

AACR2 2002 e ENTRADA DE DADOS EM FORMATO MARC 21
Material cartográfico
Material instrucional

Facilitadora:

Maria Helena Santos

Belo Horizonte

2016

Sites relacionados:

ISBD's

<http://www.ifla.org/VI/3/nd1/isbdlist.htm>

<http://www.ifla.org/archive/ubcim/nd1/isbdlist-pt.htm>

<http://www.alastore.ala.org> - AACR2 2002 original

<http://www.amemoria.com.br> - Antonia Motta de Castro Memória Ribeiro

<http://www.febab.org.br> - FEBAB - AACR2 2002 em português

LCRI Library of Congress Rules Interpretation

(Interpretação das regras do AACR2 2002 pela Library of Congress)

<http://www.loc.gov/aba/pcc/naco/training/training-doc.html>

Archived Materials

Para consultar a LCRI de outros capítulos alterar o número em [ch21:](#) de **21** para 22, 24, 26

<http://www2.hawaii.edu/~chopey/ch21LCRI.htm>

Para consultar as RIs(Rule Interpretations do AACR2 2002) da Library and Archives Canada

<http://www.collectionscanada.gc.ca/040/002/index-e.html>

<http://www.collectionscanada.gc.ca/040/002/040002-5400-e.html>

MARC 21: formato para dados bibliográficos

<https://www.loc.gov/marc/bibliographic/>

MARC 21 em português

<https://www.loc.gov/marc/translations.html>

<https://www.loc.gov/marc/translations.html#portuguese>

Biblioteca Nacional

<http://consorcio.bn.br/consorcio/manuais/manualmarc/Manual.pdf>

PUC RIO

<http://www.dbd.puc-rio.br/MARC21/>

Portugal

<http://www.uc.pt/bguc/Documentos2010/ManualMarc21>

MARC 21: formato para dados variáveis

LÍDER

Líder

É o primeiro campo de um registro bibliográfico MARC 21 com extensão fixa de 24 caracteres que ocupam as posições 00 – 23.

```
LDR 00857cen0022002417 4504
001 2002011411361814med
003 Br
005 20050906161046.6
007 aj cauun
008 020114s2001a spbz ea 1 por
040 __ |a Br |b por
043 1_ |a s-bl---
092 04 |a ARC.033,08,053 Cartografia
245 00 |a Mapa do Brasil : |b físico.
250 -_ |a Ed. atual.
255 __ |a Escala 1:5.000.000 |c (W73°59'32" - W19°30' / N5°16'20" - S33°44'22").
260 __ |a São Paulo : |b Michalany, |c [2001?].
300 __ |a 1 mapa : |b color. |c 90 x 120 cm em f. 92 x 122cm
500 _- |a Contém dados sobre o Brasil, como relação das unidades federais
seguidas das capitais, limites, lagos, bacias hidrográficas, principais rios, etc.
541 1_ |a Depósito legal.
651 04 |a Brasil - |x Mapas.
852 __ |a ICON
949 11 |a 1.025.264 DL 19/07/2001
```

O Líder é formado por elementos de dados - números ou valores codificados - que fornecem informação para o processamento do registro e são identificados pela posição relativa do caractere – de 00 a 23.

Exemplos:

000 00760cam a2200217 a 4500

000 00820cam a22002417a 4500

O líder não tem indicadores e códigos de subcampo.

As posições 20 – 23 correspondem ao mapa de entrada do Diretório e contém 4 números de valor fixo – **4500**

Exemplo:

000 00760cam a2200217 a **4500**

Algumas informações são fornecidas automaticamente pelo sistema na entrada do registro, por exemplo, a extensão do registro = Líder/00-04 = Líder posições 00-04.

Outras informações são fornecidas pelo catalogador, por exemplo, código de movimento = informação se o registro é novo, corrigido, excluído – Líder/05 = Líder posição 05.

LDR 00857cen0022002417 4504

ISO 2709:2008

Information and documentation -- Format for information exchange

http://www.iso.org/iso/iso_catalogue/catalogue_ics/catalogue_detail_ics.htm?csnumber=41319

ISO 2709:2008 specifies the requirements for a generalized exchange format which will hold records describing all forms of material capable of bibliographic description as well as other types of records. It does not define the length or the content of individual records and does not assign any meaning to tags, indicators or identifiers, these specifications being the functions of an implementation format.

ISO 2709:2008 describes a generalized structure, a framework designed specially for communications between data processing systems and not for use as a processing format within systems.

Tradução:

...especifica as exigências para um formato generalizado de intercâmbio que conterá registros que descrevem todas as formas de materiais passíveis de descrição bibliográfica como também outros tipos de registros..ISO 2709:2008 descreve uma estrutura generalizada, uma estrutura de suporte projetada especialmente para comunicações entre sistemas de processamento de dados e não para uso como um formato de processamento dentro de sistemas.

Quadro: Registro bibliográfico em formato de comunicação.

(Partes separadas com finalidade didática)

Registro em ISO 2709

01041cam##2200265#a#4500 (Líder)
 00100200000003000400020005001700024008004100041 (Início do diretório.)
 010002400082020002500106020004400131040001800175
 050002400193082001800217100003200235245008700267
 246003600354250001200390260003700402300002900439
 500004200468520022000510650003300730650001200763^ (Fim do diretório.)
 ###89048230#/AC/r91^DLC^19911106082810.9^891101s 1990 ###
 mauá###j#####000#0#eng##^###**†a**###89048230#/AC/r91^## **†a**0316107514
 : **†c**\$12.95^##**†a**0316107506 (pbk.) : **†c**\$5.95 (\$6.95 Can.)^
 ##**†a**DLC**†c**DLC**†d**DLC^00**†a**GV943.25**†b**B74
 1990^00**†a**796.334/2**†220**^10**†a**Brenner, Richard J., **†d**1941-^10**†a**Make the
 team. **†p**Soccer : **†b**a heads up guide to super soccer! /**†c**Richard J.
 Brenner. **†##** **†a**1st ed.^## **†a**Boston : **†b**Little, Brown, **†cc**1990.^## **†a**127 p. :
†bil. ; **†c**19 cm.^## **†a**"Um livro ilustrado de esportes para crianças."^##
†aInstruções para aprimorar habilidades no futebol. Discute drible, cabeçada,
 jogada, defesa, condicionamento físico, condicionamento psicológico, como
 lidar com problemas com técnicos, pais, e outros jogadores, e a história do
 futebol.^#0**†a**Futebol**†v**Literatura infanto-juvenil.^#1 **†a**Futebol.^30**†a**Heads
 up guide to super soccer.^ ↔

Caracteres utilizados:

= branco

† = delimitador de subcampo

^ = caractere finalizador de campo

↔ = finalizador de registro

Interpretando o Líder: **01041cam##2200265#a#4500**

Posição	Conteúdo codificado	Significado
00-04	01041	Comprimento lógico do registro. Automático.
05	c	Status do registro
06	a	Tipo de registro
07	m	Nível Bibliográfico
08	#	Tipo de controle
09	#	MARC-8
10	2	Contagem de indicadores (sempre 2)
11	2	Contagem de códigos de subcampos (sempre 2)

12-16	00265	Endereço-base dos dados. Automático. É a soma do líder e do diretório
17	#	Nível de codificação
18	a	Forma de catalogação descritiva
19	#	Nível de registro do recurso multiparte
20	4	Extensão da parte do tamanho do campo (sempre 4)
21	5	Extensão da parte da posição-do-caractere- inicial (sempre 5)
22	0	Extensão da parte definida na implementação. (sempre zero)
23	0	Indefinido (sempre zero)

Abaixo o **Líder** com as explicações dos códigos e suas posições e com as posições do quadro acima destacadas para esse registro bibliográfico.

Líder/00-04 = 01041 Extensão do registro.

Calculado de forma automática pelo computador para cada registro bibliográfico.

Líder/05 = Status do registro

Código alfabético de um caractere que indica o relacionamento do registro bibliográfico com o catálogo com objetivos de manutenção desse catálogo.

Os códigos indicam ações que serão realizadas no registro bibliográfico e nesse caso, temos apenas uma posição de caractere – a posição 05, assim você só poderá escolher um código.

a = acréscimo no nível de codificação

O nível de codificação (Líder/17) do registro foi alterado para um nível mais alto de codificação.

Indica um aumento no nível de codificação (por exemplo, o código **a** é usado quando uma pré-catalogação (código 5 no Líder/17) muda para o nível completo de catalogação (código # no Líder 17). Veja os códigos do Líder/17 para melhor compreensão.

c = corrigido ou revisado

Indica que adição/alteração foi feita no registro, exceto a relacionada com o nível de codificação (Líder/17)

d = deletado

Esse código indica que o registro foi deletado.

n = novo

Significa a implantação de um novo registro bibliográfico na base de dados

p = acréscimo na codificação da pré-publicação (CIP)51

O registro da pré-publicação foi alterado em nível de catalogação como resultado da acessibilidade do item publicado.

- Por exemplo: um registro CIP (código 8 no Líder/17) foi aprimorado tornando-se um registro completo (código # ou 1 no Líder/17)

Líder/06 = Tipo de registro


No Líder/06 você vai definir o recurso bibliográfico a ser catalogado, escolhendo o código apropriado.

Corresponde a um código alfabético de um caractere usado para definir as características e componentes de um registro.

É usado para diferenciar registros bibliográficos MARC 21 criados para vários tipos de conteúdo e material e também para identificar se determinados elementos de dados são apropriados e válidos para o registro.

O MARC 21: formato para dados bibliográficos é integrado e destinado à entrada de dados de qualquer tipo de recurso bibliográfico.

As microformas, originais ou reproduções, não são identificadas por um código específico no **Líder/06 - Tipo de registro** porque o conteúdo descrito pelos códigos é predominante às características de microforma de um item.

 Isso significa a escolha do capítulo específico do AACR2 2002 pelo conteúdo e também usar o Capítulo 11 – Microformas.

Os arquivos de computador são identificados por um código específico no **Líder/06-Tipo de registro** apenas se pertencerem a certas categorias de recursos eletrônicos, como especificado abaixo no Líder/06 código **m**; em todos os outros casos o tipo de conteúdo descrito por outros códigos é predominante às características de arquivo de computador de um item.

Em relação às microformas e arquivos de computador, você deve analisar o conteúdo desses itens e escolher o código no Líder/06 adequado a esse conteúdo.

O aspecto eletrônico do item será codificado no Campo 006 – Elementos de dados de extensão fixa – características do material adicional. A microforma será codificada no Campo 007 – Campo fixo de descrição física.

Para itens compostos por múltiplas formas de material, chamados conjunto de peças, ou em inglês *kit*, usar o código **o** – Conjunto de peças.

Para itens compostos da mesma forma de material, usar o código adequado,

exceto o código **o** – Conjunto de peças.

a = textual

Esse código aplica-se a material textual não manuscrito. Para material textual manuscrito, usar o código **t**.

Inclui microformas e recursos eletrônicos que são basicamente textuais por natureza, se reproduções de um impresso ou original.

Usar esse código para livros, folhetos e outros materiais textuais por natureza.

c = música impressa (partitura)

Código usado para partitura impressa, em microforma ou eletrônica.

d = música manuscrita

Código usado para partitura manuscrita ou uma microforma de partitura manuscrita.

e = material cartográfico

Código usado para material cartográfico não manuscrito ou uma microforma de material cartográfico não manuscrito. Inclui mapas, atlas, globos, mapas digitais e outros itens cartográficos.

f = material cartográfico manuscrito

Código usado para material cartográfico manuscrito ou uma microforma de material cartográfico manuscrito.

g = meio projetável

Usado para filmes, vídeos (incluindo vídeos digitais), películas, diapositivos, transparências ou material especialmente designado para projeção.

Inclui também material destinado a retroprojetores (aparelho para projeção de transparências).

i = registro sonoro não musical

Usado para um registro sonoro não musical, por exemplo, discursos.

j = registro sonoro musical

Código usado para um registro sonoro musical, por exemplo, discos, fitas cassetes.

k = gráfico bi-dimensional não projetável (iconografia)

Usado para gráficos não-projetáveis bi-dimensionais tais como: fichas de atividade, quadros, colagens, gráficos de computador, ilustrações digitais, desenhos, cópias mestre, cartão-relâmpago, pinturas, fotos em CDs, cópias foto mecânicas,

negativos fotográficos, cópias fotográficas (positivos em papel), ilustrações, postais, pôsteres, impressões, fotolitos, impressões para estudo (provas), desenhos técnicos, transparências mestre e reproduções de qualquer desses materiais.

m = arquivo de computador

Usado para as seguintes classes de recursos eletrônicos: software (incluindo programas, jogos, fontes), dados numéricos, multimídia orientada por computador², sistemas ou serviços online.

Para essas classes de materiais, se existir um aspecto significativo em que o item deva ser incluído em outra categoria do Líder/06, usar esse código e não o código **m** (por exemplo, dado vetorial cartográfico não é codificado como numérico e sim como cartográfico).

Outras classes de recursos eletrônicos são codificadas pelo seu aspecto mais significativo (por exemplo, textual, gráfico, cartográfico, sonoro, musical, imagem em movimento).

Em caso de dúvida ou se o aspecto mais significativo do recurso bibliográfico não puder ser determinado, considerar o item como um arquivo de computador.

Para maior compreensão do **Líder/06 código m**, recomendamos a leitura dos documentos contidos no site: <www.loc.gov/marc/ldr06guideoriginal.html>

o = conjunto de peças (kit)

Código usado para uma mistura de vários componentes publicados como uma unidade, principalmente com objetivos instrucionais, onde nenhum item é um componente predominante.

Exemplos: pacotes de materiais diversos, como um conjunto de material escolar sobre ciências sociais (livros, cadernos de exercícios, guias, atividades etc.), ou pacotes de testes educacionais (testes, folhas de respostas, manuais de interpretação, boletins etc.).

p = materiais mistos

Usar quando existir materiais significativos, em duas ou mais formas, que são geralmente relacionados por terem sido acumulados por ou sobre uma pessoa ou entidade. Inclui fundos arquivísticos e coleções manuscritas de formas mistas de materiais, tais como textos, fotografias e gravações de som.

A intenção primária não é instrucional como no caso de conjunto de peças, codificado como **o**.

r = artefato tri-dimensional (objeto) ou objeto que ocorre na natureza (realia)

O código **r** inclui itens manufaturados como modelos, dioramas, jogos, quebra-cabeça, simulações, esculturas e outras obras de arte tridimensionais, máquinas, roupas, brinquedos, brasão, medalha, relógio.

Inclui também objetos oriundos da natureza como espécimes para microscópio (ou sua representação) e outras espécimes montadas para visualização, conchas, esqueleto humano.

t = manuscrito

Usado para manuscrito textual ou uma microforma de manuscrito textual. O código **t** aplica-se a itens textuais escritos a mão, datilografados ou impressos por computador, incluindo materiais impressos completados a mão ou por meio do teclado. Ao ser criado a intenção implícita ou explícita é que seja único. Por exemplo, provas marcadas ou corrigidas, livros manuscritos e teses e dissertações.

Usar o código **t** para codificar teses, dissertações, memoriais, trabalhos de conclusão de curso, livre docência.

Líder/07 = Nível Bibliográfico

Um código alfabético de um caractere que representa o nível bibliográfico do registro.

O nível bibliográfico especifica se o recurso bibliográfico vai ser descrito como um todo ou em partes.

a = analítico

O conceito de analítica está relacionado a partes que dependem do todo.

Parte - Todo

Usar o código **a** no caso de unidades bibliográficas monográficas ou partes componentes que estão fisicamente anexas ou contidas em outra unidade, de tal forma que a recuperação dessa unidade bibliográfica ou parte componente é dependente da identificação e da localização do item principal ou do contêiner.

O registro descreve a parte componente e o código **a** é relacionado ao Campo 773 – Entrada de ligação - Item principal, que identifica o item principal que contém a unidade ou parte componente.

Nesse código estão incluídos artigos de periódicos, capítulo de livros, uma faixa de um disco vinil, um dos mapas contido em um mapa de única folha.

b = analítica de periódicos

Uma unidade bibliográfica seriada que está fisicamente anexada ou contida em outra unidade, de tal forma que a recuperação dessa unidade bibliográfica ou parte

componente é dependente da identificação e da localização do item principal ou do contêiner.

O registro descreve a parte componente e o código **a** é relacionado ao Campo 773 – Entrada de ligação - Item principal que identifica o item principal que contém a unidade ou parte componente.


Uma **coluna ou seção regular** que aparece em um periódico é exemplo de uma analítica de periódico.

i = recurso integrado

É um recurso bibliográfico que é alterado ou adicionado por meio de atualizações que são integradas a um todo. As atualizações de *WEB sites* e as folhas soltas de atualização de um recurso bibliográfico em folhas soltas são exemplos de recursos integrados.

m = monográfico

O código **m** representa ou um item completo em uma parte (por exemplo, uma monografia avulsa, um mapa avulso, um manuscrito avulso etc.) ou um item que será completado em um número finito de partes separadas (por exemplo, obra em volumes, gravação de som com várias trilhas etc.)

 Usar o código m monográfico para descrever material cartográfico no todo

s = seriado

É um item bibliográfico publicado em partes sucessivas contendo designações numéricas ou cronológicas e com a intenção de continuar indefinidamente.

Inclui revistas, jornais, anuários (relatórios, livros do ano etc.), periódicos científicos, memórias, atas de sociedades, séries monográficas numeradas etc.

Líder/08 = Tipo de controle

As regras do AACR2 2002 se aplicam a item a item e não a coleção de itens.

No Líder/08 você deve usar sempre o código # = tipo não especificado ao catalogar um recurso bibliográfico.

= tipo não especificado

Nenhum tipo se aplica ao item que está sendo descrito.

a = arquivo

O material é descrito de acordo com as regras descritivas de arquivo, como por exemplo, a ISAD(G), cujo foco é nos relacionamentos contextuais entre os itens e em sua proveniência ao invés de detalhes bibliográficos.

ISAD(G) significa International Standards for Archival Description (Geral), em português, Norma Geral Internacional de Descrição Arquivística.

O conjunto específico de regras para descrição pode ser encontrada no campo 040 – Fonte da catalogação, subcampo \$e Convenções de descrição. Todas as formas de material podem ser controladas de forma arquivística.

Exemplo de um registro bibliográfico do Acervo Curt Lange

```
005 20050804165301.0
008 990910i19031997vpb # spa#d
035 $a 0274-82660
040 $a BR-BhUMG $e isadg
041 0 $a porspagerfreengita
090 $a BRUFMGBUCL $8 39
245 0 1 $a [Acervo Curt Lange], $f 1903-1997
300 $a 78 $f m lineares de documentação
351 $c Fundo
500 $a O sistema de arranjo do Acervo Curt Lange foi definido através do estudo da documentação existente considerando aspectos fundamentais para o seu tratamento arquivístico, tais como: o arranjo dado pelo titular, as diversas séries e subséries de documentos que constituem a relação orgânica entre os documentos, entre outros. Este estudo resultou no quadro de arranjo atual, que pode ser visto no campo "Acesso Elet.", logo abaixo.
500 $a Sistema de arranjo organizado em 13 séries: 1 - Coleção bibliográfica. 2 - Correspondências. 3 - Vida. 4 - Partituras. 5 - Coleção de instrumentos musicais. 6 - Instrumentos de trabalho. 7 - Registros audio-visuais. 8 - Iconografia. 9 - Documentos raros. 10 - Documentos de pesquisa. 11 - Atividades culturais. 12 - Homenagens. 13 - Lembranças
506 $a Acesso conforme o regulamento próprio do Acervo
520 $a O acervo Curt Lange se constitui em um importante conjunto de documentos provenientes de intensa atividade deste musicólogo na América Latina e no Brasil. Destacam-se, neste conjunto, a sua correspondência com inúmeros compositores e personalidades musicais do Brasil e do mundo, documentos de arquivo, livros raros, cópias de partituras e restaurações correspondentes às suas pesquisas sobre a música colonial mineira, manuscritos de inúmeros trabalhos científicos, dentre eles o manuscrito do Léxico Americano de Compositores (projeto que Curt Lange não pode levar a termo), os originais dos diversos artigos publicados no Boletim Latinoamericano de Música (do qual era editor) entre outros.
541 $c Doação; $a BDMG Cultural, Vitae, Marlies Lange Vertiz; $d 1995; $f UFMG-Biblioteca Universitaria
544 $d Partituras históricas; $a Museu da Inconfidência de Ouro Preto $c Brasil
545 $a O musicólogo Francisco Curt Lange, nasceu em Eilenburg, Alemanha, em 12 de dezembro de 1903, e faleceu em maio de 1997 em Montevideo, Uruguai. $b Curt Lange, posteriormente naturalizado uruguaio, tornou-se um dos responsáveis pelo avanço da musicologia latino-americana e especialmente pelo desenvolvimento da musicologia histórica brasileira, através de seu trabalho sobre o período colonial e particularmente sobre a música dos compositores mineiros do século XVIII. Sua obra constitui-se numa fonte obrigatória para o conhecimento da vida musical de Minas Gerais nos séculos XVIII e XIX, e as raras partituras de obras musicais deste período hoje publicadas, são de alguma forma, efeito de seu trabalho pioneiro.
546 $a Predominantes: espanhol e alemão
561 $a Em 1995, a Biblioteca Universitária da Universidade Federal de Minas Gerais, com o apoio do BDMG Cultural, Vitae e através de doação "post mortem" por sua filha Marlies Lange Vertiz, integrou ao seu acervo o arquivo pessoal de Francisco Curt Lange. A importância dessa aquisição foi assinalada por uma série de eventos realizados em Belo Horizonte - um seminário de musicologia, uma exposição de documentos do acervo e alguns concertos - ressaltando as contribuições do pesquisador para o patrimônio cultural mineiro e latino americano.
856 4 $u http://www.bu.ufmg.br/images/organo.gif $n Arranjo
856 4 $u http://www.bu.ufmg.br/clange/regulamento.htm $n Acesso ao regulamento
```

Líder/09 = Esquema de codificação de caracteres

Essa posição contém um código que identifica o esquema de conjunto de caracteres usado no registro.

Ao usar o subsistema de catalogação de um software, é necessário saber com qual conjunto de caracteres ele trabalha para escolher o código adequado fornecido no MARC 21: formato para dados bibliográficos.

= MARC - 8

A codificação de caracteres no registro usa os conjuntos de caracteres de 8-bit.

a - UCS/Unicode

O código de caracteres usado no registro é proveniente do *Universal Coded Character Set (UCS) (ISO 10646)*, ou Unicode™, um subconjunto industrial.

Para detalhes sobre conjunto de caracteres veja o site:

< <http://www.loc.gov/marc/specifications/speccharintro.html> >

Líder/10 = Contagem de indicadores
2 (sempre 2)

Pela NISO Z39.2 a estrutura de indicadores num formato de entrada de dados e de comunicação é Indicador 1 e Indicador 2 = 2 indicadores.

Número **2** gerado automaticamente que indica o número de posições de caracteres usado para os indicadores nos campos de dados variáveis.

Uma posição de caractere para o indicador contém um código que indica uma informação que interpreta ou complementa o dado encontrado no campo.

O Indicador 1 e o Indicador 2, correspondendo a duas posições de caracteres, precedem cada campo variável de dado nos formatos MARC .

Líder/11 = Contagem de códigos de subcampo
2 (sempre 2)

Pela NISO Z39.2 a estrutura dos códigos de subcampo em um formato de entrada de dados e comunicação é delimitador + código de subcampo, somando **2**.

Exemplos: \$a @a /a

O software define o caractere a ser usado como delimitador.

Líder/12-16 = 00265 Endereço-base dos dados

Essas posições correspondentes a cinco caracteres numéricos são automáticas para cada registro.

O endereço-base dos dados é relativo à soma das extensões do líder e do diretório do registro, incluindo o finalizador de campo no final do diretório. O finalizador de campo é representado pelo sinal ^.

As posições do Líder/12-16 indicam a primeira posição de caractere do primeiro campo de controle no registro. O número é justificado à direita e as posições não usadas contêm zeros.

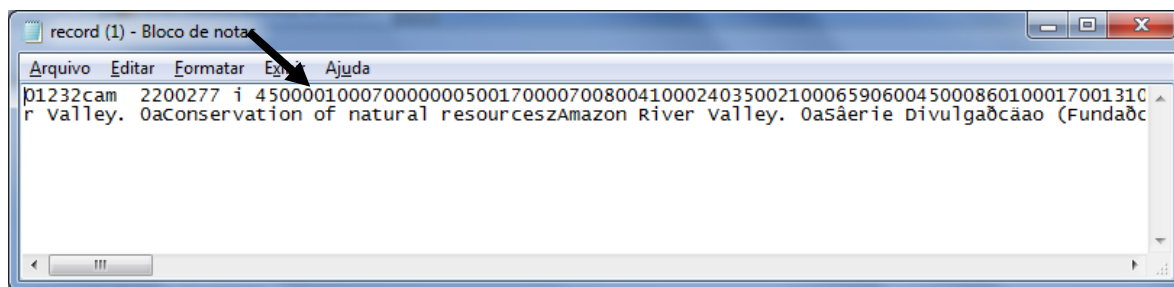
Pela NISO Z39.2, os componentes de um registro MARC 21 são: Líder, Diretório, Campos de controle e Campos de dados variáveis, **nessa ordem**.

Assim, se o Líder/12-16 representa a soma das extensões do líder e do diretório, em seguida no registro temos o primeiro campo de controle, sua primeira posição de caractere, uma vez que as posições do Líder são definidas posicionalmente, conforme já explicado.

Esse número é a base a partir da qual todas as posições de caracteres iniciais de todos os outros campos do registro são indicadas no Diretório.

A posição de caractere inicial na entrada do Diretório para cada campo do registro é relativa ao primeiro caractere do primeiro campo de controle ao invés do início do registro.

Exemplo:



Líder/17 = Nível de codificação

O nível de codificação é representado por um código alfa-numérico de um caractere que indica a completeza da informação bibliográfica e/ou designação de conteúdo do registro MARC .

= nível completo

Indica o registro MARC mais completo, criado a partir da leitura técnica do próprio item.

No MARC 21: formato para dados bibliográficos existem vários outros códigos para o Líder/17.

Um dos objetivos do curso é que você aprenda a criar registros bibliográficos em MARC 21 e por isso vamos sempre adotar o **nível completo de**

codificação, representado pela cerquilha (#).

Os outros códigos são aplicáveis em situações bem variadas, que não se enquadram no nosso objetivo.

Vocês podem verificar esses outros códigos no *Leader/17* no site: > <
<<http://www.loc.gov/marc/bibliographic/bdleader.html>>

Líder/18 = Forma de catalogação descritiva

O Líder/18 inclui um código alfanumérico que indica as características dos dados descritivos no registro por meio de regras de catalogação.

a = AACR2

O MARC 21: formato para dados bibliográficos inclui outros códigos para o Líder/18, mas no

Brasil a maioria das agências catalogadoras usam o AACR2 2002 como instrumento de catalogação.

O subcampo \$e do Campo 040 – Fonte da catalogação também contém informações sobre as convenções de catalogação usadas.

Por exemplo: 040 ## \$a BR-BhUMG \$b por \$c BR-BhUMG **\$e isadg**

Líder/19 = Nível de registro de item em várias partes

O conteúdo do Líder/19 foi alterado no formato para atender particularidades da conversão de bases de dados da Alemanha e da Áustria para os formatos MARC. Por isso, apesar de existirem outros códigos nessa posição, você vai usar apenas o código # que significa Não se aplica.

Nível de registro que indica se um item pertencente a uma coleção é ou não dependente do registro desta coleção. Por exemplo, o registro pode descrever uma coleção de itens, ou pode descrever a parte de uma coleção.

= Não especificado ou não aplicado

A distinção entre os níveis de registros não é especificada ou não se aplica ao tipo de item.

Líder/20-23 Mapa de entrada do Diretório

O mapa de entrada do diretório contém quatro caracteres numéricos de dígito único que especificam a estrutura das entradas no Diretório. As posições de caracteres são 20, 21, 22 e 23 (20-23).

Posições	Conceitos
Posição de caractere 20	<p>Extensão da extensão do campo</p> <p>Especifica a extensão da extensão do campo de cada entrada no diretório e é sempre configurada para 4.</p> <p>Exemplo: 000 01208cam a2200325 a 4500</p>
Posição de caractere 21	<p>Extensão da posição inicial do caractere</p> <p>Especifica a extensão da posição inicial do caractere de cada entrada no Diretório e é sempre configurada para 5.</p> <p>Exemplo: 000 01208cam a2200325 a 4500</p>
Posição de caractere 22	<p>Extensão dos dados definidos na implementação</p> <p>Especifica a extensão dos dados definidos na implementação de cada entrada no Diretório.</p>

	<p>Nos registros MARC uma entrada do Diretório não contém uma extensão de dados definidos na implementação, por isso essa posição é sempre configurada para 0 (zero).</p> <p>Exemplo: 000 01208cam a2200325 a 4500</p>
Posição de caractere 23	<p>Indefinida - sempre configurada para 0 (zero)</p> <p>Exemplo: 000 01208cam a2200325 a 4500</p>

O quadro abaixo resume a estrutura de um mapa de entrada no registro MARC.

Extensão da extensão do campo	Extensão da posição inicial do caractere	Extensão dos dados definidos na implementação	Indefinida
Posição 20	Posição 21	Posição 22	Posição 23
Valor 4	Valor 5	Valor 0	Valor 0

“O uso do mapa de entrada pode ser ilustrado como segue: (1) um mapa de entrada configurado para 4500 define as características de um diretório no qual cada entrada consiste de um tag de três caracteres (não expresso no mapa de entrada) , uma extensão do campo de 4 dígitos, uma posição de caractere inicial de 5 dígitos e dois caracteres de dados definidos na implementação [...]” (NATIONAL, 1994)

CAMPO 008 - Elementos de dados de extensão fixa (NR)

Contém 40 posições de caracteres 00-39.

O campo não tem indicadores nem códigos de subcampos.

Os elementos de dados são definidos posicionalmente por tipo de material.

Fornece informações codificadas sobre o registro para a recuperação e gerência de dados.

As posições 00 – 17 e 35 – 39 têm a mesma definição para todos os tipos de materiais.

As posições 18 – 34 são específicas por tipo de material.

As posições não definidas devem conter um símbolo de em branco representado pela(s) cerquilha(s) # ou espaço(s) em branco ou um

caractere | .

Caractere | significa: não tentativa de codificar

CAMPO 008 PARA MATERIAL CARTOGRÁFICO

Posições de caracteres

00-05 Data de entrada no arquivo (AAMMDD), onde A=ano, M=mês e D=dia Automático.

06 Tipo de data / status de publicação

m - datas múltiplas

q - data incompleta

A data exata para um item de data única não é conhecida, mas uma extensão de anos para a data pode ser especificada, por exemplo, 1824 e 1846.

Informar no Campo 008/07-10 a data possível mais antiga; informar a última data possível no Campo 008/11-14.

s - data única conhecida/data provável/data de copyright

t - data de publicação e data de copyright

| - não tentativa de codificar

07-10 Data 1 - data inicial de publicação

11-14 Data 2 - data final de publicação

As posições 07-14 contêm o(s) ano(s) de publicação.

Datas

Cada data é representada por **4** (quatro dígitos).

Caractere u - elemento da data é desconhecido

Caractere # - data não se aplica

Data **simples**: preencher sempre as **4** (quatro) primeiras posições

008/07-10 Primeira data

Não usar |||| (não tentativa de codificar)

008/11-14 Data final

|||| = Não tentativa de codificação

Exemplos:

Data simples/ data provável/copyright: código s

008/06 008/7-14 260 \$c

- s** 1945##### 1945 (*exemplo de data conhecida*)
- s** 1975##### **c**1975 (*exemplo de data de copyright*)
- s** 1962##### [1962?] (*exemplo de data provável*)
- s** 197u##### [197-] (*exemplo de data provável, década certa*)
- s** 18uu##### [18--?] (*exemplo de século provável*)
- s** 197u##### [197-?] (*exemplo de década provável*)
- s** 18uu##### [18--] (*exemplo de século certo*)
- s** 1960##### [ca. 1960] (*exemplo de data aproximada*)

Data múltipla: código m

Indicar primeiro a data mais antiga e em seguida a mais recente.

008/06 008/7-14 260 \$c

- m** 19821986 1982-1986 (*obra em volumes completa*)
- m** 1989199u 1989-[199-] (*obra em volumes, ano final desconhecido*)
- m** 1990uuuu 1990- (*obra em curso de publicação; data em aberto*)

Data conhecida (publicação) e data de copyright: código t

Indicar primeiro a data de publicação e em seguida a de copyright.

008/06 008/7-14 260 \$c

- t** 19841979 1984, **c**1979
(*obra com data de publicação e data de copyright*)

Data questionável: código q

Indicar primeiro a data mais antiga e em seguida a data mais recente.

008/06 008/7-14 260 \$c

- q** 19701982 [entre 1970 e 1982]

15-17 Local de publicação, produção ou execução.

Fonte dos códigos: MARC 21 Code List for Countries.

<http://www.loc.gov/marc/countries/>

Exemplos:

pkb - Paquistão

cau - Califórnia (EUA)

||| Não tentativa de codificação *(Não é aconselhável)*

Para o **Brasil** usar os códigos da tabela abaixo:

Estados	Siglas
Acre	acb
Alagoas	alb
Amazonas	amb
Amapá	apb
Bahia	bab
Ceará	ceb
Distrito Federal	dfb
Espírito Santo	esb
Goiás	gob
Maranhão	mab
Minas Gerais	mgb
Mato Grosso do Sul	msb
Mato Grosso	mtb
Pará	pab
Paraíba	pbb
Paraná	prb
Pernambuco	peb
Piauí	pib
Rio de Janeiro	rjb
Rio Grande do Norte	rnb

Rondônia	rob
Roraima	rrb
Rio Grande do Sul	rsb
Santa Catarina	scb
Sergipe	seb
São Paulo	spb

Fonte: Rede Bibliodata

18-21 - Relevô (006/01-04)

Incluir até 4 códigos alfabéticos de um caractere que indica o tipo de relevô especificado no item.

Os códigos são registrados em ordem de importância no item descrito.

Se incluir menos de 4 códigos justificar a esquerda e preencher cada posição em branco com # (cerquilha)

Se mais de 4 códigos forem apropriados para o item informar apenas os quatro mais importantes.

- Relevô não mostrado

a - contorno ou curva de nível **(mais usado)**

008/18-21 ae##

500 ## \$a Relevô mostrado por contornos.

b – sombreado **(mais usado)**

Geralmente cor única.

008/18-21 b###

500 ## \$a Relevô mostrado por sombreado.

c – tinta gradiente ou tinta batimétrica

008/18-21 c###

500 ## \$a Relevô mostrado por tintas gradientes.

d – hachuras

008/18-21 dg##

500 ## \$a Relevô mostrado por hachuras e pontos cotados.

e – batimetria/sondagem

008/18-21 e###

500 ## \$a Profundidade mostrada por sondagem.

f – linhas de forma

008/18-21 f###

500 ## \$a Relevo mostrado por linhas de forma.

g – pontos cotados

008/18-21 g###

500 ## \$a Relevo mostrado por pontos cotados.

i – pictórico

008/18-21 i###

500 ## \$a Relevo mostrado de forma pictórica.

j – formas da terra

008/18-21 jg##

500 ## \$a Relevo mostrado por formas da terra e pontos cotados.

k – batimetria/isolinhas

Relevo subaquático (profundidade) mostrado por isolinhas (linhas que representam profundidades constantes)

008/18-21 kb##

500 ## \$a Profundidades mostradas por isolinhas, relevo mostrado por sombreado.

m – desenhos de rochas

<https://blogs.lib.utexas.edu/geology/tag/cataloging/>

z – outros

Nenhum dos outros códigos definidos é apropriado.

|||| - Não tentativa de codificar

22-23 - Projeção (006/05-06)

Código alfabético de 2 caracteres que indica a projeção usada na produção do item.

A presença do nome da projeção identifica o código apropriado para o Campo 008/22-23.

Consultar fontes de referência cartográficas para explicação detalhada de projeções específicas.

- Projeção não especificada

Usada para globos

Used for most globes.

aa - Aitoff

ab - Gnomica

ac - Lambert's azimuthal equal area

ad - Ortográfica

ae - Azimutal equidistante

af - Estereográfica

ag - General vertical near-sided

am - Estereográfica modificada para o Alaska

an - Chamberlin trimetric

ap - Estereográfica polar

au - Azimutal, tipo específico desconhecido

Apenas o tipo de projeção (azimutal) é conhecido, não a projeção específica.

az - Azimutal, outro

Projeção azimutal para a qual nenhum dos outros códigos é apropriado.

ba - Gall

bb - Goode's homolographic

bc - Lambert's cylindrical equal area

bd - Mercator

be - Miller

bf - Mollweide

bg - Sinusoidal

bh - Transversa de Mercator

bi - Gauss-Kruger

bj - Equirectangular

bk - Krovak

bl - Cassini-Soldner

bo - Oblique Mercator

br - Robinson

bs - Space oblique Mercator

bu - Cilíndrica, tipo específico desconhecido

Apenas o tipo de projeção (cilíndrica) é conhecido, não a projeção específica.

bz - Cilíndrica, outro

Projeção cilíndrica para a qual nenhum dos outros códigos definidos são apropriados.

ca - Albers equal area

cb - Bonne

cc - Cônica conforme de Lambert

ce - Cônica equidistante

cp - Policônica

cu - Cônica, tipo específico desconhecido

Apenas o tipo de projeção (cônica) é conhecido, não a projeção específica.

cz - Cônica, outra

Projeção cônica para a qual nenhum dos outros códigos definidos é apropriado.

da - Armadillo

db - Butterfly

dc - Eckert

dd - Goode's homolosine

de - Miller's bipolar oblique conformal conic

df - Van Der Grinten

dg - Dimaxion

dh - Cordiform

dl - Lambert conformal

zz – Outro

Nenhum dos outros códigos definidos é apropriado.

|| - Não tentativa de codificar

24 - Indefinido (006/07)

Contém (#) ou (|).

25 - Tipo de material cartográfico (006/08)

Código alfabético de um caractere que indica o tipo de item cartográfico descrito.

a - Mapa avulso

008/25 a

300 ## \$a 1 mapa : \$b color. ; \$c 10 x 40 cm.

b - Série de mapas

Número de unidades cartográficas relacionadas, mas fisicamente separadas e bibliograficamente distintas planejadas pelo produtor ou editor para formar um grupo único.

Não usar para série de atlas.

008/25 b

300 ## \$a 50 mapas : \$b 2 color. ; \$c 40 x 25 cm.

c - Mapa seriado

Publicado em partes sucessivas incluindo designação numérica ou cronológica e planejada para continuar de forma indefinida.

Para atlas seriado usar o código **e** – Atlas.

008/25 c

300 ## \$a mapas : \$b color. ; \$c 20 x 60 cm em f. 25 x 65 cm.

[Tres espaços em branco sucedem o subcampo \$a indicando conjunto incompleto]

310 ## \$a Trimestral.

d - Globo

008/25 d

300 ## \$a 1 globo : \$b color., plástico, montado em suporte de metal ; \$c 70 cm. de diam.

e - Atlas

Inclui série de atlas e atlas seriado.

008/25 e

300 ## \$a 1 atlas (288 p.) : \$b principalmente mapas color. ; \$c 38 cm.

f - Suplemento separado de outra obra

A outra obra suplementada não tem que ser material cartográfico.

g - Encadernado como parte de outra obra

A outra obra que inclui o material cartográfico não tem que ser material cartográfico.

u - Desconhecido

z - Outro

Nenhum dos outros códigos definidos é apropriado.

| - Não tentativa de codificar

26-27 - Indefinido (006/09-10)

Inclui (##) ou (||)

28 Publicações governamentais (006/11)

Código de um caractere que indica se o item é ou não publicado ou produzido por ou para uma agência governamental internacional, nacional, estadual ou municipal ou por qualquer uma de suas subdivisões.

Os códigos estabelecidos no Campo 008/28 também indicam o nível de jurisdição da agência governamental.

Uma agência governamental e todas as suas subdivisões são tratadas como entidades governamentais independente de sua função no registro bibliográfico – a agência governamental pode ser entrada principal, entrada secundária, pode ser mencionada como editora na Área de Publicação, Distribuição etc. ou ser responsável pela publicação.

O MARC 21 recomenda que em caso de dúvida tratar o item como publicação governamental.

Diretrizes para certos tipos de publicações

Países socialistas – Uma vez que a codificação dos itens publicados em países socialistas como publicações governamentais limitaria a utilidade desse elemento, a codificação deve ser usada apenas para os mesmos tipos de agências que seriam consideradas governamentais num país não socialista.

Dois níveis – Se um item for publicado ou produzido por agências governamentais em dois níveis diferentes, registrar o código para o nível governamental mais alto.

Publicações acadêmicas – Nos Estados Unidos os itens publicados por instituições acadêmicas são considerados publicações governamentais, quando as instituições são criadas ou controladas pelo governo.

Imprensas universitárias – Nos Estados Unidos os itens publicados por impressas universitárias são considerados publicações governamentais quando as impressas são criadas ou controladas por um governo, por exemplo, as impressas das universidades estaduais.

O item não é uma publicação governamental

O código cerquilha (#) indica que o item não é publicado por ou para uma entidade governamental.

110 2# \$a Rand McNally.

008/28 #

260 ## \$a New York : \$b Macmillan, \$c 1983.

a **Membros autônomos ou semiautônomos de uma federação soberana**

O item é publicado ou produzido por ou para uma agência governamental de um componente autônomo ou semiautônomo de uma federação soberana.

c **Multilocal**

O item é publicado ou produzido por ou para uma jurisdição multilocal definida como uma combinação regional de jurisdições abaixo do nível de estado.

008/28c

110 2# \$a Houston Independent School District.

f **Federal/Nacional**

O item é publicado ou produzido por ou para uma agência governamental federal ou nacional.

008/28f

110 2# \$a Servicio Geológico Nacional (Argentina)

008/28 f

110 2# |a Centre national de la recherche scientifique (França)

i **Internacionais intergovernamentais**

Indica que o item é publicado ou produzido por ou para uma agência intergovernamental internacional. Por exemplo, Nações Unidas.

008/28i

110 2# \$a [Organização Mundial da Saúde](#).

008/28 i

110 2# |a Unesco.

l **Local**

Indica que o item é publicado ou produzido por ou para uma jurisdição de governo local como cidade, vila, distrito etc.

008/28 l

110 1# \$a Distrito de Columbia.

008/28 l

110 1# |a Schiedam (Holanda).

008/28 l

110 1# |a Belo Horizonte (MG).

Multiestadual

m O item é publicado ou produzido por ou para uma combinação regional de jurisdições em nível de estado, província, território etc.

008/28m

110 2# \$a Lake Erie Regional Transportation Authority.

008/28 m

110 2# |a Council of State Governments.

o **Publicação governamental – nível indeterminado**

Indica que o item é publicado ou produzido por ou para uma agência governamental, mas que o nível de jurisdição não pode ser determinado.

s **Estados, províncias, territórios**

O nível de jurisdição de uma agência governamental é um estado, província, território ou outra jurisdição dependente.

008/28 s

110 1# \$a Wyoming. \$b Air Resources Council.

08/28 s
110 1# |a Virgínia. |b Division of Motor Vehicles.

- u **Não se sabe** se o item é uma publicação governamental
Não se sabe se o item é ou não publicado ou produzido por ou para uma agência governamental.
- z **Outro tipo** de publicação governamental
Indica um tipo de publicação governamental para a qual nenhum dos outros códigos definidos é apropriado.
- | Nenhuma tentativa de codificar

29 - Forma do item (006/12)

Código alfabético de um caractere que indica a forma do material que está sendo descrito.

- Nenhuma das seguintes
Não especificada por nenhum dos outros códigos

- a - microfilme
- b - microficha
- c - microficha opaca
- d - impressão ampliada
- f - braile
- o - online

q - eletrônica direta
Armazenamento em mídia tangível, por exemplo, CD-ROM.

r - impressão padrão (fotocópia)

s - eletrônica
O código **s** pode ser usado como um código genérico para qualquer forma de recurso eletrônico.

Os códigos **o** e **q** podem ser usados se houver necessidade de identificar separadamente recursos online e eletrônicos diretos.

| - Não tentativa de codificação

30 – Indefinida (006/13)

Contém um # ou |

31 - Índice (006/14)

Código numérico de um caractere que indica se o item ou material que acompanha inclui um índice ou *gazetteer*.

gazetteer

A [separately published dictionary](#) of [geographic names](#) that gives the location of each [entry](#) (example: *The Columbia Gazetteer of the World*). Also, an [index](#) of the names of the places and geographic [features](#) shown on the [maps](#) contained in an [atlas](#), usually [printed](#) in a separate section following the maps, with locations indicated by [page number](#) (or map number) and [grid coordinates](#). Some gazetteers include [information](#) about major geographic features such as rivers, lakes, mountains, cities, etc. (see the *Imperial Gazetteer of India published* by Clarendon Press in 24 [volumes](#) from 1908-1931). [Click here](#) to connect to the [online U.S. Gazetteer](#) provided by the U.S. [Census](#) Bureau. [Abbreviated gaz.](#)

ODLIS online http://www.abc-clio.com/ODLIS/odlis_A.aspx

A informação sobre esse elemento de dado é derivado da menção de um índice ou *gazetteer* em outras partes do registro bibliográfico, por exemplo, no título ou em nota. Um mapa índice não é considerado índice nessa posição.

A posição 31 é referente apenas a *gazetteers*, índice de nomes de lugares etc.

0 – Sem índice

Não inclui índice ou *gazetteer* para seu próprio conteúdo.

008/31 0

Sem indicação de índice ou *gazetteer* no dado bibliográfico.

1 – Índice presente

Inclui índice ou *gazetteer* para seu próprio conteúdo.

008/31 1

500 ## \$a Índice de pontos de interesse no verso.

008/31 1

500 ## \$a Inclui *gazetteer* e glossário.

| - Não tentativa de codificar

32 - Indefinido (006/15)

Contém # ou |

33-34 – Características especiais de formato (006/16-17)

Usar até dois códigos alfabéticos de um caractere para indicar características especiais de formato.

Registrar os códigos em ordem de sua importância para o item descrito. Se apenas um código for registrado, justificar a esquerda e preencher a posição não usada com #.

Se mais de duas características forem apropriadas, registrar as duas mais importantes.

- Não tem características especiais de formato especificada

e – Manuscrito
Desenhado a mão.

j – Jogo em cartão, Cartão postal
k – Calendário
l – Quebra cabeça

n – Jogo
Planejado para ser usado como um jogo ou parte de um jogo.

o – Papel de parede
p – Baralho

r – Folhas soltas
Folhas separadas planejadas para serem armazenadas em encadernador ou estojo. Os itens em folhas soltas são atualizáveis.

z - Outro
Nenhum dos outros códigos definidos é apropriado.

|| - Não tentativa de codificar

35-37 Idioma

A escolha do código MARC é baseada no idioma predominante no item.

008/35-37 spa

245 00 \$a Rentabilidad bruta del inversionista en bolsa. \$p Bonos del tesoro.

O idioma do item é representado por um código de três caracteres alfabéticos.

Fonte dos códigos: MARC Code List for Languages

<http://www.loc.gov/marc/languages/>

Para **mapas** o idioma de nomes e texto associados com o mapa ou globo determinam o código a ser usado.

Exemplos:

eng código para inglês

por código para português

||| não tentativa de codificar

Códigos especiais:

mul múltiplos idiomas

und indeterminado

Quando o item incluir apenas um idioma atribuir o código adequado a esse idioma.

Quando o item incluir **mais de um idioma** atribuir o código relativo ao idioma predominante no **Campo 008/35-37** e os códigos para todos os outros idiomas presentes no item no **Campo 041 – Código de idioma**, inclusive o código registrado no **Campo 008/35-37**.

Exemplo de obra bilíngue em francês e alemão

008/35-37 fre

041 1# \$a fre \$a ger

546 ## \$a Obra em francês e alemão.

(**fre** é o código para francês e **ger** é o código para alemão na Lista de Códigos MARC para Idiomas).

Atenção: O primeiro código do Campo 041 – Código de idioma - **subcampo \$a** - é o que foi registrado no **Campo 008/35-37**.

Idioma predominante

Se mais de um código for aplicável, registrar o código para o idioma **predominante** no Campo 008/35-37 e os códigos para todos os outros idiomas no Campo 041- Código de idioma, inclusive o código registrado no Campo 008/35-37.

O código registrado no Campo 008/35-37 é sempre o mesmo código registrado na primeira ocorrência do subcampo \$a do Campo 041 – Código de Idioma.

Exemplo:

008/35-37 rus

041 0# \$a rus \$a eng

546 ## \$a O texto da obra é principalmente em russo com algumas contribuições em inglês.

Sem idioma predominante

Se não existir idioma predominante registrar os códigos em **ordem alfabética em inglês** no Campo 041 – Código de idioma e **registrar o primeiro código no Campo 008/35-37**.

Exemplo:

008/35-37 eng

041 0# \$a eng \$a fre \$a ger

546 ## \$a O texto da obra está em inglês, francês e alemão.

Tradução

No caso da obra ser uma tradução codificar o **idioma da tradução no Campo 008/35-37**.

Registrar o código para o **idioma do original no subcampo \$h** - código do idioma do original do **Campo 041 – Código de idioma**.

Exemplo:

008/35-37 **por**

041 0# **\$a por \$h** eng

500 ## \$a Tradução de: Physics

Nenhuma informação fornecida

Usar três cerquilhas - ###

O item não tem conteúdo linguístico

Usar o **código zxx**

O item **não tem** conteúdo cantado, falado ou escrito. Por exemplo, música instrumental ou eletrônica, gravação de som que consiste de sons não verbais, filmes mudos ou com linguagem de sinais ou filmes sonoros mas sem narração, materiais visuais sem legendas.

Múltiplos idiomas

Usar o **código mul**

O item é multilíngue, sem idioma predominante e a agência catalogadora decidiu não especificar o(s) idioma(s) no Campo 008/35-37.

Linguagem de sinais

Usar o **código sgn**

Registrar o sistema de linguagem de sinais no Campo 546 – Nota de idioma e indicar os códigos para os idiomas secundários e relacionados no Campo 041 – Código de idioma.

Exemplo:

008/35-37 sgn

041 0# \$a sgn \$a eng

546 ##\$a Linguagem Americana de Sinais com algum texto em inglês.

Idioma não determinado

Usar o código **und**

Usar o código **und** quando o idioma do item **não puder** ser determinado.
 Usar também para itens cujo conteúdo é formado por sons produzidos pelos seres humanos como, por exemplo, murmúrios.

38 Registro modificado

Código de um caractere que indica se qualquer dado de um registro bibliográfico é uma **modificação da informação contida no item** que está sendo catalogado e que terá a entrada de dados em MARC 21.

Essas modificações podem ser:

Latinização de elementos de dados que constam no item em alfabeto não latino;

Caracteres faltosos - substituição de caracteres que não são convertidos em forma legível por máquina como no caso de símbolos especiais (♥), fórmulas matemáticas e outros, por caracteres disponíveis;

Abreviação do registro bibliográfico

Os sistemas estipulam qual a maior extensão que um registro bibliográfico pode ter e também qual a maior extensão que cada campo pode ocupar dentro do registro - considerar como abreviação do registro bibliográfico quando o registro ou um campo do registro extrapolar a extensão prevista pelo sistema.

Códigos:

- não modificado

o - registro completamente latinizado/fichas impressas em caracteres latinizados

r - registro completamente latinizado/fichas impressas nos caracteres da língua original

s - abreviado

x - caracteres faltosos

| não tentativa de codificar

39 Fonte de catalogação

Fonte da catalogação original do registro

- instituição bibliográfica nacional

c - programa de catalogação cooperativa

d - outras fontes

u - desconhecido

Convenções de entrada

Capitalização – Códigos alfabéticos são incluídos no registro em letras minúsculas.

Extensão do campo – O campo 000 consiste de 40 posições de caracteres.

MARC 21: formato para dados variáveis

CAMPO 007 – Campo fixo de descrição fixa – Informação geral (R)

Posições de caracteres

00 – Categoria do material

a - Mapa

Usar o código **a** para todos os materiais cartográficos, exceto globos.

Usar o código **a** quando o **campo 008/25** - tipo de material cartográfico – contiver os códigos a, b, c, e.

01 - Designação específica do material

Classe específica do material a qual o item pertence

d - Atlas

Atlas contem mapas, texto relacionado, outras informações cartográficas.

g - Diagrama

Mapa com representação simplificada ou esquemática.

Representação gráfica de dados numéricos, ou do curso ou resultados de uma ação ou processo.

j - Mapa

Mapa bidimensional.

Representação, geralmente em escala e em meio plano da superfície da terra ou de outro corpo celestial.

k - Perfil

Representação por escala da interseção de uma superfície vertical (que pode ser ou não plana) com a superfície da terra.

q - Modelo

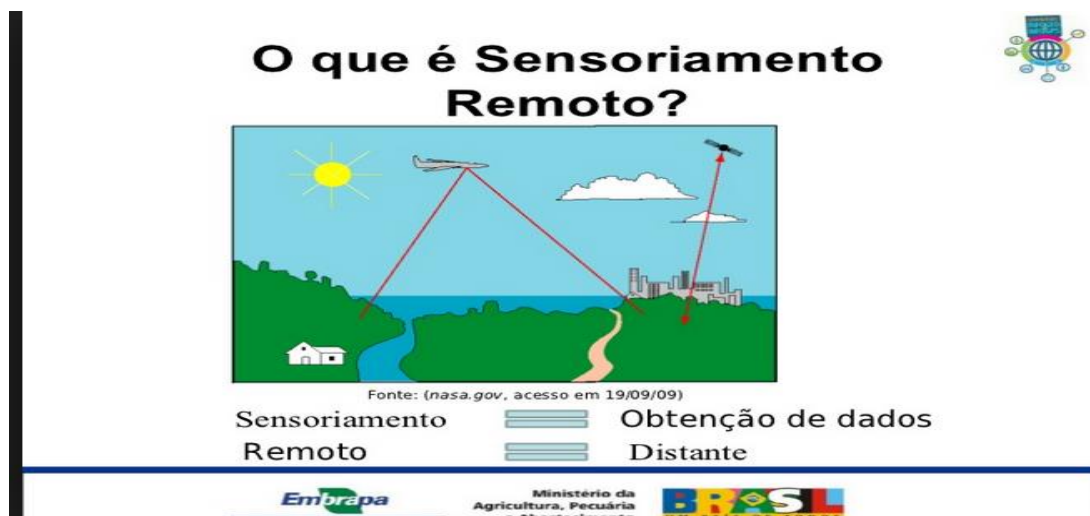
Representação tridimensional de um objeto real.

O objeto pode ser de tamanho real do original ou em escala.

r - Imagem por sensoriamento remoto

Imagem produzida por um dispositivo de gravação que não está em contato físico com o objeto em estudo.

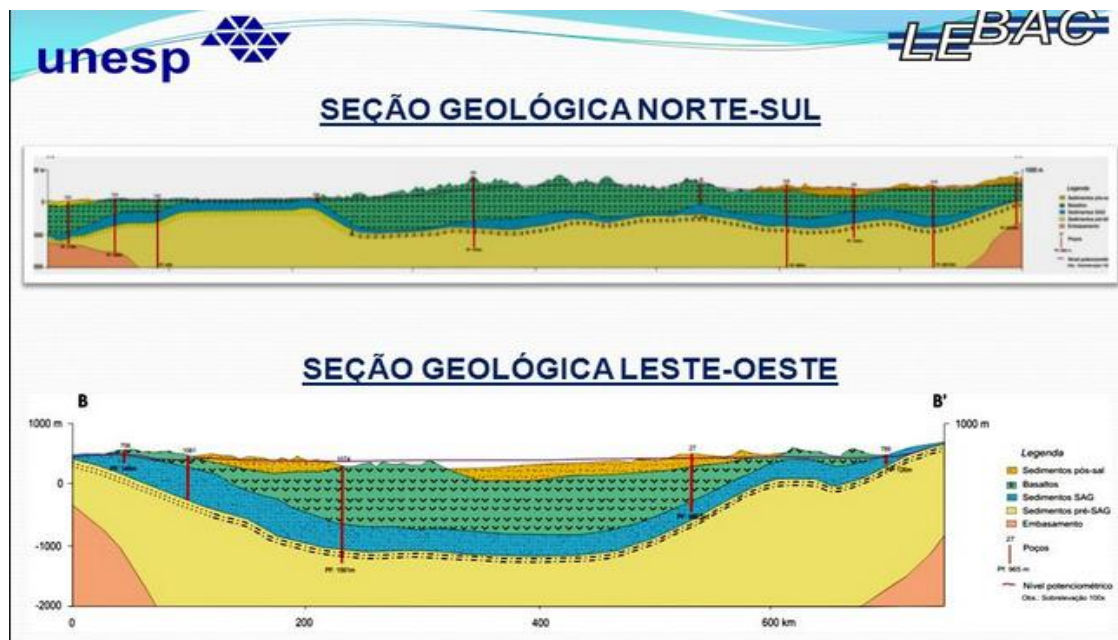
Google imagens



s - Seção

Representação em escala de uma superfície vertical (geralmente um plano) mostrando o perfil de interseção ou algum modelo conceitual e as estruturas subjacentes, por exemplo, seção geológica.

Google imagens



u - Não especificado

y - Vista

Representação da paisagem em perspectiva mostrada como se fosse projetada em um plano oblíquo.

z – Outros

Nenhum dos outros códigos se aplica

| - Não tentativa de codificar

02 - Indefinida

Contém (#) ou (|).

03 - Color

Especificar se o item é de uma cor ou várias cores.

a - Uma cor

c - Multicolorido

| - Não tentativa de codificar

04 – Meio físico

Material do qual o item cartográfico é feito.

a - Papel

Qualquer tipo de papel a base de celulose.

b - Madeira

c - Pedra

d - Metal

e - Sintético

Substâncias criadas pelo homem, outras que têxtil, plástico ou vini.

f - Pele

Exclui couro, pele fina de animal e velino (pele de vitelo)

g - Têxtil

Usado para todos os tecidos, feito de fibra natural ou sintética.

i - Plástico

j - Vidro

l - Vinil

n – Velino (pele de vitelo)

Pele de cordeiro, pelica, pele de vitelo preparada especialmente para escrita ou desenho.

p - Gesso**q - Base fotográfica flexível, positiva.**

O material é um meio de base fotográfica flexível destinado a transmitir uma imagem positiva.

r - Base fotográfica flexível, negativa.

O material é um meio de base fotográfica flexível destinado a transmitir uma imagem negativa.

s - Base fotográfica não flexível, positiva.

O material é um meio de base fotográfica não flexível destinado a transmitir uma imagem positiva.

t - Base fotográfica não flexível, negativa.

O material é um meio de base fotográfica não flexível destinado a transmitir uma imagem negativa

.

u - Desconhecido**v - Couro****w - Pele de animal**

Pele de carneiro ou cabrito preparada para escrita.

y - Outro meio fotográfico

Meio fotográfico, exceto os cobertos pelos códigos específicos q, r, s, t.

z - Outro

Meio físico para o qual nenhum dos outros códigos é apropriado.

| - Não tentativa de codificar**05 - Tipo de reprodução**

Indica se o item cartográfico é um fac-símile ou outro tipo de reprodução

f - Fac-símile

Fac-símile semelhante ao original em todos os aspectos possíveis, mas não é o original.

n - Não aplicável

O item não é uma reprodução.

u - Desconhecido

O tipo de reprodução não é conhecido.

z - Outro

Tipo de reprodução para o qual nenhum dos outros códigos é apropriado.

| - Não tentativa de codificar**06 – Detalhes de reprodução e produção**

Técnica fotográfica usada para produzir material cartográfico.

a - Fotocópia, impressão **blueline**

Tem uma imagem **blueline** em fundo branco e é reproduzida por processo **whiteprint**.

Bluelines são feitos de velino, positivos de filme ou qualquer original translúcido ou transparente no qual uma imagem tenha sido feita.

b - Fotocópia**c - Pré-produção**

Cópia para prova destinada a revisão.

d - Filme

Cópia em filme do original.

u – Desconhecido

Detalhes de produção/reprodução são desconhecidos.

z - Outro

Detalhes de produção/reprodução para o qual nenhum dos outros códigos é apropriado.

| - Não tentativa de codificar**07 – Aspecto positivo/negativo (polaridade)**

Aspecto positivo/negativo da fotocópia ou filme do item cartográfico.

a - Positivo

Polaridade é positiva, i.e., linhas e caracteres são escuros em fundo luminoso.

b - Negativo

Polaridade é negativa, i.e., linhas e caracteres são luminosos em fundo escuro.

m - Polaridade mista

Mistura de imagens positivas e negativas.

n – Não se aplica

O item não é uma fotocópia ou filme.

| - Não tentativa de codificar

■ EXEMPLOS

007/00-07 aj#canzn

[Item é um mapa (007/00 and 01), em cor (03), e em papel (04)]

007/00-07 ay#cafzn

[Item é um mapa (007/00) com uma vista (01), em cor (03), em papel (04). É um fac-símile (05)]

007/00-07 aj#aazba

[Item é um mapa (007/00 and 01) uma cor (03), em papel (04), fotocópia(06) polaridade positiva (07)]

Convenção de entrada

Extensão do campo – Para a categoria de material **mapa**, o Campo 007 consiste de 8 posições de caracteres.

Imagem por sensoriamento remoto

007 – Campo fixo de descrição fixa – Informação geral (R)

Posições de caracteres

00 – Categoria do material

r – Imagem por sensoriamento remoto

Código alfabético de um caractere que indica que a categoria do material ao qual o item pertence é uma imagem por sensoriamento remoto.

Imagem por sensoriamento remoto é produzida por um dispositivo de gravação que não está em contato físico com o objeto em estudo. Pode ser um mapa ou outra imagem que é obtida por meio de vários dispositivos de sensoriamento remoto como câmeras, computadores, lasers, receptores de rádio frequência, sistemas de radares, sonar, sismógrafos, gravímetros, magnetômetros e contadores de cintilação.

Quando a imagem tem informação cartográfica ou bibliográfica adicionada é considerada um mapa por sensoriamento remoto.

01 – Designação específica do material

Classe especial de material, geralmente a classe do objeto físico, ao qual o item pertence.

u – Não especificada

A designação específica do material da imagem por sensoriamento remoto não é especificada.

| - Não tentativa de codificar

02 - Indefinida

Contém (#) ou (|).

03 - Altitude de sensor

Posição geral do sensor relativa ao objeto em estudo.

a - Superfície

A imagem por sensoriamento remoto foi feita a partir de um dispositivo localizado na superfície de um corpo, geralmente um planeta ou lua.

b - Transportado pelo ar

A imagem por sensoriamento remoto foi feita a partir de um dispositivo acima da superfície de um corpo, geralmente na atmosfera, uma aeronave, balão ou algum outro dispositivo transportado pelo ar.

c - Spaceborne

A imagem por sensoriamento remoto foi feita a partir de um dispositivo no espaço. Sensores **Spaceborne** são aqueles localizados fora das camadas primárias da atmosfera (geralmente em órbita) e além.

n - Não se aplica

Altitude do sensor não se aplica a imagem.

u - Desconhecido

A altitude do sensor a partir da qual a imagem foi feita não é conhecida.

z - Outro

Nenhum dos outros códigos é apropriado.

| - Não tentativa de codificar

04 - **Attitude** do sensor

Angulo geral do dispositivo a partir do qual a imagem de sensoriamento remoto foi feita.

a - **Low oblique**

O dispositivo de sensoriamento remoto está mais próximo de ser paralelo à superfície que está sendo fotografada do que perpendicular.

b - **High oblique**

O dispositivo de sensoriamento remoto está mais próximo de ser perpendicular do que não ser.

c - **Vertical**

O angulo do dispositivo de sensoriamento remoto é vertical à superfície que está sendo fotografada.

n – **Não se aplica**

O angulo do dispositivo de sensoriamento remoto não se aplica, geralmente porque a **Attitude** não afeta a imagem.

u - **Desconhecido**

O angulo do dispositivo de sensoriamento remoto não é conhecido.

| - Não tentativa de codificar

05 - **Cobertura de nuvem**

Quantidade de cobertura de nuvem que estava presente quando a imagem por sensoriamento remoto foi feita.

0 - **0-9%**

Cloud cover present when an image was taken was between 0 and 9%.

1 - **10-19%**

Cloud cover present when an image was taken was between 10 and 19%.

2 - **20-29%**

Cloud cover present when an image was taken was between 20 and 29%.

3 - **30-39%**

Cloud cover present when an image was taken was between 30 and 39%.

4 - 40-49%

Cloud cover present when an image was taken was between 40 and 49%.

5 - 50-59%

Cloud cover present when an image was taken was between 50 and 59%.

6 - 60-69%

Cloud cover present when an image was taken was between 60 and 69%.

7 - 70-79%

Cloud cover present when an image was taken was between 70 and 79%.

8 - 80-89%

Cloud cover present when an image was taken was between 80 and 89%.

9 - 90-100%

Cloud cover present when an image was taken was between 90 and 100%.

n – Não se aplica

A cobertura de nuvem não se aplica a imagem.

u – Desconhecido

A quantidade de cobertura de nuvem não é conhecida.

| - Não tentativa de codificar

06 - Tipo de construção de plataforma

Tipo de construção de plataforma que serve como base para o dispositivo de sensoriamento remoto. Para os objetivos desse elemento de dado, “plataforma” É referente a qualquer estrutura que serve como uma base, não apenas superfícies planas.

a - Balão

A base para o dispositivo de sensoriamento remoto é um balão ou plataforma mais leve que o ar.

b - Aeronave--baixa altitude

A base para o dispositivo de sensoriamento remoto é uma aeronave destinada a vôo de altitude baixa (abaixo de 8,962 m).

c – Aeronave--média altitude

A base para o dispositivo de sensoriamento remoto é uma aeronave destinada a vôo de altitude média (entre 8,962 m.) e (14,810 m).

d - Aeronave--alta altitude

A base para o dispositivo de sensoriamento remoto é uma aeronave destinada a vôo de altitude alta (acima de 14,810 m)

e - Nave espacial tripulada

A base para o dispositivo de sensoriamento remoto é uma nave espacial tripulada.

f - Nave espacial não tripulada

A base para o dispositivo de sensoriamento remoto é uma nave espacial não tripulada.

g - Dispositivo de sensoriamento remoto baseado na terra

A base para o dispositivo de sensoriamento remoto é baseado na terra.

h - Dispositivo de sensoriamento remoto baseado na superfície da água.

A base para o dispositivo de sensoriamento remoto foi projetada para permanecer na superfície da água (por exemplo, navio ou plataforma flutuante)

i - Dispositivo de sensoriamento remoto submerso

A base para o dispositivo de sensoriamento remoto foi projetada para submergir a superfície da água (submarino ou plataforma)

n - Não se aplica**u – Desconhecido**

O tipo de construção da plataforma a partir da qual a imagem de sensoriamento remoto foi feita não é conhecida.

z - Outro

Nenhum dos outros códigos é apropriado.

| - Não tentativa de codificar**07 - Categoria de uso da plataforma**

Uso primário planejado para a plataforma especificada em 007/06 (Tipo de construção de plataforma)

a - Meteorologia

Uso primário da plataforma é para fazer imagens de sensoriamento remoto de eventos meteorológicos e condições.

b - Observação da superfície

Uso primário da plataforma é para fazer imagens de sensoriamento remoto de um planeta, lua etc. (incluindo a Terra)

c - Observação do espaço

Uso primário da plataforma é para fazer imagens de sensoriamento remoto do espaço.

m - Uso misto

A plataforma a partir da qual as imagens podem ser feitas é planejada para vários usos (i. é., usos cobertos por dois ou mais códigos)

n – Não se aplica

A identificação da categoria de uso da plataforma não se aplica.

u - Desconhecido

A categoria de uso da plataforma é desconhecida.

z - Outro

Nenhum dos outros códigos é apropriado.

| - Não tentativa de codificar**08 - Tipo de sensor**

Tipo de sensor para o modo de gravação do dispositivo de sensoriamento remoto, especificamente, quando o ele está envolvido na criação da transmissão que ele eventualmente mede.

a - Ativo

O sensor mede a força dos reflexos das transmissões enviadas para o alvo remoto.

b - Passivo

O sensor mede a força dos reflexos das transmissões (por exemplo, radiação) emitida por um alvo remoto sem estimulação pelo sensor.

u - Desconhecida

O envolvimento do dispositivo de sensoriamento remoto na criação da transmissão que ele mediu não é conhecido.

z – Outro

Nenhum dos outros códigos é apropriado,

| - Não tentativa de codificar**09-10 - Tipo de dado**

Características espectrais, acústicas ou magnéticas do dado recebido pelo dispositivo que produz a imagem por sensoriamento remoto. Pode ser usado para indicar a extensão da onda de radiação medida e o tipo de sensor usado para medir.

aa – Luz visível

da - Near infravermelho

db - Middle infravermelho

dc - Far infravermelho

dd - Infravermelho termal

de - Infravermelho ondas curtas (SWIR)

df – Infravermelho refletivo

dv - Combinações

dz – Outro dado infravermelho

ga - Sidelooking airborne radar (SLAR)

gb - Synthetic aperture radar (SAR)-Single frequency

gc - SAR-multi-frequency (multichannel)

gd - SAR-like polarization

ge - SAR-cross polarization

gf - Infometric SAR

gg - Polarmetric SAR

gu - Passive microwave mapping

gz – Outro dado microondas

ja - Far ultraviolet

jb - Middle ultraviolet

jc - Near ultraviolet

jv – Combinações ultravioleta

jz – Outro dado ultravioleta

ma - Multi-espectral, multidata

mb - Multi-temporal

mm - Combinação de vários tipos de dado

Mais de um tipo de dado se aplica a imagem por sensoriamento remoto.

nn - Não se aplica

Tipo de dado não se aplica a imagem por sensoriamento remoto que está sendo descrita.

pa - Sonar--water depth

Acoustical data type for the remote-sensing image for water depth is sonar. This code is also used for echo-sounding images.

pb - Sonar--bottom topography images, sidescan

Acoustical data type for the remote-sensing image is sidescan imaging. Sidescan imaging includes both near-surface and near-bottom sensing data.

pc - Sonar--bottom topography, near-surface

Acoustical data type for the remote-sensing image is near-surface.

pd - Sonar--bottom topography, near-bottom

Acoustical data type for the remote-sensing image is near-bottom (i.e., taken from 10-150 m. (33-494 ft.) from the bottom).

pe – Levantamentos sísmicos

pz – Outros dados acústicos

ra – Anomalias da gravidade (geral)

rb - Free-air

rc - Bouger

rd - Isostático

sa - Campo magnético

Inclui inclinação, declinação e anomalias.

ta – Levantamentos radiométricos**uu - Desconhecido**

O tipo de dado da imagem por sensoriamento remoto não é conhecido.

zz - Outro

Nenhum dos outros códigos é apropriado (por exemplo, Raio x)

|| - Não tentativa de codificar**CONVENÇÕES de entrada**

Extensão do campo – O Campo 007 para a categoria de material imagem por sensoriamento remoto tem 11 posições de caracteres.

020 ISBN (NÚMERO INTERNACIONAL NORMALIZADO DO LIVRO) (R)

Inclui o(s) ISBN(s) da obra.

Designação de conteúdo:

Indicadores	
Primeiro indicador	Segundo indicador
Indefinido	Indefinido
#	#

Códigos de subcampo	
\$a	ISBN (NR)
\$c	Termos de acessibilidade (NR)
\$z	ISBN cancelado ou inválido (R)

Incluir a qualificação do ISBN entre parênteses.

Exemplos:

020__ |a 9784770015365

1001_ |a Umeda, Atsushi.

24510 |a Japan |h [material cartográfico] : |b a bilingual atlas = Nihon nikakokugo atorasu / |c produced by Atushi Umeda.

020__ |a 2213017948 : |c 79.00F

1001_ |a Théry, Hervé.

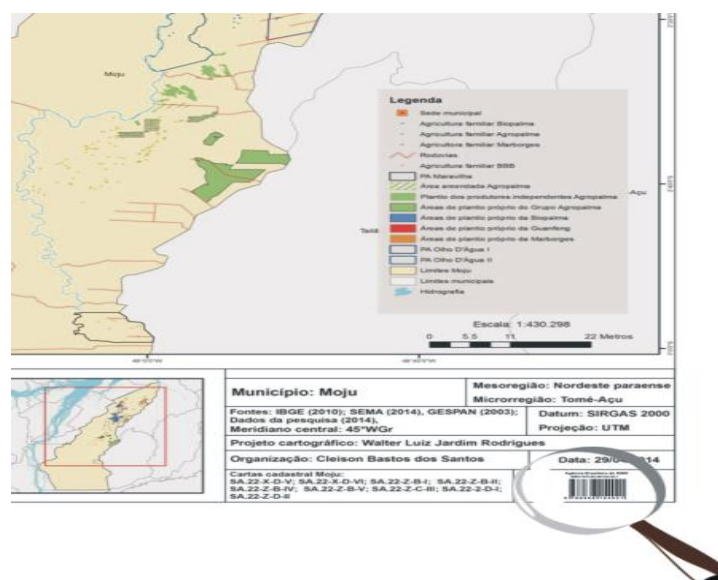
24510 |a Brésil : |b un atlas chorématique |h [material cartográfico] = Brasil : um atlas coremático = Brazil : a chorematical atlas / |c Hervé Théry ; [les traductions anglaise et portugaise sont de Michèle Théry et Ana Maria Montenegro].

<https://www.isbn-international.org/>

“ISBN is the unique identifier for every title, edition and format”

<https://www.isbn-international.org/content/scope-and-assignment-isbn>

Maps



<http://livraria.editoraitacaiunas.com.br/?product=elaboracao-de-mapas-com-registro-isbn-e-codigo-de-barras>

CAMPO 040 – Fonte de catalogação (NR)

Inclui o(s) nome(s) da entidade(s) responsável(eis) pelo registro bibliográfico.

Fonte dos códigos: MARC code list for organizations

<http://www.loc.gov/marc/organizations/>

Designação de conteúdo:

Indicadores	
Primeiro indicador	Segundo indicador
Indefinido	Indefinido
#	#

Códigos de subcampo	
\$a	Instituição da catalogação original (NR)
\$b	Idioma da catalogação (NR)
\$c	Instituição que transcreveu o registro (NR)
\$d	Instituição que modificou o registro (R)

Explicação do código de subcampo \$b

Identifica o idioma para as porções do registro que, de acordo com as regras de catalogação, devem ser incluídos no idioma da agência catalogadora.

Códigos de idiomas - *MARC Code List for Languages*

<http://www.loc.gov/marc/languages/>

AACR2 2002 - Regra 1.0E - Língua e alfabeto da descrição

Transcrição: título e indicação de responsabilidade; edição; publicação, distribuição etc.; série, título chave.

Idioma da agência catalogadora: todos os elementos das outras áreas, por exemplo, descrição física, notas exceto citação.

Agências catalogadoras no Brasil: usar português.

Exemplos:

040 ## \$a BIRjFGVB \$c BIRjFGVB \$d BIRjFGVB

040 ## \$a DLC \$c DLC \$d gwhs

040 ## \$a COD \$c COD \$d UBA \$d IXA \$d DLC

Como solicitar a sigla para uma agência catalogadora?

Em: www.loc.gov/marc/organizations/

Clicar em: **Requesting New Codes - [PORTUGUÊS](#)**

AMPO 041 – Código do idioma (R)

Inclui os códigos de idioma associados ao item.

Fonte dos códigos: MARC Code List for Languages

<http://www.loc.gov/marc/languages/>

Quando usar o Campo 041?

Traduções
Itens multilíngues
Idioma diferente do texto em sumário, resumo, material complementar, tabela de conteúdo.

Designação de conteúdo:

Indicadores	
Primeiro indicador	Segundo indicador

Indicação de tradução	Fonte dos códigos
0 Não é tradução ou é multilíngue	# Código de idioma MARC
1 Tradução	7 Fonte especificada no subcampo \$2

Códigos de subcampo	
\$a	Código do idioma do texto (R)
\$b	Código do idioma do abstract ou resumo (R)
\$f	Código do idioma do sumário (R)
\$h	Código da língua original e/ou texto intermediário (R)
\$2	Fonte do código (NR)

Obras multilíngues

Registrar os códigos para idiomas na ordem de sua predominância no texto.

Exemplo:

008/35-37 ger

041 0# \$a ger \$a fre

546 ## \$a Obra em alemão, o idioma predominante, e em inglês.

Se não existir predominância de determinado idioma na obra registrar em ordem alfabética dos códigos em inglês.

Exemplos:

008/35-37 eng

041 0# \$a eng \$a fre \$a ger \$a spa \$a rus

546 ## \$a Obra em inglês, francês, alemão, espanhol e russo.

008/35-37 eng

041 0# \$a eng \$a fre \$a ger

546 ## \$a Obra em inglês, francês, alemão.

008/35-37 por

041 1# \$a por \$h eng (*item em português, original em inglês*)

008/35-37 ita

041 0# \$a ita \$a eng \$a por (*item com predominância do idioma italiano*)

008/35-37 eng

041 0# \$a eng \$b fre \$b ger \$b spa (*item em inglês com resumo em francês, alemão, espanhol*)

Traduções

Incluir o código para a tradução no subcampo **\$a - Código do idioma do texto.**

Incluir o(s) código(s) para o(s) idioma(s) do item original no **subcampo \$h - Código do idioma do item original**.

Exemplo:

008/35-37 eng

041 1# \$a eng \$h fre

(O texto está em inglês, traduzido do francês)

CAMPO 043 – Código de área geográfica (NR)

Inclui o(s) código(s) da(s) área(s) geográfica(s).

Fonte dos códigos: MARC Code List for Geographic Areas (GAC)

<http://www.loc.gov/marc/geoareas/>

Designação de conteúdo:

Indicadores	
Primeiro indicador	Segundo indicador
Indefinido	Indefinido
#	#

Código de subcampo	
\$a	Código da área geográfica (R)

Estrutura do código

O código deve conter 7 (sete) caracteres e os caracteres faltosos devem ser completados com hífen.

Exemplos:

Código **a** para Ásia

Usar no registro bibliográfico **a-----**

Código **a-cc-pe** para Beijing (China)

Usar no registro bibliográfico **a-cc-pe** – não é necessário completar com hífen porque o código retirado da tabela já tem 7 dígitos.

Quando usar o campo 043 - Código de área geográfica no registro bibliográfico?

Usar nos casos em que o assunto da obra incluído em um dos campos do bloco 6XX – Indexação incluir um **nome geográfico**.

Exemplos:

O Campo **043 \$a s-bl---** inclui o código geográfico que representa Brasil e está relacionado com o campo de assunto **651 – Entrada secundária de assunto – Nome geográfico**

043 __ |a s-bl---

245 1_ |a Brasil : |b mapa político.

651 04 |a Brasil |x Mapas

043 __ |a n-us-ca

1102_ |a A.J. Nystrom and Company.

24510 |a Natural environment, physical-political map |h [material cartográfico] : |b California /|c edited by Harold W. Fairbanks.

651_0 |a Califórnia |z Estados Unidos |x Mapas.

650_0 |a Agricultura |z Estados Unidos |z Califórnia |x Mapas

CAMPO 045 – Código de período cronológico (NR)

Inclui o(s) código (s) de período(s) cronológico(s) composto de **4** caracteres alfanuméricos retirados da **Tabela de códigos de períodos cronológicos**.

Quando usar o campo 045 - Código de período cronológico no registro bibliográfico?

Usar nos casos em que o assunto da obra incluído em um dos campos do bloco 6XX – Indexação incluir **cronologia**.

Exemplos:

045 __ |a t0w2 (*representa 1500-1822*)

045 __ |a t3v6 (*representa 1534-1762*)

100 1_ |a L'Isle, Guillaume de, |d 1675-1726.

245 1_ |a [America meridionalis |h [material cartográfico] : |b concinata juxta observationes Dnn acad. regalis scientiarum et nonnullorum aliorum et juxta annotationes recentissima]

651 _4 |a Brasil |x História |y Período colonial, 1500-1822 |x Mapas

651 _4 |a Brasil |x História |y Capitanias hereditárias, 1534-1762 - |x Mapas

Os Campos **045 __ \$a t0w2** e **045 __ \$a t3v6** incluem os códigos cronológicos que representam as cronologias **1500-1822 e 1534-1762** e estão relacionados com os campos de assunto **651 – Entrada secundária de assunto – Termo geográfico**.

045 __ |a v7v8

24504 |a The 200th anniversary of the United States presents an historical atlas of the American Revolution from 1776-1976 |h [material cartográfico].

651_0 |a Estados Unidos |x História |y Revolução, 1775- 1783 |x Campanhas |x Mapas.

O Campo **045 __ \$a v7v8** inclui o código cronológico que representa a cronologia e está relacionado com o campo de assunto **651 – Entrada secundária de assunto – Termo geográfico**.

045 \$a v0w9

245 0 0 \$a América colonial \$h [material cartográfico] : \$b história moderna séc. XVIII-XIX : independências políticas.

651 #4 \$a América \$x História \$y Séc. XVIII-XIX \$v Mapas

651 #4 \$a América \$x Descobertas e explorações \$y Séc. XVIII-XIX \$v Mapas

Como usar a Tabela de códigos de períodos cronológicos.

A **primeira coluna** da tabela contém um caractere alfabético que representa o **século** e a **segunda coluna** da tabela representa o **milênio** na extensão respectiva das datas.

Formar o código relacionado à informação cronológica mencionada nos Campos 6XX – Entradas secundárias de assunto, usando o **caractere alfabético retirado da primeira coluna para representar o século** e o **caractere numérico da segunda coluna para representar a década**.

CÓDIGO	PERÍODO DE TEMPO D. C.	
e	1-99	Século 1
f	100-199	Século 2
g	200-299	Século 3
h	300-399	Século 4
i	400-499	Século 5
j	500-599	Século 6
k	600-699	Século 7
l	700-799	Século 8
m	800-899	Século 9
n	900-999	Século 10
o	1000-1099	Século 11
p	1100-1199	Século 12
q	1200-1299	Século 13
r	1300-1399	Século 14
s	1400-1499	Século 15
t	1500-1599	Século 16
u	1600-1699	Século 17
v	1700-1799	Século 18
w	1800-1899	Século 19
x	1900-1999	Século 20
y	2000-2099	Século 21

Se a década não for conhecida, incluir um hífen (-)

Exemplo:

Século XVIII

1700-1799

Século 18

045

\$a v-v-

v = código para século 18, representado por 17

hífen para década desconhecida

Código v-v-

Designação de conteúdo

Indicadores	
Primeiro indicador	Segundo indicador
Tipo de período de tempo nos subcampos \$b \$c	Indefinido
# Subcampos \$b \$c não presentes no campo	#

Código de subcampo	
\$a	Código do período cronológico (R)

Exemplos

045 ## \$a x2x3 (corresponde a 1920-1930)

045 ## \$a w7x3 (corresponde a 1870-1930)

CAMPO 080 – Número CDU (R)

Inclui o número de classificação retirado da tabela Classificação Decimal Universal.

Designação de conteúdo:

Indicadores	
Primeiro indicador	Segundo indicador
Tipo de edição	Indefinido
# Nenhuma informação fornecida	#
0 Completa	
1 Abreviada	

Códigos de subcampo	
\$a	Número CDU (R)
\$b	Número de Cutter (NR)
\$x	Subdivisão auxiliar (R)
\$2	Informação de edição (NR)

Exemplos:

080 ## \$a 53 \$b H188p.Ps

080 ## \$a 39 \$x (81) \$b M621a

080 ## \$a 519 \$b A135t \$2 1998

Entrada principal

Versão original do AACR2

A regra **21.1 A1.** menciona “cartógrafos são os autores de seus mapas”

AACR2R

Excluiu essa menção que foi substituída pelo texto “Autor é a pessoa fundamentalmente responsável pela criação do conteúdo intelectual ou artístico de uma obra ...”

AACR2 2002

Regra 21.1A. Obras de autoria pessoal

Regra 21.1A1. Definição

Autor é a pessoa fundamentalmente responsável pela criação do conteúdo intelectual ou artístico de uma obra ...

Regra 21.1B. Entrada de entidade

Regra 21.1B1. Definição

Entidade é uma organização ou grupo de pessoas que se identificam nome e agem ou podem agir como um todo ...

Regra 21.1B2f.

Materiais cartográficos que emanam de uma entidade cuja responsabilidade vai além da mera publicação e distribuição.

Regra 21.1C. Entrada de título

Robert Maxwell

“O aparecimento do AACR2 resolveu alguns desses problemas. Poucos mapas entram pela entidade e mais sob o título como entrada principal do que era com os códigos de catalogação anteriores ... Mas a preocupação primordial do AACR2 com o **princípio da responsabilidade da autoria que governa a entrada principal** para todos os tipos de materiais de biblioteca continua a comandar a **entrada principal pelo cartógrafo ou pela entidade quando apropriado.**”

http://www.aacr2.org/us/products_cartographic.html

<https://staff.lib.ncsu.edu/confluence/display/MNC/Cartographic+materials>

Choice of access points

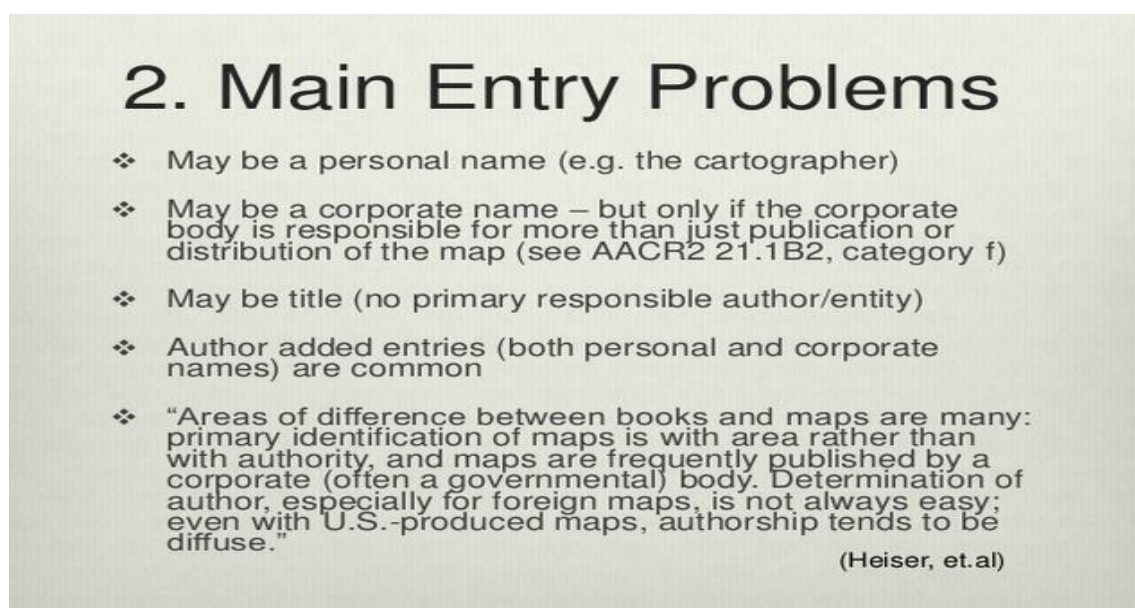
... *Cartographic materials*, 2nd ed. considers cartographic agencies to be primarily responsible for the intellectual content of maps, except where individuals are prominently recognized as authors. Thus, you are likely to see main entry under "United States. Central Intelligence Agency", "National

Geographic (Firm)", or "Geological Survey (U.S.)". Other prominently named agencies should be entered in 710s.

“ ... ***Cartographic materials, 2nd ed.*** considera que as agências cartográficas são primariamente responsáveis pelo conteúdo intelectual dos mapas, exceto quando pessoas são proeminentemente reconhecidas como autores ... “

Cartographic materials: a manual of interpretation for AACR2, now in its second edition (2002 revision).

<http://pt.slideshare.net/maryaliceosborne/cataloging-maps>



Tradução

2. Entrada principal

Pode ser um nome pessoal, o cartógrafo.

Pode ser uma entidade – mas somente se a entidade for responsável por mais do que apenas a publicação e distribuição do mapa (ver AACR2 2002 regra 21.1B2, categoria f)

Pode ser título - não existe responsabilidade primária autor/entidade.

Entradas secundárias de autor e entidade são comuns

As áreas de diferença entre livros e mapas são muitas:

- a identificação primária de mapas é a área ao invés de autoria
- a publicação de mapas por entidade é frequente
- a determinação de autoria para mapas, em especial estrangeiros, não é fácil
- mesmo dentro da produção dos Estados Unidos a autoria tende a ser difusa

Author



Who is the Author or cartographer, or group, or corporation that produced the map?

Problems: Statement of Responsibility & Applying Main Entry

Recortar slide

- ❖ Maps may be the work of one person
- ❖ Maps may be the work of a group of people working for a publishing agency or commercial company
- ❖ Individuals may not be named

EXAMPLE 1

12 110 2 Rand McNally and Company.
 13 245 10 Utah state map : [b Logan, Ogden, Provo, Salt Lake city downtown, Salt Lake City & vicinity, St. George / [c Rand McNally.
 14 255 Scale [ca. 1:1,305,216]. 1 in. = approx. 20.6 miles [c (W 114°--W 109°/N 42°--N 37°).
 15 260 Chicago : [b Rand McNally, [c c1996.
 16 300 1 map : [b col. ; [c 56 x 43 cm., folded to 23 x 11 cm.

(Heiser, et.al)

Tradução

Problemas - indicação de responsabilidade e entrada principal

- os mapas podem ser resultado do trabalho de uma pessoa
- os mapas podem ser resultado do trabalho de um grupo de pessoas trabalhando para uma agência publicadora ou empresa comercial
- as pessoas podem não ser nomeadas

Corporate Author

Examples of maps with corporate authors:



Streetwise Paris Metro Map - Laminated Paris Public Transportation Map - Minimetro: Folding Pocket & Wallet Size Metro Map for Travel
Streetwise Maps (Author)
In Stock

Price: CDN\$ 2.00

14 used & new from CDN\$ 0.01



Rough Guide Map Cuba 2e
Rough Guide (Author)
In Stock

List Price: CDN\$ 10.99

Price: CDN\$ 10.44

You Save: CDN\$ 0.55 (5%)

22 used & new from CDN\$ 2.89

Map with Author Unknown



<http://www.stonybrook.edu/libmap/basics.pdf>

III. Main entry

A. Main entry is based less on prominence and more on who did what.

B. The cartographer has to be more than just the mechanical drawer or tracer to get the main entry.

C. The corporate body must be a map-making body to get main entry. (AACR2 21.1B2f)

D. There is often no statement of responsibility.

Tradução:

|||. Entrada principal

A. a entrada principal é baseada menos na proeminência e mais em quem fez o que.

B. O cartógrafo tem que ser mais do que mero desenhista para ser definido como entrada principal.

C. A entidade deve criar mapas para ser definida como entrada principal.

D. Geralmente não há indicação de responsabilidade.

Pesquisar Google Books

<https://books.google.com/books?isbn=1136772596>

<https://books.google.com.br/>

Maps and Related Cartographic Materials: Cataloging, Classification, ...

<https://books.google.com.br/books?isbn...> - [Traduzir esta página](#)

[Mary Larsgarrd L](#) - 2013 - Language Arts & Disciplines

A Manual of Interpretation for AACR2 (*Cartographic Materials*), which includes ...

STATEMENTS OF RESPONSIBILITY AND APPLYING MAIN ENTRY Maps, like ...

Maps and Related Cartographic Materials: Cataloging, Classification, and bibliographic control

Por Mary Larsgarrd L.

Indicações de responsabilidade e entrada principal

Os mapas como os livros podem ser primariamente a obra de um indivíduo. É comum pensar que os mapas são produto de um grupo de pessoas que trabalham para uma agência governamental ou instituição comercial e os indivíduos não serão mencionados ... As agências governamentais ou instituições comerciais realmente produzem mapas.

A regra **21.1B2f.** estabelece que a **entrada principal pela entidade** é aceitável **“para material cartográfico que emana de uma entidade ...”**. A palavra chave nessa frase é “emana de” e a nota de pé de página número 2 **“Considere uma obra que emana de uma entidade se foi editada por ela, ou se foi encomendada por ela ou se teve sua origem na entidade.”** ... A regra **3.1F1.** do capítulo 3 do AACR2 “Transcreva indicações de responsabilidade de acordo com a regra. **1.1F**”. A regra **1.1F.** diz **“Transcreva indicações de responsabilidade proeminentes no item na forma como aparecem.”** A regra **0.8** define proeminente significando “... que a indicação a qual ela se aplica deve ser uma **indicação formal encontrada em uma das fontes prescritas de informação (ver 1.0A.) para as áreas 1 e 2** para a classe de material que o item que está sendo catalogado pertence. “ Para mapas a fonte prescrita de informação é a fonte principal de informação, que na regra **3.0B3.** é o **“próprio item cartográfico e o contêiner e o invólucro.”**

Na maioria dos casos os mapas serão criados por ou encomendados a uma entidade, mas isso não significa ignorar ou eliminar a autoria pessoal desse material. O único objetivo da existência da regra **21.1B2f.** é fazer a entrada principal por entidade aceitável quando não existir autor pessoal indicado no item.

Quando existir um autor pessoal, atribuir a entrada principal por ele.

Se for atribuída responsabilidade a uma pessoa com palavras como by (por), cartography by (cartografia por), drawn by (desenhado por) ... e outras frases como as encontradas no *Cartographic Materials*, páginas 35-36. a entrada pelo nome pessoal está garantida. ... mesmo os mapas **“compilado por” podem ter entrada pelo nome pessoal porque a compilação de camadas de informação para um mapa é muito relacionada a criação do produto final.** ...

A situação mais confusa é quando ambas **pessoa e entidade estão envolvidas com a criação do mapa e ambos são mencionados de forma proeminente** ... Usando a lista de frases adjetivadas no *Cartographic Materials* (ver abaixo) como guia, a **preferência será pelo nome pessoal**, mesmo que a pessoa seja empregada na instituição ou na agência publicadora do mapa.

Lista de frases adjetivas no *Cartographic Materials*

Terms associated with Corporate body or Personal name	
Artwork	Edited
By	Engraved
Cartographer	Made
Compiled	Prepared
Created	Produced
Delineated	Surveyed
Drawn	Updated

<http://ufdc.ufl.edu/AA00001370/00001/12>

Essa situação é justificada porque o(s) nome(s) da(s) pessoa(s) geralmente são mostrados de forma mais proeminente no mapa ... atribuir entrada secundária para a entidade ou agência publicadora pela razão que os mapas de fato “emanam de uma entidade” ... cada mapa ou conjunto de mapas a ser catalogado deve ser analisado caso a caso considerando a redação, tipografia (tamanho, negrito, cor do letreiro), layout, e outros fatores variáveis que podem conduzir para diferentes decisões mesmo entre títulos publicados pela mesma instituição ou agência.

... situações onde uma única agência governamental ou empresa ou pessoa é mencionada no mapa e dessa forma é atribuída responsabilidade e entrada principal a situações complicadas onde múltiplas entidades e/ou pessoas estão envolvidas. As agências governamentais tendem a serem diretamente mais responsáveis na maioria dos casos em oposição às empresas privadas, onde a empresa pode servir como criadora de mapa, publicadora e distribuidora ou qualquer combinação desse tipo.

Um exemplo de única **indicação de responsabilidade/autoria** é Rand McNally road map for the state of Utah – a única indicação de responsabilidade encontrada no mapa é Rand McNally. A autoria é para Rand McNally and Company, forma autorizada do nome da empresa.

1102 |a Rand McNally and Company.

24510 |a Utah state map / |c Rand McNally.

255 |a Scale [ca. 1:1,305,216]. 1 in. = approx. 20.6 miles |c (W 114°--W 109°/N 42°--N 37°).

260 |a Chicago : |b Rand McNally & Co., |c c1996.

300 |a 1 map : |b col. ; |c 56 x 43 cm., folded to 24 x 11 cm.

500 |a Relief shown by spot heights.

500 |a Includes indexes and mileage log.

500 |a Descriptive index to "State parks & recreation areas," indexed map of "Scenic byways," descriptive list of points of interest, 4 national park maps, 4 local area maps, map of downtown Salt Lake, and map of "Salt Lake City vicinity," and col. ill. on verso.

650 0 |a Roads |z Utah |v Maps.

655 7 |a Tourist maps. |2 lcgft.

651 0 |a Utah |v Maps.

... informar pessoa(s) ou entidade(s) não escolhida como entrada principal em entradas secundárias se a indicação de responsabilidade no mapa indicar que são responsáveis por contribuição significativa na criação do mapa.

AACR2 2002

Regra 21.30D. Coordenadores e compiladores

Regra 21.30D1. Faça entrada secundária sob o cabeçalho estabelecido para o coordenador ou compilador mencionado com destaque. ...

Recomendação:

Seguir a regra Regra 21.30D1. do AACR2 2002

www.columbia.edu/cu/libraries/inside/.../maps.ppt

Main entry

- Cartographic materials are entered under the issuing corporate body if that body is responsible for more than just the publication and distribution.
- Companies such as Rand McNally and St. Louis Area Maps (responsible for the Wunnenberg's maps) fit into this category.
- These companies are responsible for the cartography, publication, etc.
- If in doubt, enter under title.

Tradução:

Materiais cartográficos entram sob a entidade se a entidade publicadora for responsável por mais do que a simples publicação e distribuição.

Empresas como Rand McNally e St. Louis Area Maps (responsável por Wunnenbergs's maps) se enquadra nessa categoria.

Essas empresas são responsáveis pela cartografia, publicação etc.

Em caso de dúvida, entrar pelo título.

IMPORTANTE: conhecer as entidades responsáveis pela criação do material cartográfico

<https://pt.wikipedia.org/wiki/Mapa>

Instituições responsáveis pela execução de cartografia

- [Instituto Geográfico Português](#) Portugal
- [Instituto Geográfico do Exército](#) Portugal
- [Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística](#)
- [Instituto Geográfico e Cartográfico de São Paulo](#)
- [Instituto Geográfico e Histórico da Bahia](#)

<http://mundogeo.com/blog/2010/01/26/mais-de-um-seculo-de-cartografia-a-aerofotogrametria-e-o-exercito-brasileiro/>

“Hoje o Exército, por meio da Diretoria do Serviço Geográfico (DSG), tem seu processo de confecção de cartas topográficas completamente automatizado e digitalizado e, ao lado do IBGE, é o grande responsável pela base cartográfica nacional.”

<http://www.lsie.unb.br/rbc/index.php?journal=rbc&page=article&op=view&path%5B%5D=315&path%5B%5D=304>

Artigo sobre a história da cartografia no Brasil

Sistema Cartográfico Nacional

<http://www2.sorocaba.unesp.br/professor/robertow/arquivos/Sistema%20Cartografico%20Nacional.pdf>



Sistema Cartográfico Nacional

✦ IBGE – Instituto Brasileiro de geografia e Estatística

Mapeamento do território nacional a pequena escala, confecção de mapas gerais, Atlas e a elaboração do apoio básico fundamental (planimétrico e altimétrico). Trabalha também com Cartografia Temática e apoia a Cartografia sistemática do país.

✦ DSG – Diretoria do Serviço Geográfico (Exército)

Além de atender às necessidades específicas do Exército, o apoio a Cartografia sistemática do país e à Cartografia de Base (apoio fundamental) quando necessário.

✦ DHN – Diretoria de Hidrografia e Navegação (Marinha)

Mapeamento náutico (hidrográfico), inclusive para o apoio à navegação internacional.

✦ ICA – Instituto de Cartografia Aeronáutica (Aeronáutica)

Mapeamento aeronáutico específico do país.

MARC 21: formato para dados bibliográficos

CAMPO 100 – Entrada principal – Nome pessoal (NR)

Inclui o nome pessoal usado como entrada principal no registro bibliográfico.

Atribuir a entrada principal de acordo com as regras do AACR2 2002 para a pessoa com responsabilidade intelectual ou artística pela obra.

Designação de conteúdo

Indicadores	
Tipo de entrada de nome pessoal	Segundo indicador
0 Prenome	Indefinido
1 Sobrenome simples ou composto	#
3 Nome de família	

Códigos de subcampo	
\$a	Nome pessoal (NR)
\$b	Numeração (que segue o nome) (NR)
\$c	Títulos e outras palavras associadas ao nome (R)

\$d	Datas associadas ao nome- datas de nascimento e/ou morte (NR)
\$q	Forma completa do nome (NR)

Exemplos:

1001_ |a Klettner, Edgar.

24510 |a Brasil |h [material cartográfico] : |b mapa turístico e rodoviário atualizado / |c execução, cartógrafo Edgar Klettner.

1001 |a Bosset, Jean de.

24514 |a Die handliche Seekarte des Brienzersees mit detaillierten Hafenplänen |h [material cartográfico] ; |b Seekarte des Thunersees mit detaillierten Hafenplänen / |c mit Echolot ausgeführt von Jean de Bosset, Kapitän der Hochseeschiffahrt.

740 12 |a Seekarte des Thunersees mit detaillierten Hafenplänen.

100 1 Pham, Viet Hoa

245 10 International travel maps |h [material cartográfico] : |b Brasil scale 1:2.200.000 (south) 1:4.500.000 (north) = Mapas internacionais de viagem : Brasil escala 1:2.200 000 (sul) 1:4.500 000 (norte) / |c digitized by Pham Viet Hoa, based upon original cartography by Kevin Healey.

246 11 |a Mapas internacionais de viagem : Brasil escala 1:2.200 000 (sul) 1:4.500 000 (norte)

100 1 |a Duggan, Andrew, |d 1968.

245 10 Rio de Janeiro |h [material cartográfico] : |b Brasil scale 1:12.500 : |b indexed / |c cartography by Andrew Duggan.

1001_ |a Heather, William.

24512 |a A chart of the west coast of Sumatra, and isles adjacent, containing the navigation from Acheen head to Keyser's bay |h [material cartográfico] / |c William Heather.

100 1 |a Minor, Scott A.

245 10 |a Geologic map of the southern White Ledge Peak and Matilija quadrangles, Santa Barbara and Ventura Counties, California |h [material cartográfico] / |c by Scott A. Minor and Theodore R. Brandt.

CAMPO 110 – Entrada principal – Nome da entidade (NR)

Inclui o nome de uma entidade usado como entrada principal em um registro bibliográfico.

Atribuir a entrada principal pelo nome da entidade de acordo com a regra do AACR2 2002 – 21.1B2.

Designação de conteúdo

Indicadores

Tipo de nome da entidade	Segundo indicador
1 Lugar, ou lugar e nome	Indefinido
2 Nome em ordem direta	#

Códigos de subcampo	
\$a	Nome da entidade ou lugar (NR)
\$b	Unidades subordinadas (R)
\$c	Local do evento (NR)
\$d	Data do evento (NR)
\$n	Número da parte/seção/evento (R)

Sequência dos códigos de subcampo na entrada de dados: **\$a \$b \$n \$d \$c**

Exemplos:

110 2 \$a Brasil. \$b Ministério do Exército. \$b Diretoria do Serviço Geográfico.

1101_ |a Brasil. |b Diretoria de Hidrografia e Navegação.

245 1_|a Atlântico Norte América do sul |h [material cartográfico] : |b do golfo de Venezuela ao rio Amazonas / DHN.

110 2 Saugatuck/Douglas Area Business Association

245 10 [Maps of Saugatuck and Douglas, Michigan] |h [material cartográfico].

110 2_ |a Polimapas Editora.

245 10 |a Estado do Paraná, político, regional, rodoviário, escolar, polivisual, escala 1:750.000 |h [material cartográfico] / |c equipe técnica, José Nönoya Filho ... [et al.].

110 1 |a Estados Unidos.|b Central Intelligence Agency.

245 10 Europe |h [material cartográfico].

110 2_ |a John Bartholomew and Son.

245 00 |a Bartholomew's touring map |h [material cartográfico] : |h England and Wales.

250__ |a Rev. 1970

110 2_ |a Geographers' Map Company, Ltd.

245 00 |a A to Z sight-seeing map |h [material cartográfico] : |b England and Wales.

250__ |a Ed. 1.

110 2# |a MapEasy (Firma)

245 10 |a MapEasy's Guidemap to Chicago |h [material cartográfico].

110 1# |a Reino Unido. Ordnance Survey.

245 10 |a Thirlmere |h [material cartográfico] / |c made and published by the Director General of the Ordnance Survey.

110 1 |a França. |b Service géologique national.

110 2 |a National Geographic Society (Estados Unidos). |b Cartographic Division.

110 2 |a Diversified Map Corporation.

110 2 |a Mass Marketing Inc.

110 2 |a Institut de recherche pour le développement (France).

110 1 |a Estados Unidos. |b National Geospatial-Intelligence Agency.

110 2 |a Institut de la Carte internationale du tapis vegetal (França)

110 2 |a Geological Survey (Estados Unidos).

110 2 |a Eureka Cartography (Firma)

110 1_ |a Brasil. |b Diretoria de Hidrografia e Navegação.

O campo 110 inclui também eventos que entram de forma subordinada a uma entidade coletiva.

Exemplos:

110 2# \$a Academia Mineira de Letras. \$b Reunião \$n (2. : \$d 1996 : \$c Belo Horizonte, MG)

110 2# \$a Society for American Foresters. \$b Meeting \$d (1958 : \$c Salt Lake City, Estados Unidos)

110 2# \$a Federação de Sociedades de Biologia Experimental. \$b Reunião \$n (16. : \$d 2001 : \$c Caxambu, MG).

ISBD (CM)

International Standard Bibliographic Description (Cartographic Materials)

Descrição Bibliográfica Internacional Normalizada (Materiais Cartográficos)

http://www.ifla.org/files/assets/cataloguing/isbd/isbd-cm_1987.pdf

Material cartográfico

Catálogo complexo.

Pesquisar o registro bibliográfico em outras bases de dados bibliográficas.

Se a pesquisa for positiva: verificar o registro em relação à catalogação e MARC 21, importar o registro e fazer as devidas alterações locais.

Se a pesquisa for negativa: catalogar.

Bases de dados para pesquisa:

LC online

<https://catalog.loc.gov/vwebv/searchKeyword>

BN online

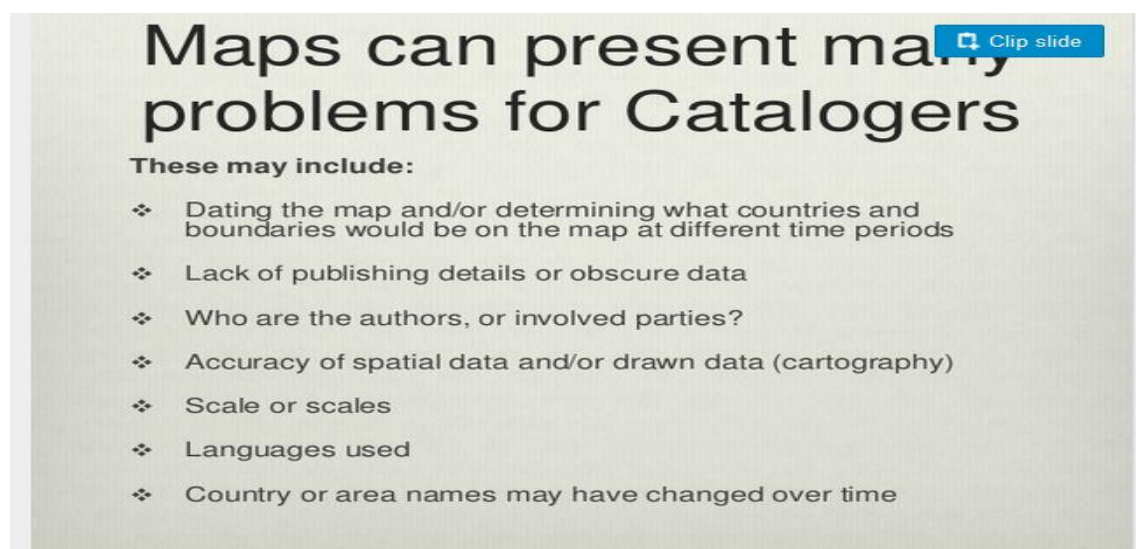
<http://catcrd.bn.br/>

http://catcrd.bn.br/scripts/odwp012k.dll?INDEXLIST=cartografia_pr:cartografia

Biblioteca do IBGE

<http://biblioteca.ibge.gov.br/>

<http://www.slideshare.net/maryaliceosborne/cataloging-maps>



Maps can present many problems for Catalogers

These may include:

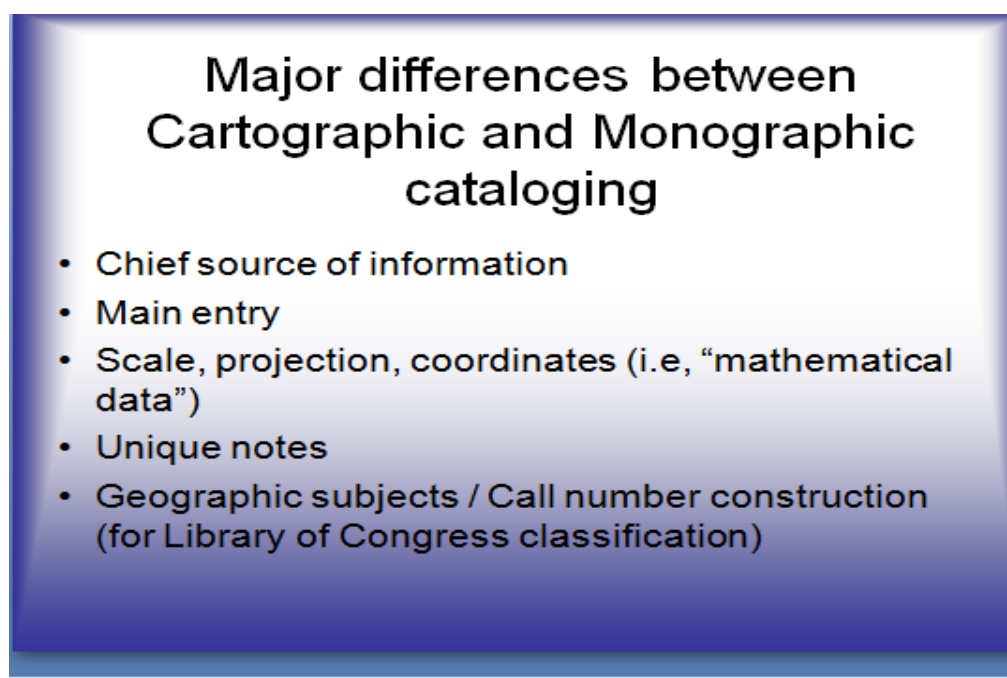
- ❖ Dating the map and/or determining what countries and boundaries would be on the map at different time periods
- ❖ Lack of publishing details or obscure data
- ❖ Who are the authors, or involved parties?
- ❖ Accuracy of spatial data and/or drawn data (cartography)
- ❖ Scale or scales
- ❖ Languages used
- ❖ Country or area names may have changed over time

Tradução:

Questões problemáticas na catalogação de mapas:

- a) Datar o mapa e/ou determinar quais países e fronteiras estão incluídos no mapa em diferentes épocas
- b) falta de detalhes de publicação ou dados obscuros
- c) Quem são os autores ou partes envolvidas
- d) Escala ou escalas
- e) Idiomas usados
- f) Nomes de países ou de áreas mudaram ao longo do tempo

<http://maplibraries.pbworks.com/w/page/20273578/Map%20Cataloging>



Tradução:

Diferenças principais entre catalogação de materiais cartográficos e monografias

- Fonte principal de informação
- Entrada principal
- Escala, projeção, coordenadas
- Notas únicas
- Assuntos geográficos

“As Mary Larsgaard points out, geography or area is the single most important access point for cartographic material.”

“Como Mary Larsgaard comentou, a **geografia ou área** é o ponto de acesso mais importante para material cartográfico”

3.0A. Campo abrangido

3.0A1. Todos os materiais bibliográficos que representam a Terra ou qualquer corpo celeste:

mapas bidimensionais (largura e comprimento);

mapas 3D (altura, largura, profundidade);

<http://3dmapmodels.blogspot.com/2012/03/what-is-model-map.html>

<http://3dmapmodels.blogspot.com/2011/12/3d-model-map-vs-traditional-map.html>

cartas; plantas

http://www2.fct.unesp.br/docentes/carto/JoaoFernando/EngeCart/Carto_I/Cartol_2015_Aula5_DocsCartoDefinicoesCIM.pdf

http://noss2geografia.xpg.uol.com.br/arquivos2/dicionario_geografico2.pdf

<http://www.igeo.ufrj.br/~fronteiras/sig/tiki-index.php?page=Mapa+x+Carta>

http://www2.fct.unesp.br/docentes/carto/JoaoFernando/EngeCart/Carto_I/Cartol_2015_Aula5_DocsCartoDefinicoesCIM.pdf

http://noss2geografia.xpg.uol.com.br/arquivos2/dicionario_geografico2.pdf

<http://www.dicionarios-online.com/geografia.html>

<http://www.igeo.ufrj.br/~fronteiras/sig/tiki-index.php?page=Mapa+x+Carta>

<http://www.physicalgeography.net/fundamentals/2a.html>

Cartas, Mapas e Plantas - Faccamp

[www.faccamp.br/apoio/JulianoRicardoMarques/.../Aula6-**cartas**_mapas_plantas.ppt](http://www.faccamp.br/apoio/JulianoRicardoMarques/.../Aula6-cartas_mapas_plantas.ppt)

Os termos mapas, cartas e plantas são utilizadas muitas vezes como sinônimos, mas deve ser encarado com ... *Definição de Carta e Planta ... Carta Geográfica.*

http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/cartografia/glossario/glossario_cartografico.shtm

mapas de lugares imaginários;

<http://www.ronizealine.com/2013/09/8-lugares-imaginarios-literatura.html>

cartas aeronáuticas, náuticas e celestes;

<https://www.defesaareanaval.com.br/o-que-e-cartografia-aeronautica/?print=pdf>

ftp://geoftp.ibge.gov.br/metodos_e_outros_documentos_de_referencia/outros_documentos_tecnicos/apresentacoes_artigos/2000/seminario_2000_ica_a.pdf
<http://www.infoaviacao.com/2010/05/cartografia-aeronautica.html>

CartasCelestes.com

atlas; globos;

diagramas de bloco (bloco diagrams);

http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/geodesia/artigos/1991_Resultados_preliminares_do_AAGP.pdf

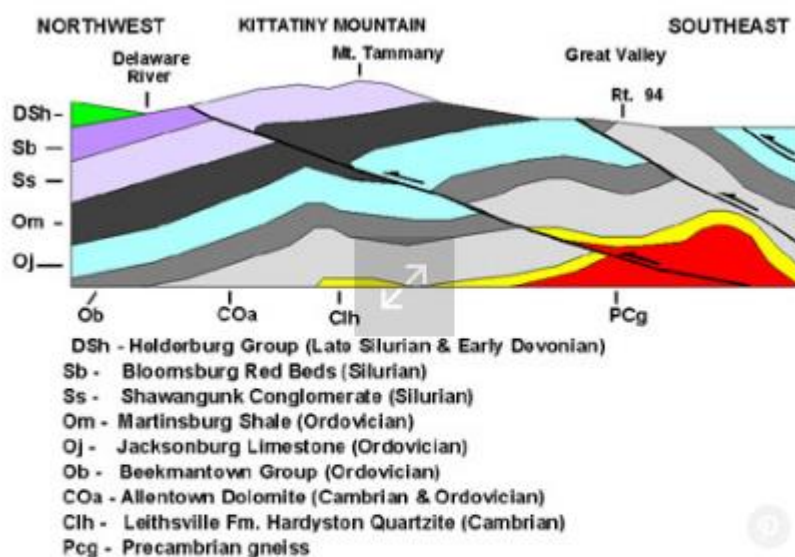
diagrama de blocos – pg. 7

<http://br.depositphotos.com/84513894/stock-illustration-geological-compass-geological-hammer-and.html>

Google – pesquisar bloco diagrama significado imagens

seções;

Google - [Imagens de geological section](#)



Cartografia Geográfica E Representação Gráfica

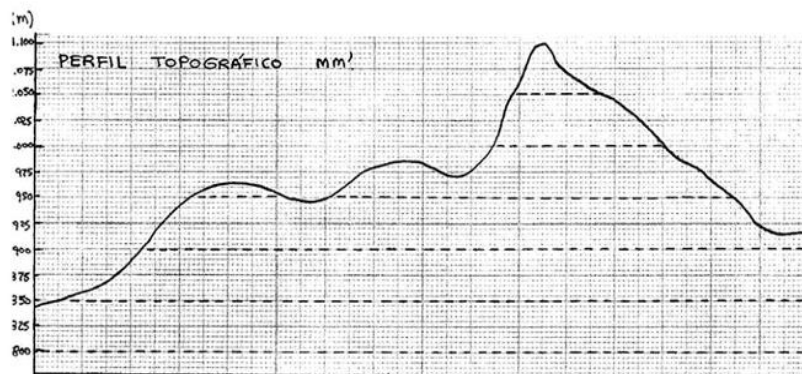
<https://books.google.com.br/books?id=p8NjDAAAQBAJ> - [Traduzir esta página](#)
 Clézio Dos Santos (Org.) - 2016 - Mathematics
 Clézio Dos Santos (Org.) *Representação Gráfica* | 2 Direitos autorais: 2015 -
 Autores Direitos de Publicação: Os autores se reservam no direito de publicar
 essa ..

O perfil topográfico

Quando lidamos com a simples representação planimétrica do relevo e do horizonte **de** uma carta, seja qual for o tipo, tem-se revelado insuficiente para realçar certas características e detalhes importantes e muitas vezes imprescindíveis no campo dos dados morfológicos e morfométricos. Neste momento **em** que podemos recorrer a essa técnica auxiliar importantíssima que é o Perfil Topográfico, que através **de** uma representação como o próprio nome remete, mostrar **em** detalhes (**em** perfil) os autos e baixos demonstrados no plano horizontal da carta. Os Perfis mostram uma importante noção da dimensão vertical do relevo (a representação altimétrica).

Mhonkouse e Wilkinson (1952), comenta que os termos perfil e **seção** são usados com precisão e muita confusão. Literalmente o **significado de seção** é um corte, ou uma superfície exposta semelhante a um corte, usado corretamente **em** Geologia Estrutural. O Perfil Topográfico, sobre outro ângulo, é o esboço produzido do plano da **seção** recortada da superfície do terreno. A **Seção** é chamada muitas vezes como perfil geomorfológico ou perfil geológico.

Figura 9. Perfil Topográfico do Pico do Jaraguá/SP



Fonte: Santos, 1999.

http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/cartografia/manual_nocoas/elementos_representacao.html

fotografias aéreas para fins cartográficos;

<http://brasilecola.uol.com.br/geografia/fotografias-aereas.htm>

<https://pt.wikipedia.org/wiki/Aerofotografia>

Google – fotografias aéreas – imagens

http://www.ead.uepb.edu.br/arquivos/cursos/Geografia_PAR_UAB/Fasciculos%20-%20Material/Leituras_Cartograficas_II/Le_Ca_II_A10_IZ_GR_260809.pdf

vistas panorâmicas etc.

Arte de Descrever: A Arte Holandesa no Século XVII, A
Por Svetlana Alpers

Arte de Descrever: A Arte Holandesa no Século XVII, A

<https://books.google.com.br/books?isbn=8531404649>

za: a **vista** panorâmica, ou o que eu preferiria chamar de paisagem cartografada, e a cidade-paisagem, ou **vista** topográfica da cidade.

3.0B. Fontes de informação

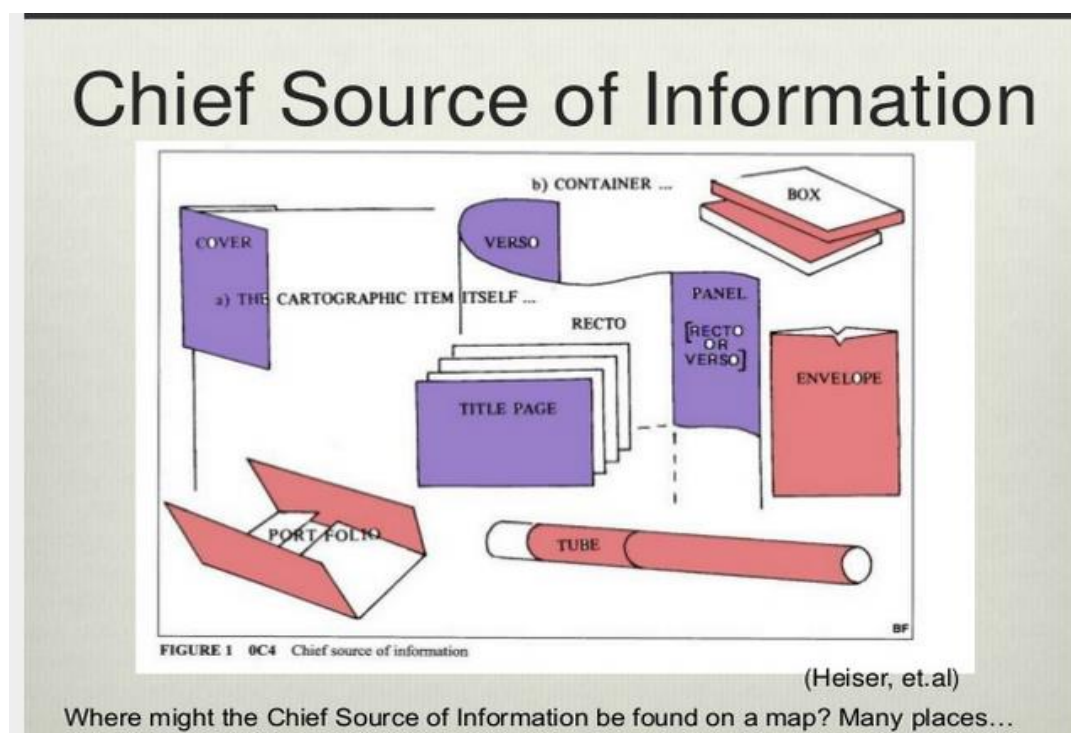
3.0B2. Fonte principal de informação, em ordem de preferência.

a) o próprio item cartográfico

b) contêiner

No caso de a) e b) negativos, usar informação retirada de material suplementar.

<http://pt.slideshare.net/marylaliceosborne/cataloging-maps>



3.0B3. Fontes de informação prescritas

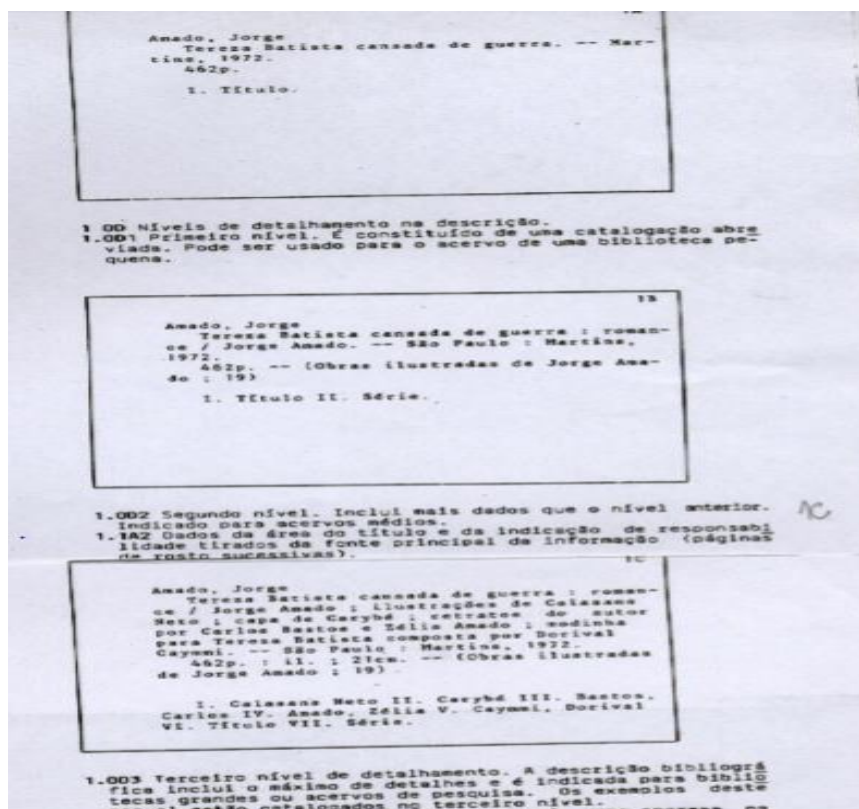
Área	Fontes de informação prescritas
Título e indicação de responsabilidade	Fonte principal de informação
Edição	Fonte principal de informação Material adicional impresso
Dado(s) matemático(s) e outros detalhes específicos do material	Fonte principal de informação Material adicional impresso
Publicação, distribuição etc.	Fonte principal de informação Material adicional impresso
Descrição física	Qualquer fonte
Série	Fonte principal de informação Material adicional impresso
Notas	Qualquer fonte
Número normalizado e modalidades de aquisição	Qualquer fonte

3.0D. Nível de detalhamento da descrição

Ver regra **1.0D**. Usar o segundo nível

1.0D Níveis de detalhamento na descrição	Nível 1
Diz respeito aos elementos que são especificados em cada nível	Nível 2
	Nível 3

Segundo nível:



3.0J. Descrição de todo ou parte

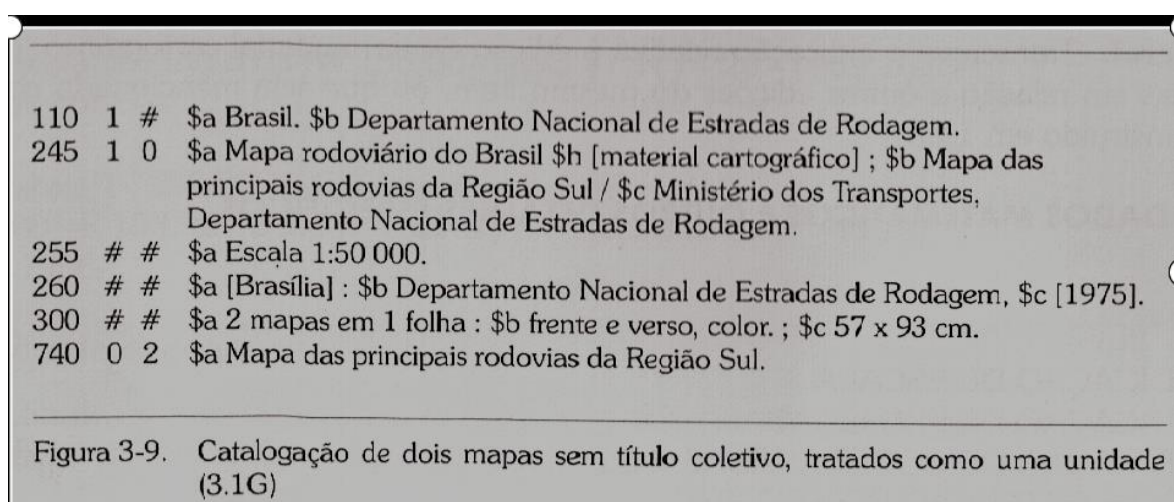
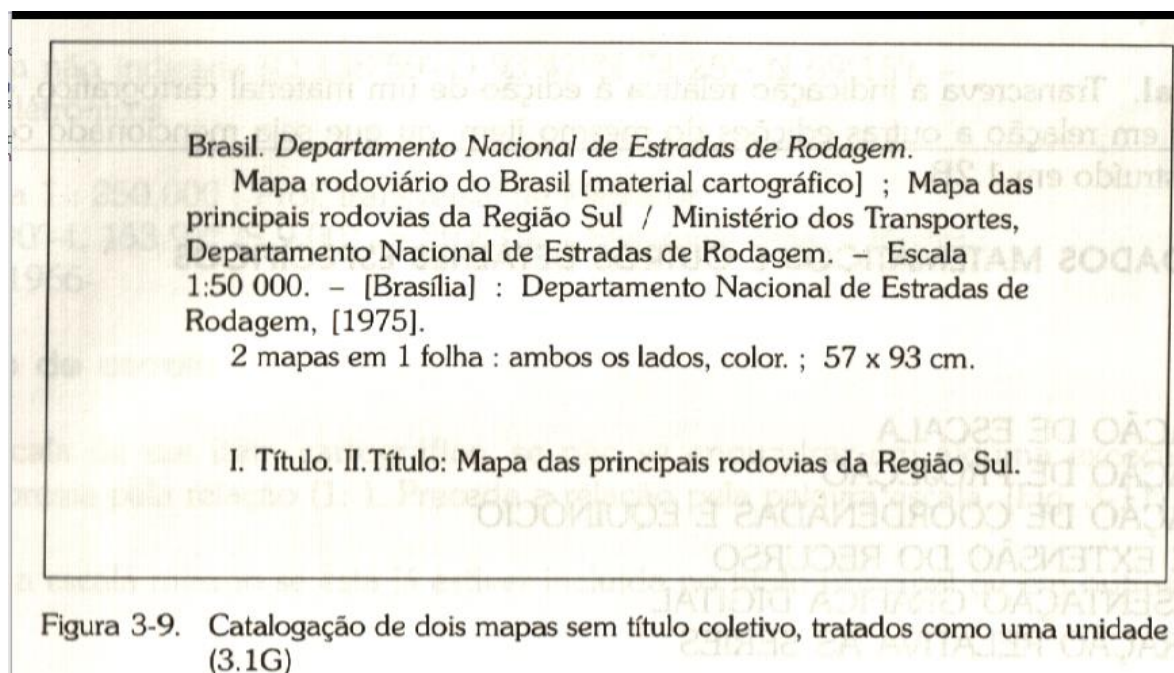
Coleção de mapas – descrever como todo ou cada mapa separado.

Como todo – considerar a coleção como série.

Como partes – ver AACR2 2002 - Capítulo 13 – Análise.

Para catalogar partes de um item bibliográfico é necessária a catalogação prévia do item bibliográfico no todo.

Exemplo descrição no todo



Áreas da descrição
Área do título e da indicação de responsabilidade
Área de edição
Área da publicação, distribuição, etc.
Área da descrição física
Área de série
Área das notas
Área do número normalizado e das modalidades de aquisição

3.1. Área do título e da indicação de responsabilidade. (MARC 21B - Campo 245 – Indicação de título)

Conteúdo:

3.1A. Regra preliminar.
3.1B. Título principal.
3.1C. Designação geral do material.
3.1D. Títulos equivalentes
3.1E. Outras informações sobre o título
3.1F. Indicações de responsabilidade
3.1G. Item sem título coletivo

3.1B. Título principal

Transcrever de acordo com a regra **1.1B**.

1.1B Título principal

1.1B1 Transcrição exata em termos de redação, ordem, grafia, mas não em relação à pontuação e maiúsculas.

Não transcrever palavras de introdução.

Título alternado:

Exemplos:

Título [material cartográfico], ou, Título /

245 10 |a Mappe-Monde |h [material cartográfico], ou, Le Carte Universel /

246 10 |a Carte Universel

24514|a The West-India Atlas |h [material cartográfico], or, A compendious description of the West-Indies : |b illustrated with forty correct charts and maps, taken from actual surveys : together with an historical account of the several countries and islands which compose that part of the world : their discovery, situation, extent, boundaries, product, trade, inhabitants, strength, government, religion, &c. / |c by the late Thomas Jefferys, Geographer to the King.

24610 |a Compendious description of the West-Indies : |b illustrated with forty correct charts and maps, taken from actual surveys : together with an historical account of the several countries and islands which compose that part of the world : their discovery, situation, extent, boundaries, product, trade, inhabitants, strength, government, religion, &c.

24510|a Mappe-monde |h [material cartográfico], ou, Description du globe terrestre /

246 10 |a Description du globe terrestre

24500|a Mappe-monde |h [material cartográfico], ou, Carte generale de la terre / |c dressee sur les observations de mrs. de l'Academie royale des sciences par N. de Fer, geographe de Monseigneur le Dauphin ; C. Inselin, sculpsit.

246 10 |a Carte generale de la terre

24512|a A modern pilgrim's map of the British Isles |h [material cartográfico],

<p>or, more precisely, The Kingdom of Great Britain and Northern Ireland and the Irish Free State.</p> <p>246 10 a Kingdom of Great Britain and Northern Ireland and the Irish Free State.</p>
<p>Título retirado fora da fonte principal: informar em nota</p> <p>Exemplo:</p> <p>500 ## \$a Título retirado do contêiner.</p>
<p>1.1B4 Omissões: usar reticências</p> <p>Exemplo:</p> <p>24500 a Historical hand-atlas, illustrated h [material cartográfico] : b containing large scale copper plate maps of each state and territory of the United States and the provinces of Canada ... accompanied by a general survey of the world ... outline map and history of Lawrence County, Ohio. (LC Online)</p>
<p>1.1B6 Títulos com letras</p> <p>Exemplo:</p> <p>24500 a USA today golf atlas h [material cartográfico] / c edited by Will Balliett & Fitzgerald.</p>

3.1B2. Título principal com indicação de escala

Exemplos:

24510 \$a Amparo da Serra 1:50.000 \$h [material cartográfico] / \$c Estado de Minas Gerais. Secretaria de Estado de Ciência e Tecnologia, Instituto de Geociências Aplicadas.

24500 |a Mapa da fronteira entre a Guiana Britânica e o Brasil, escala 1: 1.000.000 |h [material cartográfico] / |c compilado e desenhado pela Comissão Brasileira das Fronteiras (Setor Norte) em 1938, dos traçados feitos pela Comissão das Fronteiras Guiana Britânica-Brasileira em 1930-1938 = Map of the boundary between British Guiana and Brazil, scale 1 : 1,000,000 / compiled and drawn by the Brazilian Boundary Commission (Northern Section) in 1938, from work of the British Guiana-Brazil Boundary Commission in 1930-1938.

24611 \$a Map of the boundary between British Guiana and Brazil, scale 1: 1.000.000

245 10 \$a Alagoa escala 1:50.000 \$h [material cartográfico] / \$c Estado de Minas Gerais. Secretaria de Ciência e Tecnologia. Instituto de Geociências Aplicada.

24500 |a Estado do Paraná, político, regional, rodoviário, escolar, polivisual, escala 1:750.000 |h [material cartográfico] / |c equipe técnica, José Nönoya Filho ... [et al.].

3.1B3. Fonte principal de informação com mais de um título

Escolher o título principal, se em mais de uma língua, pela regra **1.1B8**.

1.1B8. Título em mais de uma língua - escolher como principal:

- 1 - O que estiver de acordo com a língua do conteúdo
- 2 - Ordem dos títulos
- 3 - Layout e destaque gráfico

Registre os outros títulos equivalentes.

3.1B4. Item sem título

Fornecer um título de acordo com a regra **1.1B7**.

1.1B7 Item sem fonte principal de informação

Pesquisar o título no restante da publicação e transcrever, se encontrado.

Se não, atribuir um título e incluir entre colchetes.

Exemplos:

245 00 \$a [Mapa do Rio de Janeiro] \$h [material cartográfico].

245 00 \$a [Carte topographique de la France 1:25.000] \$h [material cartográfico].

245 00 \$a [Nautical chart of the coast of Maine from Cape Elizabeth to Monhegan Island] \$h [material cartográfico].

3.1C. Acréscimo opcional - DGM

[material cartográfico]

Usar a DGM após o TÍTULO PRINCIPAL da obra.

3.1C2. Usar a DGM [conjunto de peças] para itens constituídos de dois ou mais materiais e nenhum é considerado predominante.

3.1D. Títulos equivalentes

3.1D1. Transcrever de acordo com a regra **1.1D.**, segundo nível de descrição.

Regra **1.1D.**

Registrar os títulos na ordem indicada ou pelo layout

Registrar o primeiro título paralelo

Registrar o primeiro título paralelo e qualquer subsequente em português, se houver.

Exemplos:

24510 |a Brésil |h [material cartográfico] : |b un atlas chorématique = Brasil : um atlas coremático / |c Hervé Théry ; [les traductions anglaise et portugaise sont de Michèle Théry et Ana Maria Montenegro].

246 11 |a Brasil : |b um atlas coremático

24510 |a Japan |h [material cartográfico] : |b a bilingual atlas = Nihon nikakokugo atorasu / |c produced by Atushi Umeda.

246 11 |a Nihon nikakokugo atorasu

24500 \$a Flugbild Schweiz \$h [material cartográfico] = \$b Vue aérienne Suisse / \$c Swissair Photo + Vermessungen AG.

246 11 \$a Vue aérienne Suisse

24504 |a As "fronteiras" agrícolas do Brasil, segundo o censo agropecuário de 1985 |h [material cartográfico] = |b Les "frontières" agricoles du Brésil, d'après le recensement agricole de 1985 / |c Dora Rodrigues Hees ... [et al.].

246 11 |a Frontières agricoles du Brésil, d'après le recensement agricole de 1985
(Retirar aspas do título paralelo – o Campo 246 não tem indicadores de alfabetação)

3.1E. Outras informações sobre o título.

3.1E1. Transcrever de acordo com a regra **1.1E**.

Exemplos:

24510 |a Brasil |h [material cartográfico] : |b mapa turístico e rodoviário atualizado / |c execução, cartógrafo Edgar Klettner.

24500 |a Mapa |h [material cartográfico] : |b imagens da formação territorial brasileira = Images of Brazil's territorial genesis / |c pesquisa, textos e seleção cartográfica, Isa Adonias ; fotografias e organização, Bruno Furrer.

(subtítulo paralelo)

24510 |a Estradas 2005 |h [material cartográfico] : |b mapa do Brasil em formato prático : todos os municípios do Brasil / |c Editora Abril.

24510 |a France, Belgium & Luxembourg road map |h [material cartográfico] : |b detailed, full colour map with complete index of names / |c [prepared for] MapArt.

24500|a Railroad map of France and Europe |h [material cartográfico] : |b from Paris to all Europe via the French national railroads.

245 00 \$a Carta geológica do Brasil ao milionésimo \$h [material cartográfico] : \$b Rio Apa : SF-21 / \$c compilação da folha geológica Carlos Schobbenhaus Filho e Marcos Eduardo Silva Soares ; participação dos geólogos Jorge Tsucassa Takanohashi ... [et al.] ; planejamento cartográfico Gilberto Ruy Derze.

24510 |a Brésil |h [material cartográfico] : |b un atlas chorématique = Brasil : um atlas coremático / |c Hervé Théry ; [les traductions anglaise et portugaise sont de Michèle Théry et Ana Maria Montenegro].

246 11 |a Brasil : |b um atlas coremático

24510 |a Japan |h [material cartográfico] : |b a bilingual atlas = Nihon nikakokugo atorasu / |c produced by Atushi Umeda.

246 11 |a Nihon nikakokugo atorasu

3.1E2. Incluir palavra ou frase indicativa da área geográfica como outra informação sobre o título se o título principal ou outra informação sobre o título não incluir essa informação.

Exemplos:

Guía Filcar [material cartográfico] : [Capital e Grande Buenos Aires].

1:2.000.000-scale digital line graph (DLG) data [material cartográfico] : [Estados Unidos].

3.1F. Indicação de responsabilidade

Transcrever usando a regra **1.1F**.

1.1F Indicações de responsabilidade

Transcrever as que aparecem com destaque, na forma como aparecem.

Se as indicações de responsabilidade forem extraídas de outra fonte, incluir entre colchetes.

Exemplos:

245 10 |a Principal high voltage transmission lines and generating plants in Canada as of December 31, 1966 |h [material cartográfico] / |c prepared and printed by the Map Compilation and Reproduction Division ... as compiled by National Energy Board Principal high voltage transmission lines and generating plants in Canada as of December 31, 1966.

24510 |a Álbum cartográfico rodoviário |h [material cartográfico] / |c [elaborado pela Divisão de Planos e Programas da Diretoria de Planejamento].

24500 |a Mapas de caracterização climática da região da Grande Dourados, visando a irrigação |h [material cartográfico] / |c José Aguilar D. ... [et al.].

245 10 |a Plan of the town of Madras and its limits |h [material cartográfico] : |b as surveyed in 1822 for the use of the justices in sessions / |c by W. Ravenshaw.

245 10 |a Carte des missions catholiques à Madagascar |h [material cartográfico] / |c dessiné et gravé par R. Hausermann.

24510 |a Brasil |h [material cartográfico] : |b mapa turístico e rodoviário atualizado / |c execução, cartógrafo Edgar Klettner.

24502|a A physical and topographical map of France |h [material cartográfico] : |b describing the post roads & relays, with the inland navigation &c. / |c J. Smith, delint. ; Pickett, sculpt. ; hills engraved by Jas. Palmer.

24510 \$a Carte minéralogique de l'Afrique \$h [material cartográfico] / \$c Organisation des Nations Unies pour l'éducation, la science et la culture ; Association des services géologiques africains = Mineral map of Africa / United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization ; Association of African Geological Surveys

3.1F2. Acrescentar palavra ou frase sucinta explicando a relação entre o título e a indicação de responsabilidade, se essa não for clara.

Exemplo:

245 14 \$a Der Zehntenplan von Wermatswil 1756 \$h [material cartográfico] / \$c [aufgenommen von] J. Müller .

ISBD(CM)

http://www.ifla.org/files/assets/cataloguing/isbd/isbd-cm_1987.pdf

1.5.4.4 A statement of responsibility which includes the name of a corporate body expressed in a hierarchical form is transcribed in the form and order given on the item.

e.g. Apache National Forest, Arizona and New Mexico / U.S. Department of Agriculture
Forest Service, South-Western Region
Climatological atlas of the British Isles / Air Ministry, Meteorological Office
Carte des classes des réserves en eau utile : [en France] / Institut national de la
recherche agronomique. Service de la carte pédologique de France

Tradução

1.5.5.4. Uma indicação de responsabilidade que inclui o nome de uma entidade expressa na forma hierárquica é transcrita na forma e ordem mostrada no item.

3.1G. Itens sem título coletivo.

Um item é considerado sem título coletivo quando uma mesma fonte principal incluir mais de um título:

Descrever o item como uma unidade – ver regra 3.1G2. e 3.1G3. **ou**

Descrever cada título individual separado – ver regra 3.1G4. **ou**

Fornecer título coletivo e descrever como unidade – ver regra 3.1G5.

3.1G2. Descrever o item como uma unidade – registrar os títulos de acordo com a regra **1.1G3**.

1.1G3. Transcrever títulos na ordem da página de rosto.

Exemplos de página de rosto:

Mesmo autor

Mesmo autor	Mesmo autor	Título 1 Autor 1	Autor 1 Título 1	Título 1 Autor 1	Autor 1 Título 1
Título 1	Título1				
Título 2	Título 2	Título 2 Autor 2	Autor 2 Título 2	Título 2 Autor 2	Autor 2 Título 2
	Título 3			Título 3 Autor 3	Autor 3 Título 3

Exemplos:

Obras distintas, mesmo autor.

24514|a The earth's fractured surface |h [material cartográfico] ; \$b Living on the edge : |b [West Coast of U.S.] / |c produced by the Cartographic Division, National Geographic Society ; John F. Shupe, chief cartographer.

74002|a Living on the edge.

24514 |a Die handliche Seekarte des Brienzersees mit detaillierten Hafenplänen |h [material cartográfico] ; |b Seekarte des Thunersees mit detaillierten Hafenplänen / |c mit Echolot ausgeführt von Jean de Bosset, Kapitän der Hochseeschiffahrt.

74002 |a Seekarte des Thunersees mit detaillierten Hafenplänen.

245 10 \$a Fecho do Funil (MG) : \$h [material cartográfico] : \$b SF.23-E-II-1-NO ; Brumadinho : SF.23-E-II-2-SO / \$c Ministério das Minas e Energias. Departamento Nacional da Produção Mineral.

74002 \$a Brumadinho : SF.23-E-II-2-SO.

245 10 \$a Daily Mail motor road map of London and ten miles round \$h [material cartográfico] ; Motor road map of south-east England / \$c Edward Sandford.
74002 \$a Motor road map of south-east England.

24500 |a Fréjus |h [material cartográfico] ; le Var touristique / |c Provence Paris publicité.
74022 \$a le Var touristique.

Obras distintas, autores diferentes.

24500 \$a Thunersee und Umgebung \$h [material cartográfico] / \$c Verkehrsamt des Kantons Bern. Stadtplan von Thun / Buchhandlung Krebsler, Thun ; [beide hrsg. vom] Verkehrsverein Thun.
74002 \$a Stadtplan von Thun.

3.1G3. Esclarecer, por acréscimos, a relação entre indicações de responsabilidade e títulos – ver regra **3.1F2**.

3.1F2. Acrescentar palavra ou frase sucinta explicando a relação entre o título e a indicação de responsabilidade, se essa não for clara.

Exemplos:

245 10 \$a France \$h [material cartográfico] ; \$b Germany / \$c drawn by L. Scott [France] & P. McComb [Germany].

245 14 \$a Der Zehntenplan von Wermatswil 1756 \$h [material cartográfico] / \$c [aufgenommen von] J. Müller .

3.1G5. Atribuir um título coletivo – ver regra **3.1B4**. - a um item cartográfico sem título coletivo que consiste de grande número de partes fisicamente separadas.

Exemplos:

24500 \$a [Carte géologique du Valais] \$h [material cartográfico].

24500 \$a [Lunar globe] \$h [material cartográfico].

MARC 21: formato para dados bibliográficos

CAMPO 245 – Indicação de título (NR)

Inclui o título principal da obra e a indicação de responsabilidade.

A indicação de título consiste do título principal e pode conter a designação geral do material (DGM), outras informações sobre o título e indicações de responsabilidade.

O título principal inclui um título abreviado, um título alternado, a designação numérica de uma parte/seção e o nome de uma parte/seção.

Designação de conteúdo

Indicadores	
Primeiro indicador	Segundo indicador
Gera entrada de título	Caracteres a desprezar na alfabetação
0 Não gera entrada adicional de título A entrada principal da obra é por título.	0-9 Desprezar os artigos na alfabetação
1 Gera entrada adicional de título	

Códigos de subcampo	
\$a	Título (NR)
\$b	Títulos paralelos e outras informações sobre o título (NR)
\$c	Indicações de responsabilidade da obra (NR)
\$h	Meio (DGM) (NR)
\$n	Número da parte/seção da obra (R)
\$p	Nome da parte/seção da obra (R)

Exemplos

245 00 |a Geology and hydrology of alluvial deposits along the Ohio River between Catlettsburg and South Portsmouth, Kentucky |h [material cartográfico].

245 10 |a France |h [material cartográfico] : |b historical map / |c National Geospatial-Intelligence Agency.

245 10 |a Palaeotectonic maps of the Middle East \$h [material cartográfico] : |b tectono-sedimentary-palinspastic maps from Late Norian to Pliocene : atlas of 14 maps / |c Eric Barrier & Bruno Vrielynck ; Commission de la carte géologique du monde.

245 10 |a Paso Caballos \$h [material cartográfico] / |c Army Map Service.

245 10 |a Geologic map of the southern White Ledge Peak and Matilija quadrangles, Santa Barbara and Ventura Counties, California |h [material cartográfico] / |c by Scott A. Minor and Theodore R. Brandt.

CAMPO 246 – Forma variante do título (R)

O Campo 246 inclui formas variantes do título diferentes da forma registrada no Campo 245 – Indicação de título.

Pode incluir também:

Porção do título principal, como o(s) subtítulo(s) significativos;
Títulos paralelos;
Forma alternada do título;

Títulos variantes que não estão no item;
Títulos variantes encontrados em outra parte do item que não a página de rosto.

Designação de conteúdo

Indicadores

Primeiro indicador	Segundo indicador
Controle de nota/ entrada secundária de título	Tipo de título
1 Inclui nota, gera entrada de título	# Nenhuma informação fornecida
	0 Acesso a parte do título
	1 Título paralelo
	2 Título distintivo
	3 Outro título
	4 Título da capa
	5 Título adicional da página de rosto
	6 Título de partida
	7 Título corrente
	8 Título da lombada

Constantes de exibição geradas pelos valores do segundo indicador, **se habilitadas pelo software.**

Segundo indicador	Constante de exibição
2	Título distinto:
3	Outro título:
4	Título da capa:
5	Título da página de rosto adicional:
6	Título da legenda:
7	Título corrente:
8	Título da lombada:

Códigos de subcampo

\$a	Título ou título abreviado (NR)
\$b	Outras informações sobre o título (NR)
\$f	Indicação de volume e número do fascículo ou data da obra (NR)
\$g	Informações adicionais (NR)
\$i	Texto de exibição (NR)
\$h	Meio (DGM) (NR)
\$n	Número da parte/seção da obra (R)
\$p	Nome da parte/seção da obra (R)

Atenção: Não usar artigos na transcrição do Campo 246 porque esse campo não tem valor de indicador para desprezar os artigos.

Explicação dos valores do segundo indicador

Nenhuma informação fornecida

Inclui títulos que não constam no item, por exemplo, título expandido.

Inclui também outro tipo de título não especificado na relação do indicador 2.

Exemplos

24510 |a France, Belgium & Luxembourg, road map |h [material cartográfico]
: |b detailed, full colour map with complete index of names / |c [prepared for]
MapArt.

2461_ |a France, Belgium, and Luxembourg, road map

O código de subcampo \$i só é usado com o segundo indicador

246 1# \$i Também conhecido como: \$a

245 10 \$a

246 1# \$i Acima do título: \$a

245 12 \$a

246 1# \$i Na capa entre o título e o subtítulo: \$a

24510|a Castle Peak area |h [material cartográfico] : |b visitor guide and travel map
/ |c United States Department of the Interior, Bureau of Land Management,
Glenwood Springs Resource Area, Colorado.

2461 |i Título do painel: |a Getting around in the Castle Peak Area, today and
tomorrow, Eagle County, Colorado : |b visitor guide and travel map

24510|a United States bathymetric map |h [material cartográfico] : |b [1:250.000].

2461 |i Alguns mapas tem título corrente: |a Outer continental shelf resource
management map

0 Parte do título

Subtítulos
Títulos que iniciam com o nome de seus autores
Parte do título registrado no campo 245 no subcampo \$p
Parte alternada do título

Parte do título com destaque tipográfico
Quando o subcampo \$b – <i>Outras informações sobre o título</i> do campo 245- Indicação de título consistir de iniciais do título principal, por exemplo, Library resources market place : <u>LRMP</u>

Exemplos:

Parte do título

Título com nome do autor (título obscuro)

Exemplo:

24500 |a Bartholomew's touring map |h [material cartográfico] : |b England and Wales |h [material cartográfico].

246 10 |a Touring map England and Wales

Título alternado

24514|a The West-India Atlas |h [material cartográfico], or, A compendious description of the West-Indies : |b illustrated with forty correct charts and maps, taken from actual surveys : together with an historical account of the several countries and islands which compose that part of the world : their discovery, situation, extent, boundaries, product, trade, inhabitants, strength, government, religion, &c. / |c by the late Thomas Jefferys, Geographer to the King.

24610|a Compendious description of the West-Indies

24512|a A modern pilgrim's map of the British Isles |h [material cartográfico], or, more precisely, The Kingdom of Great Britain and Northern Ireland and the Irish Free State.

246 10 |a Kingdom of Great Britain and Northern Ireland and the Irish Free State.

Subtítulo significativo

245 1_ |a Atlântico Norte América do Sul |h [material cartográfico] : |b do golfo de Venezuela ao Rio Amazonas / |c DHN.

246 10 |a Do golfo de Venezuela ao Rio Amazonas

24500 |a A to Z sight-seeing map |h [material cartográfico] : |b England and Wales.

246 10 |a England and Wales

24500 |a Railroad map of France and Europe |h [material cartográfico] : |b from Paris to all Europe via the French national railroads.

246 10 |a From Paris to all Europe via the French national railroads

24510|a Lewis and Clark National Forest |h [material cartográfico] : |b Little Belt

and Castle Mountain winter recreation map / |c United States Department of Agriculture, Forest Service.

246 10 \$a Little Belt and Castle Mountain winter recreation map

1 Título paralelo

245 10 |a Carte de la végétation d'Amérique du sud |h [material cartográfico] = |b Mapa de la vegetación de América del Sur / |c réalisation scientifique et technique sous la coordination de l'UNESCO par Institut de la carte internationale du tapis végétal, Toulouse (France).

246 11 |a Mapa de la vegetación de América del Sur

245 10 |a New England regional transportation map |h [material cartográfico] = |b Mapa do transporte regional da Nova Inglaterra / |c developed by Massachusetts Department of Transportation in coordination with Connecticut Department of Transportation ; MaineDOT ; New Hampshire Department of Transportation ; Rldot ; VTrans.

246 11 |a Mapa do transporte regional da Nova Inglaterra

1 Título distintivo

Outro título, além do título regular, que aparece em publicações individuais de um item, por exemplo, relatórios, proceedings de conferências dedicados a um tema.

245 10 \$a Annual report/ \$c Economic Development Administration 246 12 \$a Creating jobs \$f 1980 <i>(exemplo de seriado)</i>

3 Outro título

Outro título que aparece no item e o uso de outros valores do segundo indicador – Tipo de título - não são apropriados.

Outro título: pode ser gerado como uma nota para exibição associada com este valor do indicador (constante de exibição).

Título do expediente
Título da falsa folha de rosto
Título de encadernação
Título do colofão
Títulos paralelos não registrados no Campo 245
Título de capa encontrado num formato invertido na quarta capa da publicação

4 Título da capa

5 Título adicional da página de rosto

Título adicional da página de rosto, geralmente um título em outro idioma encontrado em uma página que precede ou segue a página de rosto usada como fonte principal, ou numa página de rosto invertida no final da publicação.

Título adicional da página de rosto: pode ser gerado como uma nota para exibição.

Exemplos de livros

245 14 \$a Les modes de jeu de la contrebasse : \$b um dictionnaire de sons /

246 15 \$a Modes of playing the double bass : \$b a dictionary of sounds

546 ## \$a Texto em francês e inglês em formato invertido.

(Título encontrado na folha de rosto invertida no final da publicação)

245 10 \$a Ten years after Esquipulas : \$b looking toward the future / \$c Oscar Arias Sánchez.

246 1# \$a 10 years after Esquipulas

246 15 \$a Diez años después de Esquipulas

245 14 \$a The supply of liner shipping to Canada / \$c by R. Abbott, Z. Mockus, N. Farinaccio.

246 15 \$a Offre de transport maritime de ligne régulière au Canada

6 Título de partida

Título impresso no alto da primeira página do texto.

(Geralmente em periódicos)

7 Título corrente

(Geralmente em periódicos)

8 Título da lombada

3.2. Área da edição

(MARC 21B – Campo 250 - Indicação de edição)

Conteúdo:

3.2A Regra preliminar
3.2B. Indicação de edição.
3.2C. Indicações de responsabilidade relativas à edição.
3.2D. Indicação relativa à revisão da edição.
3.2E. Indicações de responsabilidade relativas à revisão da edição.

3.2B. Indicação de edição.

Registrar de acordo com a regra **1.2B**.

1.2B1. Transcrever a edição como encontrada no item.
Usar Abreviaturas (Apêndice B – AACR2 2002) ; Numerais (Apêndice C - AACR2 2002)

Exemplos:

250 ## \$a 4. ed.
250 ## \$a 2nd ed.
250 ## \$a Rev. et correct.
250 ## \$a 2e éd.
250 ## \$a 1st Tuttle ed.
250 ## \$a Amended 5/31/76.
250 ## \$a Edizione speciale Shell Italiana.
250 ## \$a As rev. by law no. 19, of 1963.
250 ## \$a 1st ed. repr. with revisions to date, 1967.
250 ## \$a Rev. in 1976 from Dept. of Transportation 1:24,000 scale quadrangle maps, highway construction plans, municipal boundary maps, and various other sources.
250 ## \$a 2nd ed., with additions.

245 04 \$a The Metropolitan Transportation Authority Revised Map of Rapid Transit Facilities of New York City Transit Authority \$h [material cartográfico].
250 ## \$a Rev. ed.

MI: 2215

Nomeclatura: SD-23-Y-C-IV

Título: Brasília

Escala: 1:100 000

Local: Rio de Janeiro

Editor: IBGE

Notas: Segunda Edição - 1993.

Primeira Impressão - 1998.Ibegeana Digital.Dvd-registro:835 (03 ex.)

(Fonte: IBGE online)

110 1_ |a Brasil. |b Diretoria de Hidrografia e Navegação.

245 1_ |a Atlântico Norte América do Sul |h [material cartográfico] : |b do golfo de Venezuela ao Rio Amazonas / |c DHN.

250 __ |a 1. ed.

245 00 \$a África \$h [material cartográfico].

250 ## \$a 4. ed.

100 1# |a Gemmell, Arthur

245 10 |a Grassington and district |h [material cartográfico] : |b footpaths & town maps & walks guide / Arthur Gemmell.
250 ## \$a 5th ed.

3.2B4. Edição em mais de um idioma: registrar de preferência a edição no idioma do título principal ou a que aparecer primeiro.

Exemplo:

110 2	\$a Trigonometrical Survey (South Africa).
245 10	\$a Suidelike Afrika / \$c Driehoeksmeting = Southern Africa / Trigonometrical Survey.
250	\$a 3. uitgawe.
255	\$a Scale 1:2,500,000 ; \$b Albers equal area proj., standard parallels 18° South and 32° South \$c (E10°–E37°/S17°–S36°).
260	\$a Pretoria : \$b Staatsdrukker, \$c 1972 (1977 printing).
300	\$a 1 map : \$b col. ; \$c 96 x 68 cm.
490 1	\$a T.S.O. misc. ; \$v 4793
500	\$a Relief shown by contours and color.
500	\$a Base map: Trigonometrical Survey, 1962.
500	\$a Includes glossary in Afrikaans, English, and Portuguese.
810 2	\$a Trigonometrical Survey (South Africa). \$t T.S.O. misc. ; \$v 4793.

Information from map face	
Suidelike Afrika	
Derde Uitgawe 1972	
1:2 500 000	
Albers se vlaktroue projeksie,	
standaard parallele 18° Suid en 32° Suid.	
Herdruk En Uitgee Deur Die Staatsdrukker,	
Privaatsak X85, Pretoria, 1977.	
Driehoeksmeting	
Trigonometrical Survey	
T.S.O. Misc. 4793	
Southern Africa	
Third Edition 1972	
1:2 500 000	
Albers equal-area projection,	
standard parallels	
18° South and 32° South.	
Reprinted and Published by the	
Government Printer	
Private Bag X85, Pretoria 1977	

3.2B5. Item sem título coletivo descrito como unidade e as obras apresentam edição associada - transcrever as edições após cada título e indicação de responsabilidade a que correspondem, separando-as com ponto.

Exemplo:

Título 1 / Responsabilidade 1. Edição. Título 2 / Responsabilidade 2. Edição.

3.2C. Indicações de responsabilidade relativas à edição.

3.2C1. Registrar usando as regras **1.2C.** e **3.1F.**

Exemplos:

250 ## \$a Erste gedruckte Aufl. / \$b bearb. von Adolf & Paul Suter.

250 ## \$a Nouv. éd. 2002 / \$b sous la dir. de Jacques Charlier.

245 10 \$a Grand Quevilly, Petit Quevilly, Petit-Couronne, Seine-Maritime, plan topographique régulier / \$c R. Choquard.

250 ## \$a Mis à jour / \$b M. Pillot

3.2D. Indicação relativa à revisão da edição.

Transcrever de acordo com a regra **1.2D**.

1.2D1. Edição com alterações: transcrever a informação após a edição e responsabilidade da edição.

Exemplos:

250 ## \$a 9th ed., repr. with summary of the 1961 census and suppl. of additional names and amendments.

3.2E. Indicações de responsabilidade relativas à revisão da edição.

Transcrever de acordo com as regras **1.2E.** e **3.1F**.

Exemplo:

250 ## \$a New ed. / rev. under the direction of Rev. E.F.M. MacCarthy.

Não registrar reimpressão sem mudanças.

MARC 21: formato para dados bibliográficos

CAMPO 250 – Edição (NR)

Inclui a edição da obra e a indicação de responsabilidade referente à edição.

Designação de conteúdo

Indicadores	
Primeiro indicador	Segundo indicador
Indefinido	Indefinido
# Indefinido	# Indefinido

Códigos de subcampo	
\$a	Edição (NR)
\$b	Informações adicionais (NR) Inclui responsabilidade da edição ou edição paralela.

Exemplos:

245 00 \$a Map showing geology, oil and gas fields, and geologic provinces of Europe including Turkey |h [material cartográfico] / |c ccompiled by Mark J. Pawlewicz, Douglas W. Steinshouer and Donald L. Gautier
250 ## \$a Version 1.0.

24510|a Shasta-Trinity National Forest personal use fuelwood map |h [material cartográfico] / |c United States Department of Agriculture, Forest Service.
250 |a [Trinity ed.], updated 2011.

24510 |a Central States |h [material cartográfico] : |b Provinces / |c AAA [and] CAA.

250__ | a 2014 edition.

3.3. Área dos dados matemáticos e outros detalhes específicos do material.

(MARC 21B - Campo 255 – Dados matemáticos cartográficos)

Conteúdo:

3.3A Regra preliminar
3.3B. Indicação de escala.
3.3C. Indicação de projeção.
3.3D. Indicação de coordenadas e equinócios

DEFINIÇÕES

http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/cartografia/glossario/glossario_cartografico.shtm

Escala

Escala

Relação entre as dimensões dos elementos representados em um mapa, carta, fotografia ou imagem e as correspondentes dimensões no terreno.

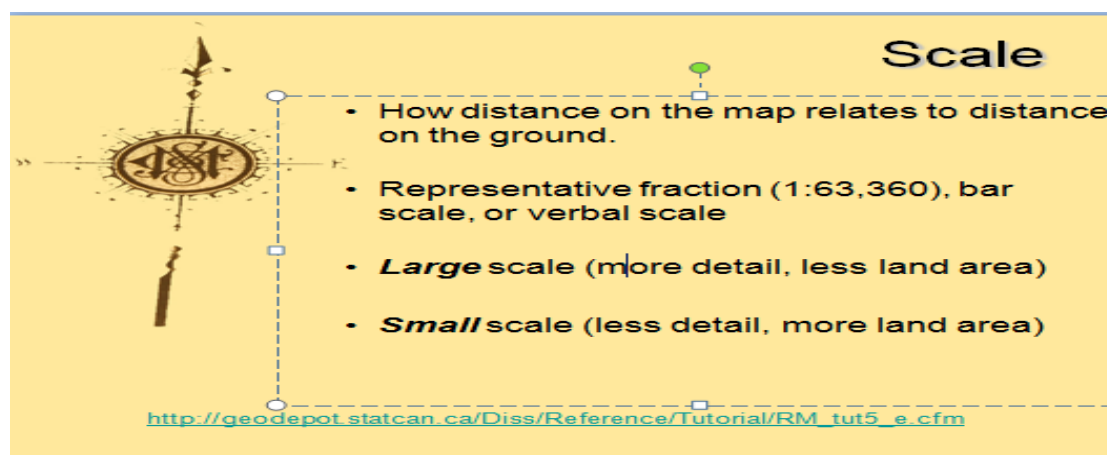
Escala Cartográfica

Relação matemática entre as dimensões dos elementos no desenho e no terreno.

Introduction to Maps, Beth Filar Williams & Kathryn Lage

 intro2mapswiki.ppt

<http://maplibraries.pbworks.com/w/page/20273577/Intro%20to%20Maps>



Projeção

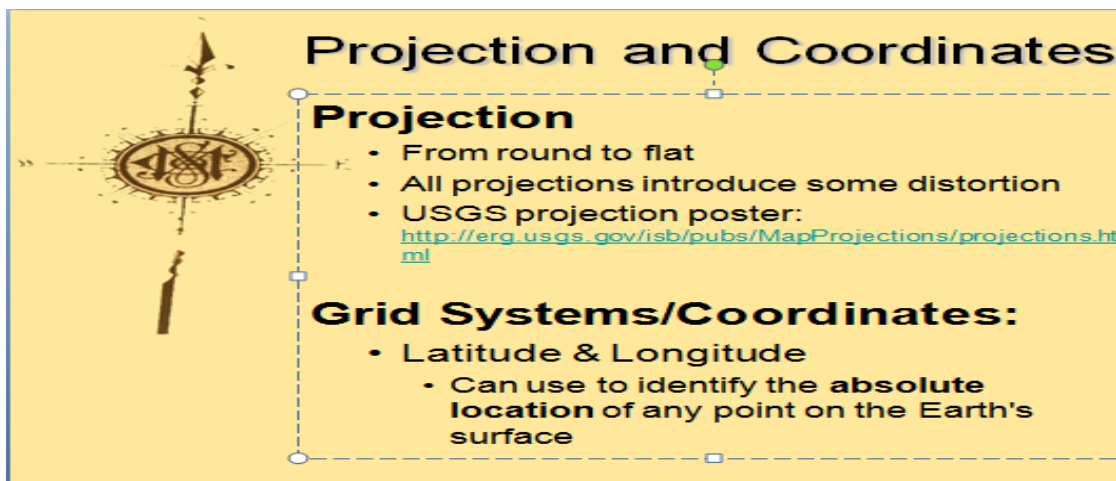
<http://brasilecola.uol.com.br/geografia/projecoes-cartograficas.htm>

A projeção cartográfica é definida como um traçado sistemático de linhas numa superfície plana, destinado à representação de paralelos de latitude e meridianos de longitude da Terra ou de parte dela, sendo a base para a construção dos mapas.

Introduction to Maps, Beth Filar Williams & Kathryn Lage

 [intro2mapswiki.ppt](#)

<http://maplibraries.pbworks.com/w/page/20273577/Intro%20to%20Maps>



Coordenadas

http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/cartografia/glossario/glossario_cartografico.shtm

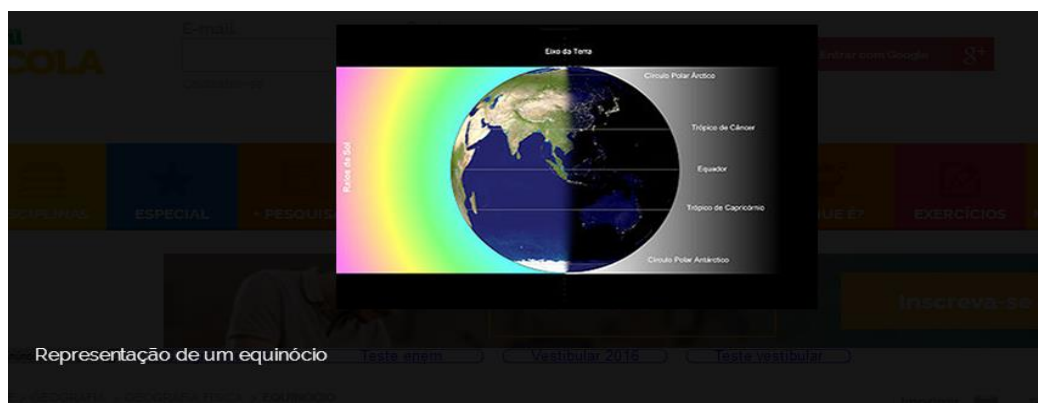
Coordenadas Geográficas

São valores numéricos através dos quais podemos definir a posição de um ponto na superfície da Terra, tendo como ponto de origem para as latitudes o Equador e o meridiano de Greenwich para a origem das longitudes.

<http://brasilecola.uol.com.br/geografia/equinocio.htm>

Equinócio

Fenômeno onde a duração do dia é idêntica à da noite e os hemisférios Norte e Sul recebem a mesma quantidade de luz, o equinócio – do Latim, *aequus*(igual) + *nox* (noite) = noites iguais – só ocorre durante duas vezes ao ano, normalmente nos dias 21 de março e 23 de setembro.



3.3 A. Regra preliminar

3.3 A1. Pontuação

Punctuation pattern

- A. The mathematical data area is preceded by a point, space, dash, space (. –).
- B. The projection statement is preceded by a space, semi-colon, space (;).
- C. The statements of co-ordinates and equinox are enclosed in one pair of parentheses (()).
- D. The statement of equinox is preceded by a space, semi-colon, space (;).

Examples

- . – Scale statement ; projection statement (co-ordinates ; equinox)
- . – Scale statement (co-ordinates ; equinox)
- . – Scale statement ; projection statement (co-ordinates)
- . – Scale statement ; projection statement
- . – Scale statement


Fonte: http://www.ifla.org/files/assets/cataloguing/isbd/isbd-cm_1987.pdf

3.3A2.

Usar palavras e abreviaturas no idioma da agência catalogadora nas informações da Área 3 - Área dos dados matemáticos e outros detalhes específicos do material.



Map Scale is...

Graphic Scale:	
Verbal Scale:	1 cm = 1 km
Representative Fraction:	1:100,000

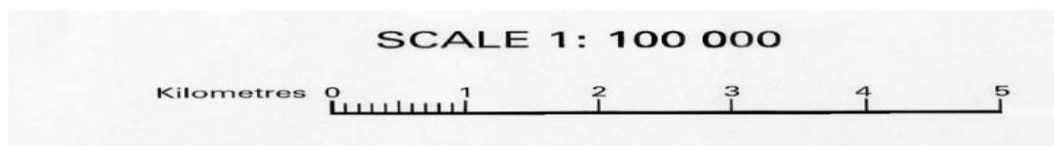
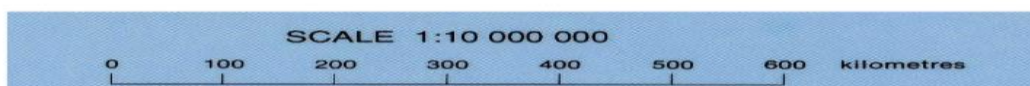
- A ratio representing the relationship between a specified distance on a map and the actual distance on the ground. For example, at the scale of 1:100,000, 1 unit of measurement on the map equals 100,000 units of the same measurement on the ground.
- Map scale is often expressed as a representative fraction or as a bar scale.
- Scale MUST be given in Representative Fraction (RF) form in the record, see RDA 7.25.1.3.

2013 MAGIRT Program June 29, 2013

https://www.accessola.org/web/Documents/OLA/Education/2015/OLA_Workshop_Karen.pdf

RDA

Examples of Graphic or Bar Scales



3.3B. Indicação de escala

Registrar a escala em uma fração representativa expressa como uma proporção (1:) antecedida da palavra Escala.

Exemplos:

255 ## \$a Escala 1:1.570.000.

255 ## \$a Escala 1:2.707.740.

255 ## \$a Escala varia.

245 00 \$a Carte géologique de la France à l'échelle du millionième \$h [material cartográfico]

255 __ \$a Escala 1:1 000 000.

245 00 \$a América colonial \$h [material cartográfico] : \$b história moderna séc. XVIII-XIX : independências políticas.

255 ## \$a Escala 1:20.000.000.

245 00 \$a Geologic map of South America \$h [material cartográfico] / \$c general coordinators Carlos Schobbenhaus, Alírio Bellizzia = \$b Mapa geológico de America del Sur / coordinadores generales Carlos Schobbenhaus, Alírio Bellizzia = Mapa geológico da América do Sul / Coordenadores gerais Carlos Schobbenhaus, Alírio Bellizzia.

246 11 \$a Mapa geologico de America del Sur
 246 11 \$a Mapa geológico da América do Sul
 255 ## \$a Escala 1:5.000.000.

Registrar a escala mesmo que quando essa informação for parte do título.

Exemplo:

24500 |a Estado do Paraná, político, regional, rodoviário, escolar, polivisual, escala 1:750.000 |h [material cartográfico] / |c equipe técnica, José Nönoya Filho ... [et al.].
 255 ## |a Escala 1:750.000.

245 00 \$a Carte au 1:500 000 \$h [material cartográfico] : \$b [France] / \$c Institut géographique national.
 255 __ \$a Escala 1:500 000.

Se a escala não estiver expressa como fração representativa na fonte principal de informação ou em material adicional, registrar entre colchetes como fração representativa.

Exemplo:

Informação no item: 1 inch to 4 miles

Registrar como: Escala [1:253.440]

Se a informação de escala for retirada fora da fonte principal de informação ou material adicional, por exemplo, o contêiner, registrar a escala como fração representativa entre colchetes.

Exemplo:

255 ## \$a Escala [1:63.360].

Se nenhuma escala for encontrada, calcular uma e registrar antecedita de **ca.** e entre colchetes.

Exemplo:

255 ## \$a Escala [ca. 1:250.000].

Se não puder determinar a escala registrar: **Escala indeterminável.**

Exemplo:

255 ## \$a Escala indeterminável.

245 10 \$a Mapa da Estrada Real \$h [material cartográfico] = \$b Estrada Real map / \$c Programa Estrada Real. Instituto Estrada Real.
 246 11 \$a Estrada Real map

255 ## \$a Escala indeterminável.

3.3B3. Se a **escala variar no mesmo item (*item avulso*)** registrar os valores extremos ligados por hífen.

Exemplo:

255 ## \$a Escala 1:15. 000-1:25 000.

Se os valores **não** forem conhecidos registrar **Escalas variam**.

Exemplo:

24510 |a Japan |h [material cartográfico] : |b a bilingual atlas = Nihon nikakokugo atorasu / |c produced by Atushi Umeda.

255__ |a Escalas variam.

245 00 \$a MapEasy's Guidemap to Chicago \$h [material cartográfico].

255 ## \$a Escalas variam.

3.3B4. Se os mapas principais de um item cartográfico tiverem mais que uma escala registrar **Escalas variam**.

255 ## \$a Escalas variam.

3.3B4. Conflito de informação – AACR2 2002 traduzido e literatura

Escalas variam

Escalas diferem

AACR2 2002 original:

3.3B3. If the scale within one item varies and the outside values are known, give both scales connected by a hyphen.

Scale 1:15,000-1:25,000

If the values are not known, give Scale varies.

3.3B4. In describing a cartographic item in which the main maps, etc., are of more than one scale, give Scales differ.

ANGLO-AMERICAN
CATALOGUING RULES
Second Edition
2002 Revision

https://archive.org/stream/pdfy-VV-4_m1HVoyDFFrA/AACR2_djvu.txt

AACR2 2002 tradução para o português

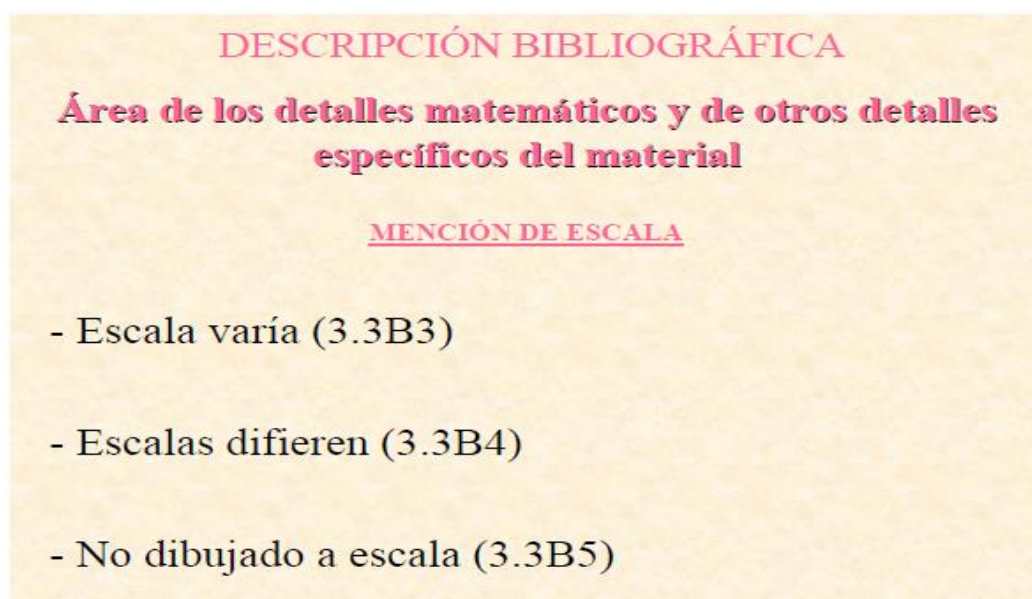
3.3B3. Se a escala variar no mesmo item, e os valores extremos forem conhecidos, registre ambos, ligados por um hífen.

Escala 1:15.000-1:25.000

Se os valores não forem conhecidos, registre a indicação como *Escalas variam*.

3.3B4. Na descrição de um item cartográfico no qual os mapas principais etc., tiverem mais que uma escala, registre *Escalas variam*.

http://www.bn.gov.ar/descargas/catalogadores/presentacion_hazrum.pdf



Maxwell, Robert

“3.3B4. Se os mapas principais são desenhados em mais de uma escala, registrar: Escalas diferem.”

AACR2 Revisions 2002: Chapter 3 - OLAC

www.olacinc.org/drupal/capc_files/archived_docs/ch3.ppt

AACR2 Revisions 2002: Chapter 3, Cartographic Materials

An Online Training Presentation
from the Cataloging Policy
Committee (**CAPC**) of the Online
Audiovisual Catalogers, Inc.
(**OLAC**) in cooperation with the
Map and Geography Round Table
(**MAGERT**) of the American Library
Association

Copyright © 2003 Online Audiovisual Catalogers. THIS RESOURCE WAS ARCHIVED IN JUNE 2008 AND MAY NOT REFLECT CURRENT PRACTICE OR THINKING. No newer version is available at this time.

3.3B4 Differing Scales

- If the main maps in a cartographic item have different scales, state "**Scales differ**" (Do not use "Scales vary")
- Option, part (a): if either the projection or the coordinates, or both, are also different, give a separate scale statement for each main cartographic item.
 - LCRI: if there are two scales, give each. If there are more than two, use "Scales differ"
 - Example:
 - Scale 1:50,000 (W 94°42'—W 93°00'/N 49°00'—N 48°31').
 - Scale 1:250,000 (W 94°43'—W 92°00'/N 49°00'—N 48°13')

Copyright © 2003 Online Audiovisual Catalogers. THIS RESOURCE WAS ARCHIVED IN JUNE 2008 AND MAY NOT REFLECT CURRENT PRACTICE OR THINKING. No newer version is available at this time.

<https://sites.google.com/site/opencatalogingrules/3-3b4--mathematical-and-other-material-specific-details-area>

3.3B4. MATHEMATICAL AND OTHER MATERIAL SPECIFIC DETAILS AREA.

Option Decisions

LC practice for paragraph a): In describing a cartographic item in which all of the main maps, etc., are of two scales, give both scales in separate scale statements. If there are more than two scales, give *Scales differ*.

LC practice for paragraph b): Do not apply the option.

ANGLO-AMERICAN CATALOGUING RULES, 2nd ed., 2002 revision

www.ala.org/magirt/sites/ala.org.../mangan1.ppt

[Traduzir esta página](#)

3.3B4. If the description is of a multipart item with two scales, give both. Give the
Includes appropriate rules from AACR2 chapter 9; Accommodates geospatial ...

Anglo-American Cataloguing Rules, 2nd ed. 2002 CHANGES

Area 3

More than one scale

3.3B4. In describing a cartographic item in which the main maps, etc., are of **more than one scale**, give **Scales differ**.

Optionally:

- a) If the description is of a cartographic item with **two or more scales**, and the projections and/or coordinates are also different for each main item, give each scale in a separate scale statement. If there is more than one title, give the scale statements in the same order in which the titles are given. If there is only a collective title, give the largest or larger scale first.

Scale 1:50,000 (W 94°42'4"—W 93°00'00"/N 49°00'00"—N 48°31'00"). — Scale 1:250,000 (W 94°43"—W 92°00'/N 49°00"—N 48°13')

Reproduced by permission of the American Library Association from *Anglo-American Cataloguing Rules*, 2nd ed., 2002

http://abacus.bates.edu/~ssaunder/homepage/MAGIRT_2013_Program_Presentation_Slides.pdf

RDA

AACR2 Revisions 2002: Chapter 3 - OLAC

www.olacinc.org/drupal/capc_files/archived_docs/ch3.ppt

3.3B4 Differing Scales

- If the main maps in a cartographic item have different scales, state "**Scales differ**" (Do not use "Scales vary")
- Option, part (a): if either the projection or the coordinates, or both, are also different, give a separate scale statement for each main cartographic item.
 - LCRI: if there are two scales, give each. If there are more than two, use "Scales differ"
 - Example:
 - Scale 1:50,000 (W 94°42'—W 93°00'/N 49°00'—N 48°31').
 - Scale 1:250,000 (W 94°43"—W 92°00'/N 49°00"—N 48°13')

Copyright © 2003 Online Audiovisual Cataloging. All Rights Reserved. This document is available in JUNE 2008 AND MAY NOT REFLECT CURRENT PRACTICE OR THINKING. No newer version is available at this time.

https://www.accessola.org/web/Documents/OLA/Education/2015/OLA_Workshop_Karen.pdf

RDA

MARC 255 \$a Statement of scale

- RDA 7.25.1.4 More Than One Scale
- If the scale within one image, map, etc., varies and the largest and smallest values are known, record both scales separated by a hyphen. If the values are not known, record **Scale varies**.
- EXAMPLE: 1:15,000-1:25,000
- If the resource consists of more than one image, map, etc., and the main images, maps, etc., are of more than one scale, record **Scales differ**.
- Alternative: Record each scale separately.

<http://www.stonybrook.edu/libmap/basics.pdf>

8. Scale varies

Use when the scale within a single map varies across the map and the outside values are not known.

034 0 a
255 Scale varies.

If the outside values are known, record both scales, connected by a hyphen.

034 3 a |b 19000 |b 33000
255 Scale 1:19,000-1:33,000.

9. Scales differ

Use when there are three or more maps of equal importance on the sheet or in the set and their scales are not the same.

034 0 a
255 Scales differ.

When there are two or more maps of equal importance with only two different scales, two scale statements are given. Give the larger scale first, unless the smaller scale is clearly predominant or there are only two maps with no collective title. In the latter case, give the scales in the order corresponding to the individual titles in the title area. (If all the information in the mathematical data area is the same for two maps of equal importance, only one mathematical data area is given.)

3.3B5. Para item não desenhado em escala registrar **Desenhado sem escala**.

255 ## \$a Desenhado sem escala.

Projeção:

<http://brasilecola.uol.com.br/geografia/projecoes-cartograficas.htm>

3.3C. Indicação de projeção

3.3C1. Registrar a projeção se mencionada no item, em seu contêiner ou material adicional impresso.

Usar a abreviatura **proj.**

Usar abreviaturas do Apêndice B e numerais do Apêndice C.

Exemplos:

; proj. cônica equidistante

; proj. transversa de Mercator

255 ## \$a Escala 1:1.500.000 ; \$c proj. policônica.

255 ## \$a Escala 1:22.000.000 ; \$b proj. cônica.

255 ## \$a Escala 1:25.000 ; \$b proj. Gauss-Kreuger \$c (E 43°52'30"--E 43°45'00"/N 19°52'30"--S 20°00'00")

255 ## \$a Escala 1:100.000 ; \$b proj. UTM \$c (O 46°00' - E 45°30' / N 16°00' - S 16°30').

255 ## \$a Escala 1:25.000 ; \$b proj. Gauss-Kreuger \$c (E 43°30'00"--E 43°22'30"/N 20°00'00"--S 20°07'30")

255 ## \$a Escala: 1:100.000 ; \$b proj. Universal Transversa de Mercator.

3.3C2. Acréscimo opcional

Frases referentes a meridianos e paralelos.

Registrar em nota – regra **3.7B8**. - as informações sobre elipsóides.

Exemplos:

245 00 \$a Bacia do Ribeirão da Mata \$h [material cartográfico] / c coordenação Procópio de Castro ; execução Núcleo Transdisciplinar e Transinstitucional da Bacia do Rio das Velhas-NUVELHAS ; responsável Sílvia Raquel Almeida Magalhães ; elaboração Diego Rodrigues Macedo.

250 ## \$a 2. ed.

255 ## \$a Escala: 1:80.000 ; \$b proj. transversa de Mercator, **meridiano** de origem 45 W de Greenwich.

3.3D. Acréscimo opcional.

Indicação de coordenadas e equinócios.

Transcrever como aparecer no item.

Exemplos:

255 ___ \$c (E 3°38'-E 8°03'/N 50°09'-N 45°55')

255 ___ \$c (E 15°00'-E 17°31'/N 1°30'-S 2°31')

255 ___ \$c (W 121°17'32"-W 119°21'48"/N 13°54'27"-N 11°09'21")

MARC 21: formato para dados bibliográficos

Campo 255 - Dados matemáticos cartográficos

O campo 255 inclui dados matemáticos associados com material cartográfico incluindo indicação de escala, projeção e/ou coordenadas.

Designação de conteúdo

Indicadores	
Primeiro indicador	Segundo indicador
Indefinido #	Indefinido #

Códigos de subcampo	
\$a	Indicação de escala (NR)
\$b	Indicação de projeção (NR)
\$c	Indicação de coordenadas (NR)

Exemplos:

245 00 |a Map showing geology, oil and gas fields, and geologic provinces of Europe including Turkey |h [material cartográfico] / |c compiled by Mark J. Pawlewicz, Douglas W. Steinshouer and Donald L. Gautier.

255 ## |a Escala indeterminável.

24510 |a Colored shaded-relief bathymetry, acoustic backscatter, and selected perspective views of the inner continental borderland, Southern California |h [material cartográfico] / |c by Peter Dartnell [and six others] ; prepared in cooperation with Scripps Institution of Oceanography.

255 |a Scale not given ; |b universal transverse Mercator projection |c (W 118°30'--W 117°30'/N 34°00'--N 33°00').

24510 |a Geologic and geophysical maps of the eastern three-fourths of the Cambria 30' x 60' quadrangle, central California coast ranges / |c by R.W. Graymer [and three others].

255 |a Scale 1:100,000 ; |b universal transverse Mercator projection |c (W 121°37'30"--W 121°00'00"/N 36°00'00"--N 35°30'00").

245 13 |a La Unión Europea |h [material cartográfico] : |b estados miembros, regiones y unidades administrativas / |c mapa realizado por: Lovell Johns.

255 ## |a 1:10.000.000 ; |b projeção azimutal equidistante de Postel.

245 00 |a Asiae Nova Descriptio.

255 ## |a Escala indeterminada.

245 10 |a Shasta-Trinity National Forest personal use fuelwood map |h [material cartográfico] / |c United States Department of Agriculture, Forest Service.

255 ## |a Escala [ca. 1:125.000] ; |c (W 122°45'00"--W 121°37'30"/N 41°30'00"--N 40°45'00').

245 00 \$a Map \$h [material cartográfico] : \$b the George Washington University Medical Faculty Associates : MFA : downtown campus & outlying practices : [Washington D.C.].

255 ## \$a Desenhado sem escala.

24510 |a SADCC countries \$h [material cartográfico] / |c compiled and drawn by Survey Department, Lusaka, 1988.

255__ |a Escala 1:5.000.000.

3.4. Área da publicação, distribuição etc.

MARC 21B - Campo 260 – Publicação, distribuição etc.

Conteúdo:

3.4A. Regra preliminar.
3.4B. Regra geral.
3.4C. Lugar de publicação, distribuição etc.
3.4D. Nome do editor, distribuidor etc.
3.4E. Indicação da função de editor, publicador etc.
3.4F. Data de publicação, distribuição etc.
3.4G. Lugar de impressão etc., nome do impressor etc. e data da impressão etc.

3.4B. Regra geral

Registrar de acordo com a **regra 1.4B.**

Regra 1.4B.

Lugar ; editor, distribuidor, data.

3.4C. Lugar de publicação, distribuição etc.

Registrar de acordo com a **regra 1.4C.**

Regra 1.4C. Lugar de publicação

Transcrever como aparecer no item.

3.4C2. Não registrar lugar de publicação nem [S.l.] para item cartográfico inédito.

Regra 1.4C3.

Nome do lugar (cidade) + nome do país, estado ou província: transcrever se necessário para identificação / distinção.

Exemplo:

. -- Carbondale, Ill.

Regra 1.4C4. Nome do lugar incompleto

Acrescentar forma completa ou completar o nome.

Exemplo:

. -- Rio [de Janeiro]

1.4C5. Dois ou mais lugares são sede da mesma editora

Regra geral:

Registrar o primeiro lugar.

Exemplo:

Primeiro lugar :

Registrar o primeiro lugar **e** o lugar que estiver em destaque gráfico.

Exemplo:

Primeiro lugar ; LUGAR em destaque

Se o primeiro lugar **ou** lugar em destaque não estiver no país da agência catalogadora registrar também o lugar da agência catalogadora e omitir o resto.

Exemplo:

Primeiro lugar ; lugar da agência catalogadora

Exemplos:

. -- London ; New York

(agência catalogadora nos EUA)

. – Montreal ; Toronto

(Toronto tem destaque)

. -- Paris ; Rio de Janeiro

(agência catalogadora no Brasil)

Maxwell, Robert

“1.4C5. Dois ou mais lugares de publicação

Como regra geral, a área de publicação, distribuição etc. inclui um lugar (cidade) e um editor, distribuidor etc. Geralmente, quando uma obra é publicada em mais de uma cidade, o catalogador transcreve apenas o primeiro lugar da fonte prescrita para a área de publicação.

O catalogador vai incluir um **segundo lugar** se o **lugar fora** do país da agência catalogadora (nosso caso, o Brasil) for **mencionado primeiro** na fonte de informação, seguido de um lugar pertencente a agência catalogadora. ...

Resumindo:

Transcrever sempre o primeiro lugar.

Se esse lugar estiver fora do país da sua agência catalogadora (Brasil) e se o item incluir também um lugar no país da sua agência catalogadora (Brasil) transcrever o segundo lugar”

Exemplo:

London ; Rio de Janeiro

(agência catalogadora no Brasil)

1.4C6. Lugar incerto e lugar desconhecido.

Exemplos:

. -- [Arizona?]

. -- [Estados Unidos] (*nome do país*)

. -- [S.l.]

1.4C8. Itens não publicados

Não registrar lugar e editora em registros bibliográficos de itens não publicados, coletâneas inéditas.

Exemplo: Manuscritos, originais de arte, material inédito de filme ou vídeo etc.

3.4D. Nome do editor, distribuidor etc.

3.4D1. Registrar de acordo com a regra 1.4D.

Registrar sempre o primeiro editor.

Exemplos:

260 __ |a Rio de Janeiro : |b IBGE, |c 1993.

260 __ |a Rio de Janeiro : |b DHN, |c 1960.

260__ |a Porto Alegre : |b Livraria do Globo, |c [1997?]

260__ |a [New York] : |b Published by the French National Railroads, |c [1953?]

260__ |a Washington : |b Army Map Service, |c 1944.

3.4D2. Não registrar nome do editor, distribuidor etc. nem [s.n] para item cartográfico inédito.

1.4D4. Item com mais de um editor

Transcrever o citado primeiro e seu respectivo lugar.

Exemplo:

260__ |a Oshawa : |b MapArt Corporation

Acrescentar editores subsequentes e seus lugares correspondentes se

diferentes do lugar já mencionado:

1- Ligação gramatical

Exemplos:

McMillan **for** the University of York

Published **for** the Institute of Early American History and Culture,
Williamsburg, Virginia **by** The University of The North Carolina Press

2 - Editor subsequente é identificado como principal pelo layout

260 ## \$a London : \$b The Times ; \$a Edinburgh : \$b John Bartholomew
& Son

3 - Editor subsequente tem sede no país da agência catalogadora

260 ## \$a New York : \$b Dover ; \$a Rio de Janeiro : \$b Saraiva

260 ## |a London : |b Natural Environment Research Council
|b H.M.S.O., |c 1985.

260 ## |a Paris : |b Institut géographique national ; |a Clermont-Ferrand :
|b Ed. Parc des Volcans

1.4D6. Nome do editor desconhecido

Usar [s.n.]

Exemplo:

260__ |a Ithaca : |b [s.n.], |c 198-?].

1.4D8. Itens não publicados

Não registrar editor, distribuidor.

Não registrar [s.n.]

3.4F. Data de publicação, distribuição etc.

3.4F1. Registrar de acordo com a **regra 1.4F.**

1.4F. Data de publicação, distribuição etc.

1.4F1. Registrar a data de publicação, distribuição etc. da edição, revisão da edição.

Registrar a data da primeira publicação, se não houver edição.

1.4F2. Registrar a data mesmo que incerta e fazer correção

Exemplo:

1697 [i. e. 1967]

3.4F2. Registrar a data de mapas manuscritos. Ver regra **4.4B1**.

Exemplo:

245 10 |a Dog Creek Indian Reserve 46, Manitoba |h [material cartográfico] / |c signed H. Martineau.

255 ## |a Escala [1:6. 336].

260 ## |a [ca. 1888].

1.4F3. Registrar a data da revisão da edição, se a revisão for mencionada na área de edição.

Exemplo:

250 ## \$a 4. ed., 2. reimp. rev.

260 ## ,c 1980.

1980 (*data da revisão*)

1.4F6. Se as datas de publicação, distribuição forem desconhecidas registrar a data de copyright ou de impressão.

Exemplo:

c1967.

1.4F7.

Se o item não apresentar data de publicação, distribuição etc., atribuir uma data aproximada.

, [1971 ou 1972] um ano ou outro

, [1969?] data provável

, [197-] década certa

, [197?] década provável

, [18--] século certo

, [18--?] século provável

, [ca. 1960] data aproximada

, -1997 primeira parte não disponível

, 1995-1998 primeira e última parte publicadas

3.4G. Lugar de impressão etc., nome do impressor etc., data de impressão etc.

3.4G1. Se o nome do editor for desconhecido, mas o lugar e nome do impressor forem encontrados no item, registrar de acordo com a regra **1.4G**.

Exemplo:

260 ## \$a [S.l. : \$b s.n.], \$c 1960 (\$e Paris : \$f impr. Michard).

MARC 21: formato para dados bibliográficos
Campo 260 – Publicação, distribuição etc.(R)

Inclui informações sobre a publicação do item.

Indicadores	
Primeiro indicador Sequência de informação sobre editores	Segundo indicador Indefinido
# Não aplicável	# Indefinido

Códigos de subcampo	
\$a	Local de publicação (R)
\$b	Editor ou publicador (R)
\$c	Data de publicação (R)
\$e	Local de impressão (NR)
\$f	Impressor (NR)
\$g	Data de impressão (NR)

Exemplos

260 ## |a [Denver] : |b U. S. Geological Survey, |c2001.

260 ## |a [Vallejo] : |b U.S. Forest Service, Pacific Southwest Region, |c 2015.

260 ## |a [Madrid] : |b Palacios y Museos, |c c2013.

260 ## |a Berkeley : |b Eureka Cartography, |c c2003.

260 ## \$a Rio de Janeiro : \$b Ministério do Exército, Diretoria do Serviço Gráfico, \$c [1971?].

260 ## \$a [S.l. : \$b s.n.], \$c 1970 \$e (Boston : \$f Printed at J. A. Buffords)

260 ## \$a [Rio de Janeiro] : \$b IBGE, \$c 1972.

3.5. Área da descrição física

MARC 21B – Campo 300 – Descrição física

Conteúdo

3.5A. Regra preliminar.
3.5B. Extensão do item, incluindo DEM (Designação específica do material)
3.5C. Outros detalhes físicos
3.5D. Dimensões
3.5E. Material adicional

3.5B. Extensão do item, incluindo DEM

3.5B1. Registrar a extensão do item seguida de um dos termos: Atlas, diagrama, globo, imagem por sensor remoto, **mapa**, modelo tátil, perfil de mapa, seção de mapa, vista panorâmica.

No caso de mapa manuscrito acrescentar **ms** ao termo.

Exemplo:

300 ## \$a 1 mapa ms

Quando o número exato de folhas ou partes não puder ser determinado, registrar um número aproximado.

Exemplo:

300 ## \$a ca. 800 mapas

3.5B2. Mais de um mapa em uma ou mais folhas, especificar o número de mapas e número de folhas.

Exemplo:

300 ## \$a 6 mapas em 1f.

300 ## \$a 1 mapa em 4 f.

3.5B3. Atlas – acrescentar número de páginas e de volumes à extensão do atlas. Ver regra **2.5B**.

Exemplo:

300 ## \$a 1 atlas (3 v.)

3.5C. Outros detalhes físicos

Registrar os detalhes na ordem indicada: layout, método de produção, número de mapas em um atlas, cor, meio, material, montagem.

3.5C2. Layout

Registrar layout incomum do mapa em folha(s).

Usar **ambos os lados** se o item continuar do outro lado da folha com a mesma escala.

Usar **ambos os lados** se a descrição for de vários mapas nos dois lados da folha.

Usar **frente e verso** se o mapa for representado em mais de uma língua em cada lado da folha.

Exemplos:

300 ## \$a 1 mapa : \$b ambos os lados, color.

300 ## \$a 2 mapas em 1 f. : \$b frente e verso, color.

300 ## \$a 2 mapas em 1 f. : \$b frente e verso, color ; \$c 23 x 31 cm em f. 25 x 33 cm dobrado em 25 x 17 cm .

3.5C3. Método de produção

Registro o método de produção, exceto para impressão ou reprodução.

Exemplos:

300 ## \$a 1 mapa : \$b fotocópia

300 ## \$a 1 mapa : \$b impresso no computador, color.

3.5C4. Número de mapas etc. em um atlas.

Especificar de acordo com a regra **2.5C**.

Exemplo:

300 ## \$a 1 atlas (330 p.) : \$b 100 mapas color.

3.5C5. Cor

color.

alguns color.

color. a mão

Exemplo:

300 ## \$a 1 mapa : \$b color.

300 ## \$a 1 mapa : \$b color. a mão

3.5C7. Material

Registrar o material de que é feito o mapa, exceto papel.

300 ## \$a 1 mapa : \$b color., seda

3.5C8. Montagem

Indicar a montagem do mapa.

Pesquisar: Google imagens mounted maps

Exemplo:

300 ## \$a 1 mapa : \$b color., montado em madeira

300 ## \$a 1 mapa : \$b color., montado em linho ; \$c 63 x 100 cm., em folha 67 x 104 cm.

3.5D. Dimensões**3.5D1. Mapas, plantas etc.**

Item cartográfico bidimensional – registrar altura x largura em centímetros com aproximação para o centímetro seguinte.

Exemplo:

300 ## \$a 1 mapa : \$b color. ; \$c 25 x 35 cm.

Se o mapa estiver em folhas de dois tamanhos, registrar ambas as dimensões.

Exemplo;

300 ## \$a 1 mapa em 2 f. ; \$c 25 x 35 cm e 30 x 35 cm

Se as folhas tiverem mais de dois tamanhos, registrar a maior altura x maior largura e a expressão **ou menores**.

Exemplo:

300 ## \$a 1 mapa em 4 f. ; \$c 30 x 40 cm ou menores

Essa regra inclui muitos detalhes sobre dimensão – nesse texto foram incluídos os mais comuns.

3.5E. Material adicional

3.5E1. Registrar de acordo com a regra **1.5E**.

1.5E .Material adicional

1.5E1.

Informar em nota geral – ver regra 1.7B11.

Exemplo:

Acompanhado de folheto sobre ...

500 ## \$a Acompanhado de folheto sobre ...

Registrar o número de unidades físicas em arábicos e nome do material adicional, usando a designação específica do material.

Exemplo:

1 mapa : color. + 1 folheto

300 ## \$a 1 mapa : \$b color. + \$e 1 folheto

Recomendação: mencionar o material adicional na área de descrição física e explicar em nota.

<http://www.stonybrook.edu/libmap/basics.pdf>

LEMBRAR que a **Regra 3.5. Área de descrição física** é incluída no registro bibliográfico no idioma da agência catalogadora, no nosso caso, **português**.

MEASURING EXAMPLES

1. 1 map : |b col. ; |c 20 x 27 cm.
– Measure height x width rounded up to the nearest cm. (with map in reading position).
 2. 1 map : |b col. ; |c 51 x 75 cm., folded to 23 x 11 cm.
– Also give folded size if map is designed to be folded (has panel or cover).
 3. 1 map : |b col. ; |c 58 x 48 cm.
– If cartographic details extends beyond the neat line, include it in the measurement
 4. 1 map : |c 17 x 25 cm.
– No neat line: measure cartographic extent, which could be the entire sheet.
 5. 1 map : |b col. ; |c 20 x 27 cm., on sheet 43 x 28 cm., folded to 22 x 10 cm.
– Also give sheet size if either dimension of map is less the half the same dimension of the sheet.
 6. 1 map in 3 segments : |b col. ; |c 144 x 22 cm., on sheet 55 x 65 cm.
– Map in segments at consistent scale: measure as if segments are joined; also give sheet size
 7. 2 maps on 1 sheet : |b both sides, col. ; |c 32 x 49 cm. and 32 x 55 cm., on sheet 93 x 65 cm., folded to 23 x 11 cm.
– 2 maps of equal importance (collective title); measure both maps; also give sheet size
 8. 1 map on 2 sheets : |b col. ; |c 121 x 194 cm., sheets 137 x 107 cm
– Map on multiple sheets: measure as if sheets joined, excluding any overlap; also give sheet size
-
8. 1 map on 2 sheets : |b col. ; |c 121 x 194 cm., sheets 137 x 107 cm
– Map on multiple sheets: measure as if sheets joined, excluding any overlap; also give sheet size
 9. 3 maps on 1 sheet : |b both sides, col. ; |c 73 x 48 cm. or smaller on sheet 75 x 50 cm., folded to 25 x 13 cm
– 3 or more maps or sheets, give the greatest height of any of them followed by the greatest width of any of them, followed by “or smaller”
 10. 1 map : |b both sides, col. ; |c 104 x 109 cm., on sheet 107 x 68 cm., folded to 23 x 11 cm.
– 1 map continued on back: measure as if one map, excluding overlap; also give sheet size
 11. 1 map : |b col. ; |c 43 x 62 cm., folded to 23 x 11 cm.
– A continuation ancillary map is not included in measurement; mention it in a note (but coordinates do take continuation into account)
 12. 1 map : |b col. ; |c 69 cm. in diam., on sheet 74 x 74 cm.
– Circular map: give diameter and label as such; also give sheet size
 13. 1 map : |b col. ; |c on sheet 46 x 61 cm.
– Map too difficult to measure: simply give sheet size.

MARC 21: formato para dados bibliográficos

Campo 300 – Descrição física

Inclui informações de extensão, DEM, dimensão, detalhes físicos e material que acompanha.

Designação de conteúdo

Indicadores

Primeiro indicador Indefinido	Segundo indicador Indefinido
# Indefinido	# Indefinido

Códigos de subcampo	
\$a	Extensão (R)
\$b	Outros detalhes físicos (NR)
\$c	Dimensões (R)
\$e	Material que acompanha (NR)

Exemplos:

300 ## |a 1 mapa : |b color. ; |c 31 x 25 cm dobrado em 21 x 11 cm.

300 ## |a 1 mapa : |b color. ; |c 21 x 31 cm.

300 ## |a 2 mapas : |b ambos os lados, color. ; |c 77 x 119 cm.

300 ## |a 1 mapa : |b color. ; |c 21 x 31 cm, em f. 30 x 38 cm.

300 ## |a 1 mapa : |b ambos os lados, color.; |c 142 x 89 cm em f. 91 x 112 cm dobrado em 23 x 11 cm.

300 ## |a 1 mapa : |b color. a mão ; |c 35 x 65 em f. 52 x 69 cm.

245 10 |a Carte géologique de la France à l'échelle du millionième |h [material cartográfico] / |c par Jean Chantraine, Albert Autran, Claude Cavelier avec la collaboration de Bruno Alabouvette [and others] ; coordination, Jean Chantraine et Léopold Clozier.

300 ## |a 1 mapa em 2 f. : |b color. ; |c 108 x 119 cm em f. 66 x 129 cm dobrado em 30 x 22 cm + |e texto (8 p. ; 30 cm)

500 ## |a Acompanhado por texto em francês e inglês.

504 ## |a Texto inclui bibliografia.

3.6. Área de série

MARC 21B - Campo 490 – Indicação de série e Campos 8XX – Entradas secundárias de série

Conteúdo:

3.6A.	Regra preliminar
3.6B.	Indicações de série

3.6B. Indicações de série

3.6B1. Registrar de acordo com a regra 1.6.

Figure 3-11. Bird's-eye view

100 1 #a Gross, Peter Alfred, #d 1849-1914.
 245 10 #a Birds-eye view of Toronto, 1876 / #c designed, sketched, lithographed & published by P.A. Gross, Toronto, Ont.
 255 #a Not drawn to scale.
 260 #a Ottawa : #b Association of Canadian Map Libraries and Archives, #c 2000.
 300 #a 1 view : #b col. ; #c 28 x 47 cm.
 490 1 #a Canadian cities, bird's eye views = #a Villes du Canada, vues à vol d'oiseau
 500 #a Relief shown pictorially.
 500 #a Facsim.
 534 #p Original version: #c Toronto : P.A. Gross, [1876].
 500 #a "Reproduction from an original in the National Archives of Canada."
 500 #a "Sponsored by Global Genealogy Supply, Milton, Ontario."
 500 #a Includes ill. of buildings.
 710 2 #a Association of Canadian Map Libraries and Archives.
 830 0 #a Canadian cities, bird's eye views.

Map face (facsimile section)

Birds-Eye View of Toronto, 1876
 Designed, Sketched, Lithographed & Published by P.A. Gross, Toronto, Ont.

Map face (caption)

Canadian Cities: Bird's eye views
 Published in 2000
 by the Association of
 Canadian Map Libraries and Archives
 Ottawa, Canada K1A ON3
 Reproduction from an original
 in The National Archives of Canada
 Sponsored by
 Global Genealogy Supply,
 Milton, Ontario

Villes du Canada: Vues à vol d'oiseau
 Publiée en 2000
 par l'Association des
 Carthothèque et Archives
 Carthographiques du Canada
 Ottawa, Canada, K1A ON3
 Produite à partir d'un original
 des Archives Nationales du Canada
 Reproduction parrainée par
 Global Genealogy Supply,
 Milton, Ontario

Figure 3-12. Not drawn to scale

110 1 #a Fern/Horn Endeavors.
 245 10 #a Yellowstone National Park : #b panoramic hiking map.
 255 #a Not drawn to scale.
 260 #a Estes Park, Colo. : #b Fern/Horn Endeavors, #c c2000.
 300 #a 1 map : #b col. ; #c 58 x 86 cm.
 490 1 #a Trail tracks
 500 #a Relief shown pictorially.
 500 #a Includes index to trails.
 830 0 #a Trail tracks (Estes Park, Colo.)

Information from map

Yellowstone National Park
 Panoramic Hiking Map
 Trail Tracks ©
 ©2000

This map is for illustrative purposes only. Distances are not to scale.

1.6. Área de série**Conteúdo:**

1.6A. Regra preliminar
1.6B. Título principal da série
1.6C. Títulos equivalentes da série
1.6D. Outras informações sobre o título da série

1.6E. Indicações de responsabilidade relativas à série
1.6F. ISSN da série
1.6G. Numeração dentro da série
1.6H. Subsérie
1.6J. Mais de uma indicação de série

1.6B. Título principal da série

1.6B1. Transcrever de acordo com regra **1.1B.** (*referente a título principal*)

Exemplos:

Atlas RECLUS

490 0# |a Atlas RECLUS.

490 1_ |a Geographers' A to Z series

830 #0 |a Geographers' A to Z series.

490 1_ |a Travaux et documents de l'O.R.S.T.O.M.

830 #0 |a Travaux et documents de l'O.R.S.T.O.M.

490 1_ |a Guides et plans Edicart's

830 #0 |a Guides et plans Edicart's.

1.6C. Títulos equivalentes de série

Seguir instrução da regra **1.1D.** (2. nível de descrição)

Exemplo:

490 1_ |a International map of the world 1:1 000 000 = |a Carte internationale du monde au 1:1 000 000

830 #0 |a International map of the world 1:1 000 000.

1.6D. Outras informações sobre o título da série

1.6D1. Registrar apenas se forem significativas ou necessárias para identificação do título da série.

Exemplo:

490 1_ |a Old Ordnance Survey Maps : the Godfrey edition

830 #0 |a Old Ordnance Survey Maps : the Godfrey edition.

1.6E. Indicações de responsabilidade da série

1.6E1. Transcrever se necessário para identificação

490 1_ |a Miscellaneous report / Geological survey of Canada = \$a Rapport divers / Commission géologique du Canada)

830 #0 |a Miscellaneous report (Geological Survey of Canada)

1.6F. ISSN da série**1.6F1.** Registrar ISSN de forma normalizada.

Exemplo:

490 1_ |a Manuskripte des Geographischen Instituts der FU Berlin, |x
ISSN 0170-6268830 #0 |a Manuskripte des Geographischen Instituts der FU Berlin, |x
ISSN 0170-6268**1.6G. Numeração dentro da série****1.6G1.** Registrar como aparecer no item.

Usar Abreviaturas – Apêndice B e Numerais – Apêndice C

Exemplo:

490 1_ |a Historischer Atlas von Bayern. Tell Altbayern ; |v Heft 47

830 #0 |a Historischer Atlas von Bayern. |p Tell Altbayern ; |v Heft 47.

490 1_ |a Carte de le Région Ile-de-France ; |v X-3

830 #0 |a Carte de le Région Ile-de-France ; |v X-3.

1.6G2.

Partes de um item em várias partes, numeradas individualmente dentro da série.

Numeração contínua

; v.1-5

Registrar todos os números quando a numeração não for contínua.

; v. 131, 145

1.6H. Subsérie

Registrar série e subsérie

490 1_ |a Old Ordnance Survey Maps : the Godfrey edition

830 #0 |a Old Ordnance Survey Maps : the Godfrey edition

1.6H6. Títulos equivalentes, outras informações sobre o título e indicações de responsabilidade.Registrar de acordo com as regras **1.6C.-1.6E.**490 1_ |a Miscellaneous report / Geological survey of Canada = \$a
Rapport divers / Commission géologique du Canada)

830 #0 |a Miscellaneous report (Geological Survey of Canada)

1.6H7.

Registrar ISSN da subsérie, se presente ; omitir ISSN da série principal

1.6H8. Numeração da subsérie

Registrar de acordo com a regra **1.6G**.

1.6J. Mais de uma série no mesmo item

Registrar as séries.

MARC 21: formato para dados bibliográficos**Campo 490 - Indicação de série****Campo 830 - Entrada secundária de série – Título uniforme**

Campo 490 – Indicação de série

Transcrever no registro bibliográfico como aparecer na obra

- **Não** gera ponto de acesso do título da série e, portanto, não é autoridade.

Para **gerar ponto de acesso do título da série** é necessário usar no registro bibliográfico:

- O Campo 490 - Indicação de série **e** um dos campos 8XX – Entrada secundária de série, conforme o caso.
- Campos 8XX - Entradas secundárias de série geram ponto de acesso e são autoridades.

Designação de conteúdo

Indicadores	
Primeiro indicador	Segundo indicador
Política de desdobramento de série	Indefinido
0 Série não desdobrada	# Indefinido
1 Série desdobrada	

Códigos de subcampo	
\$a	Indicação de série (R)
\$v	Volume / Designação sequencial (R)
\$x	ISSN (NR)

Explicação dos indicadores**Primeiro indicador**

Política de desdobramento de série

0 - Série não desdobrada

A agência catalogadora decidiu que não é necessária a entrada secundária de série; a série não vai gerar ponto de acesso.

Ao usar o primeiro indicador com o valor = 0 não incluir nenhum campo 8XX – Entradas secundárias de série no registro bibliográfico.

Exemplos:

24510 |a Central States |h [material cartográfico] :|b Provinces / |c AAA [and] CAA.
4900_ |a North American Regional Series

245 00 |a Preliminary lithogeochemical map showing near-surface rock types in the Chesapeake Bay Watershed, Virginia and Maryland |h [material cartográfico] / |c by John D. Peper...[et al.]
490 0_ |a Open file report ; |v 01-187-A

1 - Série desdobrada

Quando o primeiro indicador com valor 1 for usado o Campo 800-830 apropriado é incluído no registro bibliográfico para fornecer entrada secundária de série.

Campo 490 – Indicação de série

Campo 800 - Entrada secundária de série – Nome pessoal

Campo 490 – Indicação de série

Campo 810 - Entrada secundária de série – Nome da entidade

Campo 490 – indicação de série

Campo 811 - Entrada secundária de série – Nome do evento

Campo 490 – Indicação de série

Campo 830 – Entrada secundária de série – Título uniforme

Exemplos:

4901_ |a Memoir for 1:50 000 geological sheet 111 (England and Wales)
830_0 |a Memoir for 1:50,000 geological map (England and Wales) ; |v 111.

4901_ |a Documentos / EMBRAPA. UEPAE Dourados, |x 0102-5651 ; |v 22
830_0 |a Documentos (Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária. Unidade de Execução de Pesquisa de Âmbito Estadual de Dourados) ; |v 22.

4901 |a Open-file report ; |v 84-347

830 0 |a U.S. Geological Survey open-file report ; |v 84-347.

O nome da série pode aparecer na obra da mesma forma em que a autoridade é estabelecida.

Mesmo que o título da série seja idêntico na forma transcrita direto da obra e no registro de autoridade incluir no registro bibliográfico – o Campo 490 e um campo 8XX. No caso do exemplo foi usado o Campo 830 – Entrada secundária de série – Título uniforme

No caso de séries idênticas na transcrição e na forma de autoridade muitas vezes a codificação MARC do Campo 490 – Indicação de série é diferente da do Campo 8XX – Entradas secundárias de séries por causa dos códigos de subcampos.

O Campo 8XX tem mais códigos de subcampo que o Campo 490.

Exemplo:

4901 |a Scientific investigations map ; |v 3287.

830 0 |a Scientific investigations map ; |v 3287.

Códigos de subcampos

No Campo 490 nomes e números de partes e seções do título da série não são codificados separadamente porque não existem subcampos para número e parte.

\$a Indicação de série (R)

Título da série que pode também conter uma indicação de responsabilidade ou outra informação no título.

4901_ |a Documentos / EMBRAPA. UEPAE Dourados, |x 0102-5651 ; |v 22

830_0 |a Documentos (Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária. Unidade de Execução de Pesquisa de Âmbito Estadual de Dourados) ; |v 22.

O código de subcampo \$a é repetitivo quando a subsérie é separada da série principal:

Pela numeração da série principal no subcampo \$v
Pelo ISSN no subcampo \$x
Quando a série tem título paralelo

Pela numeração da série principal no subcampo \$v

A indicação de série contém uma série numerada e uma subsérie e são desdobradas separadamente.

Exemplo 1

490 1# \$a Department of State publication ; \$v 7846. \$a Department and Foreign Service series ; \$v 128

830 #0 \$a Department of State publication ; \$v 7846.

830 #0 \$a Department of State publication. \$p Department and Foreign Service series ; \$v 128.

Exemplo 2

490 1# \$a Biblioteca do Exército ; \$v 691. \$a Coleção General Benício ; \$v 359

830 #0 \$a Biblioteca do Exército ; \$v 691.

830 #0 \$a Biblioteca do Exército. \$p Coleção General Benício ; \$v 359.

Exemplo 3

490 1# \$a West Virginia University bulletin ; \$v ser. 74, no. 11-3. \$a Bulletin / Experiment Station, West Virginia University ; \$v 111

830 #0 \$a West Virginia University bulletin ; \$v ser. 74, no. 11-3.

830 #0 \$a West Virginia University bulletin. \$p Bulletin (Experiment Station, West Virginia University) ; \$v 111.

Exemplo 4

490 1_ |a Phoenix. Supplementary volume = Tome supplémentaire ; |v 46.

|a Studies in Greek and Roman social history ; |v 1

830 _0 |a Phoenix. |p Supplementary volume ; |v 46.

830 _0 |a Phoenix. |p Supplementary volume. |p Studies in Greek and Roman social history ; |v 1.

Pelo ISSN no subcampo \$x

Exemplo:

Quando a série tem título paralelo

Exemplo 1

490 1# \$a Annual census of manufactures = \$a Recensement des manufactures, \$x 0315-5587

830 #0 \$a Annual census of manufactures.

490 1# \$a Papers and documents of the I.C.I. Series C, Bibliographies ; \$v no. 3 = \$a Travaux et documents de l'I.C.I. Série C, Bibliographies ; \$v no. 3

830 #0 \$a Papers and documents of the I.C.I. \$n Series C, \$p Bibliographies ; \$v no. 3.

No caso de séries paralelas a forma autorizada é o título principal da série e não o título paralelo.

\$v - Volume/designação sequencial (R)

Número do volume ou outras designações sequenciais usadas na identificação sequencial.

A numeração paralela (ou alternada) precedida do sinal de igual (=) é codificada em um único código de subcampo.

490 1# \$a Map / Geological Survey of Alabama ; \$v 158, plate 3

830 #0 \$a Map (Geological Survey of Alabama) ; \$v 158, plate 3.

\$x - International Standard Serial Number (R)

Internacional Standard Serial Number (ISSN) para o título da série, informado na indicação da série.

Exemplos:

490 0# \$a Life series, **\$x 0023-6721**

490 1# \$a Mémoire du BRGM, **\$x 0071-8246** ; \$v no 123

830 #0 \$a Mémoires du Bureau de recherches géologiques et minières, **\$x 0071-8246** ; \$v no 123.

CAMPO 830 - Entrada secundária de série - Título uniforme (R)

Inclui a entrada secundária para o título da série.

Pesquisar o título

Designação de conteúdo

Indicadores	
Primeiro indicador	Segundo indicador
Indefinido	Número de caracteres a desprezar na alfabetação
# Indefinido	0- 9

Códigos de subcampo	
\$a	Título da série (NR)
\$n	Número da parte/seção da obra (R)
\$p	Nome da parte/seção da obra (R)
\$v	Número do volume (NR)

Exemplos:

4901 |a Geologic investigations series ; |v I-2606
830 0 |a Geologic investigations series ; |v I-2606.

4901 |a Scientific investigations map ; |v 3324.
830 0 |a Scientific investigations map ; |v 3324.

4901 |a Hydrologic investigations atlas ;|v HA-75
830 0 |a Hydrologic investigations atlas ;|v HA-75.

4901 |a Miscellaneous investigations series ; |v map I-2284
830 0 |a Miscellaneous investigations series (Geological Survey (U.S.)) ; v I-2284.

3.7. Área das notas

MARC21B - Campo 500 - Notas gerais

Conteúdo:

3.7A.	Regra preliminar
3.7B.	Notas

3.7A2. Ao redigir notas, seguir as instruções de **1.7A.**

3.7B. Notas

Redigir as notas na ordem indicada. Se uma das notas for muito importante, redigir em primeiro lugar.

3.7B1. Natureza e campo abrangido pelo item.

Redigir notas sobre a natureza e campo abrangido pelo item, quando essa informação não fizer parte do resto da descrição.

Exemplo:

500 ## \$a Mostra toda a Europa Ocidental e parte da Europa Oriental.

Redigir nota sobre aspectos inusitados do item.

Exemplo:

500 ## \$a Mapas cortados e colados nos lados de 42 blocos de madeira para formar um jogo educativo.

3.7B2. Língua

Registrar línguas da legenda e do texto.

Exemplos:

546 ## \$a Inclui texto em finlandês, sueco inglês e alemão.

546 ## \$a Legenda em inglês, francês e alemão, título principal em alemão.

546 ## \$a Exceto pelo título 'La mer du Nord' o mapa é em inglês.

3.7B3. Fonte do título principal

Registrar a fonte do título principal, se retirado fora da fonte principal de prescrita de informação.

Exemplo:

500 ## \$a Título retirado do contêiner.

500 ## \$a Título retirado de P.L. Phillips' A list of maps of America, p. 502

3.7B4. Variações do título.

Informar outros títulos que constam no item além do título principal.

Exemplos:

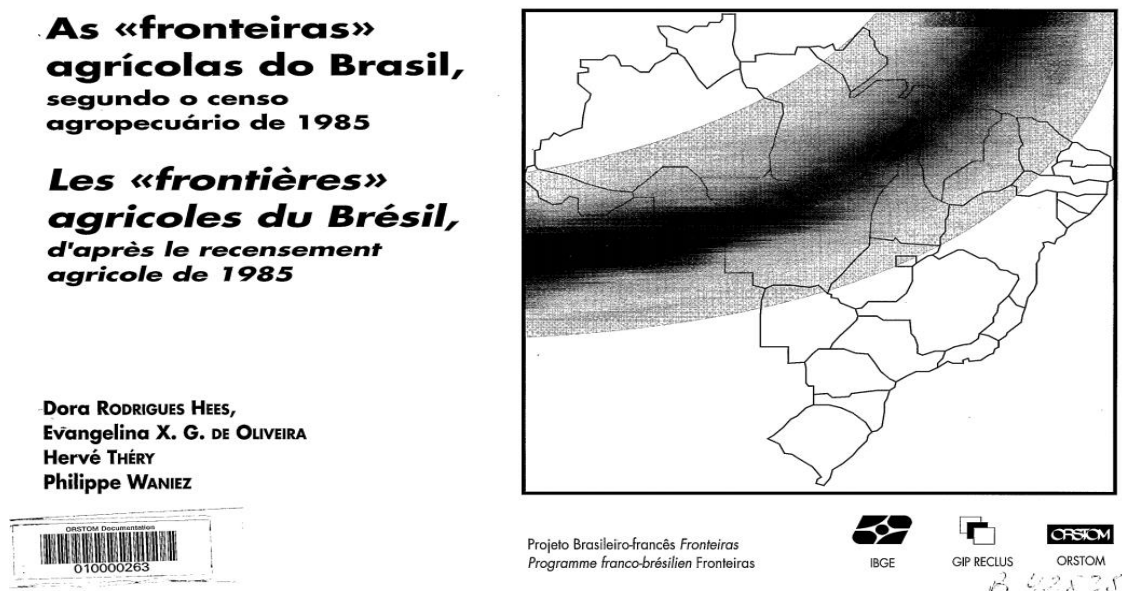
246 1# \$i Título retirado da margem esquerda: Ville de Aix-les-Bains, Savoie

246 14 \$a Schweinfurt Stadtplan

3.7B6. Indicações de responsabilidade

Informar pessoas e/ou entidades relacionadas com a obra e não mencionadas na indicação de responsabilidade.

Exemplo:



245 04 |a As "fronteiras" agrícolas do Brasil, segundo o censo agropecuário de 1985 |h [material cartográfico] = |b Les "frontières" agricoles du Brésil, d'après le recensement agricole de 1985 / |c Dora Rodrigues Hees ... [et al.].

246 11 |a Frontières agricoles du Brésil, d'après le recensement agricole de 1985
300 |a 1 atlas (15 p.) : |b mapas ; |c 21 x 31 cm.

500 |a Outros autores: Evangelina X. G. de Oliveira, Hervé Théry, Philippe Waniez.

700 1 |a Hees, Dora Rodrigues.

700 1 |a Oliveira, Evangelina Xavier Gouveia de.

700 1 |a Théry, Hervé.

700 1 |a Waniez, Philippe.

(Retirar aspas do título paralelo – o Campo 246 não tem indicadores de alfabetação)

500 ## \$a O controle do solo foi fornecido pela U.S. Coast and Geodetic Survey.

3.7B7. Edição e histórico

Redigir nota sobre edição ou histórico do item cartográfico.

Exemplo:

Folhas de várias edições.

500 ## \$a Folhas de várias edições.

500 ## \$a Reimpressão fac-similar do manuscrito original do National Map Collection, Public Archives of Canada.

3.7B8. Dados matemáticos e outros detalhes específicos do material

Registrar outros dados suplementares aos registrados na área de dados matemáticos.

Exemplo:

Escala original: ca. 1:1.300.

500 ## \$a Escala original: ca. 1:1.300.

No caso de variação de escala, registrar as escalas.

Exemplo:

Escalas: 1:250.000, 1:200.000, 1:150.000.

500 ## \$a Escalas: 1:250.000, 1:200.000, 1:150.000.

3.7B9. Publicação, distribuição etc.

Exemplo:

Edições anteriores publicadas por:

500 ## \$a Edições anteriores publicadas por:

500 ## \$a Produzido como uma propaganda para a Bell Telephone Company

500 ## \$a Edição limitada a 500 cópias numeradas.

3.7B10. Descrição física

Registrar notas sobre detalhes físicos importantes não incluídos na área de descrição física.

Exemplos:

Colorido a mão.

500 ## \$a Colorido a mão.

Legendas em braile.

546 ## \$a Legendas em braile.

Marca d'água: C & I Honig

500 ## \$a Marca d'água: C & I Honig

3.B11. Material adicional

Registrar detalhes do material adicional não mencionados na área de descrição física.

Exemplo:

Cada folha acompanhada por uma folha de seções geológicas.

500 ## \$a Cada folha acompanhada por uma folha de seções geológicas.

Figure 3-16. Accompanying material

100 1 \$a Lemmon, Robert E.
 245 10 \$a Geologic map of the Fruitland quadrangle, North Carolina / \$c prepared in cooperation with Tennessee Valley Authority by Robert E. Lemmon and David E. Dunn.
 246 1 \$i In envelope bearing title: \$a Geological map and mineral resources summary of the Fruitland quadrangle, North Carolina
 255 \$a Scale 1:24,000.
 260 \$a [Raleigh] : \$b State of North Carolina, Dept. of Natural and Economic Resources, Office of Earth Resources, \$c 1973.
 300 \$a 1 map : \$b col. ; \$c 58 x 48 cm.
 500 \$a Accompanied by pamphlet: Mineral resources summary of the Fruitland quadrangle, North Carolina / by Robert E. Lemmon
 500 \$a Includes insets listing mineral resources and linear features of the quadrangle.
 500 \$a Publisher's no.: GM 202-NW (map). -- MRS 202-NW (pamphlet).
 700 12 \$a Lemmon, Robert E. \$t Mineral resources summary of the Fruitland quadrangle, North Carolina.
 700 1 \$a Dunn, David E., \$d 1935-
 710 2 \$a Tennessee Valley Authority.
 710 1 \$a North Carolina. \$b Office of Earth Resources.

Information from map face

Scale 1:24000
 Geologic Map of the Fruitland Quadrangle,
 North Carolina
 by Robert E. Lemmon and David E. Dunn 1973
 State of North Carolina
 Department of Natural and Economic Resources
 Office of Earth Resources
 Prepared in cooperation with
 Tennessee Valley Authority

Information from envelope

Geologic Map
 and
 Mineral Resources Summary
 of the
 Fruitland Quadrangle
 North Carolina

Raleigh
 1973

Title page of pamphlet

Mineral Resources Summary
 of the
 Fruitland Quadrangle
 North Carolina
 by
 Robert E. Lemmon

3.B12. Série

Exemplo:

Algumas folhas trazem designação de série: Direct rout map.

500 ## \$a Algumas folhas trazem designação de série: Direct rout map.

3.7B13. Dissertações e teses

Registrar nota de tese de acordo com a regra **1.7B13**.

Nota formatada

Tese (doutorado) – Instituição de defesa, data.

Dissertação (mestrado) -- Instituição de defesa, data.

Exemplo:

Tese (doutorado) – Universidade Federal de Minas Gerais, Departamento de Geografia, 1989.

502 ## \$a Tese (doutorado) – Universidade Federal de Minas Gerais, Departamento de Geografia, 1989.

3.7B14. Público a que se destina

Exemplo:

Público a que se destina:

506 ## \$a Público a que se destina:

3.7B16. Outros formatos

Publicado também como:

500 ## \$a Publicado também como:

3.7B18. Conteúdo:

Se a coleção de mapas for descrita como uma unidade redigir nota sobre o estado e a composição da coleção.

Registrar variações entre as folhas da coleção.

Relacionar o conteúdo do item incluindo insertos, mapas impressos no verso da folha do mapa, ilustrações.

Registrar primeiro as notas sobre o anverso e a seguir notas do verso da folha.

Exemplos:

Inclui chave para 140 nomes de lugares.

500 ## \$a Inclui chave para 140 nomes de lugares.

No verso: Indiana – Iowa – Missouri. Escala 1:600.000.

500 ## \$a Indiana – Iowa – Missouri. Escala 1:600.000.

Inclui 7 insertos.

500 ## \$a Inclui 7 insertos sobre ...

Inclui insertos sobre as regiões de Liverpool e Nottingham, 3 itinerários turísticos sugeridos, tabela de distancias, texto e propaganda.

500 ## \$a Inclui insertos sobre as regiões de Liverpool e Nottingham, 3 itinerários turísticos sugeridos, tabela de distancias, texto e propaganda.

Tem suplemento:

500 ## \$a Tem suplemento:

No verso: New map of South Hadley, Mass. Escala 1:15 000

500 ## \$a No verso: New map of South Hadley, Mass. Escala 1:15 000.

Relevo mostrado de forma pictórica e por sombras.

500 ## \$a Relevo mostrado de forma pictórica e por sombras.

Conteúdo formatado:

505 0_ \$a 101: Andros -- 103: Mykonos -- 104: Syros.

505 0_ \$a Der Alte Orient -- Palästina um 860 v. Chr. -- Judäa um Christi Geburt.

505 0_ \$a Les secteurs sanitaires -- Ensemble des médecins spécialistes libéraux par secteur sanitaire 1.1.1979 -- Evolution de la densité des médecins libéraux pasecteur sanitaire du 1.1.1976 au 1.1.1979.

3.7B19. Números.

Registrar números importantes, exceto ISBN ou ISSN.

Exemplo:

110 1 |a Estados Unidos.| b Central Intelligence Agency.

245 10 Europe.

500 ## |a "803380AI (G00772) 7-08."

245 10 |a France |h [material cartográfico] : |b historical map / |c National Geospatial- Intelligence Agency.

500 ## |a Número da lista de envio: 2004-0044-S.

3.7B20. Exemplar que está sendo descrito.

Exemplo:

Exemplar da Biblioteca ...

500 ## \$a Exemplar da Biblioteca ...

3.7B21. Notas iniciadas com a palavra "Com:"

Se a área do título e indicação de responsabilidade contiver um título que se aplica apenas a parte do item sem título coletivo, e portanto, for necessário mais que uma entrada, redigir nota iniciada com a palavra **Com**:

Com: Glove compartment street atlas of Los Angeles / created and published by Goushā / Chek-Chart. San Jose, Calif. : Goushā/Chek-Chart, c1978.

501 ## \$a Glove compartment street atlas of Los Angeles / created and published by Goushā / Chek-Chart. San Jose, Calif. : Goushā/Chek-Chart, c1978.

Com: Plate 1. Geologic map of Sumter County, Alabama -- Plate 2. Location of wells and springs in Sumter County, Alabama -- Plate 3. Water availability in Sumter County, Alabama.

501 ## \$a Com: Plate 1. Geologic map of Sumter County, Alabama -- Plate 2. Location of wells and springs in Sumter County, Alabama -- Plate 3. Water availability in Sumter County, Alabama.

MARC 21: formato para dados bibliográficos

Campo 500 – Nota geral (R)

Contém informações gerais não definidas em outros campos do bloco 5XX, tais como: fonte do título principal, indicações de responsabilidade (outras que não constam no campo 245 \$c), informações não formatadas sobre o conteúdo do item, história bibliográfica, por exemplo, títulos de edições anteriores etc.

Designação de conteúdo

Indicadores	
Primeiro indicador	Segundo indicador
Indefinido	Indefinido
# Indefinido	# Indefinido

Código de subcampo	
\$a	Nota geral (NR)

Exemplos:

500 ## \$a

500 ## \$a Primeira edição publicada em ...

500 ## \$a Baseado em ...

500 ## \$a Difere da edição anterior pelo tipo diferente.

500 ## \$a Encadernado em velino.

500 ## \$a No verso:

500 ## \$a Folhas 8, 10 e 12 marcadas: D.O.S. 30.

500 ## \$a Título atribuído pelo catalogador.

500 ## \$a "Mt Diablo Meridian."

500 ## \$a "Forest Service map."

500 ## \$a Relevo mostrado por contornos e pontos cotados.

500 ## \$a Inclui 9 mapas auxiliares das cidades portuárias, 2 cartas e propagandas.

500 ## \$a O mapa mostra os países pertencentes da União Europeia em 1999.

500 ## \$a Insertos: 1. The Road of Fayal with Porto Pin, Escala de 2 Miles, 11 x 12 cm. – 2. A Chart of the Açores Islands Drawn from New Observations / by Monsr. D'Eveux d e Fleurieu...Published in 1772, by Order of the French Government, Escala de 30 Marine Leagues, 15 x 22 cm. 3. The Roads of Punta Delgada and Villa Franca in the isle of S. Miguel, Escala de 4 Miles, 11 x 24 cm, y 6 perfíles.

500 ## \$a Base cartográfica: Folha da Carta do Brasil – Cachoeira dos Macacos – IBGE/SEPLAN/IGA, 1976.

500 ## \$a Inclui índice das cidades com CEP e distância a partir de Belo Horizonte.

500 ## \$a Inserto: Mapa de territorios no continentales e islas de los estados miembros y estadísticas de comparación de la Unión Europea con Estados Unidos y Japón.

500 ## \$a No verso informação variada para os membros da União Europeia.

500 ## \$a Inclui na parte direita da folha os seguintes mapas da mesma medida aproximada de 15 x 13 cm: 1. Corea del Sur : Vegetation and land utilization -- 2. Corea del Sur : Economic Activity. 3. Corea del Sur : Population.

500__ |a Possui Rosa-dos-Ventos.

500__ |a Inclui oito encartes: Plan of Soosoo -- The Bay of Se Labba -- The Bay of Hurlock -- The Road of Bencoolen -- The Harbor of Laubolaubo -- The Bay of Croee -- The Bay of Mansillar and Tappanooly -- Entrances to the road of Acheen -- A survey of the west Coast of Sumatra.

500 ## |a No verso: "Município e zona franca del Manaus". -- Escala 1:500.000. -- 46 x 38 cm. - (811.31)

245 13 Le Canada |h [material cartográfico], ou, Nouvelle France, &c : |b ce qui est le plus advance vers le Septentrion est tiré de diverfes Relations des Anglois, Danois, &c. ... / |c par N. Sanson d'Abbeville,geographe ordinaire du Roy.

500 ## \$a Relevô mostrado de forma pictórica e por hachuras.

110 2 |a Institut de la Carte internationale du tapis végétal (França)

245 10 |a Carte de la végétation d'Amérique du sud |h [material cartográfico] = |b Mapa de la vegetación de América del Sur / |c réalisation scientifique et technique sous la coordination de l'UNESCO par Institut de la carte internationale du tapis végétal, Toulouse (France).

246 11 |a Mapa de la vegetación de América del Sur

500 |a Acompanhado de: Carte de la végétation d'Amérique du Sud : notice explicative = Vegetation map of South America : explanatory notes = Mapa de la vegetación de América del Sur : nota explicativa. -- 1981. (189 páginas : mapas ; 30 cm)

CAMPO 501 – Nota Com: (R)

Contém informações de obras independentes sem título coletivo, publicadas no mesmo item físico.

Designação de conteúdo

Indicadores	
Primeiro indicador	Segundo indicador
Indefinido	Indefinido
# Indefinido	# Indefinido

Código de subcampo	
\$a	\$a Nota iniciada pela palavra <u>Com</u> : (NR)

Exemplo:

501 ## \$a Com: Glove compartment street atlas of Los Angeles / created and published by Gousha. San Jose, Calif. : Gousha, c1978.

CAMPO 502 – Nota de dissertação ou tese (R)

Contém informações de tese ou dissertação, grau acadêmico e nome da instituição de defesa.

Designação de conteúdo

Indicadores	
Primeiro indicador	Segundo indicador
Indefinido	Indefinido
# Indefinido	# Indefinido

Código de subcampo	
\$a	\$a Nota de dissertação ou tese (NR)

Exemplo:

502 ## \$a Tese (doutorado) – Universidade Estadual de Campinas, Departamento de Ciências Sociais, 1999.

502 ## \$a Dissertação (mestrado) – Universidade Federal de Minas Gerais, Departamento de Psicologia.

CAMPO 504 - Nota de bibliografia etc. (R)

Designação de conteúdo

Indicadores	
Primeiro indicador	Segundo indicador
Indefinido	Indefinido
# Indefinido	# Indefinido

Código de subcampo	
\$a	\$a \$a Nota de bibliografia (NR)

Exemplo:

245 10 |a Carte des pluies annuelles en Afrique |h [material cartográfico] = |b Annual rainfall map of Africa / |c Service cartographie (Direction de l'information et de la culture scientifiques pour le Sud), IRD France-Nord ; Gil Mahé ... [et al.].

246 11 |a Annual rainfall map of Africa

504 ## |a Inclui bibliografia.

CAMPO 505 – Nota de conteúdo (R)

Inclui nota de conteúdo formatada.

Designação de conteúdo

Indicadores	
Primeiro indicador	Segundo indicador
Controle de constante de exibição	Indefinido
0 Conteúdo	# Básico

1 Conteúdo incompleto	
2 Conteúdo parcial	

Código de subcampo	
\$a	Nota de conteúdo (NR)

Explicação do primeiro indicador

Controle de constante de exibição

0 Conteúdo

Indica **conteúdo completo** do item.

Item publicado em múltiplas partes e a agência catalogadora possui todas as partes.

1 Conteúdo incompleto

Incompleto significa que a agência catalogadora **não tem** todas as partes publicadas do item em múltiplas partes ou elas não foram publicadas.

2 Conteúdo parcial

Descreve apenas **partes selecionadas** do item apesar de todas as partes estarem disponíveis.

Exemplos:

505 1 |a Oregon Coast (2 f.) -- Pioneer Canyon (1 f.) -- Washington Coast (5 f.) -- Pacific Ocean (7 f.) -- Blake Plateau (8 f.) -- Scotian Shelf (1 f.) -- Atlantic Ocean (52 f.) -- Gulf of Mexico (23 f.).

505 0 |a Through all Europe from Paris via the French national railroads -- France.

245 10 |a Willamette National Forest, Oregon |h [material cartográfico] : |b forest visitor map / |c United States Department of Agriculture, Forest Service ; constructed in the Regional Office, Portland, Oregon in 1959.
505 0 |a North half -- South half.

245 10 |a Ohio |h [material cartográfico] / |c Map published by Tempo Designs, Inc. ; Copyright by Diversified Map Corporation ; [Distributed by] American Oil Company, Standard Oil Division.
505 2 |a Northern Ohio -- Southern Ohio.

245 10 |a Map of Wood County with Vienna, Parkersburg & Williamstown, West Virginia with Belpre, Ohio |h [material cartográfico] : |b happy to help you find your way around!.
505 0 |a Wood County -- Parkersburg, West Virginia -- Williamstown.

110 2 |a Saugatuck/Douglas Area Business Association
 245 10 |a [Maps of Saugatuck and Douglas, Michigan].
 505 00 |a Walk downtown Saugatuck -- Walk downtown Douglas -- Greater Saugatuck/Douglas area.

245 00 |a Maps showing sea floor topography, sun-illuminated sea floor topography, and backscatter intensity of quadrangles 1 and 2 in the Great South Channel Region, Western Georges Bank |h [material cartográfico] / |c Page C. Valentine, editor ; prepared in cooperation with the National Oceanic and Atmospheric Administration.

505 0 |a Sea floor topography of quadrangle 1 / by Page C. Valentine, Tammie J. Middleton, and Jeremy T. Malczyk -- Sun-illuminated sea floor topography of quadrangle 1 / by Page C. Valentine, Tammie J. Middleton, and Jeremy T. Malczyk -- Sea floor topography of quadrangle 2 / by Page C. Valentine, Jeremy T. Malczyk, and Tammie J. Middleton -- Sun-illuminated sea floor topography of quadrangle 2 / by Page C. Valentine, Jeremy T. Malczyk, and Tammie J. Middleton -- Backscatter intensity and sun-illuminated sea floor topography of quadrangles 1 and 2 / by Page C. Valentine, Tammie J. Middleton, and Sarah J. Fuller.

CAMPO 506 – Nota de restrição ao acesso (R)

Informação sobre restrições impostas sobre o acesso aos materiais descritos.

Designação de conteúdo

Indicadores	
Primeiro indicador	Segundo indicador
Restrição	Indefinido
# Nenhuma informação fornecida	# Indefinido

Código de subcampo	
\$a	Termos que governam o uso (NR)

Exemplo:

110 1 \$a Brasil. \$b Departamento Nacional de Estradas de Rodagem.
 245 10 \$a Mapa rodoviário Mato Grosso \$h [material cartográfico]/ \$c Brasil, Departamento Nacional de Estradas de Rodagem.
 506 \$a Circulação restrita, empréstimo por 2 (duas) horas.

CAMPO 520 – Nota de resumo (R)

Contém nota de resumo, abstract, revisão, anotação.

Designação de conteúdo

Indicadores	
Primeiro indicador	Segundo indicador
Controle de constante de exibição	Indefinido
# Resumo	# Indefinido

Código de subcampo	
\$a	Nota de resumo (NR)

Exemplos:

110 1 |a Estados Unidos.|b National Geospatial-Intelligence Agency.
 245 10 |a France |h [material cartográfico] : |b historical map / |c National Geospatial-Intelligence Agency.
 520 |a Contém mapa da Normandia datada de 17 de junho de 1944 com as posições aliadas e fotografia dos soldados sobrepostas.

110 2 |a Saugatuck/Douglas Area Business Association
 245 10 |a [Maps of Saugatuck and Douglas, Michigan] |h [material cartográfico].
 520 |a Mapas turísticos de Saugatuck e Douglas com ênfase nos locais de negócios.

CAMPO 521- Nota de público alvo

Inclui informação que identifica o público específico ou nível intelectual para o qual o conteúdo do item descrito é considerado apropriado

A nota é algumas vezes exibida e/ou impressa com um termo introdutório **Público alvo:** que é gerado como uma constante de exibição baseada no valor do primeiro indicador.

Primeiro indicador # gera a constante de exibição Público alvo:

Designação de conteúdo

Indicadores	
Primeiro indicador	Segundo indicador
Controle de constante de exibição	Indefinido
# Público alvo	# Indefinido

Código de subcampo	
\$a	Público alvo (R)

CAMPO 530 – Nota de disponibilidade de forma física adicional (R)

O **Campo 530** inclui informação referente a diferentes formatos físicos adicionais nos quais o item que está sendo descrito está disponível.

Designação de conteúdo

Indicadores	
Primeiro indicador	Segundo indicador
Indefinido	Indefinido
# Indefinido	# Indefinido

Código de subcampo	
\$a	Nota de disponibilidade de forma física adicional (NR)

Exemplo:

1001 |a L'Isle, Guillaume de, |d 1675-1726.

24510|a Mappe-monde |h [material cartográfico] : |b dressée sur les observations de Mrs. de l'Academie Royale des Sciences et quelques autres et sur les memoires les plus recens. A son altesse royale Monseigneur Le Duc de Chartes / |c par ... G. de L'Isle, Geographe ; gravée par Berey.

530 |a Disponível também na New York State Library em formato eletrónico.

<https://nysl.nysed.gov/uhtbin/cgisirsi.exe/x/x/0/49/>

<http://nysl.cloudapp.net/awweb/main.jsp?flag=browse&smd=1&awdid=1>

CAMPO 546 – Nota de idioma (R)

Informação textual sobre o idioma do material que está sendo descrito.

Uma descrição do alfabeto ou outro sistema simbólico (por exemplo, alfabeto árabe, ASCII, sistema de notação musical, código de barras) pode também ser incluído.

A informação codificada de idioma é incluída no Campo 008/35-37 – Código de idioma e Campo 041 – Código de idioma.

Designação de conteúdo

Indicadores	
Primeiro indicador	Segundo indicador
Indefinido	Indefinido
# Indefinido	# Indefinido

Código de subcampo	
\$a	Nota de idioma (NR)

Exemplo:

041 0 |a fre |a eng |a ara

110 2 |a Institut de recherche pour le développement (França).

245 10 |a Carte des pluies annuelles en Afrique |h [material cartográfico] = |b Annual rainfall map of Africa / |c Service cartographie (Direction de l'information et de la culture scientifiques pour le Sud), IRD France-Nord ; Gil Mahé ... [et al.].
 246 11 |a Annual rainfall map of Africa
 546 |a Francês, inglês e árabe.

110 2# \$a Parks Canada.

245 10 \$a Fortress of Louisbourg National Historic Site Parks Canada |h [material cartográfico] / |c Parks Canada = \$b Lieu historique national de la Forteresse de Louisbourg / |c Parcs Canada.

546 ## Em inglês e francês em lados opostos da folha.

0410_ |a eng |a mul

24510 |a France, Belgium & Luxembourg, road map |h [material cartográfico]
 : |b detailed, full colour map with complete index of names / |c [prepared for] MapArt.

546__ |a Legendas em inglês, francês e quatro outros idiomas.

041 0 |a eng|ager|apor|aspa|aita|afre

245 00 |a Brasil, Bolívia, Paraguai, Uruguai |h [material cartográfico].

546 |a Legendas em inglês, alemão, português, espanhol, italiano, francês, holandês, sueco.

CAMPOS 59X – Campos de notas de definição local pela agência catalogadora (R)

Incluir nos campos de notas locais informações não previstas no formato e que dizem respeito à agência catalogadora.

Designação de conteúdo

Indicadores	
Primeiro indicador	Segundo indicador
Indefinido	Indefinido
# Indefinido	# Indefinido

Código de subcampo	
\$a	Nota local (NR)

Exemplos:

590 ## \$a A biblioteca tem apenas ...

590 ## \$a Exemplar 1 da biblioteca está anotado com tinta preta.

590 ## \$a O mapa está com as bordas deterioradas.

3.8. Área do número normalizado e das modalidades de aquisição.

Conteúdo:

3.8 A	Regra preliminar
3.8B.	Número normalizado
3.8C.	Título-chave
3.8D.	Modalidades de aquisição
3.8E.	qualificação

3.8B. Número normalizado

3.8B1. Número normalizado

Registrar o ISBN e o ISSN de acordo com a regra **1.8B**.

<http://www.isbn.bn.br/website/publicacoes-que-recebem-isbn>

Publicações que Recebem ISBN

- mapas (especificando sua escala);

3.8B2. Registrar qualquer outro número em nota.

Exemplo:

1101 |a Estados Unidos. |b Army. |b Corps of Engineers. |b San Francisco District.
24510|a Lake Mendocino and Coyote Dam on the East Fork of the Russian River |h
[material cartográfico] / |c U.S. Army Corps of Engineers, San Francisco, Calif.
500 |a "GPO-977-109."

3.9. Itens suplementares

Descrever de acordo com a regra **1.9**.

1.9 Itens suplementares

Conteúdo

1.9 A. Itens suplementares descritos de forma independente.

1.9B. Itens suplementares descritos de forma dependente.

1.9 A. Itens suplementares descritos de forma independente.

1.9A1. Descrever como itens separados **os** itens suplementares (adicionais; relacionados) catalogados separadamente (*Regra 21.28 – referente a continuações e sequências, suplementos, índices etc.*)

Exemplo:

Leaper, J.M.F.

William Freeman['s] dictionary of fictional characters: author and title indexes / J.M.F. Leaper.

Entrada secundária: Freeman, William. Dictionary of fictional characters

245 10 \$a William Freeman[‘s] dictionary of fictional characters : \$b author and title indexes / \$c J.M.F. Leaper.

700 1# \$a Freeman, William. \$t Dictionary of fictional characters.

1.9B. Itens suplementares descritos de forma dependente.

1.9B1 Escolha um dos métodos

a) Como material adicional - Regra 1.5E1d.

b) Informação em nota - Regra 1.7 B11.

Exemplo:

200p. : il., ; 30 cm + 1 CD-ROM.

Acompanhado de CD-ROM contendo mapas de Minas Gerais na escala 1:1.050.

300 ## \$a 200 p. : \$b il., ; \$c 30 cm + \$e 1CD-ROM.

500 ## \$a Acompanhado de CD-ROM contendo mapas de Minas Gerais na escala 1:1.050.

1.10 Itens constituídos de vários tipos de materiais

1.10 A. Aplica-se a itens com dois ou mais componentes e estes pertencem a tipos diferentes de materiais.

1.10B. Item com componente predominante.

Descrever item predominante e informar detalhes do outro componente como material adicional.

1.10C. Item sem componente predominante

Regras 1.10C1. – 1.10C3.

Regra 1.1C. (DGM)

1.10C1. Designação geral do material (DGM)

Ver regra **1.1C1**.

1.10C1a. Item **sem** título coletivo: registrar a DGM após cada título.

Exemplo:

Life at the time of Charles Dickens [diafilme] / editor, Albert Ammermam.
The time, the life, the works of Charles Dickens and excerpts from Dickens on America [gravação de som] / read by Ian Brett and Peter Howell. --

245 00 \$a Life at the time of Charles Dickens \$h [diafilme] / \$c editor, Albert Ammermam. The time, the life, the works of Charles Dickens and excerpts from Dickens on America [gravação de som] / read by Ian Brett and Peter Howell.

700 12 \$a Brett, Ian. \$t Time, the life, the works of Charles Dickens and

excerpts from Dickens on America.

700 12 \$a Howell, Peter. \$t Time, the life, the works of Charles Dickens and excerpts from Dickens on America.

1.10C1b. Item com título coletivo

Regra 1.1C4.

Referente ao uso da DGM no caso de item **com** título coletivo.

Usar DGM **[conjunto de peças]** ou [multimeios]

Exemplo:

Caixa preta [conjunto de peças] / projeto gráfico [de] Júlio Plaza ; [poemas de] Augusto de Campos ; [voz e acompanhamento musical de] Caetano Veloso. --

245 00 \$a Caixa preta \$h [conjunto de peças] / \$c projeto gráfico [de] Júlio Plaza ; [poemas de] Augusto de Campos ; [voz e acompanhamento musical de] Caetano Veloso.

(Este item contém móveis, esculturas para montar, lâminas soltas, encartes de papelão, disco sonoro)

1.10C2. Descrição física

1.10C2a. Registrar extensão de cada parte ou grupo de partes pertencente a cada tipo de material

Exemplo:

1 livro, 3 fitas de vídeo, 1 folheto, 1 CD musical, 1 guia turístico ; em caixa de 14 x 17 x 20.

300 ## \$a 1 livro, 3 fitas de vídeo, 1 folheto, 1 CD musical, 1 guia turístico ; em caixa de 14 x 17 x 20.

1.10C2b.

Registrar cada descrição física independente para cada parte ou grupo de partes pertencente a cada tipo de material, em linhas separadas

Exemplos:

46 diap. : color.

1 cassete sonoro (15 min) : analógico, mono

300 ## \$a 46 diap. : \$b color.

300 ## \$a 1 cassete sonoro (15 min) : \$b analógico, mono

1.10C2c.

Itens com grande variedade de materiais: usar termo geral **peças**

Exemplos:

Várias peças

27 peças variadas
 300 ## \$a Várias peças
 300 ## \$a 27 peças variadas

1.11 Fac-símiles, fotocópias e outras reproduções

1.11A. Ao descrever um fac-símile, registrar os dados de um fac-símile ou outra reprodução em todas as áreas , exceto área de notas.

1.11F. Registrar na área de notas os dados do original.

Exemplos:

Reproduções de 251 desenhos de

Fac-sím. de: 1.ed., 1572.

Fac-sím. da 2nd ed. , rev. – London, Routledge, 1887.

500 ## \$a Reproduções de 251 desenhos de

500 ## \$a Fac-sím. de : 1.ed., 1572.

500 ## \$a Fac-sím. da 2nd ed. , rev. -- London, Routledge, 1887.

Referências

ANGLO-AMERICAN cataloguing rules. 2nd ed. 1988 Revision. Prepared under the direction of The Joint Steering Committee for Revision of AACR2... Edited by Michael Gorman and Paul W. Winkler. Ottawa: Canadian Library Association, 1988. 1 v.

ASSOCIAÇÃO PAULISTA DE BIBLIOTECÁRIOS. Grupo de Bibliotecários em Informação e Documentação em Processos Técnicos. Subgrupo de Catalogação. **ISBD(M) e Código de catalogação anglo-americano** : estudo comparativo com o capítulo 6 de 1967 e 1974 / Associação Paulista de Bibliotecários, Grupo de Bibliotecários em Informação e Documentação em Processos Técnicos, Subgrupo de Catalogação. São Paulo: FEBAB, 1978. 77 p.

Bettencourt, Angela M. Monteiro; Tacques, Maria de Nazareth Montojos (Org.). **Manual para entrada de registros de autoridades em formato MARC**. Rio de Janeiro: Fundação Biblioteca Nacional, Dep. de Processos Técnicos, 1998. 98 p.

BYRNE, Deborah J. **MARC manual**: understanding and using MARC records / Deborah J. Byrne. 2nd ed. Englewood, Colorado: Libraries Unlimited, 1998. 263 p.

CÓDIGO de catalogação Anglo-Americano. Preparado pela Associação Americana de Bibliotecas, Biblioteca do Congresso dos Estados Unidos, Associação Britânica de Bibliotecas e Associação Canadense de Bibliotecas. Tradução e adaptação do texto norte-americano editado pela ALA por Abner Lellis Corrêa Vicentini, com a colaboração de Pe. Astério Campos, SDB. Brasília, DF : Edição dos Tradutores, 1969. 528 p.

CÓDIGO de catalogação anglo-americano. 2. ed. Preparado por The American Library Association et alii. Coordenado por Michael Gorman e Paul W. Winkler. Tradução brasileira... sob a responsabilidade da Comissão Brasileira de Documentação em Processos Técnicos da Federação Brasileira de Associações de Bibliotecários. São Paulo : FEBAB, 1983- 1995. 2 v.

CÓDIGO de catalogação anglo-americano. 2. ed. São Paulo: FEBAB, 2004. 1 v. (várias paginações)

COOK, C. Donald, STEVENS, Gleena E. **AACR2 decisions and rule interpretations**. Ottawa: Canadian Library Association, c1985. 2 v.

CRAWFORD, Walt. **MARC for library use: understanding integrated USMARC**. 2nd ed. Boston: G.K. Hall, c1989. 358 p.

FALDINI, Giacomina (Org.) **Manual de catalogação: exemplos ilustrativos do AACR2**. São Paulo: Nobel, EDUSP, 1987. 479 p.

FEDERAÇÃO INTERNACIONAL DE ASSOCIAÇÕES DE BIBLIOTECÁRIOS E INSTITUIÇÕES. Grupo de Trabalho sobre Descrição Bibliográfica Internacional Normalizada (Geral). **ISBD(G)**: Descrição Bibliográfica Internacional Normalizada (Geral): texto anotado / preparado pelo Grupo de Trabalho sobre Descrição Bibliográfica Internacional Normalizada (Geral), designado pelo Comitê de Catalogação da FIAB. São Paulo : Associação Paulista de Bibliotecários, 1980. 43 p.

FORMATO IBICT: formato de intercâmbio bibliográfico e catalográfico. Brasília: IBICT, 1987. 399 p.

FRANÇA, Júnia Lessa; VASCONCELLOS, Ana Cristina de. **Manual para normalização de publicações técnico-científicas**. 9. ed. Belo Horizonte: Editora UFMG, 2013. 263 p. (Aprender).

GOVE, Philip Babcock (Ed.) Webster's **third new international dictionary of the english language unabridged**. Springfield : G.C. Merriam, 1971. 2662p.

GREENBERG, Alan M., MCIVER, Carole R. **LC and AACR2: na album of cataloguing examples arranged by rule number**. Methuen, N.J. : Scarecrow, 1984. 179 p.

GUEDES, Marina Zeni; CORRÊA, Nancy Westphalen. **Descrição bibliográfica para monografias**: manual ilustrativo para estudantes e profissionais de Biblioteconomia. 1986. 146 f. Mimeografado.

HUNTER, Eric J. **AACR2: an introduction to the second edition of Anglo-American Cataloguing rules**. London: Clive Bingley ; Hamden: Linnet Books, 1979. 148 p.

_____; FOX, Nicholas J. **Examples illustrating AACR2**. 2nd ed. London : The Library Association, c1980. 184 p.

MANUAL da Rede Bibliodata/CALCO: procedimentos para entrada de dados, tabela de conversão, tabelas auxiliares, esboço do formulário, etc.; versão preliminar. Rio de Janeiro: FGV/DGI/Rede Bibliodata /CALCO, 1996.

MAXWELL, Margaret F. **Handbook for AACR2**: explaining and illustrating Anglo-American Cataloguing Rules. 2nd ed. Chicago: ALA, 1980. 463 p.

MAXWELL, Robert L. **Maxwell's handbook for AACR2**: explaining and illustrating the Anglo-American cataloguing rules through the 2003 update. 4th ed. Chicago: American Library Association, 2004. xxii, 519 p.

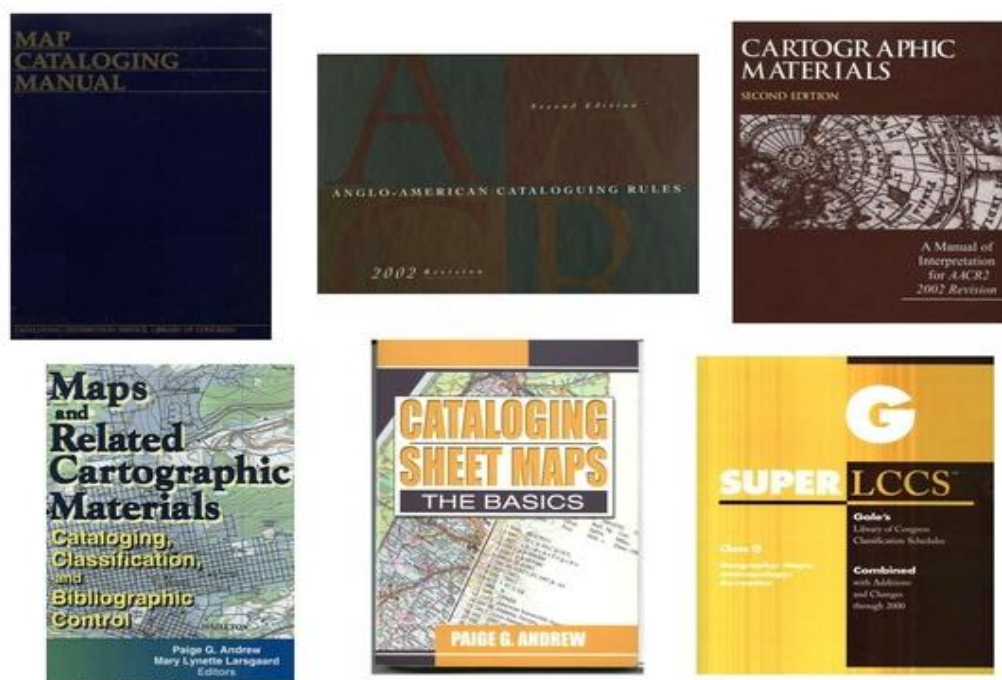
MEY, Eliane Serrão Alves; MENDES, Maria Tereza Reis. **AACR2 em 58 lições**. Brasília: ABDF, 1989. 169 p.

RIBEIRO, Antonia Motta de Castro Memória. **Catálogo de recursos bibliográficos: AACR2R em MARC 21**. 6. ed., rev., atual. e ampl. Brasília: Ed. Três em Um, 2015. 1 v. (várias paginações)

Tacques, Maria de Nazareth Montojos; Bettencourt, Angela M. Monteiro; Loureiro, Suely Mattos Vahia (Org.). **Manual de entrada de dados em formato MARC**. Rio de Janeiro: Fundação Biblioteca Nacional, Dep. de Processos Técnicos, 1997. 105 p.

Obras básicas para o tratamento de material cartográfico

<http://ufdc.ufl.edu/AA00001370/00001/6j>



Sites interessantes:

http://www.bn.gov.ar/descargas/catalogadores/presentacion_hazrum.pdf

<http://library.umaine.edu/techserv/Cataloging/Maps.htm>

WorldCat.org: The World's Largest Library Catalog

<https://www.worldcat.org>

[**ANGLO-AMERICAN CATALOGUING RULES, 2nd ed., 2002 revision**](#)

www.ala.org/magirt/sites/ala.org.../mangan1.ppt

<http://www.loc.gov/marc/umb/>

<https://www.loc.gov/marc/bibliographic/>

<http://www.ebah.com.br/content/ABAAAgq88AI/manual-catalogacao-mapas>

<http://www.historiclibrariesforum.org.uk/hlf/Guides/Mapcataloguing.pdf>

http://www.dsr.inpe.br/vcsr/files/Apres_Cartografia.pdf

<http://olac2014.weebly.com/uploads/2/5/1/9/25198051/olacmoug2014-andrew-maps-titleschoice.pdf>

AACR2 Revisions 2002: Chapter 3 - OLAC

www.olacinc.org/drupal/capc_files/...docs/ch3.ppt

<http://www.follettsoftware.com/tagofthemonth.cfm?tagID=72>

http://www.pergamum.pucpr.br/redepergamum/consultas/site_CRP/pesquisa.php

Maps and Related Cartographic Materials: Cataloging, Classification, and Bibliographic Control (Monograph Published Simultaneously As Cataloging & Classification Quarterly)

by [Paige G. Andrew](#) (Author), [Mary Lynette Larsgaard](#) (Author)

<https://www.amazon.com/Maps-Related-Cartographic-Materials-classification/dp/0789008130>

Cataloging & Classification Quarterly

Volume 27

[Number 1/4 1999](#)

Cataloging Cartographic Materials.

[Paige G. Andrew and Mary Lynette Larsgaard, Guest Editors](#)

<http://www.dicionarios-online.com/geografia.html>

<http://www.espanglisstraducoes.com.br/conteudo/glossario-tecnico-de-traducao-cartografia-geografia-e-estatistica.html>

<http://fronteiras.igeo.ufrj.br/sig/tiki-index.php?page=Dicionario+Cartografico>

<https://staff.lib.ncsu.edu/confluence/display/MNC/Cartographic+materials>

Rero Suisse

<https://www.rero.ch/search.php>

<http://opac.rero.ch/gateway>

Perry-Castañeda Library Map Collection - UT Library Online

<https://www.lib.utexas.edu/maps/>

Description of Cartographic Materials - Columbia University

www.columbia.edu/cu/libraries/.../units/.../maps.ppt

<http://www.columbia.edu/cu/libraries/inside/units/bibcontrol/osmc/larsgaard.pdf>

https://www.informationsverbund.ch/fileadmin/shared/kids/kids_deutsch/kap03.pdf

http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/cartografia/manual_nocoos/processo_cartografico.html

AACR2 Revisions 2002: Chapter 3 - OLAC

www.olacinc.org/drupal/capc_files/...docs/ch3.ppt

<http://rbms.info/files/dcrm/dcrmc/DCRMC-dp2-geographic.pdf>

http://harep.org/Documentr/BCLAPresentation_20100427.pdf

http://www.bn.gov.ar/descargas/catalogadores/presentacion_hazrum.pdf

<http://www.stonybrook.edu/libmap/basics.pdf>

http://polaris.gseis.ucla.edu/gleazer/461_other/LCRIs/AACR21-11-07.pdf

<http://ufdc.ufl.edu/AA00001370/00001>

<http://ufdc.ufl.edu/AA00001370/00001/11j>

<http://maplibraries.pbworks.com/w/page/20273577/Intro%20to%20Maps>

<http://web.library.yale.edu/cataloging/cartographic/full-level-record>

<http://www.waml.org/mapcat.html>

Maps Library | MSU Libraries

<https://www.lib.msu.edu/map/>

[Traduzir esta página](#)

Michigan State University 366 W. Circle Drive, Room 308W East Lansing, MI 48824. Phone: (517) 884-6467. Twitter. [Map Library](#); [Library Catalog](#); [SearchPlus](#) ...

<http://libguides.lib.siu.edu/mapcatmanual>

<http://pt.slideshare.net/maryaliceosborne/cataloging-maps>

<https://sites.google.com/site/opencatalogingrules/aacr2-chapter-3>

<https://sites.google.com/site/opencatalogingrules/aacr2-chapter-1/1-6--series-area#TOC-Series-or-Phrases>

<https://sites.google.com/site/opencatalogingrules/cataloging-ru>

<http://yeerules.wikidot.com/>

http://www.ifla.org/files/assets/cataloguing/isbd/isbd-cm_1987.pdf

<http://slideshowes.com/doc/430079/3.5-physical-description-area>

<http://maplibraries.pbworks.com/w/page/20273578/Map%20Cataloging>

<https://catalogobiblioteca.ufmg.br/pergamum/biblioteca/index.php>

<http://www.waml.org/maptools.html#mapcat>

<http://maplibraries.pbworks.com/w/page/20273578/Map%20Cataloging>

<https://www.rero.ch/page.php?section=infos&pageid=plansite>

https://www.informationsverbund.ch/fileadmin/shared/kids/kids_deutsch/kap03.pdf

<http://biblioteca.ibge.gov.br/biblioteca-catalogo.html>

[Regles angloamericanes de catalogació. Segona edició. Revisió de ...](#)

<https://books.google.com.br/books?isbn...> - [Traduzir esta página](#)

2008 - Language Arts & Disciplines

... títol coMectiu, o bé descriuiu el document com una unitat (vegeu 3.1G2 i 3.1G3),

... Daily mail motor road map of London and twelve miles 3-8 AACR2. revisió ...

https://www.informationsverbund.ch/fileadmin/shared/kids/kids_deutsch/kap03.pdf

<https://www.bn.gov.br/explore/acervos/cartografia>

http://acervo.bn.br/sophia_web/index.html

http://www.pergamum.pucpr.br/redepergamum/consultas/site_CRP/pesquisa.php

<https://www.lib.msu.edu/techservices/procedures/cataloging/maps/>

http://www.ifla.org/files/assets/cataloguing/isbd/isbd-cm_1987.pdf

<http://www-personal.umich.edu/~pfs/map/enz.html#8>

<http://www-personal.umich.edu/~pfs/map/maps.html>

[Visualization in Modern Cartography](#)

<https://books.google.com.br/books?isbn...> - [Traduzir esta página](#)

A.M. MacEachren, D.R.F. Taylor - 2013 - Science

<http://3dmapmodels.blogspot.com/2012/03/what-is-model-map.html>

<http://3dmapmodels.blogspot.com/2011/12/3d-model-map-vs-traditional-map.html>

http://www2.fct.unesp.br/docentes/carto/JoaoFernando/EngeCart/Carto_I/Cartol_2015_Aula5_DocsCartoDefinicoesCIM.pdf

http://noss2geografia.xpg.uol.com.br/arquivos2/dicionario_geografico2.pdf

<http://www.igeo.ufrj.br/~fronteiras/sig/tiki-index.php?page=Mapa+x+Carta>

<http://www.physicalgeography.net/fundamentals/2a.html>

Cartas, Mapas e Plantas - Faccamp

[www.faccamp.br/apoio/JulianoRicardoMarques/.../Aula6-**cartas**_mapas_plantas.ppt](http://www.faccamp.br/apoio/JulianoRicardoMarques/.../Aula6-cartas_mapas_plantas.ppt)

Os termos mapas, cartas e plantas são utilizadas muitas vezes como sinônimos, mas deve ser encarado com ... *Definição de Carta e Planta ... Carta Geográfica.*

http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/cartografia/glossario/glossario_cartografico.shtm

<http://www.follettsoftware.com/tagofthemonth.cfm>

<https://www.oclc.org/bibformats/en/2xx/255.html>

<https://www.lib.msu.edu/map/>

Processo Cartográfico - IBGE

[www.ibge.gov.br/home/.../**cartografia**/manual.../processo_**cartografico**.ht...](http://www.ibge.gov.br/home/.../cartografia/manual.../processo_cartografico.ht...)

IV - PROCESSO CARTOGRÁFICO. Mapeamento: Entende-se por mapeamento a aplicação do processo *cartográfico* sobre uma coleção de dados ou ...

<http://www.worldcat.org/identities/>

O texto do material instrucional não substitui o uso do AACR2 2002 e do MARC 21: formato para dados bibliográficos

