



Orientação para publicação digital no INPE



ENGLISH VERSION

The English version of this course is available on:

<http://urlib.net/ibi/8JMKD3MGPDW34M/48HKEHP>



INTRODUÇÃO

Este documento inclui informações sobre elaboração, normalização e publicação de Teses e Dissertações do INPE (TDIs).

Também apresenta os Manuais e FAQs para consultas e oferece dicas que podem auxiliar no uso dos *Templates*.

INTRODUÇÃO

Você encontrará:

- As fases da revisão de TDIs, desde a defesa da proposta até a publicação final do trabalho;
- Dicas para fazer uma pesquisa bibliográfica;
- Normalização de TDIs;
- Formatos tradicional e alternativo para elaboração de TDIs.

**Utilize o menu a seguir para consultar,
opere com o mouse os botões de navegação**

Menu Inicial

Modulo 1

Por que
publicar?

Módulo 2

Revisão de TDIs

Modulo 3

Informações de
Pesquisa

Modulo 4

Estruturando o
trabalho

Modulo 5

Normas e
Formatação

Modulo 6

Como Publicar

Consultar
Sempre que
Necessário



MÓDULO 1: POR QUE PUBLICAR?

Para que o conhecimento criado seja registrado, preservado e divulgado.

Para dar maior visibilidade ao trabalho desenvolvido:

O INPE segue o Protocolo OAI-PMH: Coleta dos metadados de teses e dissertações pela [Biblioteca Digital de Teses e Dissertações \(BDTD\)](#), que reúne todas as teses e dissertações publicadas no Brasil.



MÓDULO 1: POR QUE PUBLICAR?

Os trabalhos desenvolvidos no INPE devem ser depositados na Biblioteca Digital da Memória Científica do INPE (RE/DIR-204 de 2007).

MÓDULO 2: REVISÃO DE TDIs MENU

Fase 0: Após defesa da Proposta/Qualificação

Fase1: Após a Defesa Final

- [Como submeter à Biblioteca Digital?](#)

Fase 2: Revisões

Fase 3: Arquivo e Documentação

Fase 4: Editoração

Fase 5: Finalização

MENU INICIAL





MÓDULO 2 – REVISÃO DE TDIs

FASE 0: APÓS DEFESA DA PROPOSTA / QUALIFICAÇÃO

Biblioteca enviará um e-mail para o aluno com instruções sobre:

- [Como formatar TDIs](#);
- [Como elaborar referências em ABNT](#);
- *Download para os Templates Word e LaTeX*;
- Orientações para TDIs em formato alternativo (baseado em artigos).

MÓDULO 2 – REVISÃO DE TDIs

FASE1: APÓS AGENDADA A DEFESA FINAL

Biblioteca envia um e-mail: como submeter

Aluno

- Preenche formulário de submissão;
- Anexa o arquivo da TDI;
- Envia permissão para Biblioteca;

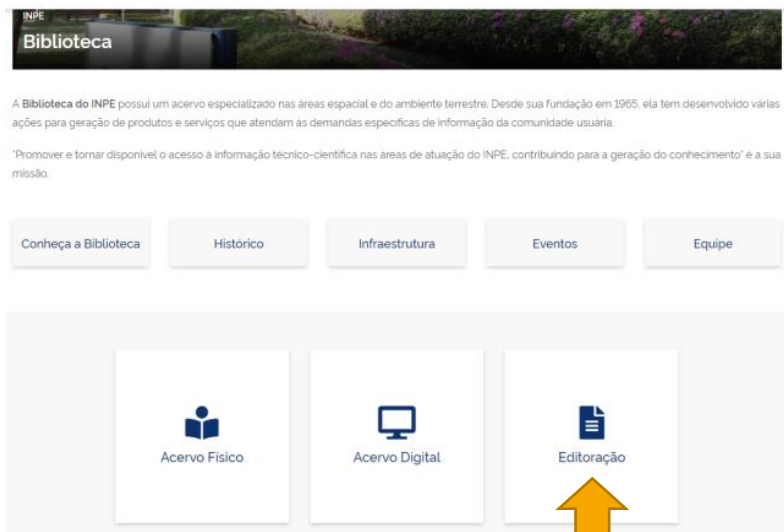
Biblioteca

- Faz a **1ª revisão da TDI**
- Solicita sua devolução até **10 dias** antes do prazo final dado pelo SEPGR para que a equipe possa iniciar a 2ª revisão.

Como submeter?

Acesse: www.inpe.br/biblioteca

Clique em **Editoração** → **Submissão de publicações** → **Formulário**



Editoração



Submissão de Publicações

Publicado em 13/01/2022 14h57 | Atualizado em 29/03/2022 08h45

Para submeter Teses e Dissertações, acesse o [Formulário](#).

Além de teses e dissertações, a Biblioteca Digital do INPE também publica a afiliação ao INPE (temporária ou permanente), dentre os quais manuais, rela

Como submeter?

Ou clique no [Formulário de Submissão](#) para abrir o formulário.

Submissão de Documento

Para submeter um documento do tipo 'Tese ou Dissertação' para o site <mtc-m21d.sid.inpe.br> preencha o formulário abaixo e clique nos botões Salvar/Conferir (caso queira voltar para este formulário) ou Salvar/Sair.
Antes de preencher o formulário, por favor, leia as instruções sobre cada campo clicando nos respectivos (?). Os campos marcados com (*) são obrigatórios.

Uma vez o documento submetido pronto, por favor, passar o controle para a Biblioteca, selecionando a opção "BIBLIOTECA" no campo "Transferir Permissão de Atualização para:" no final do formulário.

Se você tem alguma dúvida por favor entre em contato com <bibdigital@inpe.br>.

Nome do Campo	Valor do Campo	
Tipo de Referência	Tese ou Dissertação (Thesis)	
Título no Idioma do Trabalho (*) (?)	<input type="text"/>	
Título Traduzido (*) (?)	<input type="text"/>	
Título Curto	<input type="text"/>	
Curso (*)	<input type="text"/>	
Data da Defesa (*) (?)	<input type="text"/>	
Tipo de Tese ou Dissertação (*)	<input type="text"/>	
Número de Páginas	<input type="text"/>	
Não esqueça de clicar na opção "+" para informar os dados dos co-autores, se tiver.		v
1º Autor (*) (?)	<input type="text"/>	+
Banca (?)	<input type="text"/>	
e-Mail pessoal para contato	<input type="text"/>	
Universidade (*)	<input type="text"/>	
Palavras-Chave	<input type="text"/>	

Como submeter?

Preencha o formulário

Campos obrigatórios possuem asteriscos (*)

Nome do Campo		Valor do Campo	
Tipo de Referência		Tese ou Dissertação (Thesis)	
Título no Idioma do Trabalho	(*)(?)	<input type="text"/>	
Título Traduzido	(*)(?)	<input type="text"/>	
Título Curto		<input type="text"/>	
Curso	(*)	<input type="text"/>	
Data da Defesa	(*)(?)	<input type="text"/>	
Tipo de Tese ou Dissertação	(*)	<input type="text"/>	
Número de Páginas		<input type="text"/>	
Não esqueça de clicar na opção "+" para informar os dados dos co-autores, se tiver.			v
1º Autor	(*)(?)	<input type="text"/>	+
Banca	(?)	<input type="text"/>	
e-Mail pessoal para contato		<input type="text"/>	
Universidade	(*)	<input type="text"/>	
Palavras-Chave Controladas (em Português e em Inglês)	(*)(?)	<input type="text"/>	
Area	(*)	<input type="text"/>	

Importante:

Guarde a senha para eventuais atualizações do arquivo submetido;

O formulário da submissão deve ser preenchido **somente uma vez**, as demais são atualizações.

Como submeter?

Transferir permissão: selecionar opção **BIBLIOTECA**

- Anexar o arquivo a ser submetido.
- Digitar o e-mail institucional INPE:
xxxx.yyyy@inpe.br
- Criar uma senha.
- Aceitar o termo e condições.
- Clicar no botão **Salvar Sair** para finalizar o processo.

Transferir Permissão de Atualização para:	(?)	BIBLIOTECA - Inicia Revisão	←
Nome da Pasta	(?)		
Nome do Arquivo (anexe aqui o seu arquivo)	(?)	Escolher arquivo	Publicação de...hos_2021.pdf ←
e-Mail (login)	(*)(?)	gabriel.barbedo@inpe.br	←
Senha Não tem ou a esqueceu?	(*)	←

Sobre Direitos Autorais

Por meio deste formulário, você está executando o processo de submissão/editoração de uma obra que será considerada como não infringindo direitos autorais.

Ao executá-lo, você permanecerá com todos os seus direitos de autor e estará dando condição ao INPE para eventualmente franquear a consulta à sua obra acompanhada da licença de uso de sua preferência, e autorizando o INPE a fazer nela todas as alterações de formato que foram necessárias para torná-la uma publicação INPE e mantê-la em condição de acessibilidade na Web.

Conforme a Lei nº 12.527, de 18 de novembro de 2011, o INPE será, em particular, responsável pelo armazenamento e preservação da obra, franqueamento de sua consulta desde que autorizado por você, manutenção de sua identificação e acesso, e integridade de qualquer cópia sob sua responsabilidade. No entanto, o INPE não se responsabiliza com a defesa da obra, por exemplo em caso de plágio.

Por motivo de segurança, recomenda-se que você guarde, em seu poder, uma cópia de sua obra.

Durante o período de edição/submissão (1), você poderá atualizar o documento submetido ou cancelar sua submissão simplesmente substituindo o documento submetido por um documento em branco.

(1) A tese ou dissertação poderá ser atualizada enquanto ela não estiver aprovada para publicação.

Aceito as condições acima sobre direitos autorais.

Salvar/Conferir

Salvar/Sair

Submeter um documento pode levar alguns segundos, por favor, aguarde a tela de confirmação de submissão.

Como submeter?

- Para atualizar o arquivo, acesse: <http://bibdigital.sid.inpe.br>
- Digite a expressão: ref thesis and **au nome do aluno**
- Tecele **enter**
- Ao aparecer a referência clique no botão **atualizar**.

INPE MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS

ref thesis and au lorena jesus Busca Avançada Lista de Campos

English | As Mais Recentes | Estatísticas | Sobre

As 10 referências mais recentes, extraídas de 16 dentre 16 sites, est

Casassola::CaAtAg
id 8 JMKD3MGP3W347/46L4ZML Tese ou Dissertação acesso restrito -m-
Casassola, A. :
Caracterização da atividade agrícola de pivôs centrais por meio de séries temporais sentinel-2 para estimativas de uso da água na agricultura irrigada
metadados (BibTeX | Refer | Como citar? | XML | xrefer | oai_dc | Capa)
<sid.inpe.br/mtc-m21d/2022/04.04.15.21> (9657 K1B) estatísticas | acessar | atualizar | conteúdo relacionado
<mtc-m21d.sid.inpe.br>

SeverinoDoniFach:2022:MaMoDi
id 8 JMKD3MGP3W347/46L497E Artigo em Revista Científica acesso restrito -m-
Severino, M. P.; Donini, M. S. & Fachini Filho, F. :2022:
Mathematical modelling of diffusion flames with continuous geometric variation between counterflow and coflow regimes
metadados (BibTeX | Refer | Como citar? | XML | xrefer | oai_dc | Capa)
<sid.inpe.br/mtc-m21d/2022/04.04.14.23> (2038 K1B) estatísticas | acessar | baixar | atualizar | conteúdo relacionado
<mtc-m21d.sid.inpe.br>

GomesSaCoChVeLy:2022:InScEn
id 8 JMKD3MGP3W347/46L497E Artigo em Revista Científica acesso restrito -m-
Gomes, W. B., et al. :2022:
Intraseasonal scale ensemble forecasts of precipitation and evapotranspiration for the Madeira River basin using different physical parameterizations
metadados (BibTeX | Refer | Como citar? | XML | xrefer | oai_dc | Capa)
<sid.inpe.br/mtc-m21d/2022/04.04.14.26> (20659 K1B) estatísticas | acessar | baixar | atualizar | conteúdo relacionado
<mtc-m21d.sid.inpe.br>

AnjosBRECHAP:2022:InBlPr
id 8 JMKD3MGP3W347/46L465E Artigo em Revista Científica acesso restrito -m-
Anjos, E. G. R., et al. :2022:
Influence of blending protocol on the mechanical, rheological, and electromagnetic properties of PC/ABS/ABS-g-MAH blends

INPE MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS

ref thesis and au lorena jesus Busca Avançada Lista de Campos

Jesus:2016:MaCaMa
id 8 JMKD3MGP3W347/31NR73S Tese ou Dissertação -m-
Jesus, L. C. :2016:
Mapeamento do campo magnético interestelar em torno de jatos protoestelares gigantes
metadados (BibTeX | Refer | Como citar? | XML | xrefer | oai_dc | mtd2-br | Capa)
<sid.inpe.br/mtc-m21b/2016/08.23.16.34> (8077 K1B) estatísticas | acessar | baixar | conteúdo relacionado
<mtc-m21b.sid.inpe.br>

Jesus::TuMaFi
id 8 JMKD3MGP3W347/465F7R8 Tese ou Dissertação acesso restrito -m-
Jesus, L. C. :
Turbulence and magnetic fields in the interstellar medium
metadados (BibTeX | Refer | Como citar? | XML | xrefer | oai_dc | Capa)
<sid.inpe.br/mtc-m21c/2022/01.04.19.58> (12013 K1B) estatísticas | acessar | atualizar | conteúdo relacionado
<mtc-m21c.sid.inpe.br>

MÓDULO 2 – REVISÃO DE TDIs

FASE 2: REVISÕES

10 dias antes do prazo final dado pelo SPG:

Aluno deve enviar o arquivo com as correções (Biblioteca + Banca) para Biblioteca Digital.

Se o aluno não devolver no prazo:

- Biblioteca envia um e-mail de cobrança.

Se faltam correções:

Biblioteca devolve para o aluno com pequenas correções.

Pede devolução em **5 dias** antes do prazo final.

Revisão está completa:

Passa-se para a **Fase 3**

MÓDULO 2 – REVISÃO DE TDIs

FASE 3: ARQUIVO E DOCUMENTAÇÃO

TDI está pronta
para publicar:

LaTeX (considera
o arquivo final
PDF)

Word (solicita
PDF)

Aluno envia para a
Biblioteca:

Termo de
Depósito

Declaração do
orientador

MÓDULO 2 – REVISÃO DE TDIs

FASE 4: EDITORAÇÃO

Biblioteca

- Preenche autorização para publicação;
- Recolhe assinaturas:
 - Biblioteca;
 - Orientador;
 - Coordenação de Ensino, Pesquisa e Extensão (COEPE);

Inicia Editoração

- Capa;
- Ficha catalográfica;
- Folha de aprovação;
- Marcadores.

MÓDULO 2 – REVISÃO DE TDIs

FASE 5: FINALIZAÇÃO

Autorização assinada e publicação editada: **Finalização:**

- Revisão de metadados na Biblioteca Digital e verificação da publicação final.
- Biblioteca envia e-mail para o aluno e orientador notificando a publicação final e o *link* de acesso.

MÓDULO 3 –
INFORMAÇÕES
DE PESQUISA
MENU

Principais Questões

Divulgação

Materiais de Consulta

Outras Publicações

Etapas da pesquisa

Normas ABNT

MENU INICIAL



MÓDULO 3 – INFORMAÇÕES DE PESQUISA

PRINCIPAIS QUESTÕES

Consulte a FAQ sobre a
[Revisão de TDIs.](#)

Se sua questão não for
respondida, entre em
contato com:
[pubtc@inpe.br.](mailto:pubtc@inpe.br)

MÓDULO 3 – INFORMAÇÕES DE PESQUISA

ACESSO À TDIS:

Toda publicação gerada pelo INPE é de acesso aberto

Exceção: Restrição de acesso



Sigilosa

- Se a Tese/Dissertação gerar patentes:
Lei de Acesso à Informação - LAI
(patentes).

Restrita

- Se a Tese/Dissertação tiver propriedade industrial ou gerar programa de computador comerciável.

MÓDULO 3 – INFORMAÇÕES DE PESQUISA

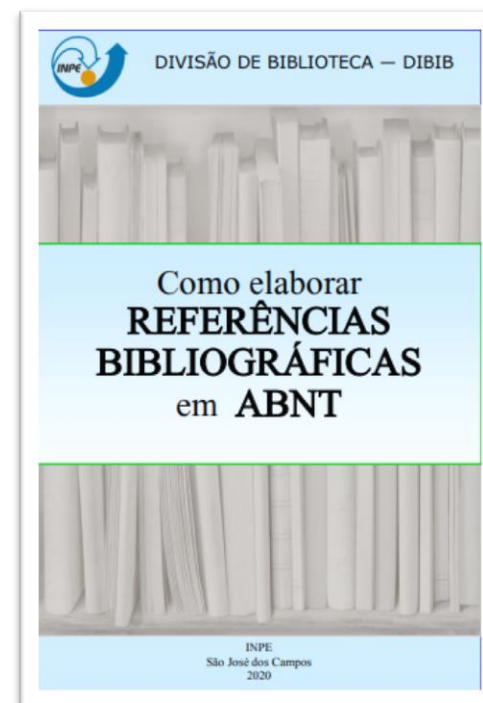
MATERIAIS DE CONSULTA



<http://urlib.net/rep/8JMKD3MGP8W/PGU542>



<http://urlib.net/rep/8JMKD3MGP3W34P/43JFM2B>



<http://urlib.net/rep/8JMKD3MGP3W34P/43JFFHL>

MÓDULO 3 – INFORMAÇÕES DE PESQUISA

OUTRAS PUBLICAÇÕES: OBSERVAÇÕES

- Você pode publicar outros tipos de documentos na Biblioteca Digital:



Livros



Relatórios



Notas
Técnicas



Publicações
didáticas



E-prints



Dados de
pesquisa

Obs: Para publicar, um dos autores precisa ter afiliação ao INPE (temporária e/ou permanente).

Mais informações, acesse:

<http://urlib.net/ibi/8JMKD3MGP3W34P/458MFNP>

MÓDULO 3 – INFORMAÇÕES DE PESQUISA TESES E DISSERTAÇÕES

• O autor deve demonstrar conhecimento da literatura básica sobre o assunto, resumindo os resultados de estudos feitos por outros autores.

• Etapas importantes da pesquisa bibliográfica:

- Delimitação do tema da pesquisa científica;
- Seleção de termos adequados para a elaboração da estratégia de busca;
- Seleção das bases de dados bibliográficas;
- Seleção dos textos;
- Sistematização das informações encontradas.

MÓDULO 3 – INFORMAÇÕES DE PESQUISA

ONDE PESQUISAR?

Links nas imagens



MÓDULO 3 – INFORMAÇÕES DE PESQUISAS PERIÓDICOS CAPES



[Uso da Rede CAFe](#)

[Pesquisa em bases de dados](#)

[Treinamentos online](#)

[Divulgação de treinamentos](#)

cafe comunidade acadêmica federada

INPE - INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPA... ▾

Enviar Tutorial

BUSCA

Buscar assunto

Buscar periódico

Buscar livro

Buscar base

SUPORTE

Treinamentos

Materiais didáticos

Perguntas frequentes

Help desk

Dispositivos móveis

MÓDULO 3 – INFORMAÇÕES DE PESQUISA

NORMAS ABNT



Como regra geral, as instituições em todo o mundo adotam uma norma de formatação (por exemplo: APA, Chicago, MLA).



Com poucas exceções, as instituições brasileiras seguem o estilo da ABNT.



Quando um texto tem todos os seu elementos padronizados (por exemplo, tabelas, figuras, citações e referências), ele melhora sua leitura.

MÓDULO 3 – INFORMAÇÕES DE PESQUISA

NORMAS ABNT NBR

6023 – Referências bibliográficas

6024 – Numeração progressiva

6027 – Sumários

6028 – Resumos

10520 – Citações

14724 – Trabalhos acadêmicos

MÓDULO 4 – ESTRUTURANDO O TRABALHO DE TDIS

Elementos Essenciais

Elementos Pré-Textuais

Elementos Textuais

Formato Alternativo

Elementos Pós-Textuais

MENU INICIAL



MÓDULO 4 – ESTRUTURANDO O TRABALHO DE TDIs

ELEMENTOS ESSENCIAIS

Pré-textuais

- Capa (obrigatório)
- Verso da Capa (obrigatório)
- Folha de Rosto (obrigatório)
- Ficha Catalográfica (obrigatório)
- Folha de Aprovação (obrigatório)
- Dedicatória(s) (opcional)
- Agradecimentos(s) (opcional)
- Citação ou Epígrafe (opcional)
- Resumo na língua vernácula (obrigatório)
- Resumo em língua estrangeira (obrigatório)
- Lista de Figuras (obrigatório se houver mais de 2 figuras)
- Lista de Tabelas (obrigatório se houver mais de 2 tabelas)
- Lista de Abreviaturas e Siglas (opcional)
- Lista de Símbolos (opcional)
- Sumário (obrigatório)

Textuais

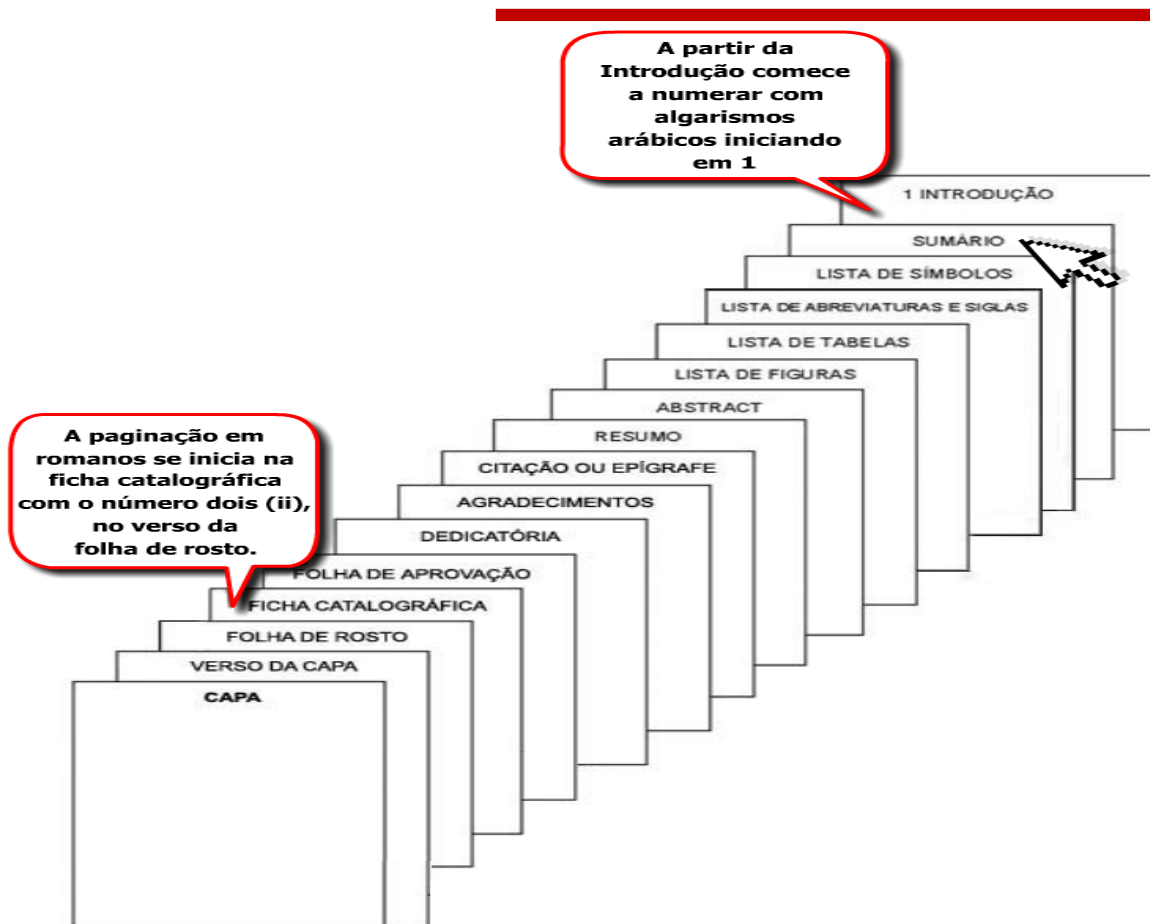
- Introdução
- Desenvolvimento
- Conclusão

Pós-textuais

- Referências (obrigatório)
- Glossário (opcional)
- Apêndice(s) (opcional)
- Anexo(s) (opcional)
- Índice(s) (opcional)
- Contracapa (obrigatório)

MODULO 4 – ESTRUTURANDO TRABALHOS DE TDIS

PAGINAÇÃO DE UMA TDI



MÓDULO 4 – ESTRUTURANDO O TRABALHO DE TDIS

ELEMENTOS PRÉ-TEXTUAIS

Capa

Verso da Capa

Folha de rosto

Ficha Catalográfica

Errata

Dedicatória

Agradecimentos

Epígrafe

Resumo

Abstract

Lista de Figuras

Lista de Tabelas

Lista de Abreviaturas e Siglas

Sumário

MÓDULO 4 – ESTRUTURANDO O TRABALHO DE TDIS ELEMENTOS PRÉ-TEXTUAIS

Para publicação final, a Biblioteca do INPE elabora e substitui as seguintes páginas da TDI:

- Capa ;
- Verso da Capa;
- Folha de rosto;
- Ficha catalográfica;
- Folha de aprovação (enviada pelo SEPGR).



ELEMENTOS PRÉ-TEXTUAIS

AGRADECIMENTOS

Opcional:


Agradecimentos pessoais

Obrigatório

Agradecimento a agências de fomento

Lembre-se

É elegante agradecer



ELEMENTOS PRÉ-TEXTUAIS

RESUMO E *ABSTRACT*

Apresentado em um único parágrafo (espaçamento simples).

Se você está escrevendo sua TDI em português, inclua o Resumo antes do *Abstract*

Se você escrever sua TDI em inglês, o *Abstract* ficará antes do Resumo.

ELEMENTOS PRÉ-TEXTUAIS

RESUMO E *ABSTRACT*

RESUMO

Séries temporais de dados de Sensoriamento Remoto (SR) podem ser usadas para caracterização da cobertura da terra e suas alterações. O rompimento da barragem de Fundão, também conhecido como Desastre de Mariana, ocorreu em 05 de novembro de 2015 e provocou uma série de mudanças no uso e cobertura da terra nas áreas atingidas. O acidente impactou áreas de vegetação nativa, pastagem, áreas agrícolas e áreas urbanas. Segundo dados do SOS Mata Atlântica e INPE (2015), a lama removeu um total de 324 ha de Mata Atlântica, sendo 236 ha de florestas nativas e outros 88 ha de vegetação natural. Mudanças no solo devido à movimentação de massas e mudanças nas propriedades do solo causadas pelos rejeitos, além de possível movimentação dos bancos de sementes, deixam incertezas quanto à regeneração da flora afetada pelo desastre. Estas mudanças, junto à implantação de planos de ação para a recuperação de áreas afetadas têm modificado a cobertura da terra após o acidente. Neste contexto, o presente trabalho analisou as mudanças da cobertura da terra ocorridas na área afetada pelo desastre de Mariana, a partir de séries temporais de índices de vegetação e técnicas de processamento digital de imagens. Para caracterizar a cobertura da terra antes e após o desastre, além de avaliar a dinâmica da cobertura da terra na área afetada, foram usadas séries temporais de NDVI referentes ao período de 2013 à 2019, combinadas com métricas fenológicas. Para composição da série temporal foi aplicada uma abordagem multisensor, utilizando as coleções de imagens Landsat-7/ETM+, Landsat-8/OLI, CBERS-4/MUX e Sentinel-2/MSI. A classificação da cobertura da terra foi realizada utilizando o classificador *Random Forest*. As classes de cobertura da terra observadas na região de Mariana incluem: afloramento rochoso, mineração, água/rejeito, área construída, formação florestal, formação savânica e vegetação rasteira. Os produtos de classificação obtidos apresentaram acurácias globais de 81,13% e 85,45% para os cenários pré-desastre e pós-desastre, respectivamente. As análises realizadas evidenciaram o impacto causado pelo desastre de Mariana e contribuíram para o acompanhamento das mudanças da cobertura da terra na região.

Palavras-chave: Séries temporais. Dados multisensor. Índice de vegetação. Cobertura da Terra. Desastre de Mariana.

ANALYSIS OF LAND-COVER CHANGES CAUSED BY THE MARIANA-MG DISASTER USING TIME SERIES OF VEGETATION INDICES

ABSTRACT

Remote sensing (RS) data time series can be used to characterize the land cover and its changes. The Fundão dam's disruption, also known as the Mariana dam disaster, occurred on November 5th, 2015, and led to a series of land use and land cover changes in the affected areas. The accident affected areas of native vegetation, pasture, agriculture and urban areas. According to SOS Mata Atlântica and INPE (2015), the tailings wave removed a total area of 324 ha of Atlantic Forest, containing 236 ha of native forests and 88 ha of natural vegetations. Changes in the soil caused by mass movements and in the soil properties due to the tailings, as well as a possible movimentation of seed bands, bring uncertainties regarding the flora regeneration in the region affected by the disaster. These changes, along with the implementation of recovery plans for the damaged areas, have modified the region's land cover. In this study, we analysed the land cover changes in the area affected by the Mariana dam disaster, using time series of vegetation indices and digital image processing techniques. We used NDVI time series regarding the period from 2013 to 2019, as well as phenological metrics, in order to characterize the land cover before and after the disaster, and to assess the land cover dynamics in the affected areas. We adopted a multisensory approach to compose the time series, using images acquired from the Landsat-7/ETM+, Landsat-8/OLI, CBERS-4/MUX and Sentinel-2/MSI sensors. The land cover classification was performed using the Random Forest classifier. The land cover classes observed in the Mariana region include rock formation, mining, water/tailing, constructed area, forest formation, savanna and grassland. The classification products presented overall accuracies of 81.13% and 85.45% for the pre- and post-disaster scenarios, respectively. The analysis performed in this study highlighted the impacts caused by the Mariana dam disaster and contributed to the monitoring of the land cover changes in the region.

Keywords: Time series. Multisensor data. Vegetation index. Land cover. Mariana Disaster.



MÓDULO 4 – ESTRUTURANDO O TRABALHO DE TDIS ELEMENTOS TEXTUAIS



ELEMENTOS TEXTUAIS

INTRODUÇÃO

Contextualiza seu problema de pesquisa de uma perspectiva ampliada para uma perspectiva específica, onde os objetivos e hipóteses de pesquisa são apresentados.



ELEMENTOS TEXTUAIS

REVISÃO DE LITERATURA

Análise crítica do conhecimento disponível sobre o tema de pesquisa. Discute limitações e metodologias teóricas e / ou práticas, apontando para novas perspectivas de pesquisa.



ELEMENTOS TEXTUAIS

MÉTODO

Como, quando e em que condições os procedimentos foram realizados

Critérios de inclusão e exclusão

Reprodução do método

Seleção de amostragem

ELEMENTOS TEXTUAIS

RESULTADOS

IOIO
IOIO

Condizentes com as
condições experimentais
(ou não);

Apresentação em

- Tabelas
- Quadros
- Gráficos





ELEMENTOS TEXTUAIS

DISCUSSÃO

Responde questões propostas

Destaca principais descobertas

Discute os resultados baseado na literatura

Direciona pesquisas futuras



ELEMENTOS TEXTUAIS

CONCLUSÃO

Parte final do texto, na qual se apresentam conclusões correspondentes aos objetivos, proposições ou hipóteses.

Dicas:

- Faça *links* com os objetivos da Tese/Dissertação;
- Ressalte a novidade de seu trabalho para a comunidade acadêmica.

ELEMENTOS TEXTUAIS

1. Introdução

O que propus fazer?
Por quê?

2. Revisão de Literatura

O que já se sabia a respeito?

3. Metodologia

Quando, como e onde fiz?

4. Resultados

O que constatei?

5. Discussão

Como interpreto, comparo com o que já se sabia?

Quais limitações eu tive no que fiz?
Por que?

6. Conclusão

Qual é a minha conclusão disso?



MÓDULO 4 – ESTRUTURANDO O TRABALHO DE TDIS FORMATO ALTERNATIVO

MÓDULO 4 – ESTRUTURANDO O TRABALHO DE TDIS FORMATO ALTERNATIVO

Apresentação do desenvolvimento da dissertação ou da tese em forma de coletânea de artigos submetidos e/ou publicados pelo aluno de Pós-Graduação.

A ordem a ser seguida é:



FORMATO ALTERNATIVO

ELEMENTOS OBRIGATÓRIOS

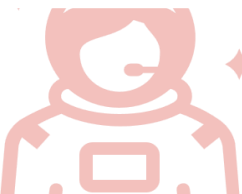


1- Introdução



2 - Fundamentação teórica / Revisão bibliográfica

Revisão abrangente, abordando cada assunto tratado individualmente em todos os artigos apresentados na Tese ou Dissertação



3 - Materiais e métodos

Metodologia geral, descrição completa e clara, das técnicas e processos empregados, e delineamento experimental

FORMATO ALTERNATIVO

ELEMENTOS OBRIGATÓRIOS



4 - Artigos publicados e/ou a publicar:

Apresentar os resultados obtidos para a TDI em formato de artigo científico.

- **Deve conter**

- Introdução e fundamentação teórica;

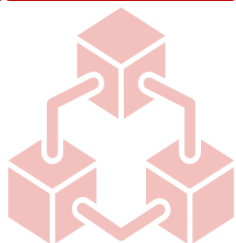
- Materiais e métodos;

- Resultados e discussões;

- Conclusões do artigo.

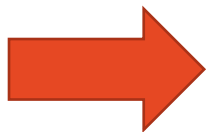
FORMATO ALTERNATIVO

ELEMENTOS OBRIGATÓRIOS



5 – Discussão

Deve demonstrar coerência entre os resultados apresentados em cada artigo incluído.



Uma discussão geral é indicada quando as discussões estão fragmentadas nos artigos incluídos e não há uma conexão clara entre eles. Nestes casos, o ideal seria criar uma discussão geral integrativa que apontasse as conexões entre os diferentes artigos presentes na tese.

A decisão de incluir ou não esta discussão geral cabe a você e ao seu orientador, pois na seção de conclusão (obrigatória) essa integração entre os artigos deve aparecer de forma clara.



6 – Conclusão

- Apresentação das conclusões gerais correspondentes aos objetivos e hipóteses estabelecidas, considerando todas as conclusões individuais dos artigos inseridos no trabalho.

MÓDULO 4 – ESTRUTURANDO O TRABALHO DE TDIS FORMATO ALTERNATIVO



IMPORTANTE

- Se a descrição dos materiais e métodos está muito sucinta no artigo original, detalhar mais na Dissertação/Tese.

As referências de cada artigo devem ser compiladas no final, na seção de Referências Bibliográficas.


Devem ser feitos os ajustes necessários para a sequência de figuras, tabelas, equações etc., na Dissertação ou Tese como um todo.



MÓDULO 4 – ESTRUTURANDO O TRABALHO DE TDIS FORMATO ALTERNATIVO



IMPORTANTE



No artigo já publicado, **obrigatoriamente** indicar em nota de rodapé a referência bibliográfica do artigo publicado.



Solicitar autorização da Editora para inclusão daquele artigo na Dissertação ou Tese.

MÓDULO 4 – ESTRUTURANDO O TRABALHO DE TDIS FORMATO ALTERNATIVO



IMPORTANTE

Cada artigo deve ser escrito como um capítulo.

- Não use cada artigo em uma seção para evitar confusão.

[Rights link](#) dos artigos publicados:

- Solicite a autorização para uso do artigo em Teses/Dissertações.

Para ler as regras na íntegra, consulte o Manual do INPE, disponível em:

- <http://mtc-m16c.sid.inpe.br/col/sid.inpe.br/iris@1916/2005/05.19.15.27/doc/@publicacao.pdf>



MÓDULO 4 – ESTRUTURANDO O TRABALHO DE TDIS ELEMENTOS PÓS-TEXTUAIS

MÓDULO 4 – ESTRUTURANDO O TRABALHO DE TDIS

ELEMENTOS PÓS-TEXTUAIS

ELEMENTOS PÓS-TEXTUAIS

Referências

Glossário

- Definições de expressões técnicas utilizadas no texto

Apêndices

- Elaborado pelo autor para complementar a argumentação sem prejudicar o texto

Anexos

- Serve de comprovação, ilustração, fundamentação

Índices

MÓDULO 5 – NORMAS E FORMATAÇÃO

Normas de Apresentação

Citações

Figuras, Tabelas, Quadros e Equações

Referências Bibliográficas

Apêndices e Anexos

MENU INICIAL



MÓDULO 5 – NORMAS E FORMATAÇÃO

NORMAS DE APRESENTAÇÃO

Tamanho:

- Formato A4 (21,0cm x 29,7cm);

Margens:

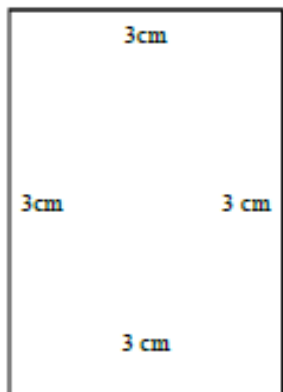
- Margens iguais a 3cm;

Fontes:

- *Times new roman* tamanho 12, *Arial* ou similar;

Espacejamento:

- 1,5 cm nas entrelinhas e nos títulos de seção que ocupam duas linhas;
- Espaço duplo entre o título da seção e o parágrafo e entre parágrafos (ou espaço simples entre o título da seção e parágrafo, e espaço de 6pts entre linhas);
- Para listas: Espaço simples entrelinhas.



MÓDULO 5 – NORMAS E FORMATAÇÃO

CITAÇÃO

ABNT – NBR 10520.

- Menção, no texto de uma informação extraída de outra fonte.
- Toda citação dentro do texto deve ser registrada na lista de referências bibliográficas ao final do trabalho.

MÓDULO 5 – NORMAS E FORMATAÇÃO

CITAÇÃO

Autor data

- Segundo Fonseca (1997), o estudo da morfologia dos terrenos pode ser
- A teleconferência permite ao indivíduo participar de um encontro nacional ou regional sem a necessidade de deixar seu local de origem (NICHOLS, 1993).

Numérica

- Estudos realizados apresentam uma alteração no clima nos últimos dez anos ¹⁸.

MÓDULO 5 – NORMAS E FORMATAÇÃO

CITAÇÃO

Citação com até três linhas:

- Ayerbe (2003) afirma que a atitude imperial de permanente conquista de novos mercados e territórios impulsiona a descoberta científica.

Citação com mais de três linhas:

Na tradição ocidental, a atitude imperial de permanente conquista de novos mercados e territórios impulsiona a descoberta científica – com aplicações nas comunicações, na indústria e na guerra – e contribui para a formação de uma elite empreendedora capaz de formular estratégias de expansão de alcance mundial (AYERBE, 2003).



MÓDULO 5 – NORMAS E FORMATAÇÃO CITAÇÃO

Mais informações:

- Consulte a [FAQ sobre citações](#)
- Se sua questão não for respondida, entre em contato com: pubtc@inpe.br.

MÓDULO 5 – NORMAS E FORMATAÇÃO

FIGURAS E TABELAS

Figuras e Tabelas são numeradas sequencialmente em algarismos arábicos seguindo a numeração do capítulo em que está inserida:

Figura 2.1, Figura 2.2, Figura 2.3
etc

Tabela 2.1, Tabela, 2.2, Tabela
2.3 etc

FIGURAS E TABELAS

EXEMPLOS

Título de figura com uma linha (alinhamento centralizado).

Fonte com uma linha (alinhamento centralizado, ano entre parênteses).

Figura 2.2 – Barragens de responsabilidade da empresa Samarco Mineração S/A.



Fonte: Pedrosa (2017).

FIGURAS E TABELAS

EXEMPLOS

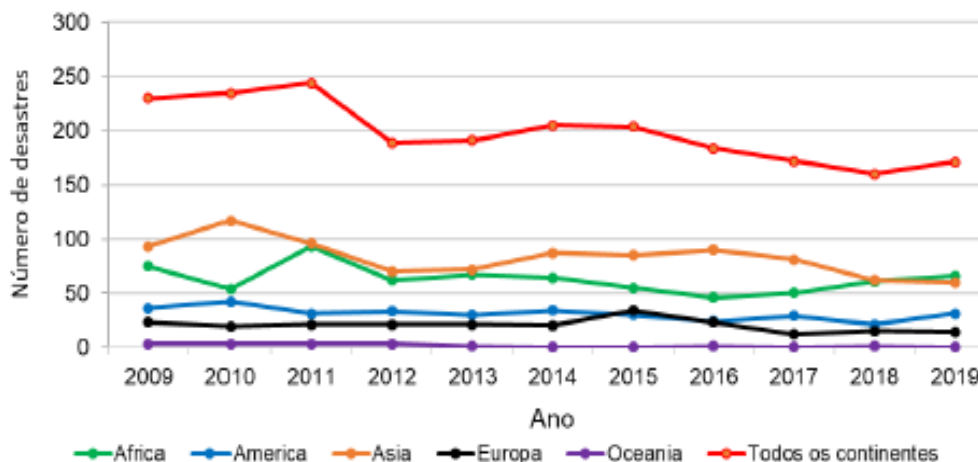
Título de figura com duas ou mais linhas

- Alinhamento justificado e segunda linha alinhada ao início da primeira

Opcional:

Fonte produzida pelo autor

Figura 2.1 – Número de desastres tecnológicos no mundo (2009 – 2019), segundo dados do EM-DAT.



FIGURAS E TABELAS

EXEMPLOS

Figura 2.6 – Métricas fenológicas extraídas pelo TIMESAT (espectro esquemático).

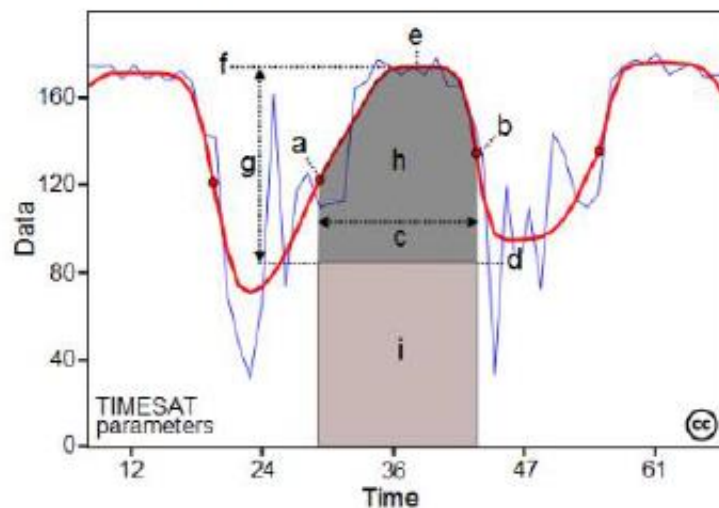


Figura com legenda e fonte (alinhamento justificado).

Os pontos (a) e (b) marcam o início e o final do ciclo sazonal, respectivamente. Os pontos (c) e (d) representam o nível de 80% de distribuição dos dados. O ponto (e) mostra o máximo valor; (f) é a amplitude sazonal e (g) é a duração da estação. As integrais (h) e (i) mostram o efeito cumulativo de crescimento da vegetação no período. Fonte: Jönsson e Eklundh (2015).

FIGURAS E TABELAS

EXEMPLOS

Título de Tabela
com uma linha
(alinhamento
centralizado).

Tabela 2.1 – Rompimentos de barragem no planeta.

LOCAL	ANO	NOME	TIPO	DANOS CAUSADOS
Los Angeles (EUA)	1928	St. Francis	Barragem de água para abastecimento.	450 óbitos.
Riviera Francesa (FRA)	1959	Malpasset	Barragem de água para abastecimento.	Mais de 420 óbitos.
Dolomitas (ITA)	1963	Vajont	Barragem de água para geração de energia.	Entre 2000 e 2600 óbitos.
Virgínia (EUA)	1972	Barragem 3 da Companhia Pittson Coal.	Barragem de resíduos líquidos.	125 mortos, 1.121 feridos, aproximadamente 4.000 desabrigados.
Província de Henan (CHN)	1975	Banqiao	Barragem de água para controlar enchentes e gerar eletricidade.	25 mil óbitos pela enchente e 135 por conseqüências posteriores.
Idaho (EUA)	1976	Teton	Barragem de água para diversos propósitos, inclusive proteção contra enchentes.	11 óbitos.
Marinduque (FIL)	1996	Mogpog	Barragem de rejeitos de minério.	Não houve mortes diretas, mas vários óbitos por doenças relacionadas ao lixo tóxico, contaminação do Rio Boac e centenas de desabrigados.
Quebec (CAN)	1996	Há!Há!	Barragem de água.	Entre 7 e 10 óbitos. 16 mil pessoas foram evacuadas, 488 casas destruídas.
Andaluzia (ESP)	1998	Barragem da Boliden	Barragem de resíduos de zinco, ferro e cádmio.	Danos ambientais de longo prazo. Mortalidade de peixes e poluição do rio Guadiamar.
New Orleans (EUA)	2005	Sistema federal de diques	Barragem de água.	1836 óbitos e 705 desaparecidos em decorrência do furacão Katrina. Não há informações relacionadas especificamente ao rompimento dos diques,

Fonte: Alves (2019).

FIGURAS E TABELAS

EXEMPLOS

Título de tabela com duas ou mais linhas

- Alinhamento justificado e segunda linha alinhada ao início da primeira

Tabela 3.3 - Custo Incremental Estimado ($\times 1000$) e homens-hora para cada esforço de avanço da maturidade Tecnológica.

Technology	1		2		3		4		5		6	
TRL Level	Cost	Time	Cost	Time	Cost	Time	Cost	Time	Cost	Time	Cost	Time
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7							\$876	127	\$467	280	\$780	450
8					\$689	476	\$421	341	\$531	236	\$123	21
9	\$900	349	\$765	432	\$734	299	\$853	568	\$189	48	\$389	300

Fonte: Magnaye et al. (2010).

FIGURAS E TABELAS

EXEMPLOS

Tabela com legenda e fonte (alinhamento justificado).

Tabela 2.3 – Índices de vegetação.

VI	Equação*	Autores
<i>Normalized Difference Vegetation Index (NDVI)</i>	$NDVI = \frac{(\rho IV - \rho V)}{(\rho IV + \rho V)}$	Rouse Junior et al. (1974)
<i>Perpendicular Vegetation Index (PVI)</i>	$PVI = \frac{1}{\sqrt{(a^2 + 1)}}(\rho IV - a * \rho V - b)$	Richardson e Wiegand (1977)
<i>Soil Adjusted Vegetation Index (SAVI)</i>	$SAVI = \frac{(1 + L)(\rho IV - \rho V)}{(\rho IV + \rho V + L)}$	Huete (1988)
<i>Atmospherically Resistant Vegetation Index (ARVI)</i>	$ARVI = \frac{(\rho IV - \rho V \rho A)}{(\rho IV + \rho V \rho A)}$ Onde: $\rho V \rho A = \rho V - \gamma (\rho A - \rho V)$	Kaufman e Tanré (1992)
<i>Enhanced Vegetation Index (EVI)</i>	$EVI = G \frac{(\rho IV - \rho V)}{(\rho IV + C_1 * \rho V - C_2 * \rho A + L)}$	Huete et al. (2002)

* ρIV = Reflectância no infravermelho; ρV = reflectância no vermelho; L = ajuste da linha do solo; G = fator de ganho (2,5); C_1 e C_2 são coeficientes de resistência de aerossóis, dados por 6 e 7,5 respectivamente; ρA = reflectância no Azul; "a" e "b" são parâmetros da linha do solo; γ = Depende do tipo de aerossol e tem como objetivo reduzir o efeito atmosférico.

FIGURAS E TABELAS

TABELA/FIGURA QUE OCUPA MAIS DE UMA PÁGINA NO TEXTO

Ao final de cada página da Tabela/Figura, inclua o termo “continua” no canto inferior direito da página

No início da página seguinte, inclua o mesmo número da Tabela/Figura seguido da expressão “Continuação” se a tabela ocupar 3 ou mais páginas

Na última página da Figura/Tabela inclua o número da Tabela/Figura, seguida da expressão “Conclusão”.

FIGURAS E TABELAS

EXEMPLOS

Tabela 3.1 – Definições de projetos.

Turner e Cochrane (1993)	Os projetos têm três características essenciais que os diferenciam das operações: O trabalho é único, a organização é nova e a modificação é unitária.
ISO 10006, 1997	Um processo único, que consiste em um grupo de atividades coordenadas e controladas com datas para início e término, empreendido para alcance de objetivo conforme requisitos específicos, incluindo limitações de tempo, custo e recursos.
Vargas (2000)	Projeto é um empreendimento único, caracterizado por uma sequência de atividades, com início e fim bem definidos, que visa atingir um objetivo.
Kerzner (2009)	Um projeto pode ser considerado como uma série de atividades e tarefas que tem um objetivo específico a ser completado dentro de restrições específicas tem datas de início e fim definidos, limites de financiamento, consomem recursos e são multifuncionais.
Turner (2009)	Projeto é uma organização temporária, na qual os recursos são atribuídos para a realização de um trabalho.
Shenhar e Dvir (2010)	Projeto é uma organização temporária com processos configurados para atingir um objetivo específico, com restrições de prazo, orçamento e outros recursos.
PMBOK®, PMI, 2017	Um conjunto de atividades temporárias, realizadas em grupo, destinadas a produzir um produto, serviço ou resultado único.

continua

Tabela 3.1 – Conclusão.

NASA (2014)	Projetos aeroespaciais são um investimento específico, identificado no planejamento do programa, com requisitos definidos, um custo de ciclo de vida, um início e um fim.
-------------	---

Fonte: Galdino e Chagas Junior (2010).

Tabela que ocupa mais de uma página





FIGURAS E TABELAS EXEMPLOS

Mais exemplos de Figuras e Tabelas, consulte:

<http://urlib.net/rep/8JMKD3MGP3W34R/45523QH>

MÓDULO 5 – NORMAS E FORMATAÇÃO

EQUAÇÕES E FÓRMULAS

Exemplos de Equações e Fórmulas

$$Z_{TE} = \frac{j\omega\mu}{\gamma} = \frac{\omega\mu}{\beta_g} = \sqrt{\frac{\mu}{\varepsilon}} \frac{1}{\sqrt{1 - f_{cmn}^2/f^2}} = \sqrt{\frac{\mu}{\varepsilon}} \frac{1}{\sqrt{1 - \lambda^2/\lambda_{cmn}^2}} = \eta \frac{\lambda_g}{\lambda} \quad (2.41)$$

$$S_{11} = R_1^2 \left[\frac{\Gamma(1 - T^2)}{1 - \Gamma^2 T^2} \right] \quad (2.48)$$

MÓDULO 5 – NORMAS E FORMATAÇÃO

FIGURAS, TABELAS E EQUAÇÕES

Consulte a [FAQ de tabelas, figuras e equações](#)

Se sua questão não for respondida

- Entre em contato com: pubtc@inpe.br



MÓDULO 5 – NORMAS E FORMATAÇÃO

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Conjunto padronizado de elementos descritivos retirados de um documento, que permitem a sua identificação individual (**ABNT NBR-6023, 2018**).

As referências consistem na identificação precisa de todas as fontes dos documentos citados no texto.

Caso haja conveniência de referenciar material bibliográfico **não citado no texto**, deve-se fazer uma lista própria sob o título: **Bibliografia Consultada**.

MÓDULO 5 – NORMAS E FORMATAÇÃO

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Livros:

SOBRENOME, Iniciais do Nome. **Título do livro.** n.ed. Local de publicação: Editora, data.

ALBRECHT, K. **Revolução nos serviços:** como as empresas podem revolucionar a maneira de tratar os seus clientes. 4.ed. São Paulo: Pioneira, 1994.

MÓDULO 5 – NORMAS E FORMATAÇÃO

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Modelos exemplos de referências e outros tipos de publicações, consulte:

- [Como elaborar Referências Bibliográficas em ABNT.](#)

Consulte também

- [FAQ de referências bibliográficas.](#)

Se sua questão não for respondida

- Entre em contato com: simone.delducca@inpe.br.

MÓDULO 5 – NORMAS E FORMATAÇÃO

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Para usar o **Mendeley** para citações e referências bibliográficas nas normas adotadas pelo INPE, é necessário fazer algumas alterações.

Para isso consulte o **Manual Mendeley** com o passo a passo para citação e para exportação das referências utilizando as normas adotadas pelo INPE:

- <http://urlib.net/rep/8JMKD3MGP3W34R/43KKG78>



MÓDULO 5 – NORMAS E FORMATAÇÃO

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Para usar o **Zotero** para citações e referências bibliográficas nas normas adotadas pelo INPE, adicione o estilo “Associação Brasileira de Normas Técnicas disponível em: <https://www.zotero.org/styles?q=abnt>

Utilize o estilo “Associação Brasileira de Normas Técnicas para exportar suas referências.



MÓDULO 5 – NORMAS E FORMATAÇÃO

APÊNDICES E ANEXOS

Tanto o apêndice quanto o anexo devem estar presentes no sumário dos trabalhos científicos.

Apêndices

- São textos criados pelo próprio autor para complementar sua argumentação,.
- Depois das referências

Anexos

- São documentos criados por terceiros, e usados pelo autor.
- Depois dos Apêndices

MÓDULO 5 – NORMAS E FORMATAÇÃO

FAQS DE ERROS COMUNS

Alguns erros comuns são identificados durante a revisão de Teses e Dissertações pela biblioteca.

Acesse o *link: **Check list*** para verificar sua publicação **antes** de enviar para Biblioteca:

[Check list Word](#)

[Check list LaTeX](#)

MÓDULO 6 - COMO PUBLICAR

Como Publicar

Escolha do Editor

- [Editor LaTeX](#)
- [Editor Word](#)

MENU INICIAL



MÓDULO 6– COMO PUBLICAR

COMO PUBLICAR

O Manual para Elaboração, Formatação e Submissão de Teses, Dissertações e Outros Trabalhos do INPE, disponível na página Biblioteca *On-line*, contém as informações necessárias para se publicar no INPE.

[Acesse a página](#) e selecione:

Editoração



Normas para
publicação



Manual para
elaboração,
formatação e
submissão de
teses

MÓDULO 6– COMO PUBLICAR

COMO PUBLICAR

- www.inpe.br/biblioteca



A Biblioteca do INPE possui um acervo especializado nas áreas espacial e do ambiente terrestre. Desde sua fundação em 1965, ela tem desenvolvido várias ações para geração de produtos e serviços que atendam às demandas específicas de informação da comunidade usuária.

"Promover e tornar disponível o acesso à informação técnico-científica nas áreas de atuação do INPE, contribuindo para a geração do conhecimento" é a sua missão.

Conheça a Biblioteca

Histórico

Infraestrutura

Eventos

Equipe



Acervo Físico



Acervo Digital



Editoração

Editoração

Normas para Publicação



Tutorial de Orientação

Templates - MS-Word e LaTeX

Normas para Publicação


Publicado em 13/01/2022 12h15 | Atualizado em 10/03/2022 09h37

Compartilhe: [f](#) [t](#) [w](#) [s](#)

Os documentos internos desenvolvidos por autores do INPE como teses, dissertações, relatórios, manuais e notas técnicas, devem ser publicados na Biblioteca Digital da Memória Científica de acordo com as normas institucionais.

Para saber quais são  o "Manual para elaboração, formatação e submissão de teses, dissertações, e outras publicações do INPE".

Os artigos publicados em periódicos indexados, anais de congresso e outros do gênero, podem seguir as normas próprias da publicação à qual eles foram submetidos. Os relatórios, que são feitos em parceria com outras instituições, também podem ser publicados de acordo com as normas da instituição editora.



MÓDULO 6– COMO PUBLICAR

ESCOLHA DO EDITOR

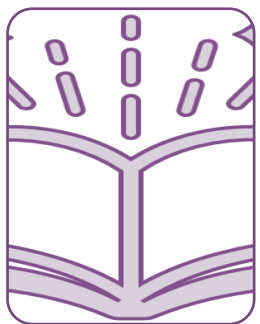
Para baixar o *template* Word ou LaTeX entre na página [Biblioteca On-line](#) e selecione:

Editoração>>-Templates MS Word e LaTeX.

MÓDULO 6– COMO PUBLICAR

LaTeX

L^AT_EX



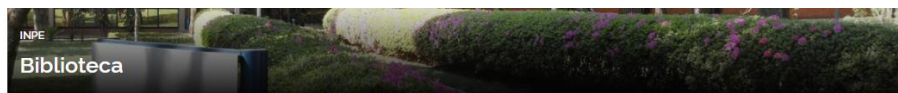
O estilo criado pela Biblioteca permite gerar vários tipos de documentos tais como livros, relatórios, manuais, entre outros, a sua estrutura padrão já está definida para uma Tese ou Dissertação.

MÓDULO 6– COMO PUBLICAR

LaTeX

L^AT_EX

www.inpe.br/biblioteca



A Biblioteca do INPE possui um acervo especializado nas áreas espacial e do ambiente terrestre. Desde sua fundação em 1965, ela tem desenvolvido várias ações para geração de produtos e serviços que atendam às demandas específicas de informação da comunidade usuária.

"Promover e tornar disponível o acesso à Informação técnico-científica nas áreas de atuação do INPE, contribuindo para a geração do conhecimento" é a sua missão.

Conheça a Biblioteca

Histórico

Infraestrutura

Eventos

Equipe


Acervo Físico


Acervo Digital


Edição

Edição

Normas para Publicação

Tutorial de Orientação

Templates - MS-Word e LaTeX

Templates

Publicado em 13/01/2022 12h21 | Atualizado em 29/03/2022 09h03

Compartilhe:  

Para auxiliar na formatação dos documentos internos desenvolvidos por autores do INPE, a Biblioteca oferece os seguintes estilos para publicação:

Estilo para MSWord 2010: [Template Word 2010](#)

O template está estruturado nas normas do INPE. Faça a redação do texto no template salvando como "doc" (MSWord 2003) ou "docx" (MSWord 2007).

Estilo em LaTeX

Para utilizar o estilo:

1. instale os programas para compilação do LaTeX;
2. faça o [download do estilo baixando o arquivo archive zip](#);
3. crie uma pasta no seu computador onde vai ficar sua tese ou dissertação, por exemplo, com nome tese;
4. extraia o conteúdo do arquivo archive zip nessa pasta;
5. edite os arquivos incluindo seu texto;
6. compile sua tese ou dissertação (o arquivo publicacao.pdf será atualizado).

Para compilação nas plataformas (Overleaf):

O template oficial do INPE está disponível para compilação na plataforma Overleaf no endereço:

1. [Overleaf](#)

Observação: O usuário deverá se cadastrar na plataforma que deseja utilizar para a compilação.

MÓDULO 6– COMO PUBLICAR

LaTeX

L^AT_EX

Há 2 opções para compilação no LaTeX no site da Biblioteca:

Compilação no computador

Compilação no *Overleaf*

MÓDULO 6– COMO PUBLICAR

LaTeX

L^AT_EX

Template INPE no Overleaf:

<https://www.overleaf.com/latex/templates/modeloinpe-2022/wgvyqymtcnrk>

MÓDULO 6– COMO PUBLICAR

LaTeX

L^AT_EX



Para dicas e instruções detalhadas, consulte a apostila [Curso de Introdução ao LaTeX do INPE](#),

disponível em:

<https://cfbstarz.github.io/CursoIntroLaTeX/>

Atenção:



- Use sempre o @bibtex do *Template* INPE para construir as referências;
- Para cada tipo de referência em LaTeX , consulte
 - [Manual de preenchimento](#) dos campos @bibtex
- Acesse também
 - [Check list Latex.](#)

MÓDULO 6– COMO PUBLICAR

MS Word



Para baixar o estilo, entre na [página Biblioteca On-line](#) e selecione:



Dicas:

Não escreva no estilo

- Na formatação da **numeração sequencial** dos títulos e subtítulos, basta selecionar o título ou subtítulo, e na caixa “Estilos” clicar com o mouse duas vezes sobre o estilo apropriado

MÓDULO 6– COMO PUBLICAR

MS Word



Dica:

Na caixa de diálogo “**Estilos**” estão disponíveis outros estilos que podem ser aplicados no trabalho, como por exemplo

- Parágrafo
- Figura
- Tabela.

Cuidado para não deletar os estilos.

MÓDULO 6– COMO PUBLICAR

MS Word



Para dicas e instruções detalhadas, consulte a apostila [Ferramentas do MSWord2010 de apoio para utilização do tdiinpe.dotx](#):

<http://urlib.net/rep/8JMKD3MGP7W/39TLFN8>

CONSULTAR SEMPRE QUE NECESSÁRIO

Acesse todos os guias e manuais citados neste tutorial:

- <http://urlib.net/8JMKD3MGP3W34R/44ARCNP>

Ou pelo QR Code:





QUESTIONÁRIO

Para validar sua participação no tutorial, acesse link abaixo e responda ao questionário.

Todas as sextas-feiras a biblioteca envia ao SEPGR uma listagem com os nomes dos participantes do Tutorial na semana.

Qualquer dúvida, entre em contato: pubtc@inpe.br

<https://forms.gle/6QYhvmWdwgWXq2WD9>