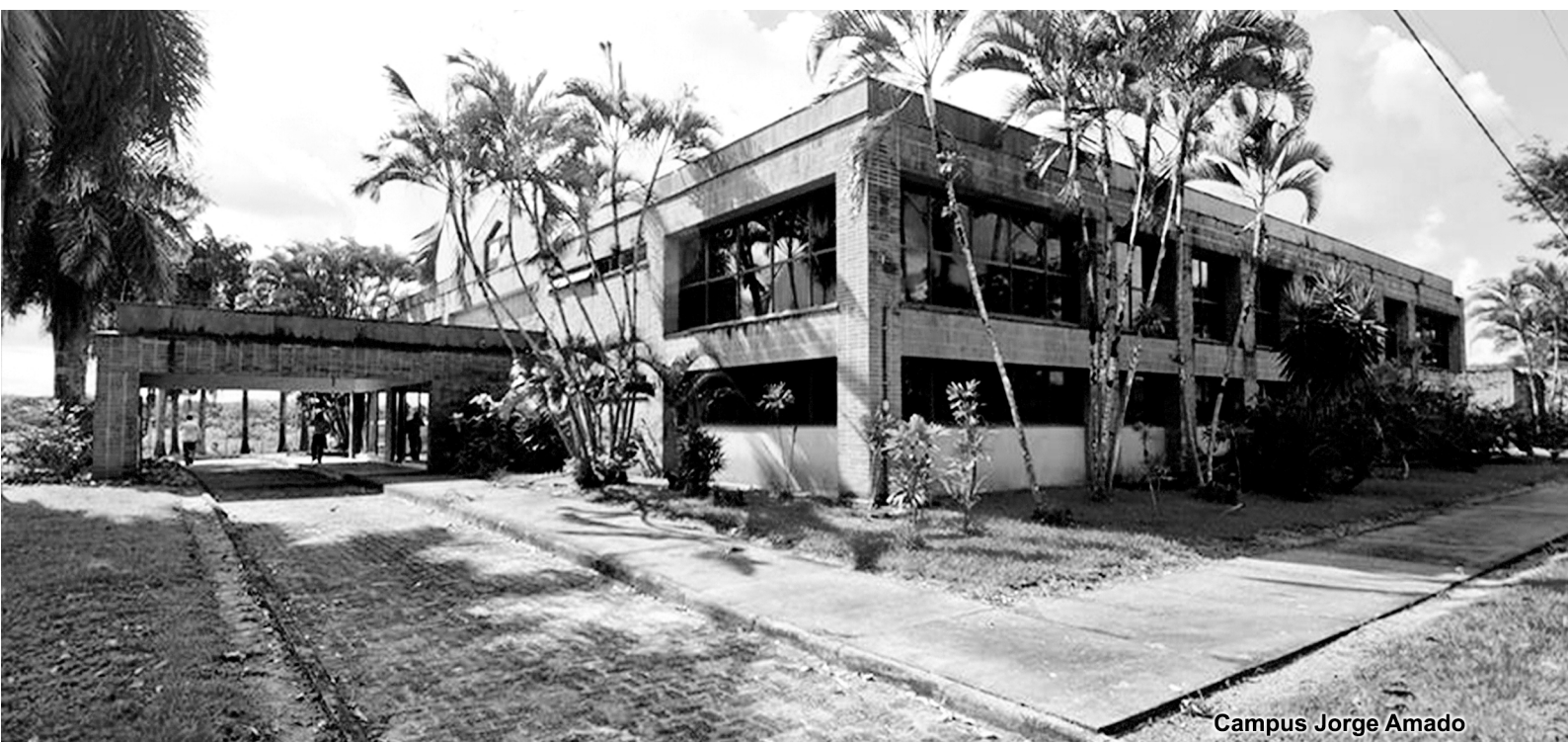




MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL  
DO SUL DA BAHIA

# Concurso Público para Servidor Técnico - Administrativo **UFSB 2014**



Campus Jorge Amado

**14** | NUTRICIONISTA

**SUPERIOR**

---

# INSTRUÇÕES

Para a realização destas provas, você recebeu este Caderno de Questões e uma Folha de Respostas.

## 1. Caderno de Questões

- Verifique se este Caderno de Questões contém as seguintes provas:  
PORTUGUÊS — Questões de 01 a 20  
ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA — Questões de 21 a 35  
INFORMÁTICA BÁSICA — Questões de 36 a 50  
RACIOCÍNIO LÓGICO I — Questões de 51 a 60  
CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS — Questões de 61 a 100  
LÍNGUA INGLESA — Questões de 101 a 110
- Qualquer irregularidade constatada neste Caderno de Questões deve ser imediatamente comunicada ao Fiscal de sala.
- Neste Caderno, você encontra apenas um tipo de questão: objetiva de proposição simples. Identifique a resposta correta, marcando na coluna correspondente da Folha de Respostas:

V, se a proposição é verdadeira;

F, se a proposição é falsa.

**ATENÇÃO:** Antes de fazer a marcação, avalie cuidadosamente sua resposta.

### LEMBRE-SE:

- A resposta correta vale 1 (um), isto é, você **ganha** 1 (um) ponto.
- A resposta errada vale – 0,75 (menos setenta e cinco centésimos), isto é, você **não ganha** o ponto da questão que errou e ainda **perde**, em cada resposta errada, 0,75 (setenta e cinco centésimos) dos pontos ganhos em outras questões que você acertou.
- A ausência de marcação e a marcação dupla ou inadequada valem 0 (zero). Você **não ganha nem perde nada**.

## 2. Folha de Respostas

- A Folha de Respostas é pré-identificada; confira os dados registrados no cabeçalho e assine-o com caneta esferográfica de tinta **PRETA**. Não ultrapasse o espaço reservado para esse fim.
- **NÃO AMASSE, NÃO DOBRE, NÃO SUJE, NÃO RASURE ESSA FOLHA DE RESPOSTAS.**
- A marcação da resposta deve ser feita preenchendo-se o espaço correspondente com caneta esferográfica de tinta **PRETA**. Não ultrapasse o espaço reservado para esse fim.

Exemplo de Marcação  
na folha de Respostas

|    |   |   |
|----|---|---|
| 01 | ■ | F |
| 02 | V | ■ |
| 03 | V | ■ |
| 04 | ■ | F |
| 05 | V | ■ |

- O tempo disponível para a realização das provas e o preenchimento da Folha de Respostas é de 4 (quatro) horas.
-

---

## PROVA DE PORTUGUÊS

### QUESTÕES de 01 a 20

#### INSTRUÇÃO:

Para cada questão, de 01 a 20, marque na coluna correspondente da Folha de Respostas:

V, se a proposição é verdadeira;

F, se a proposição é falsa.

A resposta correta vale 1 (um ponto); a resposta errada vale -0,75 (*menos setenta e cinco centésimos*); a ausência de marcação e a marcação dupla ou inadequada valem 0 (zero).

### QUESTÕES de 01 a 12

TEXTO:

A cidade não é apenas a organização funcional do espaço, suas ruas e edificações, seus bairros, pessoas carregando sonhos, isoladas na multidão, em um deserto de prédios, que aboliu o horizonte e apagou as estrelas. A cidade é a expressão das relações sociais de produção capitalista, sua materialização política e espacial que está na base da produção e reprodução do capital.

- 5 – A cidade é a forma reificada dessas relações, mas também do amadurecimento das contradições que lhes são próprias. É a unidade de contrários, não apenas pelas profundas desigualdades, mas pela dinâmica da ordem e da explosão. As contradições, na maioria das vezes, explodem, cotidianamente, invisíveis. Bairros e pessoas pobres, assaltos, lixo, doenças, engarrafamentos, drogas, violência, exploração, mercado de coisas e de corpos transformados em coisas. As contradições surgem como grafites que insistem em pintar de cores e beleza a cidade cinza e feia. Estão lá, pulsando, nas veias que correm sob a pele urbana.

As pessoas vivem as explorações cotidianas das contradições urbanas na forma de uma serialidade, isto é, presas em seus casulos individuais, estão no mesmo lugar fazendo as mesmas coisas, mas não formam um grupo, e sim um coletivo serial no qual prevalece a indiferença mútua.

- 15 – No âmbito da serialidade e do cotidiano, a consciência correnponde ao que Lukács denomina de consciência reificada – ou o senso comum para Gramsci. Submetidos à sociedade do capital, interiorizamos as relações sociais na forma de uma representação que as toma como naturais e imutáveis. Nossa consciência imediata assume uma forma particular da realidade como se fosse a realidade, que sempre foi e sempre será assim. Navegamos nas diferentes esferas que compõem a vida de forma fragmentária e superficial, e não como totalidade articulada.

O real aqui se apresenta como uma impossibilidade, nos termos freudianos “princípio de realidade”, que deve condicionar a realização do desejo. Para o pai da psicanálise, não há civilização sem repressão. Será Reich quem irá nos lembrar que “a definição do princípio da realidade como exigência da sociedade permanece formal, se não se acrescentar concretamente que o princípio da realidade, sob a forma que se reveste para nós atualmente, é o princípio da sociedade capitalista”.

LASI, M. L. A rebelião, a cidade e a consciência. In: MARICATO, E. *et al.* **Cidades rebeldes**: passe livre e as manifestações que tomaram as ruas do Brasil. São Paulo: Boitempo: Carta Maior, 2013. p. 40-41.

#### Questão 01

A cidade aparece, no texto, como um espaço em que organização e desorganização coexistem.

#### Questão 02

A configuração espacial da cidade é apresentada com o objetivo de buscar identificar e dimensionar a diversidade sociocultural e política do espaço urbano.

#### Questão 03

A afirmação inicial do segundo parágrafo constitui um raciocínio do autor que se opõe às ideias de Lukács e Gramsci no quarto parágrafo.

---

### Questão 04

O autor, no último parágrafo, apossa-se do discurso freudiano para conceituar a sociedade capitalista contemporânea.

### Questão 05

O fragmento “que aboliu o horizonte e apagou as estrelas.” (ℓ. 2-3) apresenta dois pensamentos cujos conteúdos são contraditórios.

### Questão 06

O fragmento “e de corpos transformados em coisas.” (ℓ. 9-10) apresenta um processo de depreciação dos seres humanos.

### Questão 07

A afirmativa “Para o pai da psicanálise, não há civilização sem repressão.” (ℓ. 22-23) constitui a opinião de uma voz citada no texto e referendada pelo autor.

### Questão 08

Os termos “mas também” (ℓ. 5) e “mas” (ℓ. 7), nos seus respectivos contextos, introduzem ideia de adição, com a elipse da palavra *também* na linha 7.

### Questão 09

Os termos “na maioria das vezes” (ℓ. 7-8) e “isto é” (ℓ. 13) equivalem-se semanticamente e antecedem uma retificação.

### Questão 10

No período “Estão lá, pulsando, nas veias que correm sob a pele urbana.” (ℓ. 11), há a personificação da cidade.

### Questão 11

Em “Navegamos nas diferentes esferas que compõem a vida de forma fragmentária e superficial, e não como totalidade articulada.” (ℓ. 19-20), o termo em negrito tem valor adversativo.

### Questão 12

No contexto onde se encontram, os termos “de coisas” (ℓ. 9) e “em coisas” (ℓ. 10) exercem a mesma função sintática.

## QUESTÕES de 13 a 20

TEXTO:

Outro dia eu estava folheando uma revista de arquitetura. Como são bonitas essas casas modernas; o risco é ousado e às vezes lindo, as salas são claras, parecem jardins com teto, o arquiteto faz escultura em cimento armado e a gente vive dentro da escultura e da paisagem.

Um amigo meu quis reformar seu apartamento e chamou um arquiteto novo.

5 – O rapaz disse: “vamos tirar esta parede e também aquela; você ficará com uma sala ampla e cheia de luz. Esta porta podemos arrancar; para que porta aqui? E esta outra parede vamos substituir por vidro; a casa ficará mais clara e mais alegre”. E meu amigo tinha um ar feliz.

Eu estava bebendo a um canto, e fiquei em silêncio. Pensei nas casinhas que vira na revista e na reforma que meu amigo ia fazer em seu velho apartamento. E cheguei à conclusão de que

10 – estou velho mesmo.

Porque a casa que eu não tenho, eu a quero cercada de muros altos, e quero as paredes bem grossas e quero muitas paredes, e dentro da casa muitas portas com trincos e trancas; e um quarto bem escuro para esconder meus segredos e outro para esconder minha solidão.

15 – Pode haver uma janela alta de onde eu veja o céu e o mar, mas deve haver um canto bem sossegado em que eu possa ficar sozinho, quieto, pensando minhas coisas, um canto sossegado onde um dia eu possa morrer.

---

A mocidade pode viver nessas alegres barracas de cimento, nós precisamos de sólidas fortalezas; a casa deve ser antes de tudo o asilo inviolável do cidadão triste; onde ele possa bradar, sem medo nem vergonha, o nome de sua amada: Joana, JOANA! – certo de que ninguém  
20 – ouvirá; casa é o lugar de andar nu de corpo e de alma, e sítio para falar sozinho.

Onde eu, que não sei desenhar, possa levar dias tentando traçar na parede o perfil de minha amada, sem que ninguém veja e sorria; onde eu, que não sei fazer versos, possa improvisar canções em alta voz para o meu amor; onde eu, que não tenho crença, possa rezar a divindades ocultas, que são apenas minhas.

25 – Casa deve ser a preparação para o segredo maior do túmulo.

BRAGA, R. A casa. **200 crônicas escolhidas**. Rio de Janeiro: BestBolso, 2011. p. 359-360. Seleção Saraiva Vira-vira 1.

### Questão 13

A crônica em estudo apresenta como ideia central a oposição entre a exposição, fruto da arquitetura moderna, e a privacidade das velhas casas.

### Questão 14

O enunciador do discurso conduz a sua narrativa priorizando uma linguagem referencial e precisa.

### Questão 15

No penúltimo parágrafo, os recursos de linguagem utilizados pelo enunciador estão adequados ao tom lírico da narrativa.

### Questão 16

O período “Um amigo meu quis reformar seu apartamento e chamou um arquiteto novo.” (l. 4) admite, sem alterar a semântica do contexto, ser reestruturado como *Meu amigo quis reformar seu apartamento e chamou um novo arquiteto*.

### Questão 17

A substituição da preposição “de” pelo vocábulo *por*, no fragmento “Pode haver uma janela alta de onde eu veja o céu e o mar”(l. 14), resulta em outro significado para o contexto frasal.

### Questão 18

No texto, “alegres barracas de cimento”(l. 17) constitui uma metáfora da casa moderna.

### Questão 19

O “que”, em “que não sei desenhar” (l. 21), “que não sei fazer versos” (l. 22), “que não tenho crença” (l. 23) e “que são apenas minhas” (l. 24), representa uma forma pronominal que recupera o mesmo referente.

### Questão 20

Os termos “nas casinhas que vira na revista” (l. 8) e “a”, em “eu a quero” (l. 11), complementam ações verbais.

---

## PROVA DE ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

### QUESTÕES de 21 a 35

#### INSTRUÇÃO:

Para cada questão, de 21 a 35, marque na coluna correspondente da Folha de Respostas:

**V**, se a proposição é verdadeira;

**F**, se a proposição é falsa.

A resposta correta vale 1 (um ponto); a resposta errada vale -0,75 (*menos setenta e cinco centésimos*); a ausência de marcação e a marcação dupla ou inadequada valem 0 (zero).

### QUESTÕES 21 e 22

[...] o Estado realiza a função administrativa por meio de órgãos, agentes e pessoas jurídicas, adotando duas formas básicas de organização e atuação administrativas: centralização e descentralização. (JUND, 2006, p. 49).

A análise do texto e os conhecimentos sobre a função administrativa do Estado permitem afirmar:

#### Questão 21

Quando o Estado centraliza, pressupõe a existência de duas pessoas jurídicas distintas: o Estado e a entidade que executará o serviço, por ter recebido essa atribuição.

#### Questão 22

Uma das características dos órgãos da Administração Direta é a ausência de patrimônio próprio, uma vez que não dispõem de aptidão para ter bens.

#### Questão 23

Sabendo-se que a Lei nº 8112/1990 prevê, por ocasião da morte do servidor público, pensões para seus beneficiários, podendo ser vitalícias ou temporárias, pode-se afirmar que o irmão órfão do funcionário que comprovar dependência econômica do servidor público receberá uma pensão vitalícia.

### QUESTÕES de 24 a 26

Para melhor gerenciar os resultados, o processo de gestão de uma organização deve ser dinâmico e proativo, permitindo se antecipar às mudanças que ocorrem no ambiente. Para ter esta característica, é necessário um modelo de gestão que vise, simultaneamente, um resultado econômico positivo para a organização e a criação de valor aos usuários dos serviços prestados. Assim, a sua base de atuação deve ser calcada em um processo de gestão estratégica, ou seja, baseado em estratégias que visam criar para a organização a possibilidade de maximização do seu resultado econômico no longo prazo. (MAUSS; SOUZA, 2008, p. 71).

A análise do texto e os conhecimentos sobre gestão organizacional permitem afirmar:

#### Questão 24

Um processo de gestão estratégica implica o uso eficiente dos recursos públicos no atendimento das necessidades da sociedade, de forma que, em longo prazo, os objetivos traçados sejam alcançados.

#### Questão 25

O instrumento de planejamento, criado pela Constituição Federal de 1988, que reflete os objetivos estratégicos do organismo público, é a Lei de Diretrizes Orçamentárias – LDO.

---

## Questão 26

A maximização do resultado econômico a que se refere o texto é conseguida mediante a remuneração mais elevada, a ser cobrada do contribuinte pelo uso dos serviços públicos.

## QUESTÕES 27 e 28

Foi divulgado, recentemente, na mídia televisiva, que o prefeito de um determinado município efetuou um processo de licitação para aquisição de material escolar, visando a sua distribuição com os alunos no início do ano letivo. A empresa vencedora não entregou o material e o executivo providenciou a aquisição dos itens necessários, sem licitação, porque ficou caracterizado como medida emergencial, em decorrência do começo das aulas e da falta do material adequado para as atividades dos estudantes. A reportagem anunciou que o material foi adquirido por valores três vezes mais caros que o preço cobrado por livrarias da cidade e que fora fornecido pela mesma empresa que venceu a licitação e não entregou o material.

Sobre essa situação, é correto afirmar:

## Questão 27

O caso retratado pode ser caracterizado como típico de inexigibilidade do processo licitatório, argumento utilizado pelo referido gestor público.

## Questão 28

O fato descrito merece a abertura de uma ação do Ministério Público, uma vez que, o atendimento ao interesse público deve prevalecer.

## Questão 29

Artigo 74: Os poderes Legislativo, Executivo e Judiciário manterão, de forma integrada, sistema de controle interno... (CONSTITUIÇÃO, 1988).

Tal controle pressupõe a existência de um único órgão de controle a que denominamos CONTROLADORIA ou ÓRGÃO CENTRAL DE CONTROLE INTERNO – nos moldes existentes em outros países [...] (SILVA, 2008, p. 213).

Uma das atribuições da Controladoria é servir de instrumento de auxílio a um processo decisório, por meio de documentos e relatórios.

## Questão 30

As inovações introduzidas pela Constituição brasileira de 1988 refletiram no aumento do grau de autonomia fiscal dos estados e municípios e na descentralização dos recursos tributários disponíveis.

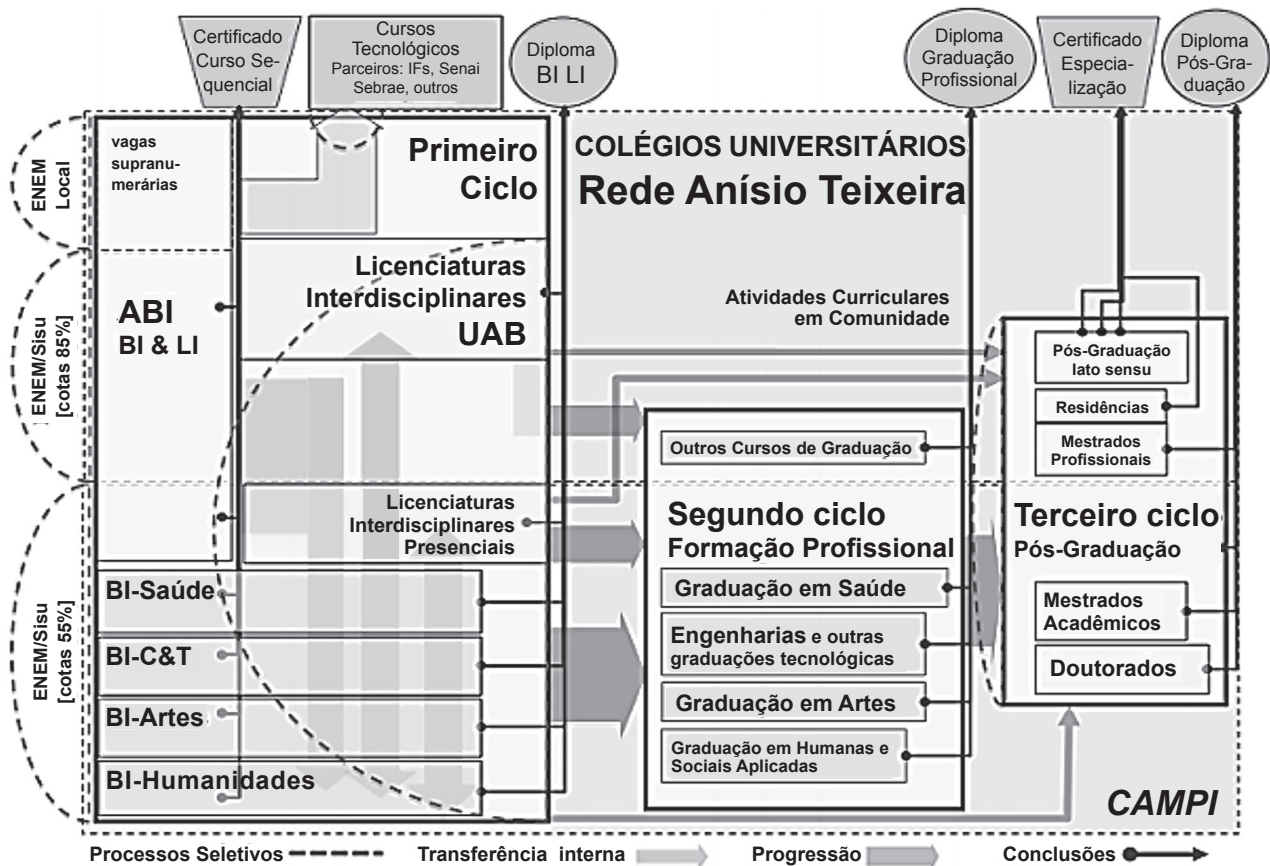
## Questão 31

A estrutura da UFSB combinará, de modo orgânico, tanto no plano acadêmico quanto no administrativo, a descentralização da gestão de rotina com a centralização dos processos de regulação, de avaliação e de controle de qualidade.

## Questão 32

Uma inovação introduzida pela UFSB é a criação de um Conselho Estratégico Social, com alto grau de representatividade externa, que viabilizará um fórum permanente de discussões.

## QUESTÕES 33 e 34



Considerando-se o Fluxograma geral de trajetórias curriculares e modalidades de conclusão de estudos da UFSB, é possível concluir:

### Questão 33

O ingresso nos cursos da UFSB é feito mediante processo seletivo próprio, realizado para interessados nos estudos oferecidos por essa Universidade.

### Questão 34

O Terceiro Ciclo – o de Pós-Graduação – compreenderá prioritariamente um elenco de programas de formação na modalidade de Mestrado Profissional, que se articulam com programas de estágio ou de treinamento em serviço, sob a forma de Residências.

### Questão 35

Sabendo-se que o Plano Orientador da UFSB especifica que o contexto geral de criação de uma universidade nos seus moldes é definido, entre outros, por dois blocos de fatores, os intrínsecos e os externos à instituição universitária, é correto afirmar que os fatores intrínsecos são característicos do mundo contemporâneo e, no plano particular, referem-se aos efeitos da conjuntura da globalização no contexto brasileiro e regional.



---

## PROVA DE INFORMÁTICA BÁSICA

### QUESTÕES de 36 a 50

#### INSTRUÇÃO:

Para cada questão, de **36** a **50**, marque na coluna correspondente da Folha de Respostas:

**V**, se a proposição é verdadeira;

**F**, se a proposição é falsa.

A resposta correta vale 1 (um ponto); a resposta errada vale -0,75 (*menos setenta e cinco centésimos*); a ausência de marcação e a marcação dupla ou inadequada valem 0 (zero).

#### Questão 36

A memória principal útil, ou seja, aquela disponível para ser utilizada pelas diversas aplicações dos usuários e seus respectivos dados, é a que sobra depois da alocação do Sistema Operacional e dos diversos utilitários.

#### Questão 37

Um *pendrive* é uma memória auxiliar que funciona como dispositivo de entrada e saída de dados.

#### Questão 38

Um processador de dois núcleos (*dual-core*), rodando a 3,2 GHz, equivale a um processador de um único núcleo (*single-core*) de 6,4 GHz.

### QUESTÕES 39 e 40

Sobre o ambiente do sistema operacional *Microsoft Windows*, é correto afirmar:

#### Questão 39

A identificação de um arquivo é composta por duas partes: a primeira refere-se ao nome do arquivo e a segunda, denominada extensão do arquivo, determina o tipo do arquivo, sendo dois exemplos de extensão de arquivo o *.exe*, que define aplicativos, e o *.txt*, que define arquivos do tipo texto.

#### Questão 40

Através da opção "Formatar Disco", é possível excluir todos os dados de um dispositivo de armazenamento, sendo que essa opção permite que apenas os arquivos do *Windows* possam ser recuperados na Lixeira, enquanto os outros tipos de arquivos são excluídos permanentemente.

#### Questão 41

No processador de texto *MS-Word*, utilizando-se o recurso *Hiperlink*, é possível incluir, em um documento, um *link* para acessar uma página na WEB, enviar um *e-mail*, acessar outra parte do mesmo documento ou acessar outro documento.

### QUESTÕES 42 e 43

Os conhecimentos acerca de planilha eletrônica *MS-Excel* permitem concluir:

## Questão 42

|   | A     | B     |
|---|-------|-------|
| 1 | Item  | Valor |
| 2 | A     | 4000  |
| 3 | B     | 3000  |
| 4 | C     | 2000  |
| 5 | Total | 9000  |

Figura 1

|   | A     | B     |
|---|-------|-------|
| 1 | Item  | Valor |
| 2 | A     | 5000  |
| 3 | B     | 3000  |
| 4 | C     | 2000  |
| 5 | Total | 10000 |

Figura 2

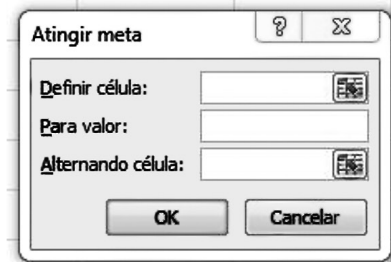


Figura 3

Quanto à planilha da Figura 1, é necessário determinar o valor que A deve assumir para que o total acumulado de todos os itens atinja o valor 10000, resultando na planilha representada na Figura 2 e, para isso, utilizando-se a função Atingir Meta, a forma correta de preenchimento dos campos da Figura 3 é Definir célula: \$B\$5 Para valor: 10000 Alternando célula: \$B\$2

## Questão 43

|   | A     | B     | C          |
|---|-------|-------|------------|
| 1 | Item  | Valor | Percentual |
| 2 | A     | 3000  | 30         |
| 3 | B     | 2000  | 20         |
| 4 | C     | 4000  | 40         |
| 5 | D     | 1000  | 10         |
| 6 | Total | 10000 | 100        |

Na planilha, para calcular o percentual do item A com relação ao total dos itens de A a D, a fórmula a ser escrita na célula C2, considerando-se que ela será copiada com o *mouse* para as células C3, C4 e C5, é  $=B2/B6*100$ .

## Questão 44

|   | A  | B  | C |
|---|----|----|---|
| 1 | 10 | 30 |   |

Considerando-se que, na célula C1 da planilha, está inserida a fórmula  $=SE(A1>B1;10\%*B1;30\%*B1)$ , o valor correto a ser exibido nessa célula é 9.

## Questão 45

Ao visualizar uma página no *Internet Explorer*, é possível localizar um texto ou palavras inseridos em figuras dessa página, pressionando-se simultaneamente as teclas "Ctrl" e "F".

## Questão 46

Uma vez apagado o Histórico de navegações no *Mozilla Firefox* ou *Internet Explorer*, é possível restaurá-lo através de comandos fornecidos pelo navegador.

## Questão 47

O *Microsoft Outlook* converte, automaticamente, os arquivos JPG ou GIF, anexados na mensagem, para o tipo BMP, cujo objetivo é a redução do tamanho total da mensagem.

## Questão 48

A utilização da linguagem HTML, no *Microsoft Outlook*, permite o uso de recursos avançados de formatação do texto, como marcadores e *links*.

---

## QUESTÕES 49 e 50

Sobre vírus de computador e *malwares*, é possível afirmar:

### Questão 49

*Spyware* é um *software* que tem como objetivo monitorar atividades de um sistema e enviar as informações coletadas para terceiros, mas, se utilizado de forma mal-intencionada, pode ser considerado um vírus de computador.

### Questão 50

Alguns tipos de vírus de computador conseguem danificar componentes de *hardware*.

---

## PROVA DE RACIOCÍNIO LÓGICO I

### QUESTÕES de 51 a 60

#### INSTRUÇÃO:

Para cada questão, de 51 a 60, marque na coluna correspondente da Folha de Respostas:

V, se a proposição é verdadeira;

F, se a proposição é falsa.

A resposta correta vale 1 (um ponto); a resposta errada vale -0,75 (*menos setenta e cinco centésimos*); a ausência de marcação e a marcação dupla ou inadequada valem 0 (zero).

#### Questão 51

Dadas quaisquer proposições  $p$  e  $q$ , a proposição composta  $(p \wedge q) \vee (\neg p \wedge \neg q)$  é uma tautologia.

#### Questão 52

Sejam  $p$ ,  $q$  e  $r$  proposições quaisquer, na tabela-verdade da proposição composta  $(p \wedge q) \vee (\neg p \wedge r) \vee (\neg q \wedge \neg r)$  existem exatamente três linhas nas quais  $p$  é falsa, e essa proposição composta é verdadeira.

#### Questão 53

A expressão simbólica  $(\forall x \in \mathbf{R}) (\forall n \in \mathbf{N}) [(x \geq 0) \wedge (n \neq 0) \Rightarrow (\exists y \in \mathbf{R}) (y^n = x)]$ , em que  $\mathbf{R}$  e  $\mathbf{N}$  denotam os conjuntos dos números reais e dos números naturais, respectivamente, representa a proposição “para todo número real não negativo  $x$  e todo número natural não nulo  $n$  existe um número real  $y$ , tal que  $y^n = x$ ”.

#### Questão 54

C só iria à festa se R fosse, mas R só iria se M também fosse. M só iria se T a levasse, e T só iria levá-la se D não fosse à festa. Assumindo que essas premissas sejam verdadeiras e sabendo que M foi à festa, é correto concluir que C também foi à festa, mas D não.

#### Questão 55

Uma empresa de entregas só aceita trabalhar com caixas retangulares que satisfaçam as seguintes condições:

- se a largura for menor do que 50cm, a altura deve ser menor do que 20cm.
- se o comprimento for maior do que 50cm, a largura deve ser menor do que 40cm.
- se a altura for menor do que 25cm, o comprimento deve ser menor do que 30cm.

Desse modo, é correto concluir que essa empresa só aceita trabalhar com caixas retangulares de, no máximo, meio metro de comprimento.

#### Questão 56

Sobre os candidatos a uma vaga de emprego, sabe-se que:

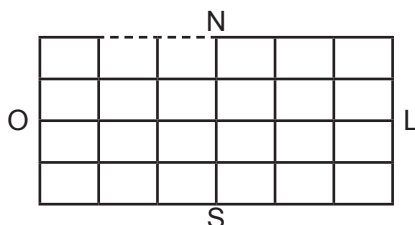
- 10% deles falam inglês e espanhol;
- 32 candidatos não falam nem inglês nem espanhol;
- O número dos candidatos que falam inglês é o dobro do número dos que falam espanhol.

Assim, pode-se deduzir corretamente que há 160 candidatos, dos quais 96 falam inglês e 48 falam espanhol.

---

### Questão 57

O centro de uma cidade é uma região plana, cortada por 5 ruas no sentido leste-oeste e 7 ruas no sentido norte-sul, como na ilustração, na qual o tracejado representa um trecho em obras fechado para o tráfego. Se um táxi parte da extremidade noroeste dessa região, seguindo essas ruas, sempre nos sentidos leste ou sul, há exatamente 140 caminhos distintos que ele pode usar para chegar à extremidade sudeste.



### Questão 58

Um fiscal da prefeitura trabalha por amostragem: de um grupo de 20 empresas, serão sorteadas 5 para uma fiscalização no local. Se, nesse grupo, há duas empresas em situação irregular, é correto afirmar que a probabilidade de ambas serem sorteadas é quatro vezes menor do que a probabilidade de apenas uma delas ser sorteada.

### Questão 59

Quatro amigos, que estavam organizando uma festa, discutiram sobre quantas pessoas achavam que haveria nela, dizendo o seguinte:

J: "Haverá, no máximo, 19 pessoas."

F: "Haverá, pelo menos, 25 pessoas."

L: "F está errado, pois haverá mais do que 16 pessoas."

H: "J está errado, a menos que só haja casais."

Após a festa, perceberam que apenas um deles tinha dado a opinião errada. Logo é correto deduzir que o número de pessoas na festa foi um múltiplo de 3.

### Questão 60

Sabendo-se que tanto o primeiro quanto o último dia de certo mês, em um dado ano, caíram em domingos, é correto afirmar que tal ano começou em uma quinta-feira.

---

## PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS NUTRICIONISTA

### QUESTÕES de 61 a 100

#### INSTRUÇÃO:

Para cada questão, de **61 a 100**, marque na coluna correspondente da Folha de Respostas:

**V**, se a proposição é verdadeira;

**F**, se a proposição é falsa.

A resposta correta vale 1 (um ponto); a resposta errada vale -0,75 (*menos setenta e cinco centésimos*); a ausência de marcação e a marcação dupla ou inadequada valem 0 (zero).

#### Questão 61

O atual perfil da Saúde Pública, no Brasil, demonstra crescimento da incidência de sobrepeso e obesidade, bem como de doenças crônicas não transmissíveis também em populações de baixa renda, devido ao padrão globalizante de oferta de alimentos com baixo custo, mas deficientes em qualidade nutricional.

#### Questão 62

Um dos princípios da Política Nacional de Segurança Alimentar e Nutricional (PNSAN) prevê a centralização das ações e da articulação, em regime de colaboração, entre as esferas de governo, para padronização de medidas propostas.

#### Questão 63

O Sistema Nacional de Segurança Alimentar e Nutricional (SISAN) articula programas e ações em todas as dimensões da Segurança Alimentar e Nutricional (SAN), garantindo o direito humano à alimentação adequada e saudável, mas não tem a obrigatoriedade de disponibilizar instrumentos para exigibilidade das propostas.

#### Questão 64

De acordo com um dos princípios da Bioética – o da não maleficência –, o profissional de saúde tem o dever de, além de socorrer o indivíduo, não causar mal e/ou danos a seu paciente.

#### Questão 65

Geralmente, a autonomia do paciente pediátrico ou geriátrico está ausente ou limitada, e, por isso, o Nutricionista ou outros profissionais de saúde capacitados podem decidir pela introdução da terapia nutricional artificial.

#### Questão 66

Fibra alimentar pode ser encontrada na fração comestível das plantas, ou dos carboidratos análogos que são resistentes à hidrólise enzimática no intestino, como  $\beta$ -glicanos, frutanos, quitosanas, rafinoses e estaquioses.

#### Questão 67

Fatores antinutricionais são compostos de origem endógena ou exógena que interferem negativamente na atividade de enzimas digestivas, reduzindo ou retardando a absorção dos lipídios e dos micronutrientes.

#### Questão 68

O folato age como coenzima em reações de transferência de carbono para a biossíntese de nucleotídeos essenciais e concentra-se, principalmente, nos cereais integrais.

#### Questão 69

A ingestão excessiva de aminoácidos aumenta a excreção urinária de cálcio, mas os alimentos ricos em proteínas também contêm fósforo, que apresenta efeito hipocalciúrico, neutralizando o efeito da proteína.

---

### Questão 70

O branqueamento é um processo dietético que apresenta como única finalidade a inativação dos sistemas enzimáticos das hortaliças para reduzir a perda de qualidade, durante o congelamento desses alimentos.

### Questão 71

A vitamina D é indispensável para a homeostase do cálcio, do fósforo e também essencial para a diferenciação celular.

### Questão 72

O cromo potencializa a ação da insulina *in vivo* e *in vitro* e o nível máximo de ingestão tolerável (tolerable upper intake level = UL) não foi determinado, pois não há evidência científica que comprove a presença de efeitos adversos graves, associados com a ingestão excessiva desse oligoelemento.

### Questão 73

O iodo circula no plasma ligado a uma proteína carreadora específica denominada glicoproteína P, e é armazenado, exclusivamente, na glândula tireoide.

### Questão 74

A colina é essencial para manutenção da integridade das membranas celulares, da neurotransmissão colinérgica, do transporte e do metabolismo do colesterol, sendo encontrada, principalmente, no ovo, no fígado e nos cereais integrais.

### Questão 75

Apesar de não serem produzidos endogenamente pelo homem, os ácidos graxos poliinsaturados  $\omega$ -3 (ácido linolênico) e  $\omega$ -6 (ácido linoléico) podem ser convertidos em outros ácidos graxos por enzimas denominadas lipoxigenases e dessaturases.

### Questão 76

No estado pós absorptivo, período em que ocorre maior formação de glicogênio hepático e muscular, observa-se, em contrapartida, redução da gliconeogênese.

### Questão 77

Perda de peso corpóreo maior que 2%, em uma semana, pode ser considerada grave, mesmo que o paciente apresente o Índice de Massa Corporal (IMC) normal ou indicando sobrepeso e obesidade.

### Questão 78

O tecido adiposo subcutâneo, mas não o visceral, pode ser avaliado aplicando-se métodos de imagem, como a ressonância magnética.

### Questão 79

O processo de envelhecimento promove alterações na composição corporal, como atrofia de órgãos, redução de músculos esqueléticos e redistribuição do tecido adiposo das extremidades para o tronco.

### Questão 80

As principais vantagens da utilização da bioimpedância elétrica, para avaliar a composição corporal, envolvem o baixo custo do equipamento, a facilidade do método, uma maior precisão das medidas, mesmo em indivíduos com IMC superior a 34kg/m<sup>2</sup>.

### Questão 81

Considerando-se que a avaliação do consumo alimentar é um indicador indireto do estado nutricional e que pode apresentar erros sistemáticos e aleatórios, esse método não deve ser inserido rotineiramente na prática clínica.

---

### **Questão 82**

Considerando-se as premissas da educação nutricional, a utilização de trabalho em grupo pode ser indicada, mesmo quando o paciente apresenta alguma limitação física ou necessita de aceitação social.

### **Questão 83**

Difundir o conhecimento, as atitudes e a valoração da alimentação para a saúde, bem como incentivar as mudanças de práticas alimentares, prescinde a análise das representações sociais sobre o comer e a comida.

### **Questão 84**

Os suplementos nutricionais não especializados por via oral podem ser prescritos para pacientes com doença renal crônica, desde que forneçam pelo menos 50% do total energético por um período superior a 30 dias.

### **Questão 85**

Para o melhor controle dos sintomas relacionados à doença celíaca, recomenda-se também a isenção da ingestão de alimentos industrializados, como café instantâneo, achocolatados em pó, maionese, molhos de tomate, embutidos e sorvete.

### **Questão 86**

Quando indicada a terapia nutricional para a doença de Crohn na forma ativa, a dieta enteral deverá ser prescrita com fórmulas elementares para favorecer o repouso intestinal.

### **Questão 87**

Devido a incidência das complicações das doenças hepáticas crônicas aumentar com a desnutrição, não é recomendado restringir a proteína para evitar encefalopatia hepática.

### **Questão 88**

Em pacientes gravemente enfermos, a desnutrição e a hipoalbuminemia também são causas de diarreia, além da possibilidade de contaminação microbiana da fórmula enteral.

### **Questão 89**

Durante a terapia nutricional do paciente com câncer em tratamento antineoplásico, recomenda-se a administração de arginina e glutamina devido à atuação como imunonutrientes.

### **Questão 90**

O uso de suplementos orais, quando possível, em pacientes com câncer pode trazer benefícios nutricionais, reduzir custo e o risco de complicações em relação às alternativas de terapia nutricional enteral e parenteral.

### **Questão 91**

Para o paciente com diabetes mellitus, a administração de ácidos graxos polinsaturados apresenta efeitos benéficos, mas deve-se evitar o excesso desses nutrientes para não aumentar a oxidação lipídica e reduzir os níveis de HDL colesterol.

### **Questão 92**

Para o paciente com cardiopatia descompensada, recomenda-se a restrição de potássio para evitar sintomas de hipercalemia, como anorexia, vômitos, sonolência e arritmias cardíacas.

### **Questão 93**

No tratamento da obesidade, recomenda-se a introdução de plano alimentar de baixo valor energético total (VET), entre 800 e 1.200kcal quando o paciente não obtém redução de peso após seguimento de um plano alimentar com VET moderado.



---

### **Questão 94**

A absorção intestinal do cálcio e a habilidade de se adaptar a dietas pobres nesse oligoelemento estão reduzidas em indivíduos idosos, mas não em mulheres na menopausa.

### **Questão 95**

O estirão de crescimento aumenta as necessidades nutricionais de cálcio, portanto, além dos laticínios, a alimentação deve conter fontes de cálcio, como vegetais de folhas verdes, grão de bico, gergelim, mariscos, nozes e castanhas.

### **Questão 96**

No Brasil, existem programas que fazem a suplementação de nutrientes para grupos mais vulneráveis a deficiências específicas de micronutrientes, como o ferro, para crianças entre 6 e 18 meses de idade, gestantes e mulheres até o terceiro mês do pós-parto.

### **Questão 97**

O perfil de aminoácidos da soja, mas não os isoflavonoides, reduz, significativamente, o nível plasmático de colesterol e melhora a elasticidade arterial, conferindo efeito protetor contra doenças cardíacas em adultos e idosos.

### **Questão 98**

Durante o processo e a seleção de pessoal, o Nutricionista não deve considerar a distância entre o local de residência do entrevistado e o endereço da empresa por se tratar de medida discriminatória.

### **Questão 99**

Os exames periódicos solicitados para funcionários da UAN devem conter os mesmos indicadores solicitados pelo exame médico admissional: exame clínico, hemograma completo, *Venereal Disease Research Laboratory* (VDRL), protoparasitológico, coprocultura e sumário de urina.

### **Questão 100**

De acordo com os princípios da Segurança e Saúde no trabalho realizado nas UANs, podem ser definidos como riscos profissionais aqueles que decorrem das condições inadequadas inerentes ao ambiente, ou ao próprio processo ocupacional.

---

## PROVA DE LÍNGUA INGLESA

### QUESTÕES de 101 a 110

#### INSTRUÇÃO:

Para cada questão, de **101 a 110**, marque na coluna correspondente da Folha de Respostas:

**V**, se a proposição é verdadeira;

**F**, se a proposição é falsa.

A resposta correta vale 1 (um ponto); a resposta errada vale -0,75 (*menos setenta e cinco centésimos*); a ausência de marcação e a marcação dupla ou inadequada valem 0 (zero).

### QUESTÕES 101 e 102

It has been a long time since Liu Jinghu and his wife enjoyed a weekend to themselves. Saturdays and Sundays in smoggy Beijing are dedicated to their only child, 2-year-old son Xiaojing; there are early-childhood exercise classes; singing sessions with other families; Lego-building sprees in a living room scattered with toys. Then there's the specter of expensive tutoring to get their  
5 – toddler into a good school and, further into the future, the pressure to buy their son an apartment so he can persuade a woman to marry him. That property burden could cost Liu, a software-development manager, and his wife, a human-resources specialist, two decades' worth of salary. Such are the costs of raising a kid today in middle-class China.

CHINA and its one-child policy. **Time**, New York, Dec. 2, 2013. p. 16.

#### Questão 101

Liu Jinghu e sua esposa costumam divertir-se apenas nos fins de semana, quando seu único filho, Xiaojing, fica aos cuidados de amigos.

#### Questão 102

O casal de chineses sabe que, no futuro, terá de arcar com a compra de um apartamento para o filho, a fim de que ele possa conseguir uma esposa.

### QUESTÕES de 103 a 105

#### Tracking crime on Twitter



Scanning the airwaves for police radio conversations is something professional crime reporters have done for decades. But now a whole new group of people are embracing this old-school technique. In Los Angeles a growing band of residents has invested in scanners to monitor police conversations and spread what they learn across the city on the social networking  
5 – site Twitter. Between them they now have over thirty thousand Twitter followers.

TRACKING crime on Twitter. Disponível em: <[http://www.bbc.co.uk/worldservice/learningenglish/language/wordsinthenews/2012/08/120828\\_witn\\_twitter\\_crime.shtml](http://www.bbc.co.uk/worldservice/learningenglish/language/wordsinthenews/2012/08/120828_witn_twitter_crime.shtml)>. Acesso em: 23 mar. 2014.

---

### Questão 103

Um número cada vez maior de moradores de Los Angeles sintonizam conversas de rádio entre policiais e usam o Twitter para divulgar o que ouvem.

### Questão 104

Repórteres profissionais da área criminal, após os relatos dos moradores, começaram a fazer o rastreamento de crimes através da escuta de conversas de rádio entre os policiais.

### Questão 105

Há, atualmente, mais de trinta mil residentes de Los Angeles que usam o Twitter para o rastreamento de crimes na cidade.

### QUESTÕES de 106 a 108

#### Come as you are

- Come as you are, as you were  
As I want you to be  
As a friend, as a friend, as an old enemy  
Take your time, hurry up  
5 – The choice is yours, don't be late  
Take a rest as a friend as an old memory  
Memory, memory, memory  
  
Come doused in mud, soaked in bleach  
As I want you to be  
10 – As a trend, as a friend, as an old memory  
Memory, memory, memory  
  
And I swear that I don't have a gun  
No I don't have a gun.

NIRVANA. **Come as you are**. Disponível em: <<http://letras.mus.br/nirvana/28488>>. Acesso em: 23 mar. 2014.

### Questão 106

O autor dessa canção dirige-se às pessoas em geral, enfatizando que elas se apresentem e sejam aceitas como realmente são, sem quaisquer restrições.

### Questão 107

Nos dois últimos versos da canção – “And I swear that I don't have a gun / No I don't have a gun”–, o autor lamenta o fato de não possuir uma arma.

### Questão 108

As formas verbais “are” (v.1) e “were” (v.1) descrevem, respectivamente, a oposição de tempo presente e de tempo passado.

## QUESTÕES 109 e 110



SCHULZ, Charles M. *Peanuts*. Disponível em: <<http://peanutsroasted.blogspot.com.br/2009/11/sunday-february-10-1952-treace-peaty.html>>. Acesso em: 23 mar. 2014.

### Questão 109

Nessa história em quadrinhos, o garoto, dirigindo a carroça, argumenta com Patty que ela foi baleada e que, portanto, está eliminada da brincadeira.

### Questão 110

A garota Patty aceita deixar a brincadeira se o menino lhe pagar os 15 dólares gastos com sua fantasia.

---

## REFERÊNCIAS

### Questões 21 e 22

JUND, S. **AFO, administração financeira e orçamentária**: teoria e 700 questões. Rio de Janeiro: Elsevier, 2006. Adaptado. (provas e concursos).

### Questões de 24 a 26

MAUSS, C. V.; SOUZA, A. S. **Gestão de custos aplicada ao setor público**: modelo para mensuração e análise da eficiência e eficácia governamental. São Paulo: Atlas, 2008.

### Questão 29

BRASIL. Constituição Federal. Brasília: 1988.

SILVA, L. M. **Contabilidade governamental**: um enfoque administrativo. 7. ed. São Paulo: Atlas, 2008.

## Fonte da ilustração

### Questões de 33 e 34

UFSB. **Plano Orientador da Universidade do Sul da Bahia**. Itabuna / Porto Seguro / Teixeira de Freitas: 2014. p. 42. Disponível em: <<http://www.ufsba.br/files/Plano%20Orientados%20UFSB%Final.pdf>>. Acesso em: 6 abr. 2014.







Pró-Reitoria de Desenvolvimento de Pessoas – PRODEP  
Pró-Reitoria de Graduação – PROGRAD  
Serviço de Seleção, Orientação e Avaliação - SSOA  
Rua Dr. Augusto Viana, 33 – Canela – Cep. 40110 060  
Salvador – Bahia – Brasil – telefax: (71) 3283-7820  
E-mail: [ssoa@ufba.br](mailto:ssoa@ufba.br) – Site: [www.concursos.ufba.br](http://www.concursos.ufba.br)



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL  
DO SUL DA BAHIA

Universidade Federal do Sul da Bahia – UFSB  
Pró-Reitoria de Administração  
Campus Jorge Amado, BR 415, Km 39  
Cep 45613204  
Ferradas – Bahia – Brasil