

CISDESTE - MG

S05 - ENGENHEIRO DO TRABALHO

Turno: TARDE

Tipo de Prova
1

Sr. Candidato, para ter a sua prova corrigida é obrigatório a marcação do tipo de prova no cartão de respostas. Caso não marque o tipo de prova, o cartão de respostas não será lido, e estará automaticamente eliminado do Concurso Público.

TRANSCREVA, NO SEU CARTÃO DE RESPOSTAS, A FRASE ABAIXO PARA O EXAME GRAFOTÉCNICO:

“Cria em si, mas não duvide sempre dos outros.” (Machado de Assis)

ATENÇÃO

Este caderno contém trinta questões de múltipla escolha, cada uma com cinco alternativas de resposta (A, B, C, D, E).

Verifique se este material está em ordem, caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.

O tempo de duração da prova inclui o preenchimento do cartão de respostas.

Duração da prova: 3h

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO

Por motivo de segurança:

- O candidato só poderá retirar-se definitivamente da sala após 1 (uma) hora do início efetivo da prova.
- O candidato poderá retirar-se levando o seu caderno de questões, somente faltando 1 (uma) hora para o término da prova.
- O candidato que optar por se retirar sem levar o seu caderno de questões não poderá copiar suas respostas por qualquer meio.
- Ao terminar a prova, o candidato deverá se retirar imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e/ou bebedouros.
- Ao terminar a prova é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o cartão de respostas assinado. Não se esqueça dos seus pertences.
- Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o cartão de respostas, devendo assinar o Termo de Sala.
- O fiscal de sala não está autorizado a alterar quaisquer dessas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.

BOA PROVA!

LÍNGUA PORTUGUESA

Questão 1

Qual das seguintes palavras está grafada incorretamente?

- (A) Macambúσιο.
- (B) Paralizar.
- (C) Apanágio.
- (D) Sutilisar.
- (E) Abençõe.

Questão 2

Identifique a alternativa que apresenta corretamente os termos da seguinte frase:

Felipe entregou o livro para Maria.

- (A) Felipe (sujeito) entregou (verbo) o livro (objeto indireto) para Maria (objeto direto).
- (B) Felipe (sujeito) entregou (verbo) o livro (objeto direto) para Maria (complemento adverbial).
- (C) Felipe (objeto direto) entregou (verbo) o livro (sujeito) para Maria (objeto indireto).
- (D) Felipe (sujeito) entregou (verbo) o livro (objeto direto) para Maria (objeto indireto).
- (E) Felipe (sujeito) entregou (verbo) o livro (objeto direto) para (preposição) Maria (complemento nominal).

Questão 3

Identifique a alternativa em que o verbo está corretamente flexionado em concordância com o sujeito.

- (A) Os alunos da turma de biologia está estudando para o exame.
- (B) Os alunos da turma de biologia estão estudando para o exame.
- (C) Os alunos da turma de biologia estarão estudado para o exame.
- (D) Os alunos da turma de biologia estará estudando para o exame.
- (E) Os alunos da turma de biologia esteve estudando para o exame.

Questão 4

Identifique a alternativa em que o uso da crase está correto.

- (A) O evento será realizado à partir das 14 horas.
- (B) Ela foi à uma festa junto com sua irmã.
- (C) O restaurante fica à 200 metros daqui.
- (D) Ele sempre se refere à situações delicadas com muita cautela.
- (E) Ela voltou à cidade natal após longos anos de ausência.

Questão 5

Identifique a alternativa que contém uma conjunção aditiva.

- (A) João vai à escola e Maria vai ao parque.
- (B) O atleta ganhou a competição porque treinou duro.
- (C) O cachorro latia, porém o gato permanecia quieto.
- (D) Ela gosta de música, mas não de dança.
- (E) Ele não estuda, só trabalha.

SUS, URGÊNCIAS E SAMU

Questão 6

Sabe-se que existem três níveis de atenção à saúde no Sistema Único de Saúde (SUS), sendo responsáveis por tratar os pacientes de acordo com as suas necessidades.

De acordo com essa informação, a alternativa que descreve o nível de atenção à saúde que será utilizado no caso do paciente necessitar de atendimento especializado e uma possível internação, é:

- (A) atenção primária;
- (B) atenção quaternária;
- (C) atenção secundária;
- (D) atenção terciária;
- (E) atenção subsidiária.

Questão 7

A Rede Nacional de Atenção Integral à Saúde do Trabalhador (Renast), compreende uma rede de serviços de assistência e vigilância em saúde do trabalhador no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS).

Com base nessa informação, a alternativa que descreve o objetivo dessa rede de Atenção à Saúde do Trabalhador, é:

- (A) fiscalizar se o trabalho está sendo desempenhado da maneira correta e se a carga horária está adequada ao serviço;
- (B) fiscalizar se o ambiente de trabalho está adequado para o trabalhador exercer a sua função, realizando limpezas e faxinas semanalmente;
- (C) tem por objetivo ampliar o acesso e executar ações de promoção, proteção, prevenção e de vigilância em saúde, como também na assistência especializada em saúde do trabalhador;
- (D) ampliar o acesso e realocar os trabalhadores para outras áreas que precisem de atenção;
- (E) promover palestras informativas sobre cada função existente no Sistema Único de Saúde.

Questão 8

A descentralização é uma das diretrizes que fazem parte da organização do Sistema Único de Saúde (SUS).

De acordo com esse princípio, marque a alternativa que descreva o seu objetivo.

- (A) Garantir a participação popular em referência à gestão pública;
- (B) promover a garantia de que o Sistema Único de Saúde (SUS) disponibilize recursos a todas as pessoas, de acordo com a necessidade de cada indivíduo;
- (C) promover ações de prevenção e tratamento aos indivíduos, em quaisquer níveis de complexidade;
- (D) promover a organização financeira do sistema;
- (E) promover a transferência de responsabilidades de gestão para os municípios, atendendo às determinações legais que formam o Sistema Único de Saúde (SUS).

Questão 9

A Lei Orgânica da Saúde (LOS), nº 8080/1990, foi criada para estabelecer as diretrizes do gerenciamento do Sistema de Saúde em cada esfera governamental.

De acordo com essa Lei, marque a alternativa que descreva a competência do Sistema Único de Saúde (SUS).

- (A) Definição de ordem, promovendo palestras para demonstrar como o sistema deve proporcionar o serviço;
- (B) definição de critérios, valores e qualidade do serviço prestado, garantindo a gratuidade das ações e dos atendimentos à toda população;
- (C) definição de ajustes, criando listas para demonstrar o que deve ser melhorado para melhorar a gestão;
- (D) definição do local de trabalho, demonstrando em qual área cada profissional deve se ater;
- (E) definição assistencial, promovendo encontros mensais para relacionar os casos que precisam de maior atenção.

Questão 10

As Comissões Intergestores Bipartite (CIB) e Tripartite (CIT) são espaços intergovernamentais, políticos e técnicos.

De acordo com essa informação, marque a alternativa que demonstre a função dessas comissões.

- (A) Definem um plano de estratégia governamental para estabelecer como será efetuado o trabalho do nível primário de atenção à saúde;
- (B) definem um planejamento mensal que deve ser seguido por todos os profissionais do Sistema Único de Saúde;
- (C) promovem a interação do governo diretamente com a população por meio de palestras;
- (D) definem sobre o planejamento, a negociação e a implementação das políticas de saúde pública, sendo que, a decisão é tomada em consenso;
- (E) definem a forma correta dos trabalhadores da área de saúde agirem nos locais de serviço.

Questão 11

A Regionalização é uma das diretrizes que fazem o Sistema Único de Saúde (SUS) atender mais pessoas, tendo em vista que organiza o espaço regional.

Nesse contexto, assinale a alternativa que descreva a função desse princípio:

- (A) promover a equidade, a integralidade na atenção à saúde, racionalizando os gastos e otimizando os recursos, definindo como deve ser a atuação do Estado de acordo com os interesses coletivos e do Sistema Único de Saúde(SUS) no espaço regional;
- (B) promover ações de prevenção e tratamento mais complexo aos indivíduos, enviando meios de transporte de uma região para outra;
- (C) garantir a participação popular em referência à gestão pública em todas as regiões, divulgando os serviços existentes no Sistema;
- (D) definir critérios, valores e qualidade do serviço prestado, garantindo a gratuidade das ações e dos atendimentos à população em todas as regiões, não havendo desigualdade;
- (E) fiscalizar se o trabalho está sendo desempenhado da maneira correta em todas as regiões e se a carga horária está adequada ao serviço;

Questão 12

A Assistência Farmacêutica faz parte de um conjunto de ações voltadas à promoção, proteção e recuperação da saúde dos indivíduos, fornecendo medicamentos para que a reabilitação total ocorra. Além dos medicamentos essenciais, o Sistema Único de Saúde:

- (A) oferece apenas medicamentos alopáticos;
- (B) oferece apenas medicamentos homeopáticos;
- (C) oferece somente plantas medicinais;
- (D) disponibiliza medicamentos alopáticos, homeopáticos, além das plantas medicinais e todos os outros medicamentos elencados na sua lista;
- (E) não oferece nenhum tipo de medicamento além dos que estão elencados na sua lista.

Questão 13

As gestantes possuem direitos que são assegurados pelo Sistema Único de Saúde (SUS) durante toda a sua gestação, podendo prolongar após o parto.

De acordo com essa informação, marque a alternativa que contenha direitos garantidos pelo Sistema à gestante.

- (A) A gestante pode realizar exames, porém não possuem o direito à vacinação;
- (B) a gestante não tem direito à assistência social e psicológica, podendo apenas realizar exames e ter acesso aos medicamentos;
- (C) a gestante possui o direito de realizar exames, de ter acesso aos medicamentos necessários, à vacinação, bem como à assistência social, psicológica e nutricional;
- (D) a gestante possui direito apenas à consultas regulares;
- (E) a gestante possui direito apenas à vacinação e a consultas regulares.

Questão 14

A pessoa idosa possui direito a receber cuidados completos de saúde por meio do Sistema Único de Saúde (SUS). Isso significa que essas pessoas têm acesso universal a serviços de prevenção, promoção, proteção e recuperação da saúde.

Nesse contexto, a alternativa que discorre corretamente a respeito da pessoa idosa ter direito ao acompanhante, é:

- (A) a pessoa idosa não tem direito a acompanhante, salvo se estiver na UTI;
- (B) a pessoa idosa possui o direito a acompanhante nos casos de observação ou internação em hospital;
- (C) a pessoa idosa possui o direito a acompanhante apenas se tiver internada;
- (D) a pessoa idosa não tem direito a acompanhante em nenhuma situação;
- (E) a pessoa idosa só tem direito a acompanhante mediante comprovação de parentesco.

Questão 15

A hierarquização no Sistema de Saúde faz parte de um princípio básico.

Nesse sentido, assinale a alternativa que descreva a hierarquia do Sistema Único de Saúde (SUS).

- (A) As ações e os serviços oferecidos pelo sistema devem respeitar os níveis de complexidade: primário, secundário e terciário;
- (B) a hierarquia discorre sobre os médicos possuírem um nível de superioridade em relação aos enfermeiros, e que a decisão do médico deve sempre prevalecer;
- (C) deve existir uma análise da idade dos pacientes para promover os serviços e realizar o atendimento com base na prioridade;
- (D) as ações e os serviços oferecidos pelo sistema não devem respeitar os níveis de complexidade, ou seja, o paciente pode ser atendido em qualquer nível de atenção independentemente da sua necessidade;
- (E) os serviços devem ser oferecidos primordialmente aos idosos e as crianças.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 16

Com base na Portaria Nº 1187, de 27 de dezembro de 2023, qual é a função principal dos Centros de Referência em Saúde do Trabalhador (CEREST)?

- (A) Atuar como intermediário entre o Ministério da Saúde e os sindicatos trabalhistas na elaboração de políticas de saúde ocupacional.
- (B) Fornecer exclusivamente tratamentos médicos e psicológicos para trabalhadores urbanos em ambientes corporativos.
- (C) Realizar ações e serviços prioritariamente de Vigilância em Saúde do Trabalhador (VISAT) e prestar apoio técnico-pedagógico e clínico-assistencial à rede de serviços do SUS.
- (D) Oferecer apoio técnico-pedagógico para instituições privadas na promoção da saúde do trabalhador.
- (E) Prestar atendimento exclusivo a trabalhadores rurais em áreas específicas de saúde ocupacional.

Questão 17

Acerca dos acidentes de trabalho, julgue as frases abaixo.

- I. Acidentes do trabalho podem ser causados por fatores físicos, químicos, biológicos e ergonômicos.
- II. Os programas de prevenção de acidentes devem ser implementados apenas em empresas de grande porte.
- III. A análise de acidentes é uma etapa fundamental para identificar medidas de prevenção.

Está(ão) CORRETA(S) a(s) seguinte(s) proposição(ões). Julgue as sentenças abaixo como VERDADEIRAS ou FALSAS.

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

Questão 18

Qual dos seguintes termos é utilizado para descrever a possibilidade de ocorrência de um evento que pode resultar em danos à saúde ou integridade física dos trabalhadores?

- (A) Perigo
- (B) Risco
- (C) Incidente
- (D) Acidente
- (E) Prevenção

Questão 19

Julgue as frases abaixo.

I. A ética profissional do Engenheiro do Trabalho envolve a preservação da vida e da integridade física dos trabalhadores, bem como o respeito às normas e regulamentos pertinentes.

II. A atuação multidisciplinar do Engenheiro do Trabalho envolve a colaboração com profissionais de diversas áreas, como médicos do trabalho, psicólogos organizacionais e assistentes sociais, para garantir um ambiente de trabalho seguro e saudável.

III. As relações que interferem na ação profissional do Engenheiro do Trabalho estão limitadas ao âmbito das empresas e envolvem, de maneira secundária, órgãos reguladores, sindicatos ou instituições de ensino.

Está(ão) CORRETA(S) a(s) seguinte(s) proposição(ões).

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

Questão 20

Qual das seguintes afirmações é verdadeira sobre a responsabilidade pela emissão do PPP (Perfil Profissiográfico Previdenciário)?

- (A) A responsabilidade pela emissão do PPP é exclusiva do sindicato de categoria, independentemente do tipo de trabalhador.
- (B) As microempresas e empresas de pequeno porte estão dispensadas da emissão do PPP.
- (C) O órgão gestor de mão de obra é responsável pela emissão do PPP apenas para os trabalhadores portuários avulsos.
- (D) A empresa empregadora é responsável pela emissão do PPP no caso de empregado, enquanto a cooperativa de trabalho ou de produção é responsável no caso de cooperados filiados.
- (E) O PPP deve ser emitido pelo engenheiro responsável pela equipe sendo supervisionado pelo advogado da empresa.

Questão 21

Julgue as sentenças abaixo como VERDADEIRAS ou FALSAS.

1.() As estratégias de gestão de riscos são métodos e procedimentos elaborados pela Engenharia para diminuir ou impedir a exposição dos trabalhadores a perigos inerentes às suas atividades laborais.

2.() Os recursos de controle de engenharia englobam a adaptação de equipamentos ou do ambiente de trabalho, a implementação de barreiras de segurança, a incorporação de sistemas de ventilação e iluminação, bem como a redução de ruídos e vibrações emitidos por maquinários, entre outras medidas.

3.() O chamado “controle administrativo” é uma oportunidade dada ao engenheiro de eliminar todos os riscos ergonômicos e substituir os equipamentos obsoletos.

A sequência CORRETA é:

- (A) 1.V, 2.V, 3.F.
- (B) 1.V, 2.V, 3.V.
- (C) 1.F, 2.V, 3.F.
- (D) 1.V, 2.F, 3.F.
- (E) 1.F, 2.F, 3.V.

Questão 22

Durante uma inspeção no local de trabalho, um engenheiro do trabalho observa que os funcionários estão realizando tarefas físicas intensas, como levantamento de carga e transporte de materiais pesados. Como parte da avaliação dos riscos ocupacionais, qual das seguintes ações é mais relevante para o engenheiro do trabalho considerar em relação ao papel do sistema nervoso autônomo na regulação da resposta ao estresse durante essas atividades físicas exigentes?

- (A) Implementar medidas de controle para reduzir o estresse mental dos trabalhadores durante a execução das tarefas.
- (B) Desenvolver programas de treinamento para aumentar a capacidade de enfrentamento dos trabalhadores em situações de estresse.
- (C) Avaliar a ergonomia das tarefas e do ambiente de trabalho para minimizar o esforço físico e o risco de lesões musculoesqueléticas.
- (D) Fornecer orientações sobre técnicas de respiração e relaxamento para ajudar os trabalhadores a lidar com o estresse durante as atividades físicas.
- (E) Monitorar a frequência cardíaca e a pressão arterial dos trabalhadores durante as tarefas físicas para identificar sinais precoces de estresse.

Questão 23

Um hospital está implementando medidas de segurança para proteger os profissionais de saúde contra os riscos biológicos presentes no ambiente de trabalho. Analise as seguintes situações:

Situação 1: Um enfermeiro está realizando a coleta de sangue de um paciente para análises laboratoriais.

Situação 2: Um médico está prescrevendo medicamentos para um paciente internado.

Situação 3: Um técnico de limpeza está utilizando produtos químicos para desinfetar o chão de uma enfermaria.

Situação 4: Um fisioterapeuta está ajudando um paciente com ferida aberta a se levantar da cama para realizar exercícios de reabilitação.

Situação 5: Um funcionário está recolhendo resíduos hospitalares para descarte adequado em recipientes específicos.

Assinale a alternativa que contém todas as situações que representam potenciais fontes de exposição a agentes biológicos:

- (A) apenas 2, 3 e 4;
- (B) apenas 1, 3 e 5;
- (C) apenas 2 e 4;
- (D) apenas 1, 4 e 5;
- (E) apenas 1 e 2.

Questão 24

Durante uma inspeção de segurança em um canteiro de obras, um engenheiro do trabalho se depara com um acidente e precisa prestar os primeiros socorros a um trabalhador ferido. Qual das seguintes medidas ele deve priorizar?

- (A) Avaliar a ergonomia do local de trabalho.
- (B) Providenciar o registro detalhado do acidente.
- (C) Identificar as causas do acidente para prevenir recorrências.
- (D) Realizar uma avaliação primária da vítima e garantir vias aéreas permeáveis.
- (E) Notificar imediatamente o órgão regulador de segurança do trabalho.

Questão 25

Julgue as sentenças abaixo como VERDADEIRAS ou FALSAS.

- 1.() A análise preliminar de riscos é uma técnica que identifica e avalia os possíveis perigos associados a uma determinada atividade, antes de sua realização.
- 2.() A análise de árvore de falhas é uma técnica que investiga as possíveis sequências de eventos que levam a uma falha em um sistema, identificando suas causas raízes.
- 3.() A técnica de Incidentes Leves é utilizada para analisar os eventos adversos que resultaram em acidentes, visando identificar lições aprendidas para prevenção futura.

A sequência CORRETA é:

- (A) 1.V, 2.V, 3.F.
- (B) 1.V, 2.V, 3.V.
- (C) 1.F, 2.V, 3.F.
- (D) 1.V, 2.F, 3.F.
- (E) 1.F, 2.F, 3.V.

Questão 26

Assinale a alternativa que não apresenta uma estratégia que pode ajudar a prevenir as lesões durante as atividades laborais:

- (A) usar cadeiras que dão apoio às costas e apoiar os antebraços durante o uso do computador;
- (B) evitar realizar transporte manual de cargas com os ombros elevados mais que 90° de flexão;
- (C) usar fones de ouvido para chamadas telefônicas, evitando “segurar” o telefone com o ombro;
- (D) fazer pausas e alongamentos periodicamente durante a jornada de trabalho;
- (E) manter os braços acima da linha dos ombros durante as atividades.

Questão 27

Um engenheiro do trabalho está revisando os procedimentos de segurança em uma planta industrial onde há o uso intensivo de eletricidade. Qual dos seguintes aspectos ele deve considerar ao analisar os riscos diretos relacionados à eletricidade?

- (A) A disponibilidade de equipamentos de combate a incêndio próximos às áreas elétricas.
- (B) A implementação de técnicas de segurança comportamental para os funcionários.
- (C) A identificação de fontes potenciais de curto-circuito e sobrecarga elétrica.
- (D) A organização do layout da planta para minimizar os riscos de choque elétrico.
- (E) A utilização de EPIs adequados para os trabalhadores.

Questão 28

Considerando os apontamentos da NR 04 - Serviços Especializados em Segurança e em Medicina do Trabalho (SESMT), assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Os trabalhadores assistidos pelo SESMT compartilhado integram a base de cálculo para dimensionamento de outras modalidades de SESMT.
- (B) O SESMT deve ser constituído nas modalidades individual, regionalizado ou federal.
- (C) O SESMT deve ser composto por médico do trabalho, engenheiro de segurança do trabalho, técnico de segurança do trabalho, enfermeiro do trabalho e auxiliar de almoxarifado.
- (D) Compete aos SESMT elaborar ou participar da elaboração do inventário de riscos.
- (E) Considera-se trabalho eventual aquele decorrente de evento futuro e certo.

Questão 29

Quais são as informações obrigatórias que devem constar no Laudo Técnico das Condições de Trabalho (LTCAT), de acordo com a Instrução Normativa (IN) 128/2022 do INSS?

- (A) Descrição da atividade, via de penetração no organismo e periodicidade de exposição ao agente prejudicial à saúde e assinatura do médico do trabalho ou engenheiro de segurança do trabalho.
- (B) Identificação do agente prejudicial à saúde, metodologia e procedimentos de avaliação do agente prejudicial à saúde e conclusão do LTCAT.
- (C) Identificação da empresa, identificação do agente prejudicial à saúde e conclusão do LTCAT.
- (D) Identificação do setor e da função, localização das possíveis fontes geradoras e data da realização da avaliação ambiental.
- (E) Identificação da empresa, descrição das medidas de controle existentes e assinatura do médico do trabalho ou engenheiro de segurança do trabalho.

Questão 30

As Normas Regulamentadoras (NRs) da Portaria n.º 3.214/1978 emitida pelo Ministério do Trabalho são instrumentos fundamentais. Qual é o propósito principal das NRs?

- (A) Definir procedimentos para licenciamento ambiental de empresas.
- (B) Estabelecer diretrizes para a concessão de benefícios previdenciários para trabalhadores acidentados.
- (C) Regular as condições de trabalho visando à proteção da saúde e segurança dos trabalhadores.
- (D) Padronizar os critérios para contratação de funcionários em empresas de grande porte.
- (E) Estabelecer requisitos para o registro e licenciamento de máquinas e equipamentos industriais.