



**MANUAL DO USUÁRIO**

**QUESTIONÁRIO BÁSICO**

**CENSO DEMOGRÁFICO EXPERIMENTAL DE LIMEIRA**



## I N D I C E

I - INTRODUÇÃO . . . . .	3
II - ACESSO AO SUBSISTEMA . . . . .	4
III - TECLAS BASICAS A UTILIZAR . . . . .	6
IV - QUANDO UTILIZAR CADA OPÇÃO? . . . . .	7
V - DESCRIÇÃO DAS OPÇÕES . . . . .	9
V.1 - OPÇÃO 1 - CRIAÇÃO DE BANCO . . . . .	9
V.2 - OPÇÃO 2 - CARGA DE BANCO . . . . .	11
V.3 - OPÇÃO 3 - CRITICA QUANTITATIVA . . . . .	13
V.5 - OPÇÃO 5 - GERAÇÃO DE ARQUIVO PARA TRANSMISSÃO. . . . .	18
V.6 - OPÇÃO 6 - DELEÇÃO DE BANCO . . . . .	19
VI - A N E X O S . . . . .	20
VI.1 - EXEMPLOS DE TELAS . . . . .	21
VI.2 - RELATORIO DE TRANSFERENCIA PARA O BANCO . . . . .	22
VI.3 - RELATORIO DE ERROS . . . . .	23



I - INTRODUÇÃO

O Censo Demografico Experimental de Limeira sera' executado utilizando um sistema ON-LINE que e' composto de quatro sub-sistemas:

1 - SINOPSE - BOLETIM-RESUMO

2 - QUESTIONARIO BASICO (CD 1.01)

3 - QUESTIONARIO DA AMOSTRA (CD 1.02)

4 - ACOMPANHAMENTO DO PROCESSAMENTO

Este Manual tem como objetivo, explicar o funcionamento e utilização do sub-sistema QUESTIONARIO BASICO, que trata, em sintese, de "limpar" os Questionarios Basicos, possibilitando portanto realizar os acertos da Critica Quantitativa.



II - ACESSO AO SUBSISTEMA

Com o terminal ligado, digite:

D>: FT PDEMOEX

Assim, o sistema estara' disponivel para utilização. Na tela, aparecera' o MENU PRINCIPAL do sistema:

MENU PRINCIPAL

- 1 - SINOPSE - BOLETIM-RESUMO
- 2 - QUESTIONARIO BASICO (CD 1.01)
- 3 - QUESTIONARIO DA AMOSTRA (CD 1.02)
- 4 - ACOMPANHAMENTO DO PROCESSAMENTO

Digite a opção 2 para acessar QUESTIONARIO BASICO (CD 1.01).

Sub Menu acessado de acordo com a opção teclada na tela do Menu Principal:

SUBSISTEMA DO QUESTIONARIO BASICO CD 1.01

- (1) CRIAÇÃO DE BANCO
- (2) CARGA DE BANCO
- (3) CRITICA QUANTITATIVA
- (4) ACERTO DA CRITICA QUANTITATIVA
- (5) GERAÇÃO DE ARQUIVO PARA TRANSMISSÃO



(6) DELEÇÃO DE BANCO

(7) FIM

DIGITE NUMERO DA OPÇÃO: XX



III - TECLAS BASICAS A UTILIZAR

FUN

SETAS DE POSICIONAMENTO PARA CIMA E PARA BAIXO

RET

SETA PARA BAIXO INCLINADA

Estas teclas tem mais de uma aplicação. Portanto, sera' indicado do no interior do Manual como utiliza'-las em situações diversas.



IV - QUANDO UTILIZAR CADA OPÇÃO?

1 - CRIAÇÃO DE BANCO

Esta opção e' utilizada para criar um Banco de Dados onde sera' carregada a pasta do CD 1.01, ou para recriar o Banco descarregado os dados la' existentes.

2 - CARGA DE BANCO

Esta opção e' utilizada para carregar os dados da pasta criada na opção 1.

3 - CRITICA QUANTITATIVA

Esta opção se destina a fazer a Pre'-Critica e a Critica Quantitativa das pastas do CD 1.02, emitindo Relatorio de Erros.

4 - ACERTO DA CRITICA QUANTITATIVA

Esta opção e' utilizada para fazer os acertos da Critica Quantitativa a partir do Relatorio de Erros gerado na opção 3.

5 - GERAÇÃO DE ARQUIVO PARA TRANSMISSÃO

Esta opção devera' ser acionada pelo supervisor, sempre que uma pasta estiver fechada em relação as criticas, isto e', sem erros.

6 - DELEÇÃO DE BANCO

Esta opção devera' ser acionada pelo supervisor, apos comunicação de que a pasta teve sua transmissão bem sucedida.



7 - FIM

Opção de retorno ao Menu Principal.





V - DESCRIÇÃO DAS OPÇÕES

V.1 - OPÇÃO 1 - CRIAÇÃO DE BANCO

Este programa serve para criar um arquivo que carregara' a pasta informada ou ainda esvaziar os arquivos de indice.

NUMERO DA PASTA |XXX|

Nesta tela, voce devera' digitar o numero da pasta. Se esse numero que voce forneceu estiver correto, isto e', a pasta existe, o programa emitira' 3 informações:

ARQUIVO Dnnnnn JA' EXISTE.

RECRIA-O? S/N

ARQUIVO Pnnnnn JA' EXISTE.

RECRIA-O? S/N

ARQUIVO Snnnnn JA' EXISTE.

RECRIA-O? S/N

Voce devera' dar a mesma resposta para as 3 informações.

Escolhendo S (SIM) o programa esvaziara' o Banco.

Escolhendo N (NÃO) o programa não faz nada.



Teclando FUN nesta situação, voce saira' do programa sem nenhuma alteração.

Se voce tentar recriar uma pasta que esteja sendo utilizada em outra etapa, o programa emitira' a mensagem: "DICIONARIO EM USO" e saira'. Voce devera' então comunicar o fato ao supervisor, pois alem de estar sendo usado por outra pessoa, o arquivo podera' estar defeituoso.



V.2 - OPÇÃO 2 - CARGA DE BANCO

Serve para carregar os dados da pasta no banco ja' criado, apos reunir as tarefas transcritas.

Ao digitar esta opção, surgira' a tela

PASTA |XXXXX|

e voce devera' informar o numero da pasta que ira' trabalhar. O programa ira' conferir se a pasta que voce informou existe no banco.

Se ela não existe, o programa emitira' a mensagem:

"PASTA NÃO EXISTE NO BANCO"

e voce teclara' RET para sair do programa e carregar novamente, desta vez com o numero de pasta certo.

Se a pasta existe, o programa emitira' a mensagem:

"GERANDO BANCO. AGUARDE"

e começa a carregar.

Ao mesmo tempo, o programa estara' emitindo um relatorio que pode conter as seguintes mensagens:

1 - "TAREFA NÃO EXISTE"

especifica o numero da tarefa e a seguir a mensagem.

2 - "DOMICILIO DUPLICATA EXCLUIDO"

especifica o numero da pasta, quest/tarefa, mensagem.



Se a tarefa não existir, o procedimento sera' comunicar ao supervisor, descarregar a pasta, pedir ao supervisor para transcrever a tarefa faltante e recarregar o Banco.

OU

transcrever a tarefa faltante e dar nova carga na mesma pasta. Neste caso, no relatorio aparecerão todos os questionarios carregados antes como domicilio duplicata, exceto os da tarefa transcrita.

Ao terminar a carga, o programa emitira' a mensagem: "VERIFICAR O SPOOL DE SAIDA" e sai automaticamente.



V.3 - OPÇÃO 3 - CRITICA QUANTITATIVA

Este programa se destina a fazer a Pre'-Critica e Critica Quantitativa das pastas.

Ao ditiga'-lo, aparecera' outra linha

PASTA |XXXXX|

para que voce preencha o numero da pasta.

Se voce digitar um numero incorreto, o programa emitira' a mensagem:

"BANCO NÃO ABRIU 1"

Esta mensagem significa que voce devera' dar carga na pasta correta.

Se voce não carregou a pasta, ele exibira' esta mesma mensagem

Com o numero de pasta correto, o programa inicia a critica, exibindo a mensagem: "PASTA SENDO CRITICADA. AGUARDE".

Ao encerrar a critica, emitira' a mensagem:

"VERIFICAR O SPOOL DE SAIDA"

e sai automaticamente.



#### V.4 - OPÇÃO 4 - ACERTO DA CRITICA QUANTITATIVA

Existem duas formas de acessar os questionarios:

- deixando que o programa apresente sequencialmente os questionarios com erro

ou

- informando o questionario a ser atualizado.

O sub-sistema exibira' na tela:

NUMERO DA PASTA |XXXXX|

PRIMEIRO QUESTIONARIO PENDENTE? |S|

Digite o numero da pasta que voce esta' trabalhando.

Em relação a pergunta "PRIMEIRO QUESTIONARIO PENDENTE?", existem duas formas de acesso aos questionarios:

"S" - O programa procura o primeiro questionario com erro na critica (basta teclar RET).

"N" - voce comanda o acesso ao questionario.

Serão descritos abaixo, os dois tipos de acesso:

##### 1 - PRIMEIRO QUESTIONARIO PENDENTE? |S|

1.1 - Sera' exibida tela contendo os campos referentes ao domicilio: DISTRITO, NUMERO DO SETOR, QUARTEIRÃO, FACE, NUMERO DO CD 1.07, NUMERO DO CD 1.10, MASCULINO e FEMININO. Caso queira desistir desta forma de acesso, basta teclar FUN.



Ao serem alterados campos nesta tela, o programa realiza automaticamente nova critica, emitindo mensagem de erro correspondente (EX: ERRO 07: NUMERO DE SETOR NA PASTA DIVERGENTE), caso exista algum.

1.2 - Apos os campos relativos ao domicilio, são apresentados os campos da primeira pessoa em diante. Se quiser ir diretamente a tela da pessoa a ser alterada, basta alterar o campo NUMERO DA PESSOA |XX| mostrado na tela em questão. Se o numero digitado for invalido, isto e', for maior que o resultado da soma do total de homens (MASCULINO) com o de mulheres (FEMININO) declarados no domicilio anteriormente, o programa emitira' a mensagem "PESSOA NÃO EXISTE NO BANCO"; apresentara' tambem o campo EXCLUI ULTIMA PESSOA? |S|, onde a cada vez que voce teclar RET, confirmara' a exclusão da ultima pessoa do Banco - digitando N, apresentara' a tela contendo o numero da pessoa fornecido anteriormente.

1.3 - Tecle FUN para retornar, e o programa ira' mostrar o proximo questionario pendente:

1.4 - Caso tenha feito alguma alteração incorreta, e não a tenha corrigido, o questionario passara' para condição de pendente.

1.5 - Não existindo mais questionarios pendentes, o programa exibira' a mensagem:

"NÃO EXISTEM QUESTIONARIOS PENDENTES"

Tecle FUN para sair da opção.

2 - PRIMEIRO QUESTIONARIO PENDENTE? |N|

2.1 - Sera' mostrada a tela:



MUNICIPIO |XXXXXXXX|

NUMERO NA PASTA |XXX|

onde voce devera' digitar essas informações. O item NUMERO NA PASTA corresponde ao numero do questionario que voce quer acertar.

Preenchidos estes campos, tecler RET e passara' para a tela que contem os campos referentes ao domicilio. Caso digite erradamente um dos campos - MUNICIPIO, DISTRITO ou NUMERO DO SETOR, sera' exibida mensagem de erro "ERRO 07: NUMERO DE SETOR NA PASTA DIVERGENTE" e apresentada a tela anterior para que o campo MUNICIPIO possa ser alterado, caso esteja errado. Se não for este o caso, tecler RET e corrija o(s) campo(s) com erro.

2.2 - Identico ao descrito em 1.2

2.3 - Tecler FUN para retornar e informe o numero do proximo questionario a atualizar. Caso tenha terminado, tecler FUN com o cursor posicionado no campo MUNICIPIO |XXXXXXXX|.

2.4 - Identico ao descrito em 1.4.

OBSERVAÇÕES:

1 - Havendo falta de questionarios, se apresentara' tela com todos dos os campos a digitar para que seja feita a inclusão. Nesta situação, os quesitos 201 (codigos 2 ou 3) e 305 (primeira pessoa - codigo 4) terão salto automatico.

2 - Se houver erro nos campos criticados, o programa exibira' os campos do plano de critica.





3 - Se o campo "NÃO TEM " do quesito RENDIMENTO for igual a zero, os campos imediatamente seguintes, NUMERO DE DIGITOS e CZ\$\_\_\_\_\_ terão que estar em branco.

Se o campo "NÃO TEM" do quesito RENDIMENTO for branco, o numero de digitos devera' ser igual ao numero de casas existentes no campo de valor. (Não são contados os zeros 'a esquerda).

4 - Para efetuar a transmissão, consulte a OPÇÃO 5.

Não podera' ser realizada transmissão enquanto existirem questionarios pendentes.



V.5 - OPÇÃO 5 - GERAÇÃO DE ARQUIVO PARA TRANSMISSÃO.

Ao digitar esta opção na tela do Sub Menu, aparecerá:

PASTA |XXXXX|

onde deverá ser digitado o número da pasta.

Se o número da pasta não estiver correto, o programa emitirá a mensagem:

BANCO Bnnnnn NÃO ABRIU

Se na pasta ainda existirem questionários pendentes, aparecerá a mensagem:

EXISTE QUESTIONARIO PENDENTE

Caso não ocorram os problemas acima, será exibido TOTAL DE DOMICILIOS, mostrando sequencialmente o número de domicílios gerados. Ao final, exibe a mensagem ARQUIVO GERADO. FORMATO AR135ppp, onde 'ppp' corresponde ao número da pasta.

Para sair da opção tecla FUN ou RET.



V.6 - OPÇÃO 6 - DELEÇÃO DE BANCO

Esta opção sera' tarefa exclusiva do Supervisor de Processamento de Dados.

Ao digitar esta opção na tela do Sub Menu aparecera'.

PASTA |XXXXX|

onde devera' ser digitado o numero da pasta. Se o numero da pasta não estiver correto, o programa emitira' a mensagem:

BANCO Bnnnnn NÃO ABRIU

e devera' ser digitado o numero da pasta correto.

Com a pasta correta, sera' emitida a mensagem:

CONFIRMA DELEÇÃO DO BANCO Bnnnnn? |N|

Escolhendo a opção N (teclando RET), nada acontece e termina o programa

Escolhendo a opção S (sim), o Banco e' deletado.

VI - A N E X O S

VI.1 - EXEMPLOS DE TELAS

SEPLAN-IBGE  
DEPOP-DIPES  
DI-GEDES/DESIN

CENSO DEMOGRAFICO EXPERIMENTAL DE LIMEIRA  
QUESTIONARIO BASICO (CD 1.01)  
CRIACAO DO BANCO PARA PASTA

DATA : 02/11/88  
HORA : 13:52:08

---

PASTA

[000000]

---

SEPLAN-IBGE  
DEPOP-DIPES  
DI-GEDES/DESIN

CENSO DEMOGRAFICO EXPERIMENTAL DE LIMEIRA  
QUESTIONARIO BASICO (CD 1.01)  
TRANSFERENCIA

DATA : 02/11/88  
HORA : 13:53:56

---

PASTA

[00000]

---

SEPLAN  
IBGE/DI

CENSO DEMOGRAFICO DE 1990 - EXPERIMENTAL DE LIMEIRA  
CD 1.01 - QUESTIONARIO BASICO

---

PASTA            [00000]

PRIMEIRO QUESTIONARIO PENDENTE ? [S]

---



SEPLAN  
IBGE/DI

CENSO DEMOGRAFICO DE 1990 - EXPERIMENTAL DE LIMEIRA  
CD 1.01 - QUESTIONARIO BASICO

---

PASTA [35001] QUESTIONARIO [001]

(04) DISTRITO [0101]

(05) NUMERO DO SETOR [0001]

(06) QUARTELAO [01]

(07) FACE [01]

(08) NUMERO DO CD 1.07 [0000]

(09) NUMERO DO CD 1.03 [0100]

PESSOAS RESIDENTES

(10) MASCULINO [01]

(11) FEMININO [ ]

---

SEPLAN-IBGE  
DEPOP-DIPES  
DI-GEDES/DESIN

CENSO DEMOGRAFICO EXPERIMENTAL DE LIMEIRA  
QUESTIONARIO BASICO (CD 1.01)  
DELECAO

DATA : 02/11/88  
HORA : 13:57:12

---

PASTA

[00000]

---

SEPLAN-IBGE  
DEPOP-DIPES  
DI-GEDES/DESIN

CENSO DEMOGRAFICO EXPERIMENTAL DE LIMEIRA  
QUESTIONARIO BASICO (CD 1.01)  
ARQUIVO PARA TRANSMISSAO.

DATA : 02/11/88  
HORA : 14:00:07

---

PASTA [000000]

---

VI.2 - RELATORIO DE TRANSFERENCIA PARA O BANCO

(CARGA DE BANCO)

SEPLAN-IBGE  
DEPOP-DIPES  
DI-GEDES/DESIN

CENSO DEMOGRAFICO EXPERIMENTAL DE LIMEIRA  
QUESTIONARIO BASICO (CD 1.01)  
TRANSFERENCIA PARA O BANCO

PAG. : 00001  
DATA : 02/11/88  
HORA : 16:26:37

---

PASTA/TAR.	QUEST.	MENSAGEM
001		TAREFA NAO EXISTE
002		TAREFA NAO EXISTE
003		TAREFA NAO EXISTE
004		TAREFA NAO EXISTE
005		TAREFA NAO EXISTE
006		TAREFA NAO EXISTE
007		TAREFA NAO EXISTE
008		TAREFA NAO EXISTE
009		TAREFA NAO EXISTE
010		TAREFA NAO EXISTE
011		TAREFA NAO EXISTE
012		TAREFA NAO EXISTE
013		TAREFA NAO EXISTE
014		TAREFA NAO EXISTE
015		TAREFA NAO EXISTE
016		TAREFA NAO EXISTE

---

VI.3 - RELATORIO DE ERROS

(CRITICA QUANTITATIVA)

PASTA	QUEST	DESDO	ERR	VAR.	QUESTO	MENSAGEM
35001	001		06		Q105	NUMERO DO SETOR DIVERGENTE
35001	001		12	01	Q111	TOTAL DE MULHERES DIVERGE
35001	002	01	03		Q302	PARENTESCO=BRANCO
35001	002		13		Q308	RENDIMENTO DO CHEFE
35001	003	01	03		Q302	PARENTESCO=BRANCO
35001	003	01	04		Q305	SABE LER E ESCREVER=BRANCO
35001	003	01	05	9	Q308	RENDIMENTO MENSAL
35001	004	01	03		Q302	PARENTESCO=BRANCO
35001	004	01	04		Q305	SABE LER E ESCREVER=BRANCO
35001	004		13		Q308	RENDIMENTO DO CHEFE
35001	005	01	03		Q302	PARENTESCO=BRANCO
35001	005	01	04		Q305	SABE LER E ESCREVER=BRANCO
35001	005		13	0000000	Q308	RENDIMENTO DO CHEFE
35001	006		06		Q105	NUMERO DO SETOR DIVERGENTE
35001	006	01	03		Q302	PARENTESCO=BRANCO
35001	006		13	0027640	Q308	RENDIMENTO DO CHEFE
35001	007		13	9999999	Q308	RENDIMENTO DO CHEFE
35001	008		11	01	Q110	TOTAL DE HOMENS DIVERGE
35001	008		12	00	Q111	TOTAL DE MULHERES DIVERGE
35001	008		13	9999999	Q308	RENDIMENTO DO CHEFE
35001	009		11	01	Q110	TOTAL DE HOMENS DIVERGE
35001	009		12	01	Q111	TOTAL DE MULHERES DIVERGE
35001	009		13	0045000	Q308	RENDIMENTO DO CHEFE
35001	010		13	0025900	Q308	RENDIMENTO DO CHEFE

SEPLAN-IBGE  
DEPOP-DIPES  
DI-GEDES/DESIN

CENSO DEMOGRAFICO EXPERIMENTAL DE LIMEIRA  
QUESTIONARIO BASICO (CD 1.01)  
CRITICA QUANTITATIVA

PAG. : 00002  
DATA : 02/11/88  
HORA : 15:21:13

PASTA	QUEST	PESSOA	ERRO	VAR.	QUESITO	MENSAGEM
35001	010	02	03		Q302	PARENTESCO=BRANCO
35001	011		13		Q308	RENDIMENTO DO CHEFE
35001	011	02	04		Q305	SABE LER E ESCREVER=BRANCO
35001	011	03	04		Q305	SABE LER E ESCREVER=BRANCO
35001	011	04	04		Q305	SABE LER E ESCREVER=BRANCO
35001	011	05	04		Q305	SABE LER E ESCREVER=BRANCO
35001	012		11	04	Q110	TOTAL DE HOMENS DIVERGE
35001	012		12	04	Q111	TOTAL DE MULHERES DIVERGE
35001	012		13		Q308	RENDIMENTO DO CHEFE
35001	013		08		Q103	FALTA QUESTIONARIO
35001	015		13		Q308	RENDIMENTO DO CHEFE
35001	016		13		Q308	RENDIMENTO DO CHEFE
35001	017		08		Q103	FALTA QUESTIONARIO
35001	018		13		Q308	RENDIMENTO DO CHEFE
35001	019		13		Q308	RENDIMENTO DO CHEFE
35001	020		08		Q103	FALTA QUESTIONARIO
35001	021		13		Q308	RENDIMENTO DO CHEFE
35001	022	01	04		Q305	SABE LER E ESCREVER=BRANCO
35001	023		13		Q308	RENDIMENTO DO CHEFE
35001	024		13		Q308	RENDIMENTO DO CHEFE
35001	025		13		Q308	RENDIMENTO DO CHEFE
35001	026		08		Q103	FALTA QUESTIONARIO
35001	027		13	0029950	Q308	RENDIMENTO DO CHEFE
35001	029		01		Q110	TOTAL DE HOMENS=BRANCO



SEPLAN-108E  
DEPOP-DIPES  
DI-GEDES/DESIN

CENSO DEMOGRAFICO EXPERIMENTAL DE LIMEIRA  
QUESTIONARIO BASICO (CD 1.01)  
CRITICA QUANTITATIVA

PAG. : 00003  
DATA : 02/11/88  
HORA : 16:21:35

PASTA	QUEST	PESSOA	ERRO	VAR.	QUESITO	mensagem
35001	029		13	0042000	G302	RENDIMENTO DO CHEFE
35001	030		08		Q103	FALTA QUESTIONARIO

