



NORMA ABNT 6023/2018

NORMA ABNT 6027

FORMATAÇÃO DO TRABALHO

NORMAS ABNT 6023 E 6027

Prof. André Aparecido da Silva.

Disponível em: <http://www.oxnar.com.br/aulas/Oxnarabnt6023.pptx>

Sobre a NBR 6023

- A nova norma NBR 6023, veio para suprir lacunas que existiam na antiga norma de 2002, que não contemplava os novos formatos de documentos que surgiram após a sua publicação.

LISTA DE REFERÊNCIA

- **Como era?**

Alinhada à margem esquerda, espaçamento simples, separadas entre si por um espaço duplo.

- **Como ficou?**

Alinhada à margem esquerda, espaçamento simples, separadas entre si por uma linha em branco de espaço simples.

Elementos obrigatórios

- autor ou nome da organização;
- título da página ou matéria;
- local de publicação (se houver);
- dia, mês e ano de publicação (se houver);
- endereço eletrônico depois de "Disponível em:";
~~(entre os sinais <>),~~
- data de acesso ao site, depois de "Acesso em:"

ABNT 6023

- **EXPRESSÕES EM ITÁLICO:**

As expressões “in”, “et al.” e “[S.l.]” e as palavras de origem inglesa (E-book, online), passaram a ser destacadas em itálico.

- **HIPERLINK:**

Os hiperlink's perderam os sinais de abertura e fechamento “<>”

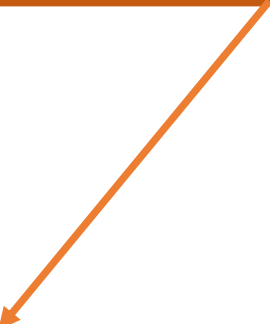
Disponível em: :

<http://www.oxnar.com.br/aulas/Oxnarabnt6023.pptx> Acesso em:

19 abr. 2020.

Elementos obrigatórios

- endereço eletrônico depois de "Disponível em:";
(entre os sinais <>)



Excluída a regra na versão 2018

Referência de artigo e/ou matéria de jornal nas normas ABNT

•**com autor:** SOBRENOME, Nome. Título da matéria. **Nome do jornal**, cidade de publicação, dia, mês e ano. Seção (se houver). Disponível em: <URL>. Acesso em: dia, mês e ano.

•**sem autor:** TÍTULO da matéria. **Nome do jornal**, cidade de publicação, dia, mês e ano. Seção (se houver). Disponível em: <URL>. Acesso em: dia, mês e ano.

Referência de artigo e/ou matéria de jornal nas normas ABNT – Exemplo com autor

CARAZZAI, Estelita Hass. Trump agora promete acabar com política que separa famílias de refugiados. **Folha de S.Paulo**, São Paulo, 20 de jun. de 2018. Disponível em: <https://www1.folha.uol.com.br/mundo/2018/06/trump-agora-promete-acabar-com-politica-que-separa-familias-de-refugiados.shtml>. Acesso em: 20 de jun. de 2018.

Referência de artigo e/ou matéria de jornal nas normas ABNT – Exemplo sem autor

TRUMP agora promete acabar com política que separa famílias de refugiados. **Folha de S.Paulo**, São Paulo, 20 de jun. de 2018. Disponível em:

<https://www1.folha.uol.com.br/mundo/2018/06/trump-agora-promete-acabar-com-politica-que-separa-familias-de-refugiados.shtml>. Acesso em: 20 de jun. de 2018.

Referência de artigo e/ou matéria de site nas normas ABNT

- **com autor:** SOBRENOME, Nome. Título da matéria. **Nome do site**, ano. Disponível em: URL. Acesso em: dia, mês e ano.
- **sem autor:** TÍTULO da matéria. **Nome do site**, ano. Disponível em: URL. Acesso em: dia, mês e ano.

Referência de artigo e/ou matéria de site nas normas ABNT

Exemplo com autor:

SILVA, Victor Hugo. Golpe no WhatsApp usa clonagem de celular para atingir políticos. **Tecnoblog**, 2018. Disponível em:

<https://tecnoblog.net/247801/golpe-whatsapp-clonagem-celular-politicos> . Acesso em: 20 de jun. de 2018.

Referência de artigo e/ou matéria de site nas normas ABNT

Exemplo sem autor:

GOLPE no WhatsApp usa clonagem de celular para atingir políticos. **Tecnoblog**, 2018. Disponível em: <https://tecnoblog.net/247801/golpe-whatsapp-clonagem-celular-politicos> . Acesso em: 20 de jun. de 2018.

Referência de homepage nas normas ABNT

Exemplo sem autor:

GOLPE no WhatsApp usa clonagem de celular para atingir políticos. **Tecnoblog**, 2018. Disponível em:

<https://tecnoblog.net/247801/golpe-whatsapp-clonagem-celular-politicos> . Acesso em: 20 de jun. de 2018.

Referência de homepage nas normas ABNT

modelo: AUTOR OU ORGANIZAÇÃO. Nome do site, ano. Ementa (descrição). Disponível em: endereço completo. Acesso em: dia, mês e ano.

Referência de homepage nas normas ABNT

Exemplo:

MOBILON NETWORKS. **Tecnoblog**: tecnologia que interessa, c2018. Página inicial. Disponível em: <https://tecnoblog.net/>. Acesso em: 20 de jun. de 2018.

SUMÁRIO

Enumeração das principais divisões, seções e outras partes do documento, na mesma ordem em que eles aparecem no documento.

SUMÁRIO

Exemplo:

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO	8
1.1 APRESENTAÇÃO DA PESQUISA	10
1.1 DELIMITAÇÃO DO PROBLEMA	14
1.2 OBJETIVO	14
1.3 METODOLOGIA	15
1.3.1 PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS	19
1.4 DEFINIÇÃO DOS CAPÍTULOS	19
2. REFERENCIAL TEÓRICO	21
2.1 TECNOLOGIAS DIGITAIS	21
2.2 CONSTRUTIVISMO	29
2.3 PROGRAMAÇÃO INTUITIVA	47
2.3.1 APP INVENTOR	49
2.4 OBJETOS DE APRENDIZAGEM (OA)	52
3 - DESENVOLVIMENTO DE APLICATIVOS MÓVEIS	60
3.1 A INTERFACE DO APP INVENTOR2	60
4.0 - CRITÉRIOS PARA DEFINIÇÃO DE APLICATIVO CONSTRUCIONISTA	68
5.0 - PRÓXIMOS PASSOS DA PESQUISA	75
REFERÊNCIAS	76

NÃO CONFUNDIR O SUMÁRIO COM..

Índice: Enumeração detalhada dos assuntos, nomes, pessoas, nomes geográficos, acontecimentos, etc...
Conforme indicado na nbr 6034.

Lista: Enumeração de elementos selecionados no texto, tais como, datas, ilustrações, exemplos, tabelas, etc...
Na ordem que aparecem no texto.

Exemplo de listas em trabalhos

LISTAGEM DE FIGURAS

Figura 1: Ensinando Frações com o Lego.....	36
Figura 2: Kit robótica da Lego.....	36
Figura 3: Comparativo da programação estruturada e orientada a objetos.....	46
Figura 4: OA Não volte.....	50
Figura 5: OA Mestre das equações. Tela de informações.....	51
Figura 6 OA Mestre das equações. Tela de escolhas.....	51
Figura 7: OA Geografia - Tela Inicial.....	51
Figura 8: OA Geografia - Tela do Jogo.....	51
Figura 9: OA Perguntas e respostas - Tela do jogo.....	52
Figura 10: OA Perguntas e respostas - Tela de resultados do jogo.....	52
Figura 11: OA Arquitetura da Escada – Tela Inicial.....	53
Figura 12 OA Arquitetura da Escada – Tela de Construção.....	53
Figura 13: Interface Principal do App Inventor2.....	59
Figura 14: Tela menor para desenvolvimento no App Inventor2.....	60
Figura 15: Demais componentes da interface.....	60
Figura 16: Desenhos e animação.....	62
Figura 17: Interface organização dos objetos.....	62

LISTA DE TABELAS

Tabela 1: Resumo das características de Objetos de Aprendizagem.....	48
Tabela 2: Busca dos OA na galeria do App Inventor2.....	64
Tabela 3: Trabalhos relacionados ao App Inventor.....	67
Tabela 4: Dissertações não relacionados a matemática.....	69



LISTA DE SIGLAS

CEFET	- Centro Federal de Educação Tecnológica
ESEEI	- Escola Superior de Estudos Empresariais e Informática
INEP	- Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira
MEC	- Ministério da Educação e Cultura
MIT	- Massachusetts Institute of Technology
MOOCs	- Massive Open Online Courses
OA	- Objeto de aprendizagem
PPGECM	- Pós-graduação em Educação, Ciências e Matemática
PROINFO	- Programa Nacional de Informática na Educação
PROVAR	- Programa de Ocupação de Vagas Remanescentes
TD	- Tecnologias Digitais
UFPR	- Universidade Federal do Paraná
UTFPR	- Universidade Tecnológica Federal do Paraná



Exemplo de listas em trabalhos

LISTAGEM DE FIGURAS

Figura 1: Ensinando Frações com o Lego.	36
Figura 2: Kit robótica da Lego.	36
Figura 3: Comparativo da programação estruturada e orientada a objetos.	46
Figura 4: OA Não volte.	50
Figura 5: OA Mestre das equações. Tela de informações.	51
Figura 6 OA Mestre das equações. Tela de escolhas.	51
Figura 7: OA Geografia - Tela Inicial.	51
Figura 8: OA Geografia - Tela do Jogo.	51
Figura 9: OA Perguntas e respostas - Tela do jogo.	52
Figura 10: OA Perguntas e respostas - Tela de resultados do jogo.	52
Figura 11: OA Arquitetura da Escada – Tela Inicial.	53
Figura 12 OA Arquitetura da Escada – Tela de Construção.	53
Figura 13: Interface Principal do App Inventor2.	59
Figura 14: Tela menor para desenvolvimento no App Inventor2.	60
Figura 15: Demais componentes da interface.	60
Figura 16: Desenhos e animação.	62
Figura 17: Interface organização dos objetos.	62

Exemplo de listas em trabalhos

LISTA DE TABELAS

Tabela 1: Resumo das características de Objetos de Aprendizagem.....	48
Tabela 2: Busca dos OA na galeria do App Inventor2	64
Tabela 3: Trabalhos relacionados ao App Inventor	67
Tabela 4: Dissertações não relacionados a matemática	69

Exemplo de listas em trabalhos

LISTA DE SIGLAS

CEFET	-	Centro Federal de Educação Tecnológica
ESEEI	-	Escola Superior de Estudos Empresariais e Informática
INEP	-	Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira
MEC	-	Ministério da Educação e Cultura
MIT	-	Massachusetts Institute of Technology
MOOCs	-	Massive Open Online Courses
OA	-	Objeto de aprendizagem
PPGECM	-	Pós-graduação em Educação, Ciências e Matemática
PROINFO	-	Programa Nacional de Informática na Educação
PROVAR	-	Programa de Ocupação de Vagas Remanescentes
TD	-	Tecnologias Digitais
UFPR	-	Universidade Federal do Paraná
UTFPR	-	Universidade Tecnológica Federal do Paraná