# pylingdocs demo

### Florian Matter

## April 26, 2022

## 1 Introduction

This document serves both as a test for pylingdocs and a showcase of its capabilities. It aims to contain every feature and model currently available in pylingdocs. The pylingdocs-flavored markdown on which is it based can be found here. It uses data from the test dataset.

We'll start with some generic markdown stuff. Here is a link: pylingdocs. Here is some **bold** and *italic* text.

- 1. here
- 2. is
- 3. a
- 4. numbered
- 5. list
- $\cdot$  and one
- · with
- · bullet points

pylingdocs also supports general functionalities found in humanities studies: Here's a citation: Álvarez [1, pp. 133-134], or maybe one in parentheses? [1, pp. 133-134]. Here's a cross reference to section 2. Here's a cross reference to table 1.

# 2 Integrating linguistic entities

The core functionality of pylingdocs is including linguistic data in your prose. This is achieved by using the cldfviz tool to access datasets in the CLDF format. A number of models are built-in to pylingdocs:

1. morphemes: -se

 $<sup>^{1}</sup>$ And here is a (foot)note. You can use markdown in here: see section 2 for details about -se.

- 2. morphs: -se
- 3. languages: Apalaí

You can also refer to multiple entities of the same kind:

- 1. -se and -se
- 2. -je and -se
- 3. Apalaí and Tiriyó
- (1) Ikpeng

ekïrï ru man eroang tïmamin ïna

ekiri ru man ero-aŋ ti-mami-n ina old PART AFF go-REM.CONT COR-work-PERT OBL

'The old man went to his work,'

(2) a. Ikpeng

yuwyang man tïwïn:

j-uwj-aŋ man ti-wi-n 3>3-search-REM.CONT AFF COR-machete-PERT

'He looked for his machete.'

b. Ikpeng

ïwïn mun eto ankang man

i-wi-n mun eto an-k-aŋ man 1POSS-machete-PERT INAN.DIST UNCERT 3-say-REM.CONT AFF

"Where might my machete be?", he asked."

# 3 Tables

Sed at convallis risus, quis volutpat elit. Integer blandit rutrum odio id rutrum. Duis laoreet tempor lacus quis volutpat. Curabitur non maximus lorem, ac sagittis leo. Etiam maximus tempus orci, sit amet aliquam dolor tempus non. Pellentesque dignissim leo mi, imperdiet ultricies ex aliquam eu. Sed faucibus blandit interdum.

Nulla non tellus gravida, tempor magna et, facilisis enim. Curabitur dolor neque, blandit semper diam a, fringilla finibus erat. Fusce id libero vel eros viverra luctus id vel tellus. Nulla quis tempor nunc. Nunc iaculis, nunc vel elementum imperdiet, tortor justo efficitur sapien, sed tempor massa libero ut enim. Donec tincidunt mi id pharetra lacinia. Nullam vel massa quam. Etiam vitae turpis ullamcorper, gravida ex vel, pretium nisl. Sed quis ante gravida, ullamcorper tellus eget, cursus lectus. Donec pellentesque est id ligula euismod,

	Table 1: A caption	
	A header, out here?	
Pemón		
	pɨra	

sit amet pharetra velit iaculis. Fusce a dolor ut mi laoreet pharetra. Etiam elementum faucibus dolor, nec commodo ante pellentesque vitae. Quisque varius odio at nisl ornare, sit amet condimentum sem convallis. Mauris ut diam erat. Proin sagittis risus convallis, egestas mauris at, efficitur nisl. Aenean facilisis libero quis faucibus gravida.

Vestibulum tincidunt, est non facilisis facilisis, purus arcu mattis lacus, faucibus molestie enim ipsum eget leo. Nullam lobortis rhoncus velit id viverra. Vivamus augue tortor, iaculis sit amet molestie in, auctor non risus. Cras venenatis mi id rhoncus egestas. Sed id ornare felis. Donec dignissim dapibus neque, nec fermentum nisl sagittis id. Nullam diam lectus, fringilla non scelerisque quis, ornare in ipsum. Ut eget diam nibh. Sed id nisi pharetra, faucibus elit ut, porttitor dui. Integer sodales tellus at sem scelerisque, vitae maximus tellus interdum. Proin sed euismod lorem. Cras molestie, leo quis tempor faucibus, turpis sapien porta felis, sit amet rutrum est justo ut sapien. Maecenas tincidunt vel quam sit amet tristique. Integer enim eros, luctus sed consequat pharetra, blandit vitae nulla. Morbi libero leo, lacinia quis eros a, convallis sollicitudin felis.

### 3.1 A level 2 section

Something about nominal possession.

#### 3.1.1 A level 3 section

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Proin rhoncus massa sit amet diam pellentesque, sit amet consequat mauris congue. In hac habitasse platea dictumst. Aenean gravida orci velit, at scelerisque magna imperdiet id. Phasellus condimentum quam ac sapien elementum, non luctus ipsum mollis. Curabitur vel consequat odio. Integer malesuada luctus lacus, a faucibus urna vestibulum eu. In non egestas nisi. Vestibulum feugiat arcu mauris, vitae dignissim elit tristique quis. Aliquam ullamcorper massa ac laoreet fermentum. Phasellus turpis orci, dictum non sapien quis, porttitor consectetur turpis. Ut neque orci, posuere et rhoncus sit amet, imperdiet eget ex. Proin ultricies elit non libero ultricies, sit amet fermentum mauris semper. Phasellus lacus turpis, euismod id leo at, venenatis dapibus nisl. Curabitur a dignissim elit. Nunc vel massa sit amet mi elementum mollis.

Duis vel nunc facilisis, efficitur nulla volutpat, fringilla augue. Nullam sed felis non velit consequat vulputate non quis magna. Pellentesque nec magna eu mi eleifend elementum. Praesent mollis vitae purus vel commodo. Morbi sodales tortor sit amet enim ornare elementum. Nunc bibendum leo nec sapien tincidunt aliquam. Nulla facilisi. Maecenas ut purus porttitor quam convallis finibus. Integer condimentum leo at eros congue venenatis. Curabitur volutpat, ante in tincidunt viverra, lorem eros condimentum urna, ut elementum tortor quam eu turpis. Aenean ultrices, libero ac euismod vulputate, diam neque condimen-

tum sapien, eu volutpat tellus leo id felis. Cras metus dui, mollis sed pulvinar id, tincidunt id ante. Nulla sed eros vel erat fermentum accumsan at venenatis leo.

#### 3.1.2 Another level 3 section

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Proin rhoncus massa sit amet diam pellentesque, sit amet consequat mauris congue. In hac habitasse platea dictumst. Aenean gravida orci velit, at scelerisque magna imperdiet id. Phasellus condimentum quam ac sapien elementum, non luctus ipsum mollis. Curabitur vel consequat odio. Integer malesuada luctus lacus, a faucibus urna vestibulum eu. In non egestas nisi. Vestibulum feugiat arcu mauris, vitae dignissim elit tristique quis. Aliquam ullamcorper massa ac laoreet fermentum. Phasellus turpis orci, dictum non sapien quis, portitor consectetur turpis. Ut neque orci, posuere et rhoncus sit amet, imperdiet eget ex. Proin ultricies elit non libero ultricies, sit amet fermentum mauris semper. Phasellus lacus turpis, euismod id leo at, venenatis dapibus nisl. Curabitur a dignissim elit. Nunc vel massa sit amet mi elementum mollis.

Duis vel nunc facilisis, efficitur nulla volutpat, fringilla augue. Nullam sed felis non velit consequat vulputate non quis magna. Pellentesque nec magna eu mi eleifend elementum. Praesent mollis vitae purus vel commodo. Morbi sodales tortor sit amet enim ornare elementum. Nunc bibendum leo nec sapien tincidunt aliquam. Nulla facilisi. Maecenas ut purus porttitor quam convallis finibus. Integer condimentum leo at eros congue venenatis. Curabitur volutpat, ante in tincidunt viverra, lorem eros condimentum urna, ut elementum tortor quam eu turpis. Aenean ultrices, libero ac euismod vulputate, diam neque condimentum sapien, eu volutpat tellus leo id felis. Cras metus dui, mollis sed pulvinar id, tincidunt id ante. Nulla sed eros vel erat fermentum accumsan at venenatis leo.

## References

[1] José Álvarez. "Split Ergativity and Complementary Distribution of NP's and Pronominal Affixes in Pemón (Cariban)." In: *Opción* 13.24 (1997), pp. 69–94.