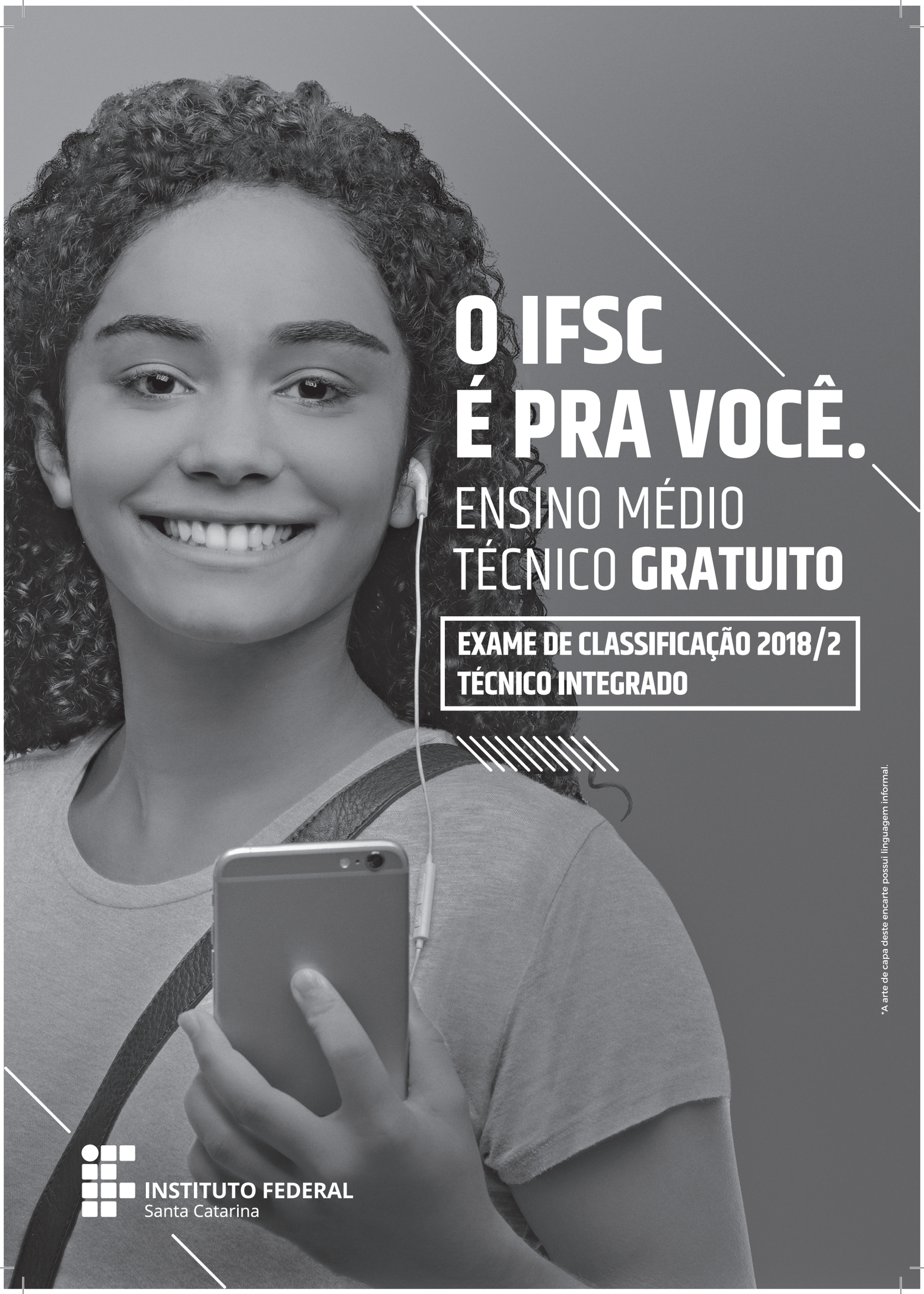


O IFSC É PRA VOCÊ.

ENSINO MÉDIO TÉCNICO **GRATUITO**

EXAME DE CLASSIFICAÇÃO 2018/2
TÉCNICO INTEGRADO

*A arte de capa deste encarte possui linguagem informal.

INSTITUTO FEDERAL
Santa Catarina

INSTITUTO FEDERAL
Santa Catarina

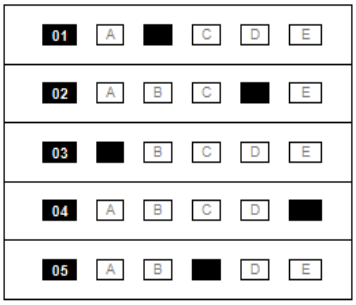
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA
PRÓ-REITORIA DE ENSINO
DEPARTAMENTO DE INGRESSO

INSTRUÇÕES

1. Confira seu nome e número de inscrição no cartão-resposta e, se os seus dados estiverem corretos, assine o cartão-resposta no campo indicado. Caso haja algum erro, comunique ao fiscal de sala.

2. No final desta página, há uma grade para que você use como **rascunho**. Preencha primeiro essa grade e depois transfira os resultados para o cartão-resposta, com bastante cuidado, usando somente caneta azul ou preta. **Lembre-se**: não serão distribuídos cartões-resposta extras.

3. Marque a letra correspondente a cada resposta **CORRETA**, como exemplificado ao lado. Preencha **completamente** os campos.



4. Seu caderno de provas contém **20 questões**, assim distribuídas: questões de 01 a 10, Matemática e, de 11 a 20, Português. Se faltar alguma folha ou se alguma questão estiver ilegível em algum ponto, comunique ao fiscal de sala.

5. O cartão-resposta contém questões numeradas de **01 a 20**. Cada questão apresenta cinco alternativas – A, B, C, D e E – das quais **apenas uma é correta.** Duas marcações para uma mesma questão farão com que a resposta seja considerada incorreta.

6. Cuide para não rasurar o cartão-resposta e para não anotar nele nada além das respostas das questões.

7. A duração da prova será de 3 horas, **das 14h às 17h**, incluído, nesse período, o tempo para as instruções iniciais e para o preenchimento do cartão-resposta. A entrega do cartão-resposta poderá ser feita, somente, a partir das **15h30**, ou seja, depois de decorrida uma hora e trinta minutos do tempo total previsto para a realização da prova.

8. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que todos concluam as provas e possam sair juntos.

9. Ao terminar as provas, você deverá devolver ao fiscal de sala apenas o **cartão-resposta**. Leve o caderno de provas com você.

GRADE DE RESPOSTAS

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

IMPORTANTE: A grade acima é apenas o rascunho. Portanto, até as **17h**, **impreterivelmente**, você deverá ter transferido suas respostas para o cartão-resposta que recebeu no início da prova.

M A T E M Á T I C A

FÓRMULAS:

$$x = \frac{-b \pm \sqrt{\Delta}}{2 \cdot a} \text{ onde } \Delta = b^2 - 4 \cdot a \cdot c$$

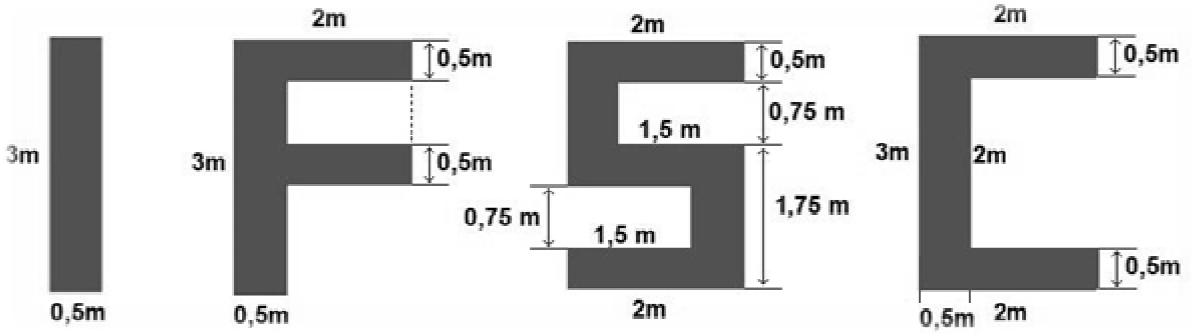
$$Hipotenusa^2 = (cateto\ 1)^2 + (cateto\ 2)^2$$

$$V_{Paralelepípedo} = altura \times comprimento \times largura$$

QUESTÃO 01

Um dos câmpus do Instituto Federal de Santa Catarina resolveu construir, no pátio da instituição, a inscrição **IFSC**, como mostra a figura a seguir.

Qual a quantidade mínima de pisos cerâmicos, de medida 25cm x 25cm, será necessária para revestir tal inscrição?



Assinale a alternativa **CORRETA**.

(A) 170 pisos

(B) 180 pisos

(C) 160 pisos

(D) 150 pisos

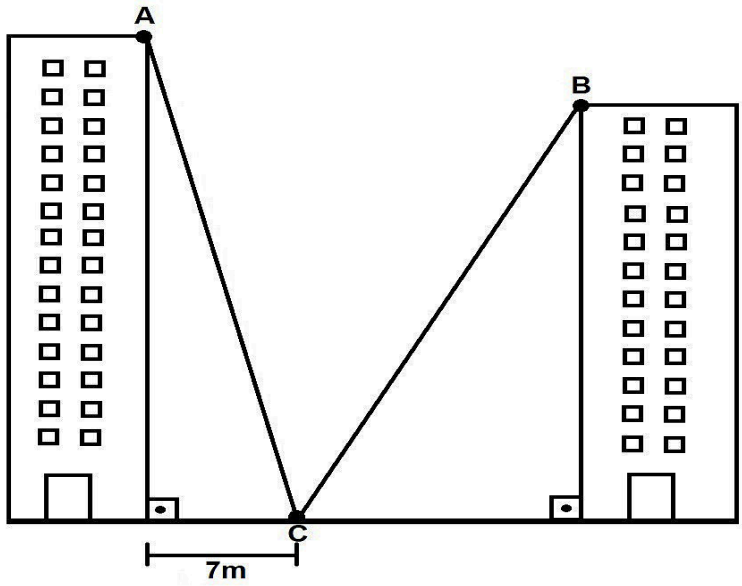
(E) 140 pisos

QUESTÃO 02

Dois edifícios vizinhos resolveram fazer uma decoração de Natal. Para tanto, cada um decidiu comprar uma mangueira de iluminação de LED com 25m de comprimento. Sabe-se que um dos edifícios, que é 4m mais alto que o outro, fixou uma das extremidades da mangueira no topo do prédio (ponto **A**) e a outra em um ponto localizado a 7m de sua base (ponto **C**), como mostra a figura.

O outro edifício fixou uma das extremidades de sua mangueira no alto do prédio (ponto **B**) e a outra extremidade no mesmo local em que o prédio vizinho fixou sua mangueira (ponto **C**).

Com base nesses dados, calcule a distância entre os dois edifícios.



Assinale a alternativa **CORRETA**.

(A) 16 m

(B) 18 m

(C) 22 m

(D) 20 m

(E) 24 m

QUESTÃO 03

André, Bruno e Carlos saíram para comer pizza. André comeu 1/4 da pizza, Bruno comeu 1/3 e Carlos comeu 1/5. Decidiram, então, que a conta do restaurante seria dividida em partes diretamente proporcionais ao consumo de pizza de cada um dos amigos.

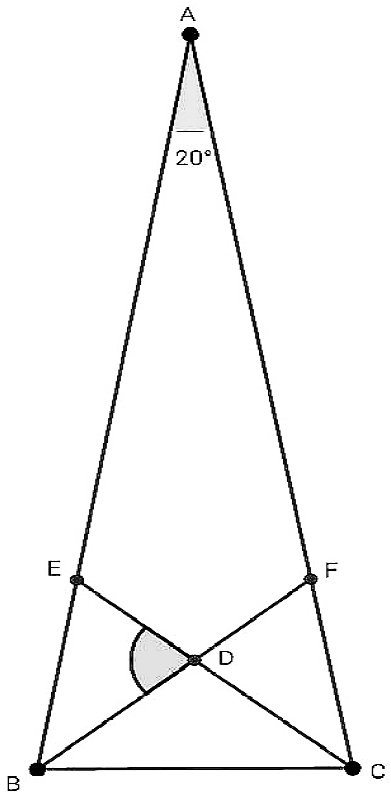
Sabendo-se que os três amigos gastaram R$ 94,00, calcule o valor pago por André.

Assinale a alternativa **CORRETA**.

(A) R$ 36,00
(B) R$ 40,00
(C) R$ 30,00
(D) R$ 24,00
(E) R$ 23,50

QUESTÃO 04

A figura a seguir mostra um triângulo isósceles ABC de base BC e com o ângulo $B\hat{A}C = 20^o$. Se $\overline{BF}$ e $\overline{CE}$ são as bissetrizes dos ângulos $A\hat{B}C$ e $A\hat{C}B$, respectivamente, qual a medida, em graus, do ângulo $B\hat{D}E$?



Assinale a alternativa **CORRETA**.

(A) 30^o

(B) 75^o

(C) 60^o

(D) 45^o

(E) 80^o

QUESTÃO 05

Os amigos Ian, Flávio, Saulo e Cauã se encontraram na saída do supermercado e, ao constatarem que haviam adquirido os mesmos produtos, das mesmas marcas, perguntaram entre si a quantidade que cada um tinha comprado e qual o valor gasto na compra. As respostas foram as seguintes:

- **I**an comprou 1kg de arroz e 1kg de feijão e gastou R$ 8,00;
- **F**lávio comprou 1kg de arroz e 1 dúzia de ovos e gastou R$ 10,00;
- **S**aulo comprou 1kg de feijão e 1 dúzia de ovos e gastou R$ 12,00;
- **C**auã comprou 1kg de arroz, 1kg de feijão e 1 dúzia de ovos e gastou X reais.

Considerando as respostas dadas pelos quatro amigos, calcule o valor X gasto por Cauã.

Assinale a alternativa **CORRETA**.

(A) R$ 15,00
(B) R$ 16,00
(C) R$ 17,00
(D) R$ 14,00
(E) R$ 18,00

QUESTÃO 06

Sobre as expressões numéricas

$$\text{I) } 5 + 23 \cdot 4 - 75 \div 15 \qquad \text{e} \qquad \text{II) } (5 + 23) \cdot 4 - 75 \div 15$$

é **CORRETO** afirmar que

(A) o resultado da expressão I é 80.
(B) apresentam resultados iguais porque envolvem os mesmos números e as mesmas operações.
(C) o resultado da expressão I é maior que o resultado da expressão II.
(D) o resultado da expressão I é menor que o resultado da expressão II.
(E) o resultado da expressão II é 106.

QUESTÃO 07

No mês em que entra em férias, um trabalhador recebe como salário bruto o valor do seu vencimento mensal e mais 1/3 desse vencimento como gratificação. Quanto receberá como salário bruto de férias um trabalhador cujo vencimento mensal é R$1.080,72?

(A) R$1.440,96
(B) R$ 360,24
(C) R$ 1.340,86
(D) R$ 1.240,96
(E) R$ 3.242,16

QUESTÃO 08

Pretende-se encher uma caixa em forma de cubo, com 80cm de aresta, utilizando-se caixas menores em forma de paralelepípedo retângulo, cujas dimensões são 4cmx2cmx8cm.

Sobre essa situação é **CORRETO** afirmar que

(A) se forem colocadas 6.000 caixas em forma de paralelepípedo, metade do volume da caixa cúbica com 80cm de aresta não será preenchido.

(B) se forem colocadas 800 caixas em forma de paralelepípedo, será possível preencher totalmente o espaço da caixa cúbica com 80cm de aresta.

(C) se forem colocadas 600 caixas em forma de paralelepípedo, metade do volume da caixa cúbica com 80cm de aresta será preenchido.

(D) Serão necessárias 8.000 caixas em forma de paralelepípedo para preencher totalmente o espaço da caixa cúbica com 80cm de aresta.

(E) é impossível ter uma quantidade de caixas em forma de paralelepípedo de dimensões 4cmx2cmx8cm que preencha totalmente o espaço interno da caixa cúbica com 80cm de aresta.

QUESTÃO 09

Para ir de sua casa até a escola, Lucas percorre uma parte do trajeto caminhando e outra parte do trajeto de ônibus. O tempo total que Lucas leva para se deslocar de casa até a escola é de 1 hora e 12 minutos, e o tempo de caminhada corresponde a um terço do tempo do deslocamento que ele faz de ônibus.

Nessas condições, para se deslocar de casa até a escola, é **CORRETO** afirmar que Lucas gasta

(A) 24 minutos caminhando e 48 minutos viajando de ônibus.
(B) 18 minutos caminhando e 54 minutos viajando de ônibus.
(C) 12 minutos caminhando e 1 hora viajando de ônibus.
(D) 20 minutos caminhando e 52 minutos viajando de ônibus.
(E) 15 minutos caminhando e 45 minutos viajando de ônibus.

QUESTÃO 10

Considere a equação:

$$2(x+4)\cdot(x+3) = (x+5)^2 + x + 9$$

Assinale a alternativa **CORRETA**.

(A) É uma equação do 1º grau cuja solução é 2.
(B) É uma equação do 2º grau que não apresenta soluções reais.
(C) É uma equação do 2º grau que tem soluções reais e iguais entre si.
(D) É uma equação do 1º grau cuja solução é -5.
(E) É uma equação do 2º grau que tem soluções reais -5 e 2.

P O R T U G U Ê S

Leia o texto a seguir para responder às questões de 11 a 14.

TEXTO 1

A nova cara da família brasileira

As famílias brasileiras estão se transformando. Em 15 anos, entre 1992 e 2007, o número de casais com filhos, o estereótipo da família tradicional, caiu 11,2%. A queda foi compensada pelo aumento dos novos arranjos familiares: casais sem filhos, mulheres solteiras, mães com filhos, homens solteiros e pais com filhos. Os dados fazem parte do Relatório de Desenvolvimento Humano 2010, divulgado na terça-feira pelo Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento (Pnud). A nova organização familiar, contudo, não se relaciona com o fato de 23% dos brasileiros temerem a violência dentro de casa.

As famílias são apontadas pelos brasileiros como principais responsáveis por ensinar os valores. A transmissão desses conceitos, contudo, independe das diversas e dinâmicas estruturas familiares, pois o afeto é um ponto nevrálgico. “O ponto central é a carga de afetividade gerada pela família, que permite aos pais influência, pelo menos inicial, na formação dos valores dos filhos”, diz o estudo.

Segundo Flávio Comim, coordenador do relatório, as famílias reconstituídas vivem, em geral, com pressões adicionais. “Existem novas dificuldades a ser superadas em cada caso, como por exemplo, a gravidez precoce”, afirma. No entanto, o fato de uma criança ser criada sem a presença dos pais não implica em dificuldade para transmissão dos valores. “Nossa definição de família é de uma rede de cuidados e de afeto. Se não houver isso, não adianta ser criado por pai e mãe ao lado dos irmãos”, diz.

Para a mestre em Psicologia da Infância e da Adolescência, Vera Regina Miranda, outra palavra-chave determina a transmissão de valores: limite. “São dois pontos importantes para o desenvolvimento e a estruturação da personalidade. O limite auxilia na socialização e o afeto dá estrutura”, comenta. Conciliar esses aspectos é fundamental, independentemente do tipo de família.

O psicanalista e professor de Psicologia Leonardo Ferrari afirma que, embora seja positivo receber afeto, não se pode generalizar. “Quando se analisa o ser humano, vê-se mais de perto as particularidades de cada um”, diz. “Fundamental é saber como cada um vai transformar o afeto que recebe.”

A auxiliar de serviços gerais Marisa Cosmo do Nascimento, 33 anos, cria sozinha as duas filhas, de 7 e 10 anos, desde o nascimento da caçula. “Ele disse que não teria condições de criar outra filha. Tive de escolher entre meu casamento e as minhas filhas”, conta. “Conheço famílias com pai e mãe que não são estruturadas como a minha.” Para isso, ela tem o apoio de outros membros da família. “Minhas filhas são muito apegadas ao meu irmão e ao padrinho. Buscam uma figura masculina, que corresponde ao amor delas”, diz.

As novas famílias integram a realidade brasileira, de modo que a nova Lei de Adoção já valoriza o conceito de família estendida. A criação por avós maternos e paternos, tios e tias ou duplas de homossexuais já é aceita. “O mais importante é valorizar quem dá carinho”, diz Ariel de Castro Alves, membro do Conselho Nacional dos Direitos da Criança e do Adolescente.

Disponível em: http://www.gazetadopovo.com.br/ideias/a-nova-cara-da-familia-brasileira-0jkvbd0x965zv14ldufuq1bny.(adaptado) Acesso em: 10 abr. 2018.

QUESTÃO 11

Analise o que está sublinhado nos excertos a seguir.

“As famílias são apontadas pelos brasileiros como principais responsáveis por ensinar os valores. A transmissão desses conceitos, contudo, independe das diversas e dinâmicas estruturas familiares, pois o afeto é um ponto nevrálgico.” (linhas 8 -10)

“Existem novas dificuldades a ser superadas em cada caso, como por exemplo, a gravidez precoce”, afirma. No entanto, o fato de uma criança ser criada sem a presença dos pais não implica em dificuldade para transmissão dos valores.” (linhas 14-17)

Assinale a alternativa **CORRETA**.

Contudo e ***no entanto*** poderiam ser substituídos, respectivamente, sem que houvesse alteração de sentido, por

(A) porque, à medida que

(B) pois, logo

(C) todavia, embora

(D) entretanto, porém

(E) portanto, mesmo que

QUESTÃO 12

Leia com atenção as afirmativas a seguir, a respeito do Relatório de Desenvolvimento Humano 2010.

I. A família exerce grande influência na transmissão de valores aos filhos.
II. A transmissão dos valores aos filhos está condicionada à estrutura familiar tradicional.
III.O mais importante para a transmissão de valores é a estrutura da organização familiar.
IV. O mais importante para a transmissão de valores é a afetividade.

Assinale a alternativa **CORRETA**.

(A) Apenas II e III são verdadeiras.
(B) Apenas I é verdadeira.
(C) Apenas I e IV são verdadeiras.
(D) Apenas III e IV são verdadeiras.
(E) Todas são verdadeiras.

QUESTÃO 13

De acordo com as ideias do Coordenador do relatório de Desenvolvimento, Flávio Comim, apresentadas no Texto 1, assinale (**V**) para as afirmativas verdadeiras e (**F**) para as falsas.

( ) A gravidez precoce impede a transmissão de valores.
( ) Família é sinônimo de rede de cuidados e afeto.
( ) Uma criança criada sem a presença do pai e da mãe enfrentará dificuldades na recepção de valores.
( ) Afeto e cuidado são essenciais em uma família.
( ) As novas estruturas familiares enfrentam pressões adicionais.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA** das respostas, de cima para baixo.

(A) F, F, F, V, F.
(B) F, V, F, V, V.
(C) V, F, F, V, F.
(D) V, F, V, V, F.
(E) F, V, F, F. V.

QUESTÃO 14

Considere as seguintes afirmações quanto à classe das palavras sublinhadas e marque (**V**) para as que forem verdadeiras e (**F**) para as que forem falsas.

( ) Em " As famílias são apontadas pelos brasileiros como responsáveis por ensinar os valores." (linhas 8 e 9), as palavras em destaque são substantivos.

( ) Em " Quando se analisa o ser humano, vê-se mais de perto as particularidades de cada um." (linhas 25-26), as palavras em destaque são preposições.

( ) Em "Existem novas dificuldades a ser superadas em cada caso, como por exemplo, a gravidez precoce." (linhas 14-15), as palavras em destaque são adjetivos.

( ) Em "As novas famílias integram a realidade brasileira, de modo que a Lei da Adoção já valoriza o conceito de família estendida." (linhas 35-36), as palavras em destaque são pronomes.

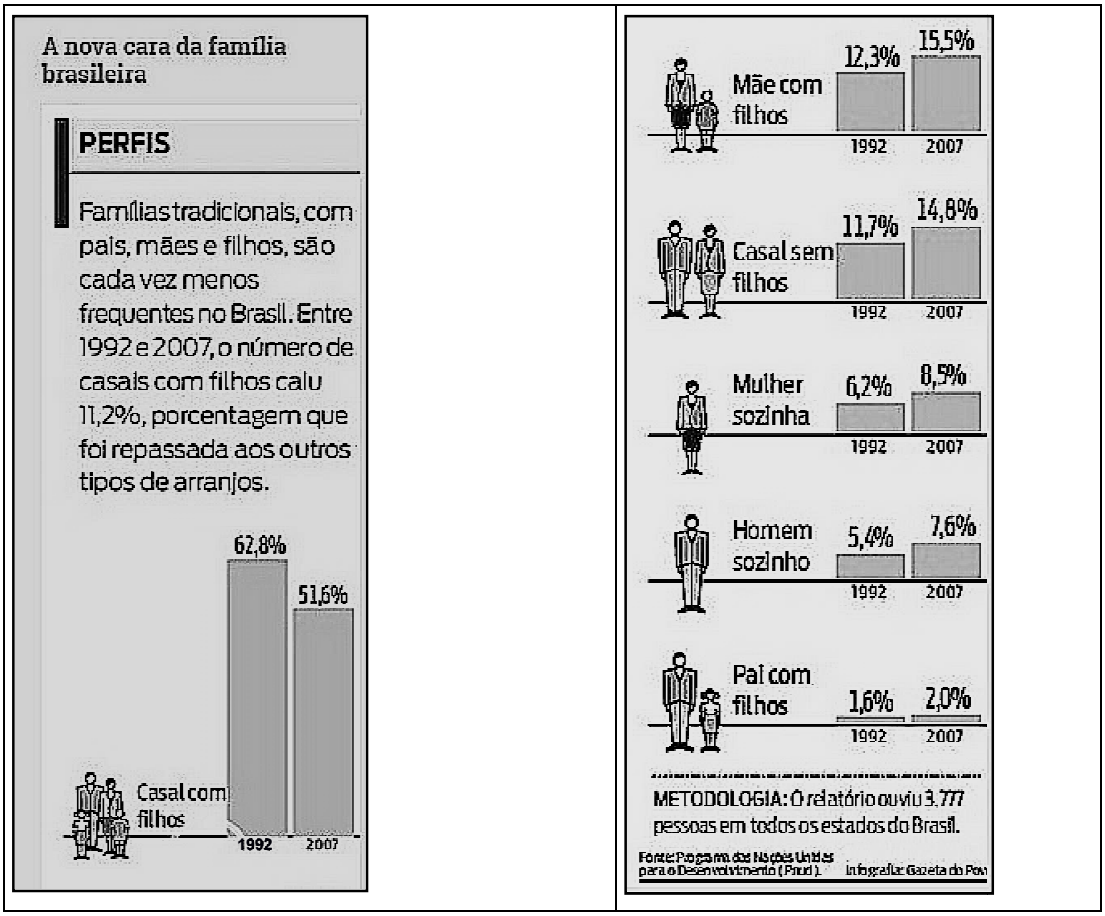
( ) Em "A nova organização familiar, contudo, não se relaciona com o fato de 23% dos brasileiros temerem a violência dentro de casa." (linhas 6-7), as palavras em destaque são verbos.

Assinale a alternativa que contém a sequência **CORRETA** das respostas, de cima para baixo.

(A) V, F, F, F, V.
(B) V, V, F, V, F.
(C) F, F, F, V, V.
(D) V, F, V, F, F.
(E) F, V, V, F, V.

QUESTÃO 15

Observe o quadro a seguir.



Assinale a alternativa **CORRETA**, de acordo com as informações apresentadas no quadro acima.

(A) O número de famílias tradicionais no Brasil aumentou entre 1992 e 2007.

(B) Entre 1992 e 2007, houve diminuição no número de famílias tradicionais no Brasil.

(C) A composição familiar no Brasil não se modificou entre 1992 e 2007.

(D) No Brasil, entre 1992 e 2007, houve diminuição do número de famílias monoparentais, ou seja, em que apenas o pai ou a mãe se responsabiliza pela criação dos filhos.

(E) Houve diminuição do número de famílias de casais sem filhos no Brasil, entre 1992 e 2007.

QUESTÃO 16

Em 7 de Agosto de 2006, foi sancionada a lei nº 11.340, conhecida como Lei Maria da Penha, em homenagem a Maria da Penha Fernandes, mulher brasileira vítima de violência doméstica e familiar e que se tornou símbolo da luta das mulheres contra esse tipo crime.

TEXTO 2

DA VIOLÊNCIA DOMÉSTICA E FAMILIAR CONTRA A MULHER

CAPÍTULO I

DISPOSIÇÕES GERAIS

Art. 5º Para os efeitos desta Lei, configura violência doméstica e familiar contra a mulher qualquer ação ou omissão baseada no gênero que lhe cause morte, lesão, sofrimento físico, sexual ou psicológico e dano moral ou patrimonial:

I - no âmbito da unidade doméstica, compreendida como o espaço de convívio permanente de pessoas, com ou sem vínculo familiar, inclusive as esporadicamente agregadas;

II - no âmbito da família, compreendida como a comunidade formada por indivíduos que são ou se consideram aparentados, unidos por laços naturais, por afinidade ou por vontade expressa;

III - em qualquer relação íntima de afeto, na qual o agressor conviva ou tenha convivido com a ofendida, independentemente de coabitação.

Parágrafo único. As relações pessoais enunciadas neste artigo independem de orientação sexual.

Art. 6º A violência doméstica e familiar contra a mulher constitui uma das formas de violação dos direitos humanos.

Leia as afirmativas a seguir sobre a Lei Maria da Penha e marque (V) para as que forem verdadeiras e (F) para as que forem falsas.

( ) I. Estabelece que a família deve ser formada por indivíduos entre os quais há relações íntimas de afeto, celebradas em cartório.

( ) II. Estabelece que a família deve ser formada por indivíduos entre os quais há união de pessoas que mantêm relações heterossexuais.

( ) III. Leva em consideração a diversidade das famílias e das relações de afeto.

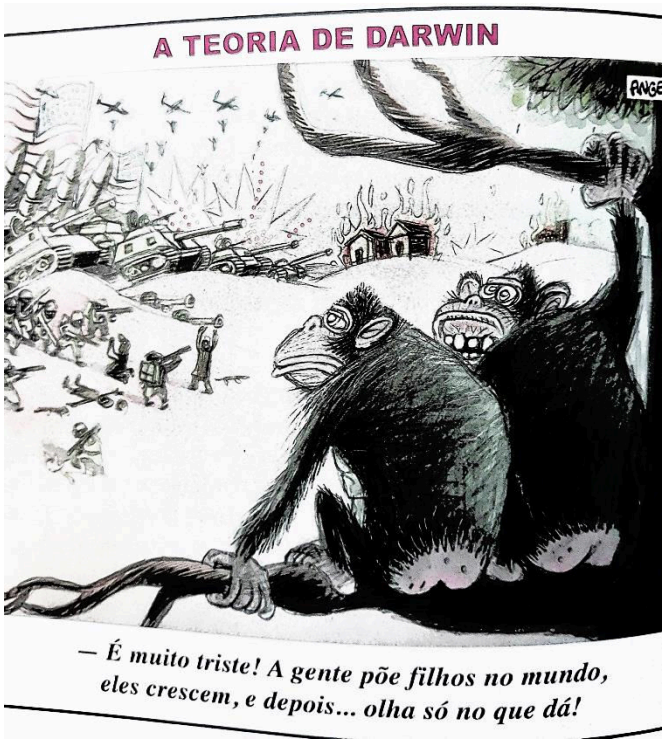
( ) IV. Configura violência doméstica e familiar somente os casos de agressão física contra a mulher.

Assinale a alternativa **CORRETA**.

(A) Somente I é verdadeira.
(B) Somente III é verdadeira.
(C) Somente I e III são verdadeiras.
(D) Somente II e IV são verdadeiras.
(E) Nenhuma é verdadeira.

QUESTÃO 17

Leia a charge a seguir:



ANGELI. O Lixo da História. Quadrinhos e Cia.1ª. ed. São Paulo: Companhia das Letras, 2013.

* Charles Darwin (1809-1882), naturalista inglês, propôs uma teoria para explicar a origem das espécies. De acordo com a teoria da Seleção Natural de Darwin, as formas de vida evoluem lenta, mas continuamente, através dos tempos.

Diante da charge que mostra a figura de dois macacos observando homens em guerra e do comentário que um dos animais faz a respeito da atitude dos humanos, assinale a alternativa **CORRETA**.

(A) A característica principal desta charge é o exagero, a hipérbole, pois todos os macacos do planeta vivem em guerra.
(B) O objetivo desta charge é provocar a reflexão acerca da Teoria da Evolução das Espécies, ao sugerir que o macaco é um ser mais evoluído que o homem.
(C) A charge de Angeli representa pais de família que estão muito satisfeitos com as escolhas de seus filhos.
(D) A charge de Angeli apresenta uma ideia otimista a respeito da Teoria da Evolução das Espécies, de Charles Darwin.
(E) Ao retomar a Teoria da Evolução das Espécies, de Charles Darwin, a charge de Angeli comprova cientificamente que o macaco é um ser vivo mais evoluído do que o homem.

Leia o texto a seguir para responder às questões de 18 a 20.

TEXTO 3

Por que a diversidade faz bem para os negócios, para nós e para o futuro

por: Gabriela Alberti

No início de março, aconteceu em Austin, no Texas, mais uma edição do South by Southwest, evento de interatividade, música e cinema realizado todo ano na cidade mais estranha dos Estados Unidos.

Em sua 31ª edição, o festival costuma reunir pessoas de todo o mundo – 82 países este ano – em busca de conhecimento e, principalmente, de tendências, já que o SX é popular por lançar aplicativos e tecnologias que irão moldar nossas vidas nos próximos anos.

Só no Interactive, foram mais de 3 mil palestrantes que se apresentaram nos 1.370 painéis, onde os mais diversos temas foram discutidos, como blockchain, inteligência artificial e carros autônomos, por exemplo. Mas, apesar do foco do evento ser futuro e inovação, sem dúvidas, um dos assuntos que mais vieram à tona durante todos esses dias foi a diversidade.

Sadiq, prefeito de Londres, é filho de imigrantes paquistaneses, além de ser o primeiro muçulmano a chegar ao cargo de prefeito da capital britânica. No início do seu painel, bastante impactante, o político leu diversos tuítes que recebeu de internautas, todos com conteúdos racistas. O seu objetivo era levantar a importância da inclusão, respeito e diversidade, fator decisivo para um futuro mais digno não somente para as cidades, mas para todos.

Bozoma Saint John, executiva da Uber, e Melinda Gates, co-fundadora e co-presidente da Fundação Bill Gates, defenderam a diversidade principalmente no ambiente de trabalho. Ambas são crias de empresas da área da tecnologia, universo predominantemente machista, onde a desigualdade de gênero é nítida. Há desde casos de assédio moral e sexual, até startups (modelo de empresa, geralmente, relacionado à área de inovação tecnológica) comandadas por mulheres que chegam a receber investimentos 16 vezes menores do que startups comandadas por homens.

Para a executiva da Uber, no entanto, estamos vivendo um momento único, quando devemos ser agentes da mudança que queremos ver. Melinda Gates também levantou essa bola. Ela disse ter total ciência da dificuldade enfrentada pelas mulheres no ambiente de trabalho, pois ela mesma já passou por isso, mas acredita que de nada adianta ficarmos paradas esperando a mudança acontecer, uma vez que o ambiente só irá mudar com as nossas atitudes.

Porém, isso não significa que apenas mulheres, negros e outras minorias serão responsáveis por inverter essa cultura onde eles não têm voz nem vez: “Essa é uma questão para todos fazerem barulho, pois nos afeta como um todo, como sociedade”, disse Bozoma.

No mês passado, por exemplo, o Tinder deu início a uma campanha para promover mudanças e colaborar com um mundo mais inclusivo e igualitário. A ideia é que, além dos emojis de casais homossexuais que existem desde 2015, agora tenhamos também emojis de casais inter-raciais. Dessa maneira, todos se sentirão representados, sem exceção. “Acreditamos que toda forma de amor merece ser representada por emojis”, diz o comunicado do aplicativo de encontros mais popular do mundo.



Exemplo de Emoji de casal inter-racial (Créditos @Tinder)

Disponível em: http://www.hypeness.com.br/2018/04/por-que-a-diversidade-faz-bem-para-os-negocios-para-nos-e-para-o-futuro/ (adaptado) Acesso em: 20 abr. 2018.

QUESTÃO 18

Assinale a alternativa **CORRETA**, de acordo com o Texto 3.

(A) Startups comandadas por homens recebem os mesmos investimentos que startups comandadas por mulheres.

(B) Para Bozoma, apenas mulheres, negros e outras minorias devem lutar para inverter a cultura do preconceito.

(C) Melinda Gates já sofreu com a desigualdade de gênero em sua carreira.

(D) Geralmente, as empresas da área de tecnologia não agem com preconceito em relação à diversidade de gêneros.

(E) Homens também sofrem preconceito de gênero, como é o caso de Sadiq, prefeito de Londres.

QUESTÃO 19

“No mês passado, por exemplo, o Tinder deu início a uma campanha para promover mudanças e colaborar com um mundo mais inclusivo e igualitário. A ideia é que, além dos **emojis** de casais homossexuais que existem desde 2015, agora tenhamos também **emojis** de casais inter-raciais.” (linhas 30-33)

Leia com atenção as afirmativas a seguir, acerca dos **emojis**:

I. Emojis são imagens dotadas de significado, utilizadas amplamente nas redes sociais.
II. Tinder é um exemplo aplicativo de encontros que utiliza emojis.
III. Emojis podem ser utilizados tanto em textos escritos formais, quanto em textos escritos informais, independentemente da situação.
IV. Emojis já eram de uso corrente antes da utilização da internet como veículo de comunicação de massa.

Assinale a alternativa **CORRETA**.

(A) Somente I e IV são verdadeiras.
(B) Somente I é verdadeira.
(C) Somente II e III são verdadeiras.
(D) Somente I e II são verdadeiras.
(E) Todas são verdadeiras.

QUESTÃO 20

Leia as afirmativas a seguir e observe o emprego das vírgulas nos termos sublinhados.

I. “Sadiq, prefeito de Londres, é filho de imigrantes paquistaneses, além de ser o primeiro muçulmano a chegar ao cargo de prefeito da capital britânica.” (linhas 11-12).

II. “No mês passado, por exemplo, o Tinder deu início a uma campanha para promover mudanças e colaborar com um mundo mais inclusivo e igualitário.” (linhas 30-31).

III. “Bozoma Saint John, executiva da Uber, e Melinda Gates, co-fundadora e co-presidente da Fundação Bill Gates, defenderam a diversidade principalmente no ambiente de trabalho.” (linhas 16-17).

IV. “No início de março, aconteceu em Austin, no Texas, mais uma edição do South by Southwest, evento de interatividade, música e cinema realizado todo ano na cidade mais estranha dos Estados Unidos.” (linhas 1-3).

Em quais afirmativas a vírgula foi utilizada com o objetivo de separar um termo explicativo?

Assinale a alternativa **CORRETA**.

(A) Somente em III e IV.

(B) Somente em I e II.

(C) Somente em II e III.

(D) Somente em II e IV.

(E) Somente em I e III.

CRONOGRAMA 2018/2
CURSOS TÉCNICOS INTEGRADOS (ENSINO MÉDIO TÉCNICO)

DATAS	EVENTO
10/06/2018	Divulgação do gabarito da prova, a partir das 18h
11/06/2018	Solicitação de recursos da prova, até as 18h
19/06/2018	Divulgação do gabarito definitivo da prova após análise dos recursos, a partir das 18h
09/07/2018	Divulgação dos candidatos aprovados em primeira chamada, a partir das 18h

FIQUE ATENTO

... **LEIA o Edital 03/DEING/2018/2**. Nele estão todas as informações de que você precisará, desde o momento da inscrição até a matrícula. Fique atento ao cronograma para não perder os prazos!

Você pode acessar o edital através do link **www.ifsc.edu.br/editais-com-inscricoes-abertas**

... **FIQUE ATENTO** a todas as informações divulgadas sobre o processo seletivo. Acesse o site periodicamente.

... **CONFIRA** os resultados nas datas previstas no **Edital 03/DEING/2018/2,** através do link **www.ifsc.edu.br/resultados**

... **LEMBRE-SE** de que outras chamadas poderão ocorrer após a divulgação dos resultados, caso ainda haja vagas. As publicações de novas chamadas podem ocorrer logo após o final de cada período de matrícula publicado no site.

... **VERIFIQUE** com antecedência e atenção, no Edital, quais os documentos necessários para efetuar a matrícula nos Cursos Técnicos Integrados.

... **FAÇA** a matrícula nas datas e horários divulgados no momento da publicação do resultado. Não serão efetuadas matrículas fora dos prazos.

1 - Você deve efetuar sua matrícula pessoalmente ou representado por outra pessoa, mediante procuração particular (de próprio punho).

2 - No momento da matrícula, você deverá apresentar a documentação solicitada no item de matrícula do **Edital 03/DEING/2018/2** em fotocópia autenticada ou em fotocópia simples acompanhada dos documentos originais.

3 - Se você for aprovado pelo Sistema de Cotas para Escolas Públicas, lembre-se de apresentar também os documentos para comprovação de direito à cota, solicitados no Edital.