

**AVALIAÇÃO DE IMPACTO DO PARANÁ RURAL  
SUBPROGRAMA DE MANEJO E CONSERVAÇÃO  
DO SOLO - 1a. FASE  
VOLUME I**

**LISTA DE TABELAS COM AS INFORMAÇÕES  
DA PESQUISA DE CAMPO**

**CONVÊNIO  
SECRETARIA DO ESTADO DA  
AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO**

**CURITIBA  
ABRIL/1990**

I59a Instituto Paranaense de Desenvolvimento Econômico  
e Social - Fundação Edison Vieira.  
Avaliação de impacto do Paraná Rural: Subprograma  
de Manejo e Conservação do Solo - 1ª fase / Instituto Para-  
naense de Desenvolvimento Econômico e Social - Fundação  
Edison Vieira. - Curitiba, 1990.  
7v. em 10  
Convênio IPARDES, SEAB

1. Manejo do solo - Paraná 2. Conservação do solo-  
Paraná I. Título II. Programa de Desenvolvimento Rural  
do Paraná. Subprograma de Manejo e Conservação do solo

CDU 631.4(816.2)

## SECRETARIA DE ESTADO DO PLANEJAMENTO E COORDENAÇÃO GERAL

FRANCISCO DE B. B. MAGALHÃES FILHO - Secretário

HEITOR WALLACE DE MELLO E SILVA - DIRETOR GERAL

## IPARDES - FUNDAÇÃO ÉDISON VIEIRA

DOMINGOS GUSMÃO VAN ERVEN - Diretor-Presidente

NEI CELSO FATUCH - Secretário Geral

MARIA CRISTINA COLNAGHI - Coordenadora de Pesquisa

MARCO ANTONIO PINHEIRO - Coordenador do Centro Estadual de Estatística

MARIA CHRISTINA KLOSS - Coordenadora do Centro de Treinamento para o Desenvolvimento

## EQUIPE TÉCNICA

Vanessa Fleischfresser (socióloga) - Coordenadora do Projeto

Jorge Sebastião De Bem (sociólogo, coordenador adjunto), Maria José Navarro Alves (socióloga), Ivo Barreto Melão (agrônomo), Elyane Neme Alves (socióloga), Roosevelt Brasil Queiroz (agrônomo), Claudia Pereira da Silva (acadêmica de agronomia)

## EQUIPE DE APOIO TÉCNICO

### CÁLCULO DA AMOSTRA

Hudson Prestes dos Santos (estatístico)

### SISTEMAS E MÉTODOS

Emílio Carlos Boschilia (economista)

### PROCESSAMENTO

Debora R. C. Guimarães (analista de sistemas), Ewerson Villas Boas (analista de sistemas),

Sachiko Lira

(analista de sistemas)

#### PRODUÇÃO DE DADOS

Mauro Barbosa da Silva (responsável), Carlos Roberto Muniz, João Carlos P. Franco, Miguel Scaramella Jr.

#### AUXILIARES DE PROCESSAMENTO

Lademir Boareto, Luiza Eva Gouveia, Marcos Ostrowiski, Paulo Ziglioli, Roberto Cesário

A equipe de tabuladores e revisores foi composta por cerca de 25 pessoas.

#### PROCESSAMENTO DE TEXTO

Sandra Maria Ofenboeck, Léia Rachel Castellar, Maria Laura Zocolotti

#### REVISÃO E CONFERÊNCIA

Maria Cristina Ferreira

#### NORMALIZAÇÃO BIBLIOGRÁFICA

Maria Dirce M. de Souza



## SUMÁRIO

### VOLUME I

LISTA DAS TABELAS COM AS INFORMAÇÕES DA PESQUISA DE  
CAMPO

### VOLUME II

|                                                                                 |     |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----|
| LISTA DE MAPAS.....                                                             | vi  |
| LISTA DE TABELAS.....                                                           | vii |
| APRESENTAÇÃO.....                                                               | x   |
| 1 PARANÁ RURAL, SUBPROGRAMA DE MANEJO E CONSERVAÇÃO<br>DE SOLO: RESUMO.....     | 1   |
| 2 PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS.....                                              | 23  |
| 2.1 ALGUMAS CONSIDERAÇÕES SOBRE AS PRINCIPAIS CLASSES<br>DE SOLO DO PARANÁ..... | 28  |
| 2.2 PROCESSO DE AMOSTRAGEM.....                                                 | 59  |
| 2.3 FORMULÁRIO DA PESQUISA DE CAMPO.....                                        | 74  |
| 2.4 PESQUISA DE CAMPO.....                                                      | 101 |
| 2.5 PROCESSAMENTO ELETRÔNICO DAS INFORMAÇÕES.....                               | 102 |
| 2.6 PLANO TABULAR.....                                                          | 104 |
| REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....                                                 | 108 |
| APRESENTAÇÃO DOS RESULTADOS TABULADOS DA PESQUISA<br>DE CAMPO                   |     |

### VOLUME III

TABELAS COM INFORMAÇÕES SOBRE O PERFIL SÓCIO-ECONÔMICO  
DOS PRODUTORES PESQUISADOS

VOLUME IV, TOMOS 1, 2 e 3

TABELAS COM INFORMAÇÕES SOBRE MANEJO E CONSERVAÇÃO  
DO SOLO ENTRE OS PRODUTORES PESQUISADOS

VOLUME V

TABELAS COM INFORMAÇÕES SOBRE A INFRA-ESTRUTURA DE PRO-  
DUÇÃO ENTRE OS PRODUTORES PESQUISADOS

VOLUME VI, TOMOS 1 e 2

TABELA COM INFORMAÇÕES SOBRE A PRODUÇÃO E COMERCIALIZA-  
ÇÃO ENTRE OS PRODUTORES PESQUISADOS

VOLUME VII

TABELA COM INFORMAÇÕES SOBRE AS CARACTERÍSTICAS DOS FA-  
MILIARES DOS PRODUTORES PESQUISADOS

## LISTA DE TABELAS

### VOLUME III

#### TABELAS COM INFORMAÇÕES SOBRE O PERFIL SÓCIO-ECONÔMICO DOS PRODUTORES PESQUISADOS

- BPP 1.1 - Disponibilidade de terras entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BPP 1.2 - Disponibilidade de terras entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes
- BPP 1.3 - Disponibilidade de terras entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem
- BPP 1.4 - Disponibilidade de terras entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua
- BPP 1.5 - Disponibilidade de terras entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BPP 1.6 - Disponibilidade de terras entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, Paraná - 1989  
Solo 5 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BPP 2.1 - Informações sobre a exploração de outras terras próprias entre os produtores pesquisados, por localização e modalidade de exploração, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPP 2.2 - Informações sobre a exploração de outras terras próprias entre os produtores pesquisados, por localização e modalidade de exploração, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPP 2.3 - Informações sobre a exploração de outras terras próprias entre os produtores pesquisados, por localização e modalidade de exploração, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPP 2.4 - Informações sobre a exploração de outras terras próprias entre os produtores pesquisados, por localização e modalidade de exploração, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolo e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPP 2.5 - Informações sobre a exploração de outras terras próprias entre os produtores pesquisados, por localização e modalidade de exploração, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolo e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPP 2.6 - Informações sobre a exploração de outras terras próprias entre os produtores pesquisados, por localização e modalidade de exploração, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPP 3.1 - Média do valor atribuído ao total da produção agrícola nas unidades pesquisadas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPP 3.2 - Média do valor atribuído ao total da produção agrícola nas unidades pesquisadas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPP 3.3 - Média do valor atribuído ao total da produção agrícola nas unidades pesquisadas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPP 3.4 - Média do valor atribuído ao total da produção agrícola nas unidades pesquisadas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPP 3.5 - Média do valor atribuído ao total da produção agrícola nas unidades pesquisadas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPP 3.6 - Média do valor atribuído ao total da produção agrícola nas unidades pesquisadas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPP 4.1 - Média do valor atribuído ao total da produção pecuária, nas unidades pesquisadas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPP 4.2 - Média do valor atribuído ao total da produção pecuária, nas unidades pesquisadas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPP 4.3 - Média do valor atribuído ao total da produção pecuária, nas unidades pesquisadas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPP 4.4 - Média do valor atribuído ao total da produção pecuária, nas unidades pesquisadas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPP 4.5 - Média do valor atribuído ao total da produção pecuária, nas unidades pesquisadas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPP 4.6 - Média do valor atribuído ao total da produção pecuária, nas unidades pesquisadas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPP 5.1 - Média do valor atribuído ao total da produção de outros produtos semi beneficiados e in natura, nas unidades pesquisadas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPP 5.2 - Média do valor atribuído ao total da produção de outros produtos semi beneficiados e in natura, nas unidades pesquisadas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos litólicos ou combinações destas classes

BPP 5.3 - Média do valor atribuído ao total da produção de outros produtos semi beneficiados e in natura, nas unidades pesquisadas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPP 5.4 - Média do valor atribuído ao total da produção de outros produtos semi beneficiados e in natura, nas unidades pesquisadas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolo e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPP 5.5 - Média do valor atribuído ao total da produção de outros produtos semi beneficiados e in natura, nas unidades pesquisadas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPP 5.6 - Média do valor atribuído ao total da produção de outros produtos semi beneficiados e in natura, nas unidades pesquisadas segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPP 6.1 - Média do valor da produção e do arrendamento em outras terras próprias e em terras de terceiros, entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1- Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPP 6.2 - Média do valor da produção e do arrendamento em outras terras próprias e em terras de terceiros, entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPP 6.3 - Média do valor da produção e do arrendamento em outras terras próprias e em terras de terceiros, entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPP 6.4 - Média do valor da produção e do arrendamento em outras terras próprias e em terras de terceiros,

entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BPP 6.5 - Média do valor da produção e do arrendamento em outras terras próprias e em terras de terceiros, entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPP 6.6 - Média do valor da produção e do arrendamento em outras terras próprias e em terras de terceiros, entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPP 7.1 - Informações sobre rendimentos médios mensais, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, medidos em termos de salário mínimo, dos produtores e familiares pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPP 7.2 - Informações sobre rendimentos médios mensais, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, medidos em termos de salário mínimo, dos produtores e familiares pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPP 7.3 - Informações sobre rendimentos médios mensais, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, medidos em termos de salário mínimo, dos produtores e familiares pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem



BPP 7.4 - Informações sobre rendimentos médios mensais, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, medidos em termos de salário mínimo, dos produtores e familiares pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPP 7.5 - Informações sobre rendimentos médios mensais, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, medidos em termos de salário mínimo, dos produtores e familiares pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPP 7.6 - Informações sobre rendimentos médios mensais, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, medidos em termos de salário mínimo, dos produtores e familiares pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e ou litólicos

BPP 8.1.A - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de até 10 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPP 8.1.B - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 10 a 20 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPP 8.1.C - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades

agropecuárias, no estrato de 20 a 50 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPP 8.1.D - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 50 a 100 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPP 8.1.E - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 100 a 200 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPP 8.1.F - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 200 a 500 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPP 8.1.G - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 500 a 920 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPP 8.2.A - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de até 10 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPP 8.2.B - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 10 a 20 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPP 8.2.C - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 20 a 50 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPP 8.2.D - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 50 a 100 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPP 8.2.E - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 100 a 200 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPP 8.2.F - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades

agropecuárias, no estrato de 200 a 500 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPP 8.2.G - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 500 a 920 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPP 8.3.A - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de até 10 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPP 8.3.B - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 10 a 20 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPP 8.3.C - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 20 a 50 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPP 8.3.D - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades

agropecuárias, no estrato de 50 a 100 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPP 8.3.E - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 100 a 200 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPP 8.3.F - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 200 a 500 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPP 8.3.G - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 500 a 920 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPP 8.4.A - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de até 10 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPP 8.4.B - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 10 a 20 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué

BPP 8.4.C - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 20 a 50 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué

BPP 8.4.D - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 50 a 100 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué

BPP 8.4.E - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 100 a 200 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué

BPP 8.4.F - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 200 a 500 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué

BPP 8.4.G - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 500 a 920 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué

- BPP 8.5.A - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de até 10 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BPP 8.5.B - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 10 a 20 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BPP 8.5.C - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 20 a 50 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BPP 8.5.D - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 50 a 100 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BPP 8.5.E - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 100 a 200 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BPP 8.5.F - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades

agropecuárias, no estrato de 200 a 500 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPP 8.5.G - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 500 a 920 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPP 8.6.A - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de até 10 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPP 8.6.B - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 10 a 20 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPP 8.6.C - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 20 a 50 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPP 8.6.D - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 50 a 100 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989



Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPP 8.6.E - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 100 a 200 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

PP 8.6.F - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 200 a 500 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPP 8.6.G - Informações sobre o número de produtores e familiares pesquisados que auferem rendimentos, por fontes não oriundas de atividades agropecuárias, no estrato de 500 a 920 hectares, segundo relação de parentesco, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPP 9.1 - Comparação das fontes totais de rendimentos médios, entre os produtores pesquisados, por tipo de atividade, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPP 9.2 - Comparação das fontes totais de rendimentos médios, entre os produtores pesquisados, por tipo de atividade, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPP 9.3 - Comparação das fontes totais de rendimentos médios, entre os produtores pesquisados, por tipo de

atividade, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPP 9.4 - Comparação das fontes totais de rendimentos médios, entre os produtores pesquisados, por tipo de atividade, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados arenito caiua

BPP 9.5 - Comparação das fontes totais de rendimentos médios, entre os produtores pesquisados, por tipo de atividade, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPP 9.6 - Comparação das fontes totais de rendimentos médios, entre os produtores pesquisados, por tipo de atividade, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPP 10.1 - Número de produtores pesquisados por faixa etária, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPP 10.2 - Número de produtores pesquisados por faixa etária, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPP 10.3 - Número de produtores pesquisados por faixa etária, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPP 10.4 - Número de produtores pesquisados por faixa etária, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

- BPP 10.5 - Número de produtores pesquisados por faixa etária, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BPP 10.6 - Número de produtores pesquisados por faixa etária, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BPP 11.1 - Caracterização dos produtores pesquisados, por situação ocupacional, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BPP 11.2 - Caracterização dos produtores pesquisados, por situação ocupacional, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem cambissolos, litólicos ou combinações destas classes
- BPP 11.3 - Caracterização dos produtores pesquisados, por situação ocupacional, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem
- BPP 11.4 - Caracterização dos produtores pesquisados, por situação ocupacional, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué
- BPP 11.5 - Caracterização dos produtores pesquisados, por situação ocupacional, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BPP 11.6 - Caracterização dos produtores pesquisados, por situação ocupacional, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPP 12.1 - Participação dos produtores pesquisados em entidades associativas e de classe, local de residência e acesso ao crédito rural, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPP 12.2 - Participação dos produtores pesquisados em entidades associativas e de classe, local de residência e acesso ao crédito rural, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPP 12.3 - Participação dos produtores pesquisados em entidades associativas e de classe, local de residência e acesso ao crédito rural, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPP 12.4 - Participação dos produtores pesquisados em entidades associativas e de classe, local de residência e acesso ao crédito rural, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPP 12.5 - Participação dos produtores pesquisados em entidades associativas e de classe, local de residência e acesso ao crédito rural, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPP 12.6 - Participação dos produtores pesquisados em entidades associativas e de classe, local de residência e acesso ao crédito rural, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPP 13.1 - Grau de escolaridade entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPP 13.2 - Grau de escolaridade entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPP 13.3 - Grau de escolaridade entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPP 13.4 - Grau de escolaridade entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPP 13.5 - Grau de escolaridade entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPP 13.6 - Grau de escolaridade entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

VOLUME IV, TOMO 1

TABELAS COM INFORMAÇÕES SOBRE MANEJO E CONSERVAÇÃO DO SOLO  
ENTRE OS PRODUTORES PESQUISADOS

BMC 1.1.A - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de até 10 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 1.1.B - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 1.1.C - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 1.1.D - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 1.1.E - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 1.1.F - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 1.1.G - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 1.2.A - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de até 10 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos litólicos ou combinações destas classes

BMC 1.2.B - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos litólicos ou combinações destas classes

BMC 1.2.C - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos litólicos ou combinações destas classes

BMC 1.2.D - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares e percentual da

área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos litólicos ou combinações destas classes

BMC 1.2.E - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos litólicos ou combinações destas classes

BMC 1.2.F - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos litólicos ou combinações destas classes

BMC 1.2.G - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos litólicos ou combinações destas classes

BMC 1.3.A - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de até 10 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 1.3.B - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem



BMC 1.3.C - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 1.3.D - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 1.3.E - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 1.3.F - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 1.3.G - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 1.4.A - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de até 10 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e /ou poszólicos derivados do arenito caiua

BMC 1.4.B - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares e percentual da

área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e /ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BMC 1.4.C - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e /ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BMC 1.4.D - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e /ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BMC 1.4.E - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e /ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BMC 1.4.F - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e /ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BMC 1.4.G - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e /ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BMC 1.5.A - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de até 10 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e /ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 1.5.B - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e /ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 1.5.C - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e /ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 1.5.D - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e /ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 1.5.E - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e /ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 1.5.F - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e /ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 1.5.G - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e /ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

- BMC 1.6.A - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de até 10 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BMC 1.6.B - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BMC 1.6.C - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BMC 1.6.D - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BMC 1.6.E - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BMC 1.6.F - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares e percentual da área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BMC 1.6.G - Formas de utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares e percentual da

área mecanizável e agricultável, segundo tipo de utilização, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 2.1.A - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de até 10 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 2.1.B - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 2.1.C - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 2.1.D - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 2.1.E - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 2.1.F - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 2.1.G - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 2.2.A - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de até 10 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 2.2.B - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 2.2.C - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 2.2.D - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 2.2.E - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por principais tipos de

relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 2.2.F - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 2.2.G - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 2.3.A - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de até 10 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 2.3.B - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 2.3.C - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 2.3.D - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 2.3.E - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 2.3.F - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 2.3.G - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 2.4.A - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de até 10 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué

BMC 2.4.B - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué

BMC 2.4.C - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por principais tipos de



relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 2.4.D - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 2.4.E - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 2.4.F - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 2.4.G - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 2.5.A - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de até 10 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 2.5.B - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 2.5.C - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 2.5.D - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 2.5.E - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 2.5.F - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 2.5.G - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 2.6.A - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de até 10 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 2.6.B - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 2.6.C - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 2.6.D - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 2.6.E - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 2.6.F - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 2.6.G - Utilização do solo entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 3.1.A - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de até 10 hectares, por principais

tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 3.1.B - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 3.1.C - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 3.1.D - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 3.1.E - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 3.1.F - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 3.1.G - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 3.2.A - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de até 10 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 3.2.B - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 3.2.C - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 3.2.D - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 3.2.E - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 3.2.F - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 3.2.G - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 3.3.A - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de até 10 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 3.3.B - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 3.3.C - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 3.3.D - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 3.3.E - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 3.3.F - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 3.3.G - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 3.4.A - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de até 10 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué

BMC 3.4.B - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué

BMC 3.4.C - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué

BMC 3.4.D - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por princi-

país tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 3.4.E - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 3.4.F - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 3.4.G - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 3.5.A - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de até 10 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 3.5.B - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 3.5.C - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989



Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 3.5.D - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 3.5.E - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 3.5.F - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 3.5.G - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 3.6.A - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de até 10 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 3.6.B - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 3.6.C - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 3.6.D - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 3.6.E - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 3.6.F - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 3.6.G - Utilização do solo, em área média, entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por principais tipos de relevo, segundo formas de utilização, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 4.1 - Número de produtores que realizam preparo do solo, por tipo de tração, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 4.2 - Número de produtores que realizam preparo do solo, por tipo de tração, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 4.3 - Número de produtores que realizam preparo do solo, por tipo de tração, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 4.4 - Número de produtores que realizam preparo do solo, por tipo de tração, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 4.5 - Número de produtores que realizam preparo do solo, por tipo de tração, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 4.6 - Número de produtores que realizam preparo do solo, por tipo de tração, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 5.1 SOJA - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de soja, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 5.2 SOJA - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de soja, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 5.3 SOJA - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas la-

vouras de soja, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 5.4 SOJA - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de soja, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 5.5 SOJA - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de soja, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 5.6 SOJA - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de soja, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 5.1 TRIGO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de trigo, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 5.2 TRIGO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de trigo, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 5.3 TRIGO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas la-

vouras de trigo, segundo os estratos de área,  
no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 5.4 TRIGO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de trigo, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 5.5 TRIGO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de trigo, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 5.6 TRIGO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de trigo, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 5.1 MILHO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de milho, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 5.2 MILHO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de milho, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 5.3 MILHO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas la-

vouras de milho, segundo os estratos de área,  
no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 5.4 MILHO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de milho, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BMC 5.5 MILHO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de milho, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 5.6 MILHO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de milho, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 5.1 ALGODÃO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de algodão, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 5.2 ALGODÃO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de algodão, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 5.3 ALGODÃO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas

lavouras de algodão, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 5.4 ALGODÃO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de algodão, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BMC 5.5 ALGODÃO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de algodão, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 5.6 ALGODÃO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de algodão, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 5.1 FEIJÃO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de feijão, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 5.2 FEIJÃO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de feijão, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 5.3 FEIJÃO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas

lavouras de feijão, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 5.4 FEIJÃO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de feijão, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 5.5 FEIJÃO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de feijão, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 5.6 FEIJÃO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de feijão, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 5.1 FUMO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de fumo, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 5.2 FUMO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de fumo, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 5.3 FUMO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas la-



vouras de fumo, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 5.4 FUMO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de fumo, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 5.5 FUMO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de fumo, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 5.6 FUMO - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de fumo, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 5.1 ARROZ - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de arroz, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 5.2 ARROZ - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de arroz, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 5.3 ARROZ - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas la-

vouras de arroz, segundo os estratos de área,  
no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 5.4 ARROZ - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de arroz, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 5.5 ARROZ - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de arroz, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 5.6 ARROZ - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de arroz, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 5.1 BATATA - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de batata, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 5.2 BATATA - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de batata, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 5.3 BATATA - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas

lavouras de batata, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 5.4 BATATA - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de batata, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 5.5 BATATA - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de batata, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 5.6 BATATA - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de batata, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 5.1 CANA-DE-AÇÚCAR - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de cana-de-açúcar, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 5.2 CANA-DE-AÇÚCAR - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de cana-de-açúcar, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 5.3 CANA-DE-AÇÚCAR - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de cana-de-açúcar, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 5.4 CANA-DE-AÇÚCAR - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de cana-de-açúcar, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BMC 5.5 CANA-DE-AÇÚCAR - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de cana-de-açúcar, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 5.6 CANA-DE-AÇÚCAR - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de cana-de-açúcar, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 5.1 OUTRAS LAVOURAS TEMPORÁRIAS - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas outras lavouras temporárias, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 5.2 OUTRAS LAVOURAS TEMPORÁRIAS - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas outras lavouras tempo-

rárias, segundo os estratos de área,  
no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em  
conjunto com brunizem, cambissolos,  
litólicos ou combinações destas  
classes

BMC 5.3 OUTRAS LAVOURAS - Número de produtores que preparam o  
TEMPORÁRIAS solo com tração mecânica e número de  
operações nas outras lavouras tempo-  
rárias, segundo os estratos de área,  
no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra  
bruna associada a brunizem

BMC 5.4 OUTRAS LAVOURAS - Número de produtores que preparam o  
TEMPORÁRIAS solo com tração mecânica e número de  
operações nas outras lavouras tempo-  
rárias, segundo os estratos de área,  
no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos  
derivados do arenito caiua

BMC 5.5 OUTRAS LAVOURAS - Número de produtores que preparam o  
TEMPORÁRIAS solo com tração mecânica e número de  
operações nas outras lavouras tempo-  
rárias, segundo os estratos de área,  
no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos  
derivados de rochas sedimentares

BMC 5.6 OUTRAS LAVOURAS - Número de produtores que preparam o  
TEMPORÁRIAS solo com tração mecânica e número de  
operações nas outras lavouras tempo-  
rárias, segundo os estratos de área,  
no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com  
cambissolos e/ou litólicos

BMC 5.1 LAVOURAS PERMANENTES - Número de produtores que prepa-  
ram o solo com tração mecânica  
e número de operações nas la-  
vouras permanentes, segundo os

estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 5.2 LAVOURAS PERMANENTES - Número de produtores que prepararam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras permanentes, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 5.3 LAVOURAS PERMANENTES - Número de produtores que prepararam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras permanentes, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 5.4 LAVOURAS PERMANENTES - Número de produtores que prepararam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras permanentes, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 5.5 LAVOURAS PERMANENTES - Número de produtores que prepararam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras permanentes, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 5.6 LAVOURAS PERMANENTES - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras permanentes, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 5.1 OLERÍCOLAS - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de olerícolas, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 5.2 OLERÍCOLAS - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de olerícolas, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 5.3 OLERÍCOLAS - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de olerícolas, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 5.4 OLERÍCOLAS - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de olerícolas, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BMC 5.5 OLERÍCOLAS - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações

nas lavouras de olerícolas, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 5.6 OLERÍCOLAS - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de olerícolas, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 5.1 PASTAGEM - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de pastagem, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 5.2 PASTAGEM - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de pastagem, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 5.3 PASTAGEM - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de pastagem, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 5.4 PASTAGEM - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de pastagem, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 5.5 PASTAGEM - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações



nas lavouras de pastagem, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 5.6 PASTAGEM - Número de produtores que preparam o solo com tração mecânica e número de operações nas lavouras de pastagem, segundo os estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambisolos e/ou litólicos

VOLUME IV, TOMO 2

TABELAS COM INFORMAÇÕES SOBRE MANEJO E CONSERVAÇÃO DO SOLO  
ENTRE PRODUTORES PESQUISADOS

BMC 6.1 - Número de produtores que realizam práticas de manejo e conservação do solo para o combate de erosão pluvial, por grau de adequação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 6.2 - Número de produtores que realizam práticas de manejo e conservação do solo para o combate de erosão pluvial, por grau de adequação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações

BMC 6.3 - Número de produtores que realizam práticas de manejo e conservação do solo para o combate de erosão pluvial, por grau de adequação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 6.4 - Número de produtores que realizam práticas de manejo e conservação do solo para o combate de erosão pluvial, por grau de adequação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolo e/ou podzólicos derivados do arenito caiué

BMC 6.5 - Número de produtores que realizam práticas de manejo e conservação do solo para o combate de erosão pluvial, por grau de adequação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 6.6 - Número de produtores que realizam práticas de manejo e conservação do solo para o combate de erosão pluvial, por grau de adequação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 7.1 - Informações sobre os produtores pesquisados que possuem áreas com pastagens e realizam práticas de manejo para conservação do solo, por tipo de prática, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 7.2 - Informações sobre os produtores pesquisados que possuem áreas com pastagens e realizam práticas de manejo para conservação do solo, por tipo de prática, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 7.3 - Informações sobre os produtores pesquisados que possuem áreas com pastagens e realizam práticas de manejo para conservação do solo, por tipo de prática, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 7.4 - Informações sobre os produtores pesquisados que possuem áreas com pastagens e realizam práticas de manejo para conservação do solo, por tipo de prática, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BMC 7.5 - Informações sobre os produtores pesquisados que possuem áreas com pastagens e realizam práticas de manejo para conservação do solo, por tipo de prática, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolo e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 7.6 - Informações sobre os produtores pesquisados que possuem áreas com pastagens e realizam práticas de manejo para conservação do solo, por tipo de prática, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 8.1 - Informações sobre o destino dos resíduos entre os produtores pesquisados que tem lavouras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 8.2 - Informações sobre o destino dos resíduos entre os produtores pesquisados que tem lavouras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 8.3 - Informações sobre o destino dos resíduos entre os produtores pesquisados que tem lavouras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra associada a brunizem

BMC 8.4 - Informações sobre o destino dos resíduos entre os produtores pesquisados que tem lavouras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolo e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 8.5 - Informações sobre o destino dos resíduos entre os produtores pesquisados que tem lavouras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolo e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 8.6 - Informações sobre o destino dos resíduos entre os produtores pesquisados que tem lavouras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 9.1 - Informações sobre os produtores pesquisados que realizam aproveitamento dos dejetos animais, por tipo de destino, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 9.2 - Informações sobre os produtores pesquisados que realizam aproveitamento dos dejetos animais, por

tipo de destino, segundo estratos de área, no Paraná  
- 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com  
brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações  
destas classes

BMC 9.3 - Informações sobre os produtores pesquisados que  
realizam aproveitamento dos dejetos animais, por  
tipo de destino, segundo estratos de área, no Paraná  
- 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a  
brunizem

BMC 9.4 - Informações sobre os produtores pesquisados que  
realizam aproveitamento dos dejetos animais, por  
tipo de destino, segundo estratos de área, no Paraná  
- 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do  
arenito caiua

BMC 9.5 - Informações sobre os produtores pesquisados que  
realizam aproveitamento dos dejetos animais, por  
tipo de destino, segundo estratos de área, no Paraná  
- 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de  
rochas sedimentares

BMC 9.6 - Informações sobre os produtores pesquisados que  
realizam aproveitamento dos dejetos animais, por  
tipo de destino, segundo estratos de área, no Paraná  
- 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou  
litólicos

BMC 10.1 - Informações sobre os produtores pesquisados que  
realizam práticas de manejo e conservação nas áreas  
com lavouras por tipo de prática, segundo estratos  
de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 10.2 - Informações sobre os produtores pesquisados que  
realizam práticas de manejo e conservação nas áreas  
com lavouras por tipo de prática, segundo estratos  
de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

- BMC 10.3 - Informações sobre os produtores pesquisados que realizam práticas de manejo e conservação nas áreas com lavouras por tipo de prática, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

- BMC 10.4 - Informações sobre os produtores pesquisados que realizam práticas de manejo e conservação nas áreas com lavouras por tipo de prática, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolo e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

- BMC 10.5 - Informações sobre os produtores pesquisados que realizam práticas de manejo e conservação nas áreas com lavouras por tipo de prática, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

- BMC 10.6 - Informações sobre os produtores pesquisados que realizam práticas de manejo e conservação nas áreas com lavouras por tipo de prática, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

- BMC 11.1 - Informações sobre os produtores pesquisados que realizam práticas de manejo e conservação do solo, por tipo de prática, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

- BMC 11.2 - Informações sobre os produtores pesquisados que realizam práticas de manejo e conservação do solo, por tipo de prática, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 11.3 - Informações sobre os produtores pesquisados que realizam práticas de manejo e conservação do solo, por tipo de prática, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 11.4 - Informações sobre os produtores pesquisados que realizam práticas de manejo e conservação do solo, por tipo de prática, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolo e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BMC 11.5 - Informações sobre os produtores pesquisados que realizam práticas de manejo e conservação do solo, por tipo de prática, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 11.6 - Informações sobre os produtores pesquisados que realizam práticas de manejo e conservação do solo, por tipo de prática, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 12.1 - Informações sobre os produtores pesquisados que fazem adubação verde e a respectiva área média adubada, por periodicidade e tipo de lavouras beneficiadas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 12.2 - Informações sobre os produtores pesquisados que fazem adubação verde e a respectiva área média adubada, por periodicidade e tipo de lavouras beneficiadas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

- BMC 12.3 - Informações sobre os produtores pesquisados que fazem adubação verde e a respectiva área média adubada, por periodicidade e tipo de lavouras beneficiadas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno e/ou terra bruna associada a brunizem

- BMC 12.4 - Informações sobre os produtores pesquisados que fazem adubação verde e a respectiva área média adubada, por periodicidade e tipo de lavouras beneficiadas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derviados do arenito caiua

- BMC 12.5 - Informações sobre os produtores pesquisados que fazem adubação verde e a respectiva área média adubada, por periodicidade e tipo de lavouras beneficiadas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolo e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

- BMC 12.6 - Informações sobre os produtores pesquisados que fazem adubação verde e a respectiva área média adubada, por periodicidade e tipo de lavouras beneficiadas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

- BMC 13.1 - Informações sobre o uso da análise de solo entre os produtores pesquisados, por periodicidade segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

- BMC 13.2 - Informações sobre o uso da análise de solo entre os produtores pesquisados, por periodicidade segundo estratos de área, no Paraná - 1989



Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com cambissolo, litólicos ou combinações destas classes

- BMC 13.3 - Informações sobre o uso da análise de solo entre os produtores pesquisados, por periodicidade segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

- BMC 13.4 - Informações sobre o uso da análise de solo entre os produtores pesquisados, por periodicidade segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolo e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

- BMC 13.5 - Informações sobre o uso da análise de solo entre os produtores pesquisados, por periodicidade segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolo e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

- BMC 13.6 - Informações sobre o uso da análise de solo entre os produtores pesquisados, por periodicidade segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

- BMC 14.1 - Motivos indicados pelos produtores pesquisados para o não uso do calcário nas suas terras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

- BMC 14.2 - Motivos indicados pelos produtores pesquisados para o não uso do calcário nas suas terras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos e litólicos ou combinações destas classes

- BMC 14.3 - Motivos indicados pelos produtores pesquisados para o não uso do calcário nas suas terras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

- BMC 14.4 - Motivos indicados pelos produtores pesquisados para o não uso do calcário nas suas terras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolo e/ou podzólicos derivados do arenito caiua
- BMC 14.5 - Motivos indicados pelos produtores pesquisados para o não uso do calcário nas suas terras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolo e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BMC 14.6 - Motivos indicados pelos produtores pesquisados para o não uso do calcário nas suas terras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BMC 15.1 - Número de produtores pesquisados que usaram calcário em 1985, área média calcareada, quantidade média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BMC 15.2 - Número de produtores pesquisados que usaram calcário em 1985, área média calcareada, quantidade média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos litólicos ou combinações desta classe
- BMC 15.3 - Número de produtores pesquisados que usaram calcário em 1985, área média calcareada, quantidade média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem
- BMC 15.4 - Número de produtores pesquisados que usaram calcário em 1985, área média calcareada, quantidade média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BMC 15.5 - Número de produtores pesquisados que usaram calcáreo em 1985, área média calcareada, quantidade média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 15.6 - Número de produtores pesquisados que usaram calcáreo em 1985, área média calcareada, quantidade média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 16.1 - Número de produtores pesquisados que usaram calcáreo em 1986, área média calcareada, quantidade média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 16.2 - Número de produtores pesquisados que usaram calcáreo em 1986, área média calcareada, quantidade média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos litólicos ou combinações desta classe

BMC 16.3 - Número de produtores pesquisados que usaram calcáreo em 1986, área média calcareada, quantidade média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 16.4 - Número de produtores pesquisados que usaram calcáreo em 1986, área média calcareada, quantidade média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

- BMC 16.5 - Número de produtores pesquisados que usaram calcáreo em 1986, área média calcareada, quantidade média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BMC 16.6 - Número de produtores pesquisados que usaram calcáreo em 1986, área média calcareada, quantidade média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BMC 17.1 - Número de produtores pesquisados que usaram calcáreo em 1987, área média calcareada, quantidade média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estrutura
- BMC 17.2 - Número de produtores pesquisados que usaram calcáreo em 1987, área média calcareada, quantidade média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos litólicos ou combinações desta classe
- BMC 17.3 - Número de produtores pesquisados que usaram calcáreo em 1987, área média calcareada, quantidade média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem
- BMC 17.4 - Número de produtores pesquisados que usaram calcáreo em 1987, área média calcareada, quantidade média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué
- BMC 17.5 - Número de produtores pesquisados que usaram calcáreo em 1987, área média calcareada, quantidade

média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens,  
segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de  
rochas sedimentares

BMC 17.6 - Número de produtores pesquisados que usaram  
calcáreo em 1987, área média calcareada, quantidade  
média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens,  
segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou  
litólicos

BMC 18.1 - Número de produtores pesquisados que usaram  
calcáreo em 1988, área média calcareada, quantidade  
média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens,  
segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 18.2 - Número de produtores pesquisados que usaram  
calcáreo em 1988, área média calcareada, quantidade  
média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens,  
segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com  
brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações  
desta classe

BMC 18.3 - Número de produtores pesquisados que usaram  
calcáreo em 1988, área média calcareada, quantidade  
média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens,  
segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a  
brunizem

BMC 18.4 - Número de produtores pesquisados que usaram  
calcáreo em 1988, área média calcareada, quantidade  
média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens,  
segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do  
arenito caiué

BMC 18.5 - Número de produtores pesquisados que usaram  
calcáreo em 1988, área média calcareada, quantidade  
média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens,  
segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 18.6 - Número de produtores pesquisados que usaram calcáreo em 1988, área média calcareada, quantidade média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 19.1 - Número de produtores pesquisados que usaram calcáreo em 1989, área média calcareada, quantidade média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 19.2 - Número de produtores pesquisados que usaram calcáreo em 1989, área média calcareada, quantidade média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações desta classe

BMC 19.3 - Número de produtores pesquisados que usaram calcáreo em 1989, área média calcareada, quantidade média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 19.4 - Número de produtores pesquisados que usaram calcáreo em 1989, área média calcareada, quantidade média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BMC 19.5 - Número de produtores pesquisados que usaram calcáreo em 1989, área média calcareada, quantidade média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 19.6 - Número de produtores pesquisados que usaram calcáreo em 1989, área média calcareada, quantidade média usada, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 20.1 - Forma de incorporação de calcáreo no solo, entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 20.2 - Forma de incorporação de calcáreo no solo, entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 20.3 - Forma de incorporação de calcáreo no solo, entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 20.4 - Forma de incorporação de calcáreo no solo, entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BMC 20.5 - Forma de incorporação de calcáreo no solo, entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 20.6 - Forma de incorporação de calcáreo no solo, entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 21.1 - Informações sobre uso de irrigação entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estrato de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 21.2 - Informações sobre uso de irrigação entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estrato de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 21.3 - Informações sobre uso de irrigação entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estrato de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 21.4 - Informações sobre uso de irrigação entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estrato de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 21.5 - Informações sobre uso de irrigação entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estrato de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 21.6 - Informações sobre uso de irrigação entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estrato de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 22.1 - Informações sobre o uso de irrigação entre os produtores pesquisados, por lavouras e pastagens beneficiadas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 22.2 - Informações sobre o uso de irrigação entre os produtores pesquisados, por lavouras e pastagens



beneficiadas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 22.3 - Informações sobre o uso de irrigação entre os produtores pesquisados, por lavouras e pastagens beneficiadas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 22.4 - Informações sobre o uso de irrigação entre os produtores pesquisados, por lavouras e pastagens beneficiadas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 22.5 - Informações sobre o uso de irrigação entre os produtores pesquisados, por lavouras e pastagens beneficiadas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 22.6 - Informações sobre o uso de irrigação entre os produtores pesquisados, por lavouras e pastagens beneficiadas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 23.1 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1985, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 23.2 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1985, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações desta classe

BMC 23.3 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1985, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 23.4 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1985, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 23.5 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1985, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 23.6 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1985, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 24.1 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1986, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 24.2 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1986, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 24.3 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1986, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 24.4 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1986, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 24.5 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1986, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 24.6 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1985, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 25.1 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1987, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 25.2 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1987, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 25.3 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1987, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 25.4 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1987, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 25.5 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1987, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 25.6 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1987, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 26.1 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1988, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 26.2 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1988, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 26.3 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1988, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 26.4 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1988, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 26.5 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1988, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 26.6 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1988, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 27.1 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1989, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 27.2 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1989, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 27.3 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1989, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 27.4 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1989, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de arenito caiua

BMC 27.5 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1989, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 27.6 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1989, área média adubada, por tipo de adubo utilizado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 28.1 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1985, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 28.2 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1985, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 28.3 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1985, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 28.4 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1985, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de arenito caiua

BMC 28.5 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1985, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 28.6 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1985, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 29.1 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1986, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 29.2 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1986, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 29.3 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1986, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 29.4 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1986, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 29.5 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1986, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 29.6 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1986, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 30.1 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1987, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 30.2 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1987, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.



Solo 2 - Terra rocha estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 30.3 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1987, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 30.4 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1987, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 30.5 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1987, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 30.6 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1987, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 31.1 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1988, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra rocha estruturada

BMC 31.2 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1988, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 31.3 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1988, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 31.4 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1988, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 31.5 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1988, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 31.6 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1988, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 32.1 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1989, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 32.2 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1989, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 32.3 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1989, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra associada a brunizem

BMC 32.4 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1989, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 32.5 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1989, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 32.6 - Número de produtores pesquisados que usaram adubo orgânico, em 1989, por lavouras beneficiadas e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989.

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 33.1 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1985, por área média adubada, número médio de aplicações e quantidade média de adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 33.2 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1985, por área média adubada, número médio de aplicações e quantidade média de adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 33.3 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1985, por área média adubada, número médio de aplicações e quantidade média de adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 33.4 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1985, por área média adubada, número médio de aplicações e quantidade média de adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 33.5 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1985, por área média adubada, número médio de aplicações e quantidade média de adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 33.6 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1985, por área média adubada, número médio de aplicações e quantidade média de adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 34.1 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1986, por área média adubada, número médio de aplicações e quantidade média de adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 34.2 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1986, por área média adubada, número médio de aplicações e quantidade média de adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 34.3 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1986, por área média adubada, número médio de aplicações e quantidade média de adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 34.4 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1986, por área média adubada, número médio de aplicações e quantidade média de adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué

BMC 34.5 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1986, por área média adubada, número médio de aplicações e quantidade média de adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 34.6 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1986, por área média adubada, número médio de aplicações e quantidade média de adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 35.1 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1987, por área média adubada,

número médio de aplicações e quantidade média de adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 35.2 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1987, por área média adubada, número médio de aplicações e quantidade média de adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 35.3 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1987, por área média adubada, número médio de aplicações e quantidade média de adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 35.4 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1987, por área média adubada, número médio de aplicações e quantidade média de adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 35.5 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1987, por área média adubada, número médio de aplicações e quantidade média de adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 35.6 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1987, por área média adubada, número médio de aplicações e quantidade média de adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 36.1 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1988, por área média adubada, número médio de aplicações e quantidade média de adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 36.2 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1988, por área média adubada, número médio de aplicações e quantidade média de adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 36.3 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1988, por área média adubada, número médio de aplicações e quantidade média de adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 36.4 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1988, por área média adubada, número médio de aplicações e quantidade média de adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué

BMC 36.5 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1988, por área média adubada, número médio de aplicações e quantidade média de adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 36.6 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1988, por área média adubada, número médio de aplicações e quantidade média de adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 37.1 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1989, por área média adubada, número médio de aplicações e quantidade média de adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 37.2 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1989, por área média adubada, número médio de aplicações e quantidade média de adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 37.3 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1989, por área média adubada, número médio de aplicações e quantidade média de adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada com brunizem

BMC 37.4 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1989, por área média adubada, número médio de aplicações e quantidade média de adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 37.5 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1989, por área média adubada, número médio de aplicações e quantidade média de



adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 37.6 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1989, por área média adubada, número médio de aplicações e quantidade média de adubo por hectare, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 38.1 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1985, por áreas com lavouras temporárias, permanentes e em pastagens segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 38.2 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1985, por áreas com lavouras temporárias, permanentes e em pastagens segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 38.3 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1985, por áreas com lavouras temporárias, permanentes e em pastagens segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 38.4 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1985, por áreas com lavouras temporárias, permanentes e em pastagens segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 38.5 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1985, por áreas com lavouras

temporárias, permanentes e em pastagens segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 38.6 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1985, por áreas com lavouras temporárias, permanentes e em pastagens segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 39.1 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1986, por áreas com lavouras temporárias, permanentes e em pastagens segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 39.2 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1986, por áreas com lavouras temporárias, permanentes e em pastagens segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 39.3 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1986, por áreas com lavouras temporárias, permanentes e em pastagens segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 39.4 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1986, por áreas com lavouras temporárias, permanentes e em pastagens segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 39.5 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1986, por áreas com lavouras

temporárias, permanentes e em pastagens segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 39.6 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1986, por áreas com lavouras temporárias, permanentes e em pastagens segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 40.1 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1987, por áreas com lavouras temporárias, permanentes e em pastagens segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 40.2 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1987, por áreas com lavouras temporárias, permanentes e em pastagens segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 40.3 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1987, por áreas com lavouras temporárias, permanentes e em pastagens segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 40.4 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1987, por áreas com lavouras temporárias, permanentes e em pastagens segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 40.5 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1987, por áreas com lavouras

temporárias, permanentes e em pastagens segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 40.6 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1987, por áreas com lavouras temporárias, permanentes e em pastagens segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

VOLUME IV, TOMO 3

TABELAS COM INFORMAÇÕES SOBRE MANEJO E CONSERVAÇÃO DO SOLO  
ENTRE OS PRODUTORES PESQUISADOS

BMC 41.1 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1988, por áreas com lavouras temporárias, permanentes e em pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 41.2 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1988, por áreas com lavouras temporárias, permanentes e em pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 41.3 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1988, por áreas com lavouras temporárias, permanentes e em pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 41.4 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1988, por áreas com lavouras temporárias, permanentes e em pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué

BMC 41.5 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1988, por áreas com lavouras temporárias, permanentes e em pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 41.6 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1988, por áreas com lavouras temporárias, permanentes e em pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

- BMC 42.1 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1989, por áreas com lavouras temporárias, permanentes e em pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

- BMC 42.2 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1989, por áreas com lavouras temporárias, permanentes e em pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

- BMC 42.3 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1989, por áreas com lavouras temporárias, permanentes e em pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo Bruno ou terra Bruna associada a brunizem

- BMC 42.4 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1989, por áreas com lavouras temporárias, permanentes e em pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito Caiuá

- BMC 42.5 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1989, por áreas com lavouras temporárias, permanentes e em pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

- BMC 42.6 - Número de produtores pesquisados que usaram adubação química em 1989, por áreas com lavouras temporárias, permanentes e em pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

- BMC 43.1 - Controle biológico de pragas ou doenças entre os produtores, por método de controle, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BMC 43.2 - Controle biológico de pragas ou doenças entre os produtores, por método de controle, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos litólicos ou combinações destas classes
- BMC 43.3 - Controle biológico de pragas ou doenças entre os produtores, por método de controle, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem
- BMC 43.4 - Controle biológico de pragas ou doenças entre os produtores, por método de controle, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua
- BMC 43.5 - Controle biológico de pragas ou doenças entre os produtores, por método de controle, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BMC 43.6 - Controle biológico de pragas ou doenças entre os produtores, por método de controle, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BMC 44.1 - Lavouras beneficiadas pelo controle de pragas ou doenças, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BMC 44.2 - Lavouras beneficiadas pelo controle de pragas ou doenças, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissoos, litólicos ou combinações destas classes

- BMC 44.3 - Lavouras beneficiadas pelo controle de pragas ou doenças, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem
- BMC 44.4 - Lavouras beneficiadas pelo controle de pragas ou doenças, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua
- BMC 44.5 - Lavouras beneficiadas pelo controle de pragas ou doenças, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BMC 44.6 - Lavouras beneficiadas pelo controle de pragas ou doenças, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BMC 45.1 - Número de produtores que fazem uso de agrotóxicos por responsável pela aplicação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BMC 45.2 - Número de produtores que fazem uso de agrotóxicos por responsável pela aplicação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes
- BMC 45.3 - Número de produtores que fazem uso de agrotóxicos por responsável pela aplicação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem
- BMC 45.4 - Número de produtores que fazem uso de agrotóxicos por responsável pela aplicação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua



- BMC 45.5 - Número de produtores que fazem uso de agrotóxicos por responsável pela aplicação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BMC 45.6 - Número de produtores que fazem uso de agrotóxicos por responsável pela aplicação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BMC 46.1 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam herbicida, por número médio de aplicações nas lavouras e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BMC 46.2 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam herbicida, por número médio de aplicações nas lavouras e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes
- BMC 46.3 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam herbicida, por número médio de aplicações nas lavouras e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem
- BMC 46.4 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam herbicida, por número médio de aplicações nas lavouras e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua
- BMC 46.5 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam herbicida, por número médio de aplicações nas lavouras e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 46.6 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam herbicida, por número médio de aplicações nas lavouras e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 47.1 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam fungicida, por número médio de aplicações nas lavouras e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 47.2 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam fungicida, por número médio de aplicações nas lavouras e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 47.3 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam fungicida, por número médio de aplicações nas lavouras e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 47.4 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam fungicida, por número médio de aplicações nas lavouras e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 47.5 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam fungicida, por número médio de aplicações nas lavouras e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

- BMC 47.6 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam fungicida, por número médio de aplicações nas lavouras e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BMC 48.1 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam inseticida, por número médio de aplicações nas lavouras e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BMC 48.2 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam inseticida, por número médio de aplicações nas lavouras e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes
- BMC 48.3 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam inseticida, por número médio de aplicações nas lavouras e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem
- BMC 48.4 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam inseticida, por número médio de aplicações nas lavouras e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua
- BMC 48.5 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam inseticida, por número médio de aplicações nas lavouras e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BMC 48.6 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam inseticida, por número médio de aplicações nas

lavouras e pastagens, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

- BMC 49.1 - Informações sobre uso de equipamentos de proteção para a aplicação de agrotóxicos entre unidades pesquisadas, por tipo de equipamento, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

- BMC 49.2 - Informações sobre uso de equipamentos de proteção para a aplicação de agrotóxicos entre unidades pesquisadas, por tipo de equipamento, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

- BMC 49.3 - Informações sobre uso de equipamentos de proteção para a aplicação de agrotóxicos entre unidades pesquisadas, por tipo de equipamento, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

- BMC 49.4 - Informações sobre uso de equipamentos de proteção para a aplicação de agrotóxicos entre unidades pesquisadas, por tipo de equipamento, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

- BMC 49.5 - Informações sobre uso de equipamentos de proteção para a aplicação de agrotóxicos entre unidades pesquisadas, por tipo de equipamento, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

- BMC 49.6 - Informações sobre uso de equipamentos de proteção para a aplicação de agrotóxicos entre unidades pesquisadas, por tipo de equipamento, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 50.1 - Número de pessoas que sofreram intoxicação por agrotóxicos nas unidades pesquisadas, por familiares, empregados e outros, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 50.2 - Número de pessoas que sofreram intoxicação por agrotóxicos nas unidades pesquisadas, por familiares, empregados e outros, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações dessas classes

BMC 50.3 - Número de pessoas que sofreram intoxicação por agrotóxicos nas unidades pesquisadas, por familiares, empregados e outros, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo Bruno ou terra Bruna associada a brunizem

BMC 50.4 - Número de pessoas que sofreram intoxicação por agrotóxicos nas unidades pesquisadas, por familiares, empregados e outros, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito Caiuá

BMC 50.5 - Número de pessoas que sofreram intoxicação por agrotóxicos nas unidades pesquisadas, por familiares, empregados e outros, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 50.6 - Número de pessoas que sofreram intoxicação por agrotóxicos nas unidades pesquisadas, por familiares, empregados e outros, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos e/ou litólicos com cambissolos e/ou litólicos

BMC 51.1 - Informações sobre intoxicação entre as pessoas que manuseiam agrotóxico nas unidades pesquisadas, por forma de contato, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 51.2 - Informações sobre intoxicação entre as pessoas que manuseiam agrotóxico nas unidades pesquisadas, por forma de contato, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 51.3 - Informações sobre intoxicação entre as pessoas que manuseiam agrotóxico nas unidades pesquisadas, por forma de contato, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 51.4 - Informações sobre intoxicação entre as pessoas que manuseiam agrotóxico nas unidades pesquisadas, por forma de contato, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BMC 51.5 - Informações sobre intoxicação entre as pessoas que manuseiam agrotóxico nas unidades pesquisadas, por forma de contato, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 51.6 - Informações sobre intoxicação entre as pessoas que manuseiam agrotóxico nas unidades pesquisadas, por forma de contato, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 52.1 - Número de produtores que usam agrotóxicos, por local onde abastecem os pulverizadores com água, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 52.2 - Número de produtores que usam agrotóxicos, por local onde abastecem os pulverizadores com água, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 52.3 - Número de produtores que usam agrotóxicos, por local onde abastecem os pulverizadores com água, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 52.4 - Número de produtores que usam agrotóxicos, por local onde abastecem os pulverizadores com água, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 52.5 - Número de produtores que usam agrotóxicos, por local onde abastecem os pulverizadores com água, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 52.6 - Número de produtores que usam agrotóxicos, por local onde abastecem os pulverizadores com água, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 53.1 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam agrotóxicos, por local onde é preparado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 53.2 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam agrotóxicos, por local onde é preparado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

- BMC 53.3 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam agrotóxicos, por local onde e preparado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

- BMC 53.4 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam agrotóxicos, por local onde e preparado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

- BMC 53.5 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam agrotóxicos, por local onde e preparado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

- BMC 53.6 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam agrotóxicos, por local onde e preparado, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

- BMC 54.1 - Número de produtores que usam agrotóxicos por local onde são lavados os pulverizadores, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

- BMC 54.2 - Número de produtores que usam agrotóxicos por local onde são lavados os pulverizadores, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos, ou combinações destas classes

- BMC 54.3 - Número de produtores que usam agrotóxicos por local onde são lavados os pulverizadores, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem



- BMC 54.4 - Número de produtores que usam agrotóxicos por local onde são lavados os pulverizadores, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua
- BMC 54.5 - Número de produtores que usam agrotóxicos por local onde são lavados os pulverizadores, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BMC 54.6 - Número de produtores que usam agrotóxicos por local onde são lavados os pulverizadores, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BMC 55.1 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam agrotóxicos, por local para onde escorrem os resíduos de lavagem dos pulverizadores, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BMC 55.2 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam agrotóxicos, por local para onde escorrem os resíduos de lavagem dos pulverizadores, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes
- BMC 55.3 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam agrotóxicos, por local para onde escorrem os resíduos de lavagem dos pulverizadores, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem
- BMC 55.4 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam agrotóxicos, por local para onde escorrem os resíduos de lavagem dos pulverizadores, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

- BMC 55.5 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam agrotóxicos, por local para onde escorrem os resíduos de lavagem dos pulverizadores, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

- BMC 55.6 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam agrotóxicos, por local para onde escorrem os resíduos de lavagem dos pulverizadores, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

- BMC 56.1 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam agrotóxicos, por destino dado as embalagens vazias, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

- BMC 56.2 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam agrotóxicos, por destino dado as embalagens vazias, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

- BMC 56.3 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam agrotóxicos, por destino dado as embalagens vazias, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

- BMC 56.4 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam agrotóxicos, por destino dado as embalagens vazias, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

- BMC 56.5 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam agrotóxicos, por destino dado as embalagens vazias, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 56.6 - Informações sobre os produtores pesquisados que usam agrotóxicos, por destino dado as embalagens vazias, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 57.1 - Número de produtores pesquisados que fazem reflorestamento, por finalidade, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 57.2 - Número de produtores pesquisados que fazem reflorestamento, por finalidade, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 57.3 - Número de produtores pesquisados que fazem reflorestamento, por finalidade, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 57.4 - Número de produtores pesquisados que fazem reflorestamento, por finalidade, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de arenito caiuá

BMC 57.5 - Número de produtores pesquisados que fazem reflorestamento, por finalidade, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 57.6 - Número de produtores pesquisados que fazem reflorestamento, por finalidade, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

- BMC 58.1.A - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 0 a 10 hectares, por tipo, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BMC 58.1.B - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por tipo, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BMC 58.1.C - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por tipo, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BMC 58.1.D - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por tipo, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BMC 58.1.E - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por tipo, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BMC 58.1.F - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por tipo, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BMC 58.1.G - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por tipo, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BMC 58.2.A - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 0 a 10 hectares, por tipo, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa extruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 58.2.B - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por tipo, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa extruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 58.2.C - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por tipo, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa extruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 58.2.D - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por tipo, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa extruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 58.2.E - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por tipo, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa extruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 58.2.F - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por tipo, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa extruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 58.2.G - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por tipo, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa extruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 58.3.A - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 0 a 10 hectares, por tipo, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 58.3.B - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por tipo, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 58.3.C - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por tipo, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 58.3.D - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por tipo, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 58.3.E - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por tipo, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 58.3.F - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por tipo, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 58.3.G - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por tipo, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

- BMC 58.4.A - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 0 a 10 hectares, por tipo, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá
- BMC 58.4.B - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por tipo, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá
- BMC 58.4.C - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por tipo, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá
- BMC 58.4.D - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por tipo, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá
- BMC 58.4.E - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por tipo, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá
- BMC 58.4.F - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por tipo, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá
- BMC 58.4.G - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por tipo, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá
- BMC 58.5.A - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 0 a 10 hectares, por tipo, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 58.5.B - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por tipo, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 58.5.C - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por tipo, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 58.5.D - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por tipo, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 58.5.E - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por tipo, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 58.5.F - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por tipo, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 58.5.G - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por tipo, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 58.6.A - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 0 a 10 hectares, por tipo, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos



- BMC 58.6.B - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por tipo, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BMC 58.6.C - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por tipo, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BMC 58.6.D - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por tipo, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BMC 58.6.E - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por tipo, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BMC 58.6.F - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por tipo, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BMC 58.6.G - Grau de concentração dos problemas de erosão entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por tipo, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BMC 59.1.A - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 0 a 10 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BMC 59.1.B - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por

principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 59.1.C - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 59.1.D - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 59.1.E - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 59.1.F - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 59.1.G - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 59.2.A - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 0 a 10 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 59.2.B - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 59.2.C - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 59.2.D - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 59.2.E - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 59.2.F - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 59.2.G - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 59.3.A - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 0 a 10 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 59.3.B - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 59.3.C - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 59.3.D - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 59.3.E - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

- BMC 59.3.F - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem
- BMC 59.3.G - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem
- BMC 59.4.A - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 0 a 10 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué
- BMC 59.4.B - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué
- BMC 59.4.C - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué
- BMC 59.4.D - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué
- BMC 59.4.E - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por

principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué

BMC 59.4.F - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué

BMC 59.4.G - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué

BMC 59.5.A - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 0 a 10 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 59.5.B - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 59.5.C - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 59.5.D - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 59.5.E - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 59.5.F - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 59.5.G - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 59.6.A - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 0 a 10 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 59.6.B - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 59.6.C - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

- BMC 59.6.D - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BMC 59.6.E - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BMC 59.6.F - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BMC 59.6.G - Informações sobre erosão em processo, entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BMC 60.1.A - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 0 a 10 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BMC 60.1.B - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BMC 60.1.C - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por



principais causas, segundo tipos de erosão, no  
Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 60.1.D - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 60.1.E - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 60.1.F - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 60.1.G - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 60.2.A - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 0 a 10 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 60.2.B - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por

principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 60.2.C - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 60.2.D - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 60.2.E - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 60.2.F - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 60.2.G - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 60.3.A - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 0 a 10 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 60.3.B - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 60.3.C - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 60.3.D - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 60.3.E - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BMC 60.3.F - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

- BMC 60.3.G - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

- BMC 60.4.A - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 0 a 10 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

- BMC 60.4.B - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

- BMC 60.4.C - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

- BMC 60.4.D - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

- BMC 60.4.E - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

- BMC 60.4.F - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá
- BMC 60.4.G - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá
- BMC 60.5.A - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 0 a 10 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BMC 60.5.B - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BMC 60.5.C - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BMC 60.5.D - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BMC 60.5.E - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por

principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 60.5.F - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 60.5.G - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 60.6.A - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 0 a 10 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 60.6.B - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 10 a 20 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 60.6.C - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 20 a 50 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 60.6.D - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 50 a 100 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 60.6.E - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 100 a 200 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 60.6.F - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 200 a 500 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 60.6.G - Informações sobre erosão estabilizada, entre as unidades pesquisadas de 500 a 920 hectares, por principais causas, segundo tipos de erosão, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BMC 61.1 - Número total de produtores pesquisados e integrados ao PMISA por tempo de integração, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BMC 61.2 - Número total de produtores pesquisados e integrados ao PMISA por tempo de integração, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BMC 61.3 - Número total de produtores pesquisados e integrados ao PMISA por tempo de integração, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associado a brunizem

BMC 61.4 - Número total de produtores pesquisados e integrados ao PMISA por tempo de integração, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolo e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BMC 61.5 - Número total de produtores pesquisados e integrados ao PMISA por tempo de integração, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolo e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BMC 61.6 - Número total de produtores pesquisados e integrados ao PMISA por tempo de integração, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólico associado com cambissolos e/ou litólicos



## **VOLUME V**

### **TABELAS COM INFORMAÇÕES SOBRE A INFRA-ESTRUTURA DE PRODUÇÃO ENTRE OS PRODUTORES PESQUISADOS**

**BIP 1.1 - Disponibilidade de benfeitorias entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989**

**Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada**

**BIP 1.2 - Disponibilidade de benfeitorias entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989**

**Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes**

**BIP 1.3 - Disponibilidade de benfeitorias entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989**

**Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem**

**BIP 1.4 - Disponibilidade de benfeitorias entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989**

**Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué**

**BIP 1.5 - Disponibilidade de benfeitorias entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989**

**Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares**

**BIP 1.6 - Disponibilidade de benfeitorias entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989**

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 2.1 - Material predominante, por tipo de benfeitorias, entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BIP 2.2 - Material predominante, por tipo de benfeitorias, entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BIP 2.3 - Material predominante, por tipo de benfeitorias, entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BIP 2.4 - Material predominante, por tipo de benfeitorias, entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BIP 2.5 - Material predominante, por tipo de benfeitorias, entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BIP 2.6 - Material predominante, por tipo de benfeitorias, entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 3.1 - Áreas médias, por tipo de benfeitorias, entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BIP 3.2 - Áreas médias, por tipo de benfeitorias, entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BIP 3.3 - Áreas médias, por tipo de benfeitorias, entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BIP 3.4 - Áreas médias, por tipo de benfeitorias, entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BIP 3.5 - Áreas médias, por tipo de benfeitorias, entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BIP 3.6 - Áreas médias, por tipo de benfeitorias, entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 4.1 - Informações sobre as unidades pesquisadas que usam mão-de-obra familiar, e contratada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BIP 4.2 - Informações sobre as unidades pesquisadas que usam mão-de-obra familiar, e contratada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BIP 4.3 - Informações sobre as unidades pesquisadas que usam mão-de-obra familiar, e contratada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BIP 4.4 - Informações sobre as unidades pesquisadas que usam mão-de-obra familiar, e contratada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BIP 4.5 - Informações sobre as unidades pesquisadas que usam mão-de-obra familiar, e contratada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BIP 4.6 - Informações sobre as unidades pesquisadas que usam mão-de-obra familiar, e contratada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6- Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 5.1 - Informações sobre as unidades pesquisadas que usam mão-de-obra familiar, por nível de ocupação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BIP 5.2 - Informações sobre as unidades pesquisadas que usam mão-de-obra familiar, por nível de ocupação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BIP 5.3 - Informações sobre as unidades pesquisadas que usam mão-de-obra familiar, por nível de ocupação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BIP 5.4 - Informações sobre as unidades pesquisadas que usam mão-de-obra familiar, por nível de ocupação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BIP 5.5 - Informações sobre as unidades pesquisadas que usam mão-de-obra familiar, por nível de ocupação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BIP 5.6 - Informações sobre as unidades pesquisadas que usam mão-de-obra familiar, por nível de ocupação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 6.1 - Informações sobre as unidades pesquisadas que empregam trabalhadores temporários e permanentes, por número de homem/dia e período de contratação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BIP 6.2 - Informações sobre as unidades pesquisadas que empregam trabalhadores temporários e permanentes, por número de homem/dia e período de contratação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BIP 6.3 - Informações sobre as unidades pesquisadas que empregam trabalhadores temporários e permanentes, por número de homem/dia e período de contratação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BIP 6.4 - Informações sobre as unidades pesquisadas que empregam trabalhadores temporários e permanentes, por número de homem/dia e período de contratação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BIP 6.5 - Informações sobre as unidades pesquisadas que empregam trabalhadores temporários e permanentes, por número de homem/dia e período de contratação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BIP 6.6 - Informações sobre as unidades pesquisadas que empregam trabalhadores temporários e permanentes, por número de homem/dia e período de contratação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 7.1 - Informações sobre as unidades pesquisadas que empregam trabalhadores temporários e permanentes, por atividade de maior uso, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BIP 7.2 - Informações sobre as unidades pesquisadas que empregam trabalhadores temporários e permanentes, por atividade de maior uso, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BIP 7.3 - Informações sobre as unidades pesquisadas que empregam trabalhadores temporários e permanentes, por atividade de maior uso, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BIP 7.4 - Informações sobre as unidades pesquisadas que empregam trabalhadores temporários e permanentes, por atividade de maior uso, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BIP 7.5 - Informações sobre as unidades pesquisadas que empregam trabalhadores temporários e permanentes, por atividade de maior uso, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BIP 7.6 - Informações sobre as unidades pesquisadas que empregam trabalhadores temporários e permanentes, por atividade de maior uso, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 8.1 - Informações sobre as unidades pesquisadas que contratam trabalho de vizinhos, operadores de máquinas e outros tipos, por número de homem/dia e período de contratação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BIP 8.2 - Informações sobre as unidades pesquisadas que contratam trabalho de vizinhos, operadores de máquinas e outros tipos, por número de homem/dia e período de contratação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BIP 8.3 - Informações sobre as unidades pesquisadas que contratam trabalho de vizinhos, operadores de máquinas e outros tipos, por número de homem/dia e período de contratação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BIP 8.4 - Informações sobre as unidades pesquisadas que contratam trabalho de vizinhos, operadores de máquinas e outros tipos, por número de homem/dia e

período de contratação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BIP 8.5 - Informações sobre as unidades pesquisadas que contratam trabalho de vizinhos, operadores de máquinas e outros tipos, por número de homem/dia e período de contratação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BIP 8.6 - Informações sobre as unidades pesquisadas que contratam trabalho de vizinhos, operadores de máquinas e outros tipos, por número de homem/dia e período de contratação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 9.1 - Informações sobre as unidades pesquisadas que contratam trabalho de vizinhos, operadores de máquinas e outros tipos, por atividade de maior uso, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BIP 9.2 - Informações sobre as unidades pesquisadas que contratam trabalho de vizinhos, operadores de máquinas e outros tipos, por atividade de maior uso, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BIP 9.3 - Informações sobre as unidades pesquisadas que contratam trabalho de vizinhos, operadores de máquinas e outros tipos, por atividade de maior uso, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem



BIP 9.4 - Informações sobre as unidades pesquisadas que contratam trabalho de vizinhos, operadores de máquinas e outros tipos, por atividade de maior uso, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué

BIP 9.5 - Informações sobre as unidades pesquisadas que contratam trabalho de vizinhos, operadores de máquinas e outros tipos, por atividade de maior uso, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BIP 9.6 - Informações sobre as unidades pesquisadas que contratam trabalho de vizinhos, operadores de máquinas e outros tipos, por atividade de maior uso, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 10.1 - Distribuição das unidades pesquisadas por tipo de força motriz, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BIP 10.2 - Distribuição das unidades pesquisadas por tipo de força motriz, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BIP 10.3 - Distribuição das unidades pesquisadas por tipo de força motriz, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BIP 10.4 - Distribuição das unidades pesquisadas por tipo de força motriz, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué

BIP 10.5 - Distribuição das unidades pesquisadas por tipo de força motriz, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BIP 10.6 - Distribuição das unidades pesquisadas por tipo de força motriz, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 11.1 - Quantidade de equipamentos de tração manual, por tipo de equipamento e condição de posse, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BIP 11.2 - Quantidade de equipamentos de tração manual, por tipo de equipamento e condição de posse, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BIP 11.3 - Quantidade de equipamentos de tração manual, por tipo de equipamento e condição de posse, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BIP 11.4 - Quantidade de equipamentos de tração manual, por tipo de equipamento e condição de posse, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivado do arenito caiua

BIP 11.5 - Quantidade de equipamentos de tração manual, por tipo de equipamento e condição de posse, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solos 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BIP 11.6 - Quantidade de equipamentos de tração manual, por tipo de equipamento e condição de posse, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 12.1 - Quantidade de equipamentos próprios de tração animal, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BIP 12.2 - Quantidade de equipamentos próprios de tração animal, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BIP 12.3 - Quantidade de equipamentos próprios de tração animal, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BIP 12.4 - Quantidade de equipamentos próprios de tração animal, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BIP 12.5 - Quantidade de equipamentos próprios de tração animal, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolo e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BIP 12.6 - Quantidade de equipamentos próprios de tração animal, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 13.1 - Quantidade de equipamentos emprestados de tração animal, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BIP 13.2 - Quantidade de equipamentos emprestados de tração animal, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estrutura em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BIP 13.3 - Quantidade de equipamentos emprestados de tração animal, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BIP 13.4 - Quantidade de equipamentos emprestados de tração animal, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BIP 13.5 - Quantidade de equipamentos emprestados de tração animal, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BIP 13.6 - Quantidade de equipamentos emprestados de tração animal, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 14.1 - Quantidade de equipamentos em sociedade de tração animal, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra estruturada

BIP 14.2 - Quantidade de equipamentos em sociedade de tração animal, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BIP 14.3 - Quantidade de equipamentos em sociedade de tração animal, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BIP 14.4 - Quantidade de equipamentos em sociedade de tração animal, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BIP 14.5 - Quantidade de equipamentos em sociedade de tração animal, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BIP 14.6 - Quantidade de equipamentos em sociedade de tração animal, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 15.1 - Quantidade de máquinas próprias de tração mecânica entre os produtos pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BIP 15.2 - Quantidade de máquinas próprias de tração mecânica entre os produtos pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BIP 15.3 - Quantidade de máquinas próprias de tração mecânica entre os produtos pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BIP 15.4 - Quantidade de máquinas próprias de tração mecânica entre os produtos pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BIP 15.5 - Quantidade de máquinas próprias de tração mecânica entre os produtos pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BIP 15.6 - Quantidade de máquinas próprias de tração mecânica entre os produtos pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 16.1 - Quantidade de máquinas em sociedade e emprestadas de tração mecânica entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BIP 16.2 - Quantidade de máquinas em sociedade e emprestadas de tração mecânica entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BIP 16.3 - Quantidade de máquinas em sociedade e emprestadas de tração mecânica entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BIP 16.4 - Quantidade de máquinas em sociedade e emprestadas de tração mecânica entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BIP 16.5 - Quantidade de máquinas em sociedade e emprestadas de tração mecânica entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BIP 16.6 - Quantidade de máquinas em sociedade e emprestadas de tração mecânica entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 17.1 - Quantidade de equipamentos próprios de tração mecânica entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BIP 17.2 - Quantidade de equipamentos próprios de tração mecânica entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BIP 17.3 - Quantidade de equipamentos próprios de tração mecânica entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BIP 17.4 - Quantidade de equipamentos próprios de tração mecânica entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BIP 17.5 - Quantidade de equipamentos próprios de tração mecânica entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BIP 17.6 - Quantidade de equipamentos próprios de tração mecânica entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 18.1 - Quantidade de equipamentos emprestados de tração mecânica entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná- 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BIP 18.2 - Quantidade de equipamentos emprestados de tração mecânica entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná- 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BIP 18.3 - Quantidade de equipamentos emprestados de tração mecânica entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná- 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BIP 18.4 - Quantidade de equipamentos emprestados de tração mecânica entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná- 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BIP 18.5 - Quantidade de equipamentos emprestados de tração mecânica entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná- 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BIP 18.6 - Quantidade de equipamentos emprestados de tração mecânica entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná- 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos



- BIP 19.1 - Quantidade de equipamentos em sociedade de tração mecânica entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BIP 19.2 - Quantidade de equipamentos em sociedade de tração mecânica entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes
- BIP 19.3 - Quantidade de equipamentos em sociedade de tração mecânica entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem
- BIP 19.4 - Quantidade de equipamentos em sociedade de tração mecânica entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua
- BIP 19.5 - Quantidade de equipamentos em sociedade de tração mecânica entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BIP 19.6 - Quantidade de equipamentos em sociedade de tração mecânica entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BIP 20.1 - Informações sobre alugue de máquinas entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo procedência, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BIP 20.2 - Informações sobre alugue de máquinas entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo procedência, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BIP 20.3 - Informações sobre alugue de máquinas entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo procedência, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a a brunizem

BIP 20.4 - Informações sobre alugue de máquinas entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo procedência, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolo e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BIP 20.5 - Informações sobre alugue de máquinas entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo procedência, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BIP 20.6 - Informações sobre alugue de máquinas entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo procedência, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 21.1 - Informações sobre aluguel de equipamentos entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo procedência, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BIP 21.2 - Informações sobre aluguel de equipamentos entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo procedência, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BIP 21.3 - Informações sobre aluguel de equipamentos entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo procedência, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BIP 21.4 - Informações sobre aluguel de equipamentos entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo procedência, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BIP 21.5 - Informações sobre aluguel de equipamentos entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo procedência, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BIP 21.6 - Informações sobre aluguel de equipamentos entre os produtores pesquisados, por tipo, segundo procedência, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 22.1.A - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 0 a 10 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BIP 22.1.B - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 10 a 20 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BIP 22.1.C - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 20 a 50 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

- BIP 22.1.D - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 20 a 100 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BIP 22.1.E - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 100 a 200 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BIP 22.1.F - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 200 a 500 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BIP 22.1.G - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 500 a 920 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BIP 22.2.A - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 0 a 10 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes
- BIP 22.2.B - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 10 a 20 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

- BIP 22.2.C - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 20 a 50 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes
- BIP 22.2.D - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 50 a 100 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes
- BIP 22.2.E - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 100 a 200 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes
- BIP 22.2.F - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 200 a 500 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes
- BIP 22.2.G - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 500 a 920 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes
- BIP 22.3.A - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 0 a 10 hectares, que utilizaram

crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BIP 22.3.B - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 10 a 20 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BIP 22.3.C - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 20 a 50 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BIP 22.3.D - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 50 a 100 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BIP 22.3.E - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 100 a 200 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BIP 22.3.F - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 200 a 500 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BIP 22.3.G - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 500 a 920 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BIP 22.4.A - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 0 a 10 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolo e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BIP 22.4.B - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 10 a 20 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolo e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BIP 22.4.C - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 20 a 50 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolo e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BIP 22.4.D - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 50 a 100 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolo e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BIP 22.4.E - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 100 a 200 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolo e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BIP 22.4.F - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 200 a 500 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolo e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

- BIP 22.4.G - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 500 a 920 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989**  
Solo 4 - Latossolo e/ou podzólicos derivados do arenito caiua
- BIP 22.5.A - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 0 a 10 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989**  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BIP 22.5.B - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 10 a 20 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989**  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BIP 22.5.C - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 20 a 50 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989**  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BIP 22.5.D - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 50 a 100 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989**  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BIP 22.5.E - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 100 a 200 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989**  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BIP 22.5.F - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 200 a 500 hectares, que utilizaram**



crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BIP 22.5.G - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 500 a 920 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BIP 22.6.A - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 0 a 10 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 22.6.B - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 10 a 20 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 22.6.C - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 20 a 50 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 22.6.D - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 50 a 100 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 22.6.E - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 100 a 200 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 22.6.F - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 200 a 500 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 22.6.G - Informações sobre os produtores pesquisados com unidades de 500 a 920 hectares, que utilizaram crédito agropecuário por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 23.1.A - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de até 10 hectares que declararam o valor, por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BIP 23.1.B - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de 10 a 20 hectares que declararam o valor, por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BIP 23.1.C - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de 20 a 50 hectares que declararam o valor, por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BIP 23.1.D - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de 50 a 100 hectares que declararam o valor, por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

- BIP 23.1.E - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de 100 a 200 hectares que declararam o valor, por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BIP 23.1.F - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de 200 a 500 hectares que declararam o valor, por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BIP 23.1.G - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de 500 a 920 hectares que declararam o valor, por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BIP 23.2.A - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de até 10 hectares que declararam o valor, por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes
- BIP 23.2.B - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de 10 a 20 hectares que declararam o valor, por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes
- BIP 23.2.C - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de 20 a 50 hectares que declararam o valor, por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BIP 23.2.D - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de 50 a 100 hectares que declararam o valor, por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BIP 23.2.E - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de 100 a 200 hectares que declararam o valor, por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BIP 23.2.F - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de 200 a 500 hectares que declararam o valor, por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BIP 23.2.G - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de 500 a 920 hectares que declararam o valor, por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BIP 23.3.A - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de até 10 hectares que declararam o valor, por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

- BIP 23.3.B - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de 10 a 20 hectares que declararam o valor, por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem
- BIP 23.3.C - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de 20 a 50 hectares que declararam o valor, por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem
- BIP 23.3.D - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de 50 a 100 hectares que declararam o valor, por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem
- BIP 23.3.E - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de 100 a 200 hectares que declararam o valor, por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem
- BIP 23.3.F - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de 200 a 500 hectares que declararam o valor, por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem
- BIP 23.3.G - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de 500 a 920 hectares que declararam o valor, por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

- BIP 23.4.A - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de até 10 hectares que declararam o valor, por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua
- BIP 23.4.B - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de 10 a 20 hectares que declararam o valor, por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua
- BIP 23.4.C - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de 20 a 50 hectares que declararam o valor, por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua
- BIP 23.4.D - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de 50 a 100 hectares que declararam o valor, por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua
- BIP 23.4.E - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de 100 a 200 hectares que declararam o valor, por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua
- BIP 23.4.F - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de 200 a 500 hectares que declararam o valor, por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua
- BIP 23.4.G - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de 500 a 920

hectares que declararam o valor, por finalidade,  
segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados  
do arenito caiua

BIP 23.5.A - Montante médio do crédito agropecuário dos  
produtores pesquisados com áreas de até 10  
hectares que declararam o valor, por finalidade,  
segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos de rochas  
sedimentares

BIP 23.5.B - Montante médio do crédito agropecuário dos  
produtores pesquisados com áreas de 10 a 20  
hectares que declararam o valor, por finalidade,  
segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos de rochas  
sedimentares

BIP 23.5.C - Montante médio do crédito agropecuário dos  
produtores pesquisados com áreas de 20 a 50  
hectares que declararam o valor, por finalidade,  
segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos de rochas  
sedimentares

BIP 23.5.D - Montante médio do crédito agropecuário dos  
produtores pesquisados com áreas de 50 a 100  
hectares que declararam o valor, por  
finalidade, segundo agentes financeiros, no  
Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos de rochas  
sedimentares

BIP 23.5.E - Montante médio do crédito agropecuário dos  
produtores pesquisados com áreas de 100 a 200  
hectares que declararam o valor, por finalidade,  
segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos de rochas  
sedimentares

BIP 23.5.F - Montante médio do crédito agropecuário dos  
produtores pesquisados com áreas de 200 a 500

hectares que declararam o valor, por finalidade,  
segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos de rochas  
sedimentares

BIP 23.5.G - Montante médio do crédito agropecuário dos  
produtores pesquisados com áreas de 500 a 920  
hectares que declararam o valor, por finalidade,  
segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos de rochas  
sedimentares

BIP 23.6.A - Montante médio do crédito agropecuário dos  
produtores pesquisados com áreas de até 10  
hectares que declararam o valor, por finalidade,  
segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos  
e/ou litólicos

BIP 23.6.B - Montante médio do crédito agropecuário dos  
produtores pesquisados com áreas de 10 a 20  
hectares que declararam o valor, por finalidade,  
segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos  
e/ou litólicos

BIP 23.6.C - Montante médio do crédito agropecuário dos  
produtores pesquisados com áreas de 20 a 50  
hectares que declararam o valor, por finalidade,  
segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos  
e/ou litólicos

BIP 23.6.D - Montante médio do crédito agropecuário dos  
produtores pesquisados com áreas de 50 a 100  
hectares que declararam o valor, por finalidade,  
segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos  
e/ou litólicos

BIP 23.6.E - Montante médio do crédito agropecuário dos  
produtores pesquisados com áreas de 100 a 200  
hectares que declararam o valor, por finalidade,  
segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989



Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 23.6.F - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de 200 a 500 hectares que declararam o valor, por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 23.6.G - Montante médio do crédito agropecuário dos produtores pesquisados com áreas de 500 a 920 hectares que declararam o valor, por finalidade, segundo agentes financeiros, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 24.1 - Motivos da não utilização de crédito agropecuário, entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra estruturada

BIP 24.2 - Motivos da não utilização de crédito agropecuário, entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BIP 24.3 - Motivos da não utilização de crédito agropecuário, entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BIP 24.4 - Motivos da não utilização de crédito agropecuário, entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolo e/ou podzólicos derivados do arenito caiué

BIP 24.5 - Motivos da não utilização de crédito agropecuário, entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolo e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BIP 24.6 - Motivos da não utilização de crédito agropecuário, entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 25.1 - Informações sobre assistência técnica entre os produtores pesquisados, por fonte, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BIP 25.2 - Informações sobre assistência técnica entre os produtores pesquisados, por fonte, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BIP 25.3 - Informações sobre assistência técnica entre os produtores pesquisados, por fonte, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BIP 25.4 - Informações sobre assistência técnica entre os produtores pesquisados, por fonte, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BIP 25.5 - Informações sobre assistência técnica entre os produtores pesquisados, por fonte, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BIP 25.6 - Informações sobre assistência técnica entre os produtores pesquisados, por fonte, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 26.1 - Informações sobre assistência técnica entre os produtores pesquisados, por tipo de explorações atendidas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BIP 26.2 - Informações sobre assistência técnica entre os produtores pesquisados, por tipo de explorações atendidas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BIP 26.3 - Informações sobre assistência técnica entre os produtores pesquisados, por tipo de explorações atendidas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BIP 26.4 - Informações sobre assistência técnica entre os produtores pesquisados, por tipo de explorações atendidas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BIP 26.5 - Informações sobre assistência técnica entre os produtores pesquisados, por tipo de explorações atendidas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BIP 26.6 - Informações sobre assistência técnica entre os produtores pesquisados, por tipo de explorações atendidas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 27.1 - Disponibilidade de armazenagem, por tipo, entre os produtores pesquisados, segundo estrato de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BIP 27.2 - Disponibilidade de armazenagem, por tipo, entre os produtores pesquisados, segundo estrato de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BIP 27.3 - Disponibilidade de armazenagem, por tipo, entre os produtores pesquisados, segundo estrato de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra associada a brunizem

BIP 27.4 - Disponibilidade de armazenagem, por tipo, entre os produtores pesquisados, segundo estrato de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BIP 27.5 - Disponibilidade de armazenagem, por tipo, entre os produtores pesquisados, segundo estrato de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BIP 27.6 - Disponibilidade de armazenagem, por tipo, entre os produtores pesquisados, segundo estrato de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BIP 28.1 - Vias de acesso as unidades pesquisadas por tipo e condições de uso, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BIP 28.2 - Vias de acesso as unidades pesquisadas por tipo e condições de uso, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos litólicos ou combinações destas classes

BIP 28.3 - Vias de acesso as unidades pesquisadas por tipo e condições de uso, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra associada a brunizem

BIP 28.4 - Vias de acesso as unidades pesquisadas por tipo e condições de uso, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BIP 28.5 - Vias de acesso as unidades pesquisadas por tipo e condições de uso, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BIP 28.6 - Vias de acesso as unidades pesquisadas por tipo e condições de uso, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

VOLUME VI, TOMO 1

TABELAS COM INFORMAÇÕES SOBRE A PRODUÇÃO E COMERCIALIZAÇÃO  
ENTRE OS PRODUTORES PESQUISADOS

BPC 1.1 SOJA - Produção e comercialização de soja, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 1.2 SOJA - Produção e comercialização de soja, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 1.3 SOJA - Produção e comercialização de soja, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo Bruno ou terra Bruna associada a brunizem

BPC 1.4 SOJA - Produção e comercialização de soja, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 1.5 SOJA - Produção e comercialização de soja, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 1.6 SOJA - Produção e comercialização de soja, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 1.1 TRIGO - Produção e comercialização de trigo, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 1.2 TRIGO - Produção e comercialização de trigo, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 1.3 TRIGO - Produção e comercialização de trigo, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

- BPC 1.4 TRIGO - Produção e comercialização de trigo, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua
- BPC 1.5 TRIGO - Produção e comercialização de trigo, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BPC 1.6 TRIGO - Produção e comercialização de trigo, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BPC 1.1 CAFÉ - Produção e comercialização de café, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BPC 1.2 CAFÉ - Produção e comercialização de café, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes
- BPC 1.3 CAFÉ - Produção e comercialização de café, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área



colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 1.4 CAFÉ - Produção e comercialização de café, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BPC 1.5 CAFÉ - Produção e comercialização de café, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 1.6 CAFÉ - Produção e comercialização de café, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 1.1 MILHO - Produção e comercialização de milho, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 1.2 MILHO - Produção e comercialização de milho, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 1.3 MILHO - Produção e comercialização de milho, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 1.4 MILHO - Produção e comercialização de milho, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 1.5 MILHO - Produção e comercialização de milho, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 1.6 MILHO - Produção e comercialização de milho, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 1.1 ALGODÃO - Produção e comercialização de algodão, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 1.2 ALGODÃO - Produção e comercialização de algodão, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 1.3 ALGODÃO - Produção e comercialização de algodão, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo Bruno ou terra Bruna associada a brunizem

BPC 1.4 ALGODÃO - Produção e comercialização de algodão, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito Caiuá

BPC 1.5 ALGODÃO - Produção e comercialização de algodão, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 1.6 ALGODÃO - Produção e comercialização de algodão, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e

vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 1.1 FEIJÃO - Produção e comercialização de feijão, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 1.2 FEIJÃO - Produção e comercialização de feijão, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 1.3 FEIJÃO - Produção e comercialização de feijão, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 1.4 FEIJÃO - Produção e comercialização de feijão, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 1.5 FEIJÃO - Produção e comercialização de feijão, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida,

valor total das vendas e quantidade estocada,  
segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados  
de rochas sedimentares

BPC 1.6 FEIJÃO - Produção e comercialização de feijão, entre  
os produtores pesquisados, por área plantada,  
área colhida, quantidade colhida e vendida,  
valor total das vendas e quantidade estocada,  
segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com  
cambissolos e/ou litólicos

BPC 1.1 ARROZ - Produção e comercialização de arroz, entre os  
produtores pesquisados, por área plantada,  
área colhida, quantidade colhida e vendida,  
valor total das vendas e quantidade estocada,  
segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa  
estruturada

BPC 1.2 ARROZ - Produção e comercialização de arroz, entre os  
produtores pesquisados, por área plantada,  
área colhida, quantidade colhida e vendida,  
valor total das vendas e quantidade estocada,  
segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto  
com brunizem, cambissolos, litólicos ou  
combinações destas classes

BPC 1.3 ARROZ - Produção e comercialização de arroz, entre os  
produtores pesquisados, por área plantada,  
área colhida, quantidade colhida e vendida,  
valor total das vendas e quantidade estocada,  
segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna  
associada a brunizem

BPC 1.4 ARROZ - Produção e comercialização de arroz, entre os  
produtores pesquisados, por área plantada,  
área colhida, quantidade colhida e vendida,  
valor total das vendas e quantidade estocada,  
segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 1.5 ARROZ - Produção e comercialização de arroz, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 1.6 ARROZ - Produção e comercialização de arroz, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 1.1 FUMO - Produção e comercialização de fumo, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 1.2 FUMO - Produção e comercialização de fumo, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 1.3 FUMO - Produção e comercialização de fumo, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo Bruno ou terra Bruna associada a brunizem

BPC 1.4 FUMO - Produção e comercialização de fumo, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 1.5 FUMO - Produção e comercialização de fumo, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 1.6 FUMO - Produção e comercialização de fumo, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 1.1 BATATA INGLESA - Produção e comercialização de batata inglesa, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 1.2 BATATA INGLESA - Produção e comercialização de batata inglesa, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 1.3 BATATA INGLESA - Produção e comercialização de batata inglesa, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 1.4 BATATA INGLESA - Produção e comercialização de batata inglesa, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 1.5 BATATA INGLESA - Produção e comercialização de batata inglesa, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 1.6 BATATA INGLESA - Produção e comercialização de batata inglesa, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989



Solo 6 - Podzólicos associados com  
cambissolos e/ou litólicos

BPC 1.1 MANDIOCA - Produção e comercialização de mandioca, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 1.2 MANDIOCA - Produção e comercialização de mandioca, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 1.3 MANDIOCA - Produção e comercialização de mandioca, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo Bruno ou terra Bruna associada a brunizem

BPC 1.4 MANDIOCA - Produção e comercialização de mandioca, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito Caiuá

BPC 1.5 MANDIOCA - Produção e comercialização de mandioca, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida

e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 1.6 MANDIOCA - Produção e comercialização de mandioca, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 1.1 CANA-DE-AÇÚCAR - Produção e comercialização de cana-de-açúcar entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 1.2 CANA-DE-AÇÚCAR - Produção e comercialização de cana-de-açúcar entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 1.2 CANA-DE-AÇÚCAR - Produção e comercialização de cana-de-açúcar entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas

e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 1.3 CANA-DE-AÇÚCAR - Produção e comercialização de cana-de-açúcar entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 1.4 CANA-DE-AÇÚCAR - Produção e comercialização de cana-de-açúcar entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BPC 1.5 CANA-DE-AÇÚCAR - Produção e comercialização de cana-de-açúcar entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 1.6 CANA-DE-AÇÚCAR - Produção e comercialização de cana-de-açúcar entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas

e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 1.1 OLERÍCOLAS - Produção e comercialização de olerícolas, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 1.2 OLERÍCOLAS - Produção e comercialização de olerícolas, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 1.3 OLERÍCOLAS - Produção e comercialização de olerícolas, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 1.4 OLERÍCOLAS - Produção e comercialização de olerícolas, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 1.5 OLERÍCOLAS - Produção e comercialização de olerícolas, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 1.6 OLERÍCOLAS - Produção e comercialização de olerícolas, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 1.1 OUTRAS LAVOURAS - Produção e comercialização de  
TEMPORÁRIAS outras lavouras temporárias entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 1.2 OUTRAS LAVOURAS - Produção e comercialização de  
TEMPORÁRIAS outras lavouras temporárias entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 1.3 OUTRAS LAVOURAS - Produção e comercialização de  
TEMPORÁRIAS outras lavouras temporárias  
entre os produtores pesquisados, por  
área plantada, área colhida, quanti-  
dade colhida e vendida, valor  
total das vendas e quantidade  
estocada, segundo estratos de área,  
no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra  
bruna associada a brunizem

BPC 1.4 OUTRAS LAVOURAS - Produção e comercialização de  
TEMPORÁRIAS outras lavouras temporárias  
entre os produtores pesquisados, por  
área plantada, área colhida, quanti-  
dade colhida e vendida, valor  
total das vendas e quantidade  
estocada, segundo estratos de área,  
no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos  
derivados do arenito caiua

BPC 1.5 OUTRAS LAVOURAS - Produção e comercialização de  
TEMPORÁRIAS outras lavouras temporárias  
entre os produtores pesquisados, por  
área plantada, área colhida, quanti-  
dade colhida e vendida, valor  
total das vendas e quantidade  
estocada, segundo estratos de área,  
no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos  
derivados de rochas sedimentares

BPC 1.6 OUTRAS LAVOURAS - Produção e comercialização de  
TEMPORÁRIAS outras lavouras temporárias  
entre os produtores pesquisados, por  
área plantada, área colhida, quanti-  
dade colhida e vendida, valor  
total das vendas e quantidade  
estocada, segundo estratos de área,  
no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 1.1 OUTRAS LAVOURAS - Produção e comercialização de  
PERMANENTES outras lavouras permanentes entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 1.2 OUTRAS LAVOURAS - Produção e comercialização de  
PERMANENTES outras lavouras permanentes entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 1.3 OUTRAS LAVOURAS - Produção e comercialização de  
PERMANENTES outras lavouras permanentes entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 1.4 OUTRAS LAVOURAS - Produção e comercialização de  
PERMANENTES outras lavouras permanentes entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quanti-

dade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

**BPC 1.5 OUTRAS LAVOURAS - Produção e comercialização de  
PERMANENTES**

outras lavouras permanentes entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

**BPC 1.6 OUTRAS LAVOURAS - Produção e comercialização de  
PERMANENTES**

outras lavouras permanentes entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

**BPC 1.1 FRUTÍFERAS - Produção e comercialização de frutíferas,  
entre os produtores pesquisados, por  
área plantada, área colhida, quantidade  
colhida e vendida, valor total das  
vendas e quantidade estocada, segundo  
estratos de área, no Paraná - 1989**

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

**BPC 1.2 FRUTÍFERAS - Produção e comercialização de frutíferas,  
entre os produtores pesquisados, por  
área plantada, área colhida, quantidade  
colhida e vendida, valor total das**



vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 1.3 FRUTÍFERAS - Produção e comercialização de frutíferas, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 1.4 FRUTÍFERAS - Produção e comercialização de frutíferas, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 1.5 FRUTÍFERAS - Produção e comercialização de frutíferas, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 1.6 FRUTÍFERAS - Produção e comercialização de frutíferas, entre os produtores pesquisados, por área plantada, área colhida, quantidade colhida e vendida, valor total das vendas e quantidade estocada, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 2.1 SOJA - Quantidade comercializada de soja, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 2.2 SOJA - Quantidade comercializada de soja, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 2.3 SOJA - Quantidade comercializada de soja, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo Bruno ou terra Bruna associada a brunizem

BPC 2.4 SOJA - Quantidade comercializada de soja, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito Caiuá

BPC 2.5 SOJA - Quantidade comercializada de soja, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 2.6 SOJA - Quantidade comercializada de soja, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 2.1 TRIGO - Quantidade comercializada de trigo, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 2.2 TRIGO - Quantidade comercializada de trigo, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 2.3 TRIGO - Quantidade comercializada de trigo, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 2.4 TRIGO - Quantidade comercializada de trigo, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 2.5 TRIGO - Quantidade comercializada de trigo, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 2.6 TRIGO - Quantidade comercializada de trigo, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 2.1 CAFÉ - Quantidade comercializada de café, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 2.2 CAFÉ - Quantidade comercializada de café, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 2.3 CAFÉ - Quantidade comercializada de café, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 2.4 CAFÉ - Quantidade comercializada de café, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BPC 2.5 CAFÉ - Quantidade comercializada de café, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 2.6 CAFÉ - Quantidade comercializada de café, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 2.1 MILHO - Quantidade comercializada de milho, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 2.2 MILHO - Quantidade comercializada de milho, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 2.3 MILHO - Quantidade comercializada de milho, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 2.4 MILHO - Quantidade comercializada de milho, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 2.5 MILHO - Quantidade comercializada de milho, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 2.6 MILHO - Quantidade comercializada de milho, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

- BPC 2.1 ALGODÃO - Quantidade comercializada de algodão, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BPC 2.2 ALGODÃO - Quantidade comercializada de algodão, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes
- BPC 2.3 ALGODÃO - Quantidade comercializada de algodão, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo Bruno ou terra Bruna associada a brunizem
- BPC 2.4 ALGODÃO - Quantidade comercializada de algodão, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito Caiuá
- BPC 2.5 ALGODÃO - Quantidade comercializada de algodão, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BPC 2.6 ALGODÃO - Quantidade comercializada de algodão, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 2.1 FEIJÃO - Quantidade comercializada de feijão, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 2.2 FEIJÃO - Quantidade comercializada de feijão, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 2.3 FEIJÃO - Quantidade comercializada de feijão, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 2.4 FEIJÃO - Quantidade comercializada de feijão, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BPC 2.5 FEIJÃO - Quantidade comercializada de feijão, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 2.6 FEIJÃO - Quantidade comercializada de feijão, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 2.1 ARROZ - Quantidade comercializada de arroz, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 2.2 ARROZ - Quantidade comercializada de arroz, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 2.3 ARROZ - Quantidade comercializada de arroz, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo Bruno ou terra Bruna associada a brunizem

BPC 2.4 ARROZ - Quantidade comercializada de arroz, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito Caiuá

BPC 2.5 ARROZ - Quantidade comercializada de arroz, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 2.6 ARROZ - Quantidade comercializada de arroz, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos



BPC 2.1 FUMO - Quantidade comercializada de fumo, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 2.2 FUMO - Quantidade comercializada de fumo, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 2.3 FUMO - Quantidade comercializada de fumo, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 2.4 FUMO - Quantidade comercializada de fumo, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 2.5 FUMO - Quantidade comercializada de fumo, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 2.6 FUMO - Quantidade comercializada de fumo, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 2.1 BATATA INGLESA - Quantidade comercializada de batata-inglesa, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 2.2 BATATA INGLESA - Quantidade comercializada de batata-inglesa, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 2.3 BATATA INGLESA - Quantidade comercializada de batata-inglesa, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 2.4 BATATA INGLESA - Quantidade comercializada de batata-inglesa, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiúá

BPC 2.5 BATATA INGLESA - Quantidade comercializada de batata-inglesa, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 2.6 BATATA INGLESA - Quantidade comercializada de batata-inglesa, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 2.1 MANDIOCA - Quantidade comercializada de mandioca, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 2.2 MANDIOCA - Quantidade comercializada de mandioca, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 2.3 MANDIOCA - Quantidade comercializada de mandioca, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo Bruno ou terra Bruna associada a brunizem

BPC 2.4 MANDIOCA - Quantidade comercializada de mandioca, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito Caiuá

BPC 2.5 MANDIOCA - Quantidade comercializada de mandioca, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 2.6 MANDIOCA - Quantidade comercializada de mandioca, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 2.1 CANA-DE-AÇÚCAR - Quantidade comercializada de cana-de-açúcar entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 2.2 CANA-DE-AÇÚCAR - Quantidade comercializada de cana-de-açúcar entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 2.3 CANA-DE-AÇÚCAR - Quantidade comercializada de cana-de-açúcar entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 2.4 CANA-DE-AÇÚCAR - Quantidade comercializada de cana-de-açúcar entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BPC 2.5 CANA-DE-AÇÚCAR - Quantidade comercializada de cana-de-açúcar entre os produtores pesqui-

sados, por principais fontes  
compradoras, segundo estratos de  
área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos  
derivados de rochas sedimentares

BPC 2.6 CANA-DE-AÇÚCAR - Quantidade comercializada de cana-  
de-açúcar entre os produtores pesqui-  
sados, por principais fontes  
compradoras, segundo estratos de  
área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com  
cambissolos e/ou litólicos

BPC 2.1 OLERÍCOLAS - Quantidade comercializada de olerícolas,  
entre os produtores pesquisados, por  
principais fontes compradoras, segundo  
estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa  
estruturada

BPC 2.2 OLERÍCOLAS - Quantidade comercializada de olerícolas,  
entre os produtores pesquisados, por  
principais fontes compradoras, segundo  
estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em  
conjunto com brunizem, cambissolos,  
litólicos ou combinações destas classes

BPC 2.3 OLERÍCOLAS - Quantidade comercializada de olerícolas,  
entre os produtores pesquisados, por  
principais fontes compradoras, segundo  
estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna  
associada a brunizem

BPC 2.4 OLERÍCOLAS - Quantidade comercializada de olerícolas,  
entre os produtores pesquisados, por  
principais fontes compradoras, segundo  
estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos  
derivados do arenito caiua

- BPC 2.5 OLERÍCOLAS - Quantidade comercializada de olerícolas, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BPC 2.6 OLERÍCOLAS - Quantidade comercializada de olerícolas, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BPC 2.1 OUTRAS LAVOURAS TEMPORÁRIAS - Quantidade comercializada de outras lavouras temporárias, entre os produtores pesquisados, por fontes compradoras, segundo estratos de área, no no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BPC 2.2 OUTRAS LAVOURAS TEMPORÁRIAS - Quantidade comercializada de outras lavouras temporárias, entre os produtores pesquisados, por fontes compradoras, segundo estratos de área, no no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes
- BPC 2.3 OUTRAS LAVOURAS TEMPORÁRIAS - Quantidade comercializada de outras lavouras temporárias, entre os produtores pesquisados, por fontes compradoras, segundo estratos de área, no no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem
- BPC 2.4 OUTRAS LAVOURAS TEMPORÁRIAS - Quantidade comercializada de outras lavouras temporárias, entre os produtores pesquisados, por fontes com-

doras, segundo estratos de área, no  
no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos  
derivados do arenito caiua

BPC 2.5 OUTRAS LAVOURAS - Quantidade comercializada de outras  
TEMPORÁRIAS

lavouras temporárias, entre os produ-  
tores pesquisados, por fontes com-  
doras, segundo estratos de área, no  
no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos  
derivados de rochas sedimentares

BPC 2.6 OUTRAS LAVOURAS - Quantidade comercializada de outras  
TEMPORÁRIAS

lavouras temporárias, entre os produ-  
tores pesquisados, por fontes com-  
doras, segundo estratos de área, no  
no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com  
cambissolos e/ou litólicos

BPC 2.1 OUTRAS LAVOURAS - Quantidade comercializada de outras  
PERMANENTES

lavouras permanentes, entre os pro-  
dutores pesquisados, por principais  
fontes compradoras, segundo estratos  
de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra  
roxa estruturada

BPC 2.2 OUTRAS LAVOURAS - Quantidade comercializada de outras  
PERMANENTES

lavouras permanentes, entre os pro-  
dutores pesquisados, por principais  
fontes compradoras, segundo estratos  
de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em  
conjunto com brunizem, cambissolos,  
litólicos ou combinações destas  
classes

BPC 2.3 OUTRAS LAVOURAS - Quantidade comercializada de outras  
PERMANENTES

lavouras permanentes, entre os pro-  
dutores pesquisados, por principais

fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 2.4 OUTRAS LAVOURAS - Quantidade comercializada de outras  
PERMANENTES

lavouras permanentes, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 2.5 OUTRAS LAVOURAS - Quantidade comercializada de outras  
PERMANENTES

lavouras permanentes, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 2.6 OUTRAS LAVOURAS - Quantidade comercializada de outras  
PERMANENTES

lavouras permanentes, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 2.1 FRUTÍFERAS - Quantidade comercializada de frutíferas, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 2.2 FRUTÍFERAS - Quantidade comercializada de frutíferas, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes



BPC 2.3 FRUTÍFERAS - Quantidade comercializada de frutíferas, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 2.4 FRUTÍFERAS - Quantidade comercializada de frutíferas, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 2.5 FRUTÍFERAS - Quantidade comercializada de frutíferas, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 2.6 FRUTÍFERAS - Quantidade comercializada de frutíferas, entre os produtores pesquisados, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 3.1 SOJA - Informações sobre a armazenagem da produção de soja entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 3.2 SOJA - Informações sobre a armazenagem da produção de soja entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 3.3 SOJA - Informações sobre a armazenagem da produção de soja entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra terra associada a brunizem

BPC 3.4 SOJA - Informações sobre a armazenagem da produção de soja entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 3.5 SOJA - Informações sobre a armazenagem da produção de soja entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 3.6 SOJA - Informações sobre a armazenagem da produção de soja entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 3.1 TRIGO - Informações sobre a armazenagem da produção de trigo entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 3.2 TRIGO - Informações sobre a armazenagem da produção de trigo entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 3.3 TRIGO - Informações sobre a armazenagem da produção de trigo entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 3.4 TRIGO - Informações sobre a armazenagem da produção de trigo entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué

BPC 3.5 TRIGO - Informações sobre a armazenagem da produção de trigo entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 3.6 TRIGO - Informações sobre a armazenagem da produção de trigo entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 3.1 CAFÉ - Informações sobre a armazenagem da produção de café entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 3.2 CAFÉ - Informações sobre a armazenagem da produção de café entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 3.3 CAFÉ - Informações sobre a armazenagem da produção de café entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 3.4 CAFÉ - Informações sobre a armazenagem da produção de café entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BPC 3.5 CAFÉ - Informações sobre a armazenagem da produção de café entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 3.6 CAFÉ - Informações sobre a armazenagem da produção de café entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 3.1 MILHO - Informações sobre a armazenagem da produção de milho entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 3.2 MILHO - Informações sobre a armazenagem da produção de milho entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 3.3 MILHO - Informações sobre a armazenagem da produção de milho entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 3.4 MILHO - Informações sobre a armazenagem da produção de milho entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 3.5 MILHO - Informações sobre a armazenagem da produção de milho entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 3.6 MILHO - Informações sobre a armazenagem da produção de milho entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 3.1 ALGODÃO - Informações sobre a armazenagem da produção de algodão entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 3.2 ALGODÃO - Informações sobre a armazenagem da produção de algodão entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 3.3 ALGODÃO - Informações sobre a armazenagem da produção de algodão entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 3.4 ALGODÃO - Informações sobre a armazenagem da produção de algodão entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BPC 3.5 ALGODÃO - Informações sobre a armazenagem da produção de algodão entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 3.6 ALGODÃO - Informações sobre a armazenagem da produção de algodão entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 3.1 FEIJÃO - Informações sobre a armazenagem da produção de feijão entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 3.2 FEIJÃO - Informações sobre a armazenagem da produção de feijão entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 3.3 FEIJÃO - Informações sobre a armazenagem da produção de feijão entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 3.4 FEIJÃO - Informações sobre a armazenagem da produção de feijão entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 3.5 FEIJÃO - Informações sobre a armazenagem da produção de feijão entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 3.6 FEIJÃO - Informações sobre a armazenagem da produção de feijão entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 3.1 ARROZ - Informações sobre a armazenagem da produção de arroz entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 3.2 ARROZ - Informações sobre a armazenagem da produção de arroz entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 3.3 ARROZ - Informações sobre a armazenagem da produção de arroz entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 3.4 ARROZ - Informações sobre a armazenagem da produção de arroz entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 3.5 ARROZ - Informações sobre a armazenagem da produção de arroz entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 3.6 ARROZ - Informações sobre a armazenagem da produção de arroz entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 3.1 FUMO - Informações sobre a armazenagem da produção de fumo entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 3.2 FUMO - Informações sobre a armazenagem da produção de fumo entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes



BPC 3.3 FUMO - Informações sobre a armazenagem da produção de fumo entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra terra associada a brunizem

BPC 3.4 FUMO - Informações sobre a armazenagem da produção de fumo entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 3.5 FUMO - Informações sobre a armazenagem da produção de fumo entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 3.6 FUMO - Informações sobre a armazenagem da produção de fumo entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 3.1 BATATA INGLESA - Informações sobre a armazenagem da produção de batata inglesa entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 3.2 BATATA INGLESA - Informações sobre a armazenagem da produção de batata inglesa entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos,

litólicos ou combinações destas classes

BPC 3.3 BATATA INGLESA - Informações sobre a armazenagem da produção de batata inglesa entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 3.4 BATATA INGLESA - Informações sobre a armazenagem da produção de batata inglesa entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BPC 3.5 BATATA INGLESA - Informações sobre a armazenagem da produção de batata inglesa entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 3.6 BATATA INGLESA - Informações sobre a armazenagem da produção de batata inglesa entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 3.1 MANDIOCA - Informações sobre a armazenagem da produção de mandioca entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 3.2 MANDIOCA - Informações sobre a armazenagem da produção de mandioca entre os produtores

pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 3.3 MANDIOCA - Informações sobre a armazenagem da produção de mandioca entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo Bruno ou terra Bruna associada a brunizem

BPC 3.4 MANDIOCA - Informações sobre a armazenagem da produção de mandioca entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito Caiuá

BPC 3.5 MANDIOCA - Informações sobre a armazenagem da produção de mandioca entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 3.6 MANDIOCA - Informações sobre a armazenagem da produção de mandioca entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 3.1 CANA-DE-AÇÚCAR - Informações sobre a armazenagem da produção de cana-de-açúcar entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo Roxo e/ou terra Roxa

BPC 3.2 CANA-DE-AÇÚCAR - Informações sobre a armazenagem da produção de cana-de-açúcar entre os

produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 3.3 CANA-DE-AÇÚCAR - Informações sobre a armazenagem da produção de cana-de-açúcar entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 3.4 CANA-DE-AÇÚCAR - Informações sobre a armazenagem da produção de cana-de-açúcar entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 3.5 CANA-DE-AÇÚCAR - Informações sobre a armazenagem da produção de cana-de-açúcar entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 3.6 CANA-DE-AÇÚCAR - Informações sobre a armazenagem da produção de cana-de-açúcar entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 3.1 OLERÍCOLAS - Informações sobre a armazenagem da produção de olerícolas entre os produtores pesquisados, por tipo de

local, segundo estratos de área,  
no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa  
estruturada

BPC 3.2 OLERÍCOLAS - Informações sobre a armazenagem da  
produção de olerícolas entre os  
produtores pesquisados, por tipo de  
local, segundo estratos de área,  
no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em  
conjunto com brunizem, cambissolos,  
litólicos ou combinações destas classes

BPC 3.3 OLERÍCOLAS - Informações sobre a armazenagem da  
produção de olerícolas entre os  
produtores pesquisados, por tipo de  
local, segundo estratos de área,  
no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna  
associada a brunizem

BPC 3.4 OLERÍCOLAS - Informações sobre a armazenagem da  
produção de olerícolas entre os  
produtores pesquisados, por tipo de  
local, segundo estratos de área,  
no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos  
derivados do arenito caiua

BPC 3.5 OLERÍCOLAS - Informações sobre a armazenagem da  
produção de olerícolas entre os  
produtores pesquisados, por tipo de  
local, segundo estratos de área,  
no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos  
derivados de rochas sedimentares

BPC 3.6 OLERÍCOLAS - Informações sobre a armazenagem da  
produção de olerícolas entre os  
produtores pesquisados, por tipo de  
local, segundo estratos de área,  
no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com  
cambissolos e/ou litólicos

BPC 3.1 OUTRAS LAVOURAS - Informações sobre a armazenagem da  
TEMPORÁRIAS produção de outras lavouras temporá-  
rias entre os produtores pesqui-  
sados, por tipo de local,  
segundo estratos de área, no Para-  
ná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra  
roxa estruturada

BPC 3.2 OUTRAS LAVOURAS - Informações sobre a armazenagem da  
TEMPORÁRIAS produção de outras lavouras temporá-  
rias entre os produtores pesqui-  
sados, por tipo de local,  
segundo estratos de área, no Para-  
ná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em  
conjunto com brunizem, cambissolos,  
litólicos ou combinações destas  
classes

BPC 3.3 OUTRAS LAVOURAS - Informações sobre a armazenagem da  
TEMPORÁRIAS produção de outras lavouras temporá-  
rias entre os produtores pesqui-  
sados, por tipo de local,  
segundo estratos de área, no Para-  
ná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra  
bruna associada a brunizem

BPC 3.4 OUTRAS LAVOURAS - Informações sobre a armazenagem da  
TEMPORÁRIAS produção de outras lavouras temporá-  
rias entre os produtores pesqui-  
sados, por tipo de local,  
segundo estratos de área, no Para-  
ná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos  
derivados do arenito caiuá

- BPC 3.5 OUTRAS LAVOURAS - Informações sobre a armazenagem da  
TEMPORÁRIAS produção de outras lavouras temporá-  
rias entre os produtores pesqui-  
sados, por tipo de local,  
segundo estratos de área, no Para-  
ná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos  
derivados de rochas sedimentares
- BPC 3.6 OUTRAS LAVOURAS - Informações sobre a armazenagem da  
TEMPORÁRIAS produção de outras lavouras temporá-  
rias entre os produtores pesqui-  
sados, por tipo de local,  
segundo estratos de área, no Para-  
ná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com  
cambissolos e/ou litólicos
- BPC 3.1 OUTRAS LAVOURAS - Informações sobre a armazenagem da  
PERMANENTES produção de outras lavouras perma-  
nentes entre os produtores pesquis-  
ados, por tipo de local, segundo  
estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra  
roxa estruturada
- BPC 3.2 OUTRAS LAVOURAS - Informações sobre a armazenagem da  
PERMANENTES produção de outras lavouras perma-  
nentes entre os produtores pesquis-  
ados, por tipo de local, segundo  
estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em  
conjunto com brunizem, cambissolos,  
litólicos ou combinações destas  
classes
- BPC 3.3 OUTRAS LAVOURAS - Informações sobre a armazenagem da  
PERMANENTES produção de outras lavouras perma-  
nentes entre os produtores pesquis-  
ados, por tipo de local, segundo  
estratos de área, no Paraná - 1989

- Solo 3 - Latossolo bruno ou terra associada a brunizem
- BPC 3.4 OUTRAS LAVOURAS - Informações sobre a armazenagem da  
PERMANENTES produção de outras lavouras permanentes entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989
- Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua
- BPC 3.5 OUTRAS LAVOURAS - Informações sobre a armazenagem da  
PERMANENTES produção de outras lavouras permanentes entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989
- Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BPC 3.6 OUTRAS LAVOURAS - Informações sobre a armazenagem da  
PERMANENTES produção de outras lavouras permanentes entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989
- Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BPC 3.1 FRUTÍFERAS - Informações sobre a armazenagem da produção de frutíferas entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989
- Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BPC 3.2 FRUTÍFERAS - Informações sobre a armazenagem da produção de frutíferas entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989
- Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes
- BPC 3.3 FRUTÍFERAS - Informações sobre a armazenagem da produção de frutíferas entre os produtores



pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 3.4 FRUTÍFERAS - Informações sobre a armazenagem da produção de frutíferas entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 3.5 FRUTÍFERAS - Informações sobre a armazenagem da produção de frutíferas entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 3.6 FRUTÍFERAS - Informações sobre a armazenagem da produção de frutíferas entre os produtores pesquisados, por tipo de local, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

VOLUME VI, TOMO 2

TABELAS COM INFORMAÇÕES SOBRE A PRODUÇÃO E COMERCIALIZAÇÃO  
ENTRE OS PRODUTORES PESQUISADOS

BPC 4.1 GADO DE CORTE - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter gado de corte, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 4.2 GADO DE CORTE - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter gado de corte, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 4.3 GADO DE CORTE - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter gado de corte, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 4.4 GADO DE CORTE - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter gado de corte, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué

BPC 4.5 GADO DE CORTE - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter gado de corte, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 4.6 GADO DE CORTE - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter gado de corte, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 4.1 VACAS DE LEITE - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter vacas de leite, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 4.2 VACAS DE LEITE - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter vacas de leite, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 4.3 VACAS DE LEITE - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter vacas de leite, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor

total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 4.4 VACAS DE LEITE - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter vacas de leite, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BPC 4.5 VACAS DE LEITE - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter vacas de leite, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 4.6 VACAS DE LEITE - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter vacas de leite, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 4.1 TOUROS - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter touros, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 4.2 TOUROS - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter touros, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas

e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 4.3 TOUROS - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter touros, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 4.4 TOUROS - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter touros, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 4.5 TOUROS - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter touros, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 4.6 TOUROS - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter touros, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 4.1 BEZERROS/NOVILHAS - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter bezerros/novilhas para corte, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor

total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 4.2 BEZERROS/NOVILHAS - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter bezerros/novilhas para corte, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos, ou combinações destas classes

BPC 4.3 BEZERROS/NOVILHAS - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter bezerros/novilhas para corte, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 4.4 BEZERROS/NOVILHAS - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter bezerros/novilhas para corte, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BPC 4.5 BEZERROS/NOVILHAS - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter bezerros/novilhas para corte, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 4.6 BEZERROS/NOVILHAS - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter bezerrros/novilhas para corte, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 4.1 NOVILHAS PARA LEITE - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter novilhas para leite, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 4.2 NOVILHAS PARA LEITE - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter novilhas para leite, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos, ou combinações destas classes

BPC 4.3 NOVILHAS PARA LEITE - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter novilhas para leite, por número de cabeças, consumo na unidade,

cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 4.4 NOVILHAS PARA LEITE - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter novilhas para leite, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 4.5 NOVILHAS PARA LEITE - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter novilhas para leite, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 4.6 NOVILHAS PARA LEITE - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter novilhas para leite, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 4.1 SUÍNOS DE RAÇA - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter suínos de raça, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor



total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 4.2 SUÍNOS DE RAÇA - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter suínos de raça, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 4.3 SUÍNOS DE RAÇA - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter suínos de raça, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 4.4 SUÍNOS DE RAÇA - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter suínos de raça, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 4.5 SUÍNOS DE RAÇA - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter suínos de raça, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 4.6 SUÍNOS DE RAÇA - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter suínos de raça, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 4.1 FRANGOS PARA CORTE - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter frangos para corte, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 4.2 FRANGOS PARA CORTE - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter frangos para corte, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos, ou combinações destas classes

BPC 4.3 FRANGOS PARA CORTE - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter frangos para corte, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 4.4 FRANGOS PARA CORTE - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter frangos para corte, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué

BPC 4.5 FRANGOS PARA CORTE - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter frangos para corte, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 4.6 FRANGOS PARA CORTE - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter frangos para corte, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 4.1 OUTROS ANIMAIS DE GRANDE PORTE - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter outros animais de grande porte, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

- BPC 4.2 OUTROS ANIMAIS DE GRANDE PORTE - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter outros animais de grande porte, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos, ou combinações destas classes
- BPC 4.3 OUTROS ANIMAIS DE GRANDE PORTE - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter outros animais de grande porte, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem
- BPC 4.4 OUTROS ANIMAIS DE GRANDE PORTE - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter outros animais de grande porte, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua
- BPC 4.5 OUTROS ANIMAIS DE GRANDE PORTE - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter outros animais de grande porte, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzó-  
licos derivados de rochas sedi-  
mentares

BPC 4.6 OUTROS ANIMAIS DE - Informações sobre os produtores  
GRANDE PORTE pesquisados que informaram ter  
outros animais de grande porte,  
por número de cabeças, consumo na  
unidade, cabeças vendidas e valor  
total da venda, segundo estratos  
de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados  
com cambissolos e/ou litólicos

BPC 4.1 OUTROS PEQUENOS - Informações sobre os produtores pes-  
ANIMAIS quisados que informaram ter outros  
pequenos animais, por número de  
cabeças, consumo na unidade, cabeças  
vendidas e valor total da venda,  
segundo estratos de área, no Paraná-  
1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra  
roxa estruturada

BPC 4.2 OUTROS PEQUENOS - Informações sobre os produtores pes-  
ANIMAIS quisados que informaram ter outros  
pequenos animais, por número de  
cabeças, consumo na unidade, cabeças  
vendidas e valor total da venda,  
segundo estratos de área, no Paraná-  
1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em  
conjunto com brunizem, cambissolos,  
litólicos ou combinações destas  
classes

BPC 4.3 OUTROS PEQUENOS - Informações sobre os produtores pes-  
ANIMAIS quisados que informaram ter outros  
pequenos animais, por número de  
cabeças, consumo na unidade, cabeças  
vendidas e valor total da venda,

segundo estratos de área, no Paraná-1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 4.4 OUTROS PEQUENOS ANIMAIS - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter outros pequenos animais, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná-1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caluá

BPC 4.5 OUTROS PEQUENOS ANIMAIS - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter outros pequenos animais, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná-1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 4.6 OUTROS PEQUENOS ANIMAIS - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter outros pequenos animais, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda, segundo estratos de área, no Paraná-1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 4.1 OUTRAS AVES - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter outras aves, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 4.2 OUTRAS AVES - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter outras aves, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 4.3 OUTRAS AVES - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter outras aves, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 4.4 OUTRAS AVES - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter outras aves, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BPC 4.5 OUTRAS AVES - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter outras aves, por número de cabeças, consumo na unidade, cabeças vendidas e valor total da venda segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BPC 4.6 OUTRAS AVES - Informações sobre os produtores pesquisados que informaram ter outras aves, por número de cabeças, consumo na

unidade, cabeças vendidas e valor total da venda segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 5.1 GADO DE CORTE - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de gado para corte, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 5.2 GADO DE CORTE - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de gado para corte, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 5.3 GADO DE CORTE - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de gado para corte, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 5.4 GADO DE CORTE - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de gado para corte, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué

BPC 5.5 GADO DE CORTE - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de gado para corte, por prin-



cipais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 5.6 GADO DE CORTE - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de gado para corte, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 5.1 VACAS DE LEITE - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de vacas de leite, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 5.2 VACAS DE LEITE - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de vacas de leite, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 5.3 VACAS DE LEITE - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de vacas de leite, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 5.4 VACAS DE LEITE - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de vacas de leite, por prin-

principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 5.5 VACAS DE LEITE - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de vacas de leite, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 5.6 VACAS DE LEITE - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de vacas de leite, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 5.1 TOUROS - Informações sobre os produtos pesquisados que declararam comercialização de touros por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 5.2 TOUROS - Informações sobre os produtos pesquisados que declararam comercialização de touros por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 5.3 TOUROS - Informações sobre os produtos pesquisados que declararam comercialização de touros por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo Bruno ou terra Bruna associada a brunizem

BPC 5.4 TOUROS - Informações sobre os produtos pesquisados que declararam comercialização de touros por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 5.5 TOUROS - Informações sobre os produtos pesquisados que declararam comercialização de touros por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 5.6 TOUROS - Informações sobre os produtos pesquisados que declararam comercialização de touros por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 5.1 BEZERROS/NOVILHAS - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de bezerros/novilhas para corte, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 5.2 BEZERROS/NOVILHAS - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de bezerros/novilhas para corte, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 5.3 BEZERROS/NOVILHAS - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comer-

cialização de bezerros/novilhas para corte, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 5.4 BEZERROS/NOVILHAS - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de bezerros/novilhas para corte, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 5.5 BEZERROS/NOVILHAS - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de bezerros/novilhas para corte, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos rochas derivados de sedimentares

BPC 5.6 BEZERROS/NOVILHAS - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de bezerros/novilhas para corte, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 5.1 NOVILHAS PARA LEITE - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de novilhas para leite, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 5.2 NOVILHAS PARA LEITE - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de novilhas para leite, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 5.3 NOVILHAS PARA LEITE - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de novilhas para leite, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 5.4 NOVILHAS PARA LEITE - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de novilhas para leite, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 5.5 NOVILHAS PARA LEITE - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de novilhas para leite, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 5.6 NOVILHAS PARA LEITE - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de novilhas para leite, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 5.1 SUÍNOS DE RAÇA - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de suínos de raça, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 5.2 SUÍNOS DE RAÇA - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de suínos de raça, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 5.3 SUÍNOS DE RAÇA - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de suínos de raça, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 5.4 SUÍNOS DE RAÇA - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de suínos de raça, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 5.5 SUÍNOS DE RAÇA - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de suínos de raça, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 5.6 SUÍNOS DE RAÇA - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de suínos de raça, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 5.1 FRANGOS PARA CORTE - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de frangos para corte, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 5.2 FRANGOS PARA CORTE - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de frangos para corte, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 5.3 FRANGOS PARA CORTE - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de frangos para corte, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra  
bruna associada a brunizem

BPC 5.4 FRANGOS PARA CORTE - Informações sobre os produtores  
pesquisados que declararam comer-  
cialização de frangos para corte,  
por principais fontes compra-  
doras, segundo estratos de área,  
no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzó-  
licos derivados do arenito caiua

BPC 5.5 FRANGOS PARA CORTE - Informações sobre os produtores  
pesquisados que declararam comer-  
cialização de frangos para corte,  
por principais fontes compra-  
doras, segundo estratos de área,  
no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzó-  
licos derivados de rochas sedi-  
mentares

BPC 5.6 FRANGOS PARA CORTE - Informações sobre os produtores  
pesquisados que declararam comer-  
cialização de frangos para corte,  
por principais fontes compra-  
doras, segundo estratos de área,  
no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados  
com cambissolos e/ou litólicos

BPC 5.1 OUTROS ANIMAIS DE - Informações sobre os produtores  
GRANDE PORTE pesquisados que declararam comer-  
cialização de outros animais de  
grande porte, por principais  
fontes compradoras, segundo estra-  
tos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou  
terra roxa estruturada

BPC 5.2 OUTROS ANIMAIS DE - Informações sobre os produtores  
GRANDE PORTE pesquisados que declararam comer-  
cialização de outros animais de



grande porte, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 5.3 OUTROS ANIMAIS DE - Informações sobre os produtores  
GRANDE PORTE pesquisados que declararam comercialização de outros animais de

grande porte, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 5.4 OUTROS ANIMAIS DE - Informações sobre os produtores  
GRANDE PORTE pesquisados que declararam comercialização de outros animais de

grande porte, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito cauiá

BPC 5.5 OUTROS ANIMAIS DE - Informações sobre os produtores  
GRANDE PORTE pesquisados que declararam comercialização de outros animais de

grande porte, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 5.6 OUTROS ANIMAIS DE - Informações sobre os produtores  
GRANDE PORTE pesquisados que declararam comercialização de outros animais de

grande porte, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados  
com cambissolos e/ou litólicos

BPC 5.1 OUTROS PEQUENOS - Informações sobre os produtores  
ANIMAIS

pesquisados que declararam comercialização de outros pequenos animais, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 5.2 OUTROS PEQUENOS - Informações sobre os produtores  
ANIMAIS

pesquisados que declararam comercialização de outros pequenos animais, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 5.3 OUTROS PEQUENOS - Informações sobre os produtores  
ANIMAIS

pesquisados que declararam comercialização de outros pequenos animais, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 5.4 OUTROS PEQUENOS - Informações sobre os produtores  
ANIMAIS

pesquisados que declararam comercialização de outros pequenos animais, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 5.5 OUTROS PEQUENOS - Informações sobre os produtores ANIMAIS

pesquisados que declararam comercialização de outros pequenos animais, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 5.6 OUTROS PEQUENOS - Informações sobre os produtores ANIMAIS

pesquisados que declararam comercialização de outros pequenos animais, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 5.2 OUTRAS AVES - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de outras aves, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 5.1 OUTRAS AVES - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de outras aves, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 5.3 OUTRAS AVES - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de outras aves, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 5.4 OUTRAS AVES - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de outras aves, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BPC 5.5 OUTRAS AVES - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de outras aves, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 5.6 OUTRAS AVES - Informações sobre os produtores pesquisados que declararam comercialização de outras aves, por principais fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 6.1 CASULOS - Produção e comercialização de casulos entre os produtores pesquisados, por quantidade produzida, consumida, vendida e valor total das vendas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 6.2 CASULOS - Produção e comercialização de casulos entre os produtores pesquisados, por quantidade produzida, consumida, vendida e valor total das vendas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 6.3 CASULOS - Produção e comercialização de casulos entre os produtores pesquisados, por quantidade

produzida, consumida, vendida e valor total das vendas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 6.4 CASULOS - Produção e comercialização de casulos entre os produtores pesquisados, por quantidade produzida, consumida, vendida e valor total das vendas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 6.5 CASULOS - Produção e comercialização de casulos entre os produtores pesquisados, por quantidade produzida, consumida, vendida e valor total das vendas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 6.6 CASULOS - Produção e comercialização de casulos entre os produtores pesquisados, por quantidade produzida, consumida, vendida e valor total das vendas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 6.1 LEITE - Produção e comercialização de leite entre os produtores pesquisados, por quantidade produzida, consumida, vendida e valor total das vendas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 6.2 LEITE - Produção e comercialização de leite entre os produtores pesquisados, por quantidade produzida, consumida, vendida e valor total das vendas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 6.3 LEITE - Produção e comercialização de leite entre os produtores pesquisados, por quantidade produzida, consumida, vendida e valor total das vendas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 6.4 LEITE - Produção e comercialização de leite entre os produtores pesquisados, por quantidade produzida, consumida, vendida e valor total das vendas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 6.5 LEITE - Produção e comercialização de leite entre os produtores pesquisados, por quantidade produzida, consumida, vendida e valor total das vendas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 6.6 LEITE - Produção e comercialização de leite entre os produtores pesquisados, por quantidade produzida, consumida, vendida e valor total das vendas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 6.1 OVOS - Produção e comercialização de ovos entre os produtores pesquisados, por quantidade produzida, consumida, vendida e valor total das vendas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 6.2 OVOS - Produção e comercialização de ovos entre os produtores pesquisados, por quantidade produzida, consumida, vendida e valor total das vendas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 6.3 OVOS - Produção e comercialização de ovos entre os produtores pesquisados, por quantidade produzida, consumida, vendida e valor total das vendas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 6.4 OVOS - Produção e comercialização de ovos entre os produtores pesquisados, por quantidade produzida, consumida, vendida e valor total das vendas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BPC 6.5 OVOS - Produção e comercialização de ovos entre os produtores pesquisados, por quantidade produzida, consumida, vendida e valor total das vendas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 6.6 OVOS - Produção e comercialização de ovos entre os produtores pesquisados, por quantidade produzida, consumida, vendida e valor total das vendas, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

- BPC 7.1 CASULOS - Comercialização de casulos entre os produtores pesquisados, por fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BPC 7.2 CASULOS - Comercialização de casulos entre os produtores pesquisados, por fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes
- BPC 7.3 CASULOS - Comercialização de casulos entre os produtores pesquisados, por fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem
- BPC 7.4 CASULOS - Comercialização de casulos entre os produtores pesquisados, por fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua
- BPC 7.5 CASULOS - Comercialização de casulos entre os produtores pesquisados, por fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BPC 7.6 CASULOS - Comercialização de casulos entre os produtores pesquisados, por fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BPC 7.1 LEITE - Comercialização de leite entre os produtores pesquisados, por fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada



BPC 7.2 LEITE - Comercialização de leite entre os produtores pesquisados, por fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 7.3 LEITE - Comercialização de leite entre os produtores pesquisados, por fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 7.4 LEITE - Comercialização de leite entre os produtores pesquisados, por fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 7.5 LEITE - Comercialização de leite entre os produtores pesquisados, por fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 7.6 LEITE - Comercialização de leite entre os produtores pesquisados, por fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 7.1 OVOS - Comercialização de ovos entre os produtores pesquisados, por fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 7.2 OVOS - Comercialização de ovos entre os produtores pesquisados, por fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 7.3 OVOS - Comercialização de ovos entre os produtores pesquisados, por fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 7.4 OVOS - Comercialização de ovos entre os produtores pesquisados, por fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 7.5 OVOS - Comercialização de ovos entre os produtores pesquisados, por fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 7.6 OVOS - Comercialização de ovos entre os produtores pesquisados, por fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 8.1 - Valor médio da produção, consumo e comercialização de outros produtos agropecuários entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 8.2 - Valor médio da produção, consumo e comercialização de outros produtos agropecuários entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 8.3 - Valor médio da produção, consumo e comercialização de outros produtos agropecuários entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 8.4 - Valor médio da produção, consumo e comercialização de outros produtos agropecuários entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BPC 8.5 - Valor médio da produção, consumo e comercialização de outros produtos agropecuários entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 8.6 - Valor médio da produção, consumo e comercialização de outros produtos agropecuários entre os produtores pesquisados, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BPC 9.1 - Informações sobre a comercialização de outros produtos agropecuários entre os produtores pesquisados, por fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BPC 9.2 - Informações sobre a comercialização de outros produtos agropecuários entre os produtores pesquisados, por fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BPC 9.3 - Informações sobre a comercialização de outros produtos agropecuários entre os produtores pesquisados, por fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BPC 9.4 - Informações sobre a comercialização de outros produtos agropecuários entre os produtores pesquisados

sados, por fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BPC 9.5 - Informações sobre a comercialização de outros produtos agropecuários entre os produtores pesquisados, por fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BPC 9.6 - Informações sobre a comercialização de outros produtos agropecuários entre os produtores pesquisados, por fontes compradoras, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

## VOLUME VII

### TABELAS COM INFORMAÇÕES SOBRE AS CARACTERÍSTICAS DOS FAMILIARES DOS PRODUTORES PESQUISADOS

BCF 1.1 - Número de familiares dos produtores pesquisados, por faixa etária, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BCF 1.2 - Número de familiares dos produtores pesquisados, por faixa etária, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BCF 1.3 - Número de familiares dos produtores pesquisados, por faixa etária, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BCF 1.4 - Número de familiares dos produtores pesquisados, por faixa etária, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BCF 1.5 - Número de familiares dos produtores pesquisados, por faixa etária, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BCF 1.6 - Número de familiares dos produtores pesquisados, por faixa etária, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BCF 2.1 - Situação ocupacional dos familiares dos produtores pesquisados, por condição de trabalho e faixa etária, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BCF 2.2 - Situação ocupacional dos familiares dos produtores pesquisados, por condição de trabalho e faixa etária, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BCF 2.3 - Situação ocupacional dos familiares dos produtores pesquisados, por condição de trabalho e faixa etária, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BCF 2.4 - Situação ocupacional dos familiares dos produtores pesquisados, por condição de trabalho e faixa etária, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BCF 2.5 - Situação ocupacional dos familiares dos produtores pesquisados, por condição de trabalho e faixa etária, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BCF 2.6 - Situação ocupacional dos familiares dos produtores pesquisados, por condição de trabalho e faixa etária, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BCF 3.1 - Informações sobre o nível de escolaridade entre os familiares dos produtores pesquisados, para a faixa etária de 7 a 14 anos, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BCF 3.2 - Informações sobre o nível de escolaridade entre os familiares dos produtores pesquisados, para a faixa etária de 7 a 14 anos, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BCF 3.3 - Informações sobre o nível de escolaridade entre os familiares dos produtores pesquisados, para a faixa etária de 7 a 14 anos, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BCF 3.4 - Informações sobre o nível de escolaridade entre os familiares dos produtores pesquisados, para a faixa etária de 7 a 14 anos, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BCF 3.5 - Informações sobre o nível de escolaridade entre os familiares dos produtores pesquisados, para a faixa etária de 7 a 14 anos, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BCF 3.6 - Informações sobre o nível de escolaridade entre os familiares dos produtores pesquisados, para a faixa etária de 7 a 14 anos, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BCF 4.1 - Informações sobre o nível de escolaridade entre os familiares dos produtores pesquisados, para a faixa etária de 15 a 20 anos e mais, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BCF 4.2 - Informações sobre o nível de escolaridade entre os familiares dos produtores pesquisados, para a faixa

etária de 15 a 20 anos e mais, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BCF 4.3 - Informações sobre o nível de escolaridade entre os familiares dos produtores pesquisados, para a faixa etária de 15 a 20 anos e mais, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo Bruno ou terra Bruna associada a brunizem

BCF 4.4 - Informações sobre o nível de escolaridade entre os familiares dos produtores pesquisados, para a faixa etária de 15 a 20 anos e mais, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito Caiuá

BCF 4.5 - Informações sobre o nível de escolaridade entre os familiares dos produtores pesquisados, para a faixa etária de 15 a 20 anos e mais, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BCF 4.6 - Informações sobre o nível de escolaridade entre os familiares dos produtores pesquisados, para a faixa etária de 15 a 20 anos e mais, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BCF 5.1 - Informações sobre o nível de escolaridade entre os familiares dos produtores pesquisados, para a faixa etária de 21 anos e mais, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BCF 5.2 - Informações sobre o nível de escolaridade entre os familiares dos produtores pesquisados, para a faixa etária de 21 anos e mais, segundo estratos de área, no Paraná - 1989



Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BCF 5.3 - Informações sobre o nível de escolaridade entre os familiares dos produtores pesquisados, para a faixa etária de 21 anos e mais, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BCF 5.4 - Informações sobre o nível de escolaridade entre os familiares dos produtores pesquisados, para a faixa etária de 21 anos e mais, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BCF 5.5 - Informações sobre o nível de escolaridade entre os familiares dos produtores pesquisados, para a faixa etária de 21 anos e mais, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BCF 5.6 - Informações sobre o nível de escolaridade entre os familiares dos produtores pesquisados, para a faixa etária de 21 anos e mais, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BCF 6.1 - Residências das famílias dos produtores pesquisados, por localização, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e ou terra roxa estruturada

BCF 6.2 - Residências das famílias dos produtores pesquisados, por localização, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

- BCF 6.3 - Residências das famílias dos produtores pesquisados, por localização, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem
- BCF 6.4 - Residências das famílias dos produtores pesquisados, por localização, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua
- BCF 6.5 - Residências das famílias dos produtores pesquisados, por localização, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BCF 6.6 - Residências das famílias dos produtores pesquisados, por localização, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BCF 7.1 - Informações sobre o número de casas existentes nas unidades pesquisadas, por número de produtores, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BCF 7.2 - Informações sobre o número de casas existentes nas unidades pesquisadas, por número de produtores, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes
- BCF 7.3 - Informações sobre o número de casas existentes nas unidades pesquisadas, por número de produtores, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem
- BCF 7.4 - Informações sobre o número de casas existentes nas unidades pesquisadas, por número de produtores, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BCF 7.5 - Informações sobre o número de casas existentes nas unidades pesquisadas, por número de produtores, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BCF 7.6 - Informações sobre o número de casas existentes nas unidades pesquisadas, por número de produtores, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BCF 8.1 - Informações sobre o número de casas existentes nas unidades pesquisadas, por tipo de material predominante, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BCF 8.2 - Informações sobre o número de casas existentes nas unidades pesquisadas, por tipo de material predominante, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BCF 8.3 - Informações sobre o número de casas existentes nas unidades pesquisadas, por tipo de material predominante, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BCF 8.4 - Informações sobre o número de casas existentes nas unidades pesquisadas, por tipo de material predominante, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BCF 8.5 - Informações sobre o número de casas existentes nas unidades pesquisadas, por tipo de material predominante, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BCF 8.6 - Informações sobre o número de casas existentes nas unidades pesquisadas, por tipo de material predominante, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BCF 9.1 - Informações sobre as áreas médias das casas existentes nas unidades pesquisadas, por estado de conservação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BCF 9.2 - Informações sobre as áreas médias das casas existentes nas unidades pesquisadas, por estado de conservação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BCF 9.3 - Informações sobre as áreas médias das casas existentes nas unidades pesquisadas, por estado de conservação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo Bruno ou terra Bruna associada a brunizem

BCF 9.4 - Informações sobre as áreas médias das casas existentes nas unidades pesquisadas, por estado de conservação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito Caiuá

BCF 9.5 - Informações sobre as áreas médias das casas existentes nas unidades pesquisadas, por estado de conservação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BCF 9.6 - Informações sobre as áreas médias das casas existentes nas unidades pesquisadas, por estado de

conservação, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BCF 10.1 - Informações sobre as condições de abastecimento de água na residência dos produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BCF 10.2 - Informações sobre as condições de abastecimento de água na residência dos produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BCF 10.3 - Informações sobre as condições de abastecimento de água na residência dos produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BCF 10.4 - Informações sobre as condições de abastecimento de água na residência dos produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiué

BCF 10.5 - Informações sobre as condições de abastecimento de água na residência dos produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BCF 10.6 - Informações sobre as condições de abastecimento de água na residência dos produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BCF 11.1 - Informações sobre as condições de iluminação nas unidades pesquisadas, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BCF 11.2 - Informações sobre as condições de iluminação nas unidades pesquisadas, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BCF 11.3 - Informações sobre as condições de iluminação nas unidades pesquisadas, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BCF 11.4 - Informações sobre as condições de iluminação nas unidades pesquisadas, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

BCF 11.5 - Informações sobre as condições de iluminação nas unidades pesquisadas, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BCF 11.6 - Informações sobre as condições de iluminação nas unidades pesquisadas, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BCF 12.1 - Informações sobre as condições dos sanitários nas unidades pesquisadas, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BCF 12.2 - Informações sobre as condições dos sanitários nas unidades pesquisadas, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

- BCF 12.3 - Informações sobre as condições dos sanitários nas unidades pesquisadas, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem
- BCF 12.4 - Informações sobre as condições dos sanitários nas unidades pesquisadas, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua
- BCF 12.5 - Informações sobre as condições dos sanitários nas unidades pesquisadas, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares
- BCF 12.6 - Informações sobre as condições dos sanitários nas unidades pesquisadas, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos
- BCF 13.1 - Informações sobre as condições de escoamento dos dejetos humanos nas unidades pesquisadas, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada
- BCF 13.2 - Informações sobre as condições de escoamento dos dejetos humanos nas unidades pesquisadas, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes
- BCF 13.3 - Informações sobre as condições de escoamento dos dejetos humanos nas unidades pesquisadas, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989  
Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem
- BCF 13.4 - Informações sobre as condições de escoamento dos dejetos humanos nas unidades pesquisadas, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BCF 13.5 - Informações sobre as condições de escoamento dos dejetos humanos nas unidades pesquisadas, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BCF 13.6 - Informações sobre as condições de escoamento dos dejetos humanos nas unidades pesquisadas, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

BCF 14.1 - Informações sobre o uso dos serviços de assistência médica, entre os familiares dos produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

BCF 14.2 - Informações sobre o uso dos serviços de assistência médica, entre os familiares dos produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

BCF 14.3 - Informações sobre o uso dos serviços de assistência médica, entre os familiares dos produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

BCF 14.4 - Informações sobre o uso dos serviços de assistência médica, entre os familiares dos produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiuá

BCF 14.5 - Informações sobre o uso dos serviços de assistência médica, entre os familiares dos produtores pesqui-



sados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

- BCF 14.6 - Informações sobre o uso dos serviços de assistência médica, entre os familiares dos produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos

- BCF 15.1 - Informações sobre o uso dos serviços de assistência odontológica, entre os familiares dos produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 1 - Latossolo roxo e/ou terra roxa estruturada

- BCF 15.2 - Informações sobre o uso dos serviços de assistência odontológica, entre os familiares dos produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 2 - Terra roxa estruturada em conjunto com brunizem, cambissolos, litólicos ou combinações destas classes

- BCF 15.3 - Informações sobre o uso dos serviços de assistência odontológica, entre os familiares dos produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 3 - Latossolo bruno ou terra bruna associada a brunizem

- BCF 15.4 - Informações sobre o uso dos serviços de assistência odontológica, entre os familiares dos produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 4 - Latossolos e/ou podzólicos derivados do arenito caiua

- BCF 15.5 - Informações sobre o uso dos serviços de assistência odontológica, entre os familiares dos produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 5 - Latossolos e/ou podzólicos derivados de rochas sedimentares

BCF 15.6 - Informações sobre o uso dos serviços de assistência odontológica, entre os familiares dos produtores pesquisados, por tipo, segundo estratos de área, no Paraná - 1989

Solo 6 - Podzólicos associados com cambissolos e/ou litólicos