

5.5. INVAB CIA. LTDA

5.5.1. Aspectos generales

5.5.1.1. Ubicación

La empresa se encuentra ubicada en el lote 44A entre las calles 4 y calle F del Parque Industrial Ambato. Cuenta con una superficie de 3.967 m²; de lo cual el 40 % son oficinas administrativas y el restante 60% es utilizado para efectos de bodega y despacho.

5.5.1.2. Reseña Histórica

Imbav es una empresa familiar encargada de la importación y distribución de productos para el mercado veterinario.

Se inician en el mercado en 1987, en tanto que sus actividades en el parque industrial las empiezan en el año 2000.

5.5.1.3. Producción y ventas

La importación de INVAB se la realiza según el pedido realizado por el comprador y según las demandas de compra ya establecidas en cuanto a calidad y requerimientos vitamínicos; es por ello que no poseen un margen establecido a tomarse en cuenta.

Imbav cuenta para su distribución con los siguientes productos:

- **Área Ganadera:**

- Antibióticos
- Inyectables
- Analgésicos
- Antiinflamatorios
- Diuréticos
- Antimastítico
- Antiparasitario
- Endectabologicos
- Desinfectante
- Hormonales
- Nutricionales
- Terapia digestiva
- Vitaminas y minerales

- **Área Avicultora**

- Antibióticos orales
- Antioxidantes
- Antiparasitarios
- Desinfectantes
- Vacunas
- Vitaminas y minerales
- Equipos para avicultoras

- **Balanceado**

- Vitaminas para ganado avícola

- **Mascotas**

- Vacunas

- Línea pets (accesorios para mascotas)

- **Camarones**

La matriz ubicada en el parque industrial envía el pedido a sus sucursales y cada sucursal es la encargada de la distribución. La venta se la realiza de forma directa bajo pedido de los compradores; así como en los 11 puntos de ventas ubicados al lo largo del país.

5.5.1.4. Materia prima

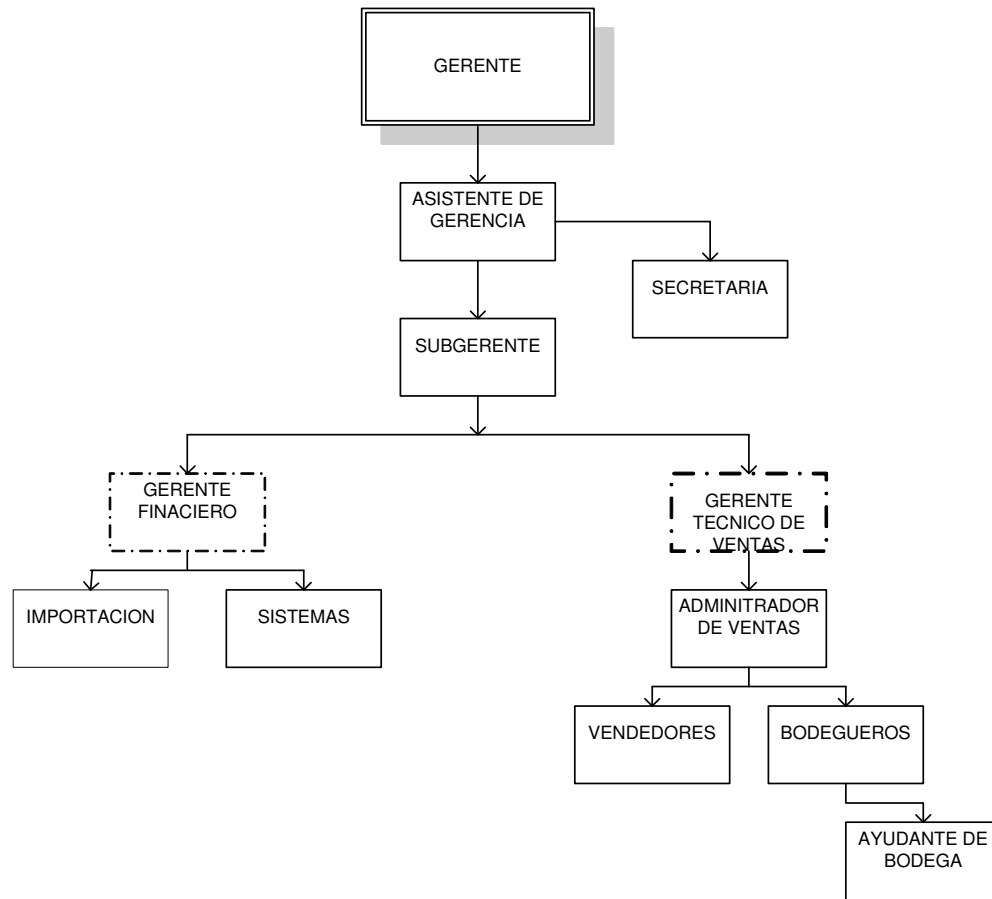
IMBAV, al no tener producción de ninguna clase, no posee materia prima que deba tomarse en cuenta, en su lugar se contará como tal, las importaciones de los productos de distribución. La importación se la realiza de forma directa desde Francia, España, Holanda, Italia, Bélgica, Estados Unidos y México, en donde mediante convenio con los laboratorios se surte de los productos requeridos, así como de innovaciones realizadas.

5.5.1.5. Organización de la empresa

Para la empresa trabajan un total de 30 empleados distribuidos en su matriz y sus 3 sucursales. Cada sucursal cuenta con su propio administrador, jefe de bodega y vendedores.

El organigrama empresarial se presenta a continuación:

Gráfico 5.11 Organigrama de IMVAB



Fuente: Asistente de Gerencia IMBAV

Elaborado por: C. Fuertes

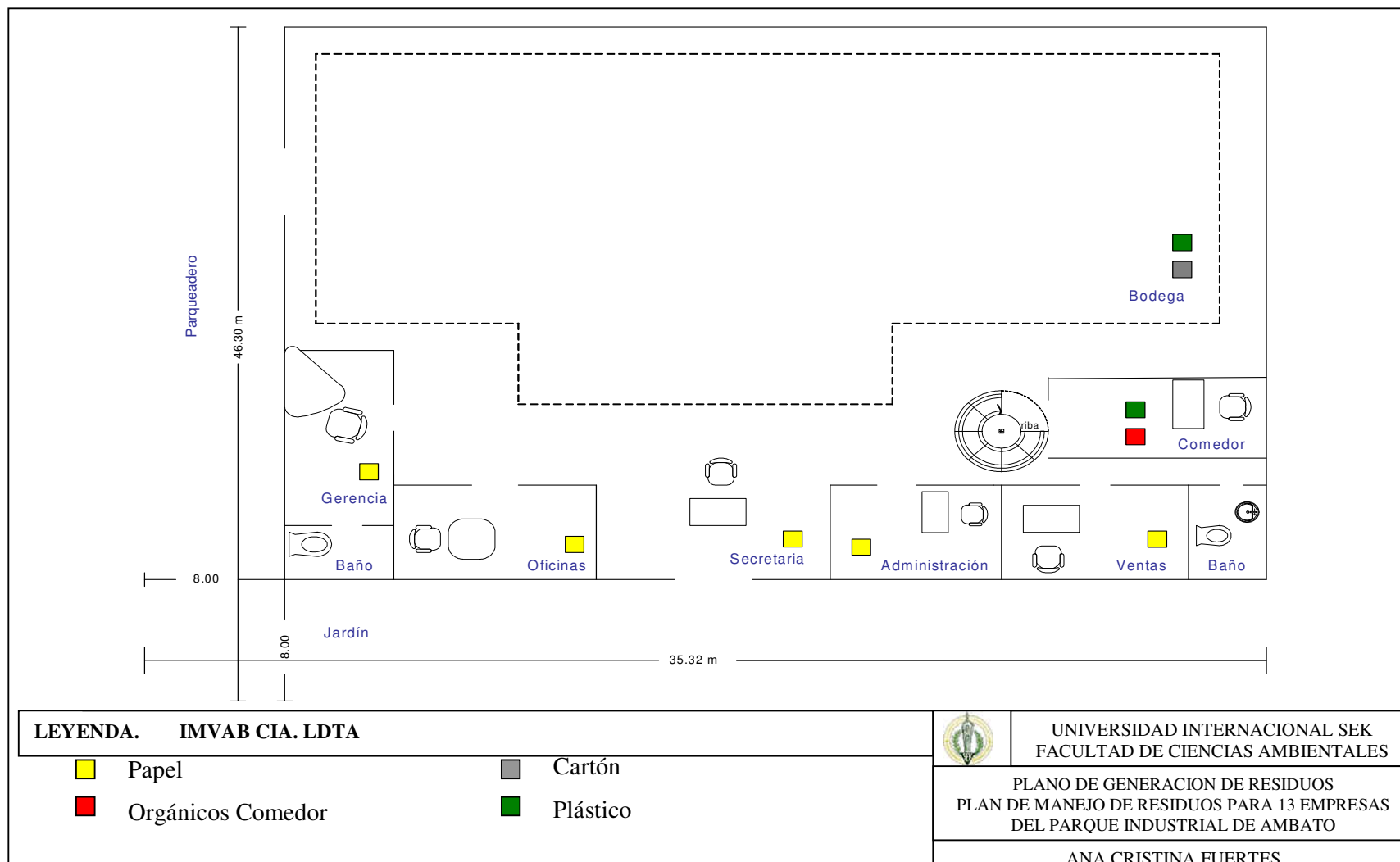
Fecha: 2 de Mayo del 2005

5.5.2. Descripción de la planta

Imbav no es una empresa productora, esto hace que sus instalaciones sean básicamente galpones de techo cerrado, donde la mayoría del espacio físico es utilizado para el almacenamiento de los productos que importan.

En la parte frontal de esta construcción funcionan las oficinas administrativas y en el sector lateral un espacio al aire libre que es usado para estacionamiento de los camiones de carga. Cuentan con un área destinada a cafetería para sus empleados.

5.5.3. Áreas de generación de residuos sólidos



5.5.4. Metodología para la cuantificación

La metodología seguida para poder cuantificar los residuos generados del proceso fue la siguiente.

- Los residuos de papel de la zona administrativa se recogieron durante 1 mes en un cartón destinado para el efecto, en el que los trabajadores colocaron el papel utilizado. Esta muestra mensual se consideró como representativa ya que las oficinas son netamente administrativas, por lo tanto su consumo de papel es bastante uniforme a lo largo del año.
- Los residuos de la parte de bodega se cuantificaron en tres muestras aleatorias durante el mes que se realizó el estudio, tanto en la parte de recepción como en la de despacho, estos valores, según lo expresado por la gerencia, son constantes.
- Finalmente los residuos de cafetería fueron también tabulados durante el mes de estudio en las tres muestras tomadas de forma aleatoria.

5.5.5. Inventario de residuos sólidos por procesos

Tabla 5.6 Inventario de residuos

IMBAV CIA. LTDA					
Nº	Residuo	Proceso	Clase	Volumen Kg./mes	Disposición actual
1	Papel de oficina	Administración	Orgánico	8	Relleno sanitario
2	Cartones	Bodega	Orgánico	200	Reuso
3	Plásticos de empaque	Almacenamiento	Orgánico	10	Relleno sanitario
4	Materia Orgánica	Comedor	Orgánico	5	Relleno sanitario
5	Vasos desechables	Cafetería	Orgánico	20	Relleno sanitario
6	Cubiertos desechables	Cafetería	Orgánico	20	Relleno sanitario

Fuente: Asistente de Gerencia IMBAV

Elaborado por: C. Fuertes

Fecha: 2 de Mayo del 2005