

**SESI – ACRE.**

**PROCESSO SELETIVO Nº 02.2019 – CRUZEIRO DO SUL.**

**CARGO: TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO.**

**NOME:** \_\_\_\_\_

**LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO**

**INSTRUÇÕES GERAIS**

- O candidato receberá do fiscal:  
Um Caderno de Questões contendo **50 (cinquenta) questões** objetivas de múltipla escolha.  
Um Cartão-resposta personalizado para a Prova Objetiva.
- Ao ser autorizado o início da prova, verifique, no Caderno de Questões, se a numeração das questões e a paginação estão corretas e se não há falhas, manchas ou borrões. Se algum desses problemas for detectado, solicite ao fiscal outro caderno completo. Não serão aceitas reclamações posteriores.
- A totalidade da Prova terá a duração de **4h (quatro horas)**, incluindo o tempo para preenchimento do Cartão-resposta da Prova Objetiva.
- Iniciadas as Provas, nenhum candidato poderá retirar-se da sala antes de decorrida **1h (uma hora)** de prova, devendo, ao sair, entregar ao fiscal de sala, obrigatoriamente, o Caderno de Questões e o Cartão-resposta da Prova Objetiva. O Cartão-resposta da Prova Objetiva será o único documento válido para correção.
- Não serão permitidas consultas a quaisquer materiais, uso de telefone celular ou outros aparelhos eletrônicos.
- Caso seja necessária a utilização do sanitário, o candidato deverá solicitar permissão ao fiscal de sala, que designará um fiscal volante para acompanhá-lo no deslocamento, devendo manter-se em silêncio durante o percurso.
- O candidato, ao terminar a prova, deverá retirar-se imediatamente do estabelecimento de ensino, não podendo permanecer nas dependências deste, bem como não poderá utilizar os sanitários.
- Os 3 (três) candidatos, que terminarem a prova por último, deverão permanecer na sala, e só poderão sair juntos.

**INSTRUÇÕES – PROVA OBJETIVA**

- Verifique se seus dados estão corretos no Cartão-resposta e se a totalidade de questões sobre as quais será avaliado está correta.
- O Cartão-resposta **NÃO** pode ser dobrado, amassado, rasurado, manchado ou conter qualquer registro fora dos locais destinados às respostas.
- Use caneta transparente de tinta azul ou preta.
- Assinale a alternativa que julgar correta para cada questão no Cartão-resposta.
- Para cada questão, existe apenas 1 (uma) resposta certa – não serão computadas questões não assinaladas ou que contenham mais de uma resposta, emendas ou rasuras.
- Todas as questões deverão ser respondidas.

.....  
Preencha aqui seu nome:

Espaço reservado para anotações das respostas. O candidato poderá destacar e levar para conferência.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

## CONHECIMENTOS GERAIS.

### Língua Portuguesa.

#### 01. Meu primeiro beijo.

“Meu primeiro beijo aconteceu no ano passado, quando eu tinha 14 anos. Eu gostava muito do Mateus, um garoto da minha sala, mas nunca tinha beijado e tinha medo de ficar com ele e fazer tudo errado. Numa balada conheci o Lucas, um amigo dele, muito legal. Conversamos e ficamos meio interessados um no outro.

Depois disso, acabamos nos encontrando várias vezes e ficamos amigos.

Certo dia, acabamos nos beijando, depois de uma conversa sobre ter medo de beijar. Foi muito estranho. Nenhum de nós sabia direito o que fazer. E acho que nenhum de nós conseguiu curtir muito porque não sabíamos bem o que estávamos fazendo. De verdade, achei que foi um beijo molhado demais. Ficamos muito sem graça, depois disso e combinamos que não ia rolar de novo. No final de contas, foi meio triste porque eu gostava mesmo era do Mateus e percebi que acabei beijando o Lucas porque queria tentar aprender como beijar direito para não fazer feio com o garoto de quem eu gostava de verdade. Com essa bobagem, acabei perdendo a chance de dar meu primeiro beijo em quem eu gostava de verdade.” (A.C. – São Paulo.)

De acordo com o texto, marque (V) verdadeiro ou (F) falso e assinale a alternativa correta:

- ( ) O depoimento trata de um episódio pessoal envolvendo experiências com o amor.
  - ( ) A depoente se mostra arrependida de ter beijado o amigo do menino de quem ela gostava.
  - ( ) O tempo verbal que predomina no relato é o pretérito (passado).
  - ( ) O tipo de linguagem empregada no relato é bastante informal.
  - ( ) As expressões grifadas no texto têm a função de indicar a passagem do tempo.
- a) F – V – V – F – V.
  - b) V – F – V – V – F.
  - c) V – V – F – V – V.
  - d) V – V – V – V – V.

#### 02. Assinale a alternativa onde temos uma oração subordinada adverbial consecutiva.

- a) Correu tanto que passou mal.
- b) Embora estivesse chovendo, foi fazer a prova.
- c) Como o pai foi transferido, o aluno mudou de escola.
- d) Treinou muito para jogar na seleção.

#### 03. Quanto à ortografia, assinale a alternativa incorreta.

- a) Escrevem-se com “j” os substantivos terminados com a sílaba –gem. Escrevem-se com “g” as formas flexionadas de verbos que, no infinitivo, terminam em –jar.
- b) Aos adjetivos que exprimam a ideia de intensidade, abundância, e que terminem com som de /ozo/ ou /oza/, devemos usar a grafia –oso / –osa.
- c) Devemos usar –isar na terminação dos verbos que derivam de palavras com s na última sílaba: friso → frisar, análise → analisar.
- d) Os verbos que derivam de outras palavras (não os que derivam de palavras com s na última sílaba) devem ser escritos com –izar: agonia → agonizar, civil → civilizar.

#### 04. Referente ao uso dos porquês, assinale a alternativa incorreta.

- a) Eu sei por que você foi reprovado: porque não se dedicou a estudar.
- b) Você sabe bem os problemas por que passei.
- c) Meu filho está na fase dos porquês.
- d) Você tem medo por que?

#### 05. Assinale a alternativa onde não temos um aposto.

- a) Mariana, irmã do cantor, é muito bonita.
- b) Lucas, trinta e seis anos, é um bom advogado.
- c) Quer mais comida, meu filho?
- d) Várias pessoas, principalmente idosos e crianças, ficam gripadas em julho.

#### 06. Em se tratando de aonde / onde, assinale a alternativa incorreta.

- a) Aonde você vai?
- b) Você sabe aonde ir com isso?
- c) Encontraram o ladrão onde?
- d) Não sei ainda aonde vou comprar minha roupa.

**07. Quanto à classificação verbal, assinale a alternativa incorreta.**

- a) A borboleta morreu. (Verbo intransitivo).
- b) Comprei um terreno. (Verbo transitivo direto).
- c) Pedro cuida de Daniela. (Verbo transitivo indireto).
- d) Ceda o lugar aos mais velhos. (Verbo de ligação).

**08. Marque a alternativa onde temos uma oração subordinada substantiva completiva nominal.**

- a) Era importante que ela vencesse.
- b) Tenho esperança de que tudo dará certo.
- c) Ninguém gosta de que batam na sua cara.
- d) A ideia é que todos fiquem felizes.

**09. Referindo-se ao emprego, ou não, do hífen, aponte a alternativa correta.**

- a) Mal-humorado / arco-íris / conta-gotas.
- b) Manda-chuva / Baía de Todos os Santos / amor-perfeito.
- c) Para-quedas / Mato Grosso do Sul / bem falante.
- d) Benfeito / andorinha do mar / sem vergonha.

**10. Em relação ao uso de há(verbo) e a(preposição), assinale a alternativa incorreta.**

- a) Não a vejo há dez anos.
- b) Daqui há pouco os convidados chegarão.
- c) Saiu há duas horas.
- d) Moro a duas quadras do hospital.

## **Regimento do SESI.**

**À luz do Regulamento do Serviço Social da Indústria, atualizado pelo Decreto nº 6.637, de 5 de novembro de 2008, responda às cinco questões a seguir.**

**11. Está expresso no art. 2º que a ação SESI abrange:**

- a) I. O trabalhador da indústria, dos transportes (exceto apenas os de transporte aquaviário - Lei nº 4.461, de 25 de junho de 2008), das comunicações e da pesca, e seus dependentes; II. Os diversos meios-ambientes que condicionam a vida profissional do trabalhador em seu contexto de trabalho.
- b) I. O trabalhador da indústria, dos transportes (exceto os transportes: aquaviário - Lei nº 5.461, de 25 de junho de 1968, aeroviário - Decreto-lei nº 1.305, de 8 de janeiro de 1974 e rodoviário - Lei nº 8.706, de 14 de setembro de 1993), das comunicações e da pesca, e seus dependentes; II. Os diversos meios-ambientes que condicionam a vida do trabalhador e de sua família.
- c) I. O trabalhador da indústria e do comércio, incluindo sua família; II. Os locais de atuação onde são exercidas as atividades da indústria e do comércio.
- d) I. O trabalhador da indústria, dos transportes (exceto os transportes: aquaviário - Lei nº 5.461, de 25 de junho de 1968, aeroviário - Decreto-lei nº 1.305, de 8 de janeiro de 1974 e rodoviário - Lei nº 8.706, de 14 de setembro de 1993), das comunicações e da pesca, não incluindo seus dependentes; II. Os diversos meios-ambientes que condicionam a vida do trabalhador.

**12. De acordo com o art. 5º, assinale a alternativa que não diz respeito a um dos principais objetivos do SESI.**

- a) Alfabetização do trabalhador e seus dependentes.
- b) Educação religiosa.
- c) Educação de base.
- d) Educação para economia.

**13. Preencha os parênteses com C (quando a afirmativa for correta) e com I (quando a afirmativa for incorreta) e assinale a alternativa correta:**

**( ) Os dirigentes e prepostos do SESI, embora responsáveis, administrativa, civil e criminalmente, pelas malversações que cometerem, respondem individualmente pelas obrigações da entidade.**

**( ) O SESI, sob regime de unidade normativa e de descentralização executiva, atuará em íntima colaboração e articulação com os estabelecimentos contribuintes, através dos respectivos órgãos de classe, visando à propositura de um sistema nacional de serviço social com uniformidade de objetivos e de planos gerais, adaptável aos meios peculiares às várias regiões do país.**

**( ) O SESI funcionará como órgão consultivo privado nos problemas relacionados com o serviço social, em qualquer de seus aspectos e incriminações.**

- a) C – C – C.
- b) C – I – C.
- c) I – C – I.
- d) C – C – I.

**14. Assinale a alternativa cujas palavras completam corretamente as lacunas:**

**“Art. 32 - O Departamento Nacional é o órgão \_\_\_\_\_ de âmbito nacional incumbido de promover, executivamente, os objetivos institucionais, nos setores técnico, operacional, econômico, financeiro, orçamentário e contábil, segundo os planos e diretrizes adotados pelo Conselho \_\_\_\_\_.**

**Parágrafo único. Dirigirá o Departamento Nacional, na qualidade de seu diretor, o \_\_\_\_\_ da Confederação Nacional da Indústria.”**

- a) político / federal / presidente
- b) público / nacional / diretor
- c) fiscal / federal / diretor
- d) administrativo / nacional / presidente

**15. Dirigir o plenário respectivo; supervisionar todos os serviços a cargo da administração regional; encaminhar ao Conselho Nacional o relatório anual e a prestação de contas da região, depois de pronunciamento do plenário regional. Conforme o art. 40, tais atos competem ao:**

- a) Presidente do Conselho Nacional.
- b) Diretor Local Municipal.
- c) Presidente do Conselho Regional.
- d) Diretor Seccional.

## **Informática Básica.**

**16. Uma rede privada dentro de uma organização que está de acordo com os mesmos padrões da Internet, acessível apenas por membros da organização, empregados ou terceiros com autorização de acesso, é denominada:**

- a) Wan.
- b) Intranet.
- c) Twflex.
- d) Software.

**17. Um navegador de rede, navegador web, navegador da internet ou simplesmente navegador (em inglês: web browser, browser), é um programa que habilita seus usuários a interagirem com documentos HTML hospedados em um servidor da rede.**

**As opções a seguir apresentam exemplos de navegadores web, exceto a alternativa:**

- a) Google Chrome.
- b) Opera.
- c) Puffin.
- d) Maxnet.

**18. Para que tenha o máximo de segurança em relação aos seus arquivos, o usuário precisa traçar uma rotina para suas cópias. Isso significa que o melhor a se fazer é combinar os tipos de backup existentes em séries periódicas de realização. Os principais modos de realizar o procedimento são:**

**I- Backup incremental: registra somente as últimas modificações em relação ao último processo da mesma espécie.**

**II- Backup completo: refere-se ao procedimento que copia todos os arquivos existentes em qualquer ambiente ou servidor dedicado ou compartilhado e os rearmazena em outro local, seja ele físico ou em nuvem.**

**III- Backup diferencial: trabalha somente com a cópia de parte dos dados. Sua função é gerar duplicatas de segurança daquilo que foi alterado desde o último backup completo realizado.**

**Está correto o contido**

- a) apenas na opção I.
- b) apenas nas opções I e II.
- c) apenas nas opções II e III.
- d) em todas as opções.

**19. O Sistema de Arquivos é o modo como as informações são armazenadas nos dispositivos físicos de armazenamento, como, por exemplo: disco rígido, pendrive, etc... Ele é a parte mais visível de um Sistema Operacional, pois a manipulação de arquivos é uma atividade frequentemente realizada pelos usuários, devendo sempre ocorrer de maneira uniforme, independente dos diferentes dispositivos de armazenamento.**

**As alternativas a seguir apresentam alguns métodos de acesso, exceto a alternativa:**

- a) Acesso Direto: Permite a leitura/gravação de um registro diretamente na sua posição através do número do registro, que é a posição relativa ao início do arquivo.
- b) Acesso Direto + Acesso Sequencial: É possível acessar diretamente um registro qualquer de um arquivo, e, a partir deste, acessar sequencialmente os demais.
- c) Acesso por Atributos: Não existe restrição à ordem em que os registros são lidos ou gravados, sendo sempre necessário especificar o número do registro.
- d) Acesso Indexado ou Acesso por Chave: O arquivo deve possuir uma área de índice onde existam ponteiros para os diversos registros.

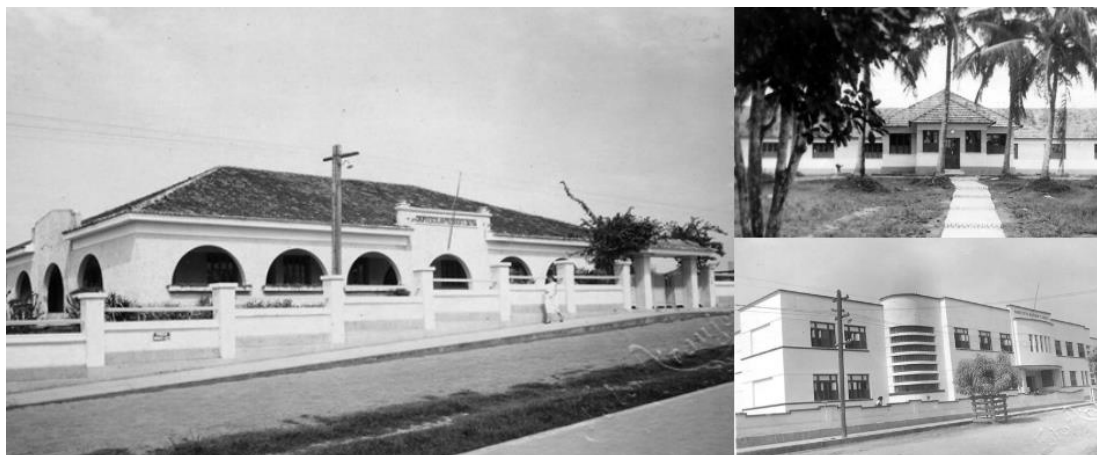
**20. O recurso utilizado por um sistema operacional para o armazenamento de pequenas quantidades de dados para transferência entre documentos ou aplicativos, através das operações de cortar, copiar e colar, bastando apenas clicar com o botão direito do mouse e selecionar uma das opções, é chamado de:**

- a) Edição de textos.
- b) Área de transferência.
- c) Sistema de arquivos.
- d) Backup.

## **Atualidades.**

21. Os índios Apurinãs foram os primeiros habitantes do estado. A partir de 1877, imigrantes nordestinos lá chegaram para trabalhar na extração do látex. O território do Acre pertencia à Bolívia e ao Peru, sendo aos poucos ocupado por brasileiros. Para garantir o domínio da área, os bolivianos começaram a cobrar impostos sobre a extração da borracha e fundaram a cidade de Puerto Alonso. Após conflitos armados a cidade foi tomada por brasileiros e rebatizada como Porto Acre. O fim dos conflitos entre bolivianos e brasileiros se deu com a assinatura do Tratado de Petrópolis em 17 de novembro de 1903, no qual o Brasil adquiriu o território do Acre. Problemas nos limites com Peru também aconteceram. Os peruanos foram expulsos das áreas ocupadas em setembro de 1903. O impasse só se resolveria por completo em 8 de setembro de 1909. A administração do Acre seria exercida por um governador nomeado pelo Presidente da República até 1962. Neste ano, em 15 de junho, o então presidente João Goulart eleva o território a categoria de estado pela Lei 4.070. O Acre é um dos estados da região Norte.

(Adaptado. Fonte: <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/ac/historico> – acesso em 19 de junho de 2019.)



Fotos da capital Rio Branco.

Conforme registra o site do IBGE, na língua nativa dos índios Apurinãs, primeiros habitantes do estado, **Acre significa:**

- a) “Aquiri” – “rio dos jacarés”.
- b) “Acríye” – “árvore de borracha”.
- c) “Crei” – “areia branca”.
- d) “Cre” – “rio claro”.

22. **O estado do Acre:**

- a) Faz divisa com Amazonas e Mato Grosso; e faz fronteira com Peru e Venezuela.
- b) Faz divisa com Amazonas e Rondônia; e faz fronteira com Peru e Bolívia.
- c) Faz divisa com Rondônia e Mato Grosso; e faz fronteira com Paraguai e Bolívia.
- d) Faz divisa com Roraima e Rondônia; e faz fronteira com Colômbia e Bolívia.

Leia o trecho a seguir para responder à próxima questão.

A FIEAC é uma entidade de grau superior representativa da indústria acreana que tem por objetivo defender os interesses da classe industrial, através de ações integradas de representação política e prestação de serviços, visando criar um ambiente favorável aos negócios, à competitividade e ao desenvolvimento sustentável do Acre. É uma sociedade civil de natureza privada com jurisdição em todo o Estado do Acre, sem fins lucrativos, de utilidade pública e de caráter técnico-educacional e cultural, com sede e foro na cidade de Rio Branco - AC. Atua na área social através do SESI, do SENAI e do IEL, promovendo o bem-estar do industrial e de sua família, favorecendo a inclusão social, apoiando atividades comunitárias, atualizando e qualificando mão de obra para permitir o ingresso no mercado de trabalho e incentivando a produção do conhecimento.

(Fonte: <https://www.fieac.org.br/index.php/a-fieac/conheca-o-sistema-fieac.html>, acesso em 19 de junho de 2019.)

23. **A Visão e Missão da FIEAC são, respectivamente:**

- a) Ser referência nas soluções industriais do Acre e dos países de fronteira. / Representar e defender a indústria local e da região de fronteira, promovendo sua competitividade.
- b) Ser referência em negociações da indústria e do comércio na região acreana. / Patrocinar a indústria acreana promovendo seu crescimento.

- c) Ser referência para empreendedores de toda região norte do país. / Solucionar situações-problema envolvendo transações industriais.
- d) Ser referência como provedora de soluções para a competitividade da indústria acreana. / Representar e defender a indústria acreana promovendo sua competitividade.

Com base na notícia seguinte, publicada pelo G1 em 19 de junho de 2019, responda à próxima questão.

Total de pessoas deslocadas no mundo passa de 70 milhões, diz ONU; número é o maior já registrado

*Desse total, quase 26 milhões são considerados refugiados pelos padrões do Acnur. Síria e Venezuela são pontos de preocupação da agência. Pedidos de refúgio no Brasil dobraram em um ano.*



Refugiados chegam em barco lotado; foto da exposição "FACES DO REFÚGIO" — Foto: ACNUR/ Divulgação

O mundo tinha, no fim de 2018, cerca de 70,8 milhões de pessoas forçadas a deixar suas regiões de origem por motivos de guerra, perseguição, violência e violação aos direitos humanos. O número apresentado pelo Alto Comissariado das Nações Unidas para os Refugiados (Acnur) nesta quarta-feira (19) é o maior já registrado desde a criação do órgão, em 1950.

A agência aponta ainda que o número de pessoas que pediram refúgio no Brasil dobrou em um ano, chegando a cerca de 80 mil novos pedidos em 2018. [...]

#### Crise na Venezuela aumenta pedidos no Brasil

O Brasil recebeu cerca de 80 mil novos pedidos de refúgio em 2018 - mais que o dobro dos 33,8 mil requerimentos de 2017. O aumento colocou o país como o sexto que mais recebeu solicitações do tipo no último ano.

No total, cerca de 70,8 milhões se enquadraram nessa condição no ano passado. É o maior número já registrado, desde a criação da Acnur, em 1950. Em 20 anos, a quantidade de deslocados dobrou.

A crise na Venezuela, segundo o Acnur, impulsionou os números brasileiros: mais de 75% dos requerimentos de refúgio ao Brasil foram feitos por venezuelanos. Em segundo lugar, houve cerca de 7 mil solicitações de cidadãos do Haiti às autoridades brasileiras.[...]

(Fonte: <https://g1.globo.com/mundo/noticia/2019/06/19/total-de-pessoas-deslocadas-pelo-mundo-passa-de-70-milhoes-diz-onu-numero-e-o-maior-ja-registrado.ghtml> – acesso em 19 de junho de 2019.)

24. Apesar de termos citado apenas esse trecho da notícia, sabe-se que ela ainda informa que:

I- Além do Brasil, o Peru também registrou um salto no número de solicitações de refúgio e, em 2018, foi o segundo país com mais casos em análise, atrás somente dos Estados Unidos.

II- Autoridades peruanas receberam cerca de 192,5 mil pedidos em 2018, mais de cinco vezes os 37,8 mil requerimentos apresentados em 2017. Nem todas as solicitações são de venezuelanos, mas a própria agência da ONU credita o aumento à crise na Venezuela.

III- O Acnur alerta que as estimativas sobre a Venezuela ainda são conservadoras. Afinal, de acordo com um comunicado da agência, cerca de meio milhão decidiu formalizar um pedido de refúgio – número que contrasta com os cerca de 4 milhões de venezuelanos que saíram do país desde 2015.

Está(ão) correto(s)

- a) apenas o item I.  
b) apenas o item II.

- c) apenas os itens II e III.
- d) todos os itens.

Baseando-se na leitura da notícia a seguir, publicada pelo G1 em 19 de junho de 2019, responda à questão seguinte.

Mais da metade dos brasileiros de 25 anos ou mais ainda não concluiu a educação básica, aponta IBGE

*Ciclo básico de aprendizagem vai até o ensino médio. 52,6% dos brasileiros nesta faixa etária não concluíram o mínimo de estudo esperado. A maior parte, 33,1%, não terminou nem o ensino fundamental.*

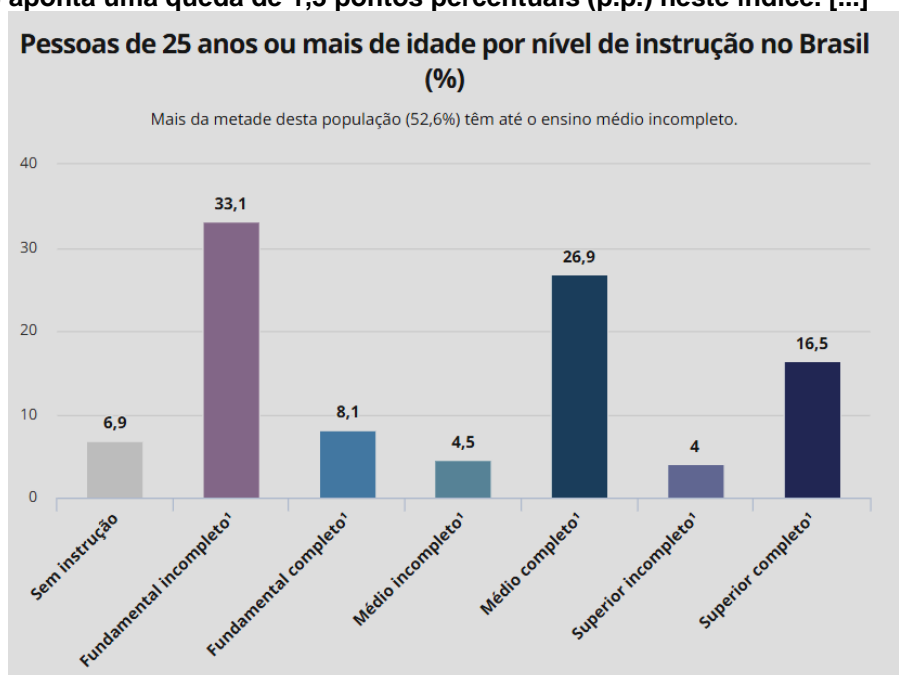
Mais da metade dos brasileiros de 25 anos ou mais não concluiu a educação básica, de acordo com dados da Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua (Pnad) de 2018, divulgados na manhã desta quarta-feira (19) pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE). O ciclo básico de aprendizagem termina quando o estudante se forma no ensino médio.

A pesquisa aponta que 52,6% dos brasileiros nesta faixa etária não concluíram o mínimo de estudo esperado. A maior parte, 33,1%, não terminou nem o ensino fundamental. Outros 6,9% não têm instrução alguma, 8,1% têm o fundamental completo e 4,5% têm o ensino médio incompleto.

Na outra ponta, a da escolaridade completa, só 16,5% da população acima de 25 anos concluiu o ensino superior.

Os números ainda são baixos, mas apontam um leve crescimento em relação à pesquisa anterior, pontua a analista do IBGE Marina Águas.

Em 2017, o percentual de brasileiros de 25 anos ou mais sem a educação básica era de 53,9%. Com isso, a pesquisa de 2018 aponta uma queda de 1,3 pontos percentuais (p.p.) neste índice. [...]



Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Trabalho e Rendimento, Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua 2016/2018. // 1 ou equivalente.

(Fonte: <https://g1.globo.com/educacao/noticia/2019/06/19/mais-da-metade-dos-brasileiros-de-25-anos-ou-mais-ainda-nao-concluiu-a-educacao-basica-aponta-ibge.ghtml> - acesso em 19 de junho de 2019.)

25. Acerca das demais informações contidas na notícia, preencha os parênteses com V (verdadeiro) ou F (falso) e assinale a alternativa correta:

( ) A falta de interesse em buscar uma melhor escolaridade é mais elevada quanto menor o nível de instrução, de acordo com os dados do IBGE.

( ) Entre a população sem instrução ou com fundamental incompleto, 34,3% disseram que não têm interesse em voltar a estudar. Outros 32,9% disseram que não voltam a estudar porque estão trabalhando ou procurando emprego, e 15,9% apontaram que não estudam porque precisam se dedicar aos afazeres domésticos.



( ) Na população de 15 a 29 anos, a percepção de que as tarefas de casa ou os cuidados com os outros tomam o tempo do estudo é maior entre as mulheres: 23,3% das mulheres ouvidas pelo IBGE em 2018 disseram que não estudam por este motivo, enquanto 0,8% dos homens apontaram este motivo.

- a) V – V – V.
- b) V – F – V.
- c) F – V – V.
- d) V – V – F.

## **CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS.**

**26. A Portaria nº 3214 de 08 de junho de 1978, do Ministério do Trabalho, criou as normas regulamentadoras acerca de segurança do trabalho, que inicialmente eram:**

- a) 25.
- b) 37.
- c) 28.
- d) 32.

**27. A respeito da legislação sobre insalubridade, analise as afirmativas seguintes e assinale a alternativa que menciona apenas as afirmações verdadeiras:**

**I- É pago ao empregado um adicional de 40% de insalubridade em caso de grau máximo.**

**II- É pago ao empregado um adicional de 30% de insalubridade em caso de grau máximo.**

**III- É pago ao empregado um adicional de 20% de insalubridade em caso de grau máximo.**

**IV- É pago ao empregado um adicional de 20% de insalubridade em caso de grau médio.**

**V- É pago ao empregado um adicional de 10% de insalubridade em caso de grau mínimo.**

- a) II, IV e V.
- b) II e V.
- c) I, IV e V.
- d) II e IV.

**28. Assinale a alternativa correta a respeito de atividades e operações insalubres.**

- a) No caso de incidência de mais de um fator de insalubridade, será apenas considerado o de grau mais elevado, para efeito de acréscimo salarial, sendo vedada a percepção cumulativa.
- b) No caso de incidência de mais de um fator de insalubridade, será permitida a percepção cumulativa.
- c) O grau de exposição é definido por laudo técnico elaborado e emitido pelo empregador.
- d) O grau de exposição é definido por laudo técnico emitido pelo médico do trabalho após a realização do exame com os colaboradores.

**29. Em situação de transporte de inflamáveis, em quais quantidades não se aplica o adicional de periculosidade?**

- a) Até o limite de 400 (quatrocentos) litros para os inflamáveis líquidos e 200 (duzentos) quilos para os inflamáveis gasosos liquefeitos.
- b) Até o limite de 250 (duzentos e cinquenta) litros para os inflamáveis líquidos e 135 (cento e trinta e cinco) litros para os inflamáveis gasosos liquefeitos.
- c) Até o limite de 200 (duzentos) litros para os inflamáveis líquidos e 135 (cento e trinta e cinco) quilos para os inflamáveis gasosos liquefeitos.
- d) Até o limite de 250 (duzentos e cinquenta) quilos para os inflamáveis líquidos e 400 (quatrocentos) quilos para os inflamáveis gasosos liquefeitos.

**30. Analise as afirmativas seguintes e assinale a alternativa que menciona apenas as afirmações verdadeiras a respeito do conteúdo essencial do Prontuário de Instalações Elétricas para os estabelecimentos com carga instalada superior a 75 KW:**

**I- Conjunto de procedimentos e instruções técnicas e administrativas de segurança e saúde, implantadas e relacionadas a NR 10 e descrição das medidas de controle existentes.**

**II- Documentação das inspeções e medições do sistema de proteção contra descargas atmosféricas, excetuando aterramentos elétricos.**

**III- Resultados dos testes de isolamento elétrica em equipamentos de proteção individual, inclusive os equipamentos de proteção coletiva.**

**IV- Especificação dos equipamentos de proteção coletiva e individual, excetuando-se o ferramental.**

- a) I e IV.
- b) II e III.
- c) III e IV.
- d) I e III.

**31. A partir de quantos funcionários uma empresa precisa ter para constituir a Comissão Interna de Prevenção de Acidentes?**

- a) 20.
- b) 21.
- c) 19.
- d) 22.

**32. A respeito das Comunicações sobre Acidentes do Trabalho (CAT), analise as afirmativas seguintes e assinale a alternativa que menciona apenas as afirmações verdadeiras:**

**I- Em caso de morte, a comunicação deverá ser imediata.**

**II- A CAT não pode ser emitida para doenças.**

**III- A empresa que não informar o acidente de trabalho dentro do prazo legal estará sujeita à aplicação de multa.**

**IV- Para casos de afastamento por agravamento de lesão de acidente do trabalho ou de doença profissional ou do trabalho, será necessário abrir uma nova CAT.**

**V- Se a empresa não fizer o registro da CAT, o próprio trabalhador, o dependente, a entidade sindical, o médico ou a autoridade pública poderão efetivar a qualquer tempo.**

- a) II e III.
- b) III, IV e V.
- c) I, III e V.
- d) I, II e III.

**33. Um dos estudos estatísticos mais conhecidos da segurança do trabalho, chamado de pirâmide de Bird, compila os dados em qual proporção?**

- a) 600 Acidentes com danos materiais – 30 Acidentes com danos físicos leves – 10 Acidentes com danos físicos graves – 1 Acidente com mortes.
- b) 60 Acidentes com danos materiais – 50 Acidentes com danos físicos leves – 10 Acidentes com danos físicos graves – 1 Acidente com mortes.
- c) 600 Incidentes – 300 Acidentes com danos materiais – 10 Acidentes com danos físicos permanentes/amputações – 1 Acidente com dano físico grave ou fatal.
- d) 600 Incidentes – 30 Acidentes com danos materiais – 10 Acidentes com danos físicos leves – 1 Acidente com dano físico grave ou fatal.

**34. A respeito de equipamentos, estudos e práticas de combate a incêndio, analise as afirmativas seguintes e assinale a alternativa que menciona apenas as afirmações verdadeiras:**

**I- As classes de fogo são A, B, C e D.**

**II- Fogo de tipo classe A envolve combustíveis sólidos como madeira, tecidos, papéis, entre outros.**

**III- Fogo de classe C envolve equipamentos energizados.**

**IV- Extintores de pó químico são recomendados para combustíveis sólidos.**

**V- Extintores de classe ABC não são recomendados para incêndios com eletricidade e com metais combustíveis.**

- a) I, IV e V.
- b) I, II e III.
- c) II, III e V.
- d) II, III e IV.

**35. Calcule o valor de IBUTG (Índice de Bulbo Úmido Termômetro de Globo) para a situação com os dados seguintes e assinale a alternativa correta:**

**O trabalhador exerce sua atividade em local em ambiente protegido da luz solar.**

**Temperatura de bulbo úmido natural = 34°C.**

**Temperatura de bulbo globo = 33°C.**

**Temperatura de bulbo seco = 31°C.**

- a) 33,7°C.
- b) 33,5°C.
- c) 33°C.
- d) 32,7°C.

**36. Dentre as atribuições da CIPA, assinale a alternativa incorreta.**

- a) Implantação de campanhas preventivistas e educativas (SIPAT), segurança no trânsito, exceto campanhas antidrogas e AIDS, que são de obrigação do SESMT junto com o empregador.
- b) Requerer ao SESMT, quando houver, ou ao empregador, a paralisação de máquina ou setor onde considere haver risco grave e iminente à segurança e saúde dos trabalhadores, e, inclusive o agendamento das reuniões.
- c) Divulgar e promover o cumprimento das Normas Regulamentadoras, exceto cláusulas de acordos e convenções coletivas de trabalho quando relativas à segurança e saúde no trabalho.
- d) Elaborar plano de trabalho que possibilite a ação preventiva na solução de problemas de segurança e saúde no trabalho, exceto no desenvolvimento e implementação do PCMSO e PPRA.

**37. Assinale a alternativa incorreta a respeito dos itens obrigatórios da placa de identificação que deve ser afixada em local visível e de fácil acesso nas caldeiras.**

- a) Área de superfície de aquecimento.
- b) Pressão máxima de trabalho admissível.
- c) Número da licença de produção do fabricante.
- d) Código de projeto e ano de edição.

**38. A respeito da NR-06 – Equipamentos de Proteção Individual (EPI), cabe ao trabalhador:**

- a) Substituir imediatamente, quando danificado ou extraviado.
- b) Comunicar ao MTE qualquer irregularidade observada.
- c) Adquirir o adequado ao risco de cada atividade.
- d) Usar, utilizando-o apenas para a finalidade a que se destina.

**39. Quando identificado um risco em um ambiente de trabalho, qual das medidas de proteção dos trabalhadores listadas a seguir é a de maior prioridade segundo a NR-9 – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais?**

- a) Medidas que eliminam ou reduzam a utilização ou a formação de agentes prejudiciais à saúde.
- b) Equipamentos de proteção individual para proteger o trabalhador.
- c) Medidas que previnam a liberação ou disseminação de agentes prejudiciais à saúde no ambiente de trabalho.
- d) Medidas que reduzam os níveis ou a concentração de agentes prejudiciais à saúde no ambiente de trabalho.

**40. A respeito de legislações trabalhistas, assinale a alternativa incorreta.**

- a) A consolidação das Leis Trabalhistas foi publicada em 1943 pelo presidente Getúlio Vargas.
- b) Dentre as publicações que possuem força de lei, a lei complementar está hierarquicamente acima dos decretos presidenciais.
- c) As superintendências regionais do trabalho devem atender jurisdições de até 1 milhão de trabalhadores.
- d) As atualizações das normas regulamentadoras são realizadas a partir da conclusão de estudos elaborados por uma comissão tripartite.

**41. Qual dos itens seguintes não consta na estrutura básica de um Programa de Prevenção de Riscos Ambientais?**

- a) Estratégia e metodologia de ação.
- b) Planejamento anual com estabelecimento de metas, prioridades e cronograma.
- c) Relação de responsáveis pela segurança de cada setor da empresa.
- d) Forma do registro, manutenção e divulgação dos dados do PPRA.

**42. A respeito da Comissão Interna de Prevenção de Acidentes (NR 05), analise as afirmativas e assinale a alternativa que menciona apenas as verdadeiras:**

**I- O membro titular perderá o mandato, sendo substituído por suplente, quando faltar a mais de quatro reuniões ordinárias sem justificativa.**

**II- No caso de afastamento definitivo do vice-presidente, os membros titulares da representação dos empregados escolherão o substituto, entre seus titulares, em cinco dias úteis.**

**III- O treinamento dos membros eleitos da CIPA terá carga horária de vinte horas, distribuídas em no máximo oito horas diárias e será realizado durante o expediente normal da empresa.**

**IV- Em caso de empate na eleição dos membros da CIPA, assumirá aquele que tiver maior tempo de serviço no estabelecimento.**

**V- As reuniões da CIPA terão atas assinadas pelos presentes com encaminhamento de cópias para todos os gerentes ou líderes da empresa.**

- a) I, III e IV.
- b) I, II e V.
- c) II, III e IV.
- d) I, II e IV.

**43. Assinale a alternativa incorreta a respeito do projeto, seleção e instalação de dispositivos de partida, acionamento e parada das máquinas estacionárias e dos equipamentos estacionários.**

- a) Devem impedir o acionamento ou desligamento involuntário pelo operador ou por qualquer outra forma acidental.
- b) Não podem estar localizados em suas zonas perigosas.
- c) Não podem acarretar riscos adicionais.
- d) Devem ser acionados ou desligados por outra pessoa que não seja o operador, exceto em caso de emergência.

**44. A respeito da NR-18 – Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção, assinale a alternativa incorreta.**

- a) A instalação sanitária deve ser constituída de lavatório, vaso sanitário, mictório e chuveiro, na proporção de 1 (um) conjunto para cada grupo de 10 (dez) trabalhadores ou fração.
- b) A localização do vestiário deve ser próxima aos alojamentos e/ou à entrada da obra, sem ligação direta com o local destinado às refeições.
- c) É vedado o ingresso ou a permanência de trabalhadores no canteiro de obras, sem que estejam assegurados pelas medidas previstas na NR 18 e compatíveis com a fase da obra.
- d) São obrigatórios a elaboração e o cumprimento do PCMAT nos estabelecimentos com 20 (vinte) trabalhadores ou mais, contemplando os aspectos desta NR e outros dispositivos complementares de segurança.

**45. A respeito de abrigos e moradias em caso de trabalhos a céu aberto, assinale a alternativa correta.**

- a) As fossas negras deverão estar, no mínimo, 15,00m (quinze metros) do poço; 10,00m (dez metros) da casa, em lugar livre de enchentes e à jusante do poço.
- b) Nos trabalhos realizados a céu aberto, é obrigatória a existência de abrigos, exceto abrigos rústicos, capazes de proteger os trabalhadores contra intempéries.
- c) É permitida a moradia coletiva da família.
- d) Será disponibilizado pelo empregador o acesso dos trabalhadores à energia elétrica em caso de ser necessário fornecer moradia.

**46. Assinale a alternativa correta a respeito da padronização de cores para mapas de risco.**

- a) Verde escuro, verde claro, vermelho, amarelo e azul.
- b) Verde, vermelho, amarelo, azul e marrom.
- c) Marrom, verde, vermelho, azul e laranja.
- d) Branco, marrom, vermelho, amarelo e azul.

**47. A respeito da NR 07 - Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO), analise as afirmativas seguintes e assinale a alternativa que menciona apenas as afirmações verdadeiras:**

**I- Somente para os trabalhadores maiores de 50 (cinquenta) anos de idade, o exame médico periódico deverá ser realizado de ano em ano.**

**II- O PCMSO não poderá ter seu número de representantes reduzido, bem como não poderá ser desativado pelo empregador, antes do término do mandato de seus membros, ainda que haja redução do número de empregados da empresa, exceto no caso de encerramento das atividades do estabelecimento.**

**III- O exame médico de retorno ao trabalho deverá ser realizado no primeiro dia da volta ao trabalho de trabalhador ausente por período igual ou superior a 30 (trinta) dias por motivo de doença ou acidente, de natureza ocupacional ou não, inclusive em caso de parto.**

**IV- O exame médico periódico deverá ser feito anualmente para os trabalhadores menores de 18 (dezoito) anos e maiores de 45 (quarenta e cinco) anos de idade.**

**V- É parte integrante do PCMSO a realização obrigatória dos exames médicos: admissional, periódico, de retorno ao trabalho, de mudança de função e demissional.**

- a) I, III e V.
- b) I, IV e V.
- c) III, IV e V.
- d) II, III e IV.

**48. A respeito da NR-12 – Segurança no Trabalho em Máquinas e Equipamentos, assinale a alternativa incorreta.**

- a) A NR-12 contempla máquinas e equipamentos em suas fases de projeto (fabricação, importação, comercialização, exposição e cessão) e utilização (transporte, montagem, instalação, ajuste, operação, limpeza, manutenção, inspeção, desativação e desmonte).
- b) Equipamentos classificados como eletrodomésticos, quando utilizados em empresas, devem estar adequados a NR-12.
- c) Cabe aos trabalhadores não realizar qualquer tipo de alteração nas proteções mecânicas ou dispositivos de segurança de máquinas e equipamentos, de maneira que possa colocar em risco a sua saúde e integridade física ou de terceiros.
- d) Nas máquinas móveis que possuem rodízios, pelo menos dois deles devem possuir travas.

**49. Assinale a alternativa incorreta a respeito da NR-33 – Segurança e Saúde nos Trabalhos em Espaços Confinados.**

- a) São solidariamente responsáveis pelo cumprimento desta NR os contratantes e contratados.
- b) A capacitação inicial dos trabalhadores autorizados e Vigias deve ter carga horária mínima de dezesseis horas.
- c) Cabe ao trabalhador comunicar ao Vigia e ao Supervisor de Entrada as situações de risco para sua segurança e saúde ou de terceiros, que sejam do seu conhecimento.
- d) O empregador deve elaborar e implementar procedimentos de emergência e resgate adequados aos espaços confinados, incluindo, no mínimo, o exercício simulado trimestral de salvamento nos possíveis cenários de acidentes em espaços confinados.

**50. A análise de risco prévia para trabalhos em altura, de acordo com a NR-35, não contempla qual das alternativas?**

- a) O fator de deslizamento.
- b) A zona livre de queda.
- c) O fator de queda.
- d) Distância de queda livre.