

# **PROPUESTA DE VALOR**

## ***¿CÓMO SURGE LAMINAM?***

Actualmente, el calentamiento global está suponiendo un problema para el planeta. La temperatura de la Tierra ha aumentado un 25% en el último siglo y está previsto un incremento de la misma de hasta 5°C en los próximos años. Entre todas las causas que han tenido como desenlace este problema de “emergencia climática” y que siguen vigentes a día de hoy, consideramos que una de las más dañinas y de las que menos concienciados estamos es la emisión de gases contaminantes a la atmósfera.

El CO<sub>2</sub> o dióxido de carbono es uno de los gases que se producen al quemar combustible, y uno de los principales gases de efecto invernadero. Por cada 100 kilómetros, se gastan 40 litros de gasolina, que suponen 260 kg de CO<sub>2</sub> que terminan en la atmósfera. Esto quiere decir que, en un trayecto de transporte de pescado fresco con origen en Galicia y destino en la Comunidad de Madrid, las cuales se separan por 615 kilómetros, se gastan 240 litros de gasoil.

A raíz de esto, surge nuestro proyecto: *Laminam*, que nace con el objetivo de contribuir a que dicho problema se solucione lo antes posible ya que está en nuestra mano.

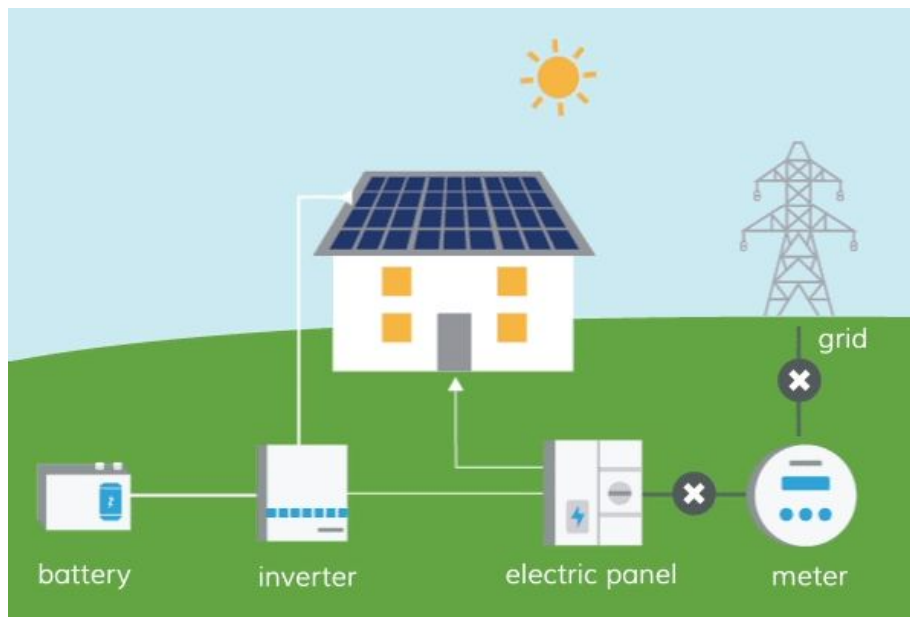
## ***¿QUÉ ES LAMINAM?***

Con el modelo de negocio de *Laminam* hemos querido dar un paso más en lo convencional, mejorando lo ya existente.

*Laminam*

Nuestro proyecto son las “frigus”, estas son unas cajas frigoríficas que funcionan mediante energía solar.

La refrigeración solar no depende del motor, con lo cual se suprime un consumo adicional de combustible y mayores emisiones de CO<sub>2</sub>. Por lo que la instalación solo requiere la conexión con el alternador. La energía se almacena en baterías de iones de litio. La instalación se puede montar en vehículos frigoríficos de cualquier tamaño, ya sean remolques o camiones.



Esto hará que la acción de enfriar los productos almacenados en el interior del frigorífico sea gracias a una energía renovable, como es la energía solar y no con fuente de energía tradicional, de origen fósil, no renovable: gasóleo o gasolina.

Todo ello con la finalidad de contribuir a la mejora del medio ambiente debido a la emergencia climática.

*Laminam*

WEBGRAFÍA

<https://www.microsiervos.com/archivo/ecologia/que-es-emision-co2-kilometro-recorrido.html>