

# PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO –PSS 2 2018 – AGENTES UNIVERSITÁRIOS

## PROVA ESCRITA (OBJETIVA) – 24/06/2018

# INSTRUÇÕES - TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO

- 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. Utilize os espaços e/ou páginas em branco para rascunho. Não destaque as folhas deste caderno.
- 6. Ao receber a folha de respostas (gabarito), examine-a e verifique se o nome impresso nela corresponde ao seu. Caso haja qualquer irregularidade, comunique imediatamente ao fiscal.
- 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 nem comunicação entre candidatos, tampouco o uso de livros, apontamentos, equipamentos eletrônicos ou não, inclusive uso de 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, ou seja, o candidato poderá sair somente 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 esqueça de levar seus pertences pessoais. O caderno de provas poderá ser levado pelo candidato.

#### PORTUGUÊS - MÉDIO/ TÉCNICO

## Segredos

Sempre me chamou a atenção, aquela senhora. Ela almoça no mesmo restaurante que eu. Todos os dias, à mesma hora, vejo-a entrar, sozinha, elegante em sua roupa escura, quase sempre de gola rolê, os cabelos muito brancos presos num coque. Pisa o chão de lajotas com passos incertos, o corpo muito magro um pouco encurvado, como se carregasse um peso invisível — ou um segredo. Sim, porque os segredos vergam as costas, pesam como fardos. E, ao olhar para ela, desde a primeira vez, fui tomada pela sensação de que tinha algo a esconder.

Outro dia – um dia de sol, de primavera, com o ar impregnado de luz – ela chegou à porta do restaurante com um andar diferente. Passos mais rápidos. E, antes mesmo que entrasse, notei, através do vidro, que se dera alguma transformação. Fiquei observando. Entrou e passou com seu andar mais leve. Sentou-se a poucos metros de mim, mas num ângulo que não me permitia ver seu rosto, apenas o perfil e as mãos. Estavam trêmulas, mais do que de costume. E, enquanto esperava a chegada do garçom, ela tirou da bolsa alguma coisa que seus dedos nervosos trouxeram para cima da mesa. Inclinei-me para a frente e pude ver: era uma carta.

Nesse instante, ela se virou e, ainda com o envelope nas mãos, olhou o dia lá fora. Vi então, com toda a clareza, que seu olhar carregava um brilho novo, febril. E aquilo atiçou minha imaginação. Sem dúvida, a carta a transtornara. E eu poderia jurar que tinha alguma relação com seu segredo — fosse qual fosse. Os olhos traem, revelam. Nas mulheres muito velhas, são eles que exibem as marcas de antigas paixões. Por trás dos cabelos brancos, das rugas, da pele ressecada, cintila muitas vezes, nos olhos, um brilho traiçoeiro — porque é ali que os desejos cavam sua última trincheira.

\* \* \*

Muitas semanas se passaram. Todos os dias, à mesma hora, ela continua chegando para almoçar, os olhos novamente apagados, o passo outra vez mais lento, o tremor das mãos apaziguado. Parece que o efeito da carta passou. Sei que nunca saberei o que estava escrito ali. Sei que a velha senhora nunca falará comigo, nem com ninguém. Mas há pelo menos um segredo de seu passado que já conheço. Por mero acaso. Aconteceu ontem. Ela se sentou na mesa ao lado da minha. Nunca antes isso acontecera. Era a chance para observá-la bem de perto. Vestia, como de costume, uma blusa de mangas compridas, de malha de lã, escura. E, sob o facho de luz que incidia sobre sua mesa, pegou o cardápio. Ao fazê-lo, a manga da blusa franziu-se um pouco em direção ao cotovelo, deixando à mostra uma parte do antebraço. E foi então que eu vi, no pulso muito branco, a cicatriz.

Um dia, ela quis morrer. E tenho certeza de que foi por amor.

Heloísa seixas, Contos mínimos.

01. No quarto parágrafo, o advérbio ali refere-se à/ao

A.	carta.
B.	pulso.
C.	cardápio.
D.	antebraço.
E.	restaurante.

A.	Ela quis morrer.
B.	Sua roupa escura.
C.	O corpo muito magro.
D.	Rugas e pele ressecada.
Е.	Os cabelos presos num coque.
03.	Dizem que os olhos são o espelho da alma. NÃO é possível afirmar, de acordo com o texto, que
A.	os olhos revelam e traem.
B.	os olhos escondem os segredos.
C.	um brilho traiçoeiro cintila nos olhos.
D.	há marcas de antigas paixões nos olhos.
E.	os desejos cavam sua última trincheira nos olhos.
04.	De acordo com o texto, os segredos
A.	apressam o andar.
B.	inibem os contatos.
C.	pesam como fardos.
D.	deixam as mãos trêmulas.
E.	revelam os dedos nervosos.
05.	Qual o segredo do passado da senhora que, de acordo com o texto, a narradora já conhece?
A.	O de que ela sabia ler.
B.	O de que ela era sozinha.
C.	O de que ela um dia quis morrer.
D.	O de que ela se vestia com elegância.
E.	O de que ela não gostava de se comunicar.
	MATEMÁTICA – MÉDIO/ TÉCNICO
	Uma camisa custa R\$ 180,00 e está sendo vendida com 12,5% de desconto para pagamento à vista. Assim DRRETO afirmar que, caso seja vendida à vista, o cliente pagará
A.	R\$ 155,00.
B.	R\$ 156,60.

R\$ 157,50.

R\$ 158,40.

D.

07. O quadro abaixo apresenta os dados relativos à compra de livros para uma biblioteca. Com base nas informações do quadro, é CORRETO afirmar que o total gasto com a compra de livros foi

Data da compra	Valor pago
04/01/2018	R\$ 12.000,00
07/02/2018	R\$ 13.250,00
05/03/2018	R\$ 6.350,58
05/04/2018	R\$ 7.291,29

- A. R\$ 38.881,87.
- B. R\$ 38.891,87.
- C. R\$ 38.892,87.
- D. R\$ 39.891,87.
- E. R\$ 39.892,87.

08. A equação  $y = \frac{35}{10}x$  fornece o lucro y, em reais, de uma empresa em função da quantidade x, de produtos vendidos. Assim, é CORRETO afirmar que cada unidade comercializada pela empresa custa

- A. R\$ 0,35.
- B. R\$ 3,50.
- C. R\$ 10,00.
- D. R\$ 25,00.
- E. R\$ 35,00.

09. Se x e y são números tais que x + y = 16 e 2x - y = 5, então é CORRETO afirmar que x e y são, respectivamente,

- A. 7 e 9.
- B. 6 e 10.
- C. 5 e 11.
- D. 4 e 12.
- E. 3 e 13.

10. O salário de um trabalhador é de R\$ 1.350,00 e terá um aumento de 7%. Assim, é CORRETO afirmar que o novo salário será

- A. R\$ 1.357,00.
- B. R\$ 1.402,50.
- C. R\$ 1.404,50.
- D. R\$ 1.440,50.
- E. R\$ 1.444,50.

# CONHECIMENTOS GERAIS - MÉDIO/ TÉCNICO

- 11. Acerca da Resolução Nº 017/99, Estatuto da Universidade Estadual do Oeste do Paraná, assinale a alternativa CORRETA.
- A. A UNIOESTE é constituída por centros e organiza-se por áreas do conhecimento, articuladas através de unidades denominadas *campus*.
- B. Os *campi*, todos de igual hierarquia, não se vinculam à administração superior, pois são dotados de autonomia.
- C. O Conselho Universitário COU é órgão intermediário, normativo e deliberativo da UNIOESTE.
- D. O Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão CEPE é órgão superior consultivo, normativo e deliberativo, em matéria referente ao ensino, à pesquisa e à extensão.
- E. A UNIOESTE não pode estender sua área de abrangência a outros municípios, pois deve visar ao desenvolvimento das atividades-fim tão somente nas localidades onde se encontram seus *campi*.
- 12. No que tange às previsões dispostas no Estatuto da Criança e do Adolescente ECA , assinale a alternativa INCORRETA.
- A. Constitui crime previsto no ECA, deixar o médico, o professor ou o responsável pelo estabelecimento de atenção à saúde e de ensino fundamental, pré-escola ou creche, de comunicar à autoridade competente os casos de que tenha conhecimento, envolvendo suspeita ou confirmação de maus-tratos contra criança ou adolescente.
- B. O poder público estimulará pesquisas, experiências e novas propostas relativas ao calendário, à seriação, ao currículo, à metodologia, à didática e à avaliação, com vistas à inserção de crianças e adolescentes excluídos do ensino fundamental obrigatório.
- C. É dever do Estado assegurar à criança e ao adolescente progressiva extensão da obrigatoriedade e gratuidade ao ensino médio.
- D. A criança e o adolescente têm direito à educação, visando ao pleno desenvolvimento de sua pessoa, preparo para o exercício da cidadania e qualificação para o trabalho.
- E. É dever do Estado assegurar à criança e ao adolescente acesso aos níveis mais elevados do ensino, da pesquisa e da criação artística, segundo a capacidade de cada um.
- 13. Nos termos do Regimento Interno da Unioeste Resolução 028/2003, assinale a alternativa CORRETA.
- A. Assiduidade é a obtenção da frequência correspondente a, no mínimo, oitenta e cinco por cento do total das atividades de cada disciplina, exceto naquelas com regulamento próprio, para as quais haja previsão de percentual maior no Projeto Político Pedagógico.
- B. Os cursos de graduação são abertos a candidatos que tenham concluído o ensino fundamental, visando à obtenção de qualificação universitária específica e à preparação para o exercício profissional, habilitando-o para a obtenção de grau e diploma.
- C. A estrutura curricular de cada curso de graduação segue as diretrizes estabelecidas pelo Conselho Municipal de Educação, as normas do Conselho Regional de Educação do Paraná, e é aprovada pelo Conselho Universitário.
- D. É obrigatória a renovação mensal da matrícula, no prazo fixado no calendário acadêmico, sob pena de perda da vaga conforme previsto neste Regimento.
- E. A Unioeste admite transferências internas e transferências externas.

- 14. Sobre a História e a Geografia do Oeste e Sudoeste Paranaense e/ou elementos que impactam na sua história, é INCORRETO afirmar.
- A. No início do século XX, o governo do Paraná faz concessão de grandes áreas para a exploração da ervamate e da madeira e os principais beneficiados, nesta ação, são empresas inglesas e argentinas.
- B. A chamada região de fronteira no Brasil foi estabelecida com o nome de "Faixa de Fronteira". Para tanto, delimitou-se 250 km a partir do limite internacional, respeitando o recorte municipal. A criação desse território foi feita sob a ótica da segurança nacional.
- C. Fundada por um grupo de empresários de Porto Alegre, a Colonizadora Industrial Rio Paraná comprou, em meados dos anos 1940, a maior gleba de terras da região, chamada "Fazenda Britânia".
- D. O fluxo migratório mais intenso de povoação do Sudoeste paranaense ocorreu entre 1940 e 1950 quando, por criação de Getúlio Vargas, dá-se a instalação na região da Colônia Agrícola Nacional General Osório.
- E. Em fins do século XIX, surgiram as *obrages*, locais de exploração da erva-mate e da madeira, cujos proprietários foram chamados de obrageiros. Nas *obrages*, os trabalhadores eram denominados de *mensus* ou mensalistas.
- 15. "Nesses tempos de "crises" de valores e referências, as comemorações nacionais tendem a demonstrar que o acontecimento "rememorado", em razão de seu valor simbólico, visa, sobretudo, ao devir. (...) Por trás de todas as comemorações nacionais, encontra-se, portanto, a questão do tempo que se manifesta na sua relação com o passado da História e o presente da memória". SILVA, Helenice R. Rememoração/Comemoração: as utilizações sociais da memória.

Revista Brasileira de História. São Paulo, 2002.

Tendo como referência a citação acima, assinale a alternativa INCORRETA.

- A. Em 2018, a França relembra e comemora os 50 anos de um movimento de conotações políticas e comportamentais no contexto da Guerra do Vietnã denominado "Maio de 68".
- B. Há 50 anos, o norte-americano Martin Luther King, considerado um símbolo da luta contra o racismo nos Estados Unidos, foi assassinado em Memphis.
- C. 2018 marca o centenário do início da Primeira Grande Guerra quando a Alemanha e os Aliados assinaram o chamado *Armistício de Compiègne*, que representou a rendição alemã.
- D. Em julho, comemoram-se os 100 anos do nascimento de Nelson Mandela que foi presidente da África do Sul entre 1994 e 1999. Em 1993, foi laureado com o Prêmio Nobel da Paz.
- E. A cidade de Trier, na Alemanha, inaugurou recentemente uma estátua de 5,50 metros de altura, para comemorar os 200 anos de nascimento do filósofo Karl Marx.

# CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS: TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO

- 16. De acordo com o Anexo XI da NR 12, em máquinas estacionárias, as escadas de degraus com espelho devem ter
- A. altura entre degraus de 20 a 25cm; largura mínima de 80cm e profundidade mínima de 25cm.
- B. | altura entre degraus de 20 a 30cm; largura mínima de 60cm e profundidade mínima de 20cm.
- C. altura entre degraus de 20 a 25cm; largura mínima de 60cm e profundidade mínima de 25cm.
- D. altura entre degraus de 20 a 25cm; largura mínima de 80cm e profundidade mínima de 20cm.
- E. altura entre degraus de 20 a 25cm; largura mínima de 60cm e profundidade mínima de 20cm.

- 17. De acordo com a NR 10, as empresas são obrigadas a manter atualizada a documentação das instalações elétricas dos seus estabelecimentos, com as especificações de aterramento e demais equipamentos e dispositivos de proteção. Conforme estabelecido no item 10.2.3, qual é o documento exigido pela NR 10?
  A. Manuais de equipamentos.
  B. Inventário de Máquinas.
  C. Mapa de Risco.
  D. Croqui das instalações.
  E. Diagrama Unifilar.
- 18. A capacitação de um colaborador para utilização de um equipamento é fundamental para prevenção de acidentes de trabalho em máquinas e equipamentos. Dessa forma, qual é a CORRETA especificação de carga horária para treinamento, estabelecida pelo item 12.138 da NR 12?
- A. A capacitação deve ter carga horária mínima que garanta aos trabalhadores executarem suas atividades com segurança, sendo distribuída em, no máximo oito horas diárias, e realizada durante o horário normal de trabalho.
- B. A capacitação deve ter carga horária mínima de dez horas que garanta aos trabalhadores executarem suas atividades com segurança, sendo distribuída em, no máximo oito horas diárias, e realizada durante o horário normal de trabalho.
- C. A capacitação deve ter carga horária mínima de vinte horas que garanta aos trabalhadores executarem suas atividades com segurança, sendo distribuída em, no máximo oito horas diárias, e realizada durante o horário normal de trabalho.
- D. A capacitação deve ter carga horária mínima de seis horas que garanta aos trabalhadores executarem suas atividades com segurança.
- E. A capacitação deve ter carga horária mínima de quinze horas que garanta aos trabalhadores executarem suas atividades com segurança, sendo distribuída em no máximo oito horas diárias e realizada durante o horário normal de trabalho;
- 19. Conforme os parâmetros de ergonomia estabelecidos na NR 17, no item 17.5.2, em local onde seja exigida a solicitação intelectual e atenção constante, é recomendado para conforto térmico que o índice de temperatura efetiva fique entre
- A. 20 e 25°C

  B. 20 e 23°C

  C. 18 e 25°C

  D. 20 e 30°C

  E. 18 e 23°C
- 20. De acordo com o item 5.9 da NR 5, serão garantidas aos membros da CIPA condições que não descaracterizem suas atividades normais na empresa, sendo vedada a transferência para outro estabelecimento sem a sua anuência, ressalvado o disposto nos parágrafos primeiro e segundo do artigo 469, da CLT. Dessa forma, o primeiro parágrafo do artigo 469 da CLT cita que
- A. em caso de necessidade de serviço, o empregador poderá transferir o empregado para localidade diversa da que resultar do contrato, não obstante as restrições do artigo anterior. Mas, nesse caso, ficará obrigado a um pagamento suplementar, nunca inferior a 25% (vinte e cinco por cento) dos salários que o empregado recebia naquela localidade, enquanto durar essa situação.

Não estão compreendidos na proibição deste artigo: os empregados que exerçam cargos de confiança e aqueles cujos contratos tenham como condição, implícita ou explícita, a transferência, quando esta decorra de real necessidade de servico. É lícita a transferência quando ocorrer extinção do estabelecimento em que trabalhar o empregado. C. D. As despesas resultantes da transferência correrão por conta do empregador. Nos contratos individuais de trabalho só é lícita a alteração das respectivas condições por mútuo consentimento, e, ainda assim, desde que não resultem, direta ou indiretamente, prejuízos ao empregado, sob pena de nulidade da cláusula infringente desta garanti 21. De acordo com o item 35.5.5 da NR 35, o SPIQ é constituído dos seguintes elementos: Permissão de Trabalho; Elemento de Ligação; Sistema de Ancoragem. B. Análise de Risco; Elemento de Fixação; Equipamento de Proteção Coletiva, C. Sistema de ancoragem; Elemento de Ligação; Equipamento de Proteção Individual. D. Sistema de ancoragem; Elemento de Fixação; Equipamento de Proteção Coletiva. E. Sistema de ancoragem; Equipamento de Proteção Coletiva. 22. Qual a zona livre de queda para um talabarte com absorvedor de energia, com a especificação de comprimento máximo de 2,4 m com o absorvedor aberto? A. 2,4 B. 3,4 C. 4.9 3,9 D. 2,5 E. 23. A NR 5 classifica instituições de ensino superior no grupo C-31. Dessa forma, quantos funcionários serão necessários para que a CIPA tenha um colaborador efetivo e um suplente? 0 a 19 colaboradores. 20 a 29 colaboradores. B. 30 a 50 colaboradores. 51 a 100 colaboradores. D. 101 a 120 colaboradores. E. 24. Uma Instituição de Ensino Superior, de acordo com a NR 4, é classificada como grau de risco 2. De acordo com a NR4, quantos funcionários serão necessários para que exista um técnico de segurança contratado? 50 a 100 colaboradores. 101 a 250 colaboradores. В. 251 a 500 colaboradores. C. D. 501 a 1000 colaboradores. 1001 a 2000 colaboradores. E.

25. De acordo com a NHO 01, o nível de ação é o valor acima do qual devem ser iniciadas as ações preventivas
de forma a minimizar a probabilidade de que as exposições ao ruído causem prejuízos à audição do
colaborador bem como evitar que o limite de exposição seja ultrapassado. Nesse contexto, os níveis médios
de ruído para os quais devem ser iniciadas as ações preventivas objetivando a higiene ocupacional, para a
NHO 01 e NR 15, são respectivamente:

A.	82 e 80 dB (A)
B.	80 e 80 dB (A)
C.	85 e 85 dB (A)
D.	83 e 81 dB (A)
E.	83 e 85 dB (A)

- 26. A permissão de entrada de trabalho (PET) é uma medida administrativa requisitada pela NR 33 para execução de trabalho em espaço confinado. Assinale a alternativa CORRETA em relação à validade da (PET).
- A. A PET é válida durante toda a execução do trabalho designado.
- B. A PET é válida somente para cada entrada.
- C. A PET é válida somente para cada turno de 4 horas.
- D. A PET é válida somente para cada turno de 8 horas.
- E. A PET é válida somente para cada turno de 6 horas.
- 27. Em instituição de ensino superior, pode ocorrer, como no caso da Unioeste, a existência de serviços relacionados à saúde. Nesse contexto, são gerados produtos perfurocortantes. De acordo com o item 32.2.4.14 da NR32, quem deve ser responsável pelo descarte dos produtos perfurocortantes?
- A. Os trabalhadores que utilizarem objetos perfurocortantes devem ser responsáveis pelo seu descarte.
- B. Os gestores dos departamentos que utilizarem objetos perfurocortantes devem ser os responsáveis pelo descarte.
- C. Apenas um colaborador de cada ponto de coleta deve ser o responsável pelo descarte.
- D. O setor responsável pela coleta dos resíduos infectados.
- E. O SESMT (serviço especializado em engenharia de segurança e medicina do trabalho).
- 28. A NR 20 estabelece condições de saúde e segurança do trabalho com inflamáveis e combustíveis. Levando-se em consideração que a instituição de ensino tem um hospital, e observando-se a ocorrência de armazenamento de gases inflamáveis utilizados nos processos hospitalares, o técnico de segurança deve controlar a validade dos treinamentos, bem como a carga horária mínima exigida por norma para cada treinamento. Nesse contexto, a NR 20 em seu item 20.11.13 estabelece para o curso de nível intermediário uma periodicidade e carga horária de:
- A. 3 anos de validade com carga horária de 4 horas.
- B. 1 anos de validade com carga horária de 8 horas.
- C. 2 anos de validade com carga horária de 8 horas.
- D. 2 anos de validade com carga horária de 4 horas.
- E. 1 anos de validade com carga horária de 4 horas.

	29. Considerando-se uma empresa que conta com trabalho de vigilância patrimonial, no qual os trabalhadores trabalham em turnos de 12 por 36 horas. De acordo com estabelecido nas NR 15 e NR 16, o trabalhador	
A.	deve receber 10% de insalubridade.	
B.	deve receber 20% de insalubridade.	
C.	deve receber 40% de insalubridade.	
D.	deve receber 30% de periculosidade.	
E.	não receberá nem insalubridade nem periculosidade.	

30. A caldeira é um equipamento presente em instituições de ensino superior que contenham um hospital dentre suas estruturas, como é o caso da Unioeste. Nesse contexto, para prevenir a possibilidade de explosão do equipamento, a NR 13 estabelece prazos máximos para inspeção de segurança periódica. Nesse contexto, considerando-se uma caldeira de categoria B em empresa sem a implementação do serviço próprio de inspeção de equipamentos (SPIE), o prazo máximo para inspeção será de

A.	12 meses
B.	15 meses
C.	24 meses
D.	30 meses
E.	40 meses