

CONCURSO PÚBLICO UFMG EDITAL 358/2019
QUESTÕES ANULADAS

D – TÉCNICO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

QUESTÃO 40

A questão 40 foi anulada pois houve um erro de digitação das alternativas. Sendo assim, não foi possível considerar nenhuma das alternativas como correta.

E – ENGENHEIRO DE SEGURANÇA NO TRABALHO

QUESTÃO 20

A questão 20 foi anulada em razão da alternativa “D” ter apresentado erro de digitação, o que poderia induzir a uma análise equivocada por parte do candidato: **Onde constava** “A exposição de área, habitual e permanente, sem proteção auditiva, a um único impacto acima do limite de tolerância estabelecido pela norma caracteriza uma situação insalubre.” **deveria constar:** “A exposição diária, habitual e permanente, sem proteção auditiva, a um único impacto acima do limite de tolerância estabelecido pela norma caracteriza uma situação insalubre.” (grifos nossos).

QUESTÃO 26

A questão 26 foi anulada em virtude de erro de digitação na questão formulada, o que poderia induzir a uma análise equivocada por parte do candidato: **Onde constava** “Assinale a alternativa que apresenta espaços que, de acordo com a NR 3 da Portaria 3214/78, **NÃO** são classificados como Espaço Confinado.” **deveria constar:** “Assinale a alternativa que apresenta espaços que, de acordo com a NR 33 da Portaria 3214/78, **NÃO** são classificados como Espaço Confinado. (grifos nossos).

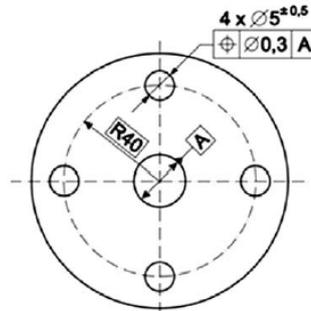
E – ENGENHEIRO/MECÂNICO

QUESTÃO 19

No enunciado da questão aparecem duas alternativas com a mesma numeração (II e II), prejudicando a identificação da resposta correta. Por esta razão a questão foi anulada.

QUESTÃO 19

Considere o desenho abaixo e as informações que se seguem:



I – O diâmetro do furo A deve ser de 0,3 mm.

II – O desenho indica uma tolerância de posicionamento para os furos ao redor do furo central.

III – O diâmetro do furo A pode variar em uma faixa de $\pm 0,3$ mm.

Está (ão) **CORRETA** (AS) a(s) afirmação (ções):

- A) III, apenas.
- B) I e II, apenas.
- C) II, apenas.
- D) I, II e III.

QUESTÃO 36

As alternativas (A) e (D) são equivalentes e ambas estão corretas. Como não pode haver duas respostas corretas, a questão foi anulada.

QUESTÃO 36

O tempo total de solidificação (T_s) é o tempo requerido para o fundido solidificar-se após o vazamento. Esse tempo é dependente da constante do molde (C_m), do volume (V) e da área superficial do fundido (A_s). Esse tempo pode ser obtido pela equação empírica conhecida como Regra de Chvorinov.

Assinale a alternativa cuja equação representa essa regra:

A) $T_s = \frac{C_m}{\left(\frac{A_s}{V}\right)^2}$

B) $T_s = C_m \left(\frac{A_s}{V}\right)^2$

C) $T_s = \frac{C_m}{\left(\frac{V}{A_s}\right)^2}$

D) $T_s = C_m \left(\frac{V}{A_s}\right)^2$