

Outline

Agenda

Identificação
de Relações

Que
relações?

Relações
encontradas

Observações

Passos
seguintes

Saber mais

Pais, filhos e outras relações

Cristina Mota

cristina.mota@inesc-id.pt

Encontro do DIP

21 de Novembro de 2022

Outline

Agenda

Identificação de Relações

Que relações?

Relações encontradas

Observações

Passos seguintes

Saber mais

- ▶ Identificação de relações
- ▶ Que relações?
- ▶ Relações
 1. Encontradas na coleção dourada
 2. Obtidas pelo PALAVRAS
- ▶ Observações
- ▶ Próximos passos
- ▶ Saber mais

Outline

Agenda

Identificação de Relações

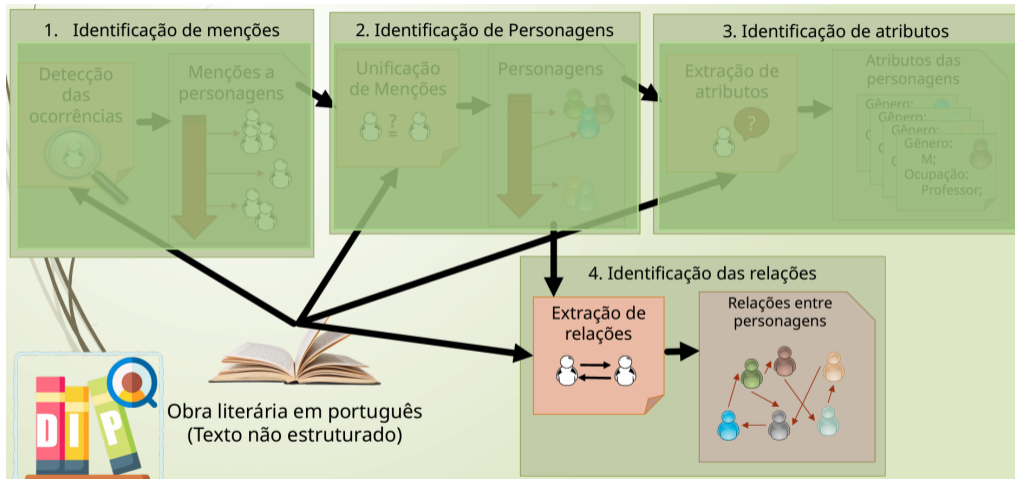
Que relações?

Relações encontradas

Observações

Passos seguintes

Saber mais



Outline

Agenda

Identificação
de Relações

Que
relações?

Relações
encontradas

Observações

Passos
seguintes

Saber mais

Relações familiares

mãe, pai, filho/a, neto/a, avó, avô, irmã/o, cunhado/a, primo/a, tio/a, sobrinho/a, bisavó, bisavô, bisneto/a, nora, genro, sogro/a, mulher, marido, padrinho, madrinha, compadre, comadre, afilhado/a

Outline

Agenda

Identificação de Relações

Que relações?

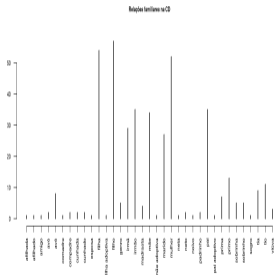
Relações encontradas

Observações

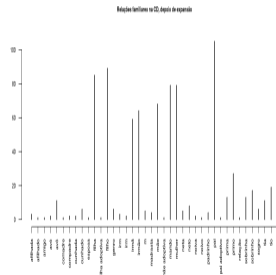
Passos seguintes

Saber mais

► 416 relações em 45 obras



► 811 relações após expansão



Outline

Agenda

Identificação de Relações

Que relações?

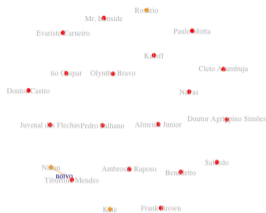
Relações encontradas

Observações

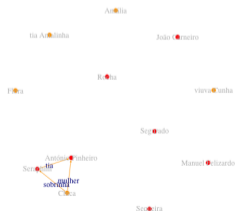
Passos seguintes

Saber mais

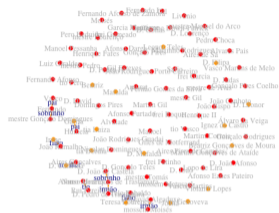
001: Miss Kate



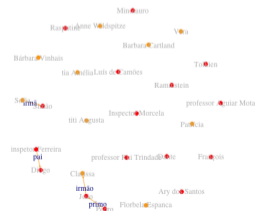
002: A vida por um prejuízo



004: Os tripeiros



005: mISTério@Tagus



Outline

Agenda

Identificação de Relações

Que relações?

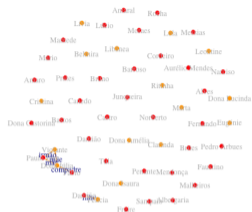
Relações encontradas

Observações

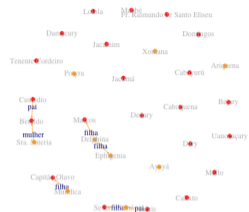
Passos seguintes

Saber mais

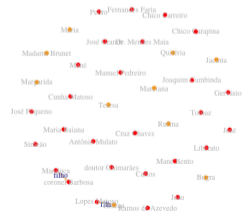
006: Turbilhão



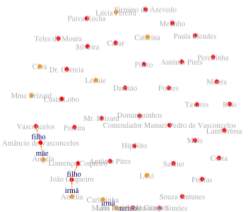
026: Simá



025: A carne



030: Casa de pensão



Outline

Agenda

Identificação de Relações

Que relações?

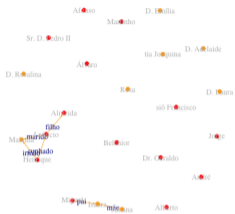
Relações encontradas

Observações

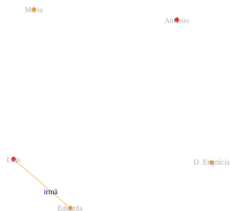
Passos seguintes

Saber mais

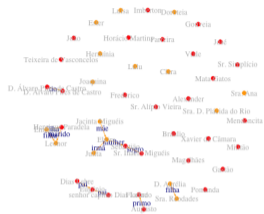
047: A escrava Isaura



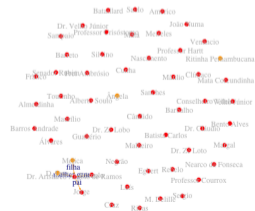
051: A vinha



054: O Barão de Lavos



064: O Ateneu



Outline

Agenda

Identificação de Relações

Que relações?

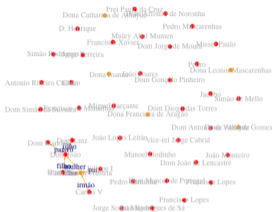
Relações encontradas

Observações

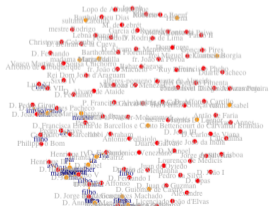
Passos seguintes

Saber mais

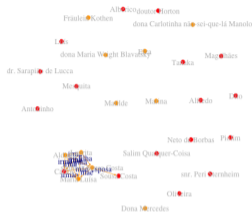
072: O Cristão novo



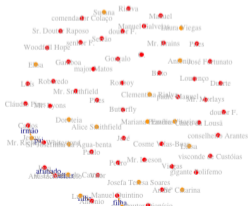
075: Pero da Covilhã: Episódio Romântico do Século XV



096: Amar, verbo intransitivo



099: Uma família inglesa



Relações da coleção dourada total

Outline

Agenda

Identificação de Relações

Que relações?

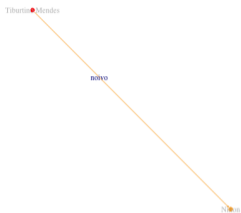
Relações encontradas

Observações

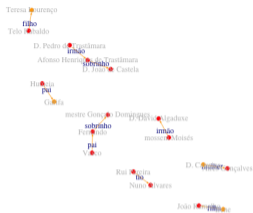
Passos seguintes

Saber mais

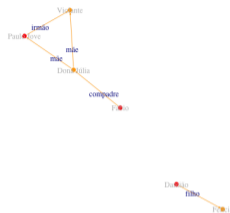
001: Miss Kate



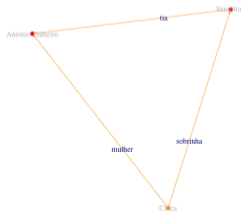
004: Os trapeiros



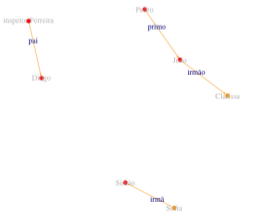
006: Turbilhão



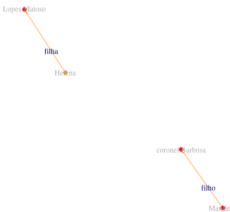
002: A vida por um prejuízo



005: mISTério@Tagus



0025: A carne



Relações da coleção dourada total

Outline

Agenda

Identificação de Relações

Que relações?

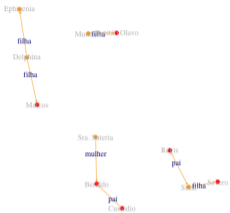
Relações encontradas

Observações

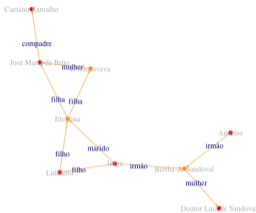
Passos seguintes

Saber mais

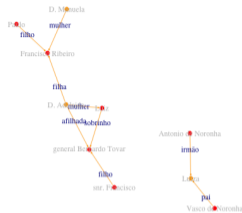
026: Simá



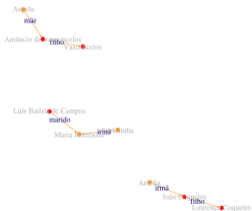
032: O Dr. Luis Sandoval



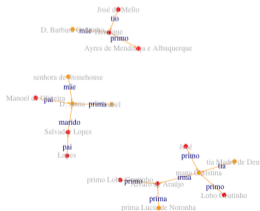
037: El-rei dinheiro



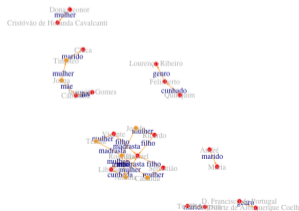
030: Casa de pensão



033: A ermida de Castromiro



043: O cabeira: História pernambucana



Relações da coleção dourada total

Outline

Agenda

Identificação de Relações

Que relações?

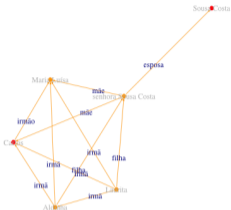
Relações encontradas

Observações

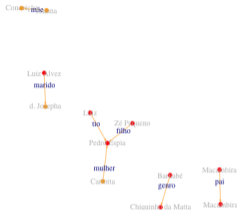
Passos seguintes

Saber mais

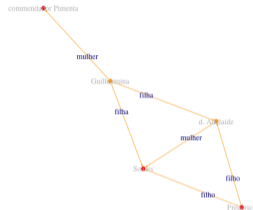
096: Amar, verbo intransitivo



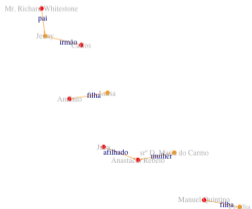
103: Os jagunços



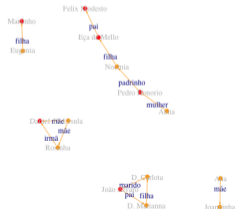
109: A espelunca: Romance de atualidade



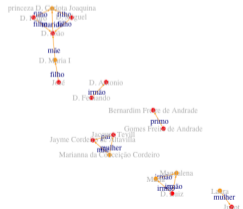
099: Uma família inglesa



107: Noêmia



110: Os guerreiros da Morte



Outline

Agenda

Identificação de Relações

Que relações?

Relações encontradas

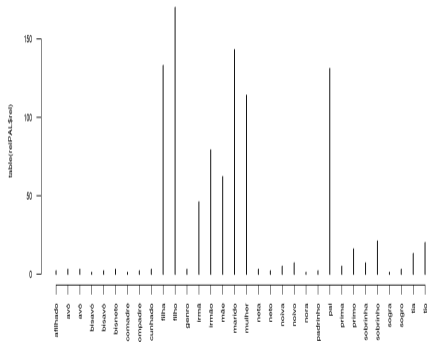
Observações

Passos seguintes

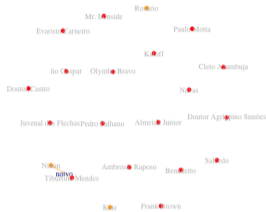
Saber mais

- ▶ 1008 relações (já expandidas) em 103 obras processadas

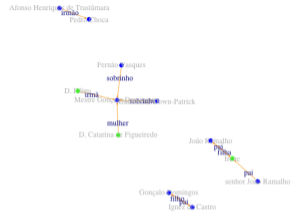
Relações familiares segundo o PALAVRAS



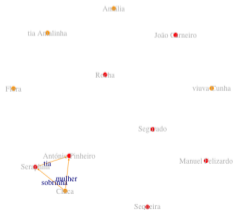
001: Miss Kate



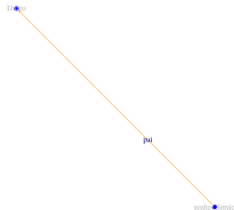
004: Os tripeiros



002: A vida por um prejuizo



005: mISTÉrio@Tagus



Outline

Agenda

Identificação de Relações

Que relações?

Relações encontradas

Observações

Passos seguintes

Saber mais

Outline

Agenda

Identificação de Relações

Que relações?

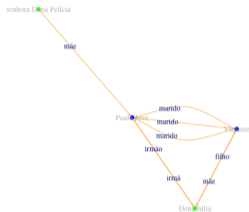
Relações encontradas

Observações

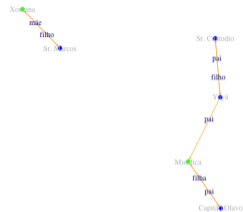
Passos seguintes

Saber mais

006: Turbilhão



026: Simá



025: A carne



030: Casa de pensão



Relações do PALAVRAS

Outline

Agenda

Identificação de Relações

Que relações?

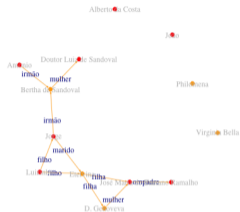
Relações encontradas

Observações

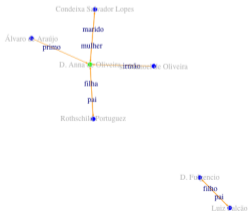
Passos seguintes

Saber mais

032: O Dr. Luís Sandoval



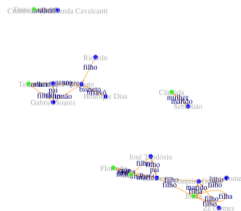
033: A ermida de Castromino



037: El-rei dinheiro



043: O cabeleira: História pernambucana



Outline

Agenda

Identificação de Relações

Que relações?

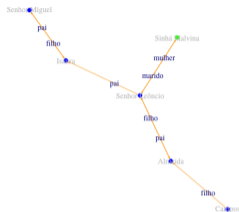
Relações encontradas

Observações

Passos seguintes

Saber mais

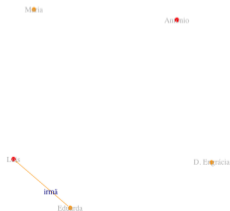
047: A escrava Isaura



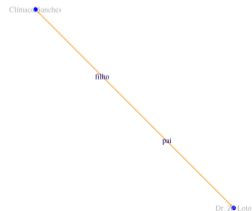
054: O Barão de Lavos



051: A vinha



064: O Ateneu



Outline

Agenda

Identificação de Relações

Que relações?

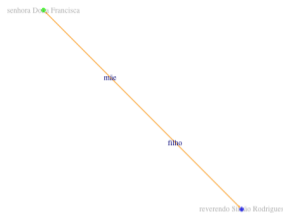
Relações encontradas

Observações

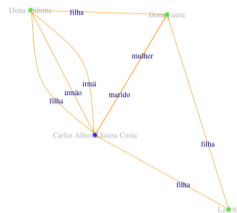
Passos seguintes

Saber mais

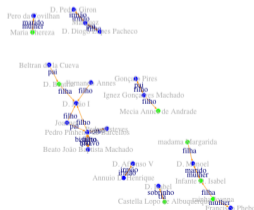
072: O Cristão novo



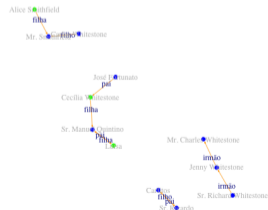
096: Amar, verbo intransitivo



075: Pero da Covilhã: Episódio Romântico do Século XV



099: Uma família inglesa



Outline

Agenda

Identificação
de Relações

Que
relações?

Relações
encontradas

Observações

Passos
seguintes

Saber mais

- ▶ A maioria das personagens não tem relações de parentesco com outras personagens
- ▶ A relação pai-filho|a é a que ocorre mais entre personagens, sobrepondo-se à de mãe-filho|a
- ▶ O número de famílias varia entre 1 a 8, não sendo claro se algumas poderão ser a mesma família mas a relação familiar não é mencionada
- ▶ As relações familiares variam ao longo do tempo (em obras diferentes) ou no espaço temporal da obra - por exemplo, levando à união de duas famílias pelo casamento?

Outline

Agenda

Identificação de Relações

Que relações?

Relações encontradas

Observações

Passos seguintes

Saber mais

- ▶ Que outras relações existem entre as personagens? Amizade (amigo, companheiro, confidente, ...), profissional (professor, estudante, advogado, colega, chefe, empregado, orientador, conselheiro, ...)
- ▶ Será que algumas famílias são a mesma mas falta mencionar alguma(s) relação/ões que as permite juntar numa só?
- ▶ Tendo em conta as suas interações:
 - ▶ Que personagens se relacionam mais ou menos com outras?
 - ▶ Quais as personagens principais e secundárias?

Outline

Agenda

Identificação de Relações

Que relações?

Relações encontradas

Observações

Passos seguintes

Saber mais

- ▶ (Vala et al., 2016) Annotating Characters in Literary Corpora: A Scheme, the CHARLES Tool, and an Annotated Novel
- ▶ (Pizzolli Strapparava, 2019) Personality Traits Recognition in Literary Texts
- ▶ (Chaturvedi et al., 2017). Unsupervised learning of evolving relationships between literary characters.
- ▶ (Elson et al., 2010) Extracting social networks from literary fiction.



Muito obrigada!



TÉCNICO LISBOA