

Alternative analyses (ALT)

When a given sequence in a text contains elements or expressions that may be analyzed differently (in terms of segmentation and, consequently, classification), the several alternative analyses associated to that sequence are marked between the tags <ALT> and </ALT>. The alternative NE identified are separated by the token “|” , receiving each one a different ID, as illustrated in the example below.

```
<ALT>
<EM ID="Ex-1" CATEG="PESSOA" TIPO="CARGO">Reitor da Universidade de
Lisboa </EM> |
Reitor da <EM ID="Ex-2" CATEG="ORGANIZACAO"
TIPO="INSTITUICAO">Universidade de Lisboa</EM> |
Reitor da Universidade de <EM ID="3" CATEG="LOCAL" TIPO="HUMANO"
SUBTIPO="DIVISAO">Lisboa</EM>
</ALT>
```

All segmentation hypotheses should be identified if participants choose a complete (or total) scenario of evaluation. In case of selecting a specific scenario, for instance LOCAL, only the NE associated to such category will be considered.

Below, we present a non-exhaustive list of NE that usually may receive more than one analysis, depending on the embedded categories and/or types involved.

ACONTECIMENTO | "No tag" + TEMPO

ACONTECIMENTO: Os [Jogos Olímpicos de 1948] representaram...

TEMPO: Os Jogos Olímpicos [de 1948] representaram...

(Lit. Trans: The **Olympic Games of 1948** represented...)

TEMPO | "No Tag" + ACONTECIMENTO

TEMPO: Aconteceu [durante a Revolução Russa]

ACONTECIMENTO: Aconteceu durante a [Revolução Russa]

(Lit. Trans: It happened **during the Russian Revolution**)

ACONTECIMENTO | "No tag" + LOCAL

ACONTECIMENTO: Os [Jogos Olímpicos de Munique] representaram...

LOCAL: Os Jogos Olímpicos de [Munique] representaram...

(Lit. Trans: The **Olympic Games of Munich** represented...)

ACONTECIMENTO | "No Tag" + PESSOA

ACONTECIMENTO: O [Concerto de Jorge Palma] foi fantástico

PESSOA: O Concerto de [Jorge Palma] foi fantástico

(Lit. Trans: The **Concert of Jorge Palma** was spectacular ...)

ACONTECIMENTO | "No Tag" + OBRA

ACONTECIMENTO: A [Proclamação da Carta dos Direitos Fundamentais] teve lugar..

OBRA: A Proclamação da [Carta dos Direitos Fundamentais] teve lugar...

(Lit. Trans: The **Proclamation of the Charter of the Fundamental Rights** occurred...)

PESSOA | "No tag" + ORGANIZACAO

PESSOA: O [Presidente da IBM] viajou...

ORGANIZACAO: O Presidente da [IBM] viajou...

(Lit. Trans: The **President of IBM** travelled...)

PESSOA | "No tag" + LOCAL

PESSOA: O [Presidente dos EUA] viajou...

LOCAL: O Presidente dos [EUA] viajou...

(Lit. Trans: The **President of the USA** travelled...)

ORGANIZACAO | "No tag" + LOCAL

ORGANIZACAO: A [Universidade de Lisboa] emprega...

LOCAL: A Universidade de [Lisboa] emprega...

(Lit. Trans: The **University of Lisbon** employs...)

TEMPO | "No tag" + PESSOA

TEMPO: Isso aconteceu [durante a era Clinton]

PESSOA: Isso aconteceu durante a era [Clinton]

(Lit. Trans: It happened **during the era of Clinton**)

OBRA | "No tag" + PESSOA

OBRA: A [40ª Sinfonia de Mozart] é das raras obras...

PESSOA: A 40ª Sinfonia de [Mozart] é das raras obras...

(Lit. Trans: The **40th Symphony of Mozart** is one of the rarest work of art...)

ABSTRACCAO | "No tag" + LOCAL

ABSTRACCAO: O [Rock de Seattle] influenciou muitas bandas

LOCAL: O Rock de [Seattle] influenciou muitas bandas

(Lit. Trans: The **Rock of Seattle** influenced many bands)

COISA | "No tag" + ORGANIZACAO

COISA: O [Office da Microsoft] não é gratuito

ORGANIZACAO: O Office da [Microsoft] não é gratuito

(Lit. Trans: The **Office from Microsoft** is not free)

OBRA | "No tag" + PESSOA

OBRA: A [Estátua do Camões] foi construída....

PESSOA: A Estátua do [Camões] foi construída...

(Lit. Trans: The **Statue of Camões** was constructed...)

LOCAL CONSTRUCAO | "No Tag" + LOCAL DIVISAO

LOCAL CONSTRUCAO: Nós visitámos o [Teatro Scala de Milão]

LOCAL DIVISAO: Nós visitámos o Teatro Scala de [Milão]

(Lit. Trans: We visited the **Theatre Scala of Milan**)

A great number of NEs include words or expressions that may be classified as ABSTRACCAO, as in the cases illustrated below:

*Ministério do **Ambiente***

(Ministry of **Environment**)

*Secretaria de Estado da **Cultura***
(Secretary of State for **Culture**)

*Manual de **Filosofia***
(**Philosophy** Manual)

However, such entities will not be segmented, mainly because nobody shown interest in participating in this selective scenario. Hence, the NE which includes them must receive a unique classification.

Notice that despite some NEs containing apparently a reference to another NE, they can not be analyzed as a smaller unit because, in such contexts, its use seems to be non-compositional, as illustrated below:

*Pavilhão **Carlos Lopes***
(similar e.g. in English: **Van Gogh** Museum)

*Av. **D. Carlos I***
(similar e.g. in English: **Clinton** Avenue)

*Carrefour **Portugal***