

O Estilo hacksxexeo

Geraldo Xexéo

26 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. `\xanoncitet{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 subseção a seguir tem alguns exemplos.

5.1 Exemplos

O primeiro exemplo é simples, apenas um comentário do professor¹. O segundo comentário terá **uma parte colorida**². EdN:1 EdN:2

A marcação é suavizada em relação a cor definida. Atualmente o valor é de 40%.

Um comentário do candidato é similar professor³. A segunda citação terá **uma parte colorida**⁴. EdN:3 EdN:4

Finalmente, os rotulados, tanto para professor⁵, como para candidato⁶. Que EdN:5 EdN:6

permitem também as versões **com marcação**⁷, para **ambos**⁸. EdN:7

Uma referência pode ser pedida em um lugar sem ⁹, ou com ¹⁰. EdN:8

5.2 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. EdN:9 EdN:10

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

Sua sintaxe é:

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

6 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

¹EdNOTE: **Primeiro comentário é simples.**

²EdNOTE: **O segundo exemplo é com uma parte marcada**

³EdNOTE: **Primeira comentário do candidato é simples.**

⁴EdNOTE: **O quarto exemplo é com uma parte marcada**

⁵EdNOTE[ROT1]: **Exemplo rotulado**

⁶EdNOTE[RESPOSTA PARA ROT1]: **Olha a resposta**

⁷EdNOTE[ROT2]: **Exemplo rotulado 2**

⁸EdNOTE[RESPOSTA PARA ROT2]: **Olha a resposta 2**

⁹EdNOTE: **Citação: Por favor citar algo que suporte essa afirmação**

¹⁰EdNOTE: **Citação: Por favor citar o experimento**

- xparse

Cores podem ser trocadas redefinindo o valor das variáveis.

```
\makeatletter=r
\renewcommand{\cor@prof}{red}
\renewcommand{\cor@cand}{blue}
\renewcommand{\cor@assunto}{green}
\renewcommand{\cor@citar}{purple}
\renewcommand{\cor@suavizacao}{50}
\makeatother
```

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

5.1 Primeiro comentário é simples.	3
5.2 O segundo exemplo é com uma parte marcada	3
5.3 Primeira comentário do candidato é simples.	3
5.4 O quarto exemplo é com uma parte marcada	3
5.5 [Rot1] - Exemplo rotulado	3
5.6 [Resposta para Rot1] - Olha a resposta	3
5.7 [Rot2] - Exemplo rotulado 2	3
5.8 [Resposta para Rot2] - Olha a resposta 2	3

Necessidades de Citação

5.1 Citação: Por favor citar algo que suporte essa afirmação	3
5.2 Citação: Por favor citar o experimento	3