



## Entrevistamos a...



**Isidro García Téllez**  
DIRECTOR GENERAL  
DE SOGAMA

*"Nuestra prioridad es hacer bien el trabajo y proteger el entorno"*

[Ler máis...](#)



**Ariadna Santana**  
DIRECTORA E ACTRIZ DE  
"THE FAIRY STORYTELLER  
PRODUCTIONS"

*"Centreime en educar divertindo"*

[Ler máis...](#)

## Actualidade

### Mellora do sistema de xestión de pluviais



Encontro de traballo transfronteirizo para coñecer o complexo industrial de Lipor (Portugal)

Finalizan os cursos on line para a Garda Civil e o profesorado de secundaria

Compostaxe doméstica en sete concellos da provincia de Pontevedra

Incremento da reciclaxe de latas e aluminio en Europa

Datos do Eurostat 2013

Recta final para a terceira edición (2014-2015) da campaña autonómica "Separemos ben, reciclaremos mellor"

Convocados os premios do "Recíclate con Sogama 2014-2015"

Cheo de visitas en abril

[Ler máis...](#)

## Mundo SOGAMA

### As emisións de Sogama sitúanse por debaixo dos límites legais

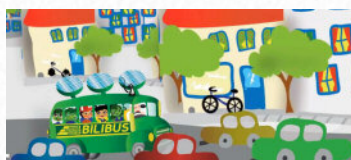
Os datos de control foron recollidos no 2014, ao igual que en anos anteriores, a partir de medicións en continuo da meirande parte dos parámetros

A nivel industrial, as plantas de valorización enerxética son as máis vixiadas nos seus aspectos medioambientais, o que conleva que sexan sometidas a un exhaustivo control ambiental, garantindo así o rigoroso cumprimento da normativa autonómica, estatal e europea na materia.

[Ler máis...](#)



## Multimedia



Nas cidades é moi importante coidar o medio!

[Ver o videoconto da familia Trebón...](#)

Fichas do Caderno Verde para 3º ciclo de Primaria

[Ler máis...](#)

App de Sogama para o móbil

[Ler máis...](#)

## Eventos



A iniciativa ambiental Cogez preséntase aos máis cativos



V Concurso fotográfico "Cervo Respecta"



"Un partido polo planeta", en Burela e Ferrol



**Día Mundial de la Salud**  
7 de abril

Efemérides que celebrar

[Máis eventos...](#)

## Receitario



### Que comes hoxe?

• Empanada de polbo na tixola

[Ver receita...](#)

## Entrevistamos a...



**Isidro García Téllez**  
Director General de  
Sogama

*"Eliminamos el problema que representan los residuos y creamos una solución mediante su transformación en energía limpia"*

Desde sus inicios, el complejo medioambiental de Sogama ha ganado en eficiencia gracias a una constante inversión en gestión industrial y económica. Sin duda, como explica el Director General, Isidro García Téllez, es una apuesta estratégica que permite mantener en plena vigencia un modelo respaldado por la Comisión Europea desde sus inicios y respetuoso con el medio ambiente.

Desde su puesta en marcha, el modelo Sogama se ha distinguido por llevar a cabo una actividad industrial absolutamente respetuosa con el medio ambiente y la salud pública. Prueba de ello son los bajos niveles de emisiones...

Efectivamente. Si algo define el modelo Sogama de valorización energética es que ha tenido en cuenta la mejor tecnología disponible en el mercado, extremo que le permite contar con altos valores de calidad de la combustión y bajos niveles de emisión.

Si bien la basura se caracteriza por ser muy heterogénea, lo cierto es que, a través de una escrupulosa separación, trituración y secado de la misma, logramos obtener un combustible homogéneo, siendo también homogéneo el proceso de combustión, lo que da como resultado unas emisiones igualmente homogéneas, sin altibajos. Y como ejemplo me remito a los datos de emisiones correspondientes al año 2014, que se encuentran, al igual que en ejercicios anteriores, muy por debajo de los límites legales, garantizando un proceso industrial impecable y plenamente ajustado a la normativa vigente.

Las mediciones en continuo de una gran parte de los indicadores y las casetas de control estratégicamente situadas en las cercanías del complejo medioambiental de Cerceda (A Coruña), así lo corroboran, permitiendo un chequeo riguroso del correcto funcionamiento de los sistemas de depuración de gases.

El *modus operandi* no es tan complejo como a priori pueda parecer. La planta termoeléctrica, en la que se procede a la valorización energética del combustible derivado de los residuos no reciclables (CDR), consta de dos calderas de Lecho Fluido Circulante en las que se pone en contacto una arena en fluidificación a temperaturas superiores a 850°C, facilitando con ello una combustión homogénea, tal y como indicaba anteriormente, además de estable, completa y de alta eficiencia. Los gases de salida de las calderas pasan por unos ciclones donde se separan las partículas más gruesas, a continuación utilizamos cal apagada y carbón activo para reducir en gran medida compuestos tales como dioxinas, furanos y metales pesados. Posteriormente, los gases pasan por un filtro de mangas para la recogida de las partículas más finas, siendo enviados a la chimenea mediante un ventilador de tiro inducido. Resulta evidente que gastamos mucho dinero en control ambiental, pero para nosotros lo prioritario es hacer correctamente nuestro trabajo y proteger el entorno.

*"Siempre decimos que Europa es el mejor aval de la Sociedade Galega do Medio Ambiente"*

## Entrevistamos a...

**Ariadna Santana**  
Directora e actriz de "The Fairy Storyteller Productions"

## Mundo Sogama

As emisións de Sogama sitúanse por debaixo dos límites legais

## Actualidade

Mellora do sistema de xestión de pluviais do complexo

Encontro de traballo transfronteirizo para coñecer o complexo industrial de Lipor (Portugal)

Finalizan os cursos on line para a Garda Civil e o profesorado de secundaria

Compostaxe doméstica en sete concellos da provincia de Pontevedra

Incremento da reciclaxe de latas e aluminio en Europa

Datos do Eurostat 2013

Recta final para a terceira edición (2014-2015) da campaña autonómica "Separemos ben, reciclaremos mellor"

Convocados os premios do "Recíclate con Sogama 2014-2015"

Cheo de visitas en abril

## Multimedia

## Eventos

## Receitario

[Volver á páxina de inicio](#)

SEGUIR LENDO....

Síguenos en...



[www.sogama.es](http://www.sogama.es)



## Entrevistamos a...



Una maqueta del complejo industrial se Sogama se encuentra situada en el área de recepción del edificio de oficinas de la entidad

Mientras que en los países del norte de Europa las plantas de valorización energética están plenamente aceptadas desde el punto de vista social, ubicándose incluso en el propio corazón de las ciudades, en España se detecta cierta desconfianza hacia las mismas. ¿A qué son debidas estas distintas percepciones? A la falta de conocimiento, sin duda. Estamos hablando de un tipo de tecnología que está considerada como una de las más benignas desde la dimensión ambiental y que, además de eliminar el residuo, lo transforma en energía. Esto quiere decir que desde Sogama estamos eliminando un problema y creando una solución.

*"Las bajas emisiones a la atmósfera garantizan un proceso industrial impecable y ajustado a la normativa vigente"*

A esto habría que añadir que, al contrario que en España, el concepto de eficiencia energética está muy desarrollado en los países del norte de Europa. La población convive perfectamente con este tipo de plantas, beneficiándose de sus productos: energía eléctrica y calor.

Sogama ha venido trabajando en la implantación de programas de mejora de eficiencia, obteniendo resultados muy positivos. Ello ha derivado en una considerable reducción de las cantidades de desechos desviadas a vertedero, que en todo caso debe ser la opción de cola.

**Denos unas pinceladas sobre la situación de la valorización energética en los Estados más avanzados de la Unión Europea y del lugar que viene ocupando en nuestro país.**

En España tenemos un 10 por ciento de valorización energética, una tasa que se encuentra muy por debajo de la media europea, situada en el 26 por ciento. Está constatado que los Estados más desarrollados son los que han apostado de forma mayoritaria por este sistema. Me refiero a Noruega, con un 58 por ciento de recuperación energética; Dinamarca, con un 54 por ciento; Suecia, con un 50 por ciento; Holanda, con un 49 por ciento; Bélgica, con un 44 por ciento; Austria, con un 37 por ciento; y Alemania, con un 35 por ciento. Esto les permite contar con niveles de utilización de vertederos meramente testimoniales (inferiores al 4 por ciento). Por el contrario, en nuestro país el uso de vertederos se dispara hasta el 60 por ciento.

SEGUIR LENDO...

## Entrevistamos a...

**Ariadna Santana**  
Directora e actriz de "The Fairy Storyteller Productions"

## Mundo Sogama

As emisións de Sogama sitúanse por debaixo dos límites legais

## Actualidade

Mellora do sistema de xestión de pluviais do complexo

Encontro de traballo transfronteirizo para coñecer o complexo industrial de Lipor (Portugal)

Finalizan os cursos on line para a Garda Civil e o profesorado de secundaria

Compostaxe doméstica en sete concellos da provincia de Pontevedra

Incremento da reciclaxe de latas e aluminio en Europa

Datos do Eurostat 2013

Recta final para a terceira edición (2014-2015) da campaña autonómica "Separemos ben, reciclaremos mellor"

Convocados os premios do "Recíclate con Sogama 2014-2015"

Cheo de visitas en abril

## Multimedia

## Eventos

## Receitario

[Volver à páxina de inicio](#)

Síguenos en...



[www.sogama.es](http://www.sogama.es)



## Entrevistamos a...

Los datos son, pues, suficientemente significativos. Incluso el grupo ecologista "Los Verdes" de Alemania (país con alrededor de 80 plantas de estas características) han llegado a calificar la valorización energética como un sistema probado y contrastado durante años, poniendo de relieve su bajísimo impacto sobre el medio ambiente. Reconocen que, si bien el principio comunitario de las tres erres (reducción, reutilización y reciclaje) tiene que ser un ingrediente fundamental en la política de residuos, no resulta suficiente para resolver todos los problemas relacionados con los desechos municipales, debiendo ser complementado con la recuperación energética. El vertedero queda relegado a la última opción en la jerarquía que establece la Unión Europea.

**En los últimos años, Sogama ha hecho un gran esfuerzo a nivel de gestión industrial y económica, pudiendo destacar la mayor eficiencia de su complejo medioambiental, circunstancia que le ha permitido tratar más residuos en el mismo y reducir el vertido.**



**¿Cuáles son las cifras?**

Sí, entre los años 2009 y 2014, hemos incrementado los residuos tratados en el complejo medioambiental de Cerceda en un 12,74 por ciento y hemos logrado reducir el vertido en cerca de un 50 por ciento. Ahora nos encontramos por debajo del 25 por ciento.

Asimismo, hemos conseguido aumentar la producción de energía eléctrica de forma exponencial, circunstancia que ha sido posible gracias a la mejora de la eficiencia de la instalación. De hecho, y en relación al período anteriormente referenciado, la producción energética en la planta termoeléctrica se incrementó en un 11,28, mientras que la de la planta de cogeneración lo hizo en un 18,75 por ciento.

**Este año prevén licitar la ampliación de las instalaciones de Sogama. En qué se va a traducir este proyecto, cuál es su objetivo y cuál la inversión prevista.**

Nuestro principal objetivo es contribuir al reciclaje, valorizar energéticamente la fracción no reciclable y enviar a vertedero, única y exclusivamente, la parte que no se puede reciclar ni transformar en energía.

Pues bien, partiendo de esta premisa nos hemos propuesto ampliar nuestras instalaciones del Complejo poniendo en marcha una nueva planta de recuperación de los materiales contenidos en la basura convencional, así como una planta de compostaje, destinando para ello una inversión de unos 32 millones de euros.

Desde hace años estamos seleccionando distintos materiales (acero, aluminio y vidrio), que enviamos a los centros recicladores para su transformación en nuevos productos, y ahora incorporaremos el resto de materiales, especialmente los envases ligeros. Todo forma parte de la política de gestión de residuos por la que ha apostado la Xunta de Galicia, en plena sintonía con el concepto de economía circular, entendida como aquella en la que los desechos son transformados en recursos de valor.

**El sistema Sogama siempre ha contado con el respaldo de la Comisión Europea. En qué se ha traducido este apoyo.**

Siempre decimos que Europa es el mejor aval de la Sociedade Galega do Medio Ambiente y así está constatado. En su momento, la Unión Europea concedió a Sogama 72,21 millones de euros procedentes del Fondo de Cohesión para poner en marcha su proyecto. Una ayuda que supuso un espaldarazo importante a su modelo. Años más tarde, la Comisión Europea encargó la elaboración de un [informe de evaluación ex post](#), que se hizo público en el 2012, y en el que se dejó constancia de los beneficios ambientales, económicos y sociales de la empresa pública. Este informe nos enorgullece porque acredita, con datos, registros y evidencias, que Sogama ha hecho las cosas bien.

SUBIR

## Entrevistamos a...

**Ariadna Santana**

Directora e actriz de "The Fairy Storyteller Productions"

## Mundo Sogama

As emisións de Sogama sitúanse por debaixo dos límites legais

## Actualidade

Mellora do sistema de xestión de pluviais do complexo

Encontro de traballo transfronteirizo para coñecer o complexo industrial de Lipor (Portugal)

Finalizan os cursos on line para a Garda Civil e o profesorado de secundaria

Compostaxe doméstica en sete concellos da provincia de Pontevedra

Incremento da reciclaxe de latas e aluminio en Europa

Datos do Eurostat 2013

Recta final para a terceira edición (2014-2015) da campaña autonómica "Separemos ben, reciclaremos mellor"

Convocados os premios do "Recíclate con Sogama 2014-2015"

Cheo de visitas en abril

## Multimedia

## Eventos

## Receitario

[Volver á páxina de inicio](#)

Síguenos en...



[www.sogama.es](http://www.sogama.es)



## Entrevistamos a...



**Ariadna Santana**  
Directora e actriz de  
"The Fairy Storyteller  
Productions"

### *"Ensino valores desde a infancia para que o día de mañá fagamos un mundo mellor"*

"The Fairy Storyteller Productions" é unha produtora de recente creación dedicada á realización de obras de teatro coas que pretende ensinar divertindo ao público máis novo. Un dos seus principais valores é usar as artes escénicas coma un potente recurso didáctico para transmitir valores fundamentais para o futuro de nenos e de maiores. De feito, "A Fada Diana, no bosque musical" destaca a necesidade de preservar o medio ambiente e fai especial énfase na correcta xestión do lixo. Está dirixida ao público familiar.

#### Que os levou a poñer en marcha esta empresa e que expectativas teñen?

A produtora establécese para crear a nosa propia compañía teatral "The Fairy Storyteller" e poder así montar un musical infantil. Levo anos traballando para este tipo de público e tiña moitas ganas de ver plasmadas as miñas propias ideas. Cando estudaba Arte Dramático, deime conta de que o teatro tiña grandes posibilidades no campo da ensinanza. Centreime en educar divertindo, xa fose actuando nun contacontos ou nun musical para máis de 300 persoas.

Máis tarde, pensando na mellor forma de divertir tanto a pais coma a nenos e, á vez, conciencialos en coídar o medio ambiente, que o temos moi machucado, ocorrúseme montar un musical interactivo con monicreques, proxeccións e moita diversión. Á vez, quería ensinar valores desde a infancia, para que o día de mañá consigamos crear un mundo mellor, ou polo menos con mellores persoas que se preocupen polo verdadeiramente importante.

Queremos levar o espectáculo a cada recuncho, escola, colexio, teatro, e que a nosa mensaxe se estenda por todo o mundo. Canto máis lonxe e a máis xente chegue, moito mellor!

*"Cada país recicla dunha forma distinta e de aí xurdiu a idea de crear 'A*

*Fada Diana, no bosque musical"*

**Fálenos da súa formación académica e traxectoria profesional.**

Ademais de licenciada en Arte Dramático, son diplomada en Turismo. Recentemente estiven de xira por Turquía, como protagonista dun musical en inglés. Tanto o país como a experiencia fascináronme. A pesar de apenas entender inglés, os nenos querían aprender o idioma para comunicarse comigo. A miña inquietude tamén me levou a investigar ramas como a música ou a danza, e emprender proxectos artísticos en lugares coma Valencia, Madrid, Londres, Polonia ou aquí, en Galicia. Tamén traballo en películas e series de televisión. Dúas delas estréanse este ano, "Dil Dadhakne Do", en Bollywood, e "Madriz, un thriller castizo", que xa está en carteleira. Na pequena pantalla estiven na serie "La que se avecina" ou "Con el culo al aire". Ademais, levo traballando varios anos coa compañía Ñu Teatro (teatro-musical en inglés) e despois está a miña faceta creativa. Sempre estou compoñendo e buscando novas posibilidades en teatro, cine e televisión.

SEGUIR LENDO....

## Entrevistamos a...

**Isidro García Téllez**  
Director General de Sogama

## Mundo Sogama

As emisións de Sogama sitúanse por debaixo dos límites legais

## Actualidade

Mellora do sistema de xestión de pluviais do complexo

Encontro de traballo transfronteirizo para coñecer o complexo industrial de Lipor (Portugal)

Finalizan os cursos on line para a Garda Civil e o profesorado de secundaria

Compostaxe doméstica en sete concellos da provincia de Pontevedra

Incremento da reciclaxe de latas e aluminio en Europa

Datos do Eurostat 2013

Recta final para a terceira edición (2014-2015) da campaña autonómica "Separemos ben, reciclaremos mellor"

Convocados os premios do "Recíclate con Sogama 2014-2015"

Cheo de visitas en abril

## Multimedia

## Eventos

## Receitario

[Volver á páxina de inicio](#)

Síguenos en...



[www.sogama.es](http://www.sogama.es)



## Entrevistamos a...

### Por que o especial protagonismo dos residuos nesta obra infantil en "A Fada Diana, no bosque musical"?

A idea da obra naceu cando vin vivir para Madrid. Na urbe deime conta do importante que era a natureza para min. Como galega que son, botaba de menos os nosos montes, ríos, espazos naturais ben preservados, a nosa cultura e incluso a chuvia! (ri). Concluína obra en Turquía. En Istambul o tráfico é unha tolemia e, polo xeral, vaias onde vaias, cerca das cidades sempre vas ver lixo e contaminación e pensei, como podo concienciar á xente para que isto pare? Investigando, deime conta de que o ámbito da reciclaxe sempre foi un grande enigma para min. Cada país ten a súa propia forma de reciclar e leis ao respecto e de aí xurdiu a idea de "A Fada Diana, no bosque musical", a través da que pretendemos transmitir a filosofía dos tres erres, reducir, reutilizar e, por último, reciclar.

### Descríbanos o argumento!

É moi sinxelo, aínda que se subdivide en diferentes tramas. Xúpiter quere destruír o mundo porque os humanos botan lixo por todas partes, pero a Fada Diana sabe que estes son inducidos pola malvada bruxa Contaminación. Ela comprométese co seu pai a recollelo todo, pero Xúpiter só parará coa súa destrución se pasa dúas probas. A primeira, o enigma dos "Tres Erres" e, a segunda, coidar a Flora, unha murcha flor para a que vai ter que conseguir auga, alimento e sol. Todo isto é moito traballo para ela soa, pero pronto descobre uns aliados moi poderosos. Así, entre todos, escoitando os sons da natureza e a través de cancións e de xogos, conseguen salvar o noso prezado planeta.

### Onde poderemos ver esta obra e cal é o seu principal público?

Nun principio queremos movela por teatros, colexios e centros culturais en Galicia porque é unha obra pensada para a toda a familia, e en especial, para nenos de 3 a 12 anos. Logo, pouco a pouco, queremos abrírnos a Madrid, Portugal, Marrocos, Sudamérica e incluso Xapón! (ri). Nalgúns destes lugares, as costas están cheas de materiais non biodegradables xa que non nos preocupamos de xestionar estes residuos e embargamos o noso futuro. Unha das mellores formas de profundar na concienciación global é educar a nenos e maiores, e entre todos, aprender a respectar o medio ambiente.

*"Recorremos á música, á danza, ao circo,... Todas, disciplinas moi importantes á hora de educar a sensibilidade"*

**Esta obra é, sen dúbida, un magnífico recurso para a aprendizaxe de idiomas e a educación en valores...**

Por suposto. Como apuntaba ao principio, o primordial é educar aos nenos en valores fundamentais para o noso futuro e devolverlle á sociedade parte do que nos brinda. Non falamos só da defensa da natureza, senón que tamén tocamos valores como a solidariedade ou o compañeirismo. Tamén mostramos un amplo abanico de disciplinas artísticas como a música, a danza, as artes circenses, todas moi importantes á hora de educar a sensibilidade. A obra tamén pode representarse en varios idiomas: galego, castelán ou inglés, fundamental para saber defenderse no mundo actual.



SUBIR

## Entrevistamos a...

Isidro García Téllez  
Director General de Sogama

## Mundo Sogama

As emisións de Sogama sitúanse por debaixo dos límites legais

## Actualidade

Mellora do sistema de xestión de pluviais do complexo

Encontro de traballo transfronteirizo para coñecer o complexo industrial de Lipor (Portugal)

Finalizan os cursos on line para a Garda Civil e o profesorado de secundaria

Compostaxe doméstica en sete concellos da provincia de Pontevedra

Incremento da reciclaxe de latas e aluminio en Europa

Datos do Eurostat 2013

Recta final para a terceira edición (2014-2015) da campaña autonómica "Separemos ben, reciclaremos mellor"

Convocados os premios do "Recíclate con Sogama 2014-2015"

Cheo de visitas en abril

## Multimedia

## Eventos

## Receitario

[Volver á páxina de inicio](#)

Síguenos en...



[www.sogama.es](http://www.sogama.es)



# Mundo SOGAMA

## Os últimos indicadores seguen a situar as emisións de Sogama por debaixo dos límites legais

As medicións en continuo recollidas en 2014 acreditan que a valorización enerxética dos refugallos non reciclables na Planta Termoeléctrica do complexo de Sogama constitúe un proceso respectuoso co medio ambiente e a saúde pública.

Un ano máis, Sogama acreditou con datos o correcto funcionamento dos seus sistemas de control ambiental. Os parámetros de emisións á atmosfera vinculados á actividade industrial do complexo, segundo os datos recollidos en 2014, atópanse moi por debaixo das limitacións impostas pola lexislación vixente.

As medicións en continuo dunha gran parte dos indicadores e as casetas de control estratéxicamente situadas na contorna das instalacións así o corroboran, permitindo un chequeo rigoroso do correcto funcionamento dos sistemas de depuración de gases.

As elevadas temperaturas de combustión (superiores a 850° C) e a utilización de sistemas de depuración de gases de última xeración permiten á empresa pública levar a cabo un proceso absolutamente respectuoso co medio ambiente e coa saúde pública.

Neste sentido, é preciso recordar que, a nivel industrial, as plantas de valorización enerxética europeas son as máis vixiadas nos seus aspectos medioambientais, o



Planta Termoeléctrica onde se procede á valorización enerxética do combustible derivado dos residuos non reciclables (CDR)

que conleva que sexan sometidas a un exhaustivo e constante control ambiental, garantindo así o rigoroso cumprimento da normativa autonómica, estatal e europea na materia.

En Alemaña, o grupo ecoloxista "Os Verdes" recoñeceu o baixísimo impacto ambiental deste tipo de instalacións, vendo nos seus produtos finais (enerxía eléctrica e calor), o auténtico valor dos refugallos que non poden ser sometidos a reciclado.

En liña coa súa política de responsabilidade social e transparencia informativa, calquera cidadán que se achegue ao complexo de Sogama en Cerceda pode consultar os valores de emisións ambientais.

### EMISIÓNS MEDIAS 2014 PTE (PLANTA TERMOELÉCTRICA)

	VALOR	LÍMITE
Partículas (mg/Nm <sup>3</sup> )	1,8	10
NOx (mg/Nm <sup>3</sup> )	84,6	200
SO <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	2,6	50
CO (mg/Nm <sup>3</sup> )	6,4	50
COT (mg C/Nm <sup>3</sup> )	0,9	10
Dioxinas e Furanos (ng ITEQ/Nm <sup>3</sup> )	0,011	0,100
HCl (mg/Nm <sup>3</sup> )	0,8	10
HF (mg/Nm <sup>3</sup> )	0,1	1
Cd + Tl (mg/Nm <sup>3</sup> )	0,002	0,050
Hg (mg/Nm <sup>3</sup> )	0,001	0,050

[SUBIR](#)

### Entrevistamos a...

Isidro García Téllez  
Director General de Sogama

Ariadna Santana  
Directora e actriz de "The Fairy Storyteller Productions"

### Actualidade

Mellora do sistema de xestión de pluviais do complexo

Encontro de traballo transfronteirizo para coñecer o complexo industrial de Lipor (Portugal)

Finalizan os cursos on line para a Garda Civil e o profesorado de secundaria

Compostaxe doméstica en sete concellos da provincia de Pontevedra

Incremento da reciclaxe de latas e aluminio en Europa

Datos do Eurostat 2013

Recta final para a terceira edición (2014-2015) da campaña autonómica "Separemos ben, reciclaremos mellor"

Convocados os premios do "Recíclate con Sogama 2014-2015"

Cheo de visitas en abril

### Multimedia

### Eventos

### Receitario

[Volver á páxina de inicio](#)

Síguenos en...



[www.sogama.es](http://www.sogama.es)



# Actualidade

## Mellora do sistema de xestión de augas pluviais no complexo industrial de Cerceda

O importe dos traballos, que deberán executarse nun período máximo de 6 meses, supera o medio millón de euros.



EDAR do complexo industrial de Sogama

Sogama licitou, por un importe de 525.000 € (máis IVE), a obra de mellora do sistema de xestión de augas pluviais instalado no seu complexo industrial de Cerceda (A Coruña).

A empresa adxudicataria deberá acometer unha serie de actuacións tales como a construción dun tanque de tormentas, que aloxará as primeiras escorrentas (fracción máis contaminada) de cada episodio de choiva para envialas logo á EDAR (estación depuradora de augas residuais)

existente na infraestrutura central. Outras das tarefas contempladas son a habilitación dun pretratamento previo automático; e o acondicionamento do aliviadoiro superior das balsas de pluviais.

### Prego de condicións

O prazo estipulado para execución dos traballos desde a adxudicación do concurso é de 6 meses. Así mesmo, o prego de condicións contempla unha serie de penalizacións vinculadas ao tempo de execución e á garantía de funcionalidade.

### Entrevistamos a...

Isidro García Téllez  
Director General de Sogama

Ariadna Santana  
Directora e actriz de "The Fairy Storyteller Productions"

### Mundo Sogama

As emisións de Sogama sitúanse por debaixo dos límites legais

### Actualidade

Encontro de traballo transfronteirizo para coñecer o complexo industrial de Lipor (Portugal)

Finalizan os cursos on line para a Garda Civil e o profesorado de secundaria

Compostaxe doméstica en sete concellos da provincia de Pontevedra

Incremento da reciclaxe de latas e aluminio en Europa

Datos do Eurostat 2013

Recta final para a terceira edición (2014-2015) da campaña autonómica "Separemos ben, reciclaremos mellor"

Convocados os premios do "Recíclate con Sogama 2014-2015"

Cheo de visitas en abril

[SUBIR](#)

### Multimedia

### Eventos

### Receitario

[Volver á páxina de inicio](#)

Síguenos en...



[www.sogama.es](http://www.sogama.es)





# Actualidade



Isidro García (esq.) e Javier Domínguez cunha representante da empresa portuguesa

## Encontro transfronteirizo para coñecer de preto o complexo industrial de Lipor, en Portugal

**A dirección de Sogama viaxou a Oporto para informarse sobre o sistema intermunicipal de xestión de residuos urbanos producidos na zona Grande Porto.**

O presidente de Sogama, Javier Domínguez Lino, e o Director Xeral da Sociedade, Isidro García Téllez, desprazáronse recentemente ao veciño país de Portugal para coñecer con detalle o funcionamento do complexo industrial de Lipor. Esta entidade presta un servizo intermunicipal de residuos urbanos na zona de Grande Porto, levando a cabo os labores de xestión, valorización e tratamento de preto das 500.000 toneladas anuais de lixo producido polos 985.000 cidadáns que habitan nos oito municipios integrados nesta área.

O modelo luso, cun marcado carácter integral, en sintonía co de Sogama, combina a compostaxe e a recollida selectiva coa valorización enerxética da parte non reciclable, que converte en electricidade para abastecer a uns 150.000 habitantes.

As súas instalacións están conformadas por unha planta de compostaxe, cunha

capacidade para tratar 60.000 toneladas; a de valorización enerxética, con 380.000; e un vertedoiro controlado onde se procesan os rexeitamentos e os residuos que, dadas as súas características, non poden ser reciclados, pero tam pouco compostados nin convertidos en enerxía eléctrica.

Na área do complexo atópase tamén un antigo vertedoiro recuperado como espazo de ocio e do que se aproveita o biogás, así como unha planta fotovoltaica que permite cubrir as necesidades dun cento de vivendas.

### Impulso á compostaxe doméstica

Do mesmo xeito que Sogama, a compañía leva a cabo programas específicos de compostaxe doméstica coa pretensión de que as familias que habitan en casas unifamiliares e dispoñan de horta e/ou dun xardín poidan pechar en orixe o ciclo de recuperación da materia orgánica.

## Entrevistamos a...

**Isidro García Téllez**  
Director General de Sogama

**Ariadna Santana**  
Directora e actriz de "The Fairy Storyteller Productions"

## Mundo Sogama

As emisións de Sogama sitúanse por debaixo dos límites legais

## Actualidade

Mellora do sistema de xestión de pluviais do complexo

Finalizan os cursos on line para a Garda Civil e o profesorado de secundaria

Compostaxe doméstica en sete concellos da provincia de Pontevedra

Incremento da reciclaxe de latas e aluminio en Europa

Datos do Eurostat 2013

Recta final para a terceira edición (2014-2015) da campaña autonómica "Separemos ben, reciclaremos mellor"

Convocados os premios do "Recíclate con Sogama 2014-2015"

Cheo de visitas en abril

## Multimedia

## Eventos

## Receitario

[Volver á páxina de inicio](#)

SUBIR

Síguenos en...



[www.sogama.es](http://www.sogama.es)



# Actualidade



## Conclúen os cursos en liña para axentes da Garda Civil e profesores de secundaria

**Ambas iniciativas recibiron unha excelente acollida por parte do alumnado, que poderá empregar as ensinanzas tanto a nivel persoal como profesional.**

Baixo o título "A xestión dos residuos urbanos no modelo Sogama", os docentes puideron ampliar os seus coñecementos ambientais e, polo tanto, contribuír a unha mellor aprendizaxe dos alumnos na materia. No caso do curso dirixido á Garda Civil, uns 40 membros do Instituto Armado fixeron un percorrido didáctico polas temáticas máis relevantes vinculadas á xestión sostible dos refugallos.

Na clausura de ambas as dúas accións formativas, o presidente de Sogama, Javier Domínguez Lino, quixo manifestar a súa enteira satisfacción coas iniciativas, xa que recibiron unha excelente acollida e lograron suscitar grande inte-

rese por parte do alumnado, que poderá empregar as ensinanzas tanto a nivel persoal como profesional.

### Nova edición

No caso do curso en liña para docentes, Sogama espera repetilo no período 2015-2016, debido á excelente resposta que o colectivo presta sempre aos distintos programas educativos impulsados pola entidade. De feito, a axeitada transmisión de valores ambientais e o principio dos tres erres (redución, reutilización e reciclaxe) aos escolares é unha garantía de éxito que redundará en beneficio de toda a sociedade, supoñendo unha gran oportunidade para que a correcta xestión do lixo na nosa comunidade se converta nunha realidade, circunstancia que, sen dúbida, contribuirá a lograr o verdadeiro desenvolvemento sostible.

### Entrevistamos a...

**Isidro García Téllez**  
Director General de Sogama

**Ariadna Santana**  
Directora e actriz de "The Fairy Storyteller Productions"

### Mundo Sogama

As emisións de Sogama sitúanse por debaixo dos límites legais

### Actualidade

Mellora do sistema de xestión de pluviais do complexo

Encontro de traballo transfronteirizo para coñecer o complexo industrial de Lipor (Portugal)

Compostaxe doméstica en sete concellos da provincia de Pontevedra

Incremento da reciclaxe de latas e aluminio en Europa

Datos do Eurostat 2013

Recta final para a terceira edición (2014-2015) da campaña autonómica "Separemos ben, reciclaremos mellor"

Convocados os premios do "Recíclate con Sogama 2014-2015"

Cheo de visitas en abril

### Multimedia

### Eventos

### Receitario

[Volver á páxina de inicio](#)

[SUBIR](#)

Síguenos en...



[www.sogama.es](http://www.sogama.es)



# Actualidade

## Sete novos concellos da provincia de Pontevedra apostan polo programa de compostaxe doméstica de Sogama

**Son Cerdedo, Vilanova de Arousa, O Grove, Ribadumia, Meis, Meaño e Sanxenxo.**

O concello pontevedrés de Cerdedo e outros seis da comarca do Salnés (Vilanova de Arousa, O Grove, Ribadumia, Meis, Meaño e Sanxenxo) acaban de incorporarse ao programa de compostaxe doméstica de Sogama. De aquí en diante, o seu obxectivo será reducir as cantidades de residuos entregadas á empresa pública na bolsa negra para aforrar custos.

En Cerdedo, o goberno local procederá á selección das vivendas participantes, que contarán cun composteiro para a fabricación do seu propio abono natural a partir da materia orgánica xerada nas súas casas. O compost resultante poderá utilizarse como fertilizante natural en hortas, xardíns e terras de cultivos. Como parte do proceso, os veciños adscritos recibirán a correspondente formación inicial, encargándose o concello de visitar casa por casa para comprobar a técnica aplicada, solventar posibles dúbidas e co-rrixir erros.



Composteiro distribuído por Sogama

### Protocolo de actuación

No Salnés, xa foron distribuídos un total de 220 composteiros entre outras tantas vivendas. En todos os casos, os concellos tamén seguen un protocolo de actuación previamente definido por Sogama. Esta metodoloxía pretende garantir o éxito da iniciativa e, polo tanto, alcanzar os maiores beneficios ambientais, económicos e sociais ligados a esta práctica ambiental.

[SUBIR](#)

### Entrevistamos a...

Isidro García Téllez  
Director General de Sogama

Ariadna Santana  
Directora e actriz de "The Fairy Storyteller Productions"

### Mundo Sogama

As emisións de Sogama sitúanse por debaixo dos límites legais

### Actualidade

Mellora do sistema de xestión de pluviais do complexo

Encontro de traballo transfronteirizo para coñecer o complexo industrial de Lipor (Portugal)

Finalizan os cursos on line para a Garda Civil e o profesorado de secundaria

Incremento da reciclaxe de latas e aluminio en Europa

Datos do Eurostat 2013

Recta final para a terceira edición (2014-2015) da campaña autonómica "Separemos ben, reciclaremos mellor"

Convocados os premios do "Recíclate con Sogama 2014-2015"

Cheo de visitas en abril

### Multimedia

### Eventos

### Receitario

[Volver á páxina de inicio](#)

Síguenos en...



[www.sogama.es](http://www.sogama.es)



# Actualidade



Envases tipo que se depositan no contenedor amarelo

## Aumenta en Europa a reciclaxe de envases de aluminio

**No ámbito do aceiro, España é un dos grandes líderes da recuperación deste material, compartindo protagonismo con Italia e Alemaña.**

A reciclaxe de envases de aluminio para bebidas aumentou en Europa un 1,5 por cento en 2012, alcanzando unha taxa de recuperación próxima ao 70 por cento e incorporando ao circuito comercial 390.000 toneladas de material co que se fabricaron 27.500 millóns de latas. Segundo a Asociación Europea do Aluminio (EAA), esta cifra constitúe un fito importante no camiño a seguir para alcanzar os obxectivos de reciclado de latas de bebidas establecidos para os anos 2015 (75 por cento) e 2020 (80 por cento).

As latas recollidas selectivamente na contorna comunitaria evitaron a emisión de máis de 3,12 millóns de toneladas de gases de efecto invernadoiro ou, o que é o mesmo, a cantidade que emiten anualmente ao redor de 340.000 cidadáns (poboación de cidades como Florencia, Cardiff ou Alicante).

Os beneficios ambientais da reciclaxe do aluminio son múltiples xa que non existe

límite ao número de veces que se pode fundir e reutilizar, ademais de ser unha práctica en sintonía co concepto de economía circular.

### As cifras en Sogama

Entre 2011 e 2014, Sogama remitiu aos centros recicladores 1.364 toneladas de aluminio: 385 procedentes da planta de clasificación de envases lixeiros, onde se recepcióna a bolsa amarela (envases de plástico, latas e briks) e 979 da bolsa negra (lixo en masa).

No que respecta ao aceiro, tamén no ano 2014 Sogama enviou á industria recicladora preto de 15.332 toneladas. O material procedía, por unha banda, da planta de clasificación de envases lixeiros e, por outro, da planta na que se procesa o lixo en masa no complexo.

A nivel estatal, a industria siderúrxica reciclou nese mesmo período 10,6 millóns de toneladas de chatarra, situándose, segundo a UNESID (Unión de Empresas Siderúrxicas), entre os sectores españois con máis volume de recuperación e reutilización de materiais. Así, o noso país é xa un dos grandes líderes da reciclaxe de aceiro en Europa, xunto con Italia e Alemaña. A previsión para o 2015 é que se incremente a demanda deste material por parte dos principais consumidores: a construción e o automóbil.

## Entrevistamos a...

**Isidro García Téllez**  
Director General de Sogama

**Ariadna Santana**  
Directora e actriz de "The Fairy Storyteller Productions"

## Mundo Sogama

As emisións de Sogama sitúanse por debaixo dos límites legais

## Actualidade

Mellora do sistema de xestión de pluviais do complexo

Encontro de traballo transfronteirizo para coñecer o complexo industrial de Lipor (Portugal)

Finalizan os cursos on line para a Garda Civil e o profesorado de secundaria

Compostaxe doméstica en sete concellos da provincia de Pontevedra

Datos do Eurostat 2013

Recta final para a terceira edición (2014-2015) da campaña autonómica "Separemos ben, reciclaremos mellor"

Convocados os premios do "Recíclate con Sogama 2014-2015"

Cheo de visitas en abril

## Multimedia

## Eventos

## Receitario

[Volver á páxina de inicio](#)

SUBIR

Síguenos en...



[www.sogama.es](http://www.sogama.es)



# Actualidade

## Eurostat certifica a crecente aposta pola valorización enerxética en 2013

O incremento medio tradúcese en 2 puntos, véndose reducido o uso do vertedoiro nun 3 por cento. Pola súa banda, a reciclaxe sobe 1 punto e a compostaxe industrial mantense no 15 por cento.

A valorización enerxética da parte non reciclable dos residuos urbanos incrementábase en Europa en 2 puntos porcentuais. Así se recolle nas estatísticas publicadas recentemente por Eurostat relativas a 2013. No documento indícase que este tratamento finalista sobe do 24 ao 26 por cento, véndose reducido o uso do vertedoiro nun 3 por cento.

Nos países máis avanzados seguen a constatare altas taxas de valorización enerxética (Bélxica, Dinamarca, Austria, Finlandia, entre outros). No caso de Holanda, Alemaña e España, a pesar de

manterse o índice, o vertido dispárase ata o 60 por cento, malia que, respecto ao 2012, baixou en 3 puntos.

Non obstante, cabe dicir que no noso país constátase un aumento da reciclaxe, pasando do 17 ao 20 por cento, do mesmo xeito que en Suecia, Alemaña e Holanda. Respecto da compostaxe industrial, mantense na Unión Europea nun 15 por cento, e a xeración de residuos, minórase en 11 puntos como media (pasa de 492 quilos por habitante a 481).

### Cinco anos de bos resultados

No caso de Sogama, e en relación ao período 2009-2014, a maior eficiencia do complexo medioambiental de Cerceda permitiu incrementar nun 12,74 por cento os refugallos tratados no mesmo, minorándose nun 46,6 por cento as cantidades de lixo desviadas ao vertedoiro da Areosa. Pola súa banda, a produción de enerxía na Planta Termoeléctrica subiu un 11,28 por cento e na de Coxeración, un 18,75 por cento.

## Entrevistamos a...

Isidro García Téllez  
Director General de Sogama

Ariadna Santana  
Directora e actriz de "The Fairy Storyteller Productions"

## Mundo Sogama

As emisións de Sogama sitúanse por debaixo dos límites legais

## Actualidade

Mellora do sistema de xestión de pluviais do complexo

Encontro de traballo transfronteirizo para coñecer o complexo industrial de Lipor (Portugal)

Finalizan os cursos on line para a Garda Civil e o profesorado de secundaria

Compostaxe doméstica en sete concellos da provincia de Pontevedra

Incremento da reciclaxe de latas e aluminio en Europa

Recta final para a terceira edición (2014-2015) da campaña autonómica "Separemos ben, reciclaremos mellor"

Convocados os premios do "Recíclate con Sogama 2014-2015"

Cheo de visitas en abril

SUBIR

## Multimedia

## Eventos

## Receitario

[Volver á páxina de inicio](#)



Síguenos en...



[www.sogama.es](http://www.sogama.es)



# Actualidade

## “Separemos ben, reciclaremos mellor” está a formar este mes en boas prácticas a máis de mil escolares

Ademais de capacitalos para aplicar de forma correcta o principio dos tres erres, os rapaces poderán transmitir os seus coñecementos ao seu círculo de familiares e amigos.



O Conselleiro de Cultura durante a súa visita ao stand da iniciativa

A terceira edición da campaña autonómica “Separemos ben, reciclaremos mellor 2014-2015” afronta este mes o seu tramo final prevendo formar a preto de 1.000 escolares nas boas prácticas vinculadas á reciclaxe. Finalizado maio, serán máis de 27.400 os escolares adscritos a esta iniciativa desde outubro de 2014. O obxectivo final é que, ademais de capacitalos para colaborar activamente no sistema, leven a cabo unha tarefa educativa na súa contorna familiar.

Ademais das visitas aos colexios, a campaña autonómica da reciclaxe desprázase

a numerosos eventos ao logo do territorio galego. O pasado 24 de abril, o Conselleiro de Cultura, Educación e Ordenación Universitaria, Román Rodríguez, acompañado polo Presidente de Sogama, Javier Domínguez, visitou o stand corporativo emprazado na sede da Escola Galega de Administración Pública (EGAP), en Santiago de Compostela, con motivo da celebración dunha xornada do Plan Proxecta para profesores.

### Percorrido da aula móbil

A aula móbil tamén estivo presente noutros eventos por toda Galicia como foron o círculo de carreiras populares “Corre con nós”; no evento solidario “Marzo Saúde”, en Castroverde; e nos municipios de Chantada (Lugo), San Cristovo de Cea (Ourense), e dando unha charla aos veciños de Porriño (Pontevedra).

“Separemos ben, reciclaremos mellor” é unha campaña promovida pola Consellería de Medio Ambiente, Territorio e Infraestruturas e Sogama, co obxectivo de incrementar as taxas de reciclado en Galicia. Na mesma participan igualmente Ecoembes, Ecovidrio e os sistemas integrados de xestión de pilas (Ecopilas, Ecolec e ERP).

### Entrevistamos a...

Isidro García Téllez  
Director General de Sogama

Ariadna Santana  
Directora e actriz de “The Fairy  
Storyteller Productions”

### Mundo Sogama

As emisións de Sogama sitúanse por debaixo dos límites legais

### Actualidade

Mellora do sistema de xestión de pluviais do complexo

Encontro de traballo transfronteirizo para coñecer o complexo industrial de Lipor (Portugal)

Finalizan os cursos on line para a Garda Civil e o profesorado de secundaria

Compostaxe doméstica en sete concellos da provincia de Pontevedra

Incremento da reciclaxe de latas e aluminio en Europa

Datos do Eurostat 2013

Convocados os premios do “Recíclate con Sogama 2014-2015”

Cheo de visitas en abril

### Multimedia

#### Eventos

#### Receitario

[Volver á páxina de inicio](#)

SUBIR

Síguenos en...



[www.sogama.es](http://www.sogama.es)



# Actualidade



## Intensa recta final para o "Recíclate con Sogama"

As primeiras caracterizacións evidencian a boa selección de residuos en orixe por parte dos alumnos dos 13 centros de ESO participantes nesta edición 2014-2015. Tras identificar e corrixir os erros, os monitores realizarán a segunda caracterización neste mes de maio e principios de xuño.

Inmersos xa no último tramo do curso académico 2014-2015, e tras analizar os datos recompilados durante os últimos meses nos 13 centros de ESO adscritos ao programa "Recíclate con Sogama", a empresa amósase satisfeita cos resultados provisionais acadados.

As primeiras caracterizacións das illas de reciclaxe evidencian a baixa presenza de impropios e, polo tanto, a boa selección dos residuos en orixe. A maior confusión preséntase no contedor amarelo, que en moitos casos asóciase a todo tipo de plásticos e non unicamente aos envases e envoltorios.

Tras identificar e corrixir os erros, os monitores realizarán a segunda caracterización neste mes de maio. Sogama confía en que, con toda seguridade, se mellorarán os resultados, acreditando as plenas competencias do alumnado para levar a

cabo unha correcta recollida selectiva do lixo depositado nas illas de reciclaxe.

### Premios

Co fin de curso á volta da esquina, os promotores de "Recíclate con Sogama" tamén lanzaron a convocatoria dos premios escolares correspondentes a este curso. As candidaturas deberán ser presentadas, a través da Plataforma do Plan Proxecta, antes do próximo 15 de xuño. Establécense tres premios dotados con vales de 500, 300 e 150 euros canxeables por material escolar, contemplando igualmente accésits.

A avaliación dos proxectos correrá a cargo dun xurado presidido polo máximo responsable de Sogama, Javier Domínguez Lino, e no que actuará como vicepresidente o director xeral de Educación, Formación Profesional e Innovación Educativa, Manuel Corredoira López.

### Entrevistamos a...

Isidro García Téllez  
Director General de Sogama

Ariadna Santana  
Directora e actriz de "The Fairy Storyteller Productions"

### Mundo Sogama

As emisións de Sogama sitúanse por debaixo dos límites legais

### Actualidade

Mellora do sistema de xestión de pluviais do complexo

Encontro de traballo transfronteirizo para coñecer o complexo industrial de Lipor (Portugal)

Finalizan os cursos on line para a Garda Civil e o profesorado de secundaria

Compostaxe doméstica en sete concellos da provincia de Pontevedra

Incremento da reciclaxe de latas e aluminio en Europa

Datos do Eurostat 2013

Recta final para a terceira edición (2014-2015) da campaña autonómica "Separemos ben, reciclaremos mellor"

Cheo de visitas en abril

### Multimedia

### Eventos

### Recetario

[SUBIR](#)

[Volver á páxina de inicio](#)

Síguenos en...



[www.sogama.es](http://www.sogama.es)



# Actualidade

## Calendario de visitas completo en abril

As visitas ao complexo industrial incrementáronse en máis dun 90 por cento con respecto ao mesmo mes de 2014.

292 visitantes en abril de 2014, 556 en abril de 2015. Este notable aumento responde ao cada vez maior interese que ten a poboación por coñecer *in situ* a actividade de Sogama, consciente do enriquecemento, tanto persoal como escolar e profesional, que esta experiencia trae consigo.

Cada visita é personalizada para atender as necesidades específicas dos grupos. Foi o caso, por exemplo, dos alumnos da Escola de Relacións Laborais da Coruña que solicitaron información sobre o convenio colectivo que rexe para os traballadores das firmas subcontratistas que operan nas instalacións de Sogama.

En total, 15 colectivos universitarios de distintos perfís académicos e centros educativos de primaria e secundaria compararon o calendario de visitas en abril. De feito, en máis da metade das xornadas laborais do pasado mes houbo algunha saída didáctica polo complexo industrial de Cerceda.

### Enquisa final

Tras finalizar o percorrido, os visitantes valoraron de forma moi positiva o labor desenvolvido pola empresa pública, que concentra a xestión e o tratamento dos residuos urbanos producidos na maior parte do territorio galego.



Todas as fotos das visitas poden verse en [www.sogama.es](http://www.sogama.es)



[Ver fotos das visitas ás instalacións](#)

## Entrevistamos a...

Isidro García Téllez  
Director General de Sogama

Ariadna Santana  
Directora e actriz de "The Fairy Storyteller Productions"

## Mundo Sogama

As emisións de Sogama sitúanse por debaixo dos límites legais

## Actualidade

Mellora do sistema de xestión de pluviais do complexo

Encontro de traballo transfronteirizo para coñecer o complexo industrial de Lipor (Portugal)

Finalizan os cursos on line para a Garda Civil e o profesorado de secundaria

Compostaxe doméstica en sete concellos da provincia de Pontevedra

Incremento da reciclaxe de latas e aluminio en Europa

Datos do Eurostat 2013

Recta final para a terceira edición (2014-2015) da campaña autonómica "Separemos ben, reciclaremos mellor"

Convocados os premios do "Recíclate con Sogama 2014-2015"

## Multimedia

## Eventos

## Receitario

SUBIR

[Volver á páxina de inicio](#)

Síguenos en...



[www.sogama.es](http://www.sogama.es)





# Multimedia

## Planeta Verde: Vamos no Bilibús á cidade!



A nosa familia galáctica máis querida, os Trebón, collen o autobús ecolóxico do profesor Uxío para facer unha visita á caótica cidade. Alí comprobamos como o transporte colectivo é a mellor opción para evitar atascos e contaminar menos. Cando van relaxarse ao parque, tamén se dan conta do importante que é separar os residuos e o sistema de recollida do lixo para manter habitables e limpas as urbes e as vilas.

Ver vídeo...



## Oito novas fichas divulgativas para 3º ciclo de primaria

Todas as unidades didácticas están disponibles na web educativa [www.cadernoverde.com](http://www.cadernoverde.com), xunto coas unidades dirixidas a infantil, primeiro e segundo ciclo de primaria.

A plataforma educativa de Sogama "Caderno Verde" incorporou este ano un total de oito unidades didácticas orientadas aos alumnos de 3º ciclo de primaria. En concreto, utilizando o medio ambiente como materia transversal, os rapaces poden revisar temas como "A electricidade", "Medidas de capacidade", "Inglés", "Fraccións", "A lingua

galega na prensa", "Diferenza entre b e v, en lingua galega" ou "Coñecemento do medio: alimentación e máquinas".

Todas as unidades didácticas están dispoñibles na web educativa [www.cadernoverde.com](http://www.cadernoverde.com) xunto coas dirixidas aos ciclos de infantil, primeiro e segundo ciclo de primaria.

SUBIR

## Entrevistamos a...

Isidro García Téllez  
Director General de Sogama

Ariadna Santana  
Directora e actriz de "The Fairy Storyteller Productions"

## Mundo Sogama

As emisións de Sogama sitúanse por debaixo dos límites legais

## Actualidade

Mellora do sistema de xestión de pluviais do complexo

Encontro de traballo transfronteirizo para coñecer o complexo industrial de Lipor (Portugal)

Finalizan os cursos on line para a Garda Civil e o profesorado de secundaria

Compostaxe doméstica en sete concellos da provincia de Pontevedra

Incremento da reciclaxe de latas e aluminio en Europa

Datos do Eurostat 2013

Recta final para a terceira edición (2014-2015) da campaña autonómica "Separemos ben, reciclaremos mellor"

Convocados os premios do "Recíclate con Sogama 2014-2015"

Cheo de visitas en abril

## Eventos

## Receitario

[Volver á páxina de inicio](#)

Síguenos en...



[www.sogama.es](http://www.sogama.es)



# Multimedia



## Sogama, no peto

A nova aplicación para móbiles permite achegarse con só clic ao traballo da empresa pública.

Os móbiles intelixentes son un dos dispositivos TIC (tecnoloxías da información e da comunicación) máis empregados. Consciente desta tendencia social, Sogama lanzou a finais de 2014 unha aplicación gratuíta para smartphones Android e IOS (iPhone).

A través desta app, os cidadáns poden informarse dunha forma cómoda e próxima sobre a correcta separación das distintas fraccións de residuos e contedor de destino das mesmas. Que mellor forma de resolver unha dúbida que no mesmo momento que xorde!

A maiores, dispón de dúas funcionalidades. Por unha banda, o apartado "Sabías que..." con datos e curiosidades en materia de medio ambiente; e pola outra, un xogo no que se debe identificar o refugallo que aparece en pantalla e o contedor no que debe ser depositado.



SUBIR

## Entrevistamos a...

Isidro García Téllez  
Director General de Sogama

Ariadna Santana  
Directora e actriz de "The Fairy Storyteller Productions"

## Mundo Sogama

As emisións de Sogama sitúanse por debaixo dos límites legais

## Actualidade

Mellora do sistema de xestión de pluviais do complexo

Encontro de traballo transfronteirizo para coñecer o complexo industrial de Lipor (Portugal)

Finalizan os cursos on line para a Garda Civil e o profesorado de secundaria

Compostaxe doméstica en sete concellos da provincia de Pontevedra

Incremento da reciclaxe de latas e aluminio en Europa

Datos do Eurostat 2013

Recta final para a terceira edición (2014-2015) da campaña autonómica "Separemos ben, reciclaremos mellor"

Convocados os premios do "Recíclate con Sogama 2014-2015"

Cheo de visitas en abril

## Eventos

## Receitario

[Volver á páxina de inicio](#)

Síguenos en...



[www.sogama.es](http://www.sogama.es)



## Eventos

### A iniciativa Coge3 leva ás aulas a grave problemática da contaminación mariña

A iniciativa medioambiental Coge3 dirixe, co apoio de Sogama, unha campaña de concienciación en materia de residuos a preto de medio cento de centros educativos. O obxectivo é que os escolares tomen conciencia da problemática que, a día de hoxe, representa o lixo que acaban nos océanos para que participen na súa correcta xestión.

No marco do programa "Súbete á onda de Coge3", e baixo o lema "Pequenas accións, grandes resultados", os promotores contemplan a realización de charlas en colexios con exposicións de fotos e presentacións multimedia, así como talleres e xornadas de limpeza de praias, carreiros e ríos. Como colofón, incluírán unha actividade lúdico-deportiva de padle surf.

Coas distintas actuacións executadas ata o momento, Coge3 calcula que retirou



máis de 4,00 toneladas de lixo das praias; pero, máis aló das tarefas de recollida, quere chegar á orixe do problema, de aí que considere esencial o labor educativo, comezando polos máis pequenos.

Unirse a Coge3 é moi sinxelo: só hai que coller 3 residuos, sacarles unha foto e compartila nas redes!

 <https://www.facebook.com/coge3>

 <https://twitter.com/Cogetres>

### V Concurso fotográfico "Cervo Respecta 2015"

Un ano máis, Sogama colabora na V Edición do Concurso Fotográfico de Medio Ambiente "Cervo Respecta 2015". Un xurado formado por profesionais será o encargado de avaliar os traballos achegados, procedéndose á entrega de premios o Día Mundial do Medio Ambiente (5 de xuño).

O obxectivo desta iniciativa non é outro que contribuír a sensibilizar á poboación en torno á necesidade de preservar a contorna natural como garantía de saúde e benestar. De feito, os participantes deben someterse ao cumprimento dun Código Ético co que se pretende garantir a mellor relación dos fotógrafos da natureza (aficionados e profesionais) co medio am-



biente, evitando así posibles accións irregulares. Para máis información consultar: [www.aefona.org](http://www.aefona.org).

SUBIR

### Entrevistamos a...

Isidro García Téllez  
Director General de Sogama

Ariadna Santana  
Directora e actriz de "The Fairy Storyteller Productions"

### Mundo Sogama

As emisións de Sogama sitúanse por debaixo dos límites legais

### Actualidade

Mellora do sistema de xestión de pluviais do complexo

Encontro de traballo transfronteirizo para coñecer o complexo industrial de Lipor (Portugal)

Finalizan os cursos on line para a Garda Civil e o profesorado de secundaria

Compostaxe doméstica en sete concellos da provincia de Pontevedra

Incremento da reciclaxe de latas e aluminio en Europa

Datos do Eurostat 2013

Recta final para a terceira edición (2014-2015) da campaña autonómica "Separemos ben, reciclaremos mellor"

Convocados os premios do "Recíclate con Sogama 2014-2015"

Cheo de visitas en abril

### Multimedia

### Receitario

[Volver á páxina de inicio](#)

Síguenos en...



[www.sogama.es](http://www.sogama.es)



## Eventos

### “Un partido polo planeta”, en Burela e Ferrol

O xogo xigante de Sogama “Un partido polo planeta” viaxou recentemente ao concello de Burela e á Aula de Ecoloxía Urbana de Ferrol. No municipio da Mariña lucense, a visita ás asociacións municipais estivo coordinada polo Centro de Educación Medioambiental GAIA.



Con esta iniciativa lúdica, Sogama pretende poñer de relevo a problemática que ocasiona a elevada xeración de refugallos e as posibilidades para o seu reciclado.

Ademais de promover a correcta xestión do lixo, esta ferramenta formativa e divulgativa tamén fomenta a interiorización

de valores tales como o compañeirismo, a complicidade, a empatía, a competitividade (entendida como afán de superación), a diversión, a convivencia, o respecto e a solidariedade. O xogo está pensado para nenos, pero tamén poden participar adultos.

### Efemérides medioambientais

O segundo trimestre do ano deixounos un calendario de efemérides para recordar que debemos respectar a contorna na que vivimos porque da boa calidade do medio depende tamén a nosa vida.

O domingo, 22 de marzo, celebrouse o **Día Mundial da Auga** baixo o lema “Auga e desenvolvemento sostible”. Sen dúbida, foi unha data para recordar a necesidade de facer un uso sostible e racional deste recurso finito, xa que a auga apta para o consumo humano é moi pequena.

O sábado, 28 de marzo, as luces de monumentos emblemáticos apagáronse en sinal de loita contra o cambio climático no marco da novena edición da **Hora do Planeta**. Esta é, probablemente, a maior campaña global de mobilización na materia organizada e promovida por WWF desde 2007. Ás 20:30, hora local, escúrecéronse edificios simbólicos en todo o mundo tales como a Torre Eiffel, a Sagrada Familia, as Pirámides de Gizé,... e en Galicia, a Torre de Hércules na Coruña. En España participaron na iniciativa 260 cidades. O evento alcanzou este ano especial repercusión, xa que o próximo mes de decembro, os gobernos de todo o mundo daranse cita en París co obxectivo de aprobar un acordo a favor do clima e evitar así os peores impactos ecolóxicos, económicos e sociais.

A inocuidade dos alimentos, foi o tema central do **Día Mundial da Saúde** o pasado 7 de abril. Nesta edición, a efeméride puxo a súa mirada nos alimentos, toda vez que dous millóns de persoas, na súa maioría nenos, morren cada ano por inxerir comida insalubre, sendo ademais orixe de ao redor de 200 enfermidades.

#### Iniciativa da NASA

Cara a finais do mesmo mes, o 22 de abril conmemorouse o **Día da Terra**. A xornada foi promovida no seu momento polo senador estadounidense e activista ambiental Gaylord Nelson, coa pretensión de que o mundo tomase conciencia en torno aos problemas vinculados á superpoboación, a contaminación e a conservación da biodiversidade. Con motivo do Día da Terra, a [NASA](#) invitou á poboación de todo o mundo a compartir nas redes sociais os vídeos e fotografías dos seus lugares favoritos baixo a etiqueta #NoPlaceLikeHome (non hai lugar coma o fogar).

Cinco días máis tarde, o último mércores do mes (29 de abril) celebrouse o **Día Internacional da Concienciación sobre o Ruído**, unha data coa que se pretende alertar aos cidadáns sobre os seus perigos desde 1996. É o caso, por exemplo, de trastornos físicos, perda de audición ou desequilibrios psicolóxicos, dando a coñecer as diferentes formas de atenuación.

### Entrevistamos a...

Isidro García Téllez  
Director General de Sogama

Ariadna Santana  
Directora e actriz de “The Fairy Storyteller Productions”

### Mundo Sogama

As emisións de Sogama sitúanse por debaixo dos límites legais

### Actualidade

Mellora do sistema de xestión de pluviais do complexo

Encontro de traballo transfronteirizo para coñecer o complexo industrial de Lipor (Portugal)

Finalizan os cursos on line para a Garda Civil e o profesorado de secundaria

Compostaxe doméstica en sete concellos da provincia de Pontevedra

Incremento da reciclaxe de latas e aluminio en Europa

Datos do Eurostat 2013

Recta final para a terceira edición (2014-2015) da campaña autonómica “Separemos ben, reciclaremos mellor”

Convocados os premios do “Recíclate con Sogama 2014-2015”

Cheo de visitas en abril

### Multimedia

### Receitario

[Volver á páxina de inicio](#)

Síguenos en...



[www.sogama.es](http://www.sogama.es)



# Receitario

## Concurso "Aproveítate do que che sobra": receita de empanada de polbo feita na tixola

Sabías que as empanadas tamén se poden facer na tixola? María del Carmen Mouzo Méndez, de Vimianzo (A Coruña), enviounos esta saborosa e sorprendente receita na que aproveita un ovo cocido e o polbo sobrando da caldeirada. Non che parece unha boa solución para aproveitar as sobras de comida!

A preparación da vimiancesa foi, ademais, candidata ao concurso enmarcado na campaña "Aproveítate do que che sobra", que podes consultar na web [www.aproveitadedoquechesobra.es](http://www.aproveitadedoquechesobra.es).

Se te animas a preparar a receita, cónstanolo no noso [Facebook](#) ou [Twitter](#)!

## Empanada de polbo feita na tixola

Nivel de  
dificultade: 1 2 3

### CANTIDADES E INGREDIENTES: Para a masa

- 450 gramos de fariña
- 1 ovo
- 1 culleradiña de sal
- 1 sobre de fermento de panadería
- 2 culleradiñas de aceite
- Auga morna

### Para o recheo

- 300 gramos de polbo
- 2 cebolas medianas
- Aceite de oliva virxe
- 3 pementos de piquillo
- 1 ovo cocido
- 1 culleradiña de pemento doce



### ELABORACIÓN

#### Masa

- Nunha cunca peneiramos a fariña e engadimos o sal, mesturamos e de seguido, botamos o fermento.
- Facemos un covo no medio da fariña, rompemos o ovo, engadimos o aceite e mesturamos o ovo mailo aceite.
- Engadimos un pouco de auga morna e amasamos ben.
- Deixamos repousar unha hora máis ou menos.

#### Recheo

- Nunha cazola con tapa, poñemos un bo chorro de aceite. Cando estea quente, engadimos a cebola picada e deixamos refogar a lume lento e coa tapa posta. Vixiamos de cando en vez e remexemos para que non se pegue.
- Cando a cebola estea tenra, engadimos os pementos do piquillo picados moi miúdos. Cociñamos a lume lento e cando a cebola empece a coller cor, engadimos o polbo cortado en anacos pequenos e deixamos facer outro pouco. Retiramos e esperamos a que o compago amorne para engadir o pemento doce e mesturar ben.

#### Cocción

- Unha vez a masa teña dobrado o seu volume, cortámola en dous anacos, un máis grande có outro. O máis grande untámolo cun pouco do aceite do recheo, estirámolo na tixola, repartimos sobre el o recheo e o ovo cocido picado.
- Estiramos o anaco pequeno de masa e colocámola enriba, pechando polas beiras. Dámoslle a volta con coitado e picamos cun garfo.
- Estiramos o anaco pequeno de masa e colocámola enriba, pechando polas beiras. Dámoslle a volta con coitado e picamos cun garfo.

SUBIR

## Entrevistamos a...

Isidro García Téllez  
Director General de Sogama

## Ariadna Santana

Directora e actriz de "The Fairy Storyteller Productions"

## Mundo Sogama

As emisións de Sogama sitúanse por debaixo dos límites legais

## Actualidade

Mellora do sistema de xestión de pluviais do complexo

Encontro de traballo transfronteirizo para coñecer o complexo industrial de Lipor (Portugal)

Finalizan os cursos on line para a Garda Civil e o profesorado de secundaria

Compostaxe doméstica en sete concellos da provincia de Pontevedra

Incremento da reciclaxe de latas e aluminio en Europa

Datos do Eurostat 2013

Recta final para a terceira edición (2014-2015) da campaña autonómica "Separemos ben, reciclaremos mellor"

Convocados os premios do "Recíclate con Sogama 2014-2015"

Cheo de visitas en abril

## Multimedia

## Eventos

[Volver á páxina de inicio](#)

Síguenos en...



[www.sogama.es](http://www.sogama.es)

