

HISTÓRIA

1ª QUESTÃO

A Inglaterra, e não a Europa continental, foi o cenário inicial e o grande centro difusor desse amplo processo de transformação que se convencionou chamar de Revolução Industrial. Isto ocorreu por uma série de fatores, dentre os quais pode-se citar :

- ☐ **A** a produtividade das terras britânicas que permitiu à agricultura, mesmo com trabalho braçal, desenvolver-se e tornar-se auto-suficiente; a estabilidade política da Grã Bretanha, desde 1707.
- ☐ **B** a grande riqueza do subsolo britânico, com minerais de alta qualidade e estrategicamente situados: carvão, ferro, estanho, cobre, ouro, hulha e sal; a metalurgia, já que a fundição do ferro se apresentou como pré-condição para a Revolução Industrial, como atividade paralela à tecelagem e à extração do carvão.
- ☐ **C** uma vasta rede fluvial navegável e bons portos naturais, que favoreceram os transportes e o escoamento da produção de várias regiões; a ação do governo que, com o poder da monarquia absoluta, conseguiu estabilizar a economia inglesa.
- ☐ **D** a localização do território britânico, que permitiu o isolamento da Inglaterra das guerras continentais; os cercamentos dos campos comunais (“enclosures”), que forneceram mão-de-obra abundante e barata para as tarefas industriais.
- ☐ **E** o desenvolvimento do setor têxtil que se acelerou com o surgimento da indústria da lã que suplantou em importância a manufatura do algodão; a utilização do aço nos maquinários usados no processo.

2ª QUESTÃO

No corrente ano comemorou-se o 50º aniversário do Plano Marshall. Ele foi elaborado pelo general George C. Marshall, quando secretário de Estado dos EUA, e visava principalmente:

- ☐ **A** a recuperação econômica da Europa.
- ☐ **B** retirar do continente africano o excedente populacional.
- ☐ **C** conter a expansão nazista.
- ☐ **D** favorecer a hegemonia da URSS na Ásia.
- ☐ **E** decidir a guerra através de uma grande operação aero-terrestre.

3ª QUESTÃO

A Revolução Francesa assinalou o fim do regime feudal e a implantação de uma nova ordem, fundada no liberalismo econômico e em um regime político democrático. Dentre os fatos que fizeram parte desse movimento histórico pode-se citar :

- ☐ **A** a defesa jacobina da manutenção dos monopólios coloniais com a impotência do Estado Monárquico francês em atendê-los.
- ☐ **B** o esgotamento da capacidade de ação da monarquia francesa frente às transformações vividas pelo país, assim como diante dos anseios políticos burgueses.
- ☐ **C** que nas três ordens existentes na sociedade francesa, os privilégios políticos, sociais, jurídicos e fiscais conseguidos pelo Terceiro Estado - o Clero - causaram a insatisfação popular.
- ☐ **D** no período de governo dos girondinos, a situação dos trabalhadores foi aliviada por medidas como a regulamentação dos salários e a Lei do Máximo, que tabelou os preços dos cereais e dos artigos de primeira necessidade.
- ☐ **E** o apoio da monarquia francesa à Inglaterra, por ocasião da guerra da independência dos Estados Unidos, com o conseqüente desgaste interno do Estado, diante das idéias liberais da época.

4ª QUESTÃO

“Raras vezes a revolução foi prevista com tanta certeza, embora não fosse prevista em relação aos países certos ou às datas certas. Todo o continente esperava, já agora pronto a espalhar a notícia da revolução através do telégrafo elétrico. Em 1831, Vitor Hugo escreve que já ouvia o ‘ronco sonoro da revolução, ainda profundamente encravado nas entranhas da terra, estendendo por baixo de cada reino da Europa suas galerias subterrâneas a partir do eixo central da mina, que é Paris’. Em 1847, o barulho se fazia claro e próximo. Em 1848, a explosão eclodiu.” (HOBSBAWM, Eric J. **A Era das Revoluções - 1789/1848**. RJ, Paz e Terra, 1982. p. 332).

O acontecimento histórico relatado no texto acima refere-se à:

- ☐ **A** Revolução Liberal na França, que depôs o rei Carlos X, assumindo o trono Luís Felipe de Orleans, o rei burguês.
- ☐ **B** Revolução pela independência da Polônia, que instalou um governo nacional revolucionário em Varsóvia, tendo sido esmagado pelas tropas do Czar Nicolau I.
- ☐ **C** Primavera dos Povos, fundamentada em muitos ideais típicos do Socialismo.
- ☐ **D** Revolução Liberal do Porto, que pôe fim ao absolutismo em Portugal.
- ☐ **E**

Comuna de Paris, que caracterizou-se por ser um movimento liberal e burguês criando a primeira experiência de autogestão democrática, apoiada pelo governo da Terceira República francesa recém-instalada.

5ª QUESTÃO

Os trechos abaixo são uma parte da música “Where the Rose is Sown” (“Onde a Rosa é Plantada”), feita pelo grupo de rock escocês *Big Country*, em 1984, como uma homenagem às tropas britânicas que lutaram setenta anos antes.

*“Filhos de homens que ficam como deuses
nós demos a vida para sustentar a causa,
e corremos para o chão o nosso bárbaro inimigo.
Nosso nome nunca irá morrer
Este tempo será eterno.*

*Eu espero aqui neste buraco
jogando a sorte com a minha alma
Eu seguro o rifle perto de mim
Ele ilumina o caminho para manter-me livre.”*
(letra de Stuart Adamson)

Estas estrofes fazem referência à característica militar principal dos combates daquela época, que ficou conhecida pela famosa expressão “Guerra de Trincheiras”. Com base na data indicada e nesta característica, pode-se afirmar que a guerra em questão é a:

- ☐ A Guerra das Falklands-Malvinas.
- ☐ B Guerra da Coreia.
- ☐ C Primeira Guerra Mundial.
- ☐ D Guerra do Ópio.
- ☐ E Segunda Guerra Mundial.

07
6ª QUESTÃO

No século XVIII, os economistas franceses QUESNAY e GOURNAY criaram a escola fisiocrata, que combatia as práticas mercantilistas e defendia a economia baseada no “governo da natureza” (fisiocracia), na qual a agricultura era o principal produtor de riquezas.

Influenciado pelas idéias fisiocratas, o escocês ADAM SMITH (1723 - 1790) elaborou a obra - A Riqueza das Nações, na qual assentou as bases do liberalismo econômico como ciência autônoma, com leis e princípios próprios, em que defendia, entre outras, a idéia que:

- ☐ **A** o Estado deveria interferir diretamente na economia para alcançar seus objetivos.
- ☐ **B** o trabalho é a fonte da riqueza, baseando-se o valor na lei da oferta e da procura.
- ☐ **C** a industrialização deveria ser incentivada através da concessão de monopólios.
- ☐ **D** o trabalho é o bem maior do ser humano e todo o homem tem direito a ele, devendo ocorrer a intervenção estatal quando isto não estiver acontecendo.
- ☐ **E** deveria haver total liberação da ordem econômica, idéia que ficou bem definida, na obra em questão, pela célebre frase - “Laissez faire, laissez passer, le monde va de lui-même.” (Deixe fazer, deixe passar, o mundo caminha por si mesmo).

7ª QUESTÃO

Na maioria dos países latino-americanos, a situação institucional após a independência e durante a primeira metade do século XIX pode ser caracterizada pelo (a):

- ☐ **A** subordinação dos políticos aristocratas às exigências dos grupos oprimidos.
- ☐ **B** crise das velhas oligarquias e o desenvolvimento do populismo atrelado ao capital transnacional.
- ☐ **C** longo período de instabilidade política, predomínio das oligarquias dirigentes e submissão das massas empobrecidas.
- ☐ **D** centralização política nacional, conquistada rápida e facilmente, com bases republicanas.
- ☐ **E** predomínio do capitalismo industrial que promovia a unificação territorial e a integração econômica.

8ª QUESTÃO

Durante o período da Guerra Fria (1945-1990) os EUA sempre tiveram um PNB (Produto Nacional Bruto) maior que o da URSS. Nas décadas de 40 e 50 chegou a ser mais de três vezes o total da URSS, enquanto nas décadas de 60 e 70 a diferença caiu para menos da metade, voltando a aumentar novamente nos anos oitenta até que a União Soviética ficasse com 30 % do PNB dos EUA no seu ano de extinção. Com base nestas considerações e nos seus conhecimentos, analise o quadro abaixo referente aos gastos militares das superpotências em alguns anos da Guerra Fria (os valores foram arredondados e estão em bilhões de dólares).

<i>País/Ano</i>	<i>1950</i>	<i>1955</i>	<i>1960</i>	<i>1965</i>	<i>1970</i>	<i>1975</i>	<i>1980</i>	<i>1985</i>	<i>1990</i>
EUA	14	40	45	52	78	98	171	281	249
URSS	15	28	37	62	72	127	150	132	91

Do exposto acima, pode-se afirmar que:

- A** os três anos em que a URSS superou os gastos militares dos EUA, em termos absolutos, coincidiram com grandes crises econômicas do capitalismo.
- B** na década de oitenta, tanto nos EUA do presidente Reagan (1980-1988) quanto na URSS de Gorbachov (1985-1991), ocorreu diminuição, em termos absolutos, dos gastos militares.
- C** os gastos militares, proporcionalmente aos PNB, indicam que a URSS possuía uma postura militarista e agressiva, enquanto os EUA tinham uma posição democrática e defensiva.
- D** quando os EUA perceberam que a URSS estava iniciando seu processo de decadência, reduziram drasticamente os seus gastos militares.
- E** a URSS para manter um mínimo de igualdade nos gastos militares, em termos absolutos, precisava tirar mais do seu PNB (percentualmente) em detrimento dos investimentos sociais.

9ª QUESTÃO

09

Na charge ao lado, reproduzida do livro *Caricatura dos Tempos* (Melhoramentos, São Paulo, 1982, p. 58) e feita na época pelo caricaturista brasileiro Benedito Bastos Barreto (1896-1947) - o “Belmonte”, aparecem o Primeiro-Ministro Churchill da Inglaterra (à esquerda) e o Presidente dos EUA, Franklin Roosevelt. A figura faz referência irreverente à negociação que resultou no (a):

- ☐ **A** Plano Colombo (1950), realizado pelos EUA para reparar a economia britânica abalada pela Segunda Guerra Mundial.
- ☐ **B** Plano Dawes (1924), ajuda norte-americana para combater a depressão econômica inglesa.
- ☐ **C** Carta do Pacífico (1916), aliança econômica e militar anglo-americana da Primeira Guerra Mundial.
- ☐ **D** Lei de Alocação de Fundos (1918), feita para resolver a dívida britânica contraída com os EUA durante a Primeira Guerra Mundial.
- ☐ **E** Lei de Empréstimo e Arrendamento (1941), ajuda financeira e de material bélico feita pelos EUA à Inglaterra na Segunda Guerra Mundial.

OS GRANDES NEGÓCIOS

— Eu quero comprar 100 milhões de cruzeiros de mercadorias aqui no seu armazém. Mas, para isso, é preciso que o Sr. me dê os 100 milhões de cruzeiros.

10ª QUESTÃO

A prática econômica conhecida como Mercantilismo, adotada por diversos Estados modernos, visando à obtenção de recursos e riquezas necessários à manutenção do poder absoluto, teve como uma de suas características o/a:

- ☐ **A** manutenção da balança comercial favorável.
- ☐ **B** estímulo às importações de manufaturados.
- ☐ **C** valorização exclusiva da agricultura.
- ☐ **D** liberdade do comércio colonial.
- ☐ **E**

combate à escravidão.

11^a QUESTÃO

No conjunto da produção renascentista, começaram a sobressair valores modernos, burgueses, como o otimismo, o naturalismo, o hedonismo e o neoplatonismo. No entanto o elemento central do renascimento foi o:

- ☐ A Teocentrismo.
- ☐ B Ostracismo.
- ☐ C Epicurismo.
- ☐ D Antropocentrismo.
- ☐ E Monofisismo.

12^a QUESTÃO

Baseados no Iluminismo, soberanos da Prússia, Rússia, Áustria, Espanha e Portugal, conhecidos também como déspotas esclarecidos, procuraram adequar a economia de seus países:

- ☐ A a uma política de caráter liberal, com grande participação popular.
- ☐ B ao capitalismo financeiro, com a efetiva participação das colônias.
- ☐ C à modernização, mediante grande desenvolvimento comercial e alto índice de urbanização.
- ☐ D a uma política autoritária, com efetiva participação das massas.
- ☐ E às idéias da Ilustração, oriundas da burguesia, concretizando-as com a efetiva participação desses governantes.

13^a QUESTÃO

No desenrolar da Segunda Guerra Mundial, Hitler decide pela invasão da União Soviética, rompendo o Pacto de Não-Agressão de 1939, dando início ao:

- ☐ A
- ☐ B
- ☐ C
- ☐ D

Plano Schlieffen.

Operação Barbarossa.

rompimento da Linha Maginot.

Projeto Overlord.

Ofensiva Molotov .

14ª QUESTÃO

O quadro abaixo contém dados das principais potências envolvidas na Primeira Guerra Mundial (1914-18).

Países Aliados	Renda	Gastos	População	Mobilizados	Mortos
Grã-Bretanha	11	23,0	45	9,5	900
França	06	9,3	39	8,2	1.400
Rússia	07	5,4	171	13,0	1.700
EUA	37	17,1	98	3,8	114
Itália	04	3,2	37	5,6	650
Total Aliado	65	58,0	390	40,1	4.764

Potências Centrais	Renda	Gastos	População	Mobilizados	Mortos
Alemanha	12	19,9	65	13,2	1.800
Áustria-Hungria	03	4,7	52	9,0	1.200
Bulgária-Turquia	01	0,1	25	2,9	410
Total Pot.Centrais	16	24,7	142	25,1	3.410

Legenda= País: Países Aliados e Potências Centrais.

Renda: Refere-se à renda nacional anual e é um valor médio para cada um dos cinco anos do conflito (os dados estão em bilhões de dólares no valor de 1914).

Gastos: Despesa total do país em todo o conflito (também em bilhões de dólares).

População: Número, aproximado, de habitantes do país na época (cifrado em milhões).

Mobilizados: Total de pessoas mobilizadas nas forças armadas (também em milhões).

Mortos: Total de mortos militares em número aproximado (em milhares de pessoas).

Da análise do quadro acima, pode-se concluir que:

- A** os Aliados tiveram um maior número de mortos, mas proporcionalmente ao número de mobilizados e da população total dos países envolvidos no conflito estas perdas significam menos que o total de mortos das Potências Centrais.
- B** os números totais nos cinco itens indicam claramente a superioridade dos Aliados e criam uma sensação de vitória certa deste grupo. Inclusive, não houve nenhum momento, durante o desenrolar do conflito, em que esta superioridade foi questionada ou ameaçada pelas Potências Centrais.

C

D

a Alemanha foi o mais importante país do esforço de guerra das Potências Centrais em todos os itens da tabela, mas ela representou menos da metade dos totais de sua coalizão nestes mesmos itens.

a Rússia, em termos absolutos, foi o mais significativo país dos Aliados nos tópicos relativos ao potencial humano e ao número de mortos, enquanto que o Império da Áustria-Hungria representou o mesmo papel para as Potências Centrais.

mesmo que os Aliados não tivessem contado com a participação dos EUA e da Rússia, ainda assim teriam superioridade numérica sobre as Potências Centrais.

15ª QUI¹² ÃO

Senhora absoluta dos mares, a Inglaterra, finda a Guerra dos Sete Anos (1756 - 1763) contra a França, achava-se em situação privilegiada para explorar o lucrativo comércio colonial. No entanto, foi justamente o desejo dos ingleses de consolidar seu controle sobre os vastos territórios coloniais, apertando os laços da exploração mercantilista, que precipitou a Revolução Americana. Dos fatos que contribuíram para tal Revolução, pode-se destacar a/o(s):

- A** Leis Intoleráveis - que interditavam o porto da Califórnia, até o ressarcimento dos prejuízos causados pela destruição do carregamento de chá, naquele porto.
- B** Lei do Açúcar (Sugar Act) - que taxava a importação do açúcar proveniente das Antilhas Britânicas, visando aumentar a receita real e controlar o fluxo de açúcar na colônia.
- C** Lei do Chá (Tea Act) - que obrigava a exportação de chá diretamente para a Inglaterra, impedindo o comércio com os outros países.
- D** Lei do Selo (Stamp Act) - que obrigava o uso de selos em qualquer documento legal, visando a aumentar a receita real.
- E** Ato de Quebec - que visava impedir as colônias de Massachusetts, Connecticut, Virgínia e Pensilvânia de incorporar as terras ao leste do território.

GEOGRAFIA

13

O mapa abaixo representa uma região cortada por um rio principal (“X”) e seus dois afluentes (“Y” e “Z”). **A partir do mesmo responda às questões 16 e 17.**

Mapa 01

16ª QUESTÃO

A respeito do terreno apresentado pode-se afirmar que:

- ☐ **A** o rio “X” possui pelo menos dois afluentes na sua margem direita.
- ☐ **B** o rio “X” apresenta características de uma região planáltica.
- ☐ **C** nesse curso, o rio “X” corre no sentido NE-SW.
- ☐ **D** o rio “X” corta uma região subtropical do hemisfério norte.
- ☐ **E** nesse curso do rio “X”, a erosão supera a deposição de sedimentos.

17ª QUESTÃO

Se numa localidade com Longitude de 44° 00’ W, são 24 horas do domingo, pode-se afirmar que o horário da região apresentada no mapa 01, de acordo com as regras de fusos horários, é:

☐ **A**

☐ **B**

☐ **C**

☐ **D**

23 horas do domingo.

24 horas do domingo.

00 hora da segunda-feira.

01 hora da segunda-feira.

22 horas do domingo.

18ª QUILATAO

Analise a figura abaixo.

MAPA 02

Representação cartográfica da região

Dos perfis topográficos abaixo, o que melhor representa o corte AB no mapa 02, é:

A

D

B

E

C

19ª QUESTÃO

O climograma ao lado refere-se a uma região

- ☐ **A** de clima semi-árido.
- ☐ **B** com amplitude térmica nula.
- ☐ **C** com predomínio de chuvas no inverno.
- ☐ **D** equatorial.
- ☐ **E** do Hemisfério Sul.

20ª QUESTÃO

No mundo de hoje, a questão ambiental tem recebido grande destaque. A sociedade tem despertado para o perigo que representa o descaso para com a natureza, o que tem provocado, como por exemplo, alterações verificadas no clima geral da Terra, representado pelo efeito estufa. No mapa mundi abaixo, estão localizadas três áreas que sofreram problemas ambientais, ao longo das últimas décadas.

☐ **A**

☐ **B**

☐ **C**

☐ **D**

secas, desmatamento e acidente químico.

desmatamento, chuvas ácidas e acidente nuclear.

derramamento de petróleo, desmatamentos e secas.

secas, chuvas ácidas e desmatamento.

inundações, efeito estufa e acidente químico.

21ª QUI 16 ÃO

Uma das grandes preocupações mundiais , hoje, relacionada ao meio ambiente, é a grande devastação das floresta tropicais. O desmatamento provoca sérias alterações ambientais. Todos os problemas abaixo estão diretamente relacionados a essa questão, **exceto** a(s)

- ☐ **A** extinção de espécies vegetais e animais.
- ☐ **B** alterações do ciclo hidrológico.
- ☐ **C** mudanças climáticas.
- ☐ **D** ocorrência de chuvas ácidas.
- ☐ **E** erosão dos solos descobertos.

22ª QUESTÃO

A chamada “África Branca”, formada por países como a Argélia, Marrocos e Tunísia, possui características próprias que a difere do restante do continente. Como exemplo dessas características podemos citar a/o(s)

- ☐ **A** presença de florestas latifoliadas equatoriais.
- ☐ **B** países de economia desenvolvida, impulsionada pela grande produção de petróleo.
- ☐ **C** população exclusivamente branca.
- ☐ **D** predomínio da religião muçulmana.
- ☐ **E** relevo dominado por planícies.

23ª QUESTÃO

Dividindo-se a China ao meio, a partir do meridiano 110° W, obteremos duas regiões distintas: “X” e “Y”, conforme a figura ao lado. Pode-se afirmar que a(s) região(ões):

- ☐ A “X” é conhecida como “*formigueiro humano*”
- ☐ B “X” é dominada por uma topografia plana.
- ☐ C “Y” concentra os grandes parques industriais.
- ☐ D “Y” possui grandes vazios demográficos.
- ☐ E “X” e “Y” são economicamente homogêneas.

24ª QUESTÃO

A América Latina sofreu, durante este século, um forte processo de urbanização. Isso equivale dizer que

- ☐ A grande parte de sua população migrou para os centros urbanos.
- ☐ B todos os países latino-americanos podem ser considerados industrializados.
- ☐ C a grande concentração das terras latino-americanas nas mãos de poucos proprietários impediu a ocorrência do êxodo rural.
- ☐ D seus governantes começaram a se preocupar com o planejamento urbano, especialmente nas grandes metrópoles, resolvendo efetivamente o problema da moradia.
- ☐ E o seu crescimento urbano não decorreu das modificações na dinâmica populacional.

25ª QUESTÃO

Sobre a América Anglo-Saxônica pode-se afirmar que ela possui

- ☐ A três países: Estados Unidos, Canadá e México.
- ☐ B agricultura moderna, grande crescimento vegetativo e alta produção industrial.
- ☐ C países desenvolvidos, alta industrialização e agricultura fraca.
- ☐ D elevada tecnologia e altas taxas de natalidade e mortalidade.
- ☐ E elevada expectativa de vida, altas taxas de urbanização e baixas taxas de mortalidade infantil.

26ª QUESTÃO

Analise o mapa ao lado:

A área sombreada refere-se à/ao

- ☐ **A** Inglaterra
- ☐ **B** Grã-Bretanha.
- ☐ **C** Comunidade Britânica (Commonwealth).
- ☐ **D** Reino Unido.
- ☐ **E** Escócia.

27ª QUESTÃO

Uma das formas de regionalização do mundo é a divisão do mesmo em Primeiro Mundo, Segundo Mundo e Terceiro Mundo. Alguns autores aceitam a idéia de um “Quarto Mundo”.

Os países que fariam parte desse “Quarto Mundo” são os

- ☐ **A** países mais ricos.
- ☐ **B** países em via de transição do regime Socialista para o Capitalista.
- ☐ **C** Tigres Asiáticos.
- ☐ **D** países mais pobres do mundo.
- ☐ **E** países situados no Novo Mundo.

28ª QUESTÃO

“O capital, hoje, está livre para se movimentar, podendo escolher a base geográfica e humana que lhe ofereça as melhores condições de competitividade”.

Jornal “O Estado de São Paulo”, de 1º de junho de 1997.

Como consequência da dinâmica atual do capital pode-se citar o/a

- ☐ **A** entrada da Rússia na OTAN.
- ☐ **B** aumento do desemprego nos países ricos da Europa.
- ☐ **C** aumento do poder dos sindicatos.
- ☐ **D** presença maciça de tropas da ONU na África.
- ☐ **E** o fim do socialismo.

29ª QUI 19 ãO

Quanto às tendências da economia atual, pode-se afirmar que **NÃO** houve a/o

- A** terceirização das atividades complementares.
- B** crescimento da “Indústria do Turismo”.
- C** aprimoramento das técnicas agrícolas.
- D** substituição da mão-de-obra humana, em vários setores da produção, pela automação.
- E** aumento da mão-de-obra envolvida no setor secundário, em detrimento do setor terciário.

30ª QUESTÃO

“O mundo contemporâneo caracteriza-se por novos interesses estratégicos, mais regionais que nacionais, baseados num tripé que todos os governos defendem a ferro e fogo: nível de emprego, moeda estável e equilíbrio nas contas externas.”

(“Jornal do Brasil”, 17/03/97)

Entre as características abaixo citadas, aquela que **NÃO** pertence ao “*mundo contemporâneo*”, a que se refere o autor do texto jornalístico acima, está a/o

- A** formação de blocos econômicos.
- B** aumento da competitividade.
- C** flexibilidade do capital transnacional.
- D** integração de mercados internacionais.
- E** supremacia de questões geopolíticas sobre às geoeconômicas.

RESE 20 A

Sobre a distribuição da população no mundo, pode-se dizer que é uma área de baixa densidade populacional o/a

- A** nordeste dos Estados Unidos.
- B** Europa.
- C** Ásia Central.
- D** arquipélago indonésio.
- E** Golfo do Guiné, na África.

RESERVA

O conceito de desenvolvimento está baseado, principalmente, em:

- A** existência de um elevado produto interno bruto (PIB).
- B** capacidade do país de gerar um freqüente superávit na balança comercial.
- C** uso, pelo país, de modernas tecnologias para suas principais atividades produtivas.
- D** indicadores econômicos e sociais, como renda *per capita* e expectativa de vida, favoráveis.
- E** altos investimentos em segurança.