

Respostas aos Recursos – SUPERIOR OPERACIONAL TARDE – S05 ENGENHEIRO DO TRABALHO

Questão	Justificativa	Conclusão (Deferido ou Indeferido)	Resposta alterada para:
17-1	<p>Em resposta à fundamentação do candidato, após análise desta banca conclui-se que o recurso não assiste ao recorrente, devido aos fatos apresentados abaixo:</p> <p>A alternativa correta é:</p> <p>(D) Apenas I e III.</p> <p>Justificativa:</p> <p>Proposição I: Verdadeira. Acidentes de trabalho podem ser causados por fatores físicos, químicos, biológicos e ergonômicos.</p> <p>Proposição II: Falsa. Os programas de prevenção de acidentes devem ser implementados em todas as empresas, independentemente do porte.</p> <p>Proposição III: Verdadeira. A análise de acidentes é uma etapa fundamental para identificar medidas de prevenção.</p> <p>Diante dos argumentos apresentados pela banca, RECURSO INDEFERIDO.</p>	Indeferido	Gabarito mantido
18-1	<p>Em resposta à fundamentação do candidato, após análise desta banca conclui-se que o recurso não assiste ao recorrente, devido aos fatos apresentados abaixo:</p> <p>(A) Perigo: Perigo é uma condição ou prática que tem o potencial de causar danos. Não descreve a probabilidade de ocorrência do evento, mas sim a fonte de perigo.</p> <p>(B) Risco: Risco é a probabilidade de que um perigo cause um dano. Inclui a avaliação de como e quando o perigo pode resultar em um acidente ou incidente que afete a saúde ou integridade física dos trabalhadores.</p>	Indeferido	Gabarito mantido

	<p>(C) Incidente: Incidente é um evento que pode resultar ou não em danos. Pode ser um "quase acidente" onde o evento não causou dano desta vez, mas tem o potencial para causar no futuro.</p> <p>(D) Acidente: Acidente é um evento não planejado que resulta em danos ou lesões. Não descreve a possibilidade, mas sim a ocorrência do evento.</p> <p>(E) Prevenção: Prevenção é o conjunto de ações e medidas tomadas para evitar a ocorrência de riscos, perigos, acidentes ou incidentes. Não descreve a possibilidade de ocorrência de eventos, mas as ações para evitá-los.</p> <p>Portanto, a alternativa (B) é a correta, pois o termo "risco" é tecnicamente definido como a possibilidade de ocorrência de um evento adverso que pode resultar em danos à saúde ou integridade física dos trabalhadores.</p> <p>Diante dos argumentos apresentados pela banca, RECURSO INDEFERIDO.</p>		
19-1	<p>Em resposta à fundamentação do candidato, após análise desta banca conclui-se que o recurso não assiste ao recorrente, devido aos fatos apresentados abaixo:</p> <p>A alternativa correta é:</p> <p>(E) apenas I e II.</p> <p>Justificativa:</p> <p>Proposição I: Verdadeira. 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.</p> <p>Proposição II: Verdadeira. A atuação multidisciplinar do Engenheiro do Trabalho envolve a colaboração com profissionais de diversas áreas para garantir um ambiente de trabalho seguro e saudável.</p> <p>Proposição III: Falsa. As relações que interferem na ação profissional do Engenheiro do Trabalho não estão limitadas apenas ao âmbito das empresas e envolvem, de maneira importante, órgãos reguladores, sindicatos e instituições de ensino.</p> <p>Diante dos argumentos apresentados pela banca, RECURSO INDEFERIDO.</p>	Indeferido	Gabarito mantido
22-1	Em resposta à fundamentação do candidato, após análise desta banca conclui-se que o recurso	Deferido	Letra C

	<p>assiste ao recorrente, devido aos fatos apresentados abaixo:</p> <p>Opção (A): Implementar medidas de controle para reduzir o estresse mental dos trabalhadores durante a execução das tarefas. Embora reduzir o estresse mental seja importante, o foco aqui está na intensidade física das tarefas e no papel do sistema nervoso autônomo em atividades físicas exigentes. Medidas para reduzir o estresse mental não abordam diretamente os riscos físicos e musculoesqueléticos associados às tarefas pesadas.</p> <p>Opção (B): Desenvolver programas de treinamento para aumentar a capacidade de enfrentamento dos trabalhadores em situações de estresse. Esta opção é relevante para o estresse geral e a capacidade de enfrentamento dos trabalhadores, mas não aborda diretamente a questão da carga física intensa e como reduzir o esforço físico e o risco de lesões. A ênfase do engenheiro deve ser na avaliação e modificação do ambiente de trabalho para mitigar riscos físicos.</p> <p>Opção (C): Avaliar a ergonomia das tarefas e do ambiente de trabalho para minimizar o esforço físico e o risco de lesões musculoesqueléticas. Esta é a opção correta porque o papel principal do engenheiro do trabalho em situações que envolvem atividades físicas intensas é garantir que as tarefas sejam realizadas de maneira ergonômica. A avaliação ergonômica é crucial para minimizar o esforço físico, prevenir lesões musculoesqueléticas e, conseqüentemente, reduzir o estresse físico que ativa o sistema nervoso autônomo. Ao melhorar a ergonomia, o engenheiro do trabalho atua diretamente sobre os fatores de risco físico, ajudando a reduzir a carga sobre o sistema nervoso autônomo.</p> <p>Opção (D): Fornecer orientações sobre técnicas de respiração e relaxamento para ajudar os trabalhadores a lidar com o estresse durante as atividades físicas. Embora técnicas de respiração e relaxamento possam ser benéficas, elas não abordam diretamente a questão da carga física intensa. O objetivo do engenheiro é implementar mudanças no ambiente e nas tarefas para reduzir o esforço físico, em vez de apenas fornecer estratégias para lidar com o estresse resultante.</p> <p>Opção (E): Monitorar a frequência cardíaca e a pressão arterial dos trabalhadores durante as tarefas físicas para identificar sinais precoces de estresse. Monitorar sinais vitais pode ajudar a identificar estresse, mas não aborda a raiz do problema, que é a carga física intensa. A prioridade deve ser reduzir o esforço físico e os riscos associados, o que</p>		
--	--	--	--

	<p>pode ser feito através da avaliação e melhoria da ergonomia das tarefas.</p> <p>Portanto, a resposta correta é a letra C, pois envolve a avaliação e modificação das condições de trabalho para minimizar o esforço físico e prevenir lesões, diretamente impactando o papel do sistema nervoso autônomo na resposta ao estresse durante atividades físicas exigentes.</p> <p>Diante dos argumentos apresentados pela banca, RECURSO DEFERIDO E MUDANÇA PARA A ALTERNATIVA C.</p>		
23-1	<p>Em resposta à fundamentação do candidato, após análise desta banca conclui-se que o recurso não assiste ao recorrente, devido aos fatos apresentados abaixo:</p> <p>Situação 1: Um enfermeiro está realizando a coleta de sangue de um paciente para análises laboratoriais. Potencial exposição a agentes biológicos: Sim (risco de contato com sangue contaminado).</p> <p>Situação 2: Um médico está prescrevendo medicamentos para um paciente internado. Potencial exposição a agentes biológicos: Não (atividade administrativa, sem contato direto com material biológico).</p> <p>Situação 3: Um técnico de limpeza está utilizando produtos químicos para desinfetar o chão de uma enfermaria. Potencial exposição a agentes biológicos: Não (exposição a produtos químicos, não necessariamente a agentes biológicos, a menos que esteja limpando áreas com sangue ou fluidos corporais visíveis).</p> <p>Situação 4: Um fisioterapeuta está ajudando um paciente com ferida aberta a se levantar da cama para realizar exercícios de reabilitação. Potencial exposição a agentes biológicos: Sim (risco de contato com fluidos corporais da ferida).</p> <p>Situação 5: Um funcionário está recolhendo resíduos hospitalares para descarte adequado em recipientes específicos. Potencial exposição a agentes biológicos: Sim (risco de contato com resíduos contaminados).</p> <p>Portanto, as situações que representam potenciais fontes de exposição a agentes biológicos são as situações 1, 4 e 5.</p>	Indeferido	Gabarito mantido

	<p>A alternativa correta é: (D) apenas 1, 4 e 5.</p> <p>Diante dos argumentos apresentados pela banca, RECURSO INDEFERIDO.</p>		
24-1	<p>Em resposta à fundamentação do candidato, após análise desta banca conclui-se que o recurso não assiste ao recorrente, devido aos fatos apresentados abaixo:</p> <p>A alternativa correta é:</p> <p>(D) Realizar uma avaliação primária da vítima e garantir vias aéreas permeáveis.</p> <p>Justificativa:</p> <p>Realizar uma avaliação primária da vítima e garantir vias aéreas permeáveis é a prioridade em qualquer situação de primeiros socorros. Garantir que a vítima esteja respirando e que suas vias aéreas estejam desobstruídas é crucial para a sobrevivência.</p> <p>As outras alternativas, embora importantes em contextos gerais de segurança e prevenção, não são prioritárias em uma situação de emergência imediata.</p> <p>Diante dos argumentos apresentados pela banca, RECURSO INDEFERIDO.</p>	Indeferido	Gabarito mantido
25-1	<p>Em resposta à fundamentação do candidato, após análise desta banca conclui-se que o recurso não assiste ao recorrente, devido aos fatos apresentados abaixo:</p> <p>A sequência correta é:</p> <p>(A) 1.V, 2.V, 3.F.</p> <p>Justificativa:</p> <p>A análise preliminar de riscos é uma técnica que identifica e avalia os possíveis perigos associados a uma determinada atividade, antes de sua realização: Verdadeira. Esta técnica é usada para prever e prevenir riscos antes da execução das atividades.</p> <p>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: Verdadeira. Esta técnica é utilizada para análise sistemática das causas de falhas.</p> <p>A técnica de Incidentes Leves é utilizada para analisar os eventos adversos que resultaram em</p>	Indeferido	Gabarito mantido

	<p>acidentes, visando identificar lições aprendidas para prevenção futura: Falsa. A técnica de Incidentes Leves é usada para analisar eventos adversos que não resultaram em acidentes graves, mas poderiam ter resultado, visando a prevenção futura.</p> <p>Diante dos argumentos apresentados pela banca, RECURSO INDEFERIDO.</p>		
27-1	<p>Em resposta à fundamentação do candidato, após análise desta banca conclui-se que o recurso não assiste ao recorrente, devido aos fatos apresentados abaixo:</p> <p>A alternativa correta é:</p> <p>(C) A identificação de fontes potenciais de curto-circuito e sobrecarga elétrica.</p> <p>Justificativa: A identificação de fontes potenciais de curto-circuito e sobrecarga elétrica é fundamental na análise dos riscos diretos relacionados à eletricidade. Curtos-circuitos e sobrecargas são causas comuns de acidentes elétricos graves. As outras alternativas, embora relevantes para a segurança geral, não são tão diretamente relacionadas à análise dos riscos específicos de eletricidade.</p> <p>Diante dos argumentos apresentados pela banca, RECURSO INDEFERIDO.</p>	Indeferido	Gabarito mantido
29-1	<p>Em resposta à fundamentação do candidato, após análise desta banca conclui-se que o recurso assiste ao recorrente, devido aos fatos apresentados abaixo:</p> <p>Analisando as alternativas com base nos itens obrigatórios do Art. 276, a alternativa (A), (B), (C), (D) e (E) contêm itens que são obrigatórios no LTCAT.</p> <p>Diante dos argumentos apresentados pela banca, RECURSO DEFERIDO E QUESTÃO ANULADA</p>	Deferido	Anulada