

# O Estilo hacksxexeo

Geraldo Xexéo

25 de abril de 2021

Agradecimentos ao código original de Eduardo Mangeli, fartamente copiado, e estendido

## 1 Introdução

Este é o pacote em evolução para fazer a edição de artigos dissertações e teses orientadas por Geraldo Xexéo.

O objetivo é ser um front-end para vários comandos, de forma que eu possa mudar os pacotes que uso e manter como os comentários são feitos.

A retro-compatibilidade é essencial.

## 2 Como usar

1. Importar o arquivos hacksxexeo.sty para um diretório.
2. Ativar as opções desejadas entre:
  - (a) `assuntos`,
  - (b) `comentarios`,
  - (c) `anonimizar`.
3. Usar os comandos como explicado a seguir.

## 3 Assuntos

Os assuntos são habilitados com a opção `assuntos`. Caso ela não seja ativada, eles não apareceram.

O objetivo dos assuntos é identificar no topo de cada parágrafo sobre que assunto ele trata. Cada parágrafo só deve tratar de um assunto.

Esse comando deve ser melhorado no futuro para o visual ser mais interessante.

O comando é simples:

```
\xassunto[cor]{texto do assunto}
```

A versão atual é bem feia e estou pensando em algo melhor. Ela coloca um texto com highlight, cujo default é verde, na posição.

Por exemplo, o comando:

```
\xassunto{Este é um assunto default}
```

Gera:

Este é um assunto default

Já o comando:

```
\xassunto[pink]{Este é um assunto rosa}
```

Gera:

Este é um assunto rosa

Uma lista de assuntos pode ser gerada com o comando `\listofassunto`. Um exemplo é dado no final desse texto.

## 4 Anonimizador

A opção anonimizar tem 3 comandos:

1. `\xanon{Texto}`
2. `\xanoncitep{entradabibtex}`
3. `\xanoncitett{entradabibtex}`

Ela substitui o texto, ou a citação, pela palavra *Anonymous*, ou uma citação como *(Anonymous, Year)* ou *Anonymous (Year)*.

Por exemplo, o ideal é que *Anonymous* não seja citado. Nem quando falamos que *Anonymous (Year)* é um texto nosso, nem citando ele com parenteses(*Anonymous,Year*). Uma citação normal, como do Juran e De Feo (2010) continua aparecendo, as anonimizadas são suprimidas das referências.

## 5 Comentários

O maior esforço está sendo feito para criar uma comunicação via comentários entre orientador e aluno.

Vários comandos foram criados, mas os que devem ser usados são:

1. `\prof[texto a colorir]{comentário}`, pelo professor, ou
2. `\profr[texto a colorir]{comentário}{rótulo}`, pelo professor, que permite dar um rótulo ao comentário, que deve ser único,
3. `\cand[texto a colorir]{comentário}`, pelo candidato.
4. `\candr[texto a colorir]{comentário}{rótulo}`, pelo candidato, que permite dar um rótulo ao comentário, que deve ser único,

5. `\favorcitar[instrução adicional]`, que pede uma citação, possivelmente com instruções adicionais.

Os comentários podem ser listados com o comando `\listofcomentario`. A seção abaixo tem alguns exemplos.

## 6 Exemplos

O primeiro exemplo é simples, apenas um comentário do professor <sup>1</sup>. O segundo comentário terá **uma parte colorida**<sup>2</sup>.

Um comentário do candidato é similar professor <sup>3</sup>. A segunda citação terá **uma parte colorida**<sup>4</sup>.

Finalmente, os rotulados, tanto para professor <sup>5</sup>, como para candidato <sup>6</sup>. Que permitem também as versões **com marcação**<sup>7</sup>, para **ambos**<sup>8</sup>.

Uma referência pode ser pedida em um lugar sem <sup>9</sup>, ou com <sup>10</sup>.

### 6.1 O comando de comentários avançado

O comando `xcomment` é uma versão genérica do comando de comentário. Ele deve ser usado para criar comentários específicos para cada autor, na forma.

```
\newcommand{\xexeo}[2] [] {\xcomment[#1]{red}{Xexéo - #2}}
```

Sua sintaxe é:

```
\xcomment[texto a colorir]{cor}{comentário}
```

## 7 Pacotes exigidos

Os seguintes pacotes são exigidos:

- `xcolor`, para usar as cores avançadas;
- `soulutf8`, para os *highlights* e suportando utf-8;
- `ed`, para suportar os comentários
- `tocloft`, para definir as listas
- `fit`, cargo cult que chegou via Mangeli.

<sup>1</sup>EdNOTE: **Primeiro comentário é simples.**

<sup>2</sup>EdNOTE: **O segundo exemplo é com uma parte marcada**

<sup>3</sup>EdNOTE: **Primeira comentário do candidato é simples.**

<sup>4</sup>EdNOTE: **O quarto exemplo é com uma parte marcada**

<sup>5</sup>EdNOTE[ROT1]: **Exemplo rotulado**

<sup>6</sup>EdNOTE[RESPOSTA PARA ROT1]: **Olha a resposta**

<sup>7</sup>EdNOTE[ROT2]: **Exemplo rotulado 2**

<sup>8</sup>EdNOTE[RESPOSTA PARA ROT2]: **Olha a resposta 2**

<sup>9</sup>EdNOTE: **Por favor citar algo que suporte essa afirmação**

<sup>10</sup>EdNOTE: **Por favor citar o experimento**

## Referências

Juran, Joseph M. e Joseph A. De Feo (jun. de 2010). *Juran's Quality Handbook: The Complete Guide to Performance Excellence 6/e*. English. 6 edition. New York: McGraw-Hill Education. ISBN: 978-0-07-162973-7.

# Lista de Assuntos

3.1 Este é um assunto default . . . . .	2
3.2 Este é um assunto rosa . . . . .	2

# Lista de Comentários

6.1 Primeiro comentário é simples. . . . .	3
6.2 O segundo exemplo é com uma parte marcada . . . . .	3
6.3 Primeira comentário do candidato é simples. . . . .	3
6.4 O quarto exemplo é com uma parte marcada . . . . .	3
6.5 [Rot1] - Exemplo rotulado . . . . .	3
6.6 [Resposta para Rot1] - Olha a resposta . . . . .	3
6.7 [Rot2] - Exemplo rotulado 2 . . . . .	3
6.8 [Resposta para Rot2] - Olha a resposta 2 . . . . .	3
6.9 Por favor citar algo que suporte essa afirmação . . . . .	3
6.10 Por favor citar o experimento . . . . .	3