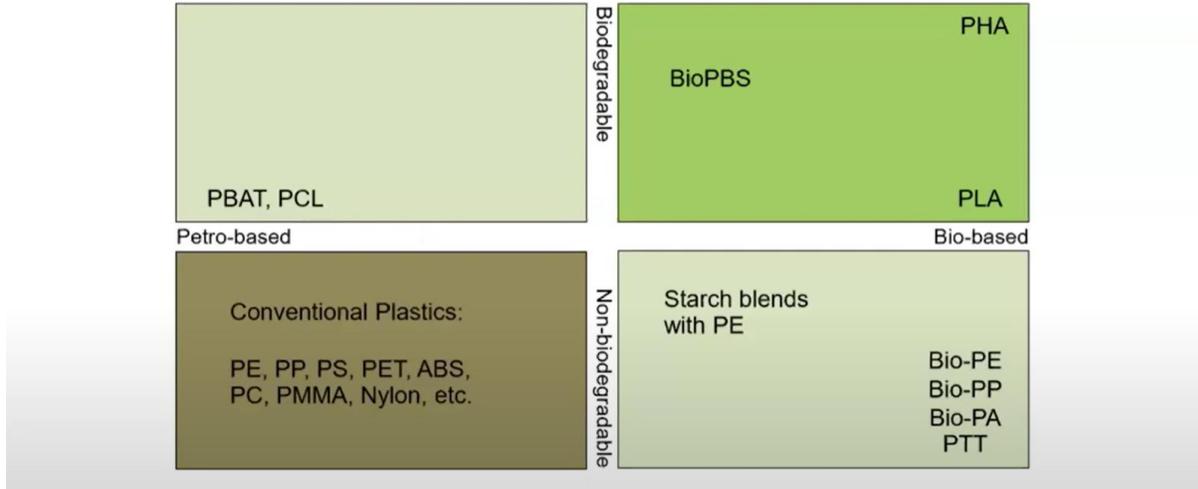


## ANEXOS

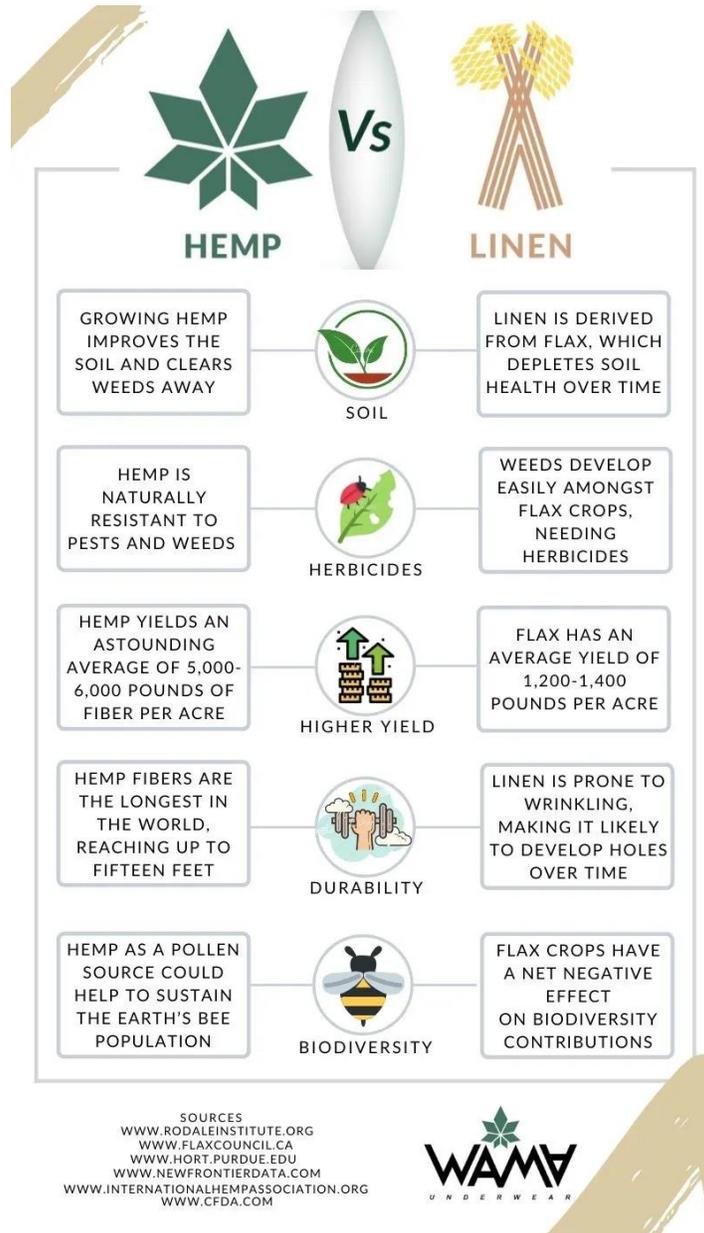
### Anexo 1. Tipos de plásticos.



### Anexo 2. Países con prohibiciones a las bolsas plásticas.



### Anexo 3. Comparación cáñamo con el lino.



#### Anexo 4. Comparación cáñamo con el algodón.

 <b>ALGODÓN</b>	<b>V/S</b>	 <b>CÁÑAMO</b>
Utiliza el 26% de agrotóxicos del mundo	<b>DESARROLLO CRECIMIENTO</b>	NO necesita el uso de agrotóxicos
De 8 a 9 meses	<b>CICLO MADURACIÓN</b>	De 3 a 5 meses
2725 litros para fabricar una remera	<b>REQUERIMIENTO AGUA</b>	680 litros para realizar una remera
De 660 a 1330 kgs	<b>PRODUCCIÓN PROMEDIO DE FIBRA POR HECTÁREA</b>	De 1400 a 2180 kgs

#### Anexo 5. Cuestionario a empresarios.

**Objetivo:** Obtener información de alta calidad como sea posible y puntos de vista reflexivos, críticos e ilustrativos basados en las experiencias de las empresas que han tenido contacto con el sector del cáñamo de marihuana y otras fibras naturales.

#### ANTECEDENTES

1. ¿Puede hablarnos un poco sobre su trayectoria y como llegó a trabajar en esta industria ?
2. ¿Cómo se define usted como empresario (CARGO QUE DESEMPEÑA)?

### **SECTORIAL**

3. ¿Qué caracteriza el sector de las fibras naturales, específicamente el del cáñamo ([fibras naturales] si es el caso)? ¿En qué industrias puede llegar a usarse el cáñamo([fibras naturales] si es el caso)?
4. ¿Es la industria del cáñamo([fibras naturales] si es el caso) y sus productos sustitutos o complementarios a las industrias convencionales? ¿Sucede lo mismo con los bioplásticos de cáñamo([fibras naturales] si es el caso)?
5. ¿Cuáles son las ventajas del cáñamo ([fibras naturales] si es el caso) frente a los insumos convencionales como el algodón, madera y polímeros industriales?
6. ¿Cuán grande puede ser la acogida de productos derivados del cáñamo([fibras naturales] si es el caso) a nivel mundial?
7. ¿Considera usted que este sector puede ser revolucionario en alguna de la industria de los plásticos?
8. ¿Cree usted que es viable utilizar cáñamo ([fibras naturales] si es el caso) en Colombia?
9. ¿Es el marco regulatorio en Colombia lo suficientemente claro y robusto para implementar cáñamo o lo obstaculiza ([fibras naturales] si es el caso) con fines industriales? ¿Por qué?
10. ¿Reciben alguna ayuda del gobierno en el desarrollo de estos proyectos?
11. ¿Tiene el país las condiciones técnicas y agrícolas necesarias para llevar a cabo un proyecto de cáñamo (cáñamo ([fibras naturales] si es el caso) industrial?
12. ¿Qué tantos recursos financieros se requieren para poner en marcha un proyecto de estos?
13. ¿Piensa que el mercado interno estaría abierto a este tipo de iniciativas?
14. ¿Son los proyectos de cáñamo (cáñamo ([fibras naturales] si es el caso) ambientalmente sostenibles?
15. ¿Existe una cadena logística que se acomode a las necesidades del cáñamo (cáñamo ([fibras naturales] si es el caso)?¿Es adecuada o está adaptada para este sector?
16. ¿Cuáles son sus principales proveedores y como es su relación con ellos?
17. ¿Cuáles son las principales barreras que existen para ingresar a este sector y poner en marcha los proyectos?
18. ¿Considera que existen los suficientes competidores en esta industria?

### **RECOMENDACIONES**

19. ¿Qué considera usted que hace falta o qué recomendaciones tiene para impulsar la industria del cáñamo (cáñamo ([fibras naturales] si es el caso)?

## **Anexo 6. Cuestionario a consumidores.**

**Objetivo:** Obtener información de alta calidad como sea posible y puntos de vista reflexivos, críticos e ilustrativos de diferentes personas como potenciales clientes de productos de plásticos de cáñamo de marihuana y otras fibras naturales.

### **ANTECEDENTES**

1. ¿Pueden hablarnos un poco sobre su relación con los empaques y envases plásticos como consumidor ?
2. ¿Han utilizado bioplásticos biodegradables?¿O conocen estos productos?
3. ¿Les ha importado pagar más por bolsas amigables con el ambiente o cuál sería su postura?

#### SECTORIAL

4. ¿Consideran que es importante transitar hacia productos biodegradables?
5. ¿Con qué frecuencia utilizan productos que contienen plástico?
6. ¿Reutiliza los envases y empaques plásticos? ¿Cuáles?
7. ¿A dónde depositan los productos con plástico una vez los han utilizado?
8. ¿Cuáles ventajas cree que trae el uso de plásticos biodegradables?
9. ¿Qué opinión tiene sobre la marihuana?
10. ¿Sabe cuál es la diferencia entre el cáñamo de marihuana y la marihuana?
11. ¿Cuál de los siguientes compraría?



12.



13.