



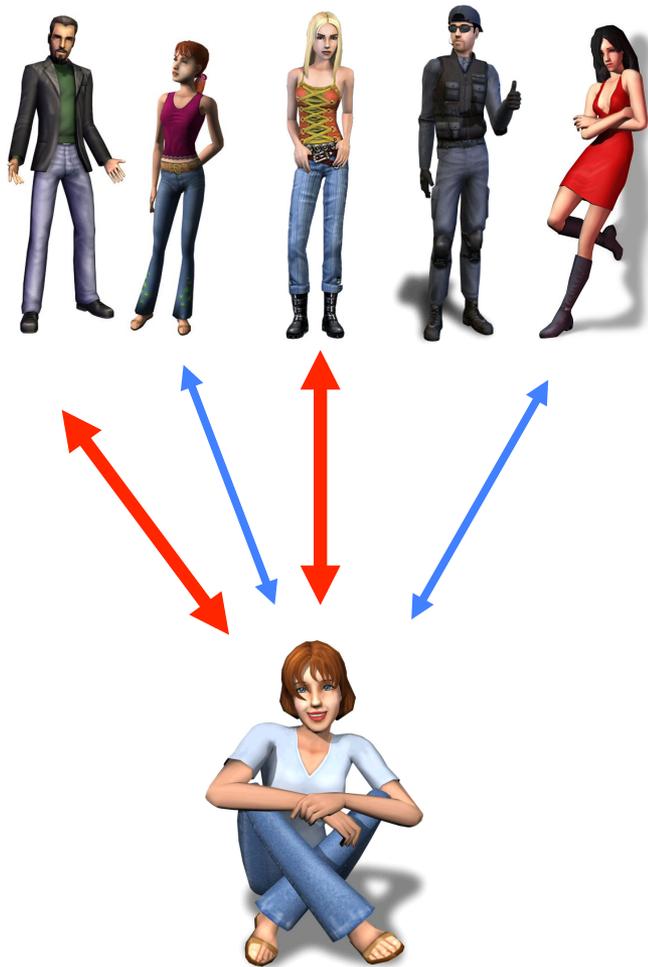
**Redes Sociais Online,  
Capital Social e Cooperação**

**Raquel Recuero**  
**raquel@raquelrecuero.com**  
PPGL/UCPel



Redes sociais são representações de grupos de **pessoas** que permitem que se visualize como esses grupos são **estruturados**

# Rede Sociais Online são o que?



- Uma rede social é constituída de um grupo de **atores** (pessoas, instituições ou grupos; os nós da rede) e suas **conexões** (interações ou laços sociais).

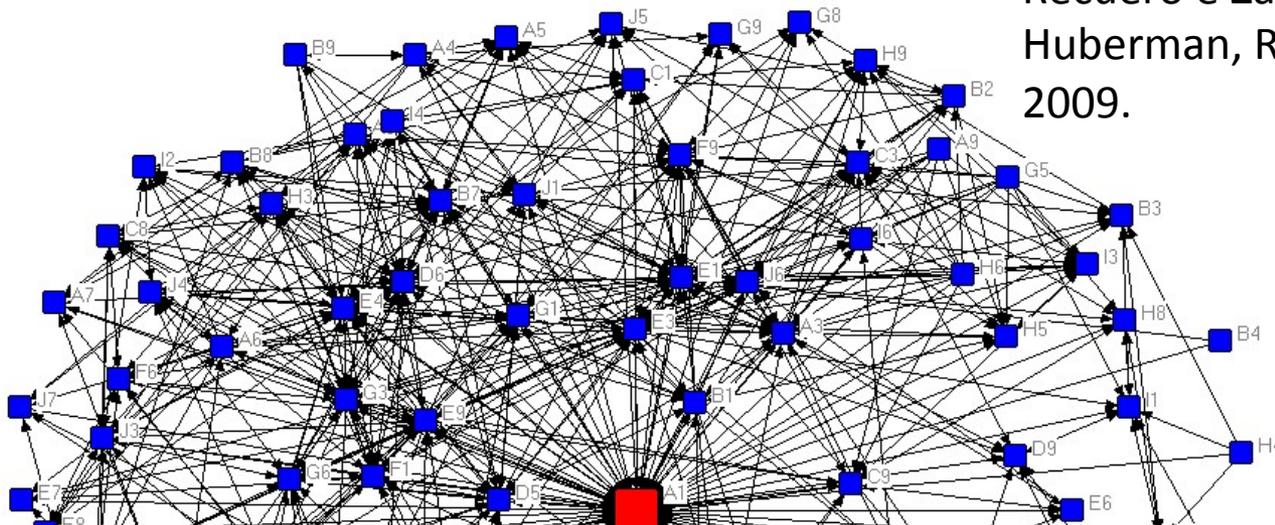


# Sites de Rede Social impactaram profundamente as **redes sociais**



# Redes Sociais na Internet

- Atores – perfis e representações do indivíduo
- Conexões:
  - **Associativas** (adicionar amigos)
  - **Emergentes** (conversar com amigos)



Recuero e Zago, 2009;  
Huberman, Romero & Wu,  
2009.

## SEIS GRAUS DE SEPARAÇÃO

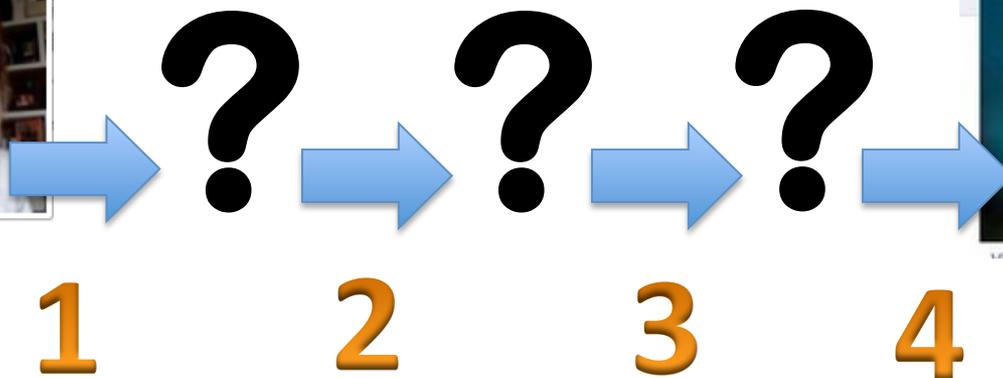
MILGRAM (1967)  
GRANOVETTER  
(1973)



## Hiperconexão das Redes Sociais

3,74 graus de separação

BACKSTROM  
et al (2012)



**Mais complexas**  
(Adamic e Adar)

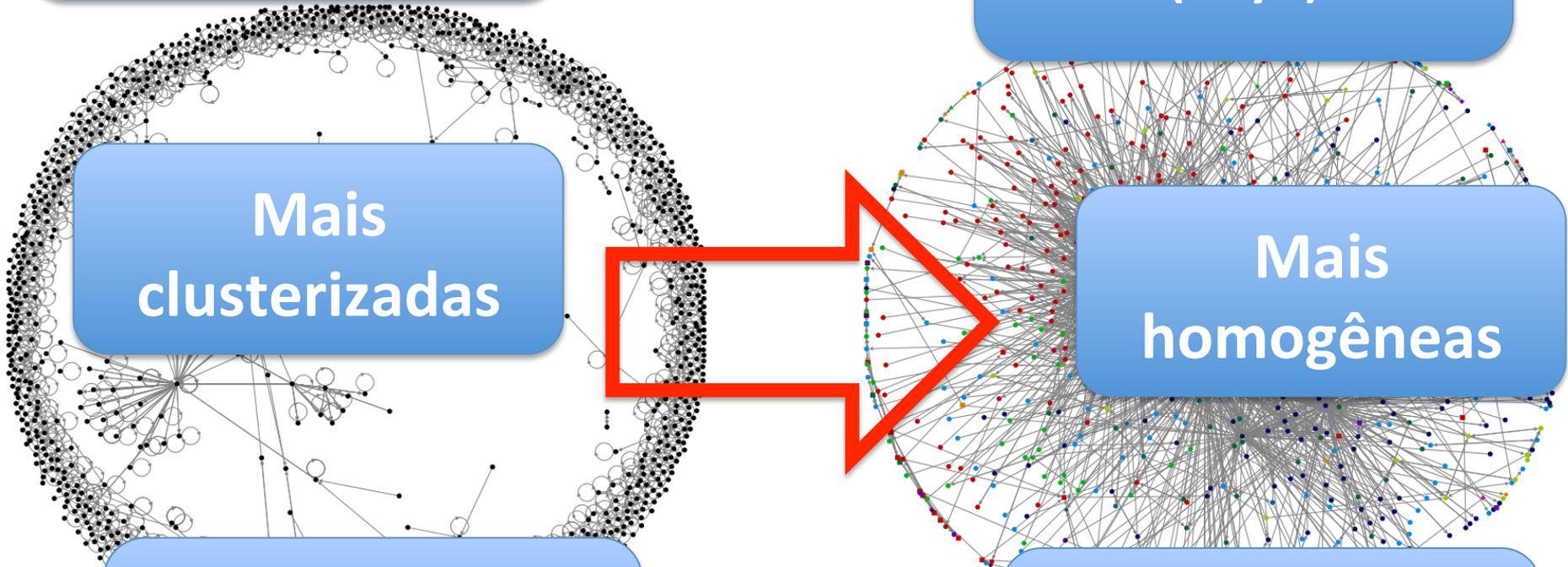
**Permanência**  
(Boyd)

**Mais clusterizadas**

**Mais homogêneas**

**Difundem informações**  
(Adamic)

**Capital Social**  
(Ellison, Steinfiel e Lampe)



REPUTAÇÃO

AUTORIDADE

VISIBILIDADE

# CAPITAL SOCIAL

É um conceito metafórico que se refere aos valores que podem ser obtidos pelos indivíduos ao fazer parte de uma rede social.

LAÇOS SOCIAIS

**Bem público** – Apenas pode ser utilizado de forma coletiva pelos atores na rede (Putnam).

# CAPITAL SOCIAL

**Bem privado** – Pode ser apropriado pelos atores individualmente (Coleman, Bourdieu, Lin etc.)

orkut<sup>beta</sup>

Linkedin<sup>®</sup>

**Sites de Rede Social** possuem valores específicos gerados pela **apropriação**

flickr<sup>BETA</sup><sup>TM</sup>  
FOTOLOG<sup>TM</sup>

facebook<sup>®</sup>

A **COOPERAÇÃO** pode emergir  
dos **laços fortes**.

## Trends · Change

#10FatosSobreMeusAmigos

#7CoisasIrritantes

#DomingoPerfeitoPara

LuanSantanaNoProgramaDaEliana

We Love Demetria Forever

Little Black Stars Are The Best

Davi&Rafael PequenasEstrelasQueBrilham

NortheastBrazilWishesMcFly

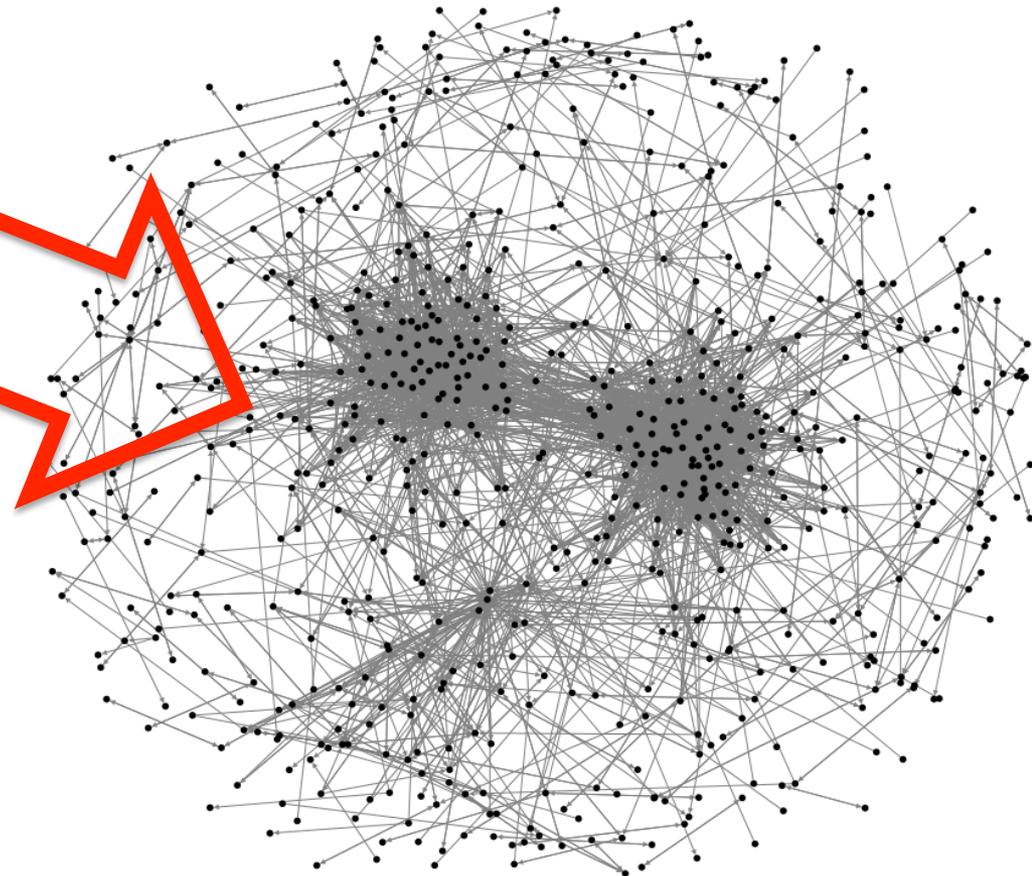
FelizDiaDoAtorBiancaRinaldi

Dream Out Loud Like Selena

# Tópicos Artificiais

(Recuero e Araújo, 2012)

Atores unem-se e  
cooperam para tornar  
uma mensagem visível



Brazil trends · Change

#ARocketToTheMoon

#afavordavida

PlayboyAryaneS

#PlayboyDaAryaneNasBancas

Matheus Mazzafera

HappyBDayCacoG

Batman Live

Marco Aurélio

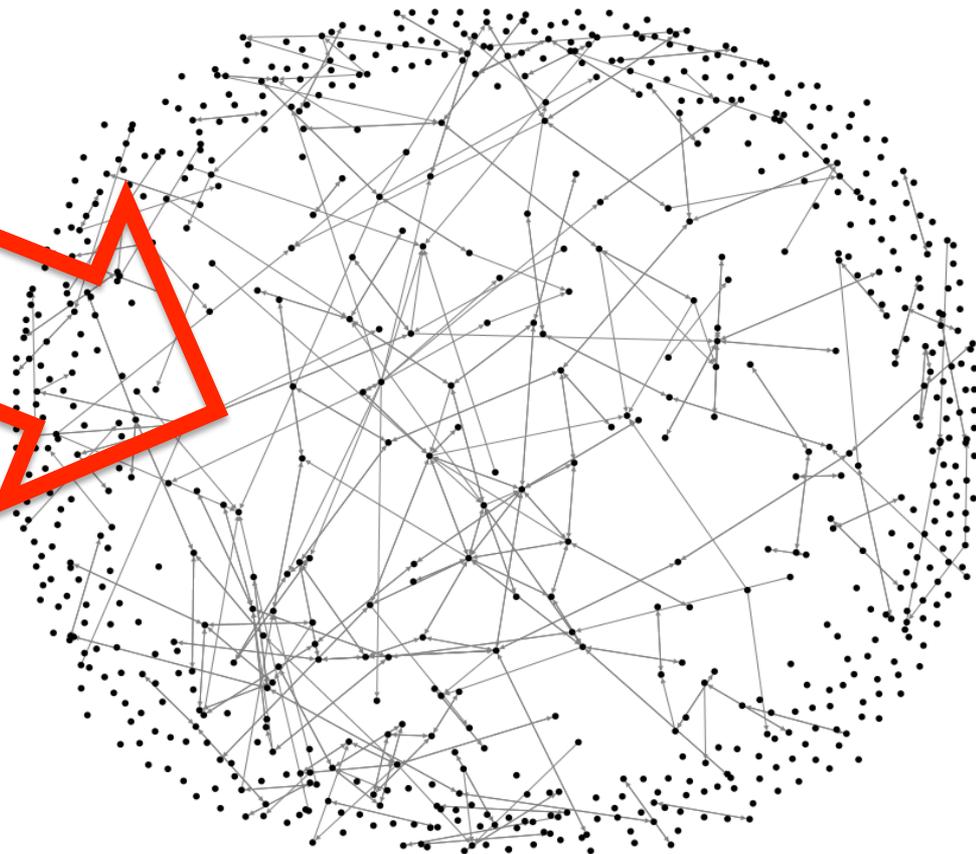
SWU

STF

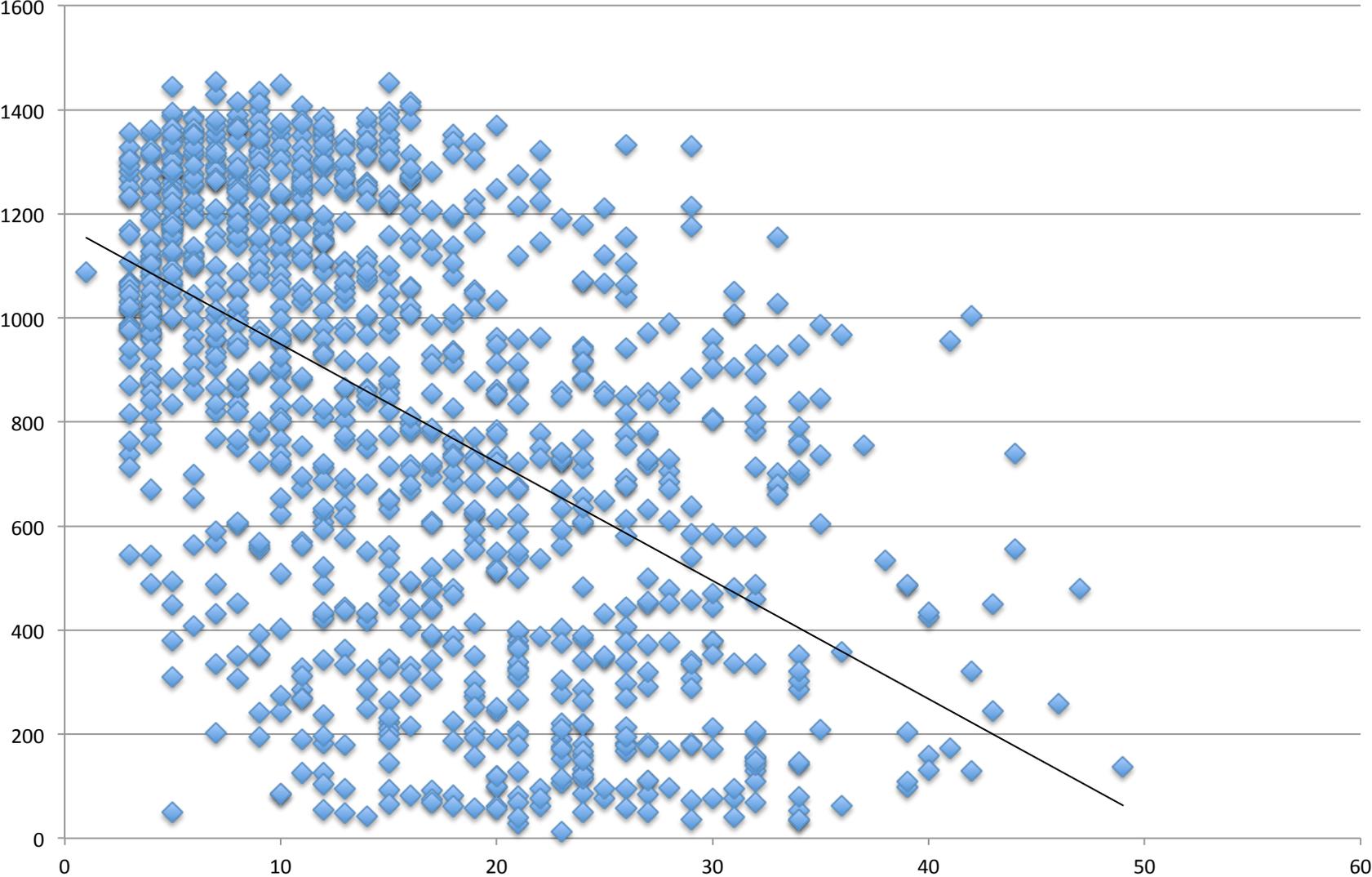
# Tópicos Orgânicos

(Recuero e Araújo, 2012)

Tópicos que emergem das discussões orgânicas na rede.



# Number of Nodes x Number of Characters



$r = -0,522$

**Pricilla Caixeta**  
@pricillacaixeta

Follow

tchau Brasil **#vetatudodilma**  
[pic.twitter.com/kZ5cPynn](http://pic.twitter.com/kZ5cPynn)

Reply Retweet Favorite



**Serenata Tupi** @amazonasaid

59s

O problema d atual Código Florestal é q n temos 1 Código Florestal de verdade-portanto é preciso q **#DilmaVetaTudo** **#VetaDilma** **#VetaTudoDilma**

Expand



**Floresta faz** @Florestafaz

4 May

Chame todos os amigos para usar a hashtag **#vetatudodilma** e participar do TUITAÇO!

Expand



**Fabio Malini**

# Dilma, **#vetatudo**.



**Penninha Júnior**

7 minutes ago ·

GILBERTO GIL ESTÁ CERTO: VETA TUDO DILMA!!! **#vetatudodilma**



Alexandre Chut's Photos

By: Alexandre Chut

Share



João Buono's Photos

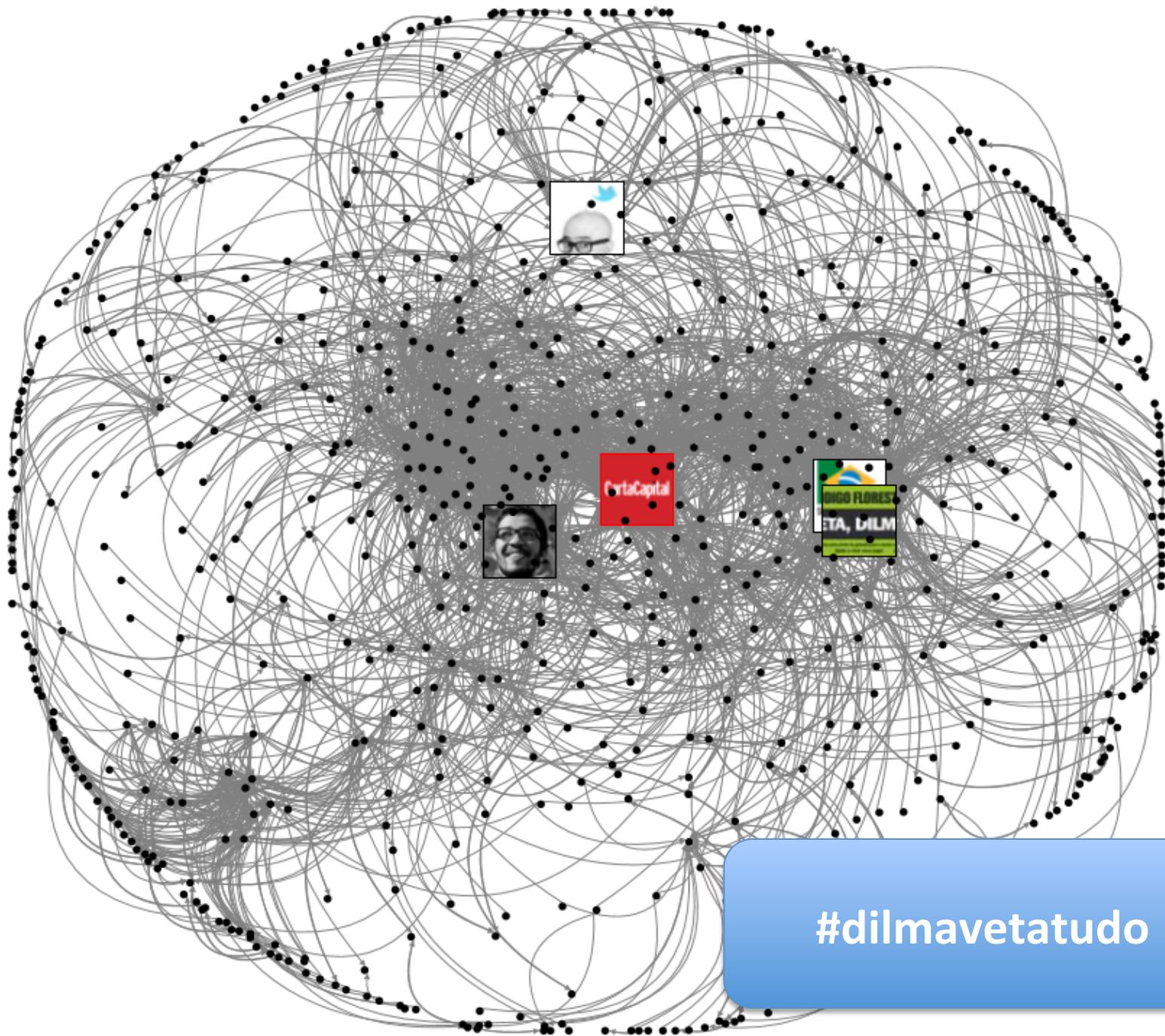
By: João Buono

Like · Comment · Share · 2 hours ago ·

16 people like this.

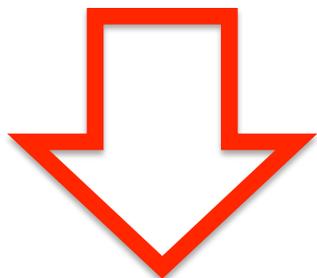
1 share

Write a comment...

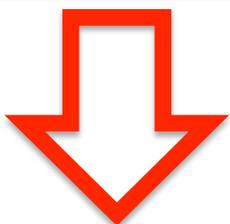
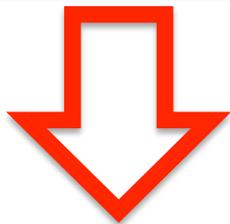


#dilmavetatudo

**Estratégias de  
Cooperação**

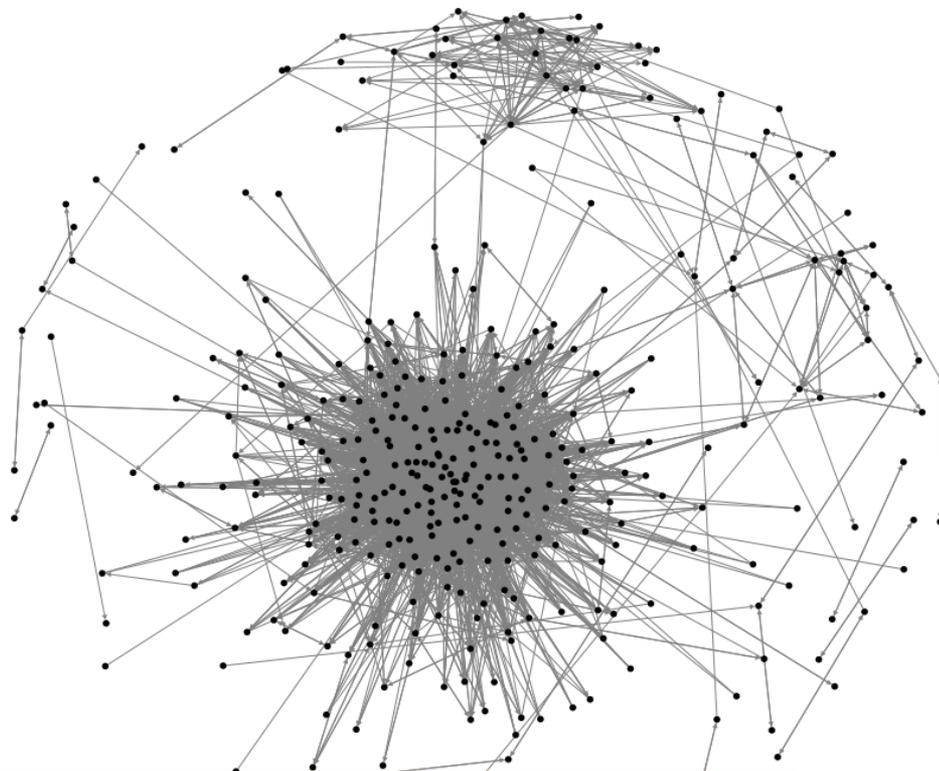


**Geradas através dos  
laços mais fortes**



**Identificação**

**Conexões  
Emergentes**

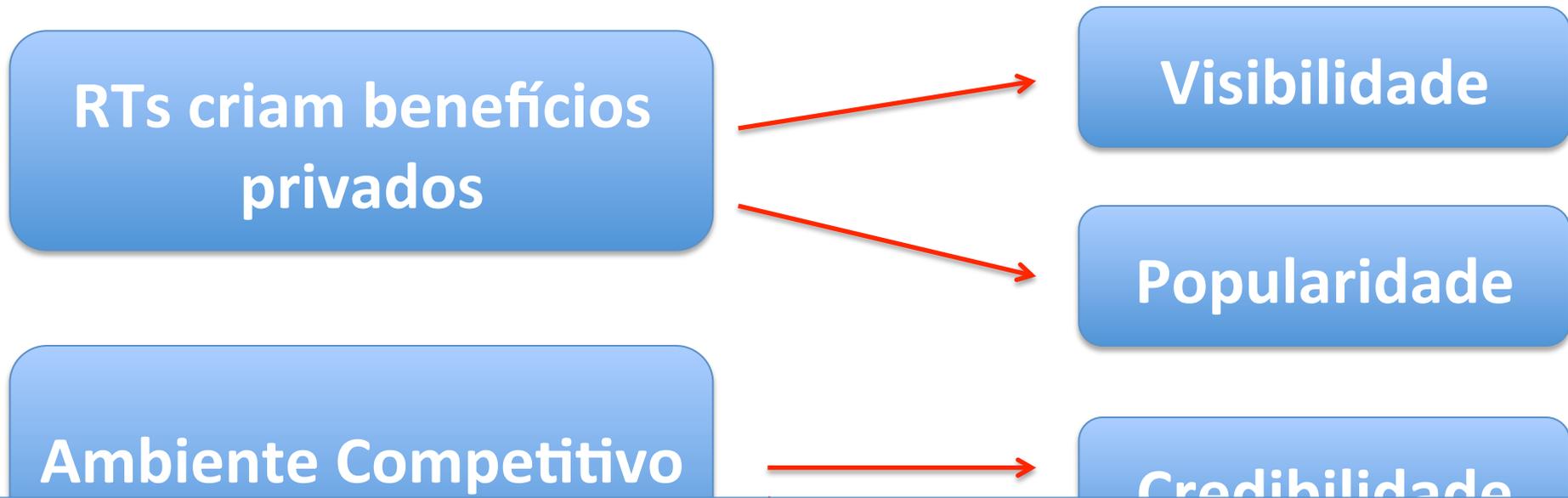


**#CompreiMagazineLuizanaoentregou**

Recuero, Amaral e Monteiro, 2012

A **COOPERAÇÃO** pode, entretanto,  
também emergir dos **laços fracos**.

# Por que as pessoas **retuítam**?



O acesso a informação é um **efeito da competição pelo capital social**

# CASO MINISTÉRIO DA SAÚDE

 **minsaude** Ministério da Saúde  
Se você é profissional de saúde e quer ajudar, como voluntário,  
os sobreviventes do RJ, clique aqui: <http://migre.me/3DQN0>  
14 Jan

- De 14 a 17 de janeiro de 2011, o link foi repassado 539 vezes, por 453 nós

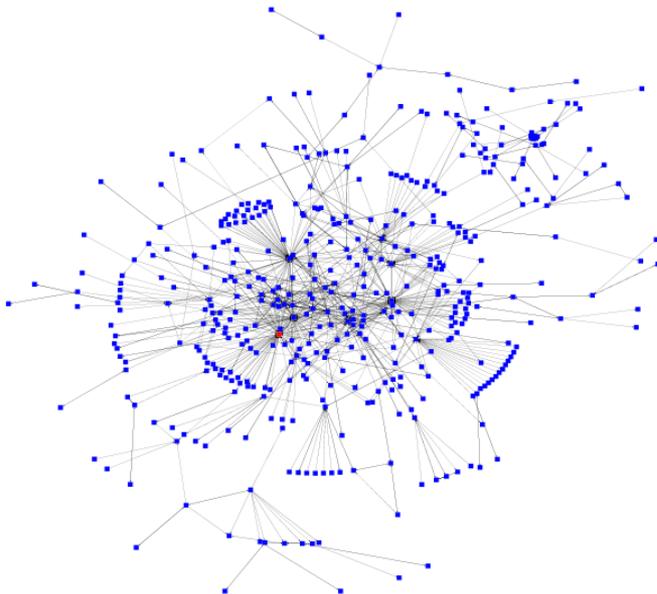


Figura : Rede de seguidores

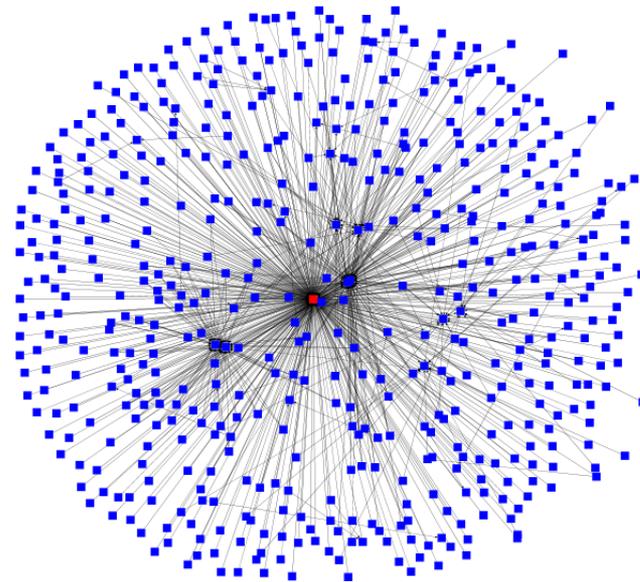


Figure : Rede de menções

As práticas cooperativas e colaborativas são  
ativadas pelo **capital social** construído nas  
conexões

As pessoas a quem nós **estamos conectados** influenciam **nosso** modo de ver e compreender o mundo.



Redes sociais online alteraram os **modos de conexão** entre as pessoas.



# DIÁRIO POPULAR

R\$ 1,50 | ANO 123 | 1890-2012 | Nº 41

TERÇA-FEIRA

9 DE OUTUBRO DE 2012 | PELotas, RS

Assine o nosso portal  
WWW.DIARIOPOPULAR.COM.BR

**Eleições 2012**



## Um fenômeno chamado Jurandir

Reconhecido nas ruas e elegida, juranda faz sobre os mais de 25 mil votos obtidos e as conversas para 2014

Página 15

### EDUARDO DEBATE ESTRATÉGIA

Primeiro compromisso do candidato antes foi reunião com equipe política e de marketing

### MARRONI ANALISA DESEMPENHO

Política reuniu-se com coordenadora de campanha e as quatro vencedoras eleitas pelo partido

Página 14



## POLUIÇÃO Sujeira é o saldo mais negativo das eleições

Chuva de ontem ajudou a dificultar o árduo trabalho da força tarefa de limpeza na cidade

Página 8

## Os dramas e efeitos da violência por trás das estatísticas

As histórias de três sobreviventes da criminalidade constituem um retrato da insegurança que tem afetado a vida da população pelotense

Páginas 2 e 3



### AGRONEGÓCIO

## Um excelente começo para a 86ª Expofeira

Principais atrações da noite de hoje no parque de exposições Idefonso Simões Lopes serão os leilões do composto Morrão e da raça devon; ontem, a Oficina de Cortes Dúmias impressionou o público no Simpósio de Ovinocultura da Região Sul

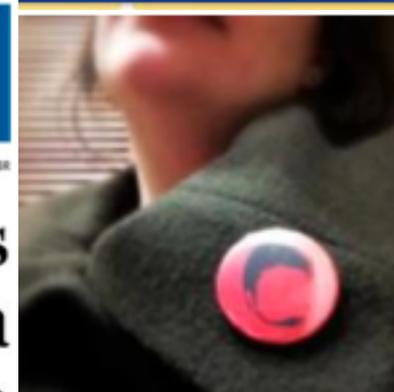
Páginas 17 e 18

### REINDICAÇÃO

## Prefeitos da Azonasul marcham a Brasília para solicitar mais recursos

Grupo quer exigir do governo federal medidas compensatórias para a redução do Fundo de Participação dos Municípios

Página 10



**Psol Pelotas**  
Pelotas, Brazil

[Add Friend](#)

**Luan Badia**  
Oficial Administrativo at  
PREFEITURA MUNICIPAL DE  
PELOTAS

[Add Friend](#)

**Winnie Bueno**  
Universidade Federal de  
Pelotas

[Add Friend](#)

**Fabio D**  
Universida  
Pelotas

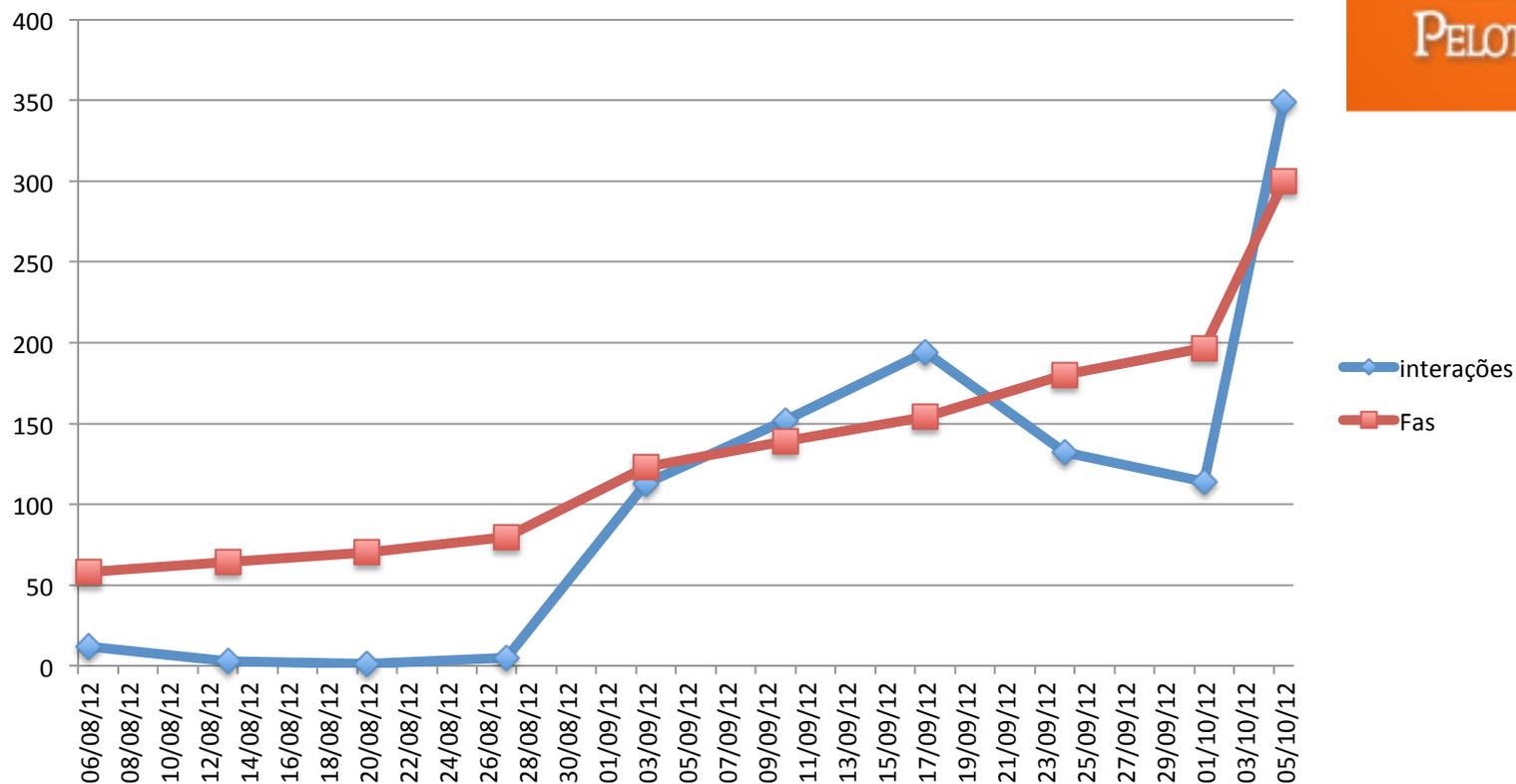
[Add Fr](#)

**Doglas**  
Universida  
Pelotas

[Add Fr](#)

**Serginho**  
Agente de  
Mapeame  
Instituto B  
Geografia

[Add Fr](#)



Crescimento da visibilidade (Interações) e do número de fãs do candidato Jurandir Silva **no Facebook** em Pelotas/RS (<http://www.monitordaseleicoes.org>)

## Eleições 2012

# Eduar

A segunda pesquisa Co... reio do Povo/Instituto M... thodus após as conver... ções partidárias nos três mai... res colégios eleitorais do Interio... revela uma reversão de posição... em Pelotas. Além de Porto Al... gre, também Caxias do Sul, Ca... noas e Pelotas são as cidade... que poderão ter segundo turn... caso nenhum dos candidatos o... tenha mais de 50% dos votos.

Pelos dados da pesquisa est... mulada atual, o candidato do P... DB, Eduardo Leite, que na pes... quisa publicada no dia 31 de j... lho tinha 16,8% e ocupava a te... ceira posição, lidera a pesquis... agora com 33,3%. Na pesquisa... atual, Fernando Marroni, do P... aparece com 25,3%, ocupando

segu... tre o... limit... vant... nha... O... do l... atual... de v... apar... ladin... Na p... de ju... apar... va, d... nha... Ni... mud... Nest... do P... 29,3... Marroni, do PT, que apare... com 21,8% e Matteo Chiarelli, d... Dem, que tem 8,7%. Catarina P... ladini, do PSB, tem 8% e Jura... dir Silva, do PSol, tem 1,8%.

No levantamento anterior, Fe

**Eduardo I**  
**Marroni (**  
de 27 anos l  
Surpreende  
25 mil votos  
10,31% (19,9



## Um fenômeno chamado Jurandir

Reconhecido nas ruas e elegida, política fala sobre os mais de 25 mil votos obtidos e as conversas para 2014

Página 15

### EDUARDO DEBATE ESTRATÉGIA

Primeiro compromisso do candidato antes foi reunião com equipe política e de marketing

### MARRONI ANALISA DESEMPENHO

Política reuniu-se com coordenadora de campanha e os quatro vereadores eleitos pelo partido

Página 14



### POLUIÇÃO

Sujeira é o saldo mais negativo das eleições

Chuva de ontem ajudou a dificultar o árduo trabalho da força-tarefa de limpeza na cidade

Página 8

## Os dramas e efeitos da violência por trás das estatísticas

As histórias de três sobreviventes da criminalidade constituem um retrato da insegurança que tem afetado a vida da população pelotense

Páginas 2 e 3



### AGRONEGÓCIO

## Um excelente começo para a 86ª Expofeira

Principais atrações da noite de hoje no parque de exposições Edson Luís são as feiras de produtos da agricultura familiar e da raça bovina; ontem, a Oficina de Cortes Ótimos impressionou e publicou no Simpósio de Ovinocultura da Região Sul

Páginas 17 e 18

### REINDICAÇÃO

## Prefeitos da Azonasul marcham a Brasília para solicitar mais recursos

Grupo quer exigir do governo federal medidas compensatórias para a redução do Fundo de Participação dos Municípios

Página 10

# elotas

## ativo



**ernando**  
adas, o candidato  
to de 56 anos.

onseguiu mais de  
i (DEM) fizeram

tos você não votaria de jeito  
Resposta múltipla

36,3%





**Raquel Recuero**

[raquel@pontomidia.com.br](mailto:raquel@pontomidia.com.br)

[www.raquelrecuero.com](http://www.raquelrecuero.com)