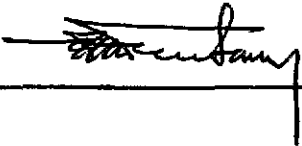


|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                      |                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Classificação <i>INPE-COM. 3/NTE</i><br><i>CDU- 629.783:525:738.34(083.83)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2. Período até<br><i>Dezembro/76</i> | 4. Critério de Distribuição:<br><br>interna <input type="checkbox"/><br><br>externa <input checked="" type="checkbox"/> |
| 3. Palavras Chave (selecionadas pelo autor)<br><br><i>CATÁLOGO DE IMAGENS</i><br><i>IMAGENS - ERTS (LANDSAT)</i><br><i>SATÉLITE - RECURSOS NATURAIS</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                      |                                                                                                                         |
| 5. Relatório nº<br><i>INPE-824-NTE/048</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6. Data <i>Jan./76</i>               | 7. Revisado por -<br><i>Márcio N. Barbosa</i>                                                                           |
| 8. Título e Sub-Título<br><br><i>CATÁLOGO GERAL DE IMAGENS DE SATÉLITES</i><br><i>TECNOLÓGICOS PARA RECURSOS TERRESTRES</i><br><i>VOLUME VI</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                      | 9. Autorizado por -<br><br><i>Fernando de Mendonça</i><br>Diretor                                                       |
| 10. Setor <i>DBD</i><br><i>DPD</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Código <i>530</i><br><i>520</i>      | 11. Nº de cópias <i>100</i>                                                                                             |
| 12. Autoria <i>Divisão de Banco de Dados</i><br><i>Divisão de Processamento de Dados</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                      | 14. Nº de páginas <i>152</i>                                                                                            |
| 13. Assinatura Responsável                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 15. Preço                            |                                                                                                                         |
| 16. Sumário/Notas<br><br><i>Este catálogo tem como objetivo principal fornecer informações aos usuários em geral sobre os produtos obtidos através do sistema INPE - ERTS (LANDSAT).</i><br><br><i>Este sistema compreende:</i><br><ul style="list-style-type: none"> <li>. Estação de Recepção e Gravação de Dados - Cuiabá-MT.</li> <li>. Laboratório Eletrônico de Processamento de Imagens - Cachoeira Paulista - SP.</li> <li>. Laboratório de Processamento Fotográfico - Cachoeira Paulista - SP.</li> <li>. Divisão de Banco de Dados - SJC/Cachoeira Paulista - SP.</li> </ul> |                                      |                                                                                                                         |
| 17. Observações <i>Este volume será periodicamente atualizado.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                      |                                                                                                                         |

OBSERVAÇÕES

Para pedido de imagens utilizar formulário próprio FBD-003, caso seja credenciado.

Caso contrário, solicite Normas para Credenciamento.

Endereço para informações:

Instituto de Pesquisas Espaciais (INPE)

Divisão de Banco de Dados (cod. 530)

Caixa Postal: 515

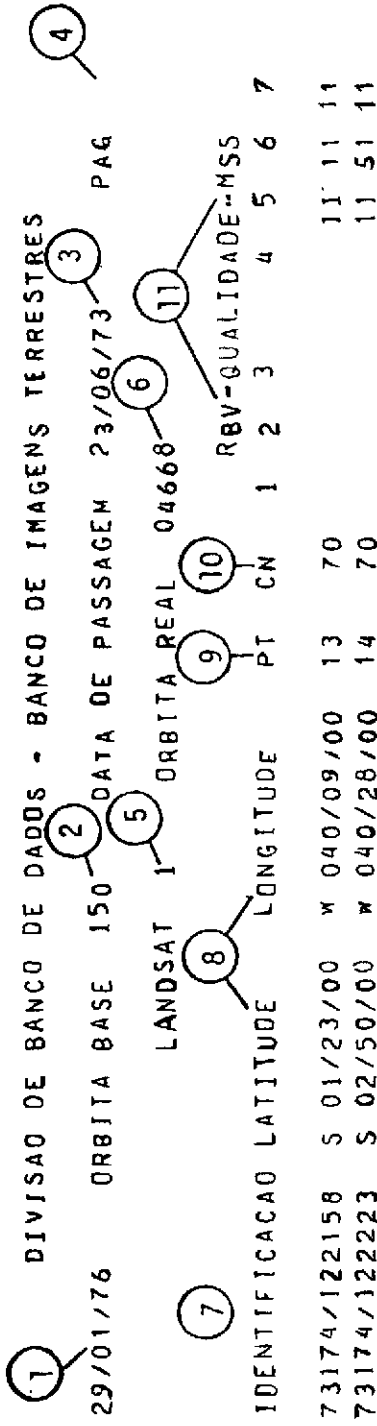
12.200 - São José dos Campos

São Paulo - Brasil

Telefone: (123) 218900

Telex: 1121534 INPE BR

INSTITUTO DE PESQUISAS ESPACIAIS (INPE)

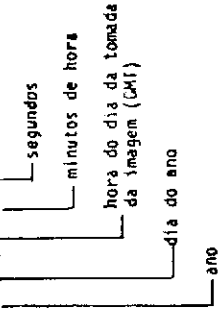


1 - DATA - de emissão da atualização

7 - IDENTIFICACAO - da cena

2 - ORBITA BASE - órbita constante de passagem do satélite. Consulte mapa de órbitas, anexo.

Exemplo: 73 174/12 21 58



3 - DATA - da tomada da imagem

4 - PAGINA - nº de ordem das páginas para esta mesma órbita real.

8 - LATITUDE E LONGITUDE - do centro da cena

9 - PONTO(PT) - localização do centro da cena na para determinada latitude. Consulte mapa de órbita, anexo.

5 - NO SERIE - do satélite LANDSAT (1 ou 2).

6 - ORBITA REAL - nº de ordem para de terminada órbita base, data de passagem e série do satélite.

10 - % COBERTURA DE NUVENS(CN) - estimativo para a cena

11 - QUALIDADE - representada por 2 dígitos. O da esquerda indica qualidade de RADIOMETRICA e o da direita GEOMETRICA. Particular para cada canal, tomando os valores:

- 1 - boa
- 2 - regular
- 3 - ruim

Canais não processados são representados por brancos nas colunas correspondentes.

1 - DATA - de emissão da atualização

2 - ÓRBITA BASE - órbita constante de passagem do satélite. Consulte mapa de órbitas, anexo.

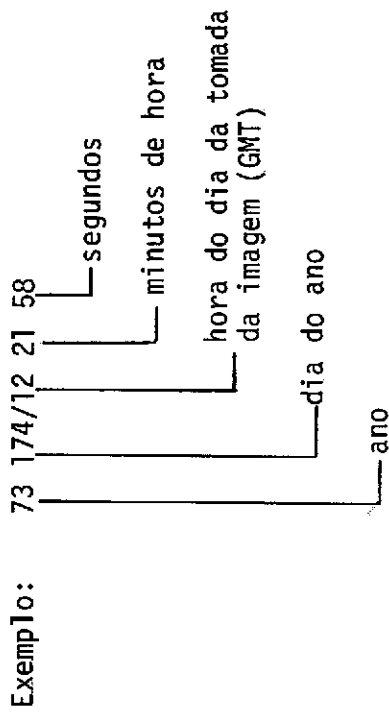
3 - DATA - da tomada da imagem

4 - PÁGINA - nº de ordem das páginas para esta mesma órbita real.

5 - Nº SÉRIE - do satélite LANDSAT (1 ou 2)

6 - ÓRBITA REAL - nº de ordem para determinada órbita base, data de passagem e série do satélite

7 - IDENTIFICAÇÃO - da cena



8 - LATITUDE E LONGITUDE - do centro da cena

9 - PONTO(PT) - localização do centro da cena para determinada latitude. Consulte mapa de órbita, anexo.

10 - % COBERTURA DE NUVEENS(CN) - estimativa para a cena

11 - QUALIDADE - representada por 2 dígitos.

0 da esquerda indica qualidade de RADIOMÉTRICA e o da direita GEOMÉTRICA. Particular para cada canal, tomando os valores :

1 - boa

2 - regular

3 - ruim

Canais não processados são representados por brancos nas colunas correspondentes

4

INSTITUTO DE PESQUISAS ESPACIAIS (INPE)

DIVISAO DE BANCO DE DADOS = BANCO DE IMAGENS TERRESTRES

12/02/76 ORBITA BASE 122 DATA DE PASSAGEM 27/07/73 PAG 1

LANDSAT 1 ORBITA REAL 05142

| IDENTIFICACAO | LATITUDE   | LONGITUDE   | PT | CN | RBV=QUALIDADE=MSS |   |   |    |    |    |    |
|---------------|------------|-------------|----|----|-------------------|---|---|----|----|----|----|
|               |            |             |    |    | 1                 | 2 | 3 | 4  | 5  | 6  | 7  |
| 73208/121006  | S 01/27/00 | W 037/16/00 | 13 | 40 |                   |   |   | 11 | 11 | 11 | 11 |
| 73208/121031  | S 02/53/00 | W 037/34/00 | 14 | 70 |                   |   |   | 21 | 11 | 11 | 11 |
| 73208/121056  | S 04/20/00 | W 037/52/00 | 15 | 60 |                   |   |   | 11 | 11 | 21 | 11 |
| 73208/121146  | S 07/12/00 | W 038/39/00 | 17 | 20 |                   |   |   | 11 | 11 | 21 | 11 |
| 73208/121211  | S 08/38/00 | W 038/59/00 | 18 | 40 |                   |   |   |    | 11 | 21 | 11 |
| 73208/121236  | S 10/05/00 | W 039/20/00 | 19 | 70 |                   |   |   | 11 | 11 | 21 | 11 |
| 73208/121301  | S 11/31/00 | W 039/40/00 | 20 | 80 |                   |   |   |    | 11 | 21 | 11 |
| 73208/121326  | S 12/58/00 | W 040/01/00 | 21 | 20 |                   |   |   | 11 | 11 | 21 | 11 |
| 73208/121351  | S 14/25/00 | W 040/21/00 | 22 | 0  |                   |   |   | 11 | 11 | 21 | 11 |
| 73208/121416  | S 15/51/00 | W 040/42/00 | 23 | 20 |                   |   |   | 11 | 11 | 11 | 11 |
| 73208/121441  | S 17/17/00 | W 041/03/00 | 24 | 30 |                   |   |   | 11 | 11 | 21 | 11 |
| 73208/121506  | S 18/43/00 | W 041/24/00 | 25 | 40 |                   |   |   | 11 | 11 | 11 | 11 |
| 73208/121531  | S 20/10/00 | W 041/46/00 | 26 | 20 |                   |   |   | 11 | 11 | 11 | 11 |
| 73208/121556  | S 21/36/00 | W 042/08/00 | 27 | 0  |                   |   |   |    | 11 | 11 | 11 |

\* FIM \*

OBS: ORDENE O CATALOGO POR ORBITA BASE E DATA DE PASSAGEM

## INSTITUTO DE PESQUISAS ESPACIAIS (INPE)

DIVISAO DE BANCO DE DADOS - BANCO DE IMAGENS TERRESTRES

12/02/76 ORBITA BASE 122 DATA DE PASSAGEM 14/08/73 PAG 1

LANDSAT 1 ORBITA REAL 05393

| IDENTIFICACAO | LATITUDE   | LONGITUDE   | PT | CN | RBV-QUALIDADE-MSS |   |   |    |    |    |    |
|---------------|------------|-------------|----|----|-------------------|---|---|----|----|----|----|
|               |            |             |    |    | 1                 | 2 | 3 | 4  | 5  | 6  | 7  |
| 73226/121104  | S 05/42/00 | W 038/18/00 | 16 | 20 |                   |   |   | 11 | 11 | 11 | 11 |
| 73226/121129  | S 07/08/00 | W 038/38/00 | 17 | 30 |                   |   |   | 11 | 11 | 11 | 11 |
| 73226/121154  | S 08/34/00 | W 038/58/00 | 18 | 90 |                   |   |   | 11 | 11 | 11 | 11 |
| 73226/121219  | S 10/02/00 | W 039/19/00 | 19 | 90 |                   |   |   | 11 | 11 | 11 | 11 |
| 73226/121244  | S 11/28/00 | W 039/39/00 | 20 | 90 |                   |   |   | 11 | 11 | 11 | 11 |
| 73226/121309  | S 12/55/00 | W 040/00/00 | 21 | 70 |                   |   |   | 11 | 11 | 11 | 11 |
| 73226/121334  | S 14/21/00 | W 040/21/00 | 22 | 20 |                   |   |   | 11 | 11 | 11 | 11 |
| 73226/121359  | S 15/48/00 | W 040/42/00 | 23 | 10 |                   |   |   | 11 | 11 | 11 | 11 |
| 73226/121424  | S 17/14/00 | W 041/03/00 | 24 | 0  |                   |   |   | 11 | 11 | 11 | 11 |
| 73226/121449  | S 18/41/00 | W 041/24/00 | 25 | 0  |                   |   |   | 11 | 11 | 11 | 11 |
| 73226/121514  | S 20/07/00 | W 041/46/00 | 26 | 0  |                   |   |   | 11 | 11 | 11 | 11 |
| 73226/121539  | S 21/34/00 | W 042/08/00 | 27 | 0  |                   |   |   | 11 | 11 | 11 | 11 |
| 73226/121604  | S 23/00/00 | W 042/31/00 | 28 | 0  |                   |   |   | 11 | 11 | 11 | 11 |
| 73226/121629  | S 24/26/00 | W 042/53/00 | 29 | 50 |                   |   |   | 11 | 11 | 11 | 11 |

\* FIM \*

OBS: ORDENE O CATALOGO POR ORBITA BASE E DATA DE PASSAGEM

## INSTITUTO DE PESQUISAS ESPACIAIS (INPE)

DIVISAO DE BANCO DE DADOS - BANCO DE IMAGENS TERRESTRES

12/02/76 ORBITA BASE 122 DATA DE PASSAGEM 25/10/73 PAG 1

LANDSAT 1 ORBITA REAL 06397

| IDENTIFICACAO | LATITUDE   | LONGITUDE   | PT | CN  | RBV-QUALIDADE-MSS |   |   |    |    |    |    |
|---------------|------------|-------------|----|-----|-------------------|---|---|----|----|----|----|
|               |            |             |    |     | 1                 | 2 | 3 | 4  | 5  | 6  | 7  |
| 73298/120924  | S 05/49/00 | W 038/06/00 | 16 | 80  |                   |   |   | 11 | 11 | 21 | 11 |
| 73298/120949  | S 07/15/00 | W 038/26/00 | 17 | 30  |                   |   |   | 11 | 11 | 21 | 11 |
| 73298/121014  | S 08/42/00 | W 038/46/00 | 18 | 0   |                   |   |   | 11 | 11 | 21 | 11 |
| 73298/121039  | S 10/08/00 | W 039/07/00 | 19 | 60  |                   |   |   | 11 | 11 | 21 | 11 |
| 73298/121104  | S 11/34/00 | W 039/27/00 | 20 | 80  |                   |   |   | 11 | 11 | 21 | 11 |
| 73298/121129  | S 13/00/00 | W 039/47/00 | 21 | 100 |                   |   |   | 11 | 11 | 11 | 11 |
| 73298/121154  | S 14/27/00 | W 040/07/00 | 22 | 70  |                   |   |   | 11 | 11 | 21 | 11 |
| 73298/121219  | S 15/54/00 | W 040/28/00 | 23 | 80  |                   |   |   | 11 | 11 | 21 | 11 |

\* FIM \*

OBS: ORDENE O CATALOGO POR ORBITA BASE E DATA DE PASSAGEM

## INSTITUTO DE PESQUISAS ESPACIAIS (INPE)

DIVISAO DE BANCO DE DADOS - BANCO DE IMAGENS TERRESTRES

12/02/76 ORBITA BASE 122 DATA DE PASSAGEM 7/10/73 PAG 1

LANDSAT 1 ORBITA REAL 06146

| IDENTIFICACAO | LATITUDE   | LONGITUDE   | PT | CN | RBV=QUALIDADE=MSS |   |   |    |    |    |    |
|---------------|------------|-------------|----|----|-------------------|---|---|----|----|----|----|
|               |            |             |    |    | 1                 | 2 | 3 | 4  | 5  | 6  | 7  |
| 73280/120931  | S 04/21/00 | W 037/41/00 | 15 | 70 |                   |   |   | 11 | 11 | 21 | 21 |
| 73280/120956  | S 05/47/00 | W 038/07/00 | 16 | 30 |                   |   |   | 11 | 11 | 21 | 11 |
| 73280/121021  | S 07/14/00 | W 038/28/00 | 17 | 0  |                   |   |   | 11 | 11 | 21 | 11 |
| 73280/121046  | S 08/40/00 | W 038/49/00 | 18 | 20 |                   |   |   | 11 | 11 | 21 | 11 |
| 73280/121111  | S 10/06/00 | W 039/10/00 | 19 | 80 |                   |   |   | 11 | 11 | 21 | 11 |
| 73280/121251  | S 15/53/00 | W 040/34/00 | 23 | 40 |                   |   |   | 11 | 11 | 21 | 11 |
| 73280/121316  | S 17/18/00 | W 040/55/00 | 24 | 0  |                   |   |   | 11 | 11 | 21 | 11 |
| 73280/121341  | S 18/46/00 | W 041/17/00 | 25 | 50 |                   |   |   | 11 | 11 | 21 | 11 |

\* FIM \*

OBS: ORDENE O CATALOGO POR ORBITA BASE E DATA DE PASSAGEM