

Anexo 1: Consumo de Bolsas Plásticas

PROYECTO DE LEY REDUCCION Y REEMPLAZO DE BOLSAS DE PLÁSTICO

INICIATIVA CIUDADANA: UNIÓN DE PERIODISTAS AMBIENTALES DE BOLIVIA (U.P.A.B.)

JUSTIFICACION

I. EXPOSICIÓN DE MOTIVOS:

a) ANTECEDENTES:

Las **bolsas de plástico** son resistentes ante las condiciones ambientales externas, la humedad y otros factores físico-químicos, debido a que son materiales producidos de un derivado petrolero denominado polietileno.

Su uso se ha extendido de manera exponencial en los últimos años en gran parte del mundo. Cada año se consumen 500.000 millones de bolsas de plástico en todo el mundo¹, la mayoría de ellas hechas de polietileno. Este polímero aproximadamente tarda 500 años en degradarse.

En Bolivia, se consumen 11,2 millones de bolsas plásticas al día, eso significa 4,100 millones² de bolsas al año (para un país de 11 millones de personas), sin contar bolsas de comida y refresco para llevar, ni las de yogurt, helados, leche entera o en polvo.

Mientras, Panamá, Chile, Perú, y México robustificaron su legislación para prohibir el uso de bolsas plásticas en supermercados y comercios, en atención a los daños ambientales provocados, las y los bolivianos han adquirido y conservan una fuerte demanda de plástico en los centros de abasto ante la ausencia de bolsas ecológicas o de papel, a pesar de Ley 755 de Gestión Integral de Residuos promulgada en 2015.

"Toda persona natural o jurídica, pública o privada, que realice actividades de comercialización o distribución de productos deberá establecer acciones orientadas a prevenir la generación de residuos priorizando el uso de envases o empaques reutilizables o biodegradables", establece el artículo 15 de la normativa.

¹ Datos de la Organización de Naciones Unidas (ONU) Medio Ambiente, cuya sede regional se encuentra en Panamá.

² Estudio realizado el 2018, por el Centro para el Desarrollo Sostenible Molle (CDS Molle).

Anexo 2: Consumo Percapita de Bolsas Plasticas



ASAMBLEA LEGISLATIVA PLURINACIONAL DE BOLIVIA
CÁMARA DE DIPUTADOS

CÁMARA DE DIPUTADOS
A LA COMISIÓN DE REGIÓN
AMAZÓNICA, TIERRA,
TERRITORIO, AGUA,
RECURSOS NATURALES
Y MEDIO AMBIENTE
SECRETARÍA GENERAL

Antecedentes

En Bolivia anualmente se utilizan cuatro mil ciento dos millones de bolsas plásticas, lo que representa un uso promedio de trecientas sesenta y tres bolsas plásticas por habitante, según un estudio elaborado por el Centro para el Desarrollo Sostenible Molle, las cuales demoran entre 2 a 4 siglos en ser absorbidas y degradadas por el medioambiente.

Este tipo de contaminación por bolsas derivadas de hidrocarburos tiene un fuerte impacto ambiental, afectando la fauna, flora terrestre y al paisaje, constituyendo un elemento de contaminación visual y del suelo afectando la calidad de vida de miles de personas.

La contaminación de desechos plásticos y fibras sintéticas ha llegado a tal punto que ni siquiera los océanos o playas más remotas de nuestro planeta están a salvo de sus estragos.

A pesar de que ya es más de una década en que las tendencias comenzaron a favorecer el uso de fibras naturales y materiales orgánicos como sustituto del altamente contaminante plástico, lo cierto, es que aún somos una sociedad profundamente "polimérica". Materiales sintéticos, derivados de los polímeros, aun son muy populares entre diversas industrias masivas que los utilizan para empacar prácticamente cualquier producto: medicinas, comestibles, aparatos electrónicos, ropa, calzado, cosméticos, etc.

Pero aun tomando en cuenta nuestra adición cultural al plástico, resulta notable la utilización de bolsas de este material en supermercados y tiendas departamentales. Para un hogar promedio, es bastante fácil acumular centenas de bolsas plásticas en sólo un año.

Para dimensionar nuestro uso masivo de bolsas de plástico como sociedad contemporánea y sus nocivos efectos para el medio ambiente, retomamos estas estadísticas publicadas por Natura-Medioambiente:

- Las bolsas plásticas causan más de 100.000 muertes de tortugas marinas cada año cuando estos animales las confunden por comida.
- Para la elaboración de las bolsas plásticas, cada año se liberan miles de toneladas de emisiones atmosféricas que contaminan los cielos y favorecen al efecto invernadero.

Anexo 3: Población de Bolivia




[Inicio](#) ▶ [PRENSA](#) ▶ [Notas de Prensa](#) ▶
MAYO 2018 ▶
 La población en Bolivia llega a 11.216.000 habitantes

La población en Bolivia llega a 11.216.000 habitantes

La población en Bolivia llega a 11.216.000 habitantes

INE - La Paz, 18 de mayo de 2018.- El Estado Plurinacional de Bolivia tiene una población aproximada de 11.216.000 habitantes, de los cuales 50,7% es mujer y 49,3%, hombre, según datos procesados por la Encuesta de Hogares (EH) 2017, informó el Instituto Nacional de Estadística (INE).

Anexo 4: Población de Tarija

BOLIVIA: POBLACIÓN ESTIMADA Y PROYECTADA POR DEPARTAMENTO, SEGÚN AÑOS CALENDARIO, 2000-2025								
AÑO	BOLIVIA	CHUQUISACA	LA PAZ	COCHABAMBA	ORURO	POTOSÍ	TARIJA	SANTA CRUZ
2000	8.427.790	551.401	2.415.081	1.483.641	413.600	742.015	397.578	2.004.753
2001	8.588.068	555.157	2.444.314	1.510.619	420.946	750.809	406.414	2.069.673
2002	8.748.345	558.912	2.473.547	1.537.597	428.293	759.602	415.250	2.134.593
2003	8.908.625	562.674	2.502.779	1.564.575	435.639	768.395	424.085	2.199.512
2004	9.068.890	566.415	2.532.012	1.591.553	442.986	777.189	432.921	2.264.432
2005	9.229.155	570.158	2.561.245	1.618.531	450.332	785.982	441.757	2.329.352
2006	9.389.422	573.902	2.590.478	1.645.510	457.679	794.776	450.593	2.394.272
2007	9.549.689	577.649	2.619.710	1.672.488	465.025	803.569	459.429	2.459.191
2008	9.709.958	581.396	2.648.943	1.699.466	472.371	812.362	468.265	2.524.111
2009	9.870.229	585.145	2.678.176	1.726.444	479.718	821.156	477.100	2.589.031
2010	10.030.501	588.896	2.707.409	1.753.422	487.064	829.949	485.936	2.653.951
2011	10.190.775	592.649	2.736.641	1.780.400	494.411	838.743	494.772	2.718.870
2012	10.351.118	596.470	2.765.874	1.807.378	501.757	847.536	503.608	2.783.799
2013	10.507.789	601.267	2.783.963	1.833.901	507.577	854.046	513.512	2.857.499
2014	10.665.841	606.132	2.802.719	1.860.816	513.511	860.600	523.459	2.931.260
2015	10.825.013	611.068	2.822.090	1.888.069	519.548	867.217	533.429	3.004.951
2016	10.985.059	616.073	2.842.031	1.915.621	525.675	873.901	543.405	3.078.459
2017	11.145.770	621.148	2.862.504	1.943.429	531.890	880.651	553.373	3.151.676
2018	11.307.314	626.318	2.883.494	1.971.523	538.199	887.497	563.342	3.224.662
2019	11.469.896	631.608	2.904.996	1.999.933	544.608	894.466	573.331	3.297.483
2020	11.633.371	637.013	2.926.996	2.028.639	551.116	901.555	583.330	3.370.059

Anexo 5: Toneladas de Papel que se reciclan en Tarija



Anexo 6: Encuesta

ENCUESTA

UNIVERSIDAD AUTONOMA JUAN MISAEL SARACHO

Facultad de Ciencias Económicas y Financieras

Administración De Empresas

La presente encuesta tiene como finalidad recabar información para realizar un estudio referido al “DISEÑO DE UN EMPRENDIMIENTO DE BOLSAS

ECOLOGÍ

CAS DE	20-25	26-30	31-34	35-39	40-45	46-50	51-54	55-59
PAPEL								
RECICLA								

DO EN LA CIUDAD DE TARIJA”.

EDAD:

SEXO:

M

F

1. ¿Actualmente usted utiliza bolsas para almacenar y/o transportar artículos cotidianos?

SI

NO _____ (vaya a

Preg. 8)

2. ¿Para qué actividad la utiliza?

a) Para ir al Supermercado.

b) Para ir al Mercado.

c) Para ir al trabajo.

d) Para ir a la feria

e) Otros

3. Las bolsas que utiliza comúnmente, ¿De qué material son?

- a) Plástico.
- b) Tela.
- c) Papel.
- d) Lona.
- e) Otras

4. Las bolsas que utiliza ¿De qué tamaño son y a qué precio la compra?

TAMAÑO	PRECIOS 100 UNIDADES (En Bolivianos)								
	3	3,50	5	5,50	9,50	10	12,50	13	No Sabe
1 Kilo (1/2cuartilla)									
2 Kilos (1 cuartilla)									
5 Kilos (media arroba)									
10 Kilos (una arroba)									

5. ¿Con que característica la busca?

- a) Resistencia.
- b) Durabilidad.
- c) Económica.
- d) Moderna y llamativa.
- e) Otras

6. ¿Dónde adquiere usualmente las bolsas?

- a) Tiendas de Barrio.
- b) Mercados.
- c) Súper Mercados.
- d) Ferias.
- e) Otros

7. ¿Cada cuánto tiempo compra usted bolsas para cualquier tipo de uso?

- a) Una vez a la semana.
- b) Dos veces a la semana.
- c) Tres veces a la semana.

8. ¿Usted está dispuesto a comprar bolsas ecológicas de papel reciclado?

SI NO _____ (vaya a Preg. 14)

9. ¿En qué tamaño le gustaría la presentación de una bolsa ecológica de papel reciclado y a qué precio?

TAMAÑO	PRECIOS UNITARIO (En Bolivianos)						
	2.50	3	3.50	5	5.50	6	No Sabe
1 Kilo (1/2cuartilla)							
2 Kilos (1 cuartilla)							
5 Kilos (media arroba)							

10. ¿Si realizando compras en un supermercado por su compra incluyen bolsas ecológicas de papel reciclado, ¿Pagaría un dinero extra para adquirir una?

SI NO

11. ¿En qué lugares le gustaría poder comprar este producto?

- a) Supermercados.
- b) Tiendas Comerciales.
- c) En la calle.
- d) En los Mercados.
- e) Ferias.
- f) Todas las anteriores

12. ¿Le gustaría que el producto (bolsas ecológicas de papel reciclado) se entregara a domicilio?

SI

NO

13. ¿Le gustaría que las bolsas ecológicas de papel reciclado sean personalizadas?

SI

NO

14. ¿Qué canal de televisión ve con más frecuencia?

a) Unitel.

b) TVU.

c) Red Uno.

d) Bolivisión.

e) ATB.

f) PAT.

g) Otros

h) Ninguno

15. ¿En qué horario acostumbra ver Televisión?

a) Madrugada.

b) Mañana.

c) Medio Día.

d) Tarde.

e) Noche.

16. ¿Qué Radio sintoniza con más frecuencia?

a) Fides

b) Guadalquivir

c) Bananas

d) Global

e) Ninguna

17. ¿En qué horarios acostumbra a sintonizar la Radio?

- a) Madrugada.
- b) Mañana.
- c) Medio Día.
- d) Tarde.
- e) Noche.

18. ¿Qué tipo de Red Social utiliza con mayor frecuencia?

- a) Facebook.
- b) Instagram.
- c) Twitter.
- d) Whatsapp
- e) Ninguna

19. ¿Cuánto es su ingreso mensual aproximadamente?

- a) Menor a 2.000 Bs
- b) 2.000 - 2.500 Bs.
- c) 2.600 - 3.000 Bs.
- d) 3.100 - 3.500 Bs.
- e) 3.600 – 4.000 Bs.
- f) 4.100 – 5.000 Bs.
- g) Más de 6.000 Bs.

20. ¿Conoce los impactos en el Medio Ambiente que genera el uso de bolsas plásticas?

SI

NO

21. ¿Usted conoce lo que determina la Ley N° 188 “Ley de reducción de bolsas plásticas y promoción de bolsas reusables”?

SI

NO

Anexo 7: Población por sexo, según grupos de edad

POBLACIÓN POR SEXO, SEGÚN GRUPOS DE EDAD			
Grupos de edad	Total	Hombres	Mujeres
Total	205.375	99.522	105.853
0-3	16.088	8.293	7.795
4-5	7.541	3.832	3.709
6-19	54.300	27.199	27.101
20-39	72.719	35.101	37.618
40-59	36.371	17.059	19.312
60-más	18.356	8.038	10.318
Población de 18 años y más (población en edad de votar)	137.325	65.142	72.183
Población femenina de 15-49 años en edad fértil	60.229		
Población en viviendas particulares	199.048	95.890	103.158
Población en viviendas colectivas	5.883	3.341	2.542
Población sin vivienda en tránsito	385	247	138
Población sin vivienda que vive en la calle	59	44	15
Población empadronada inscrita en el Registro Cívico	203.295	98.463	104.832
Población empadronada que tiene Cédula de Identidad	180.287	86.648	93.639

Anexo 8: Calculo del Tamaño de una muestra por Niveles de Confianza

TABLA DE APOYO AL CALCULO DEL TAMAÑO DE UNA MUESTRA POR NIVELES DE CONFIANZA									
Certeza	95%	94%	93%	92%	91%	90%	80%	62.27%	50%
Z	1.96	1.88	1.81	1.75	1.69	1.65	1.28	1	0.6745
Z ²	3.84	3.53	3.28	3.06	2.86	2.72	1.64	1.00	0.45
e	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09	0.10	0.20	0.37	0.50
e ²	0.0025	0.0036	0.0049	0.0064	0.0081	0.01	0.04	0.1369	0.25

Anexo 9: Reserva de nombre o razón Social o Denominación



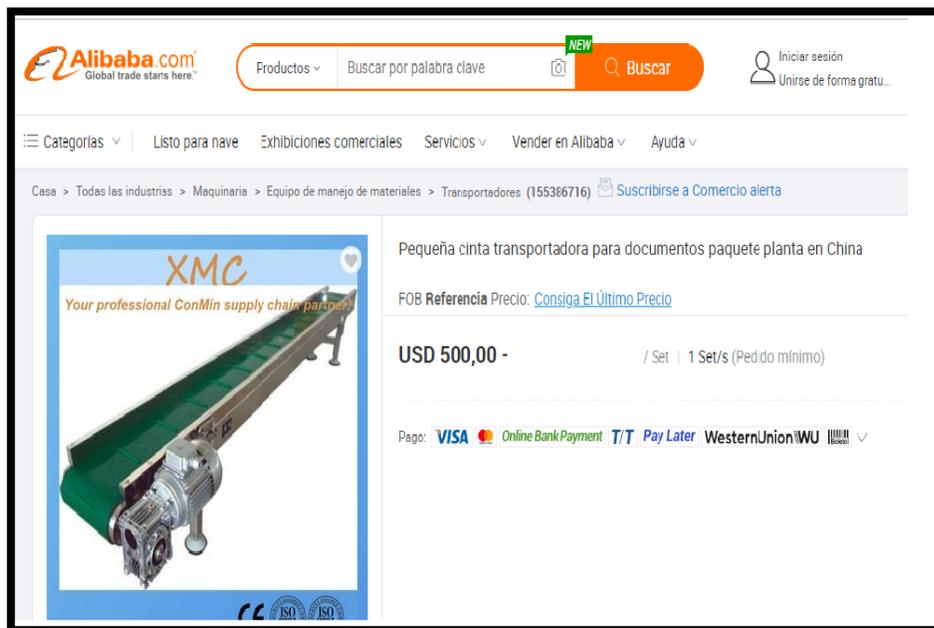
Ministerio de
Desarrollo Productivo
y Economía Plural

Consulta, Control de Homonimia y Reserva de Nombre, Razón Social o Denominación

Al realizar clic en el botón "Reservar", el nombre, razón social o denominación **ECOBOLSAS S.R.L.** para **Sociedad de Responsabilidad Limitada** quedará reservada por un plazo de **10 días hábiles**, tiempo en el cual deberá iniciar y concluir el trámite de creación de su empresa, presentando en FUNDEMPRESA los siguientes requisitos:

1. Formulario de solicitud de inscripción firmado por el Representante Legal (debe llenar el formulario en línea al hacer clic en botón "Reservar").
2. Instrumento de constitución social (testimonio), en original o fotocopia legalizada.
3. Testimonio de poder del representante legal original o fotocopia legalizada legible, para el caso en el que la escritura pública de constitución no determine el nombramiento del mismo.

Anexo 10: Cinta Transportadora



Alibaba.com
Global trade starts here™

Productos ▾ Buscar por palabra clave   **Buscar**  Iniciar sesión
Unirse de forma gratu...

☰ Categorías ▾ | Listo para nave | Exhibiciones comerciales | Servicios ▾ | Vender en Alibaba ▾ | Ayuda ▾

Casa > Todas las industrias > Maquinaria > Equipo de manejo de materiales > Transportadores (155386716)  [Suscribirse a Comercio alerta](#)



XMC
Your professional ConMin supply chain partner

CC ISO 9001 ISO 14001

Pequeña cinta transportadora para documentos paquete planta en China

FOB Referencia Precio: [Consiga El Último Precio](#)

USD 500,00 - / Set | 1 Set/s (Pedido mínimo)

Pago:      

Descripción general

Detalles rápidos

Condición:	Nuevo	Tipo:	Transportador vibratorio
Material:	De aluminio	Característica del ...	Resistente al fuego
Estructura:	Cinta transportadora	Capacidad de Carga:	450
Lugar del origen:	Shanghai, China	Marca:	Cinta transportadora, Cinta transportadora
Número de Modelo:	Ancho de la correa 1000mm	Energía (W):	11
Dimensión (L*W*H):	1000*12	Certificación:	ISO9001: 2008
Aplicar:	Minería metalurgia industria del carbón	Ancho de la correa:	1000mm
Velocidad de la cint...	1.3-1.6 m/s	Capacidad:	430-850 t/h
Longitud de la corr...	≪12 m	Potencia:	11
País de origen:	Shanghai China	Servicio postventa ...	Ingenieros disponibles para la puesta en marcha en el extranj...

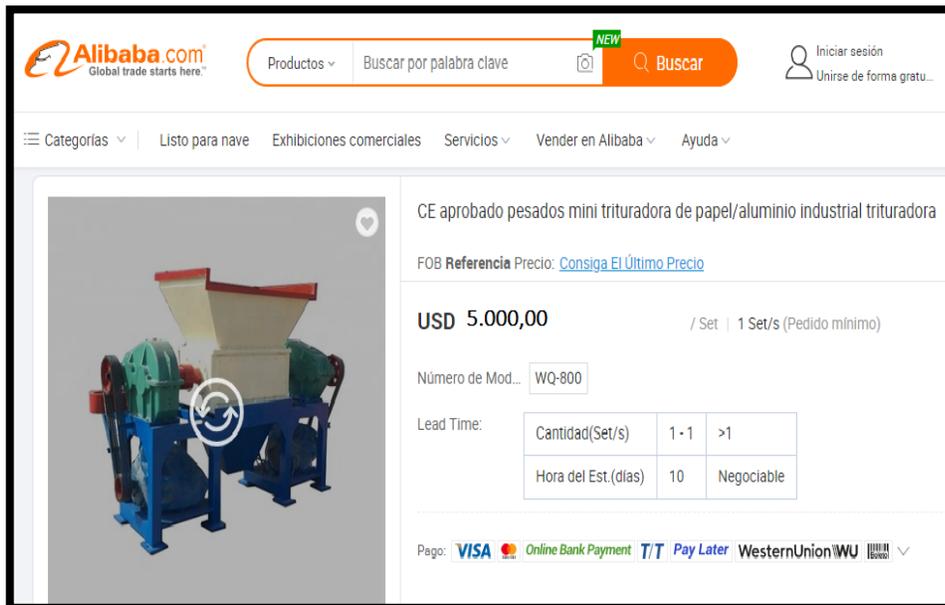
Capacidad de suministro

Capacidad de sumi... 100 Set/Sets per Month

Embalaje y envío

Paquete	Contenedor
Puerto	shanghai port

Anexo 11: Trituradora



Alibaba.com
Global trade starts here.

Productos ▾ Buscar por palabra clave   **Buscar**  Iniciar sesión
Unirse de forma gratu...

☰ Categorías ▾ | Listo para nave | Exhibiciones comerciales | Servicios ▾ | Vender en Alibaba ▾ | Ayuda ▾

CE aprobado pesados mini trituradora de papel/aluminio industrial trituradora

FOB Referencia Precio: [Consiga El Último Precio](#)

USD 5.000,00 / Set | 1 Set/s (Pedido mínimo)

Número de Mod...

Lead Time:

Cantidad(Set/s)	1 - 1	>1
Hora del Est.(días)	10	Negociable

Pago:      

Descripción general

Detalles rápidos

Capacidad de prod... 400

Condición: Nuevo

Marca: QIMAI

Tipo de plástico: PP/PE

Voltaje: 220 V/380 V

De la potencia (kW): 15

Certificación: CE ISO SGS

Garantía: 2 años

Servicio posventa p... Ingenieros disponibles para servir maquinaria en el extranjero

Palabra clave: Tritrador de metal

Color: Los requisitos del cliente

Español: Toda la vida de proporcionar

Potencia (W): 7.5kw * 2

Industrias aplicable... Planta de fabricación

Lugar del origen: Henan, China

Uso: Trituradora de residuos plásticos

Diseño del eje: Doble

Dimensión (L*W*H): 2000*1400*1800mm

Peso (T): 2400

Servicio postventa ... Video de apoyo técnico, La instalación de campo y puesta en ...

Clave de puntos de ... Automática

Aplicación: Reciclar Metal, goma, Plástico

El uso de: Desechos de plástico Cusher

Otro nombre: Chatarra trituradora de Metal

Peso: 2400 kg

La capacidad de: 500-600 kg/h

Capacidad de suministro

Capacidad de sumi... 50 Box/Boxes per Month

Anexo 12: Pulper

<p>US \$5,000 / Set Pedido Min 1 Set/s</p>		
<p>Detalles del artículo</p>		
Puerto:	Shanghai, Tianjin, Qingdao.	
Capacidad de Suministración:	100 Set/s por Year	
Formas de pago:	L/C, D/A, D/P, T/T, Western Union, MoneyGram	
Detalles de Empaquetado:	<p>Pulper paquete: 1. To ser embalado en fuerte y sonido embalaje marineru capaz de pie tropical condiciones climáticas. 2. También respetamos sus demandas en términos del embalaje y detalles. 3. additional mar y aire exportación digno embalaje disponible si necesario, a un costo adicional.</p>	
Lugar del origen:	China	
Servicio posventa proporcionado:	Ingenieros disponibles para servir maquinaria en el extranjero	
Artículo:	Pulper de papel tipo D precio/pulper hidráulico	
Paquete:	De Madera estándar crage	
Capacidad (t/d):	30-450	
La coherencia (%):	3-5	
Material:	Acero al carbono o acero inoxidable	
Motor de la potencia (kw):	45-450	
Transporte:	Mar	
Función:	Pulpa de	
Modelo:	Tipo D	
<p>VER TODO</p>		
<p>CHATEE AHORA EN LA APP</p>		<p>CONTACTAR PROVEEDOR</p>

Anexo 13: Maquina de Papel

<p>US \$24,000 - 25,000 / Set Pedido Min 2 Set/s</p>		
<p>OBTENGA EL ÚLTIMO PRECIO ON APP</p>		
<p>Avanzada tecnología de producción de papel de kraft de perforación haciendo la máquina de reciclaje de precio</p>		
<p>Detalles del artículo</p>		
Puerto:	Qingdao/Shanghai	
Capacidad de Suministración:	30 Set/s por Month 20 tpd de papel kraft macninezu tpo maquina oe papel kraft	
Formas de pago:	L/C, D/A, D/P, T/T, Western Union, MoneyGram	
Detalles de Empaquetado:	<p>Máquina de reciclaje de papel Kraft: interior con película de plástico empaquetado Máquina de reciclaje de papel Kraft: exterior con estuche de madera de exportación estándar empaquetado</p>	
Lugar del origen:	China	
Nombre:	Kraft máquina de reciclaje de papel	
Materias primas:	Papel de desecho, cartón de desecho	
Productos:	Papel Kraft, papel artesanal, papel corrugado	
Aplicación:	La industria del papel	
La capacidad de:	Customizabled	
Ancho de papel:	1000-3000mm	
Velocidad:	Ajustado	
<p>CHATEE AHORA EN LA APP</p>		<p>CONTACTAR PROVEEDOR</p>

Anexo 14: Maquina Formadora de Bolsas de Papel

Inicio > Directorio de Productos > Embalaje e Impresión > Maquinaria para Suministros de Embalaje > Máquina de Bolsa de Papel




Maquina Formadora de Bolsas de Papel

[Conseguir Precio Último >](#)

Cantidad Mínima / Precio FOB de Referencia		
1 Set	US \$10000.0	/ Set

Condiciones de Pago: LC, T/T

Puerto: Shanghai, China 

Capacidad de Producción: 10 Sets/Month

[✉ Contacta Ahora](#)

[☆ Favoritos](#)
[🔗 Compartir](#)
[f](#)
[t](#)
[p](#)
[in](#)
[e](#)

Información Básica

No. de Modelo.	WFD-400/600	Tipo de máquina	Máquina de Formado de Bolsa
Bolsa Tipo	Bolsa de Fruta	Característica	Pegamento Automático
Computerizado	No Computerizado	Anchura	80-250
Material	Papel	Uso	Pan Bolsas

Información Adicional

Marca	Nanjiang machinery	Embalaje	Steel Packing
Estándar	ISO: 9001 2008	Origen	P. R. C China
Código del HS	8441200000	Capacidad de Producción	10 Sets/Month

Anexo 15: Carretilla Elevadora de Transporte



Bt Lifter Estándar

- Exclusiva garantía de vida útil del bastidor de la horquilla.
- Amplia gama de tipos de ruedas para diferentes aplicaciones
- Configuraciones y diseños personalizados bajo petición
- Duración cinco veces superior a la de otras marcas


 2300kg

2.500 BOB

Anexo 16: Impresora Flexográfica

Características

Marca: convertix Modelo: cb-55



Impresora Flexografica Para Bolsas

\$ 359

Disponible en 30 días después de tu compra

Comprar ahora

Descripción

Impresora flexografica para impresora de bolsas de fríselina o papel kraft ,tamaño máximo 55 cm x 65 cm con variador de velocidad por inverter alimentación manual , correa de transporte , preparada para seguridad color presión neumática de rodillo inferior rodillo portatíche tramado y rectificado maquina que se fabrica bajo pedido ,tiempo de entrega 30 días desde su encargo.

Garantía del vendedor:

Garantía del vendedor: 180 días

[Conocer más sobre garantía](#)

Preguntas y respuestas

¿Qué quieres saber?

¿Tenés dudas?

Medios de pago

Tarjetas de crédito

¡Cuotas sin interés con bancos seleccionados!



Tarjetas de débito



Anexo 17: Camioneta

	Número Anuncio: 9556763
	Anunciante: No registrado
	Fecha: 26-04-2014
	Categoría: Motor > Automóviles
	Vendo camioneta Furgón HYUNDAI PORTER H100 Mod. 1999. Excelente estado, único dueño sacado de casa, Motor 2.5 Diesel, súper económico, Direc. Hidráulica, vidrios eléctricos llantas traseras gemelas, cap. 2.2 Tn., interior muy bien cuidado, ideal para empresa. Usd. 10800 charilable. Interesados al 72123393 ☐ 3335871
	foto1 - foto2 - foto3

Anexo 18: Ley N° 843

LEY N° 843
LEY DE 20 DE MAYO DE 1986

VICTOR PAZ ESTENSORO
PRESIDENTE CONSTITUCIONAL DE LA REPÚBLICA

Por cuanto el Honorable. Congreso Nacional ha sancionado la siguiente Ley:

EL HONORABLE CONGRESO NACIONAL,

DECRETA:

TÍTULO I
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO
CAPÍTULO I
OBJETO, SUJETO, NACIMIENTO DEL HECHO IMPONIBLE

OBJETO

ARTÍCULO 1.- Créase en todo el territorio nacional un impuesto que se denominará impuesto al valor agregado (IVA) que se aplicará sobre:

- a) Las ventas de bienes muebles situados o colocados en el territorio del país, efectuados por los sujetos definidos en el artículo 3 de esta ley;
- b) Los contratos de obras, de prestación de servicios y toda otra prestación, cualquiera fuere su naturaleza, realizadas en el territorio de la Nación;
- c) Las importaciones definitivas.

ARTÍCULO 2.- A los fines de esta ley se considera venta toda transferencia a título oneroso que importe la transmisión del dominio de cosas muebles (venta, permuta, dación de pago expropiación, adjudicación por disolución de sociedades y cualquier otro acto que conduzca al mismo fin). También se considera venta toda incorporación de cosas muebles en casos de contratos de obras y prestación de servicios y el retiro de bienes muebles de la actividad gravada de los sujetos pasivos definidos en el artículo 3ro de esta

CAPITULO IV**PERIODO FISCAL, LIQUIDACION Y PAGO**

ARTICULO 77°.- El impuesto se determinará aplicando la tasa general establecida en el Artículo 75° a la base de cálculo determinada por el Artículo 74° de la presente Ley.

El impuesto resultante se liquidará y empozará – sobre la base de declaración jurada efectuada en formulario oficial – por periodos mensuales, constituyendo cada mes calendario un período fiscal.

A efectos de la liquidación del impuesto, los ingresos percibidos en especie se computarán por el valor del mercado existente al cierre del período fiscal al cual corresponde el ingreso.

El Impuesto sobre las Utilidades de las Empresas, liquidado y pagado por períodos anuales; excepto el pago derivado de la aplicación de la Alícuota Adicional establecida en el Artículo 51° bis de esta Ley, será considerado como pago a cuenta del Impuesto a las Transacciones en cada período mensual en la forma, proporción y condiciones que establezca la reglamentación, hasta su total agotamiento, momento a partir del cual deberá pagarse el impuesto sin deducción alguna.

En el caso que al producirse un nuevo vencimiento de la presentación de la declaración jurada del Impuesto sobre las Utilidades de las Empresas quedase un saldo sin compensar correspondiente a la gestión anual anterior, el mismo se consolidará a favor del fisco.

Los saldos del Impuesto sobre las Utilidades de las Empresas que, por cualquier otra causa, no resultaren compensados con el Impuesto a las Transacciones, en ningún caso darán derecho a reintegro o devolución, quedando consolidados a favor del fisco.

Queda facultado el Poder Ejecutivo para establecer la forma, los plazos y lugares para la liquidación y pago del impuesto de este Título.

Por tratarse de un impuesto sobre los ingresos brutos del sujeto pasivo y que además recibe como pago a cuenta el Impuesto sobre las Utilidades de las Empresas efectuado



Anexo 19: Punto de Equilibrio

CALCULO PUNTO DE EQUILIBRIO (En Bolivianos)	
Datos	
Costos Fijo	936386
Precio de Venta	2,82
Costo variable Unitario	1,83

ESTADO DE RESULTADOS			
Comprobación (En Bolivianos)			
Ventas	945844	2,82	2667280
Menos:			
Costos Variables	945844	1,83	1730895
Utilidad Bruta			936386
Menos:			
Costos Fijos			936386
Utilidad			0

DATOS PARA GRÁFICA					
Unidades	0	800000	900000	1000000	1500000
Ventas	0	2256000	2538000	2820000	4230000
Costo Variable	0	1464000	1647000	1830000	2745000
Costo Fijo	936386	936386	936386	936386	936386
Costo Total (CF+CV)	936386	2400386	2583386	2766386	3681386
Utilidad				x	x
Perdida	x	x	x		

Anexo 20: Presupuesto de cada Institución

FUNDEMPRESAS				
(Expresado en Bolivianos)				
REQUISITOS	CANTIDAD	C.U	COSTO TOTAL	Observaciones
Formulario N° 0010/03	1	136,50	136,50	Costo Inscripción para una S.R.L
Balance de Apertura	1	0,20	0,20	FOTOCOPIA
Formulario de Declaración Jurada N° 0020	1			De solicitud de Matricula de Comercio
Publicación en Periódico de circulación Nacional	1	1.300	1.300	Publicación del testimonio de Constitución en un periódico de circulación Nacional
Arancel	1	455	455	Por tipo de Sociedad (S.R.L)
Testimonio de la escritura pública fe de Constitución Social	1	250	250	Original o fotocopia legalizada legible.
COSTO TOTAL			2.141,70	

SERVICIO DE IMPUESTOS NACIONALES				
(Expresado en Bolivianos)				
REQUISITOS	CANTIDAD	C.U	COSTO TOTAL	Observaciones
Escritura de Constitución de Sociedad	1	0,20	0,20	FOTOCOPIA
Facturas o prefacturas de consumo de energía eléctrica	1	0,20	0,20	FOTOCOPIA- Que acrediten el número de medidor del domicilio habitual del representante legal
Formulario de inscripción	1	0,50	0,50	Impresión del formulario
COSTO TOTAL			0,90	

LICENCIA DE FUNCIONAMIENTO – ALCALDIA MUNICIPAL				
(Expresado en Bolivianos)				
REQUISITOS	CANTIDAD	C.U	COSTO TOTAL	Observaciones
Folder con sujetador	1	3,00	3,00	
Declaración jurada F-401	1	0,50	0,50	Copia
CI del titular	1	0,50	0,50	(Anverso y reverso)
Fotocopia del NIT y certificado de inscripción	1	0,50	0,50	(si corresponde)
Croquis de ubicación	1	1,00	1,00	Impresión
Plano	1	1,00	1,00	De la distribución de la planta
Formulario “Registro Ambiental Industrial”	1	130,00	130,00	Formulario original + fotocopia
Certificado de SENASAG	1	0,20	0,20	FOTOCOPIA
Carnets Sanitarios	1	0,20	0,20	FOTOCOPIA
COSTO TOTAL			136,90	

CAJA NACIONAL DE SALUD				
(Expresado en Bolivianos)				
REQUISITOS	CANTIDAD	C.U	COSTO TOTAL	Observaciones
REQUISITO PARA EMPRESAS				
Form AVC-01	1	3,50	3,50	(Vacío)
Form AVC-02	1	3,50	0,20	(Vacío)
Form RCI-1A	1	3,50	0,50	(Vacío)
C.I del representante legal	1	0,20	0,20	FOTOCOPIA
NIT	1	0,20	0,20	FOTOCOPIA
Balance de Apertura	1	0,20	0,20	FOTOCOPIA
Nómina del personal	1	0,50	0,50	Con fecha de nacimiento
Croquis	1	0,20	0,20	FOTOCOPIA
Examen Pre-ocupacional	28	100	2.800	(100.- Bs por trabajador)
REQUISITOS PARA AFILIACION DEL TRABAJADOR				
Form AVC-04	1	3,50	3,50	Sellado y firmado por la empresa
Form AVC-05	1	3,50	3,50	(Vacío)
C.I	28	0,20	5,60	De cada trabajador
Ultima papeleta de pago	28	0,20	5,60	FOTOCOPIA
COSTO TOTAL			2.823,70	

ADMINISTRADORAS DE FONDOS DE PENSIONES				
(Expresado en Bolivianos)				
REGISTRO DE EMPRESAS				
REQUISITOS	CANTIDAD	C.U	COSTO TOTAL	Observaciones
NIT	1	0,20	0,20	FOTOCOPIA
C.I del Representante Legal	1	0,20	0,20	FOTOCOPIA
REGISTRO DE PERSONAS				
Fotocopia de C.I	28	0,20	5,60	De cada trabajador
COSTO TOTAL			6,00	

MINISTERIO DE TRABAJO				
(Expresado en Bolivianos)				
REQUISITOS	CANTIDAD	C.U	COSTO TOTAL	Observaciones
Formulario Registro obligatorio de empleados (ROE)	2	0,00	0,00	Llenado
Depósito	1	80,00	80,00	Cuenta número: 501-5034475-3-17 del Banco de Crédito de Bolivia normas legales vigentes en el País
COSTO TOTAL			80,00	

SENASAG				
PASO 1: APROBACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE ETIQUETAS				
(Expresado en Bolivianos)				
REQUISITOS	CANTIDAD	C.U	COSTO TOTAL	Observaciones
Carta de solicitud de aprobación de Etiquetas	2	0,50	1,00	Dirigida a la Dra. Arminda Cárdenas Rivera JEFE DISTRITAL SENASAG
NIT	1	0,20	0,20	FOTOCOPIA
Formulario UIA-REGSOL	1	0,50	0,50	Impresión del formulario
COSTO TOTAL			0,90	

SENASAG				
REGISTRO SANITARIO				
(Expresado en Bolivianos)				
REQUISITOS	CANTIDAD	C.U	COSTO TOTAL	Observaciones
Carta de solicitud de Registro, Renovación o Inclusión del Registro Sanitario	2	1,00	2,00	Dirigida a la Dra. Arminda Cárdenas Pérez JEFE DISTRITAL SENASAG
NIT	2	0,20	0,40	FOTOCOPIA
Llenado de Formulario de Solicitud de Registro Sanitario UNIA-REG FORM-001	1	0,00	0,00	(Dirigido en oficinas del SENASAG)
Croquis de la ubicación de ambientes de la planta	1	0,50	0,50	IMPRESIÓN
Laboratorio	1	600,00	600,00	
Costo para el Registro Sanitario	1	900,00	900,00	
Folder Amarillo	1	3,00	3,00	Rotulado con el nombre de la Empresa postulante, persona de contacto y el teléfono
COSTO TOTAL			1.505,90	

REGISTRO AMBIENTAL INDUSTRIAL				
(Expresado en Bolivianos)				
REQUISITOS	CANTIDAD	C.U	COSTO TOTAL	Observaciones
Caratula de expediente	1	5	5,00	
Timbre	1	120	120	
Solicitud dirigida al Director de Medio Ambiente	1	1,00	1,00	IMPRESIÓN
Formulario para la Ficha Técnica Ambiental	1	0	0	OFICINA
Testimonio de Constitución de la Sociedad	1	10,00	10,00	FOTOCOPIA
Poder en favor del Representante Legal	1	150,00	150,00	
Carnet de Identidad del Representante Legal	1	0,50	0,50	FOTOCOPIA
NIT	1	0,50	0,50	FOTOCOPIA
FUNDAEMPRESA	1	0,50	0,50	FOTOCOPIA
COSTO TOTAL			1.505,90	

Anexo 21: Carta Dirigida al Director de Ingresos Municipales

Anexo 22: Carta Dirigida al Encargado Departamental INE



UNIVERSIDAD AUTONOMA
 << JUAN MISAEL SARACHO >>
 FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
 DPTO. DE ADMINISTRACIÓN CONJUNTA: DPTO. DE ADMINISTRACIÓN Y ADM. APLICADA
 Campus El "Tejar" - Tel. 6640042-6642535 Int. 130. Tarija - Bolivia
 Fax 00591-4-6633913 - E-mail: victorvaca@uajms.edu.bo



Tarija, 5 de Septiembre de 2019
 DPTO. ADM. y ADM. APLICADA OF N° 256/2019

Señor:
 Ing. Efraín Farfán Sossa
DIRECTOR DE INGRESOS MUNICIPAL
GOBIERNO AUTONOMO MUNICIPAL DE LA CIUDAD DE TARIJA Y LA PROVINCIA
CERCADO.
 S/D

Ref: Información sobre Empresas que fabrican bolsas ecológicas y empresas recicladoras de papel

De mi mayor consideración

Mediante la presente me dirijo a ustedes con el propósito de solicitarle lo siguiente.

Que dos Universitarias de la Carrera de Administración de Empresas están desarrollando un proyecto de investigación con fines de graduación, las mismas requieren conocer el número de Empresas registradas que fabrican bolsas ecológicas y recicladoras de papel, en el Municipio de la ciudad de Tarija y la provincia Cercado.

Por ello, le solicitamos proporcionarnos la información que solo se puede encontrar en la Dirección que usted tan diligentemente dirige,

Las Universitarias son: Erika Juana Avila Budia y Maria Cecilia Barea Pereira.

Con este motivo, saludamos a usted cordialmente.

MSc. Victor John Vaca Jerez
 DIRECTOR DE DEPARTAMENTO
 ADMINISTRACIÓN Y ADM APLICADA
 UAJMS FCEF



c.c.Arch



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
 << JUAN MISAEL SARACHO >>
 FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
 DPTO. DE ADMINISTRACIÓN CONJUNTA: DPTO. DE ADMINISTRACIÓN Y ADM. APLICADA
 Campus El "Tejar" - Tel. 6640042-6642535 Int. 130. Tarija - Bolivia
 Fax 00591-4-6633913 - E-mail: victorvaca@uajms.edu.bo



Tarija, 13 de septiembre de 2019
 DPTO. ADM. y ADM. APLICADA OF N° 274/2019

Señor
 Lic. Gonzalo Veizaga Mur
 ENCARGADO DEPARTAMENTAL INE

Ref: Información estadística

De mi mayor consideración

Que, estudiantes del último semestre de la carrera de Administración de Empresas están realizando su trabajo de profesionalización para obtener la licenciatura, las mismas han elegido un proyecto de investigación que para complementarlo se precisa de información estadística que ustedes podrían facilitarnos.

Por ello, es que solicitamos muy respetuosamente proporcionarnos información estadística referente a:

- El número de familias en la ciudad de Tarija, proyectada a la gestión 2019

La misma que solicitamos entregarla a las portadoras Srta. Maria Cecilia Barea P. y Erika Juana Avila Budia.

Con este motivo, saludo a Ud. Cordialmente.


 MSc. Victor John Vaca Jerez
 DIRECTOR DE DEPARTAMENTO
 ADMINISTRACIÓN Y ADM. APLICADA
 UAJMS - FCEF



c.c.Cron.

