

¿Por qué arde Galicia?

Imaxes para a reflexión

Prof. Rafael Crecente Maseda

Laboratorio do Territorio (LaboraTe)

Máster en Xestión Sustentable da Terra e o Territorio

Universidade Santiago de Compostela

<http://laborate.usc.es> // <http://masterterra.usc.es>

LUMES NO MUNDO O 23 DE ABRIL DE 2012

(Web Fire Mapper, University of Maryland, US. A partir de datos das plataformas MODIS.

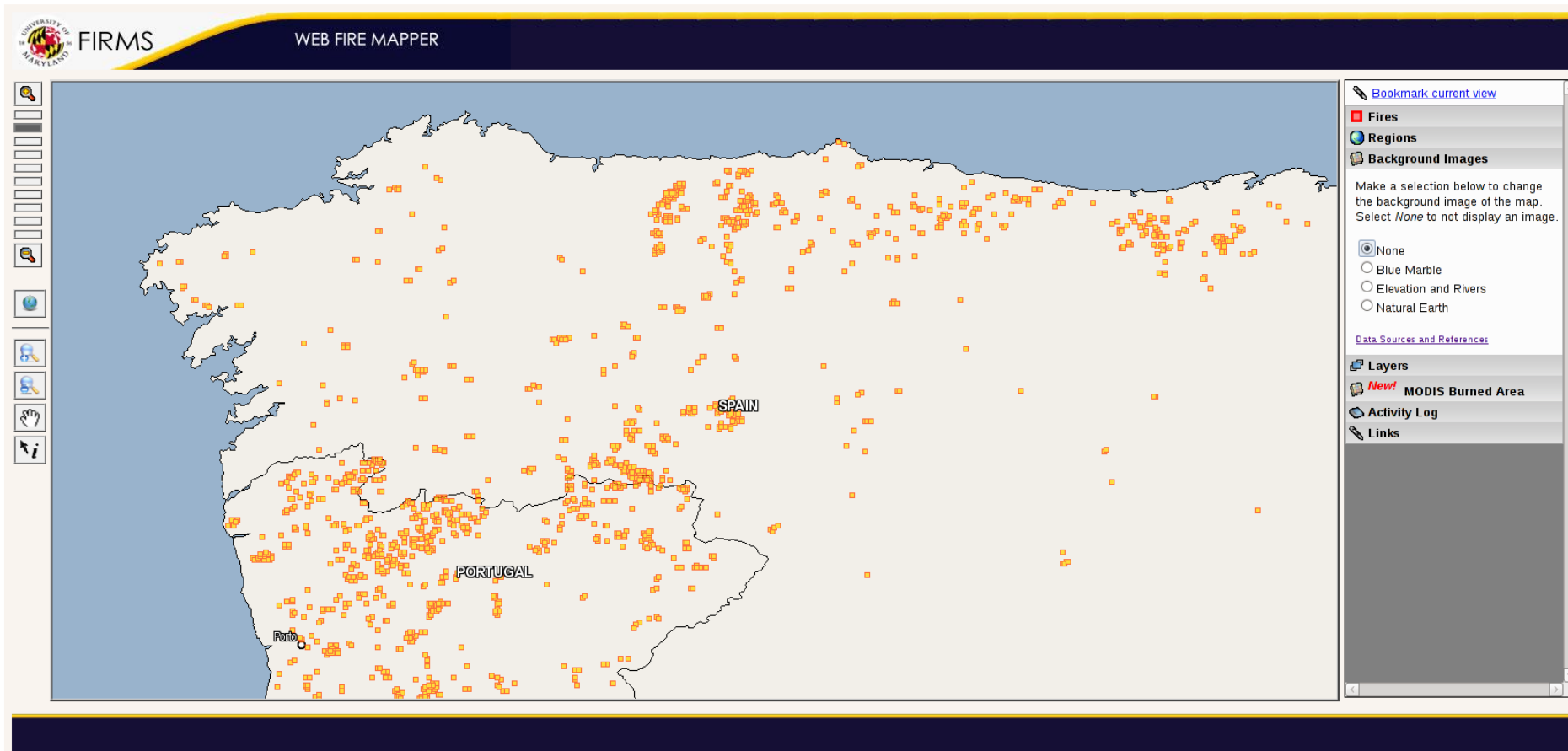
URL: <http://firefly.geog.umd.edu/firemap/>)



LUMES: NW da Península Ibérica; febreiro – marzo de 2012

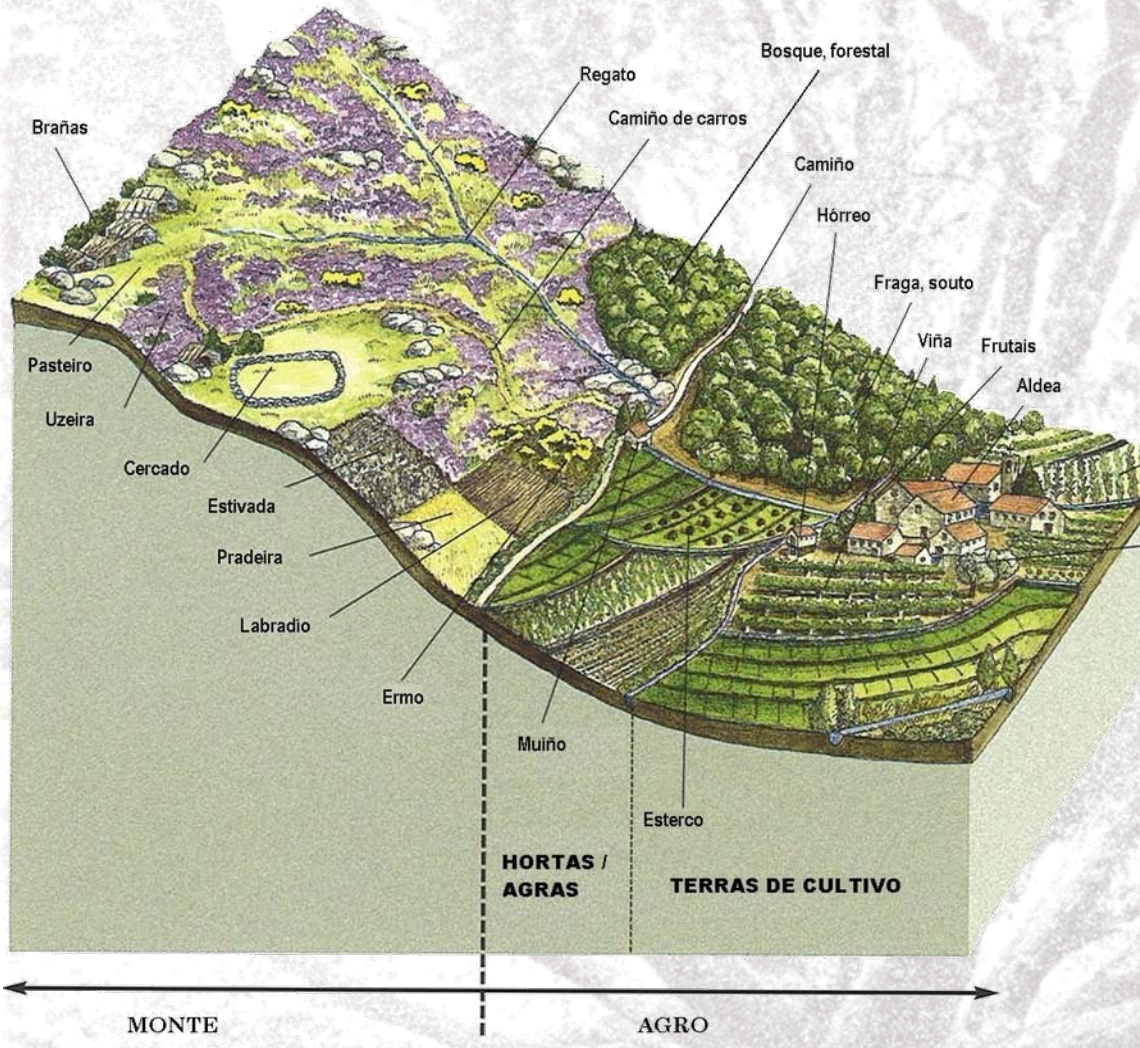
(Web Fire Mapper, University of Maryland, US. A partir de datos das plataformas MODIS.

URL: <http://firefly.geog.umd.edu/firemap/>)



Haaland, 2002

GALICIA ata S XX: TERRITORIO ORDENADO e SOSTIBLE: 3.792 pgs 30.000 células



-O Territorio galego xestionado por **séculos** según o esquema

-Comezos s. XX 80% de territorio era xestionado colectivamente (propiedade **comunitaria**)

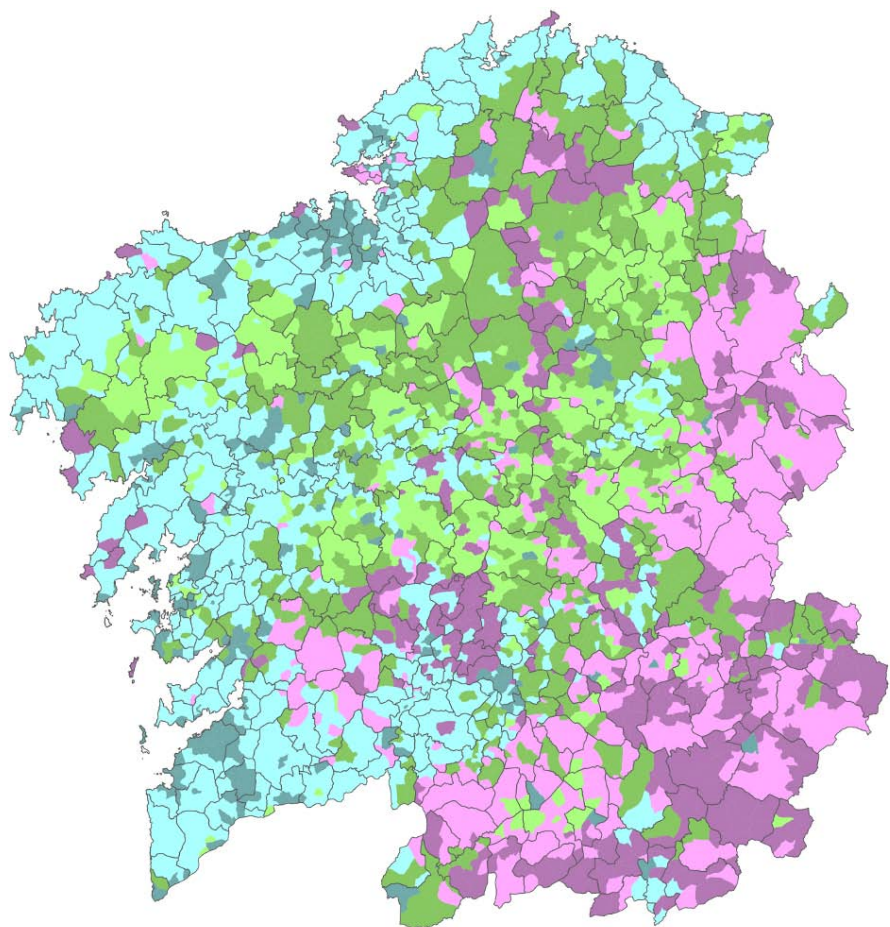
-Só un 20% era xestionado individualmente (terras de labor altamente fragmentadas).

-Un conxunto de “**institucións informais**” (reglas de mutuo acordo) permitían a xestión do territorio e o seu perfecto ordenamento e uso.

-“Institucións” estudiadas en profundidade por **Ostrom, &Williamson**, (Premio Nobel Economía 2009)

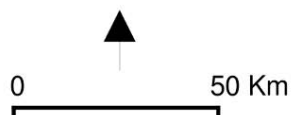
CAMBIOS RECENTES DA PAISAXE: desarticulación 3!

(Elab. propia a partir do Mapa de Cultivos y Aprovechamientos, Min. Agricultura, 1980-1990 e 2000-2010)



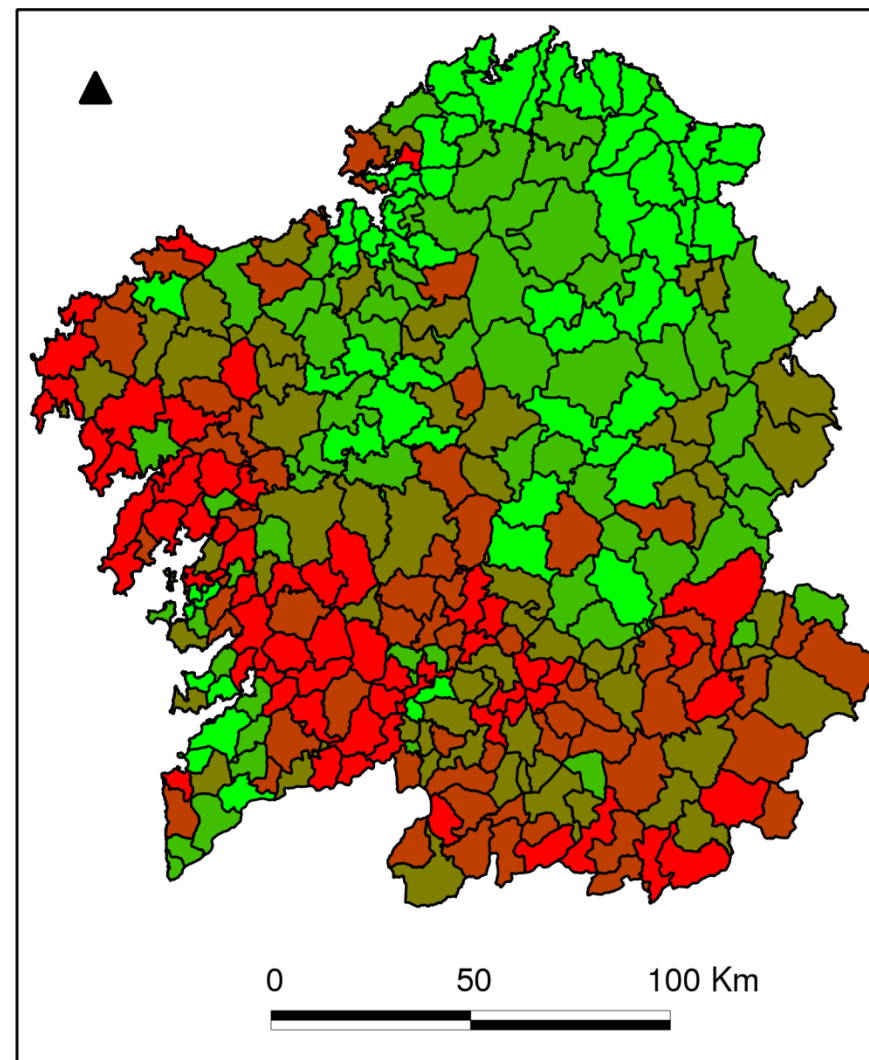
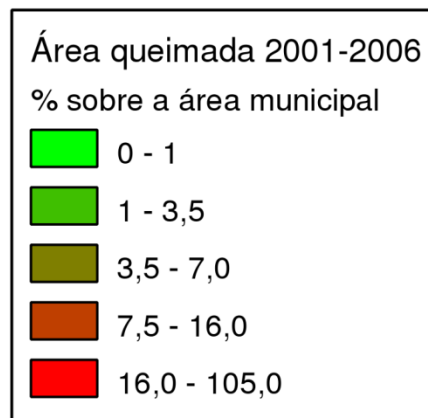
- 1) Urbano ou rural urbanizado:** Aumento da superficie urbanizada
1a - Aumenta a superficie urbanizada pero tamén (e moito) o arborado
1b - Maior aumento da superficie urbanizada
- 2) Rural agrícola e gandeiro /rural agrario:** Mantemento ou incremento da superficie de cultivo ou pasto
2a - Maior incremento da superficie de cultivos e pastos
2b - O incremento da superficie agrícola conviviou coa forestación doutras superficies
- 3) Rural abandonado:** Aumento da superficie de mato e de frondosas (grupo do que excluimos eucalipto e chopo)
3a - Destaca polo incremento das frondosas
3b - Destaca polo incremento do mato

1a	2a	3a
1b	2b	3b



PORCENTAXE DA ÁREA MUNICIPAL QUEIMADA ENTRE 2001 E 2006

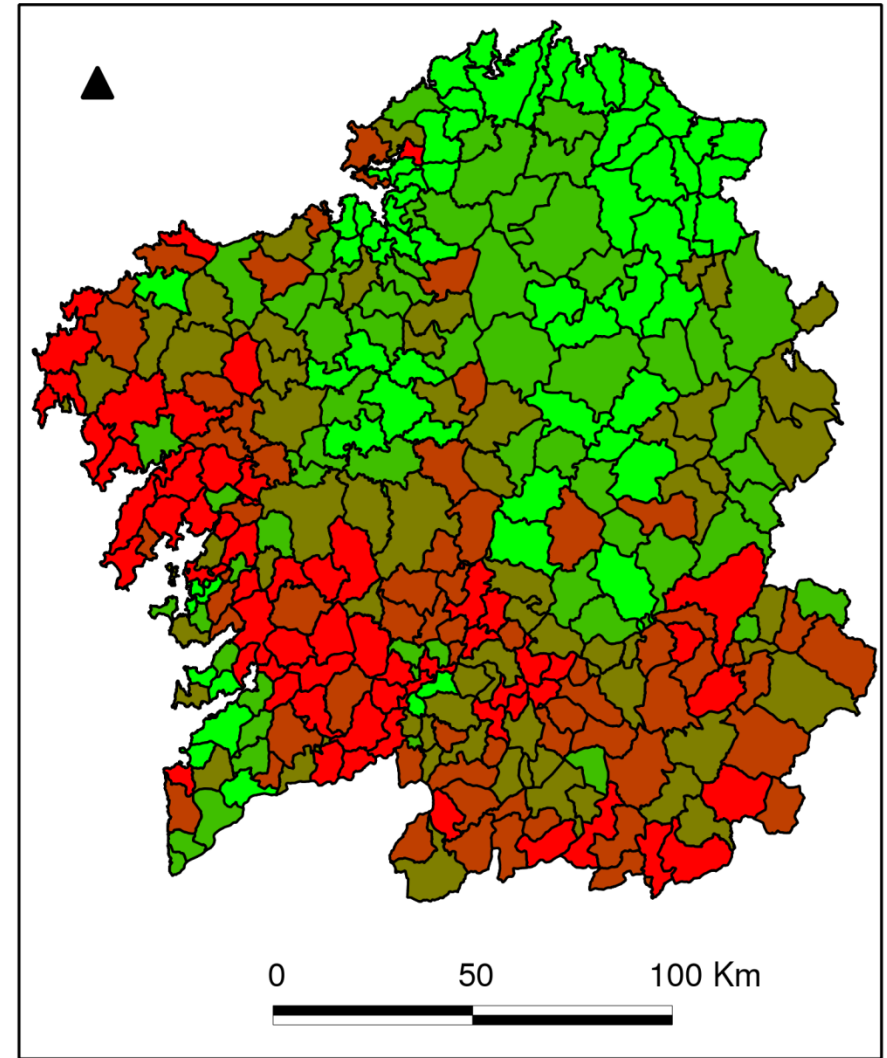
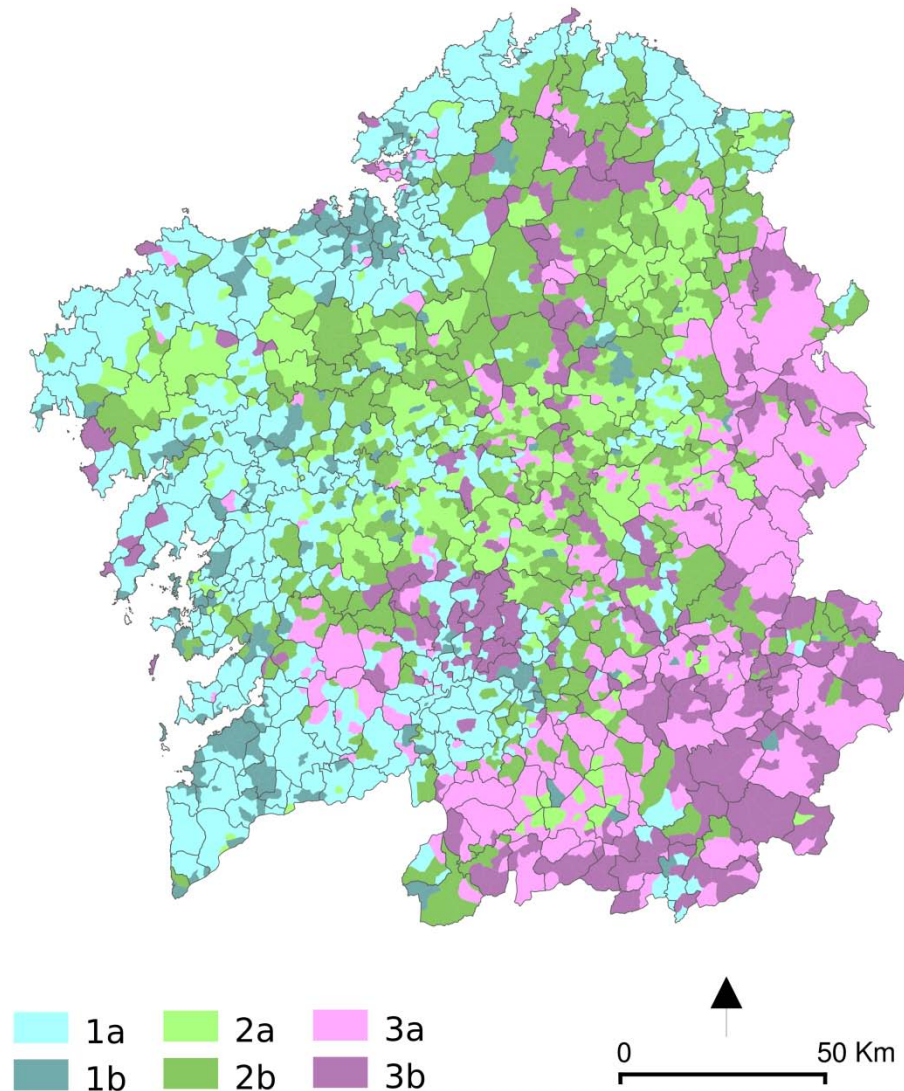
(Elab. propia a partir de datos publicados polo Instituto Galego de Estatística)



Fonte: Instituto Galego de
Estatística (2012)

PORCENTAXE DA ÁREA MUNICIPAL QUEIMADA ENTRE 2001 E 2006

(Elab. propia a partir de datos publicados polo Instituto Galego de Estatística)



•Propostas:

- Deixar de ver os lumes como algo central, e velos como algo lateral:
A febre!; é un síntoma, non e a Enfermidade!
- O Lume non é algo sectorial (forestal) senón Territorial tanto por causas como por solucións.
- Innovar na gobernanza da terra (novos modelos que viabilicen a fragmentación; novos modelos de “acordos institucionais”)
- Coñecer mais: mais I+D+i (nas cuestións sociais, tecnoloxías da información, etc)

- Propostas:**

- XESTIÓN:** a enerxía do sol que se acumula na biomasa, valorízala de xeito controlado, ou agardar que o lume faga o traballo por nós!. Xestión

- Canto mais nos esquecemos do último lume, mais preto estamos do próximo. Antonio Louro, Vice-Alcalde, Concelho de Mação (Portugal)*