalidade ou idade.

Por "trabalho de igual valor", a lei define aquele feito com "igual produtividade e com a mesma perfeição técnica" por pessoas cuja diferença de tempo de serviço para o mesmo empregador não seja superior a quatro anos. A diferença de tempo na função não poderá ser superior a dois anos.

Além disso, atualmente a CLT prevê que a equiparação salarial só será possível entre empregados contemporâneos no cargo ou na função, ou seja, não vale entre aqueles com diferença maior de tempo no cargo. A lei proíbe ainda, para a reivindicação de igualdade salarial, a indicação de decisões proferidas em relação a empregados com diferença de tempo muito superior a dois anos, mesmo no âmbito de ação judicial própria do empregado mais recentemente contratado.

Retirado e adaptado de: PIOVESAN, Eduardo.; MACHADO, Ralph. Agência Câmara de Notícias. Disponível em: preeve-sslroosiuuas-para-hommens--emmuheresacommpaanhe/rojeto-que-preve-salarios-iguais-para-homens-e-mulheres-acompanhe/ Acesso em: 08 maio, 2023.

Questão 01

A partir da leitura atenta de "Câmara aprova projeto que prevê salários iguais para homens e mulheres", analise as afirmações a seguir:

I.O Projeto de Lei n.º 1085/23 foi aprovado e entrará em vigor assim que publicado.

II.Ainda que seja um novo Projeto de Lei, há diferentes aspectos que serão mantidos da última reforma trabalhista.

III.O Projeto de Lei prevê que mulheres ganhem mais do que homens, pois desempenham - além do trabalho fora - outras atividades em casa e que não são remuneradas.

IV.Ainda que exista a defesa da igualdade salarial entre homens e mulheres no Projeto de Lei, essa igualdade pode ser desrespeitada quando houver planos e quadros de salários, considerando cargos e tempo de serviço.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 02

A respeito do gênero textual e da função da linguagem predominante em "Câmara aprova projeto que prevê salários iguais para homens e mulheres", analise as asserções a seguir e a relação proposta entre elas:

I. O texto se trata de um gênero jornalístico, chamado editorial, no qual são apresentadas informações relevantes com o objetivo de expor, opinar ou interpretar essas informações do cotidiano.

PORQUE

II. A função conativa da linguagem predomina no texto, visto que se trata de uma linguagem persuasiva que tem o intuito de convencer o leitor.

A respeito dessas asserções, assinale a opção correta:

- (A) As asserções I e II são proposições falsas.
- (B) As asserções I e II são proposições verdadeiras e a II é uma justificativa correta da I.
- (C) A asserção I é uma proposição falsa e a II é uma proposição verdadeira.
- (D) A asserção I é uma proposição verdadeira e a II é uma proposição falsa.
- (E) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é uma justificativa correta da I.

Questão 03

Analise o texto a seguir, que se trata de um infográfico a respeito da diferença de salários entre homens e mulheres em diversas áreas de atuação:

Diferença de salários por área de atuação

Pesquisa leva em conta a média salarial, em R\$



Fonte: Catho



Infográfico elaborado em: 06/03/2018

Fonte: gannhammm-mmenos-queooshommnns-emmtodos-ossaggose eareeaas-i--pesquisaghtml enos-que-os-homens-em-todos-os-cargos-e-areas-diz-pesquisa.ghtml Acesso em: 8 maio, 2023.

(o primeiro valor dos comparativos é relativo aos homens e o segundo, às mulheres)

Agora, analise as afirmações a seguir:

I.A área da educação é a que apresenta mais equidade entre os salários. Isso se explica porque, geralmente, as professoras são maioria em salas de aula e escolas.

II.Áreas de grande visibilidade social, como a área jurídica e a financeira, apresentam maiores salários para homens.

III.Os dados do infográfico sinalizam que não há necessidade de um Projeto de Lei que almeje igualdade de salário entre homens e mulheres, porque as empresas já são justas na distribuição salarial.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 04

Analise os enunciados a seguir, prestando atenção aos sentidos construídos:

I. As mulheres buscam salários igualitários _____ desempenham as mesmas funções que os homens.

II. _____ o projeto defenda a igualdade de remuneração, isso será colocado em prática apenas se as empresas fizerem seu papel.

III. As empresas com mais de cem colaboradores deverão publicar relatórios de transparência salarial _____ sejam realizadas as fiscalizações.

IV. _____ os defensores do projeto, é necessário que empregos iguais recebam a mesma remuneração.

Assinale a alternativa que correta e respectivamente preenche as lacunas das sentenças, considerando os valores semânticos coerentes sem que haja nenhuma alteração na grafia das palavras que estão na sentença:

- (A) porque - Ainda que - para que - Segundo
- (B) mas - Mesmo que - com a finalidade de que - Embora
- (C) visto que - Embora - ainda que - Porque
- (D) embora - Visto que - de modo que - Para
- (E) quando - Porque - para - Conforme

Questão 05

Analise o seguinte trecho, retirado de "Câmara aprova projeto que prevê salários iguais para homens e mulheres":

Embora o texto aprovado inove ao criar a obrigatoriedade de equiparação salarial a ser verificada por meio documental, as demais regras que definem as situações em que a desigualdade poderá ser reclamada pelo trabalhador continuam as mesmas definidas pela reforma trabalhista do governo Temer.

Agora, analise as afirmações a seguir e registre V, para verdadeiro, e F, para falso:

(___)O período pode ser classificado como um período simples.

(___)O período apresenta apenas duas orações, sendo que elas estão separadas por vírgula.

(___)O período é iniciado por uma conjunção concessiva.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta:

- (A) V - V - F
- (B) F - V - V
- (C) F - F - F
- (D) F - F - V
- (E) V - F - F

Questão 06

Leia atentamente o trecho a seguir:

Um levantamento da consultoria IDados, com base na Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílio do IBGE, mostrou que ___ mulheres ganham cerca de 20% menos do que os homens no Brasil. E ___ diferença salarial entre os gêneros segue nesse patamar elevado mesmo quando se comparam trabalhadores do mesmo perfil de escolaridade e idade e na mesma categoria de ocupação. ___ especialistas defendem, na verdade, o desenvolvimento de políticas públicas para combater ___ causas do problema - como a criação de creches 24 horas e a ampliação do direito à licença-paternidade, benefício dado ___ trabalhadores com carteira assinada e servidores públicos federais de se ausentar do emprego para ficar com o filho recém-nascido (G1).

Assinale a alternativa que correta e respectivamente preenche as lacunas do trecho apresentado:

- (A) as - a - As - as - aos
- (B) à - à - Às - as - a
- (C) as - há - As - às - aos
- (D) às - a - As - às - a
- (E) há - à - Às - às - à

Questão 07

Assinale a alternativa que apresenta correção no emprego da pontuação:

- (A) O Brasil está em 124º lugar, entre 142 países, no ranking de igualdade de salários. Somos o penúltimo das Américas, ficando à frente apenas do Chile.
- (B) As atividades domésticas, geralmente relegadas às mulheres, além de pouco valorizadas eram malvistas pela sociedade.
- (C) O relatório do Fórum Econômico Mundial afirma que a disparidade quando se trata de participação econômica e oportunidades para as mulheres, gira em torno de 60%.
- (D) O Projeto de Lei defende que se o trabalho é igual a remuneração também deve ser igual.
- (E) Ao longo dos anos, principalmente, nos últimos séculos, a mulher passou a lutar por mais direitos, especialmente a partir da sua inserção no mercado de trabalho.

Questão 08

Analise o trecho a seguir, retirado de "Câmara aprova projeto que prevê salários iguais para homens e mulheres":

A Câmara dos Deputados aprovou na sessão deliberativa de 04 de maio de 2023 proposta que institui medidas para tentar garantir a igualdade salarial e remuneratória entre mulheres e homens na realização de trabalho de igual valor ou no exercício da mesma função.

A respeito dos sentidos e significados das palavras, analise as afirmações a seguir:

I. Ao afirmar que o Projeto serve para "tentar garantir a igualdade salarial e remuneratória", o texto modaliza a função do Projeto, indicando que a eficácia da lei depende não apenas do projeto.

II. A palavra "valor" foi empregada com o sentido financeiro no trecho.

III. A palavra "sessão" poderia ser substituída por "seção" sem prejuízo de valor no trecho, visto que ambas dizem respeito a tempo ou período de reunião.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 09

Analise as afirmações a seguir, referentes às relações coesivas presentes em "Câmara aprova projeto que prevê salários iguais para homens e mulheres". Marque V, para verdadeiro, e F, para falso:

(__) Na sentença "O **texto** segue agora para análise do Senado" (primeiro parágrafo), a palavra em destaque é um anafórico de "proposta".

(__) Em "**Este** será mais um passo para avançarmos no enfrentamento à desigualdade no ambiente de trabalho, que se aprofundou durante a pandemia de Covid-19", a palavra em destaque é um elemento catafórico de "Projeto de Lei 1085/23".

(__) Em "Em razão de **um acordo**, não foram apresentados destaques que poderiam alterar a versão da relatora", a expressão em destaque introduz "negociação entre os líderes partidários".

(__) Na sentença "A única mudança feita pela proposta prevê a não aplicação **dessas regras** apenas quando o empregador adotar, por meio de negociação coletiva...", a expressão em destaque se refere às regras de igualdade de salário para homens e mulheres.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta:

- (A) F - F - V - V
- (B) V - V - F - V
- (C) F - V - F - V
- (D) V - V - F - F
- (E) V - F - F - V

Questão 10

Assinale a alternativa que apresenta correção no que diz respeito à regência, segundo a norma culta da língua portuguesa:

- (A) Profissionais do sexo feminino visam novas possibilidades de trabalho, considerando uma remuneração igualitária.
- (B) As mulheres aspiram uma remuneração igualitária ao desempenharem a mesma função que os homens.
- (C) O não cumprimento das normas previstas no Projeto de Lei implicará em multas e outras formas de sanções.
- (D) As empresas que não obedeceram às normatizações estão sujeitas a multas.
- (E) Alguns deputados assistiram atônitos a votação do Projeto de igualdade salarial.

Conhecimentos Gerais

Questão 11

Segundo a Lei Orgânica de Timbó/SC, o Conselho Municipal tem, na sua formação, a presença de seis cidadãos brasileiros, com mais de 35 (trinta e cinco) anos de idade. Como são escolhidos esses cidadãos?

- (A) Em eleição aberta realizada em sessão ordinária na Câmara Municipal.
- (B) São todos nomeados pelo prefeito.
- (C) Três são nomeados pelo Prefeito Municipal e três, eleitos pela Câmara Municipal.
- (D) Em processo seletivo realizado entre os líderes comunitários.
- (E) Por indicação dos líderes comunitários.

Questão 12

A Lei Complementar n.º 01/1993 determina que, a critério da Administração, a licença para o trato de assuntos particulares poderá ser concedida ao servidor estável, nas seguintes condições:

- (A) Pelo prazo de até dois anos consecutivos, sem remuneração, prorrogável uma única vez por período não superior a este limite.
- (B) Pelo prazo de até cinco anos consecutivos, improrrogáveis, sem prejuízo de sua remuneração.
- (C) Pelo prazo de até cinco anos consecutivos, improrrogáveis, sem remuneração.
- (D) Pelo prazo de até dois anos consecutivos, sem prejuízo de sua remuneração, prorrogável uma única vez por período não superior a este limite.
- (E) Pelo prazo de até três anos consecutivos, sem remuneração, prorrogável uma única vez por período não superior a este limite.

Questão 13

Por sua riqueza, beleza e qualidade de vida, a cidade de Timbó/SC é conhecida pelo título de:

- (A) Pérola Catarinense.
- (B) Joia do Vale.
- (C) Pérola do Vale.
- (D) Princesinha do Vale.
- (E) Princesinha Catarinense.

Questão 14

A polêmica em torno da inteligência artificial ganhou força recentemente com o movimento de especialistas da área que aconselharam a limitação de seu uso. O fato ocorreu em meio à intensificação do uso de um recurso que simula a linguagem humana e tem como principal funcionalidade a criação de textos por meio de comandos simples. Qual é esse recurso?

- (A) A Alexa.
- (B) O Siri.
- (C) O Chatsonic.
- (D) O ChatGPT.
- (E) O FacelD.

Questão 15

"Em setembro do ano passado, a reação de jovens negros ao teaser de "A Pequena Sereia" viralizou nas redes sociais. Em alguns dos vídeos, crianças gritam de alegria quando descobrem que Ariel é negra, outras choram de emoção".

Disponível em: [sneggroo-onnquiaraam-sspaa0-emm-flmmes-e-seies-de-fanassa-28668844](#)

[negros-conquistaram-espaco-em-filmes-e-series-de-fantasia-1.28668844](#)

O trecho descreve um passo dado pelos produtores do filme em direção à tão sonhada igualdade racial, combatendo o preconceito que impacta de forma tão destrutiva a vida das pessoas negras, principalmente crianças e jovens. Assim, podemos afirmar que os conteúdos que valorizam a diversidade desfazem a ideia de que alguns lugares da sociedade só podem ser ocupados por pessoas brancas. Essa desconstrução age dando ao negro o sentimento de:

- (A) Pertencimento.
- (B) Injustiça.
- (C) Inferioridade.
- (D) Superioridade.
- (E) Exclusão.

Conhecimentos Específicos

Questão 16

De acordo com a Lei Complementar n.º 363/2008 - Código de Edificações, do município de Timbó, assinale a alternativa que corresponde à definição de edificação contígua a uma ou mais divisas:

- (A) Distância tomada do eixo da rua conforme seu gabarito para definição do limite frontal do terreno e da largura de passeios.
- (B) Quando, dentro de um lote, a área livre deixar de contornar, continuamente, o volume construído, no nível de qualquer piso.
- (C) Quando, dentro de um lote, a área livre em torno do volume construído é contígua, em qualquer que seja o nível do piso considerado.
- (D) Recuo frontal obrigatório, conforme a Lei do Uso e Ocupação do Solo, tomada a partir do alinhamento de muro.
- (E) Construção caracterizada pela existência do conjunto de elementos construtivos contínuos em suas três dimensões, com um ou vários acessos.

Questão 17

Para assentamento das placas cerâmicas, marque a afirmativa correta:

- (A) Quanto menor o tamanho das placas, maior tende a ser a curvatura do tardo e menor deve ser a espessura da camada de argamassa para que os vazios sejam minimizados.
- (B) Quanto maior o tamanho das placas, menor tende a ser a curvatura do tardo e maior deve ser a espessura da camada de argamassa para que os vazios sejam minimizados.
- (C) Quanto menor o tamanho das placas, maior tende a ser a curvatura do tardo e maior deve ser a espessura da camada de argamassa para que os vazios sejam minimizados.
- (D) Quanto maior o tamanho das placas, maior tende a ser a curvatura do tardo e maior deve ser a espessura da camada de argamassa para que os vazios sejam minimizados.
- (E) Quanto maior o tamanho das placas, menor tende a ser a curvatura do tardo e menor deve ser a espessura da camada de argamassa para que os vazios sejam minimizados.

Questão 18

Após o termino do rejuntamento, qual prazo deve-se esperar para o preenchimento das juntas de movimentação em fachadas?

- (A) 15 dias.
- (B) 10 dias.
- (C) 7 dias.
- (D) 30 dias.
- (E) 60 dias.

Questão 19

SPT (*Standard Penetration Test*) é o ensaio para determinação do índice de resistência à penetração N. Das alternativas a seguir, assinale a que apresenta a forma pela qual é determinado esse índice:

- (A) Determinado pelo número de golpes correspondente à cravação de 300 cm do amostrador-padrão, após a cravação inicial de 15 cm, utilizando-se martelo de 65 kg de massa.
- (B) Determinado pelo número de golpes correspondente à cravação de 10 cm do amostrador-padrão, após a cravação inicial de 15 cm, utilizando-se martelo de 15 kg de massa.
- (C) Determinado pelo número de golpes correspondente à cravação de 30 cm do amostrador-padrão, após a cravação inicial de 15 cm, utilizando-se martelo de 65 kg de massa.
- (D) Determinado pelo número de golpes correspondente à cravação de 10 cm do amostrador-padrão, após a cravação inicial de 15 cm, utilizando-se martelo de 105 kg de massa.
- (E) Determinado pelo número de golpes correspondente à cravação de 200 cm do amostrador-padrão, após a cravação inicial de 15 cm, utilizando-se martelo de 25 kg de massa.

Questão 20

Os trabalhos topográficos, como levantamentos e locações, são realizados sobre a superfície curva da Terra, porém os dados coletados são projetados sobre uma superfície plana, o plano topográfico. Por causa disso, ocorre um erro chamado de:

- (A) Erro de medida.
- (B) Erro topoaltimetrico.
- (C) Erro curvo.
- (D) Erro de esfericidade.
- (E) Erro planialtimetrico.

Questão 21

Considerando a Lei Complementar n.º 465/2015 - Lei de Parcelamento do Solo, do Município de Timbó/SC, marque a alternativa com o conceito de confrontantes:

- (A) Dimensão medida entre a testada e a divisa de fundo.
- (B) Subdivisão de gleba em lotes destinados à edificação.
- (C) Parcelamento do solo cujo projeto não foi protocolado junto à Prefeitura.
- (D) Porção de terra servida de infraestrutura básica.
- (E) Imóveis lindeiros a um imóvel em questão.

Questão 22

Desgaste das tintas, refletorização deficiente, depredação, visibilidade deficiente e mensagens inadequadas são manutenções que devem ser feitas no pavimento relacionadas à/às:

- (A) Drenagem superficial e profunda.
- (B) Obras de arte correntes.
- (C) Obras de arte especiais.
- (D) Obras de proteção do corpo estradal.
- (E) Sinalização.

Questão 23

Analise as afirmativas. Na execução dos estudos geotécnicos para o projeto de pavimentação, são feitos os seguintes ensaios:

I-Limite de Liquidez.

II-Limite de plasticidade.

III-Limite de Construção em casos especiais de materiais do subleito.

IV-Compactação.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 24

A execução de obras de arte em obras rodoviárias pode causar degradação de vegetação ciliar, alteração da paisagem e degradação do patrimônio natural e cultural e alteração da modalidade de uso do solo. Devido a esse impacto ambiental, algumas medidas mitigadoras devem ser tomadas. Assinale a alternativa que corresponde à melhor mitigação para esses impactos ambientais citados:

- (A) Restrição à abertura de vias de acesso; controle de reabilitação das áreas degradadas; proteção de nascentes e cursos d'água; proteção do patrimônio natural e cultural.
- (B) Revegetação adequada da faixa de domínio; dimensionamento adequado do sistema de drenagem.
- (C) Dimensionamento adequado do sistema de drenagem; dissipação de energia e controle de erosão.
- (D) Implantação de sistema de tratamento de emissões; avaliação ambiental dos locais de reabilitação das áreas degradadas.
- (E) Limitação da área de intervenção; redução das áreas de desmate; proteção do patrimônio natural e cultural; reabilitação das áreas degradadas.

Questão 25

Considerando sistemas prediais de esgoto sanitário, marque a alternativa com a definição de instalação primária de esgoto:

- (A) Conjunto de tubulações e dispositivos a que não têm acesso os gases provenientes do coletor público ou dos dispositivos de tratamento.
- (B) Camada líquida, de nível constante, em que um desconector veda a passagem dos gases.
- (C) Conjunto de tubulações e dispositivos a que têm acesso gases provenientes do coletor público ou dos dispositivos de tratamento.
- (D) Tubulação horizontal com saída para a atmosfera em um ponto, destinada a receber dois ou mais tubos ventiladores.
- (E) Caixa destinada a permitir a junção de tubulações do subsistema de esgoto sanitário.

Questão 26

Vias destinadas a atender com prioridade ao tráfego de passagem e, secundariamente, ao local, interligando centros urbanos e recebendo os fluxos veiculares de outras vias, correspondem a qual tipo de via?

- (A) Vias coletoras.
- (B) Vias arteriais.
- (C) Vias locais.
- (D) Vias básicas.
- (E) Vias projetadas.

Questão 27

A normativa de sinalização de segurança aponta o uso das cores como uma forma de sinalização. Assinale a alternativa correta:

- (A) O uso de cores deve ser o mais reduzido possível, a fim de ocasionar distração, confusão e fadiga ao trabalhador.
- (B) As cores utilizadas para identificar os equipamentos de segurança, delimitar áreas, identificar tubulações empregadas para a condução de líquidos e gases e advertir contra riscos não precisam atender ao disposto nas normas técnicas oficiais, podendo ser usadas as cores-padrão da empresa.
- (C) A utilização de cores dispensa o emprego de outras formas de prevenção de acidentes.
- (D) Somente cores vermelhas de perigo são consideradas na segurança do trabalho.
- (E) Devem ser adotadas cores para comunicação de segurança em estabelecimentos ou locais de trabalho, a fim de indicar e advertir acerca dos perigos e riscos existentes.

Questão 28

Considerando o programa de Gerenciamento de Riscos (PGR) na indústria da construção, analise as afirmativas:

I-Em canteiros de obras com até 7 m (sete metros) de altura e com, no máximo, 10 (dez) trabalhadores, o PGR pode ser elaborado por profissional qualificado em segurança do trabalho e implementado sob responsabilidade da organização.

II-As tarefas envolvendo soluções alternativas podem ser iniciadas com autorização especial, porém após 1 mês dessa atividade, é necessária análise de risco e permissão de trabalho, que contemple os treinamentos, os procedimentos operacionais, os materiais, as ferramentas e outros dispositivos necessários à execução segura da tarefa.

III-As empresas contratadas devem fornecer ao contratante o inventário de riscos ocupacionais específicos de suas atividades, o qual deve ser contemplado no PGR do canteiro de obras.

IV-O PGR deve estar atualizado de acordo com a etapa em que se encontra o canteiro de obras.

V-São obrigatórias a elaboração e a implementação do PGR nos canteiros de obras, contemplando os riscos ocupacionais e suas respectivas medidas de prevenção.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 29

Sobre o Sistema de Gestão da Qualidade(SGQ), analise as afirmativas:

I-Permite à Alta Direção otimizar a utilização dos recursos considerando as consequências de sua decisão a longo e curto prazo.

II-Prevê os meios para identificar ações para tratar consequências pretendidas e não pretendidas na provisão de produtos e serviços.

III-Gerencia a interação de processos e recursos necessários para agregar valor e realizar resultados para as partes interessadas pertinentes.

IV-Compreende atividades pelas quais a organização identifica seus objetivos e determina os processos e recursos necessários para alcançar os resultados desejados.

V-Fiscaliza e multa as empresas que não implementam ações de qualidade ISO.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 30

Sobre curva de nível, assinale a alternativa correta:

- (A) Equidistância da curva de nível é o nome dado à distância horizontal constante entre as linhas imaginárias formadoras das curvas de nível.
- (B) Quanto maior for a equidistância, melhor será representado o relevo.
- (C) As curvas de nível, em terrenos naturais, são compostas de curvas bruscas e ângulos vivos.
- (D) As curvas de nível jamais se encontram, pois essas linhas imaginárias possuem altitudes diferentes.
- (E) Quanto mais próximas umas das outras, isso significa que o relevo é mais plano.

Questão 31

Os serviços em instalações elétricas energizadas em Alta Tensão (AT) não podem ser realizados individualmente. Alta Tensão é:

- (A) Tensão superior a 540 volts em corrente alternada ou 1500 volts em corrente contínua, entre fases ou entre fase e terra.
- (B) Tensão superior a 220 volts em corrente alternada ou 15 volts em corrente contínua, entre fases ou entre fase e terra.
- (C) Tensão superior a 360 volts em corrente alternada ou 1500 volts em corrente contínua, entre fases ou entre fase e terra.
- (D) Tensão superior a 540 volts em corrente alternada ou 15 volts em corrente contínua, entre fases ou entre fase e terra.
- (E) Tensão superior a 1000 volts em corrente alternada ou 1500 volts em corrente contínua, entre fases ou entre fase e terra.

Questão 32

Marque a alternativa que apresenta a definição de cota absoluta na altimetria:

- (A) É a distância compreendida entre um ponto qualquer da superfície do polígono e o equipamento de medição.
- (B) É a distância vertical compreendida entre um ponto qualquer da superfície e a Terra.
- (C) É a distância fixa compreendida entre dois pontos estudados.
- (D) É a distância vertical compreendida entre um ponto qualquer da superfície da Terra e o nível médio dos mares em repouso que se prolonga sob os continentes.
- (E) É a distância horizontal compreendida entre um ponto qualquer da superfície do objeto e o nível médio dos mares em repouso que se prolonga sob os continentes.

Questão 33

Considerando sistemas prediais de água fria e água quente, o que é tubulação recoberta?

- (A) Tubulação disposta em espaço projetado para tal e que permite o acesso mediante remoção do cobrimento.
- (B) Tubulação que conduz a água quente de volta ao reservatório ou ao aquecedor.
- (C) Tubulação derivada da coluna de distribuição ou diretamente de barrilete, destinada a alimentar sub-ramais.
- (D) Escoamento de água proveniente de qualquer outra fonte, que não a fonte de abastecimento prevista, para o interior da tubulação destinada a conduzir água desta fonte.
- (E) Tubulação compreendida entre a rede pública de abastecimento de água e a extremidade a montante do alimentador predial ou da rede predial de distribuição.

Questão 34

Os pavimentos são classificados em flexíveis, semi-rígidos e rígidos. Assinale a alternativa que corresponde à correta definição de pavimento semi-rígido:

- (A) Aquele em que todas as camadas sofrem deformação elástica significativa sob o carregamento aplicado e, portanto, a carga se distribui em parcelas aproximadamente equivalentes entre as camadas. Exemplo típico: pavimento constituído por uma base de brita (brita graduada, macadame) ou por uma base de solo pedregulhoso, revestida por uma camada asfáltica.
- (B) Aquele em que o revestimento tem uma elevada rigidez em relação às camadas inferiores e, portanto, absorve praticamente todas as tensões provenientes do carregamento aplicado.
- (C) Camada de brita de graduação aberta de tipo especial (ou brita tipo macadame), que, após compressão, tem os vazios preenchidos pelo material de enchimento, constituído por finos de britagem (pó de pedra) ou mesmo por solos de granulometria e plasticidade apropriadas.
- (D) Caracteriza-se por uma base cimentada por algum aglutinante com propriedades cimentícias como, por exemplo, por uma camada de solo cimento revestida por uma camada asfáltica.
- (E) Camada constituídas por solos, britas de rochas, de escória de alto forno ou, ainda, pela mistura desses materiais.

Questão 35

Evitar a criação de zonas com uso único, incentivando, sempre que possível, a coexistência de diversos usos nas diferentes zonas; adequar o uso do solo ao relevo do Município de Timbó e ordenar o uso territorial, buscando o desenvolvimento auto-sustentado, são parâmetros estabelecidos por qual Lei Complementar do Município de Timbó/SC?

- (A) Plano Diretor.
- (B) Lei de Código de Edificações.
- (C) Lei de Parcelamento do Solo.
- (D) Lei de Uso e Ocupação do Solo.
- (E) Lei de Mobilidade Urbana.

Questão 36

Assinale a alternativa que contém um princípio do Plano Diretor de Timbó:

- (A) Estabelecer o perímetro rural municipal.
- (B) Democratização urbana e gestão de pessoas.
- (C) A universalização dos acessos à moradia adequada, ao saneamento ambiental, às condições adequadas de mobilidade, à infra-estrutura urbana, aos equipamentos comunitários de educação, saúde, esporte, lazer e cultura.
- (D) Descumprimento das funções sociais da cidade e da propriedade.
- (E) Aumento das desigualdades sociais e a promoção da justiça social.

Questão 37

Considerando as condições e meio ambiente de Trabalho na Indústria da Construção, as rampas provisórias devem:

- (A) Ser fixadas no piso inferior e superior, não ultrapassando trinta graus de inclinação em relação ao piso.
- (B) Existir em sua execução ressalto entre o piso da passarela e o piso do terreno.
- (C) Ser construídas e mantidas sem condições de uso e segurança.
- (D) Ser afixada nas plataformas, de forma visível e indelével, placa contendo a indicação da carga máxima permitida.
- (E) Ser dimensionadas em função do seu comprimento total e das cargas a que estarão submetidas.

Questão 38

O tubulão escavado manualmente deve:

Fonte: NR18

- (A) Ser executado após sondagem ou estudo geotécnico local, para profundidade superior a 3 m.
- (B) Possuir diâmetro mínimo de 1 metro.
- (C) Ser feito com auxílio de tirantes.
- (D) Ter profundidade máxima de 2 metros.
- (E) Ter somente sua base encamisada.

Questão 39

Desenvolver boas relações humanas no ambiente de trabalho é essencial para a saúde das organizações. Afinal, passamos grande parte de nossas vidas no trabalho, onde precisamos conviver com os mais diferentes tipos de pessoas.

Por isso, é importante compreender que as relações humanas no ambiente de trabalho vão muito além das hierarquias e processos. Inclusive, quando não há harmonia entre a equipe, podem ocorrer episódios de desentendimento, estresse, desmotivação e dificuldades na hora de realizar o trabalho em equipe.

É importante ter em mente que os esforços não podem partir unicamente dos colaboradores ou da instituição. É necessário que ambos trabalhem em conjunto para construir um clima organizacional confortável para todos. Algumas atitudes que os funcionários podem tomar, de formar individual, dentro do ambiente de trabalho, são: respeitar os colegas e superiores, sabendo lidar com quem pensa diferente; evitar de todas as maneiras a fofoca; ser colaborativo, sabendo ouvir e ajudar os demais; apresentar soluções para os problemas de convívio.

Fora isso, ainda existem os esforços da instituição no desenvolvimento de um bom ambiente de trabalho, para que as relações de seus colaboradores sejam harmoniosas. Uma vez que a estrutura de uma organização reflita muito em como seus colaboradores se comportem, os valores e a cultura dessa organização tornam-se mais fortes, criando maior comprometimento e seriedade entre os seus membros.

Disponível em: <https://curtlink.com/KF2M4oP>. Adaptado.

De acordo com o texto, a importância das relações humanas no ambiente de trabalho é:

- (A) Desenvolver boas relações humanas para a saúde das organizações, impactando diretamente no clima organizacional e no desempenho e motivação da equipe.
- (B) Importante para a instituição se o colaborador for líder de setores em que a presença de situações conflitantes sejam constantes, assim poderá exercer o seu cargo plenamente.
- (C) Afetam dissimuladamente o clima organizacional e podem impactar no desempenho e na motivação da equipe, gerando situações de colaboração e afinidades entre os pares.
- (D) Tão-somente para a satisfação pessoal dos colaboradores, afetando o desempenho da equipe se a instituição não repensar as formas de tratamento entre os líderes.
- (E) Impactam fortuitamente no desempenho da equipe, na vida pessoal dos colaboradores e nos processos institucionais que levem os líderes a tomar atitudes, muitas vezes, desnecessárias.

Questão 40

O Código de Ética é um padrão que serve de guia para a conduta de um determinado grupo. É um conjunto de princípios assumidos publicamente, que orientam determinadas atividades, de acordo com os anseios sociais por honestidade, solidariedade e correção.

O código deve ser posto em relação, por um lado, com a lei e, por outro, com a moralidade em sentido mais amplo. Um código de ética não pode pôr-se fora ou além da lei: não pode servir como desculpa ou meio para legitimar comportamentos que a lei proíbe.

O código tenta capturar um aspecto que escapa à legislação e ao legislador: pode-se cumprir perfeitamente a lei e, ainda assim, prejudicar alguém.

Exige-se ética na vida pública porque as pessoas não apenas desejam o cumprimento da lei, mas sim o seu bom cumprimento. Incorporar essa dimensão do bom cumprimento da lei é uma tarefa difícil, mas que cabe perfeitamente a um código de ética.

Por outro lado, também não faria sentido ter um código de ética que apenas repetisse o que já está plenamente determinado e assegurado na lei.

(Disponível em: <https://curtlink.com/uDq5rYh>. Adaptado.)

De acordo com o texto, o código de ética:

- (A) Tem relação indistinta com a lei, sendo extremamente importante para a conduta de um determinado grupo.
- (B) Está acima da lei e pode ser usado para legitimar comportamentos proibidos pela legislação.
- (C) Pode modificar a lei de acordo com os anseios sociais por honestidade, solidariedade e correção.
- (D) É um conjunto de princípios que orientam determinadas atividades, independentemente da lei.
- (E) Deve ser posto em relação com a lei e não pode servir como desculpa ou meio para legitimar comportamentos que a lei proíbe.



**Prefeitura
de Timbó**

**ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMBÓ
ADMINISTRAÇÃO DIRETA**

**CONCURSO PÚBLICO
EDITAL TA Nº 001/2023**

FOLHA INTERMEDIÁRIA DE RESPOSTAS

Questões	RESPOSTAS				
01	A	B	C	D	E
02	A	B	C	D	E
03	A	B	C	D	E
04	A	B	C	D	E
05	A	B	C	D	E
06	A	B	C	D	E
07	A	B	C	D	E
08	A	B	C	D	E
09	A	B	C	D	E
10	A	B	C	D	E
11	A	B	C	D	E
12	A	B	C	D	E
13	A	B	C	D	E
14	A	B	C	D	E
15	A	B	C	D	E
16	A	B	C	D	E
17	A	B	C	D	E
18	A	B	C	D	E
19	A	B	C	D	E
20	A	B	C	D	E

Questões	RESPOSTAS				
21	A	B	C	D	E
22	A	B	C	D	E
23	A	B	C	D	E
24	A	B	C	D	E
25	A	B	C	D	E
26	A	B	C	D	E
27	A	B	C	D	E
28	A	B	C	D	E
29	A	B	C	D	E
30	A	B	C	D	E
31	A	B	C	D	E
32	A	B	C	D	E
33	A	B	C	D	E
34	A	B	C	D	E
35	A	B	C	D	E
36	A	B	C	D	E
37	A	B	C	D	E
38	A	B	C	D	E
39	A	B	C	D	E
40	A	B	C	D	E

INFORMAÇÕES

O inteiro teor da prova e o gabarito preliminar da Prova Objetiva serão divulgados até às 20h do dia 05 de junho de 2023, no endereço eletrônico <http://concursos.furb.br/>, link Prefeitura Municipal de Timbó - Concurso Público – Edital Nº 001/2023.

O candidato que tiver qualquer discordância em relação às questões da Prova Objetiva ou ao gabarito preliminar divulgado poderá interpor recurso no período compreendido entre 8h do dia 06 de junho de 2023 até 23h59min do dia 07 de junho de 2023.

Timbó, 04 de junho de 2023.