

Auxiliar de Manutenção

CÓDIGO: (AUM06)

Caderno: 1 Aplicação: Tarde

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES

- 1 - A duração da prova é de 3 horas, já incluído o tempo de preenchimento do cartão de respostas.
- 2 - O candidato que, na primeira hora de prova, se ausentar da sala e a ela não retornar, será eliminado.
- 3 - Os três últimos candidatos ao terminar a prova deverão permanecer na sala e somente poderão sair juntos do recinto, após aposição em ata de suas respectivas assinaturas.
- 4 - Você **NÃO** poderá levar o seu caderno de questões, pois a imagem do seu **cartão de respostas** será disponibilizado em <http://concursos.biorio.org.br>.

INSTRUÇÕES - PROVA OBJETIVA

- 1- Confira atentamente se este caderno de perguntas, que contém **40 questões objetivas**, está completo.
- 2 - Cada questão da Prova Objetiva conterà **5 (cinco) opções** e somente uma correta.
- 3 - Confira **se seus dados, o emprego e a área/microregião** escolhidos, indicados no **cartão de respostas**, estão corretos. Se notar qualquer divergência, notifique imediatamente ao Fiscal ou ao Chefe de Local. Terminada a conferência, você deve assinar o **cartão de respostas** no espaço apropriado.
- 4 - Confira atentamente se o **emprego** e o **número do caderno** que consta neste caderno de questões é o mesmo do que consta em seu **cartão de respostas**. Se notar qualquer divergência, notifique imediatamente ao Fiscal ou ao Chefe de Local.
- 5 - Cuide de seu **cartão de respostas**. Ele não pode ser rasurado, amassado, dobrado nem manchado.
- 6 - Se você marcar mais de uma alternativa, sua resposta será considerada errada mesmo que uma das alternativas indicadas seja a correta.

AGENDA

- **23/09/2013**, divulgação do gabarito e exemplar dos Cadernos de Questões da Prova Objetiva após às 14h.
- **26/09/2013**, disponibilização das Imagens dos Cartões Respostas das Provas Objetivas.
- **26/09 e 27/09/2013**, recursos contra formulação e conteúdos da Prova Objetiva na Internet.
- **03/10/2013**, divulgação do resultado da análise dos recursos da Prova Objetiva.
- **03/10/2013**, divulgação do Resultado das Provas Objetivas.
- **03/10/2013**, divulgação Relação dos Candidatos Convocados para a Entrevista Técnica.
- **08/10 a 11/10/2013**, realização da **Entrevista Técnica**.

● Informações:

Tel: 21 3525-2480 das 9 às 18h

Internet:

<http://concursos.biorio.org.br>

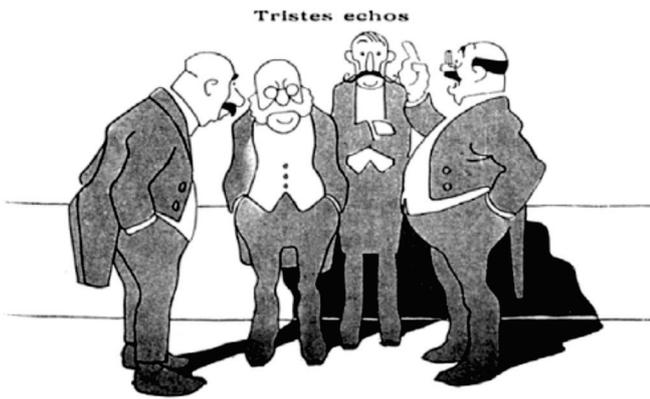
E-mail:

iabas2013@biorio.org.br



Concursos

LÍNGUA PORTUGUESA



— Eu continuo a afirmar. A população esteve presa de grande panico. Eu na minha clínica tive cincoenta casos fataes, mas todos benignos.
A Careta, n. 543, 19 de novembro de 1918, p. 23.

1 - A charge acima foi publicada em 1918, numa célebre revista de humor da época. O humor da charge se deve à(ao):

- (A) indumentária demasiadamente elegante dos personagens.
- (B) modo de falar dos médicos.
- (C) contradição lógica na fala de um dos médicos.
- (D) oposição entre título e imagem.
- (E) expressão facial dos médicos representados.

2 - Na escrita da fala, a charge mostra ser de outra época, quando se empregava grafia diferente. Indique a alternativa em que NÃO há uma diferença gráfica em relação à atualidade:

- (A) “Eu continuo a afirmar”.
- (B) “A população esteve presa de grande panico”.
- (C) “Eu na minha clínica tive cincoenta casos fataes”.
- (D) “Tristes echos”.
- (E) “mas todos benignos”.

TEXTO – MEDICINA ALTERNATIVA

Folha - Você critica a medicina alternativa pela falta de testes clínicos que atestem sua eficácia, mas sabemos eles também têm suas falhas. Ainda assim os alternativos precisam seguir as regras da medicina convencional?

Paul Offit - Sim. Outro dia entrei numa loja de produtos naturais e perguntei ao balconista se havia algo para baixar colesterol. Ele me deu um extrato de alho concentrado.

Uma pessoa com colesterol alto e histórico de doença cardíaca vai se beneficiar de uma estatina [droga para baixar colesterol]. Só que ela pode entrar nessa loja e receber um mau conselho.

As pessoas que vendem esses produtos ganham dinheiro e podem bancar um teste clínico. Estudos já mostraram que você não tem mais chance de baixar o

colesterol com o extrato de alho do que com o placebo. O consumidor merece testes. E extrato concentrado de alho pode causar efeitos colaterais.

É desconcertante que as pessoas tenham a ideia de que algo é seguro e funciona quando pode não funcionar e não ser seguro. Essa indústria é colocada como intocável. Nos EUA, a indústria de megavitaminas e suplementos movimentou US\$ 34 bilhões em 2012. O que surpreende é que as pessoas acham que essas fabricantes são empresas familiares, que os produtos são feitos por elfos em montanhas.

Gostaria que tivéssemos o mesmo ceticismo com a medicina alternativa que temos com a medicina moderna. Se acupuntura é bom, vamos descobrir como! Apontar para as estrelas não dá.

3 - “Você critica a medicina alternativa pela falta de testes clínicos que atestem sua eficácia, mas sabemos eles também têm suas falhas”.

Assinale a alternativa em que o comentário realizado sobre os componentes desse segmento do texto é INCORRETO:

- (A) O emprego de “você” para o entrevistado mostra certa informalidade na entrevista.
- (B) O possessivo “sua” se refere a “medicina alternativa”.
- (C) O pronome “eles” se refere a “testes clínicos”.
- (D) O pronome “suas” se refere a “eficácia”.
- (E) O conectivo “pela” tem valor de causa.

4 - “Ainda assim os alternativos precisam seguir as regras da medicina convencional?”. O termo “ainda assim” equivale a:

- (A) embora haja a medicina alternativa
- (B) mesmo com essas falhas apontadas
- (C) apesar das regras da medicina convencional
- (D) ainda que você critique a medicina alternativa
- (E) mesmo que a medicina convencional faça testes clínicos

5 - “Estudos já mostraram que você não tem mais chance de baixar o colesterol com o extrato de alho do que com o placebo”.

Essa frase do texto mostra que:

- (A) a medicina alternativa só funciona em alguns casos.
- (B) o extrato de alho é remédio comprovadamente eficiente.
- (C) o extrato de alho tem remédios tradicionais de valor equivalente.
- (D) algumas indicações da medicina alternativa são enganosas.
- (E) o placebo é superior ao extrato de alho, nos efeitos produzidos.

6 - “Se acupuntura é bom, vamos descobrir como! Apontar para as estrelas não dá”.

Essa frase final do texto recomenda:

- (A) estudos mais aprofundados
- (B) técnicas alternativas
- (C) crenças mágicas
- (D) pesquisas de novos medicamentos
- (E) volta ao passado

7 - O fato narrado no início da resposta do entrevistado só NÃO mostra:

- (A) o hábito da automedicação
- (B) a ampla difusão da medicina alternativa
- (C) a busca predominante do lucro
- (D) a falta de conhecimento científico
- (E) a eficiente formação profissional dos farmacêuticos

8 - “O que surpreende é que as pessoas acham que essas fabricantes são empresas familiares, que os produtos são feitos por elfos em montanhas”. Nesse segmento do texto, em relação aos vocábulos sublinhados, podemos afirmar corretamente que:

- (A) todos pertencem à mesma classe gramatical.
- (B) todos pertencem a classes gramaticais diferentes.
- (C) as duas últimas ocorrências pertencem à mesma classe.
- (D) as duas primeiras ocorrências pertencem à mesma classe.
- (E) a última ocorrência pertence a uma classe diferente das demais.

9 - A alternativa em que os dois vocábulos são acentuados em função da mesma regra de acentuação gráfica é:

- (A) clínica / intocável
- (B) eficácia / cardíaca
- (C) também / você
- (D) têm / só
- (E) histórico / dá

10. A alternativa em que ocorre a presença da linguagem coloquial é:

- (A) “Nos EUA, a indústria de megavitaminas e suplementos movimentou US\$ 34 bilhões em 2012”.
- (B) “O que surpreende é que as pessoas acham que essas fabricantes são empresas familiares, que os produtos são feitos por elfos em montanhas”.
- (C) “Gostaria que tivéssemos o mesmo ceticismo com a medicina alternativa que temos com a medicina moderna”.
- (D) “Se acupuntura é bom, vamos descobrir como!”
- (E) “Apontar para as estrelas não dá”.

SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE-SUS

11 - A saúde tem como fatores determinantes e condicionantes, entre outros, os a seguir listados, EXCETO um. Assinale-o.

- (A) a alimentação;
- (B) o saneamento básico;
- (C) o meio ambiente;
- (D) o acesso aos bens e serviços supérfluos;
- (E) o trabalho.

12 - O Sistema Único de Saúde (SUS) é o conjunto de:

- (A) ações e serviços de saúde prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais, da Administração direta e indireta e das fundações mantidas pelo Poder Público;
- (B) ações e serviços de saúde prestados por órgãos e instituições públicas federais da Administração direta e indireta mantidas pelo Poder Público;
- (C) ações e serviços de saúde e de previdência e assistência social prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais da Administração direta mantidas pelo Poder Público;
- (D) ações e serviços de saúde e de previdência e assistência social prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais da Administração direta e indireta e das fundações mantidas pelo Poder Público;
- (E) ações e serviços de saúde prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais da Administração direta mantidas pelo Poder Público.

13 - NÃO está incluída no campo de atuação do SUS a execução de ações de:

- (A) vigilância sanitária;
- (B) vigilância epidemiológica;
- (C) saúde do trabalhador;
- (D) assistência terapêutica integral, inclusive farmacêutica;
- (E) educação formal no ensino superior na área da saúde.

14 - A Política Nacional da Atenção Básica estabelece que para a implantação das Equipes de Saúde da Família, o número de Agentes Comunitários de Saúde (ACS) tem de ser suficiente para cobrir a seguinte porcentagem da população cadastrada, com um máximo de 750 pessoas por ACS e de 12 ACS por equipe de Saúde da Família:

- (A) 50%;
- (B) 60%;
- (C) 70%;
- (D) 80%;
- (E) 100%.

15 - Os municípios e o Distrito Federal, como gestores dos sistemas locais de saúde, são responsáveis pelo cumprimento dos princípios da Atenção Básica, pela organização e execução das ações em seu território. Avalie se competem às Secretarias Municipais de Saúde, dentre outras, as seguintes ações:

- I. Organizar, executar e gerenciar os serviços e ações de Atenção Básica, de forma universal, dentro do seu território, incluindo as unidades próprias e as cedidas pelo estado e pela União.
- II. Programar as ações da Atenção Básica a partir de sua base territorial, utilizando instrumento de programação nacional ou correspondente local.
- III. Selecionar, contratar e remunerar os profissionais que compõem as equipes multiprofissionais de Atenção Básica, inclusive os da Saúde da Família, em conformidade com a legislação vigente
- IV. Inserir preferencialmente, de acordo com sua capacidade institucional, a estratégia de Saúde da Família em sua rede de serviços, visando à organização sistêmica da atenção à saúde.

Estão corretas apenas as afirmativas:

- (A) I e II;
- (B) III e IV;
- (C) II, III e IV;
- (D) I, II e IV;
- (E) II e III.

16 - As atribuições comuns a todos os profissionais das Equipes de Saúde da Família, de Saúde Bucal e de Agentes Comunitários de Saúde incluem as seguintes, EXCETO uma, que está ERRADA. Assinale-a.

- (A) participar do processo de territorialização e mapeamento da área de atuação da equipe, identificando grupos, famílias e indivíduos expostos a riscos, inclusive aqueles relativos ao trabalho, e da atualização contínua dessas informações, priorizando as situações a serem acompanhadas no planejamento local;
- (B) realizar o cuidado em saúde da população adscrita exclusivamente no âmbito da unidade de saúde ou no domicílio;
- (C) realizar ações de atenção integral conforme a necessidade de saúde da população local, bem como as previstas nas prioridades e protocolos da gestão local;
- (D) garantir a integralidade da atenção por meio da realização de ações de promoção da saúde, prevenção de agravos e curativas e da garantia de atendimento da demanda espontânea, da realização das ações programáticas e de vigilância à saúde;
- (E) realizar a escuta qualificada das necessidades dos usuários em todas as ações, proporcionando atendimento humanizado e viabilizando o estabelecimento do vínculo.

17 - Nas atribuições dos profissionais das equipes de Saúde da Família, planejar, gerenciar, coordenar e avaliar as ações desenvolvidas pelos ACS é atribuição específica do:

- (A) médico;
- (B) cirurgião dentista;
- (C) enfermeiro do Programa Agentes Comunitários de Saúde;
- (D) técnico de enfermagem;
- (E) técnico em higiene dental.

18 - No âmbito do Pacto pela Vida, são objetivos do fortalecimento da Atenção Básica, dentre outros, os a seguir listados, EXCETO:

- (A) assumir a estratégia de saúde da família como estratégia prioritária para o fortalecimento da atenção básica, devendo seu desenvolvimento considerar as diferenças loco-regionais;
- (B) desenvolver ações de qualificação dos profissionais da atenção básica por meio de estratégias de educação permanente e de oferta de cursos de especialização e residência multiprofissional e em medicina da família;
- (C) garantir o financiamento da Atenção Básica como responsabilidade exclusiva da esfera federal de gestão do SUS;
- (D) consolidar e qualificar a estratégia de saúde da família nos pequenos e médios municípios;
- (E) ampliar e qualificar a estratégia de saúde da família nos grandes centros urbanos.

19 - A participação social no SUS é um princípio doutrinário, está assegurado na Constituição, nas Leis Orgânicas da Saúde (8080/90 e 8142/90), e é parte fundamental do Pacto pela Saúde.

Avalie se as ações que devem ser desenvolvidas para fortalecer o processo de participação social, dentro desse pacto, incluem:

- I. Apoiar os conselhos de saúde, as conferências de saúde e os movimentos sociais que atuam no campo da saúde, com vistas ao seu fortalecimento para que os mesmos possam exercer plenamente os seus papéis.
- II. Estimular a participação e avaliação dos cidadãos nos serviços de saúde.
- III. Apoiar os processos de educação popular em saúde, para ampliar e qualificar a participação social no SUS.
- IV. Apoiar o processo de mobilização social e institucional em defesa do SUS e na discussão do pacto.

Estão corretas as ações:

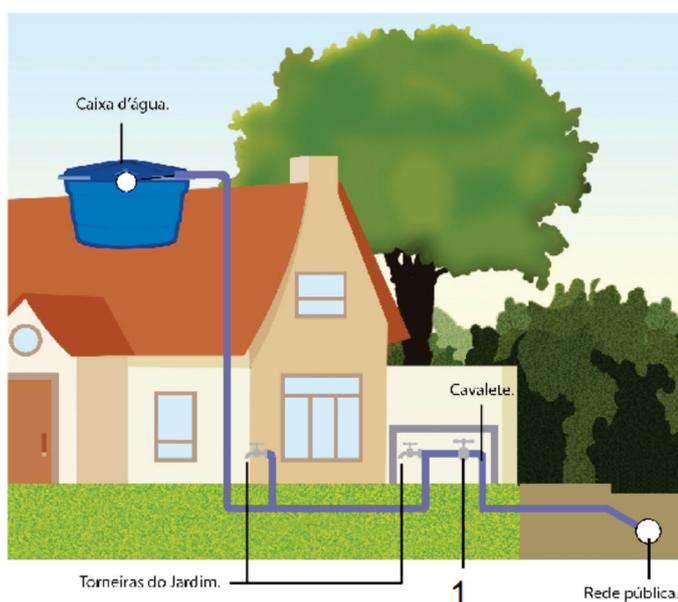
- (A) I e II, apenas;
- (B) III e IV, apenas;
- (C) I, III e IV, apenas;
- (D) II, III e IV, apenas;
- (E) I, II, III e IV.

20 - Para os efeitos do Pacto pela Vida é considerada idosa a pessoa com ao menos a seguinte idade:

- (A) 50 anos;
- (B) 60 anos;
- (C) 65 anos;
- (D) 70 anos;
- (E) 75 anos.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21 - A figura a seguir apresenta, esquematicamente, a entrada de água em uma residência:



(Figura extraída de: Rosa, A. B., Rosa, A. B., 2011, "Manual do Instalador Hidráulico", Ed. Viena)

Nessa figura, o equipamento indicado com o número 1 é chamado de:

- (A) hidrômetro
- (B) válvula de pé
- (C) pena d'água
- (D) caixa piezométrica
- (E) registro de passeio

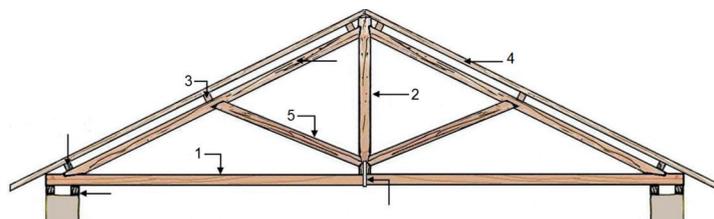
22 - Em uma instalação residencial de água potável, a ligação de peças com rosca tais como registros e uniões, dentre outras, é realizada com uma chave:

- (A) de fenda
- (B) Allen
- (C) de boca
- (D) de grifo
- (E) hexagonal

23 - Nas conexões rosqueadas, somente há garantia contra vazamentos se for aplicada uma:

- (A) fina camada de fita veda-rosca sobre a rosca fêmea em sentido oposto ao do rosqueamento;
- (B) fina camada de fita veda-rosca sobre a rosca macho em sentido oposto ao do rosqueamento;
- (C) fina camada de fita veda-rosca sobre a rosca fêmea no mesmo sentido do rosqueamento;
- (D) grossa camada de fita veda-rosca sobre a rosca macho em sentido oposto ao do rosqueamento;
- (E) grossa camada de fita veda-rosca sobre a rosca fêmea no mesmo sentido do rosqueamento.

24 - A figura abaixo apresenta a estrutura de um telhado:



Nessa figura, as terças correspondem ao número:

- (A) 1
- (B) 2
- (C) 3
- (D) 4
- (E) 5

25 - Em um eletroduto, encontram-se um fio fase, um fio neutro e um fio de retorno, que são identificados, respectivamente, pelas cores:

- (A) preta, vermelha e azul;
- (B) preta, azul e vermelha;
- (C) azul, vermelha e preta;
- (D) vermelha, azul e preta;
- (E) vermelha, preta e azul.

26 - Para que uma lâmpada de 127V acenda quando um interruptor é acionado, a ela devem estar ligados:

- (A) um fio fase e um fio neutro;
- (B) um fio fase e um fio de retorno;
- (C) um fio de retorno e um fio neutro;
- (D) dois fios de retorno;
- (E) dois fios fase.

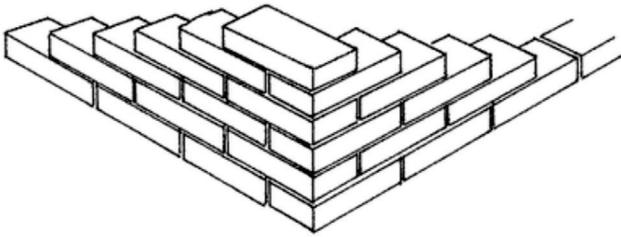
27 - Dentre as alternativas a seguir, assinale a que apresenta uma tinta que pode ser diluída em água:

- (A) tinta alquídica;
- (B) laca;
- (C) resina em solução;
- (D) tinta betuminosa;
- (E) tinta à base de cal.

28 - Considerando que um galão de tinta é suficiente para pintar 20m² de uma parede, a quantidade de tinta, em litros, necessária para pintar uma parede com 25m² é de:

- (A) 3,6 L;
- (B) 4,5 L;
- (C) 5,0 L;
- (D) 5,5 L;
- (E) 6,0 L.

29 - A figura abaixo apresenta um tipo de parede construída com tijolos cerâmicos:



Esse tipo de parede é chamado parede de:

- (A) meio tijolo;
- (B) um tijolo;
- (C) um tijolo e meio;
- (D) dois tijolos;
- (E) dois tijolos e meio.

30 - Um auxiliar de manutenção carrega, em um carrinho de mão, 50 kg de cimento, o que equivale a:

- (A) um quarto de saco de cimento;
- (B) meio saco de cimento;
- (C) um saco de cimento;
- (D) um saco e meio de cimento;
- (E) dois sacos de cimento.

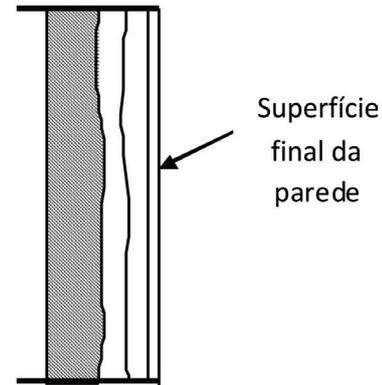
31 - Na preparação de uma argamassa, pode-se realizar uma mistura com os seguintes materiais:

- (A) areia, brita e cola;
- (B) cimento, cal e água;
- (C) cimento, areia e água;
- (D) cal, cola e brita;
- (E) brita, cimento e areia.

32 - Em obras civis, uma estrutura passa a ser denominada de “concreto armado” quando, além do concreto em si, adiciona-se a sua composição:

- (A) aço;
- (B) madeira;
- (C) cerâmica;
- (D) betume;
- (E) plástico.

33 - O desenho abaixo mostra as diversas camadas aplicadas na construção de uma parede de uma residência.



A camada que corresponde à superfície final da parede é denominada de:

- (A) alvenaria;
- (B) reboco;
- (C) emboço;
- (D) massa;
- (E) enchimento.

34 - As peças de madeira devem ser tratadas para evitar os ataques maléficos de fungos. Esse procedimento pode ser realizado com a aplicação de:

- (A) argamassa;
- (B) sabão;
- (C) água;
- (D) rebite;
- (E) verniz.

35 - A figura abaixo mostra uma ferramenta comumente utilizada em carpintaria:



Esta ferramenta é denominada:

- (A) serrote;
- (B) grosa;
- (C) furadeira;
- (D) serra tico-tico;
- (E) marrete.

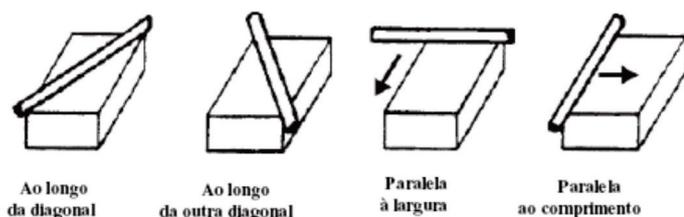
36 - Um determinado vergalhão possui uma bitola de 1/4 polegada. Pode-se dizer, portanto, que o diâmetro dessa barra mede aproximadamente:

- (A) 1,59 mm;
- (B) 3,18 mm;
- (C) 6,35 mm;
- (D) 12,70 mm;
- (E) 25,40 mm.

37 - Um piso pode ser constituído de diversos materiais. Um exemplo de piso constituído de madeira é:

- (A) a pastilha;
- (B) o taco;
- (C) o carpete;
- (D) o marmorite;
- (E) o azulejo.

38 - Aplicou-se uma régua de controle sobre uma peça de madeira, como mostra a figura abaixo:



Esse procedimento visa verificar a peça quanto:

- (A) à planicidade;
- (B) ao paralelismo das faces;
- (C) à angularidade das bordas;
- (D) ao diâmetro;
- (E) à consistência.

39 - Observe a ferramenta abaixo, bastante utilizada em construção civil:



Essa ferramenta é denominada:

- (A) machadinho;
- (B) colher de pedreiro;
- (C) rejuntador;
- (D) desempenadeira;
- (E) prumo.

40 - Um trecho de parede medindo 1 metro de largura por 1 metro de altura será revestido de azulejos, cada um com seção quadrada de lado 25 cm. O número de azulejos necessários para cobrir essa parede é igual a:

- (A) 1;
- (B) 2;
- (C) 4;
- (D) 8;
- (E) 16.

