

## EL CASO ALTRI

<https://www.modaes.com/entorno/que-es-altri-la-empresa-de-celulosa-que-ha-puesto-en-pie-de-guerra-a-lugo>

<https://altri.pt/en/>

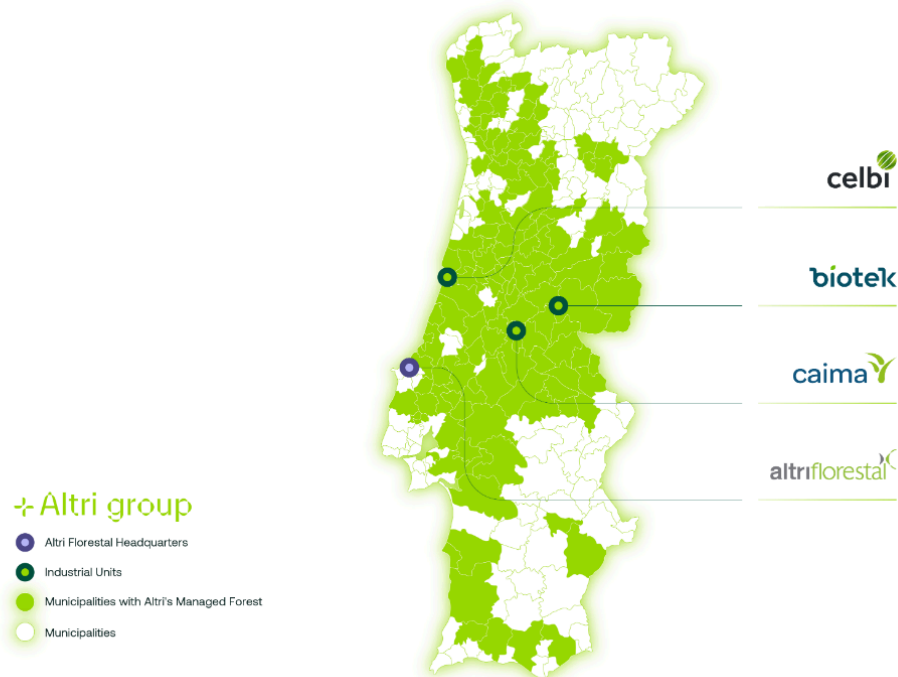
<https://es.greenpeace.org/es/en-profundidad/altri-un-monstruo-de-celulosa-en-el-corazon-de-galicia/>

<https://www.campogalego.es/seis-cuestiones-que-abre-la-planta-de-altri-en-palas-pros-contras-y-oportunidades/>

Investigar el caso Altri.

### 1. ¿Qué empresa es Altri?

Altri es un conglomerado industrial portugués con sede en Oporto líder en producción de celulosa a partir de madera de eucalipto



### 2. ¿Qué quiere construir y dónde?

El proyecto Gama, impulsado por la empresa portuguesa Altri, prevé construir una fábrica de fibras textiles de celulosa en la localidad de Palais de Rei (Lugo).

### 3. ¿Qué implica la operación de la empresa?

La multinacional portuguesa Altri quiere construir una enorme fábrica de celulosa en el corazón de Galicia (Palas de Rei, Lugo) que pone en peligro su naturaleza y a sus habitantes para producir hasta 400.000 toneladas de celulosa soluble y 200.000 de lyocell, además de otros subproductos, como biomasa y yeso.

Se trata de un megaproyecto (denominado proyecto Gama) que amenaza directamente la exigua Red Natura 2000 gallega: una enorme macrocelulosa que usará millones de litros de agua al día, verterá agua contaminada de vuelta al río Ulla, emitirá gases tóxicos, pondrá en peligro los sectores primarios y requerirá que se plante mucho más eucalipto en el norte, empobreciendo la biodiversidad.

### 4. Hacer una lista de ventajas y desventajas del caso.

#### VENTAJAS

-La factoría proyecta consumir en un comienzo más de un millón de metros cúbicos de eucalipto al año, lo que representa alrededor de un 18% de la madera de eucalipto que se corta en la actualidad en Galicia. Es además previsible que a corto plazo llegue a superar el consumo de 1,5 millones de metros cúbicos anuales.

Para los propietarios forestales, en principio es una buena noticia que una nueva industria introduzca mayor competencia por la materia prima

-El lyocell es un tejido procedente de una fuente natural y renovable, la madera. Su principal ventaja es que su producción presenta un menor impacto ambiental que en el caso de otros tejidos, como el poliéster (con origen en el petróleo) o el algodón, que precisa de regadíos, uso de pesticidas y ocupación de tierras cultivables.

## DESVENTAJAS

-Altri dice que descartó la ubicación de As Pontes por el impacto sobre el río Eume, pero a la vez niega posibles impactos sobre el río Ulla. Si el Eume tiene río abajo de As Pontes el parque natural de las Fragas del Eume, el Ulla tiene el espacio de Red Natura sistema fluvial Ulla-Deza, tres cotos salmoneros y playas fluviales, aparte de los aprovechamientos marisqueros de la ría de Arousa.

Las plantas de celulosa costeras, como las de Ence (Navia y Pontevedra) o las portuguesas de Navigator y Altri, suelen emplear emisarios submarinos que alejan los efluentes de la factoría varios kilómetros mar adentro. Con las plantas del interior, eso no es posible, lo que suele generar problemas en el entorno, sobre todo en épocas estivales en las que baja el caudal de los ríos y los efluentes se hacen más visibles.