



FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE FOZ DO IGUAÇU-PR
Hospital Municipal Padre Germano Lauck



CARGO/ FUNÇÃO – ENGEN. EM SEGURANÇA DO TRABALHO
CONCURSO PÚBLICO – EDITAL Nº 001/2018 PROVA ESCRITA (OBJETIVA) – 01/07/2018
INSTRUÇÕES

1. Não abra este caderno antes de autorizado pelo fiscal de prova.
2. Depois de autorizado pelo fiscal, verifique se faltam folhas neste caderno, se a sequência de **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 5 (cinco) alternativas cada uma, sempre na sequência **A, B, C, D, E**, 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 impresso nele corresponde ao seu. Caso haja qualquer irregularidade, comunique-o imediatamente ao fiscal de prova.
7. Transcreva as respostas para a folha de respostas (gabarito) com caneta esferográfica transparente de **tinta preta**. A folha de respostas (gabarito) será o único documento válido para efeito de correção. **Em hipótese alguma ocorrerá sua substituição por erro de preenchimento ou qualquer dano causado por você.**
8. Não serão permitidas consultas, empréstimos 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. Os aparelhos celulares deverão ser desligados e outros objetos deverão ser colocados sob a carteira ou mesmo no assolho da sala.
10. O tempo de resolução das questões, incluindo o tempo para preenchimento da folha de resposta, é de 4 (quatro) 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 tempo mínimo de permanência na sala de provas será de 01 (uma) hora, podendo o candidato sair a partir das 09h30min.
13. Os dois últimos candidatos deverão retirar-se simultaneamente após entregar o material e assinar a ata juntamente com os fiscais de provas.
14. Não esquecer se levar seus pertences pessoais. O caderno de provas poderá ser levado pelo candidato.

PORTUGUÊS ENSINO SUPERIOR

STF autoriza troca de nome em documentos de transgêneros mesmo sem cirurgia

BRASÍLIA — O Supremo Tribunal Federal (STF) decidiu nesta quinta-feira que transexuais e transgêneros têm o direito de alterar o nome social e o gênero no registro civil, mesmo que não tenham sido submetidos à cirurgia de mudança de sexo ou tratamento hormonal. Para fazer a mudança, a pessoa precisa apenas ir ao cartório e declarar seu novo nome. Ou seja, não será preciso entrar na justiça para pedir a alteração. A regra vale para transexuais de todo o país.

— Esse é um julgamento que marca mais um passo na caminhada pela ativação do princípio da igualdade no sentido do não preconceito. Continua havendo intolerância, discriminação, preconceito e todas as formas de manifestação, expressa ou velada — comemorou a presidente da corte, ministra Cármen Lúcia.

A decisão foi tomada por dez votos a zero. Apenas o ministro Dias Toffoli não participou do julgamento, porque estava impedido. O relator, ministro Marco Aurélio Mello, propôs que fossem fixados critérios para a pessoa solicitar a mudança do prenome — entre eles, diagnóstico médico e idade mínima de 21 anos.

Mas os demais ministros ponderaram que essa medida não seria necessária, porque a legislação de registros públicos já contém regras para a alteração no prenome. A principal delas é o constrangimento que o nome pode trazer à pessoa.

Pela decisão do STF, o cartório não expediria uma nova certidão de nascimento para transexuais, mas mudaria os dados no documento já existente. O motivo da mudança ficaria sob sigilo no cartório.

Ao fim do julgamento, a procuradora-geral da República, Raquel Dodge, anunciou a publicação de uma portaria autorizando servidores e funcionários do Ministério Público Federal a usarem o nome social na instituição, mesmo que ainda não tenham feito a mudança no cartório.

Carolina Brígido
O Globo, 01.03.2018

Texto adaptado de <https://oglobo.globo.com/sociedade/stf-autoriza-troca-de-nome-em-documentos-de-transgeneros-mesmo-sem-cirurgia-22446813>

01. No segundo parágrafo, a partir da declaração da ministra Cármen Lúcia, NÃO é possível afirmar que

A.	a direção tomada nessa decisão é a do não-preconceito.
B.	a lei não impede o preconceito contra os sujeitos transexuais e transgêneros.
C.	a decisão do STF é mais um passo para a ativação do princípio de igualdade.
D.	há preconceitos expressos e velados. No entanto, a decisão tomada é garantia de um direito.
E.	a lei impede toda e quaisquer formas de preconceitos contra os sujeitos transexuais e transgêneros.

02. A conjunção adversativa que abre o quarto parágrafo refere-se, especificamente,

A.	à decisão por dez votos a zero.
B.	à proposta de fixar critérios para a mudança dos nomes.
C.	ao impedimento do ministro por não participar do julgamento.
D.	ao constrangimento que o nome de registro pode trazer à pessoa.
E.	à legislação existente e as suas regras para a alteração do prenome.

03. No quarto parágrafo, as conjunções adversativa e explicativa podem ser substituídas, respectivamente, sem alterar o sentido do texto, apenas por

A.	porém, pois.
B.	todavia, se.
C.	contudo, apesar de.

D.	entretanto, no caso de.
E.	apesar disso, enquanto.

04. Com a decisão do STJ, para a troca dos nomes, basta que os sujeitos interessados	
A.	tenham a idade mínima de 21 anos.
B.	apresentem um diagnóstico médico.
C.	se submetam ao tratamento hormonal.
D.	se submetam à cirurgia de mudança de sexo.
E.	se dirijam ao cartório e declarem seu novo nome.

05. Cabe ao cartório, segundo o texto acima,	
A.	expedir uma nova certidão de nascimento.
B.	mudar os dados no documento já existente.
C.	averiguar se os sujeitos têm diagnósticos médicos.
D.	solicitar uma comprovação de redesignação sexual.
E.	conferir se os interessados entraram na justiça para pedir a alteração.

MATEMÁTICA SUPERIOR

06. Determinado hospital possui 200 leitos dos quais 5% são destinados à Unidade de Tratamento Intensivo. Assim, é CORRETO afirmar que a quantidade de leitos destinados à Unidade de Tratamento Intensivo é de	
A.	10.
B.	15.
C.	20.
D.	25.
E.	30.

07. Seja $S_n = 3 \cdot 4^{n-1}$, $n = 1, 2, 3, \dots$. Se $S = S_1 + S_2 + S_3 + S_4 + S_5$, então S é igual a	
A.	$4^4 - 1$.
B.	4^4 .
C.	$3 \cdot 4^4$.
D.	$4^5 - 1$.
E.	$3 \cdot 4^5$.

08. A equação $y = 0,9t$ fornece a quantidade, y (em ml), de determinado medicamento que será ministrada em um paciente após t doses. Sabendo-se que deverão ser ministradas oito (8) doses, então é CORRETO afirmar que após as oito (8) doses, a quantidade, em ml, de medicamento ministrada neste paciente será de	
A.	0,64.
B.	0,72.

C.	6,4.
D.	7,2.
E.	8,1.

09. Considere a função dada por $f(x) = 2^{4x+2}$. O valor de x tal que $f(x) = 16$ é	
A.	0.
B.	$\frac{1}{2}$.
C.	1.
D.	$\frac{3}{2}$.
E.	2.

10. O quadro abaixo apresenta o tempo que cada aluno de determinada turma levou para concluir um curso profissionalizante. Com base nas informações do quadro, é CORRETO afirmar que o tempo médio, em meses, que os alunos desta turma levaram para concluir o curso, foi

Alunos	Tempo (em meses)
Aline	20
Paulo	22
Carlos	23
Clarice	23
Maria	22

A.	20.
B.	21.
C.	22.
D.	23.
E.	24.

CONHECIMENTOS GERAIS NÍVEL SUPERIOR

11. Sobre a História e a Geografia do município de Foz do Iguaçu, é CORRETO afirmar que	
A.	a partir das últimas mudanças em seu desenho territorial, Foz do Iguaçu ficou localizada ao Norte: pelo lago de Itaipu, pela Ilha do Bananal e pelo município de Itaipulândia; ao Sul: pelo Rio Iguaçu, que faz fronteira com a cidade de <i>Puerto Iguazu</i> , na Argentina; a Oeste: com os municípios de Santa Terezinha de Itaipu e São Miguel do Iguaçu, e a Leste: faz limite com o Rio Paraná, que demarca a fronteira com <i>Ciudad Del Este</i> , no Paraguai.
B.	o acordo que define as fronteiras entre o Brasil e a Argentina ocorreu em 06 de outubro de 1905, coroado pela inauguração, na região do Porto Meira, do Marco das Três Fronteiras.
C.	o então presidente do Brasil, General Castelo Branco, e o presidente do Paraguai, Alfredo Stroessner, inauguram a Ponte Internacional da Amizade. O evento ocorreu no dia 27 de março de 1965.

D.	em 1972, foram encerradas as atividades da construção da Usina de Itaipu e, em 1976, o Parque do Iguaçu recebeu a distinção de Patrimônio Natural Mundial, concedida pela UNESCO, órgão vinculado à ONU.
E.	em 1859, o Marquês de Pombal expulsou os jesuítas de todas as colônias lusas, cessando a atuação de autoridades espanholas no Sul do Brasil, tendo como limite o Rio Paraná.

12. Dentre os enunciados abaixo que tratam de temas da atualidade no mundo, assinale a alternativa INCORRETA.

A.	Nos últimos anos, tensões entre EUA e Coreia do Norte cresceram a ponto de os dois países se acusarem mutuamente. Os estadunidenses fizeram diversas manobras militares e os norte-coreanos realizaram diversos testes de mísseis.
B.	Os recentes diálogos com a Coreia do Sul resultam de uma grande pressão internacional. O país ainda é alvo de inúmeras sanções econômicas feitas pelos países pertencentes à Organização das Nações Unidas (ONU).
C.	Completa trinta anos em 2018, a Constituição de 1988 que foi definida por Ulysses Guimarães como “Constituição Cidadã”. A referida Carta Magna ampliava os direitos e garantias individuais em várias áreas.
D.	É divulgado em dezembro de 2017 que o presidente dos Estados Unidos, Donald Trump, transferiu a embaixada do seu país de Tel-Aviv para Jerusalém, reconhecendo a cidade como capital de Israel.
E.	As maiores economias do mundo estão estimulando políticas para combater a desigualdade de gênero. A Islândia se tornou, em 2018, o primeiro país do mundo a impor igualdade salarial entre homens e mulheres.

13. Analise o texto a seguir:

“A perspectiva ambiental consiste num modo de ver o mundo no qual se evidenciam as inter-relações e a interdependência dos diversos elementos na constituição e manutenção da vida. À medida que a humanidade aumenta sua capacidade de intervir na natureza para satisfação de necessidades e desejos crescentes, surgem tensões e conflitos quanto ao uso do espaço e dos recursos. (...) A exploração dos recursos naturais se intensificou muito e adquiriu outras características, a partir das revoluções industriais e do desenvolvimento de novas tecnologias, associadas a um processo de formação de um mercado mundial que transforma desde a matéria-prima até os mais sofisticados produtos em demandas mundiais”. In: Parâmetros Curriculares Nacionais. Meio Ambiente.

Tomando por base a citação acima, assinale a alternativa INCORRETA.

A.	A Conferência das Nações Unidas para o Meio Ambiente e Desenvolvimento, também chamada de Rio-92, foi realizada no Rio de Janeiro. Foi o primeiro encontro mundial desse gênero depois do fim da guerra fria. Seu principal objetivo era analisar estratégias e políticas de desenvolvimento pautadas em torno da ideia de sustentabilidade, prioritariamente para os países subdesenvolvidos.
B.	Divulgado no ano de 2017 pelo relatório “Defensores da Terra” (organização não governamental <i>Global Witness</i>), o Brasil foi o país do mundo em que mais morreram ambientalistas em 2016.
C.	O rompimento da barragem do Fundão, pertencente à mineradora Samarco em novembro de 2015, é considerado o maior desastre ambiental da história do Brasil, deixando 19 mortos e gigantescos danos à natureza.
D.	A COP 23 – Conferência do Clima das Nações Unidas – ocorreu na Alemanha em 2017 tendo como grande objetivo viabilizar a implementação efetiva do Acordo de Paris que trata das mudanças climáticas no mundo.
E.	Donald Trump referendou a adesão estadunidense ao acordo climático firmado por Barack Obama em Paris na COP 21 de 2015.

14. Acerca das recentes mudanças legislativas no Estatuto da Criança e do Adolescente – ECA, assinale a alternativa CORRETA.	
A.	A permanência da criança e do adolescente em programa de acolhimento institucional não se prolongará por mais de 28 (vinte e oito) meses, salvo comprovada necessidade que atenda ao seu superior interesse, devidamente fundamentada pela autoridade judiciária.
B.	Acerca do programa de apadrinhamento, poderão participar pessoas maiores de 21 (vinte e um) anos desde que inscritas nos cadastros de adoção e cumpram os requisitos exigidos pelo programa de apadrinhamento de que fazem parte.
C.	A adoção será precedida de estágio de convivência com a criança ou adolescente, pelo prazo máximo de 180 (cento e oitenta) dias, observadas a idade da criança ou adolescente e as peculiaridades do caso.
D.	É obrigatória a aplicação a todas as crianças, nos seus primeiros dezoito meses de vida, de protocolo ou outro instrumento construído com a finalidade de facilitar a detecção, em consulta pediátrica de acompanhamento da criança, de risco para o seu desenvolvimento psíquico.
E.	A permanência da criança e do adolescente em programa de acolhimento institucional não se prolongará por mais de 28 (vinte e oito) meses, salvo comprovada necessidade que atenda ao seu superior interesse, devidamente fundamentada pela autoridade judiciária.

15. No que se refere às normas contidas na Lei 10.741 de 01º de outubro de 2003, no que tange ao Direito à Saúde, o Estatuto do Idoso dispõe	
A.	ao idoso internado ou em observação que é facultado o direito à acompanhante, podendo o órgão de saúde proporcionar as condições adequadas para a sua permanência em tempo integral, segundo critério médico.
B.	que, em todo atendimento de saúde, os maiores de setenta anos terão preferência especial sobre os demais idosos, exceto em caso de emergência.
C.	que é assegurada a atenção integral à saúde do idoso, por intermédio do Sistema Único de Saúde – SUS, garantindo-lhe o acesso universal e igualitário, em conjunto articulado e contínuo das ações e serviços, para prevenção, promoção, proteção e recuperação da saúde, incluindo a atenção especial às doenças que afetam preferencialmente os idosos.
D.	ao idoso que não esteja no domínio de suas faculdades mentais o direito assegurado de optar pelo tratamento de saúde que lhe for reputado mais favorável.
E.	que os agentes públicos em geral, os juízes e tribunais, no exercício de suas funções, quando tiverem conhecimento de fatos que possam configurar crime de ação pública contra idoso ou ensejar a propositura de ação para sua defesa, devem encaminhar as peças pertinentes ao Conselho Tutelar, para as providências cabíveis.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS - CARGO DE ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

16. Qual o tempo mínimo necessário para realização de amostragem de gases em ambiente de trabalho?	
A.	2 horas de amostragem.
B.	4 horas de amostragem.
C.	6 horas de amostragem.
D.	7 horas de amostragem.
E.	8 horas de amostragem.

17. O óxido nitroso é um gás anestésico que tem sido utilizado por mais de 160 anos para a indução e manutenção da anestesia em pacientes durante uma cirurgia. É conhecido também como o "gás do riso" é também um gás não inflamável e sem cor, com um ligeiro odor e sabor doce e agradável. Considerando o Anexo 11 da NR 15, que define os agentes químicos, cuja insalubridade é caracterizada por limite de tolerância e inspeção local, e levando-se em consideração que o óxido nitroso é classificado como Asfíxiante Simples. Qual deve ser a concentração mínima de oxigênio, em um ambiente com óxido nitroso, para que a atividade laboral possa ser realizada?

A.	21%.
B.	19%.
C.	18%.
D.	17%
E.	Superior a 21%.

18. Para a elaboração de um laudo técnico, o uso adequado da metodologia de amostragem de dados é premissa indispensável para obtenção de informações precisas, que possam retratar de forma adequada o ambiente analisado. Dessa forma, vale lembrar que

- a) Particulado inalável é a fração de material particulado suspenso no ar, constituída por partículas de diâmetro aerodinâmico menor que 100 µm, capazes de entrar pelas narinas e pela boca e penetrar no trato respiratório durante a inalação. É apropriada para avaliação do risco ocupacional associado aos materiais suspensos no ar, que exercem efeito adverso quando depositados no trato respiratório.
- b) Particulado torácico é a fração de material particulado suspenso no ar, constituída por partículas de diâmetro aerodinâmico menor que 25 µm, capazes de passar pela laringe e entrar pelas vias aéreas superiores e penetrar nos pulmões. É apropriada para avaliação do risco ocupacional associado aos materiais suspensos no ar que exercem efeito adverso quando depositados nas regiões traqueobronquial e de troca de gases.
- c) Particulado respirável é a fração de material particulado suspenso no ar, constituída por partículas de diâmetro aerodinâmico menor que 10 µm, capazes de penetrar além dos bronquíolos terminais e se depositar na região de troca de gases dos pulmões, causando efeito adverso nesse local.

Assim, ao se realizar uma análise de partículas não especificadas de outra maneira (PNOS), pelo método gravimétrico, na ocorrência simultânea de partículas respiráveis e inaláveis, a NHO 08 recomenda o seguinte procedimento:

A.	Devem ser realizadas duas amostragens e são necessárias tanto a utilização de porta filtro IOM como a vazão de 2 L/min, para a avaliação da fração respirável. Na outra amostragem, devem ser utilizados amostrador modelo PPI e vazão de 1,7 L/min, para avaliação da fração inalável.
B.	Deve ser realizada uma amostragem, sendo necessária a utilização de porta filtro IOM e vazão de 2 L/min, para avaliação da fração respirável em uma das avaliações.
C.	Devem ser realizadas duas amostragens, sendo necessárias a utilização de porta filtro IOM e a vazão de 2 L/min, para avaliação da fração inalável em uma das avaliações. Na outra amostragem devem ser utilizados o separador de partículas Higgins-Dewell e a vazão de 2,2 L/min, para fração respirável.
D.	Devem ser realizadas duas amostragens, sendo necessárias a utilização de porta filtro IOM e a vazão de 2 L/min, para avaliação da respirável em uma das avaliações. Na outra amostragem, devem ser utilizados separador de partículas Dorr-Oliver de nylon de 10 mm e a vazão de 1,7 L/min, para fração inalável.
E.	Devem ser realizadas duas amostragens, sendo necessária a utilização de porta filtro IOM para avaliação da fração respirável em uma das avaliações. Na outra amostragem, deve ser utilizado separador de partículas GK2.69, com vazão de 4,2 L/min, para fração inalável.

19. De acordo com o Anexo 1 da NR 15, o somatório estabelecido pelo método dos efeitos combinados não deve exceder qual valor?	
A.	0,50
B.	0,60
C.	0,80
D.	0,85
E.	1,00

20. Considera-se trabalho em altura toda atividade executada acima de 2,00 m (dois metros) do nível inferior, onde haja risco de queda, conforme previsto no item 35.1.2 da NR 35. Neste contexto, devemos considerar que a atividade de manutenção do hospital pode necessitar da atividade em altura. Ressalta-se que todo trabalho em altura deve ser precedido de uma análise de risco e que, para atividades rotineiras de trabalho em altura, a análise de risco pode estar contemplada no respectivo procedimento operacional. No item 35.4.6.1, se estabelece a necessidade de diretrizes mínimas, as quais devem ser contempladas no procedimento operacional de atividade rotineira, EXCETO	
A.	condições impeditivas.
B.	permissão de trabalho em altura.
C.	sistemas de proteção coletiva e individual necessários.
D.	orientações administrativas.
E.	medidas de controle dos riscos característicos à rotina.

21. De acordo com a ABNT NBR 14153: 2013. Ao serem comparados os requisitos de proteção de uma máquina com grau de risco 3 com outro equipamento com grau de risco 4, será exigido pela ABNT 14152:2013 apenas para máquina com grau de risco 4 que:	
A.	o comportamento do sistema de segurança deve permitir que a falha isolada seja detectada antes ou durante a próxima atuação sobre a função de segurança, por exemplo, imediatamente, ao se ligar o comando, ao final do ciclo de operação da máquina. Se essa detecção não for possível, o acúmulo de defeitos não pode levar à perda das funções de segurança.
B.	o comportamento do sistema de segurança deve permitir que a ocorrência de um defeito leve à perda da função de segurança entre as verificações.
C.	o comportamento do sistema de segurança deve permitir que alguns, mas não todos os defeitos sejam detectados.
D.	o comportamento do sistema de segurança deve permitir que o acúmulo de defeitos não detectados leve à perda da função de segurança.
E.	o comportamento do sistema de segurança deve permitir que a perda da função de segurança seja detectada pela verificação.

22. De acordo com o decreto Nº 8.373, de 11 de dezembro de 2014, que institui o sistema de escrituração digital das obrigações fiscais, previdenciárias e trabalhistas - eSocial e dá outras providências. O comitê gestor do eSocial é formado pelos seguintes órgãos:	
A.	Ministério da Fazenda; Ministério da Previdência Social; Ministério do Trabalho e Emprego; e Secretaria da Micro e Pequena Empresa da Presidência da República.

B.	Ministério da Fazenda; Ministério do Trabalho e Emprego, Instituto Nacional de Seguro Social.
C.	Ministério do Trabalho e Emprego; Ministério da Previdência Social; Secretaria da Receita Federal do Brasil; Instituto Nacional do Seguro Social - INSS; e Conselho Curador do FGTS, representado pela Caixa Econômica Federal, na qualidade de agente operador do FGTS.
D.	Ministério do Trabalho e Emprego; Ministério da Previdência Social, Ministério da Fazenda; Instituto Nacional do Seguro Social – INSS.
E.	Ministério da Fazenda; Ministério do Trabalho e Emprego e Ministério da Previdência Social.

23. O conjunto de procedimentos e instruções técnicas e administrativas de segurança e saúde, implantadas e relacionadas à NR 10 e descrição das medidas de controle existentes, e a documentação das inspeções e medições do sistema de proteção contra descargas atmosféricas e aterramentos elétricos são partes constituintes de qual documento?

A.	Procedimentos de manutenção.
B.	Diagrama Unifilar.
C.	Análise de Risco.
D.	Prontuário Elétrico.
E.	Inventário de Máquinas.

24. A agência nacional de vigilância sanitária, a partir da resolução RDC Nº 306, de 7 de dezembro de 2004, estabelece no item 11.3 que os produtos químicos devem ser acondicionados e observadas as exigências de compatibilidade química dos resíduos entre si, assim como de cada resíduo com os materiais das embalagens de forma a evitar reação química entre os componentes do resíduo e da embalagem, enfraquecendo ou deteriorando a mesma, ou a possibilidade de que o material da embalagem seja permeável aos componentes do resíduo.

De acordo ainda com a NR 32, é observado no item 32.3.7.6.1 que devem ser previstas áreas de armazenamento próprias para produtos químicos incompatíveis.

Ao se realizar uma fiscalização no almoxarifado de produtos químicos do hospital, você observou a presença de grande quantidade de Hidrazida, pertencente a um grupo de medicamentos antituberculosos. Neste contexto, considerando as condições de segurança de armazenamento de produtos químicos, conforme estabelecido pela RDC Nº 306, de 7 de dezembro de 2004, e reforçado pelo item 32.3.7.6.1, com quais produtos químicos utilizados no ambiente hospitalar listados abaixo a hidrazina é incompatível?

A.	Compostos contendo hidroxil tais como etilenoglicol e ácido perclórico.
B.	Ácidos e álcalis.
C.	Peróxido de hidrogênio, ácido nítrico e outros oxidantes.
D.	Amônia, metano, Fósforo, sulfeto de hidrogênio.
E.	Glicerina, etilenoglicol, ácido sulfúrico.

25. De acordo com o item 20.7.1, o empregador deve elaborar, documentar, implementar, divulgar e manter atualizados procedimentos operacionais que contemplem os aspectos de segurança e saúde no trabalho, em conformidade com as especificações do projeto das instalações classes I, II e III e com as recomendações das análises de riscos. Considerando que não ocorram as situações listadas abaixo,

- a) recomendações decorrentes do sistema de gestão de mudanças;
- b) recomendações decorrentes das análises de riscos;

c) modificações ou ampliações da instalação;
d) recomendações decorrentes das análises de acidentes e/ou incidentes nos trabalhos relacionados com inflamáveis e líquidos combustíveis;
e) solicitações da CIPA ou SESMT.

Qual será o prazo máximo de validade dos procedimentos operacionais acima citados?

A.	3 anos para as classes I e II; e 5 anos para classe III.
B.	3 anos para classe III e 5 anos para as classes I e II.
C.	3 anos para as classes I, II e III.
D.	3 anos para as classes III e II; e 5 anos para classe I.
E.	5 anos para as classes I, II e III.

26. Todo vaso de pressão deve possuir, no estabelecimento onde estiver instalado, a seguinte documentação devidamente atualizada: Prontuário do vaso de pressão; Registro de Segurança; Projeto de alteração ou Reparo; Relatório de Inspeção e Certificado de Calibração dos dispositivos de Segurança. Neste contexto, qual deve ser a periodicidade de inspeção da caldeira quando a empresa possuir Serviço Próprio de Inspeção de Equipamentos – SPIE, para caldeiras da categoria A, conforme item 13.4.4.5.

A.	12 meses.
B.	24 meses.
C.	30 meses.
D.	36 meses.
E.	40 meses.

27. De acordo com a NR 6, é responsabilidade do órgão regional do MTE

A.	fiscalizar e orientar quanto ao uso adequado e à qualidade do EPI; recolher amostras de EPI; e, aplicar, na sua esfera de competência, as penalidades cabíveis pelo descumprimento desta NR.
B.	fiscalizar e orientar quanto ao uso adequado e à qualidade do EPI; recolher amostras de EPI; e, fiscalizar a qualidade do EPI.
C.	fiscalizar e orientar quanto ao uso adequado e à qualidade do EPI; recolher amostras de EPI; e, fazer constar do EPI o número do lote de fabricação.
D.	fiscalizar e orientar quanto ao uso adequado e à qualidade do EPI; recolher amostras de EPI; e, registrar o seu fornecimento ao trabalhador, podendo ser adotados livros, fichas ou sistema eletrônico.
E.	fiscalizar e orientar quanto ao uso adequado e à qualidade do EPI; recolher amostras de EPI; receber e examinar a documentação para emitir ou renovar o CA de EPI;

28. Na execução de uma atividade em espaço confinado, está de acordo com as funções possíveis do Vigia

A.	executar os testes, conferir os equipamentos e os procedimentos contidos na Permissão de Entrada e Trabalho.
B.	cancelar os procedimentos de entrada e trabalho quando necessário.
C.	encerrar a Permissão de Entrada e Trabalho após o término dos serviços.
D.	adotar os procedimentos de emergência, acionando a equipe de salvamento, pública ou privada, quando necessário.
E.	emitir a Permissão de Entrada e Trabalho antes do início das atividades.

29. Em atividades radiológicas, conforme estabelecido na proposição regulatória CNEN NN 3.01, para mulheres grávidas e ocupacionalmente expostas, suas tarefas devem ser controladas de maneira que seja IMPROVÁVEL que, a partir da notificação da gravidez, o feto receba dose superior a:

A.	1 mSv durante o resto do período de gestação.
B.	1 mSv durante todo o período de gestação.
C.	10 mSv durante o restante do período de gestação.
D.	10 mSv durante todo o período de gestação.
E.	20 mSv durante o restante do período de gestação.

30. De acordo com a NR 7, no exame médico demissional do colaborador, será obrigatoriamente realizada até a data da homologação, desde que o último exame médico ocupacional tenha sido realizado há mais de

A.	135 dias para empresa com grau de risco 1 e 2; e 90 dias para empresas com grau de risco 3 e 4.
B.	120 dias para empresa com grau de risco 1 e 2; e 90 dias para empresas com grau de risco 3 e 4.
C.	120 dias para empresa com grau de risco 1 e 2; e 60 dias para empresas com grau de risco 3 e 4.
D.	135 dias para empresa com grau de risco 1 e 2; e 60 dias para empresas com grau de risco 3 e 4.
E.	90 dias para empresa com grau de risco 1 e 2; e 60 dias para empresas com grau de risco 3 e 4.