



**CADERNO  
DE EXERCÍCIOS**

# EXERCÍCIO 1

## OBJETIVO

- . fixar noções relativas à:
  - identificação do setor censitário
  - caracterização dos subsetores agropecuários
  - numeração dos subsetores agropecuários

## REALIZAÇÃO 5 min

- . ler atentamente as questões
- . consultar o Manual do Recenseador, nos assuntos: Setor Censitário, Subsetor Agropecuário e Numeração dos Subsetores Agropecuários
- . solicitar o auxílio do instrutor, em caso de dúvida

## CORREÇÃO

- . conferir suas respostas com as do instrutor
- . registrar a resposta certa, em caso de erro
- . solicitar esclarecimentos ao instrutor, caso ainda existam dúvidas.

A. COMPLETE AS LACUNAS

1. O recenseador, ao percorrer o setor censitário, numerará os subsetores agropecuários em ordem \_\_\_\_\_, iniciando o percurso, preferencialmente, no ponto mais ao \_\_\_\_\_.

B. MARQUE X CONFORME A AFIRMATIVA ESTEJA CERTA OU ERRADA

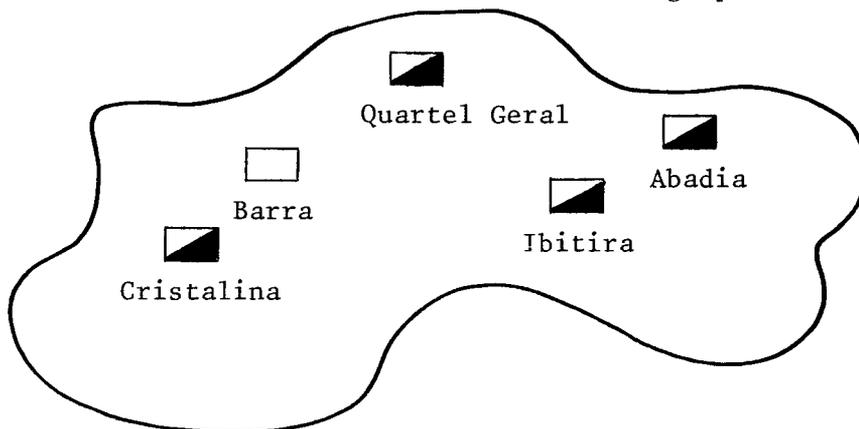
1. Toda localidade que apresentar estabelecimento agropecuário será considerada subsetor agropecuário, devendo ser registrada e numerada no mapa.

( ) Certa                      ( ) Errada

C. NUMERE OS SUBSETORES, DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES APRESENTADAS

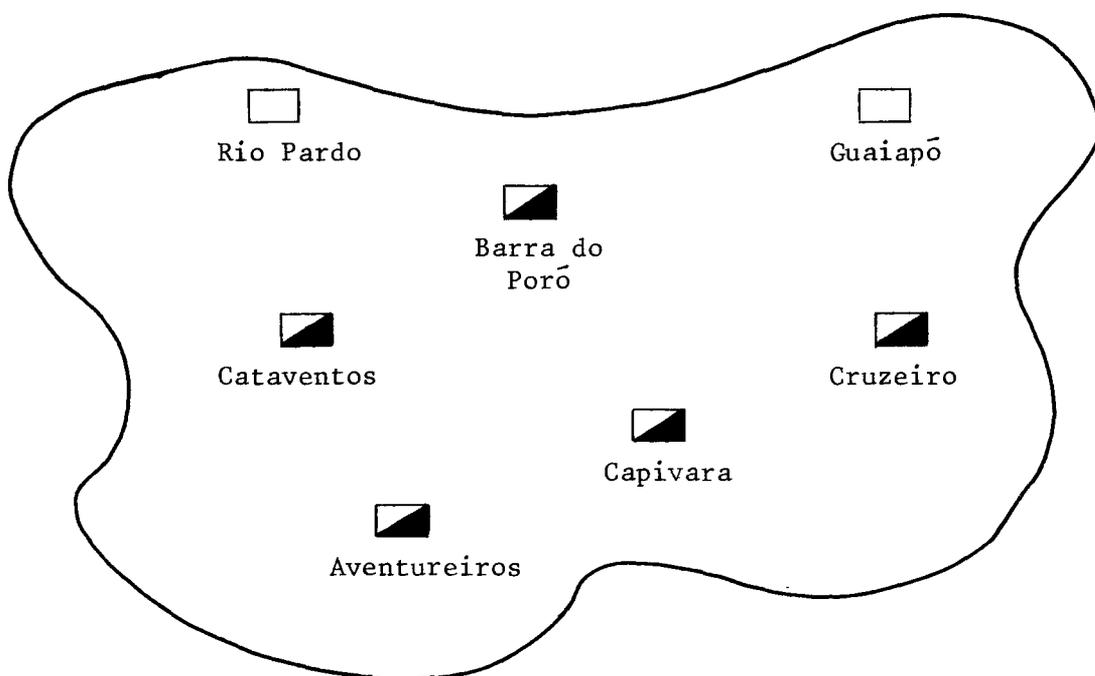
1. Setor 27

- Quartel Geral, Abadia, Cristalina e Ibitira - apresentam estabelecimento agropecuário;
- Quartel Geral - início do percurso;
- Barra - não existe estabelecimento agropecuário.



## 2. Setor 47

- Barragem - localidade situada entre Barra do Poró e Guaiapó, apresenta estabelecimento agropecuário;
- Cruzeiro, Capivara, Aventureiros, Cataventos e Barra do Poró - apresentam estabelecimentos Agropecuários;
- Barra do Poró - início da coleta;
- Guaiapó e Rio Pardo - não apresentam estabelecimentos agropecuários.



## EXERCÍCIO 2

### OBJETIVOS

- . fixar noções relativas às características da unidade re  
censeável e sua área
- . definir procedimentos para casos específicos:
  - áreas que se estendam a mais de um setor
  - áreas com parcelas não confinantes
  - quintais de residências e hortas domésticas
- . identificar produtor e produção dos empregados

### REALIZAÇÃO 5 min

- . ler atentamente as questões
- . consultar o Manual do Recenseador nos assuntos: Estabelecimentos Cujas Áreas se Estendam a Mais de um Setor, Estabelecimentos com Parcelas Não Confinantes e Quintais de Residências e Hortas Domésticas
- . solicitar auxílio do instrutor, em caso de dúvida

### CORREÇÃO

- . conferir suas respostas com as do instrutor
- . registrar a resposta certa, em caso de erro
- . solicitar esclarecimento ao instrutor no caso de ainda existirem dúvidas

**A. MARQUE X NA RESPOSTA CERTA**

1. O instrumento que contém o croqui com a descrição dos limites do setor e o resumo das informações coletadas e que condiciona as Folhas de Coleta é o
  - a.  CA 2.02 - Questionário Complementar.
  - b.  CA 2.05 - Folha de Coleta.
  - c.  CA 2.03 - Caderneta do Recenseador.
  - d.  CA 2.01 - Questionário Geral.

**B. MARQUE X CONFORME A AFIRMATIVA ESTEJA CERTA OU ERRADA**

1. É considerado estabelecimento agropecuário, toda área contínua, independente de tamanho ou situação (urbana ou rural), onde se processa uma exploração agropecuária.

Certa                       Errada

2. A característica de descontinuidade da área é a existência de rios, estradas ou ferrovias que cortam as mesmas.

Certa                       Errada

3. O Sr. Rosemiro Ribeiro tem uma fazenda de 10 000 hectares. Arrenda 4 000 hectares para seu irmão. A área total do estabelecimento do Sr. Rosemiro é 10 000 hectares.

Certa                       Errada

4. Os empregados da Fazenda Dona Sinhã criam coelhos para consumo próprio. Esta criação deve ser registrada no Questionário Complementar.

( ) Certa            ( ) Errada

C. PREENCHA AS LACUNAS

1. A Sra. Joana D'Arc verificou que a Fazenda Corrêa Marques, formada por uma única parcela, tinha área nos setores 34 e 35. Como a sede fica no setor 34, o registro deve ser feito no Setor \_\_\_\_\_.

2. O Sr. Fernando explora sua Fazenda Sonho Feliz com plantação de cana-de-açúcar e utiliza uma parte da fazenda de seu vizinho para plantação de milho. Nestas duas situações o Sr. Fernando será identificado como \_\_\_\_\_.

## EXERCÍCIO 3

### OBJETIVO

- . fixar a forma de preenchimento dos dados de Identificação e dos Quesitos 1 a 7.

### REALIZAÇÃO 10 min

- . ler atentamente as questões formuladas
- . consultar o Manual do Recenseador nos assuntos: Identificação, Estabelecimento e Produtor
- . consultar o instrutor, em caso de dúvida

### CORREÇÃO

- . conferir suas respostas com as apresentadas pelo instrutor
- . registrar a resposta certa, em caso de erro
- . solicitar mais esclarecimentos ao instrutor, se a dúvida persistir

A. COMPLETE AS LACUNAS

1. O Número do Distrito e o Número do Setor serão preenchidos após consulta aos códigos constantes na \_\_\_\_\_

2. O Setor 32 tem:

- 6 estabelecimentos no subsetor 1;

- 7 estabelecimentos no subsetor 2.

O primeiro questionário a ser preenchido no subsetor 3, terá o número \_\_\_\_\_.

B. MARQUE X NOS PARÊNTESES, CONFORME O PREENCHIMENTO ESTEJA CERTO OU ERRADO

1. A Sra. Ana Terra Bueno, dona da Fazenda Capitão Rodrigo, localizada na Estrada Sapucaia km 11, lado esquerdo, Passo das Pedras, Município de São Leopoldo, foi entrevistada por um recenseador que registrou, no CA 2.01, os seguintes dados:

ESTABELECIMENTO

1 - Nome	Fazenda Capitão Rodrigo	2 - Localidade	Passo das Pedras
3 - Endereço	Estrada Sapucaia, Km. 11 - lado esquerdo		

( ) Certo

( ) Errado

2. O recenseador recebeu de um produtor as seguintes informações:

O meu estabelecimento é composto de 3 parcelas denominadas: Pasto Bom Jesus, Rancho Montes Verdes e Fazenda Del Rey onde se encontra a sede. Estas parcelas são separadas pelas terras do Sr. Amaro.

ESTABELECIMENTO

1 - Nome Rancho Montes Verdes

( ) Certo

( ) Errado

C. NUMERE A COLUNA DA DIREITA DE ACORDO COM A DA ESQUERDA

- |  |                    |
|--|--------------------|
| 1. Pagamento de quantia fixa a terceiros | ( ) Proprietário   |
| 2. Exploração sem pagamento              | ( ) Arrendatário   |
| 3. Propriedade do produtor               | ( ) Parceiro       |
| 4. Pagamento de cota-parte da produção   | ( ) Ocupante       |
|  | ( ) Outra condição |

D. ASSINALE X NA ALTERNATIVA CORRETA

1. Sr. Francisco é o proprietário e o produtor de 30 hectares da Fazenda Santo Antonio.

Ele arrenda os 100 hectares restantes, mediante pagamento de quantia fixa.

A condição do produtor é

- a. ( ) Parceiro.
- b. ( ) Arrendatário.
- c. ( ) Proprietário.
- d. ( ) Ocupante.

2. A Fazenda Rio das Cruzes tem 700 alqueires. Sr. Gonzaga, o produtor, informou que 250 alqueires são explorados por ele, mediante pagamento de parte da produção obtida. Pela exploração do restante, ele paga uma quantia fixa predeterminada.

A condição que prevalece é a de

- a. ( ) Ocupante.
- b. ( ) Proprietário.
- c. ( ) Parceiro.
- d. ( ) Arrendatário.

3. O Sr. Firmino Fragoso recebeu de seu avô 520 alqueires de terra, no Maranhão. Resolveu explorá-la, porém, não tendo tempo para dirigi-la, contratou o Sr. Nonato, que assumiu a função de capataz.

7 - Direção dos trabalhos do estabelecimento:	
Produtor .....	<input type="checkbox"/> 1
Administrador .....	<input type="checkbox"/> 3

## EXERCÍCIO 4

### OBJETIVO

- . fixar a forma de preenchimento dos Quesitos 8 e 9

### REALIZAÇÃO 10 min

- . ler atentamente as questões formuladas
- . consultar o Manual do Recenseador nas páginas referentes ao Proprietário das Terras
- . consultar o instrutor, em caso de dúvida

### CORREÇÃO

- . conferir suas respostas com as apresentadas pelo instrutor
- . registrar a resposta certa, em caso de erro
- . solicitar mais esclarecimentos ao instrutor, se a dúvida persistir

A. PREENCHA O QUESITO DE ACORDO COM A INFORMAÇÃO

1. A Fazenda Rio da Prata, de propriedade dos Estabelecimentos Agrícolas Ltda., está sob a direção do Sr. Nona to da Costa.

PROPRIETÁRIO DAS TERRAS

8 - Nome ou razão social .....

B. MARQUE X NOS PARÊNTESES, CONFORME A AFIRMATIVA ESTEJA CERTA OU ERRADA

1. Quando o estabelecimento pertence a uma Sociedade Anônima, a condição do proprietário é Proprietário individual.

( ) Certa                      ( ) Errada

2. Sr. Antunes, produtor da Fazenda São Roque paga à Cooperativa Santo André, proprietária das terras, metade da sua produção pela exploração das mesmas.

No Quesito 9 deve-se assinalar a condição de proprietário individual.

( ) Certa                      ( ) Errada

C. MARQUE X NA ALTERNATIVA CORRETA

1. Sr. Ambrósio ocupa 50 hectares de terras de propriedade de da Prefeitura Municipal.

A condição do proprietário é

- a. ( ) Condomínio ou sociedade de pessoas.
- b. ( ) Instituição Pia ou Religiosa.
- c. ( ) Proprietário individual.
- d. ( ) Governo.

2. O Sr. Fernandes explora o estabelecimento Duas Estrelas com 150 hectares, sendo que 100 hectares são arrendados do Sr. Medeiros, proprietário da Fazenda Ivahy. Os outros 50 hectares pertencem à Prefeitura.

A condição do proprietário do estabelecimento Duas Estrelas é

- a. ( ) Cooperativa.
- b. ( ) Proprietário individual.
- c. ( ) Condomínio ou sociedade de pessoas.
- d. ( ) Governo.

## EXERCÍCIO 5

### OBJETIVO

- . fixar a forma de preenchimento dos Quesitos 10, 11 e 12

### REALIZAÇÃO 15 min

- . ouvir atentamente parte da entrevista realizada com um informante
- . preencher os quesitos com base nas informações prestadas
- . revisar os registros feitos, consultando os dados existentes no Caderno de Exercícios, mas somente após o término da entrevista
- . consultar o Manual do Recenseador nos assuntos: Assistência Técnica, Serviço de Empreitada e Associação a Cooperativas
- . consultar o instrutor, em caso de dúvida

### CORREÇÃO

- . conferir suas respostas com as apresentadas pelo instrutor
- . registrar a resposta certa, em caso de erro
- . solicitar mais esclarecimentos ao instrutor, se a dúvida persistir

**ASSISTÊNCIA TÉCNICA**

10 - Utiliza assistência técnica:		<b>05</b>	
Não utiliza .....	<input type="checkbox"/>	2	
Finalidade {	Exploração vegetal .....	<input type="checkbox"/>	6
	Exploração animal .....	<input type="checkbox"/>	8
Origem {	Governamental .....	<input type="checkbox"/>	1
	Própria .....	<input type="checkbox"/>	3
	Outra ----- (especificar)	<input type="checkbox"/>	5

**SERVIÇO DE EMPREITADA NO ANO DE 1985**

11 - Emprego de serviço de empreitada:		<b>06</b>
Não usou .....	<input type="checkbox"/>	2
Com fornecimento de máquinas .....	<input type="checkbox"/>	4
Com fornecimento sô de mão-de-obra .....	<input type="checkbox"/>	6
Preparo do solo .....	<input type="checkbox"/>	1
Plantio .....	<input type="checkbox"/>	3
Tratos culturais .....	<input type="checkbox"/>	5
Colheita .....	<input type="checkbox"/>	7
Limpeza de pasto .....	<input type="checkbox"/>	9
Outros serviços ----- (especificar)	<input type="checkbox"/>	0

**ASSOCIAÇÃO A COOPERATIVAS**

12 - Associação à cooperativa de:		<b>07</b>
Nenhuma .....	<input type="checkbox"/>	2
Comercialização .....	<input type="checkbox"/>	4
Crédito .....	<input type="checkbox"/>	6
Eletrificação .....	<input type="checkbox"/>	8
Outra ----- (especificar)	<input type="checkbox"/>	0

## ENTREVISTA

**R - Recenseador**

**I - Informante**

**R -** O Senhor recebe, habitualmente, alguma orientação de agrônomo, veterinário etc. ?

**I -** O Paulo vem sempre aqui, é o veterinário da EMATER, ele me orienta no controle das doenças dos animais. Veio também no mês passado, um tal de Sr. Antonio que me vendeu um herbicida, que passei a usar.

**R -** O Senhor contratou, no ano de 1985, o serviço de empreiteiro ?

**I -** Contratei, sim, vieram 20 homens para colher as laranjas. Com os tratores que me emprestaram, deu para arar a terra e fazer a derrubada.

**R -** É associado a Cooperativas ?

**I -** Sabe, tive que pegar um financiamento para comprar as rações, por isso tive que ficar associado à Cooperativa Bons Amigos. Ela também vende a minha produção de ovos e laranjas.

## EXERCÍCIO 6

### OBJETIVO

- . fixar a forma de preenchimento dos Quesitos 13 a 19

### REALIZAÇÃO 15 min

- . ler atentamente as questões formuladas
- . consultar o Manual do Recenseador nas páginas relativas às Práticas Agropecuárias
- . consultar o instrutor, em caso de dúvida

### CORREÇÃO

- . conferir suas respostas com as apresentadas pelo instrutor
- . registrar a resposta certa, em caso de erro
- . solicitar mais esclarecimentos ao instrutor, se a dúvida persistir

A. PREENCHA OS QUADROS ABAIXO, UTILIZANDO AS INFORMAÇÕES APRESENTADAS

1. Em abril de 1985 o Sr. Astrogildo teve sua lavoura de café totalmente infectada pela ferrugem. Após utilizar um eficiente fungicida, conseguiu combater a doença. No mês de setembro, grande parte do seu gado contraiu aftosa, causando-lhe enormes perdas. O problema foi sanado com a aplicação de medicamentos veterinários.

13 - Defesa sanitária:		<b>08</b>
Não usa .....	<input type="checkbox"/>	2
Animal .....	<input type="checkbox"/>	4
Vegetal .....	<input type="checkbox"/>	6

2. O Sr. Câmara informou que possui duas parelhas de bois, um trator e uma colheitadeira para as atividades agrícolas.

Em 1985, por ter adquirido grande número de cabeças de gado, necessitou ampliar a área destinada ao pasto. Para esta finalidade teve que fazer o desmatamento de 150 hectares, necessitando de mais dois tratores que foram cedidos por seu sogro.

14 - Uso de força nos trabalhos agrícolas:		<b>09</b>	
Não usa .....	<input type="checkbox"/>	1	
Tipo de força {	Animal .....	<input type="checkbox"/>	3
	Mecânica .....	<input type="checkbox"/>	5
Procedência {	Própria .....	<input type="checkbox"/>	7
	Alugada .....	<input type="checkbox"/>	9
	Outra forma .....	<input type="checkbox"/>	0

3. Devido ao constante desgaste do solo, ocasionado pelas chuvas, o Sr. Nivaldo de Jesus conseguiu por meio da Cooperativa da qual é associado, um técnico para orientá-lo na escolha da prática de controle da erosão. Como a fazenda está localizada em região de médio relevo, o produtor realizou o plantio em curvas de nível e terraceamento.

15 - Conservação do solo:		<b>10</b>
Não usa .....	<input type="checkbox"/>	2
Cultivo em curvas de nível.....	<input type="checkbox"/>	4
Terraceamento .....	<input type="checkbox"/>	6
Outra -----	<input type="checkbox"/>	8
(especificar)		

4. Na Fazenda Gota D'água, a área de cultivo de cebola é irrigada por meio de tubos que distribuem a água em forma de chuva. A área destinada ao cultivo do milho é irrigada por meio de canais localizados entre as linhas de plantio.

16 - Método de irrigação:		<b>11</b>
Não usa .....	<input type="checkbox"/>	1
Inundação .....	<input type="checkbox"/>	3
Infiltração .....	<input type="checkbox"/>	5
Aspersão .....	<input type="checkbox"/>	7
Outro -----	<input type="checkbox"/>	9
(especificar)		

5. Sr. José da Silva, no ano de 1985, na vazante do rio Jufupí, plantou arroz em suas margens, colhendo uma produção de 120 sacas. Sua fazenda não dispõe de área suficiente para o pasto do gado, por isso ele utiliza o pasto da fazenda vizinha que pertence a seu irmão.

17 - Utilizou terras fora de estabelecimentos no ano de 1985:		<b>12</b>
Não utilizou .....	<input type="checkbox"/>	2
Lavoura .....	<input type="checkbox"/>	4
Pasto .....	<input type="checkbox"/>	6
Extração vegetal .....	<input type="checkbox"/>	8

6. No mês de maio de 1985, foi constatada, pelo administrador da Fazenda Girassol, a queda da produção de suas lavouras. Resolveu solicitar a orientação de um técnico agrícola da Empresa Sempre Verde. Os problemas encontrados foram acidez do solo e a falta de nutrientes. O produtor passou a utilizar esterco de curral, NPK (nitrogênio, fósforo e potássio) e calcário para a correção do solo.

18 - Uso de adubos e corretivos:		<b>13</b>
Não usa .....	<input type="checkbox"/>	1
Adubos químicos .....	<input type="checkbox"/>	3
Adubos orgânicos .....	<input type="checkbox"/>	5
Calcário e outros corretivos .....	<input type="checkbox"/>	7

7. Desejando melhorar a qualidade de seu rebanho bovino, o produtor da Fazenda Riosdo Sul adotou o sistema de inseminação artificial. O produtor informou, também, que adota a prática da ordenha mecânica, desde 1982.

19 - Uso de inseminação artificial e ordenha mecânica:		<b>14</b>
Inseminação artificial	Não usa .....	<input type="checkbox"/> 2
	Bovinos .....	<input type="checkbox"/> 4
	Ovinos .....	<input type="checkbox"/> 6
	Outros animais ..... (especificar)	<input type="checkbox"/> 8
Ordenha com equipamento mecânico	Não usa .....	<input type="checkbox"/> 1
	Usa .....	<input type="checkbox"/> 3

## EXERCÍCIO 7

### OBJETIVOS

- . fixar a forma de preenchimento dos Quesitos 20 a 26
- . utilizar a tabela de Unidades de Superfície

### REALIZAÇÃO 10 min

- . ler atentamente a parte de uma entrevista feita com um informante
- . preencher os quesitos de acordo com os dados da entrevista
- . consultar o Manual do Recenseador nos assuntos: Unidade de Superfície e Área do Estabelecimento - **ANEXO II**
- . consultar o instrutor, em caso de dúvida

### CORREÇÃO

- . conferir suas respostas com as apresentadas pelo instrutor
- . registrar a resposta certa, em caso de erro
- . solicitar mais esclarecimentos ao instrutor, se a dúvida persistir

R Recenseador

I - Informante

R Espero que o Sr. não se aborreça, pois preciso fazer muitas perguntas.

Qual a área desta fazenda ?

I - 100 hectares.

R - Os 100 hectares correspondem a esta área, onde nós estamos, ou o senhor explora outra em conjunto com esta ?

I - Além desta, exploro outro espaço de terra, aqui perto mesmo, só que fica depois das terras do Sr. Getúlio.

R - Ah, sim. O senhor utiliza o mesmo pessoal e as mesmas máquinas na exploração destas áreas ?

I - Sim.

R - E toda essa área é de sua propriedade ?

I - Não, eu tenho 100 hectares. O restante é formado de 10 hectares, que exploro, pagando uma quantia fixa e mais 20 hectares pelos quais pago com a metade da produção. Estes 30 hectares são contínuos e de propriedade do Sr. Augusto.

UNIDADE DE SUPERFICIE

20 - Unidade de superfície usada nas declarações dos quesitos 22 a 37	Nome	03	Equivalência em m <sup>2</sup>

ÁREA DO ESTABELECIMENTO (em 31-12-1985)

	04		
21 - Número de parcelas que compõem o estabelecimento .....	01		
22 - Terras próprias .....	02		
23 - Terras arrendadas .....	03		
24 - Terras em parceria .....	04		
25 - Terras ocupadas .....	05		
26 - TOTAL .....	06		

## EXERCÍCIO 8

### OBJETIVO

- . fixar a forma de preenchimento dos Quesitos 27 a 35

### REALIZAÇÃO 5 min

- . ler atentamente a questão formulada
- . consultar o Manual do Recenseador no assunto Utilização das Terras
- . consultar o instrutor, em caso de dúvida

### CORREÇÃO

- . conferir suas respostas com as apresentadas pelo instrutor
- . registrar a resposta certa, em caso de erro
- . solicitar mais esclarecimentos ao instrutor, se a dúvida persistir

A. NUMERE A 2ª COLUNA DE ACORDO COM A 1ª

- |  |  |
|--|--|
| 1. Áreas de lavouras não utilizadas por período superior a 4 anos  | ( ) Lavouras temporárias                       |
| 2. Áreas de pastos não plantadas, em descanso  | ( ) Pastagens naturais                         |
| 3. Áreas em preparo para plantio de culturas de longa duração  | ( ) Terras inaproveitáveis                     |
| 4. Áreas em preparo para plantio de culturas de curta duração  | ( ) Matas plantadas (artificiais)              |
| 5. Áreas em preparo para plantio de essências florestais   | ( ) Lavouras permanentes                       |
| 6. Áreas utilizadas para plantio de lavouras temporárias que se encontram em descanso, por prazo inferior a 4 anos | ( ) Terras de lavouras temporárias em descanso |
| 7. Áreas que não se prestam para formação de culturas, pastos e matas  | ( ) Pastagens plantadas (artificiais)          |
| 8. Áreas mantidas com reservas florestais  | ( ) Matas e florestas naturais                 |
|  | ( ) Terras produtivas não utilizadas           |

## EXERCÍCIO 9

### OBJETIVO

fixar a forma de preenchimento dos Quesitos 38 a 45

### REALIZAÇÃO 10 min

- . ler atentamente as questões formuladas
- . consultar o Manual do Recenseador nos assuntos: Pessoal Ocupado e Utilização de Pessoal Temporário
- . fazer seus cálculos primeiro em rascunho, quando necessário
- . consultar o instrutor, em caso de dúvida

### CORREÇÃO

- . conferir suas respostas com as apresentadas pelo instrutor
- . registrar a resposta certa, em caso de erro
- . solicitar mais esclarecimentos ao instrutor, se a dúvida persistir

A. MARQUE X, NOS PARÊNTESES, CONFORME A AFIRMATIVA ESTEJA  
CERTA OU ERRADA

1. Os 5 bóias-frias contratados pela empreiteira Braço Firme para os trabalhos de plantio da Fazenda Pirandela , serão considerados como pessoal ocupado.

( ) Certa ( ) Errada

2. O administrador da Fazenda Barracão tem duas filhas. Ambas residem no estabelecimento, mas não participam de nenhuma atividade.

Elas serão registradas no Quesito 38.

( ) Certa ( ) Errada

B. MARQUE X NA ALTERNATIVA CORRETA

1. O Sr. Alfredo estava trabalhando em 31-12-85 na Fazenda Barbarela, recebendo a terça parte da produção obtida no cultivo do arroz.

A categoria em que será registrado é

a. ( ) Empregados permanentes.

b. ( ) Empregados temporários.

c. ( ) Parceiros (empregados).

d. ( ) Outra condição.

2. O produtor e proprietário da Fazenda Arco-Íris tem 2 filhos. Um deles é formado em Agronomia, reside e trabalha na fazenda, recebendo um salário fixo mensal. O registro será feito na categoria
- a.  Empregados temporários.
  - b.  Responsável e membros não remunerados da família.
  - c.  Parceiros (empregados).
  - d.  Empregados permanentes.
3. Sr. Agildo dos Santos recebeu, no mês de janeiro, 5 diaristas contratados pela Empreiteira Tesoura de Ouro. Dois deles foram contratados pelo Sr. Agildo com remuneração mensal fixa, devendo ser registrados na categoria
- a.  Parceiros (empregados).
  - b.  Empregados permanentes.
  - c.  Empregados temporários.
  - d.  Outra condição.

C. PREENCHA O QUADRO **07** DE ACORDO COM A SITUAÇÃO APRESENTA DA

FAZENDA CARBONARA

Inácio, produtor e proprietário da Fazenda Carbonara, contratou no mês de janeiro de 1985, 15 tarefeiros para os trabalhos de limpeza dos pastos. Dos 15 tarefeiros, 5 permaneceram até abril.

No início da colheita do café, no mês de maio, contratou 80 diaristas que se mantiveram até julho.

Com o lucro da produção adquiriu, em setembro, mais 50 hectares de terras para o plantio do arroz. Foi então necessária a contratação de 100 tarefeiros para executar os trabalhos de plantio, irrigação e tratos culturais da nova lavoura, permanecendo na fazenda até dezembro.

UTILIZAÇÃO DE PESSOAL  
TEMPORÁRIO NO ANO DE 1985

45 - Número máximo de empregados temporários em cada mês		
MESES	<b>07</b>	
		Número
Janeiro .....	<b>01</b>	
Fevereiro ....	<b>02</b>	
Março .....	<b>03</b>	
Abril .....	<b>04</b>	
Maio .....	<b>05</b>	
Junho .....	<b>06</b>	
Julho .....	<b>07</b>	
Agosto .....	<b>08</b>	
Setembro .....	<b>09</b>	
Outubro .....	<b>10</b>	
Novembro .....	<b>11</b>	
Dezembro .....	<b>12</b>	

## EXERCÍCIO 10

### OBJETIVO

- . fixar a forma de preenchimento dos Quesitos 46 a 55

### REALIZAÇÃO 10 min

- . ler atentamente as questões
- . consultar o Manual do Recenseador nos assuntos referentes a Silos para Forragem, Depósitos para Guarda da Produção, Maquinaria Agrícola e Meios de Transporte, analisando os critérios de preenchimento dos quesitos
- . consultar o instrutor, em caso de dúvida

### CORREÇÃO

- . comparar os registros feitos com o gabarito apresentado
- . registrar a resposta certa, em caso de erro

A. PREENCHA OS QUADROS **08** e **09** DE ACORDO COM AS SITUAÇÕES PROPOSTAS

1. Na Fazenda Pedras Negras, a forragem, destinada à alimentação animal, é armazenada em dois silos aéreos com capacidade de 10 toneladas cada e um silo de trincheira com 10 000 kg de capacidade.

A produção de milho em espigas é armazenada num paiol com capacidade de 80 toneladas.

O estabelecimento possui, ainda, dois galpões para estocagem de bananas, medindo cada um 20 m de comprimento, 10 m de largura e 5 m de altura.

**SILOS PARA FORRAGEM E DEPÓSITOS PARA GUARDA DA PRODUÇÃO (em 31-12-1985)**

Silos	<b>08</b>		Depósitos		
46 - Aéreos			48 - Para grãos	<b>05</b>	
Número .....	<b>01</b>		A granel { Número .....	<b>06</b>	
Capacidade (t)	<b>02</b>		Capacidade (t)	<b>07</b>	
47 - De encosta ou trincheira			Embalado { Número .....	<b>08</b>	
Número .....	<b>03</b>		Capacidade (t)	<b>09</b>	
Capacidade (t)	<b>04</b>		49 - Para outros produtos	<b>10</b>	
			Número .....		
			Capacidade (m <sup>3</sup> )		

2. Sr. Quirino utiliza, em seu estabelecimento, um trator da Prefeitura com potência de 20cv. Possui dois arados puxados a boi para o preparo do solo, duas colheitadeiras de arroz e uma trilhadeira fixa.

A produção de arroz é transportada por um caminhão e um reboque, ambos de sua propriedade, que em 31-12-85 se encontravam em reparo.

Sr. Quirino utiliza um automóvel para passeios com sua família.

**MAQUINARIA AGRÍCOLA E MEIOS DE TRANSPORTE (em 31-12-1985)**

50 - Tratores	<b>09</b>		51 - Arados			53 - Veículos de tração mecânica		
Menos de 10 cv .	<b>01</b>		De tração animal	<b>06</b>		Caminhões .....	<b>10</b>	
De 10 a menos de 20 cv .....	<b>02</b>		De tração mecânica	<b>07</b>		Utilitários ....	<b>11</b>	
De 20 a menos de 50 cv .....	<b>03</b>		52 - Máquinas Para plantio ...	<b>08</b>		Reboques .....	<b>12</b>	
De 50 a menos de 100 cv .....	<b>04</b>		Para colheita ..	<b>09</b>		54 - Veículos de tração animal	<b>13</b>	
De 100 cv e mais.	<b>05</b>					55 - Embarcações	<b>14</b>	

Treinando,

Você vai começar a fazer agora exercícios referentes a duas grandes partes do CA 2.01 - Questionário Geral:

- Pecuária e Pequenos Animais e
- Produção Vegetal.

Reveja os exercícios já feitos.

## EXERCÍCIO 11

### OBJETIVO

- . fixar a forma de preenchimento dos Quadros 10, 14 e 15

### RESOLUÇÃO 20 min

- . consultar o Manual do Recenseador nos assuntos referentes a Pecuária e Pequenos Animais, analisando os critérios para preenchimento dos quesitos
- . observar atentamente as situações propostas
- . preencher os quesitos, de acordo com as situações propostas

### CORREÇÃO

- . comparar os registros feitos com o gabarito apresentado
- . registrar a resposta correta, em caso de erro
- . solicitar ao instrutor para esclarecer as dúvidas

FAZENDA GADO GORDO

O rebanho bovino da Fazenda Gado Gordo é destinado à produção de carne.

Este rebanho em 31-12-1985 era formado de:

- 35 novilhas, estando 10 prenhes;
- 57 bois para corte;
- 14 animais menores de 1 ano, sendo 10 machos;
- 20 vacas;
- 5 bois para puxar carroça;
- 30 animais com idade entre 1 e 2 anos dos quais 10 são fêmeas;
- 2 touros comprados da fazenda vizinha, para fins de reprodução, há dois anos atrás.

BOVINOS	10		
56 - Finalidade principal do rebanho : Corte <input type="checkbox"/> 1 Leite <input type="checkbox"/> 3 Trabalho <input type="checkbox"/> 5	01		
<b>De menos de 1 ano</b>			
57 - Machos .....	02		
58 - Fêmeas .....	03		
<b>De 1 a menos de 2 anos</b>			
59 - Machos .....	04		
60 - Fêmeas .....	05		
<b>De 2 anos e mais</b>			
61 - Vacas (inclusive novilhas prenhes)	06		
62 - Touros (reprodutores) .....	07		
63 - Novilhas .....	08		
64 - Bois e garrotes para corte ...	09		
65 - Bois e garrotes para trabalho .	10		
66 - <b>TOTAL</b> .....	11		

## FAZENDA DA GLÓRIA

Na Fazenda da Glória , durante o ano de 1985:

- nasceram 15 animais, dos quais um morreu envenenado com 4 meses de idade;
- morreram 8 vacas num acidente no estabelecimento;
- foram comprados 4 bois para trabalho no valor de Cr\$ 20 000 000;
- foram abatidos 43 bois, dos quais 40 vendidos para um açougue, ao preço de Cr\$ 2 000 000, cada;
- foram produzidos 1 200 litros de leite obtidos da ordenha de 3 vacas, sendo Cr\$ 1 000 o preço médio do litro de leite na localidade.

67 - Nascidos em 1985 .....		<b>12</b>	
68 - Vitimados em 1985 {	De menos de 1 ano.	<b>13</b>	
	De 1 ano e mais ...	<b>14</b>	
69 - Comprados em 1985 {	Número .....	<b>15</b>	
	Valor Cr\$ .....	<b>16</b>	
70 - Vendidos em 1985 {	Número .....	<b>17</b>	
	Valor Cr\$ .....	<b>18</b>	
71 - Abatidos em 1985 {	Número .....	<b>19</b>	
	Valor Cr\$ .....	<b>20</b>	
72 - Produção de leite em 1985 {	Vacas ordenhadas ..	<b>21</b>	
	Leite produzido (litros) .....	<b>22</b>	
	Valor Cr\$ .....	<b>23</b>	
	Leite vendido(litros)	<b>24</b>	
	Valor Cr\$ .....	<b>25</b>	

## FAZENDA RABICÓ

A criação de suínos destinada à produção de banha, era composta em 31-12-85 de:

- 50 leitões e 80 leitoas, todos menores de 2 meses e nascidos no estabelecimento;
- 100 leitões com 4 meses, comprados por C\$ 120 000 cada;
- 200 porcos para engorda;
- 2 varrões;
- 20 porcas para reprodução.

Dos animais nascidos em 1985, no estabelecimento:

- 36 foram sacrificados devido a doenças;
- 40 leitões foram vendidos a Cr\$ 80 000, cada um.

Foram também abatidos 280 porcos para produção de banha, no valor total de Cr\$ 56 000 000.

SUINOS		14		
132 - Finalidade principal da criação:				
Carne <input type="checkbox"/> 2	Banha <input type="checkbox"/> 4	01		
133 - De menos de 2 meses .....		02		
De 2 a menos de 6 meses				
134 - Leitões .....		03		
135 - Leitoas .....		04		
De 6 meses e mais				
136 - Porcos e porcas para engorda.		05		
137 - Porças criadeiras (para reprodução) .....		06		
138 - Varrões (reprodutores) .....		07		
139 - TOTAL .....		08		
140 - Nascidos em 1985 .....		09		
141 - Vitimados em 1985 .....		10		
142 - Comprados em 1985	Número .....	11		
	Valor Cr\$ .....	12		
143 - Vendidos em 1985	Número .....	13		
	Valor Cr\$ .....	14		
144 - Abatidos em 1985	Número .....	15		
	Valor Cr\$ .....	16		

## FAZENDA SANTA CLARA

O estabelecimento tem a finalidade, na criação de aves, de produzir ovos e pintos de 1 dia.

O total de aves em 31-12-85 era de 5 700, sendo 700 aves menores de 2 meses.

No ano de 1985:

- foram produzidas 70 000 dúzias de ovos, das quais 50 000 dúzias foram vendidas para consumo por Cr\$ 2 000, a dúzia, e o restante usado para incubação;
- foram vendidos 200 000 pintos de 1 dia por Cr\$ 500, cada;
- foram vendidas 40 galinhas abatidas por Cr\$ 8 000 cada;
- foram abatidos 100 frangos, para consumo no próprio estabelecimento, que se fossem vendidos custariam Cr\$ 6 000, cada.

AVES (galinhas, galos, frangas, frangos e pintos)		15		
149 - Finalidade principal da criação:				
Corte <input type="checkbox"/> 1   Produção de ovos <input type="checkbox"/> 3				
Produção de pintos de 1 dia <input type="checkbox"/> 5   Outra <input type="checkbox"/> 0		01		
150 - De menos de 2 meses.....		02		
151 - De 2 meses e mais .....		03		
152 - <b>TOTAL</b> .....		04		
153 - Vitimadas em 1985 .....		05		
<b>Compras em 1985</b>				
154 - Ovos para incubação { Quantidade (dz) ..		06		
{ Valor Cr\$ .....		07		
155 - Pintos de 1 dia { Número .....		08		
{ Valor Cr\$ .....		09		
156 - Galinhas, galos, frangas e frangos { Número .....		10		
{ Valor Cr\$ .....		11		
<b>Vendas em 1985</b>				
157 - Pintos de 1 dia { Número .....		12		
{ Valor Cr\$ .....		13		
158 - Galinhas, galos, frangas e frangos { Número .....		14		
{ Valor Cr\$ .....		15		
159 - Abatidas em 1985 { Número .....		16		
{ Valor Cr\$ .....		17		
<b>Ovos (no ano de 1985)</b>				
160 - Produção { Quantidade (dz) ..		18		
{ Valor Cr\$ .....		19		
161 - Vendidos para consumo { Quantidade (dz) ..		20		
{ Valor Cr\$ .....		21		
162 - Vendidos para incubação { Quantidade (dz) ..		22		
{ Valor Cr\$ .....		23		

## EXERCÍCIO 12

### OBJETIVO

- . fixar os conceitos relativos ao Critério Geral para Registro da Produção Vegetal e os Códigos referentes a: Destino da Produção, Tipo de Cultivo, Práticas Agrícolas e Principal Mês do Plantio ou da Colheita

### REALIZAÇÃO 20 min

- . ler com atenção as questões propostas
- . consultar o Manual do Recenseador nas páginas referentes ao assunto Produção Vegetal e os códigos referentes a Destino da Produção, Tipo de Cultivo, Práticas Agrícolas e Principal Mês do Plantio ou da Colheita
- . fazer o exercício, observando as diferentes formas de apresentação das questões

### CORREÇÃO

- . comparar suas respostas com as do instrutor
- . registrar a resposta certa, em caso de erro
- . solicitar mais esclarecimentos ao instrutor, em caso de dúvida

A. RESPONDA

1. Toda Produção Vegetal obtida, pelo produtor, na área do estabelecimento será considerada produção do estabelecimento.

Quais as produções vegetais obtidas em terras fora de estabelecimentos que também serão consideradas ?

Resposta: \_\_\_\_\_

B. MARQUE X CONFORME A AFIRMATIVA ESTEJA CERTA OU ERRADA

1. Sr. Antonio Roberto entregou a um empregado a quinta parte de sua produção de banana, por serviços prestados em seu estabelecimento.

Esta produção será registrada como sendo do estabelecimento.

( ) Certa                      ( ) Errada

2. As produções de mais de uma safra (amendoim, batata inglesa e feijão) serão registradas separadamente por safra.

( ) Certa                      ( ) Errada

C. COMPLETE AS LACUNAS

1. O uso de sementes compradas será registrado com o código \_\_\_\_.

2. Irrigação e defensivos serão registrados com o código 2 quando \_\_\_\_\_ e código 4 quando \_\_\_\_\_.

D. NUMERE A 2ª COLUNA DE ACORDO COM A 1ª

1.	CÓDIGO	DESTINO DA PRODUÇÃO
	1 - Humano	( ) maior parte da produção de arroz, entregue à Cooperativa São José
	2 - Animal	
	3 - Indústria Rural	( ) maior parte da produção de banana, consumida pelos moradores do estabelecimento
	5 - Entregue à cooperativa	( ) menor parte da coleta de castanha foi entregue a empregados
	7 - Entregue à indústria	( ) toda produção de mandioca destinou-se ao beneficiamento no próprio estabelecimento
	9 - Entregue a intermediário	
	0 - Venda direta ao consumidor	( ) a maior parte da produção de laranja foi vendida à Quitanda Santa Lúcia
		( ) toda produção de alfafa foi consumida pelos animais do estabelecimento
		( ) a maior parte da produção de milho em grão foi vendida à Indústria Milho Rei S/A
		( ) toda a produção de couve foi vendida diretamente pelo produtor na feira

2. CÓDIGO	TIPO DE CULTIVO
2 - Simples	( ) milho cultivado nas ruas de cafezais
4 - Associado	( ) abacate e manga cultivados na mesma área
6 - Intercalado	( ) mandioca obtida isoladamente
8 - Misto	( ) milho obtido por meio de cultivo simples e associado
	( ) feijão e milho cultivados na mesma área

E. MARQUE X NA OPÇÃO CORRETA

1. A cultura de cebola do Sítio Mata-Pau não recebeu nenhum tipo de adubação.

Neste caso, o código será:

- a. ( ) Código 1.
- b. ( ) Código 3.
- c. ( ) Código 5.
- d. ( ) Código 7.

## EXERCÍCIO 13

### OBJETIVO

- . fixar a forma de preenchimento dos Quadros da Produção Vegetal

### REALIZAÇÃO 50 min

- . ouvir atentamente as respostas de parte de uma entrevista feita com um informante
- . preencher os quesitos (1ª PARTE) com base nas informações prestadas
- . fazer uma revisão dos registros feitos, consultando a 2ª PARTE do exercício, mas somente após o término da entrevista
- . consultar o Manual do Recenseador nas páginas referentes à Produção Vegetal

### CORREÇÃO

- . comparar as respostas com os registros que você fez
- . registrar a resposta certa, em caso de erro
- . solicitar mais esclarecimentos ao instrutor, em caso de dúvidas





19		PRODUÇÃO NO ANO DE 1985				ÁREA DA COLHEITA NO ANO DE 1985			TIPO DE CULTIVO	PRÁTICAS AGRÍCOLAS				PRINCIPAL MÊS		
NOME DO PRODUTO		Destino	Quantidade Colhida	Unidade de Medida		Preço Médio Unitário (Cr\$)	Área	Unidade de Superfície		Se- men- tes	Irri- ga- ção	Adu- ba- ção	De- fen- sivos	Do Plan- tio	Da Co- lheita	
				Nome	Equiva- lência			Nome								Equivalência em m <sup>2</sup>
1		2	3		4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
Algodão em caroço	03				kg											
Arroz em casca	08				kg											
Batata-inglesa	11				kg											
Cana-de-açúcar	14				kg											
Feijão em grão	23				kg											
Mandioca	43				kg											
Milho em grão	46				kg											
Soja em grão	58				kg											
Tomate	61				kg											
Trigo em grão	63				kg											
Mudas vendidas	50				unid.											
Sementes vendidas	57				kg											

175 — Horticultura

20		PRODUÇÃO NO ANO DE 1985				
1	NOME DO PRODUTO	Des- tino 2	Quantidade Colhida 3	Unidade de Medida		Preço Médio Unitário 5 (Cr\$)
				Nome 4	Equiva- lência	
	Alface	07			kg	
	Cenoura	22			kg	
	Chuchu	25			kg	

176 — Extração vegetal

21		PRODUÇÃO NO ANO DE 1985				
1	NOME DO PRODUTO	2	Quantidade Obtida	Unidade de Medida		Preço Médio Unitário 4 (Cr\$)
				Nome 3	Equiva- lência	
	Madeira em toras	48			m <sup>3</sup>	

## 2ª PARTE

### ENTREVISTA

R - Recenseador

I - Informante

R - "Seu" Agripino, o senhor tem aqui no seu estabelecimento alguma mata plantada ?

I - Sim senhor, tenho 5 000 pés de eucalipto que plantei em 1985.

R - O senhor usou para esta plantação alguma ajuda do Governo ou incentivo fiscal ?

I - Quem me dera ! Só mesmo Deus pensa na gente aqui por estas bandas.

R - O senhor obteve algum produto desta mata plantada ?

I - Não meu filho, ainda não deu para tirar nada.

R - Que produtos o senhor colheu aqui nas suas terras ?

I - Não colhi muita coisa não. Só umas goiabas que tirei de 30 pés e que "seu" Jacinto veio comprar aqui para sua fábrica de geléia.

R - Quanto ele pagou para o senhor ?

I - Por 12 caixas com 50 goiabas cada, ele me pagou Cr\$ 600 000.

R - Qual o tamanho da área onde o senhor colheu essas goiabas ?

I - Perto de 500m<sup>2</sup>.

- R - Como é que o senhor cuida dessa plantaçaõ de goiaba ?  
Usa irrigaçãõ, adubo ou defensivo ?
- I - De jeito nenhum. Fica a Deus darã. Em fevereiro eu colhi quase toda essa goiaba.
- R - "Seu" Agripino, alẽ dos pẽs colhidos, o senhor possui pẽs que nãõ deram produçãõ ?
- I - Fora esses 30 pẽs, eu sãõ tenho mais 20 que plantei em 1985.
- R - E alẽ "seu" Agripino, o senhor colheu mais algum produto nas suas terras ?
- I - Sim ! Jã ia esquecendo. Colhi feijãõ em janeiro e maio e vendi todo na feira.
- R - E que quantidade o senhor colheu em cada safra ?
- I - Na primeira safra, quando usei as sementes compradas, colhi 4 800 kg; jã na segunda safra, aproveitei umas sementes do meu prãprio estabelecimento e alẽ sãõ colhi 2 000 kg.
- R - "Seu" Agripino, em que meses o senhor plantou este feijãõ ?
- I - Ah! plantei em outubro e fevereiro.
- R - Por quanto o senhor vendeu o quilo do feijãõ em cada safra ?
- I - Nãõ me lembro direito nãõ, mas acho que em janeiro vendi por Cr\$ 3 500 e em maio por Cr\$ 5 100.
- R - Qual foi a área da colheita de cada safra ?
- I - A primeira safra colhi numa área de 5 hectares e a segunda em 3 hectares.

R - O senhor cultivou este feijão sozinho ou com outro produto ?

I - Nas duas safras plantei o feijão sozinho.

R - O senhor disse que a sua plantação de goiaba ficou a Deus dará ... E na plantação de feijão, o senhor usou adubo, defensivo ou irrigação ?

I - Só usei um remédio para matar uma praga que andou dando por aqui no mês de março.

R - Muito bem "seu" Agripino, e aquela plantação de mandioca lá adiante, o senhor colheu alguma coisa em 1985 ?

I - Muito pouco mesmo, só uns 4 000 quilos em 2 000m<sup>2</sup>, que usei para fazer farinha aqui mesmo no engenho da fazenda.

R - O senhor lembra quanto custava o quilo da mandioca, naquela ocasião ?

I - Ué! custava uns Cr\$ 300, o quilo.

R - Essa mandioca estava plantada sozinha ou junto de outro produto ?

I - Não, é só ela só.

R - E para essa plantação de mandioca o senhor usou mudas próprias ou compradas ?

I - Não comprei mudas, não. Usei daqui do estabelecimento, mesmo.

R - Como o senhor cuidou dessa lavoura ? O senhor usou adubo, irrigação, defensivo ?

I - Só adubei com estrume de boi.

R - Em que mês o senhor plantou e quando colheu a mandioca ?

I - Plantei em setembro de 1983 e a colheita foi em julho de 1985.

R - E na sua horta, o que o senhor colheu em 1985 ?

I - Eu colhi agrião e cenoura, "seu" moço.

R - Mas quanto o senhor colheu de cada um desses produtos ?

I - Bom, com justeza eu não sei. Acho que de cenoura colhi 500 quilos e de agrião uns 2 000 molhos.

R - O senhor vendeu sua produção de cenoura ?

I - Uai! 100 quilos de cenoura foi para o pessoal da fazenda comer, o resto vendi para a quitanda de "seu" Pafúncio e ganhei Cr\$ 400 000.

R - E o agrião o senhor também vendeu para o "seu" Pafúncio?

I - Não "seu" moço, o agrião eu mesmo vendi na minha barraca da feira de domingo.

R - Quanto o senhor ganhou nesta venda ?

I - Aí, eu me dei bem! ganhei Cr\$ 1 000 000.

R - Quanto pesa cada molho de agrião ?

I - 100 gramas, cada.

R - Atravessando o rio que corta sua fazenda, eu vi umas matas. O senhor plantou ou apanhou alguma coisa de lá no ano de 1985 ?

I - Não plantei; aquela mata é natural e eu apanhei por lá em meados de 1985, 20m<sup>3</sup> de madeira para construir um barracão.

R - "Seu" Agripino, se o senhor fosse vender esta madeira quanto ganharia ?

I - Olha! acho que dava uns Cr\$ 50 000, por m<sup>3</sup>.

## EXERCÍCIO 14

### OBJETIVO

- . fixar a forma de preenchimento do Quesito 177 - Quadros  22 e  23

### REALIZAÇÃO 10 min

- . ler a situação proposta
- . preencher os quadros de acordo com a situação apresentada
- . consultar o Manual do Recenseador nas páginas relativas à Indústria Rural
- . consultar os Quadros  22 e  23 do CA 2.01 - Questionário Geral

### CORREÇÃO

- . acompanhar cuidadosamente a correção
- . corrigir os erros cometidos
- . solicitar esclarecimentos ao instrutor, enquanto tiver dúvidas

FAZENDA MINERVA

Em 1985, o Sr. Antero transformou, na sua fazenda, 2 300 kg de cana em 200 kg de açúcar para a Fazenda Aurora.

Com 30 000 kg de cana de sua produção mais 6 500 kg adquirida, ele produziu:

- 2 500 kg de açúcar no valor Cr\$ 1 000, o quilo;
- 600 kg de rapadura no valor de Cr\$ 200, o quilo;
- 1 000 litros de aguardente no valor de Cr\$ 3 000, o litro;
- 120 litros de melado no valor de Cr\$ 200, o litro.

Todos os produtos foram vendidos a consumidores.

177 — Transformação ou beneficiamento de produtos agropecuários

22		PRODUÇÃO NO ANO DE 1985					VALOR DA PRODUÇÃO PRÓPRIA (Cr\$)
		NOME DO PRODUTO 1	Destino 2	Do Produtor 3	De Terceiros 4	Unidade de Medida	
Nome	Equiva- 5 lência					6	
Açúcar	04					kg	
Aguardente de cana	05					ℓ	
Rapadura	09					kg	

23		MATÉRIA-PRIMA UTILIZADA NO ANO DE 1985					
		NOME DO PRODUTO 1	Total 2	Do Produtor		De Terceiros 5	Unidade de Medida
Produção 3 própria	Adquirida 4			Nome	Equiva- 6 lência		
Cana-de-açúcar	04						kg

Treinando,

Agora vêm os exercícios referentes aos Quadros da terceira e última grande parte do CA 2.01 - Questionário Ge-  
ral.

Certifique-se de que é capaz de preencher todos os quesitos estudados até agora, antes de prosseguir.

# EXERCÍCIO 15

## OBJETIVO

- . fixar a forma de preenchimento dos Quesitos 178 a 197, Quadros  a

## REALIZAÇÃO 10 min

- . ler as questões
- . consultar o Manual do Recenseador, páginas relativas ao Valor dos Bens, Investimentos e Financiamentos.
- . consultar os Quadros ,  e  do CA 2.01 - Questionário Geral
- . responder com atenção

## CORREÇÃO

- . acompanhar cuidadosamente a correção
- . corrigir os erros que tiver cometido
- . solicitar esclarecimentos ao instrutor, enquanto suas dúvidas existirem

A. MARQUE X, DENTRO DOS PARÊNTESES, CONFORME A AFIRMATIVA ES  
TEJA CERTA OU ERRADA

1. Os bens adquiridos a prazo serão declarados pelo valor das prestações já pagas até 31-12-85.

( ) Certa                      ( ) Errada

2. Um sitiante comprou um utilitário modelo 1985, de segunda mão, por Cr\$ 40 000 000.

Este valor será registrado no Quesito 191 - novos.

( ) Certa                      ( ) Errada

3. No Quadro 26 - FINANCIAMENTOS OBTIDOS NO ANO DE 1985 - Quesito 196, será assinalado custeio - quadrícula 1, quando os financiamentos obtidos no ano de 1985 forem aplicados, no todo ou em parte, na aquisição de sementes, vacinas e inseticidas.

( ) Certa                      ( ) Errada

B. COMPLETE A LACUNA

1. O proprietário que possui o estabelecimento por usufruto terá o valor total das terras registrado no Quesito \_\_\_\_.

2. O proprietário da Fazenda Angico ordenou a derrubada da mata, preparando o terreno para o plantio de cafezais. Estes gastos serão lançados no Quesito \_\_\_\_.

3. Um financiamento foi aplicado totalmente na aquisição de máquinas agrícolas, logo ele será considerado como \_\_\_\_\_ e será assinalado o código \_\_\_\_.

4. O produtor de um estabelecimento agropecuário conseguiu do Banco do Nordeste um financiamento de Cr\$ 2 000 000, para compra de sementes.

O registro da fonte de financiamento será no Quesito 197, item \_\_\_\_\_.

## EXERCÍCIO 16

### OBJETIVO

- . fixar a forma de preenchimento dos Quesitos 198 a 235 ,  
Quadros [27] a [30]

### REALIZAÇÃO 15 min

- . ler as questões atentamente
- . consultar o CA 2.06 - Manual do Recenseador, páginas re-  
lativas aos assuntos: Combustíveis e Lubrificantes,  
Energia Elétrica, Despesas e Receitas
- . consultar os Quadros [29] e [30] do CA 2.01 - Questioná-  
rio Geral

### CORREÇÃO

- . acompanhar cuidadosamente a correção
- . corrigir os erros cometidos
- . solicitar esclarecimentos ao instrutor, enquanto tiver  
dúvidas

A. COMPLETE A LACUNA

1. Um produtor consumiu querosene no ano de 1985. No Quadro 27 - COMBUSTÍVEIS e LUBRIFICANTES, será registrada a quantidade consumida no estabelecimento, excluindo as \_\_\_\_\_.

B. MARQUE X NA OPÇÃO CORRETA

1. No Sítio Dois Irmãos, o produtor não utilizou energia elétrica no ano de 1985.  
No Quesito 199 deverá ser assinalada a quadrícula
  - a.  comprada.
  - b.  obtida por cessão.
  - c.  não usa.
  - d.  própria.

C. TRANSCREVA OS DADOS, ABAIXO RELACIONADOS, PARA OS QUADROS  
29 - DESPESAS NO ANO DE 1985 E 30 - RECEITAS NO ANO  
DE 1985

1. O Sr. Balduino Mendonça, dono de uma estância pecuarista, gastou no ano de 1985:

- Cr\$ 5 600 000 com pagamento de salários a 10 empregados;
- Cr\$ 7 000 000 a título de arrendamento das terras vizinhas as suas, para pasto;
- Cr\$ 2 800 000 em carrapaticidas, vacinas e antibiôticos para o gado;
- Cr\$ 1 500 000 em sal grosso para alimentação dos animais;
- Cr\$ 15 000 000 em rações balanceadas;
- Cr\$ 2 000 000 em sorgo, alfafa e capim colonião;
- para fecundação de 4 vacas, Cr\$ 1 000 000 pelo aluguel de um touro nelore e Cr\$ 800 000 por 6 ampolas de sêmem;
- Cr\$ 1 200 000 pelo aluguel de uma máquina para ordenha;
- Cr\$ 5 400 000 para a Transportadora Bonamigo levar sua produção de leite até o terminal ferroviário;
- Cr\$ 3 600 000 entre taxas e impostos municipais e estaduais, além de Cr\$ 8 000 000 de Imposto de Renda;
- Cr\$ 5 100 000 pela utilização de energia elêtrica;
- Cr\$ 1 300 000 em despesas com contadores, água, telefone e visitas do veterinário.



2. A Sra. Aída Rocha, proprietária de uma fazenda, apresentou, no ano de 1985, as seguintes receitas:

- Cr\$ 12 000 000 pela venda de rosas, sendo Cr\$ 10 000 000 para uma cooperativa e Cr\$ 2 000 000 diretamente a consumidores;
- Cr\$ 3 500 000 pela venda de 4 000m<sup>2</sup> de grama;
- Cr\$ 2 200 000 pela comercialização de hortaliças;
- Cr\$ 5 500 000 pela venda de sua produção de milho;
- Cr\$ 800 000 pela venda de rãs para industrialização;
- Cr\$ 700 000 pelo aluguel a um vizinho de uma área de pasto, em novembro de 1985;
- Cr\$ 1 300 000 pela cessão de direitos para a Construtora Santa Eudóxia Ltda. retirar areia para construção;
- Cr\$ 1 000 000 pela venda da sucata de um arado de disco;
- Cr\$ 100 000 pela venda de duas cobras, encontradas em suas terras.

RECEITAS NO ANO DE 1985

ESPECIFICAÇÃO	30		
		VALOR EM CRUZEIROS	
223 - Venda { De flores .....	01		
{ De plantas ornamentais e grama .....	02		
224 - Venda de produtos vegetais .....	03		
225 - Venda de animais e produtos de origem animal ...	04		
226 - Venda de rãs e peixes .....	05		
227 - Venda de produtos da indústria rural .....	06		
228 - Serviços prestados { Industriais .....	07		
a terceiros { Outros serviços .....	08		
229 - Venda de esterco .....	09		
230 - Aluguel de pasto .....	10		
231 - Aluguel de reprodutores .....	11		
232 - Venda de sêmen .....	12		
233 - Exploração mineral .....	13		
234 - Outras receitas .....	14		
235 - <b>TOTAL</b> .....	15		

## EXERCÍCIO 17

### REVISÃO

#### OBJETIVOS

- . fixar os critérios e conceitos do Censo Agropecuário -  
- 85
- . preencher o CA 2.01 - Questionário Geral, conforme as  
situações propostas

REALIZAÇÃO - 1ª PARTE 40 min  
2ª PARTE 40 min

- . ler atentamente as questões
- . consultar o Manual do Recenseador
- . solicitar o auxílio do instrutor, em caso de dúvida

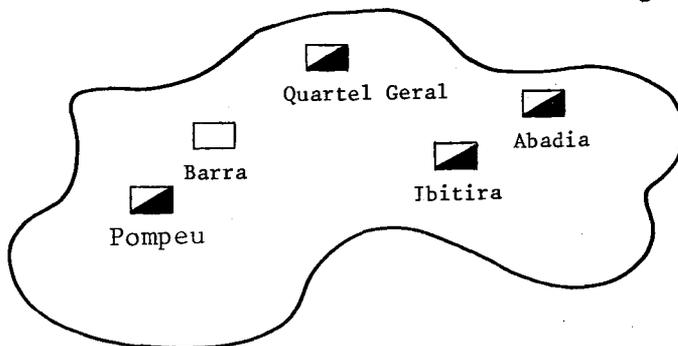
#### CORREÇÃO

- . conferir suas respostas com as do instrutor
- . registrar a resposta certa, em caso de erro
- . solicitar esclarecimentos ao instrutor, se a dúvida  
persistir

A. OBSERVE AS INFORMAÇÕES FORNECIDAS

1. Numere os subsetores do mapa:

- Quartel Geral - início do percurso
- Barra - não existe estabelecimento agropecuário



B - MARQUE X NA ALTERNATIVA CERTA DE ACORDO COM AS SITUAÇÕES APRESENTADAS

1. Os irmãos Coragem, Pedro, Paulo e Petrônio compraram em conjunto, uma fazenda no Município de Alta Floresta, a qual deram o nome de Pererê. No questionário de verá ser assinalado.
  - a. ( ) cooperativa.
  - b. ( ) condomínio ou sociedade de pessoas.
  - c. ( ) governo.
  - d. ( ) sociedade anônima.
  
2. O Sr. Admilton comercializou a produção de milho de sua pequena fazenda e com o lucro da produção, comprou duas pares de bois para arar a terra. No Quesito 14 - Uso de força nos trabalhos agrários, assinalam-se
  - a. ( ) mecânica e alugada.
  - b. ( ) animal e alugada.
  - c. ( ) mecânica e própria.
  - d. ( ) animal e própria.

3. Para uma cultura que for adubada com nitrato de cálcio e esterco de galinha registram-se as adubações
- a.  química e orgânica.
  - b.  orgânica e calcário.
  - c.  calcário e química.
  - d.  outros corretivos.
4. O produtor tem 100 hectares de terras plantadas com lavouras permanentes e 50 hectares em preparo para o plantio de forrageiras para pastoreio. Esta última deverá ser registrada em
- a.  pastagens naturais.
  - b.  matas plantadas (artificiais).
  - c.  pastagens plantadas (artificiais).
  - d.  matas e florestas naturais.
5. Sr. Adriano possui em seu estabelecimento 3 animais inteiros não castrados, maiores de 2 anos, porém, apenas um já foi usado para reprodução. No Quesito 62 o lançamento será
- a.  1.
  - b.  2.
  - c.  3.
  - d.  nenhum.

6. Na Coluna 4 do Quadro  23 será registrada a quantidade total de matéria-prima

- a.  comprada pelo produtor, transferida de outro estabelecimento do produtor e recebida como pagamento.
- b.  comprada em 1984 e não utilizada em 1985.
- c.  comprada em 1985 para utilização em 1986.
- d.  transferida de quaisquer outros estabelecimentos.

7. O Sr. Mateus, produtor agrícola, comprou 1 caminhão em 1985 e gastou Cr\$ 1 000 000, para fazer a retífica do motor. Este valor será lançado no Quesito

- a.  221.
- b.  191, item 06.
- c.  191, item 05.
- d.  182.

8. No Sítio Ponta Negra do Sr. João Ferreira, a energia elétrica consumida é proveniente da Indústria Oxiclora S/A. O Sr. João nada paga pela energia.

No questionário será preenchido o Quadro  28 assinando-se a quadrícula

- a.  1 - Própria.
- b.  3 - Comprada.
- c.  5 - Obtida por cessão.
- d.  0 - Não usa.

9. O bagaço de cana consumido como combustível no ano de 1985 será registrado no Quadro
- a.  29, Quesito 221.
  - b.  27, lançando-se o nome na Coluna 1 e preenchendo-se as demais.
  - c.  27, sendo considerado como "lenha".
  - d.  30, sendo considerado como produto da indústria rural.
10. No Quadro  30, Quesito 227, devemos registrar, além do valor da venda dos produtos beneficiados no estabelecimento agropecuário, o valor dos produtos
- a.  recebidos como pagamento pelo uso de terras de sua propriedade.
  - b.  transferidos para outros estabelecimentos do produtor.
  - c.  recebidos de outros estabelecimentos do produtor.
  - d.  recebidos como pagamento pelo beneficiamento de matéria-prima de terceiros.

C - COMPLETE AS LACUNAS:

1. Sr. Raimundo utilizou fora de seu estabelecimento terras para cultivo de milho à beira de rio, e apanha lenha nas matas próximas à fazenda. O recenseador deverá marcar, no Quesito 17, as quadriculas \_\_\_\_\_ e \_\_\_\_\_

2. As instalações destinadas à armazenagem de grãos, serão registradas no Quesito \_\_\_\_\_.
3. Quando grande parte da produção for destinada à cooperativa será usado o código \_\_\_\_\_.
4. Nos quadros da Pecuária e Pequenos Animais, também, serão lançados os animais do produtor que, em 31-12-85, se encontrem em pastos \_\_\_\_\_ ou \_\_\_\_\_ situados fora de estabelecimento.
5. Os Irmãos Paz Pereira Ltda. exploram dois estabelecimentos agropecuários, denominados Fazenda Araucária e Quinta dos Ipês.  
Em 1985, transferiram 12 cavalos da Fazenda Araucária para a Quinta dos Ipês, em caráter definitivo.  
A informação será registrada no questionário da \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ Quesito : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ Quesito \_\_\_\_\_.
6. Os animais obtidos do cruzamento de asininos (jumentos ou jumentas) com eqüinos (êguas ou garanhões) serão lançados no Quadro \_\_\_\_\_ referente a \_\_\_\_\_.
7. Durante o ano de 1985, o fazendeiro Edésio abateu, em seu estabelecimento, 20 porcos, dos quais 5 foram consumidos em sua própria fazenda e os outros vendidos para o açougue da cidade. A informação a ser registrada no Quesito 144 será \_\_\_\_\_.

8. Num estabelecimento agropecuário foram derrubados 40 pinheiros nativos. A produção de madeira obtida desta derrubada será lançada no Quesito \_\_\_\_\_ referente a \_\_\_\_\_.
9. Para cada produto a quantidade informada pelos moradores, em um mesmo questionário, deverá ser expressa na mesma \_\_\_\_\_ e ter, também, equivalência \_\_\_\_\_.
10. Se numa fazenda existem máquinas e implementos agrícolas, então seus respectivos valores serão registrados no Quesito \_\_\_\_\_, incluindo o valor dos que se encontravam em \_\_\_\_\_ ou \_\_\_\_\_ fora do estabelecimento.
11. A receita obtida pela venda de animais e seus produtos serão registrados no Quesito 225, sendo considerados também os \_\_\_\_\_ para outros estabelecimentos do produtor e os entregues pelo produtor a \_\_\_\_\_ em pagamento de aluguel de terras.

2ª PARTE

D - COMPLETE AS LACUNAS OU OS QUESITOS, DE ACORDO COM A SITUAÇÃO DESCRITA:

1. Sr. Paulo Fernandes é produtor e administrador da Fazenda Beira Alta, situada na Estrada das Pedras, km 16, Ubatiba, no Município de Espera Feliz, Estado de Minas Gerais, onde reside.

O Sr. Pedro Dias que é proprietário desta fazenda, recebe do Sr. Paulo uma quantia fixa pela exploração das terras.

ESTABELECIMENTO

1 - Nome .....	2 - Localidade .....
3 - Endereço .....	

PRODUTOR

4 - Nome ou razão social .....	
5 - Condição do produtor em relação às terras do estabelecimento:	<b>02</b> <b>01</b>
Proprietário .....	<input type="checkbox"/> 1
Arrendatário .....	<input type="checkbox"/> 3
Parceiro (meeiro, terceiro, quartista, etc.) .....	<input type="checkbox"/> 5
Ocupante .....	<input type="checkbox"/> 7
Outra condição .....	<input type="checkbox"/> 9
6 - Residência do produtor: (especificar)	<b>02</b>
No estabelecimento .....	<input type="checkbox"/> 2
Em outro local {	<input type="checkbox"/> 4
	<input type="checkbox"/> 6
7 - Direção dos trabalhos do estabelecimento:	<b>03</b>
Produtor .....	<input type="checkbox"/> 1
Administrador .....	<input type="checkbox"/> 3

2. O administrador da Fazenda Novo Horizonte contratou os serviços da Empreiteira Pedregulho para executar trabalhos de colheita e limpeza de pasto. A empreiteira forneceu uma colheitadeira e 20 trabalhadores.

**SERVIÇO DE EMPREITADA NO ANO DE 1985**

11 - Emprego de serviço de empreitada:	<b>06</b>
Não usou .....	<input type="checkbox"/> 2
Com fornecimento de máquinas .....	<input type="checkbox"/> 4
Com fornecimento só de mão-de-obra.....	<input type="checkbox"/> 6
Preparo do solo .....	<input type="checkbox"/> 1
Plantio .....	<input type="checkbox"/> 3
Tratos culturais .....	<input type="checkbox"/> 5
Colheita .....	<input type="checkbox"/> 7
Limpeza de pasto .....	<input type="checkbox"/> 9
Outros serviços ----- (especificar)	<input type="checkbox"/> 0

3. O Sr. Osório Ribeiro comprou em 1983 uma fazenda com 450 hectares.  
Em 1984, por motivos financeiros cedeu a um amigo para explorar, 150 hectares da sua fazenda, em troca de parte da produção.  
Em 1985, ele resolveu arrendar 50 hectares da fazenda do Sr. Hemengardo, seu vizinho, para o cultivo de arroz.

**PROPRIETÁRIO DAS TERRAS**

8 - Nome ou razão social -----	
9 - Condição do proprietário:	<b>04</b>
*Proprietário individual .....	<input type="checkbox"/> 1
Condomínio ou sociedade de pessoas .....	<input type="checkbox"/> 3
Sociedade anônima ou por cotas de responsabilidade limitada .....	<input type="checkbox"/> 4
Cooperativa .....	<input type="checkbox"/> 5
Governo (Federal, Estadual, Municipal) .....	<input type="checkbox"/> 7
Instituição Pia ou Religiosa .....	<input type="checkbox"/> 9
Outra condição ----- (especificar)	<input type="checkbox"/> 0

4. A Fazenda Trevo Verde, grande produtora de arroz e soja, apresentou em 1985 uma produção excelente. Os 50 empregados permanentes, todos homens maiores, não foram suficientes. Destes, 25 são casados e suas esposas auxiliavam nas tarefas. Foi necessária a contratação de mais 50 empregados temporários, todos casados, e suas esposas também auxiliavam nas tarefas em 31-12-85.

PESSOAL OCUPADO (em 31-12-1985)

CATEGORIA	SEXO	06		
			14 anos e mais	Menos de 14 anos
38 - Responsável e membros não remunerados da família	Homens .....	01		
	Mulheres ...	02		
39 - Empregados permanentes	Homens .....	03		
	Mulheres ...	04		
40 - Empregados temporários	Homens .....	05		
	Mulheres ...	06		
41 - Parceiros (empregados)	Homens .....	07		
	Mulheres ...	08		
42 - Outra condição (moradores, agregados, etc.)	Homens .....	09		
	Mulheres ...	10		
43 - TOTAL		11		
44 - Do total acima, registre quantas pessoas residem neste estabelecimento		12		

5. Em 31-12-85, seu Carlos Pimenta usava para transporte dos empregados de seu estabelecimento agropecuário, 2 jipes e 1 charrete cedidos pelo seu vizinho. Utilizava, também, 1 caminhão para transportar produtos de sua moderna indústria instalada, recentemente, na área do seu estabelecimento agropecuário.

**MAQUINARIA AGRÍCOLA E MEIOS DE TRANSPORTE (em 31-12-1985)**

50 - Tratores	<b>09</b>		51 - Arados			53 - Veículos de tração mecânica		
Menos de 10 cv .	<b>01</b>		De tração animal	<b>06</b>		Caminhões .....	<b>10</b>	
De 10 a menos de 20 cv .....	<b>02</b>		De tração mecânica	<b>07</b>		Utilitários ....	<b>11</b>	
De 20 a menos de 50 cv .....	<b>03</b>		52 - Máquinas			Reboques .....	<b>12</b>	
De 50 a menos de 100 cv .....	<b>04</b>		Para plantio ...	<b>08</b>		54 - Veículos de tração animal	<b>13</b>	
De 100 cv e mais.	<b>05</b>		Para colheita ..	<b>09</b>		55 - Embarcações	<b>14</b>	

6. Durante o ano de 1985, foram vendidos 57 frangos no valor total de Cr\$ 370 000 e 100 galinhas ao preço unitário de Cr\$ 13 000.

**Vendas em 1985.**

158 - Galinhas, galos, frangas e frangos	{	Número .....	<b>14</b>	
		Valor Cr\$ .....	<b>15</b>	

7. Das árvores abatidas em 1985 numa área plantada, foram vendidos a uma serraria 500m<sup>3</sup> de madeira ao preço de Cr\$ 20 000 o m<sup>3</sup>.  
Foram plantados em 1985, 25 000 pés de eucalipto. O proprietário recebeu incentivos fiscais para esta atividade.

171 — Produtos da silvicultura

171		PRODUÇÃO NO ANO DE 1985			
		2	3		4
1	NOME DO PRODUTO		Quantidade Obtida	Unidade de Medida	
			Nome	Equivalência	
	Lenha	06		m <sup>3</sup>	
	Carvão vegetal	02		kg	
	Madeira em toras	07		m <sup>3</sup>	

172 — Efetivo das plantações da silvicultura

172		2	3	
			4	5
1	NOME DA ESPÉCIE	INCENTIVOS FISCAIS	Existentes em 31-12-1985	Plantadas no Ano de 1985
	Acácia-negra	01		
	Eucalipto	14		

8. Na Fazenda Mangabeira em 1985 foram colhidas, numa área de 1 hectare, em 112 pés, 130 caixas de manga com 160 frutos cada. A maior parte da produção foi colhida em dezembro e entregue a um intermediário que pagou Cr\$ 32 000 por caixa.

O produtor informou que neste mesmo ano foram plantados 30 pés. Não usou irrigação, nem defensivo, nem adubos.

173 — Lavouras permanentes

18							PRODUÇÃO NO ANO DE 1985			
1	NOME DO PRODUTO		2	Quantidade Colhida	Unidade de Medida		Preço Médio Unitário (Cr\$)	Pés Colhidos em 1985		
					Nome	Equivalência				
3	4	5	6	7	8	9	10	11		
	Banana	09				cachos				

AREA DA COLHEITA NO ANO DE 1985				EFETIVO DAS PLANTAÇÕES (em 31-12-1985)			PRÁTICAS AGRÍCOLAS			PRINCIPAL DA COLHEITA
7	Unidade de Superfície			Pés em Idade Produtiva	Pés Novos		Irrigação	Adubação	Defensivos	
	Nome	Equivalência em m <sup>2</sup>			Total	Plantados em 1985				
8	9	10	11	12	13	14	15			

9. Na fazenda do Sr. Virgílio foram colhidos em novembro de 1985, 5 centos de abacaxi, que foram entre-gues à Cooperativa Frutífera Vila Rica ao preço de Cr\$ 600 000. Esta produção foi colhida de uma lavoura cultivada isoladamente numa área de 0,1 alqueirê paulista. A maior parte desta lavoura foi plantada no mês de outubro de 1984, tendo sido necessário o uso de inseticida. A plantação foi feita com mudas obtidas no próprio estabelecimento.

174 — Lavouras temporárias

19		PRODUÇÃO NO ANO DE 1985						
1	NOME DO PRODUTO	2	Destino	3	Quantidade Colhida	Unidade de Medida		5
						Nome	4	
	Algodão em caroço	03					kg	

ÁREA DA COLHEITA NO ANO DE 1985				TIPO DE CULTIVO	PRÁTICAS AGRÍCOLAS				PRINCIPAL MÊS	
6	Unidade de Superfície		8		9	10	11	12	13	14
	Nome	7		Equivalência em m <sup>2</sup>						

10. O estabelecimento do Sr. Paulo Pimenta, produziu 600 kg de pimentão avaliados em Cr\$ 600 000. Esta produção foi transferida para sua indústria Bom Tempero S/A.

175 — Horticultura

20		PRODUÇÃO NO ANO DE 1985						
		1	NOME DO PRODUTO	Des- tino 2	Quantidade Colhida 3	Unidade de Medida		Preço Médio Unitário 5 (Cr\$)
Nome	4					Equiva- lência		
		Alface	07				kg	
		Cenoura	22				kg	
		Chuchu	25				kg	
		Couve	28				kg	
		Couve-flor	31				kg	
		Pepino	47				kg	
		Pimentão	49				kg	

11. Na Fazenda Maracaí da Sra. Sandra Mota foram consumidos, em 1985:

- . 415 litros de gasolina com valor total de Cr\$ 520 000
- . 180 m<sup>3</sup> de lenha que custaram Cr\$ 900 000
- . 1 000 kg de bagaço de cana e 130 kg de seragem com valores respectivos de Cr\$ 30 000 e Cr\$ 20 000.

**COMBUSTIVEIS E LUBRIFICANTES**

198 — Combustíveis e lubrificantes consumidos no ano de 1985

27		CONSUMO NO ANO DE 1985			
		1 NOME	2 Quantidade Consumida	Unidade de Medida	
Nome	3 Equivalência				
Lenha	06			m <sup>3</sup>	
Álcool	01			ℓ	
Gasolina	05			ℓ	
Óleo Diesel	09			ℓ	

E - NUMERE A 2ª COLUNA DE ACORDO COM A 1ª:

- |   |  |
|---|--|
| (1) Manual do Recenseador - CA 2.06     | ( ) registro dos questionários usados e das principais informações obtidas.        |
| (2) Questionário Geral - CA 2.01        | ( ) registro dos animais e da produção dos empregados.                             |
| (3) Folha-resumo - CA 2.04              | ( ) registro dos dados do estabelecimento agropecuário.                            |
| (4) Questionário Complementar - CA 2.02 | ( ) registro das informações de todos os estabelecimentos agropecuários do setor.  |
| (5) Folha de Coleta - CA 2.05           | ( ) registro do resumo das informações, em nível de Setor.                         |
| (6) Caderneta do Recenseador - CA 2.03  | ( ) conceitos e critérios de preenchimento dos formulários.                        |
|   | ( ) registro do resumo das informações coletadas nas reuniões dos Setores Urbanos. |

## EXERCÍCIO 18

### OBJETIVO

- . fixar a forma de preenchimento do CA 2.02 - Questionário Complementar

### REALIZAÇÃO 15 min

- . observar, atentamente, onde registrar animais e produções de cada empregado
- . preencher os campos de Identificação, Nome e Condição dos informantes e os dados referentes a Efetivos da Pecuária e Produção Vegetal dos empregados e moradores na área do estabelecimento
- . consultar o Manual do Recenseador nas páginas referentes às instruções de preenchimento do Questionário Complementar

### CORREÇÃO

- . comparar os registros feitos com o gabarito apresentado
- . fazer a correção dos erros cometidos

## FAZENDA RIO DO OURO

A Fazenda Rio do Ouro é o 5º estabelecimento do setor 2, sub-setor 1, do distrito sede 05, e será o 3º estabelecimento no setor para o qual se preencherá o Questionário Complementar. As informações dos empregados da fazenda são as seguintes:

- Alípio da Silva, capataz da fazenda, tem 1 cavalo, 3 vacas e 100 galinhas.

Em 1985, obteve 600 litros de leite de vaca, dos quais vendeu 400 litros por Cr\$ 400 000.

Sua produção de feijão foi de 10 sacos de 50 kg.

- O boiadeiro Raimundo Lopes colheu 20 sacos de 60 kg de feijão e 1 caixa com 50 pês de alface, de mais ou menos 200 gramas cada pê, todos vendidos na feira.

- Edevaldo, que ajuda nos trabalhos de plantio e colheita, colheu 150 kg de mandioca que foram totalmente consumidos pela sua família.

01

CENSOS ECONÔMICOS DE 1985

CENSO AGROPECUÁRIO

CA 2 02 — QUESTIONÁRIO COMPLEMENTAR

MUNICÍPIO

DISTRITO	SETOR	SUBSETOR	N.º DA PASTA			N.º DO QUESTIONÁRIO					
			FRENTE			VERSO					
N.º DO CA 2.01			N.º DO CA 2.02			INF.	02	03	INF.	04	05

ESTE QUESTIONÁRIO DESTINA-SE AO REGISTRO DE INFORMAÇÕES SOBRE ANIMAIS E PRODUÇÕES PARTICULARES DOS EMPREGADOS E MORADORES NA ÁREA DO ESTABELECIMENTO

ATENÇÃO: Não inclua as quantidades recebidas como cota-parte (meia, terça, quarta, etc.), por trabalhos prestados ao estabelecimento.

INFORMANTES		EFETIVOS DA PECUÁRIA (n.º de cabeças em 31-12-1985)										PRODUÇÃO ANIMAL (no ano de 1985)				
N.º de Ordem	Nome e Condição	Bovinos		Equinos	Asininos	Mueares	Ovinos	Suínos	Caprinos	Aves		Lã (kg)	Leite (litro)		Ovos (duzia)	
		Total de cabeças	Vacas							Galinhas, galos, frangos e frangos	Outras aves (marrecos, patos, perus, etc.)		De vaca	De cabra	De galinha	De outras aves
		0 0 1	0 0 2	0 0 3	0 0 4	0 0 5	0 0 6	0 0 7	0 0 8	0 0 9	0 1 0	0 1 1	0 1 2	0 1 3	0 1 4	0 1 5
TOTAL .....																
1	-----															
2	-----															
3	-----															
4	-----															
5	-----															
6	-----															

N.º de Ordem	PRODUÇÃO VEGETAL (no ano de 1985)												INDÚSTRIA RURAL		
	Abóbora	Arroz em Casca	Banana	Batata-doce	Fava	Feijão em Grão	Mandioca	Milho em Grão					Farinha de Mandioca		
	Unidade de medida	Unidade de medida	Unidade de medida	Unidade de medida	Unidade de medida	Unidade de medida	Unidade de medida	Unidade de medida	Unidade de medida	Unidade de medida	Unidade de medida	Unidade de medida	Unidade de medida	Unidade de medida	Unidade de medida
	frutos Equivalência	kg Equivalência	cachos Equivalência	kg Equivalência	kg Equivalência	kg Equivalência	kg Equivalência	kg Equivalência					kg Equivalência	kg Equivalência	kg Equivalência
03	2 0 2	2 0 7	1 0 9	2 0 9	2 1 9	2 2 0	2 3 7	2 4 0					5 2 9		
TOTAL															
1															
2															
3															
4															
5															
6															

## EXERCÍCIO 19

### OBJETIVO

- . fixar a forma de preenchimento do CA 2.05 - Folha de Coleta

### REALIZAÇÃO 15 min

- . preencher com as informações apresentadas:
  - o campo de identificação
  - todas as colunas
    - \* códigos 97 e 98
    - \* número de equivalências diferentes das unidades de superfície declaradas

### CORREÇÃO

- . acompanhar cuidadosamente a correção
- . corrigir os erros cometidos
- . solicitar esclarecimentos ao instrutor, enquanto tiver dúvidas

## INFORMAÇÕES

### IDENTIFICAÇÃO

- Distrito nº 5
- Setor nº 10
- Nº da página 1/1

### 1º Subsetor : Barreiros

- Fazenda Cosme e Damião localizada na Estrada Rio do Pau -  
- km 15;
- nome do produtor: Pedro Pedreira, arrendatário do estabelecimento;
- a fazenda cultiva batata-doce em 3,7 hectares de suas terras;
- o estabelecimento possui 15 pessoas ocupadas e um trator;
- a área total tem 25 hectares, cuja equivalência é de 10 000m<sup>2</sup>;
- 3 empregados preencheram o CA 2.02 - Questionário Complementar.

### 2º Subsetor : Antares

- Chácara Pequena localizada na Estrada Real -km 28 - com área total de 12,5 alqueires paulista ;
- nome do produtor: Rogério Rodrigues, proprietário do estabelecimento;
- o estabelecimento tem 2 500 aves.

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA — IBGE  <b>CENSOS ECONÔMICOS DE 1985</b> <b>CENSO AGROPECUÁRIO</b> <b>CA 2.05 — FOLHA DE COLETA</b>			<b>INSTRUÇÕES</b> Preencha com clareza todos os itens. Nas colunas 8 e 9 (unidade de superfície), registre o nome na 1.ª linha, o código, e sua respectiva equivalência em m <sup>2</sup> na 2.ª linha.  <b>ATENÇÃO:</b> Área do estabelecimento: colunas 10 (área total), 11 (lavoura permanente), 12 (lavoura temporária), ocorrendo declaração em frações ordinárias, converta-as para decimais.							MUNICÍPIO		DISTRITO	Número SETOR	Situação	N.º DA PÁGINA	
ESTABELECIMENTO	PRODUTOR	NÚMERO				CONDIÇÃO DO PRODUTOR	ÁREA DO ESTABELECIMENTO				PESSOAL OCUPADO	TRATORES	EFETIVOS DA PECUÁRIA			
		Do Sub-setor	Do CA 2.01	CA 2.02			Unidade de Superfície		Total	De Lavouras			Bovinos	Suínos	Aves	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Nome Endereço	Nome	01														1
Nome Endereço	Nome	02														3
Nome Endereço	Nome	03														5
Nome Endereço	Nome	04														7
Nome Endereço	Nome	05														9
Nome Endereço	Nome	06														2
Nome Endereço	Nome	07														4
Nome Endereço	Nome	08														6
Nome Endereço	Nome	09														8
Nome Endereço	Nome	10														0
Nome Endereço	Nome	11														1
Nome Endereço	Nome	12														3
Nome Endereço	Nome	13														5
Nome Endereço	Nome	14														7
Nome Endereço	Nome	15														9
																2

## EXERCÍCIO 20

### OBJETIVO

- . fixar a forma de preenchimento do CA 2.03 - Caderneta do Recenseador

### RESOLUÇÃO 5 min

- . consultar o modelo do CA 2.05 - Folha de Coleta - EXERCÍCIO 19, devidamente preenchido
- . transcrever para o CA 2.03 - Caderneta do Recenseador os registros do CA 2.05 do EXERCÍCIO 19, sabendo-se que
  - o responsável pela coleta do Setor Censitário é o de número 6
  - início da coleta do setor - 2-2-86
  - término da coleta do setor - 25-2-86
- . consultar o Manual do Recenseador, páginas relativas à Caderneta do Recenseador

### CORREÇÃO

- . acompanhar cuidadosamente a correção
- . corrigir os erros cometidos
- . solicitar esclarecimentos ao instrutor, enquanto tiver dúvidas

<p>SECRETARIA DE PLANEJAMENTO DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA   FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA — IBGE</p> <p><b>CENSOS ECONÔMICOS DE 1985</b></p> <p><b>CENSO AGROPECUÁRIO</b></p> <p><b>CA 2.03 — CADERNETA DO RECENSEADOR</b></p>		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th rowspan="2">AGENTE CREDENCIADO</th> <th colspan="2">PERÍODO DA COLETA</th> <th colspan="2">NÚMERO</th> </tr> <tr> <th>Início</th> <th>Término</th> <th>De subseções</th> <th>De páginas</th> </tr> <tr> <td style="height: 40px;"></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	AGENTE CREDENCIADO	PERÍODO DA COLETA		NÚMERO		Início	Término	De subseções	De páginas					
AGENTE CREDENCIADO	PERÍODO DA COLETA			NÚMERO												
	Início	Término	De subseções	De páginas												

QUADRO-RESUMO																	
N.º DA PÁGINA	CA 2.01	CA 2.02		PESSOAL OCUPADO	TRATORES	EFETIVOS DA PECUÁRIA			N.º DA PÁGINA	CA 2.01	CA 2.02		PESSOAL OCUPADO	TRATORES	EFETIVOS DA PECUÁRIA		
		Questio- nários	Infor- mantas			Bovinos	Suínos	Aves			Questio- nários	Infor- mantas			Bovinos	Suínos	Aves
1									Transporte								
2									22								
3									23								
4									24								
5									25								
6									26								
7									27								
8									28								
9									29								
10									30								
11									31								
12									32								
13									33								
14									34								
15									35								
16									36								
17									37								
18									38								
19									39								
20									40								
21									41								
SUBTOTAL OU TOTAL									TOTAL								

AGENTE CREDENCIADO \_\_\_\_\_

SUPERVISOR \_\_\_\_\_

Treinando,

Reveja, nos exercícios anteriores, todas as questões em que houve erros, os conceitos que não foram bem assimilados, os preenchimentos que suscitaram dúvidas.

Passe, então, ao Exercício de Reforço.

## EXERCÍCIO DE REFORÇO

### OBJETIVO

- . rever conceitos, critérios e forma de preenchimento do CA 2.01 - Questionário Geral

### RESOLUÇÃO

- . ler com muita atenção as questões
- . consultar o Manual do Recenseurador
- . solicitar o auxílio do instrutor, em caso de dúvida
- . utilizar o tempo que for necessário

### CORREÇÃO

- . conferir, atentamente, suas respostas com as dadas pelo instrutor
- . consultar o Manual do Recenseurador para justificar a resposta correta
- . refazer as questões onde houver cometido erro
- . solicitar ao instrutor maiores esclarecimentos

A. MARQUE X NA ALTERNATIVA CORRETA

1. O produtor da Fazenda Boa Vista informou que usa defesa sanitária, sendo que em 1985 os técnicos da Secretaria da Agricultura estiveram na sua fazenda para aplicar a vacina contra a aftosa.

( ) Certa                      ( ) Errada

2. A forte ocorrência de chuvas, no período de entressafra, levou o produtor da Fazenda Taquari a utilizar a técnica de cordões em contorno para controlar a erosão. Esta técnica caracteriza a conservação do solo.

( ) Certa                      ( ) Errada

3. As produções das lavouras temporárias e das hortaliças obtidas nas margens de açudes e rios, situadas fora de estabelecimento, serão registradas no CA 2.01 - Questionário Geral.

( ) Certa                      ( ) Errada

4. Balaios, cestos e caixões **não** serão considerados como Depósitos para Guarda da Produção.

( ) Certa                      ( ) Errada

5. O depósito usado para guarda de laranjas e outras frutas do estabelecimento, destruído pelas chuvas em novembro de 1985, será lançado no Quesito 49.

( ) Certa                      ( ) Errada

6. O produtor Antonio Carlos contratou serviços de um empreiteiro, para o plantio de arroz, de novembro de 1985 a janeiro de 1986. No Questionário Geral, as máquinas usadas, por este empreiteiro, serão lançadas no Quesito 52 - item 08.

( ) Certa                      ( ) Errada

7. Na Indústria Rural considera-se a transformação de produtos agropecuários realizada em instalações rudimentares existentes no estabelecimento.

( ) Certa                      ( ) Errada

8. O valor total das plantações de culturas permanentes existentes em 31-12-1985 e o valor da terra serão registrados no Quesito 180.

( ) Certa                      ( ) Errada

9. Serão considerados como investimentos realizados em 1985, os valores correspondentes às prestações pagas até 31-12-1985.

( ) Certa                      ( ) Errada

#### B. COMPLETE AS LACUNAS

1. O sistema de irrigação que se caracteriza pela condução e distribuição da água através de sulcos ou canais de irrigação, localizados entre as linhas de plantio das culturas, denomina-se \_\_\_\_\_.

2. Num estabelecimento agropecuário a forragem destinada à alimentação animal é armazenada em um silo de encosta. Esta informação será lançada no Quesito \_\_\_\_\_, com sua respectiva capacidade expressa em \_\_\_\_\_.
3. Os dois depósitos da Fazenda Pau D'Água usados para guarda da produção de milho em grão (embalado) devem ser registrados no CA 2.01 - Questionário Geral, Quesito \_\_\_\_\_ item \_\_\_\_\_ e sua capacidade em toneladas no item \_\_\_\_\_.
4. A data de referência para registro de máquinas, veículos e embarcações, no CA 2.01 - Questionário Geral é \_\_\_\_\_.
5. A Fazenda Rio Seco alugou um trator de 60cv que ainda se encontrava no estabelecimento em 31-12-85. Esta informação será registrada no Quesito \_\_\_\_\_ item \_\_\_\_\_.
6. No Quesito 51 - Arados, o recenseador deverá registrar segundo o tipo de tração \_\_\_\_\_ ou \_\_\_\_\_.
7. No Quesito 56, a quadrícula 5 só será assinalada quando houver predominância no quesito \_\_\_\_\_.
8. A junta de bois de propriedade da Fazenda Pedra Azul foi arrendada para o Sítio das Acácias, encontrando-se nesta situação em 31-12-85.  
Estes animais serão contados no estabelecimento denominado \_\_\_\_\_.

9. Na Fazenda Águas Claras o recenseador encontrou uma pequena produção de arroz pertencente a empregados e moradores do estabelecimento.  
Esta produção será lançada no Questionário \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_.
10. Para os produtos da Indústria Rural que só apresentarem informação na coluna "de terceiros" será usado, no Destino da Produção, o código \_\_\_\_\_.
11. O valor das terras de propriedade do produtor que estavam em poder de \_\_\_\_\_, por arrendamento, em 31-12-1985, **não** será considerado.
12. O Sr. Carlos Vilaverde, proprietário da Fazenda Três Coroas, comprou em setembro de 1985, 112 hectares de terras vizinhas às suas.  
No Questionário CA 2.01, o valor destas terras será lançado nos Quesitos \_\_\_\_\_ e \_\_\_\_\_.
13. No Sítio Cambarã, em 1985, foram construídos dois depósitos, um açude e uma casa de força para energia elétrica.  
O valor total destas instalações será registrado nos Quesitos \_\_\_\_\_ e \_\_\_\_\_.
14. Os investimentos realizados com a compra de animais de reprodução, no ano de 1985, serão registrados no Quesito \_\_\_\_\_, item \_\_\_\_\_.

C. FAÇA O REGISTRO NOS CAMPOS, DE ACORDO COM A SITUAÇÃO APRESENTADA

1. O filho do Sr. Argolo Nascimento formado em Zootecnia, no ano de 1985, desenvolveu a criação de abelhas na fazenda do pai, onde trabalha, recebendo salário fixo mensal.

**ASSISTÊNCIA TÉCNICA**

10 - Utiliza assistência técnica:		<input checked="" type="checkbox"/>	<b>05</b>
.Não utiliza .....		<input type="checkbox"/>	2
Finalidade	{ Exploração vegetal .....	<input type="checkbox"/>	6
	{ Exploração animal .....	<input type="checkbox"/>	8
Origem	{ Governamental .....	<input type="checkbox"/>	1
	{ Própria .....	<input type="checkbox"/>	3
	{ Outra ----- (especificar)	<input type="checkbox"/>	5

2. Sr. Antonio, dono da Fazenda Monte Alegre, vende seus produtos por meio de uma cooperativa onde, também, consegue crédito para seus investimentos.

**ASSOCIAÇÃO A COOPERATIVAS**

12 - Associação à cooperativa de:		<input checked="" type="checkbox"/>	<b>07</b>
Nenhuma .....		<input type="checkbox"/>	2
Comercialização .....		<input type="checkbox"/>	4
Crédito .....		<input type="checkbox"/>	6
Eletrificação .....		<input type="checkbox"/>	8
Outra ----- (especificar)		<input type="checkbox"/>	0

3. O produtor informou, no Quesito 16, que utilizou irrigação em suas terras, da seguinte forma:
- em 50 hectares, com colheita duas vezes no ano, usou o método de irrigação por aspersão;
  - em 25 hectares o de inundação;
  - nos 75 hectares restantes, o de infiltração.

16 - Método de irrigação:		<b>11</b>
Não usa .....	<input type="checkbox"/>	1
Inundação .....	<input type="checkbox"/>	3
Infiltração .....	<input type="checkbox"/>	5
Aspersão .....	<input type="checkbox"/>	7
Outro .....	<input type="checkbox"/>	9
(especificar)		

4. O produtor da Fazenda Pousada Quente contratou no mês de janeiro 50 diaristas. Deles, 20 não realizaram as atividades a contento e foram dispensados no final do mês.
- No mês de abril, por ser início de colheita, precisou contratar mais 50, que foram mantidos até dezembro.

**UTILIZAÇÃO DE PESSOAL  
TEMPORÁRIO NO ANO DE 1985**

45 - Número máximo de empregados temporários em cada mês

MESES	07	
		Número
Janeiro .....	01	
Fevereiro ....	02	
Março .....	03	
Abril .....	04	
Maio .....	05	
Junho .....	06	
Julho .....	07	
Agosto .....	08	
Setembro .....	09	
Outubro .....	10	
Novembro .....	11	
Dezembro .....	12	

5. Na Fazenda Ovelha Negra foram tosquiados 30 carneiros, obtendo-se 20 kg de lã, a qual foi vendida ao preço de Cr\$ 10 000, o quilo.

113 - Produção de lã em 1985	{	Animais tosquiados ..	<b>35</b>	
		Lã produzida (kg) ..	<b>36</b>	
		Valor Cr\$ .....	<b>37</b>	

6. Na Chácara das Duas nasceram 10 leitões durante o ano de 1985, sendo que morreram 3 por acidente, neste mesmo ano.

140 - Nascidos em 1985 .....	<b>09</b>	
141 - Vitimados em 1985 .....	<b>10</b>	

7. A produção de mel de abelhas silvestres, em 1985, foi de 15 kg, tendo sido vendida por Cr\$ 150 000.

147 - Produção de mel em 1985	{	Quantidade (kg) ..	<b>23</b>	
		Valor Cr\$ .....	<b>24</b>	

8. O Sr. Pedro Simões, proprietário do Sítio Dois Irmãos, declarou ao recenseador como sendo de sua propriedade:
- 500 hectares de terras no valor de Cr\$ 2 000 000 000;
  - uma casa avaliada em Cr\$ 200 000 000;
  - um caminhão para transporte da produção que custa Cr\$ 20 000 000;
  - uma plantação de laranja no valor de Cr\$ 3 000 000;
  - duas carroças que avaliadas custam Cr\$ 2 000 000;
  - dois arados que valem Cr\$ 500 000, cada um;
  - três chiqueiros e um galinheiro no valor de Cr\$ 1 000 000;
  - quatro casas onde moram seus empregados, avaliadas em Cr\$ 6 000 000;
  - uma criação de abelhas avaliada em Cr\$ 2 000 000;
  - quatro bois, sete porcos e duzentas galinhas avaliadas em Cr\$ 3 000 000;
  - 10 hectares de terras arrendadas ao seu vizinho que valem Cr\$ 15 000 000.

**VALOR DOS BENS (em 31-12-1985)**

ESPECIFICAÇÃO	24		
		VALOR EM CRUZEIROS	
178 - Prédios (residenciais e para outros fins) ....	01		
179 - Terras (próprias, arrendadas ou ocupadas) ....	02		
180 - Culturas permanentes .....	03		
181 - Matas plantadas .....	04		
182 - Veículos e outros meios de transporte .....	05		
183 - Animais (reprodução, criação, trabalho, etc.)..	06		
184 - Máquinas e instrumentos agrários .....	07		
185 - Instalações e outras benfeitorias .....	08		
186 - <b>TOTAL</b> .....	09		