

Estructura de costes Gatuperio

La característica de nuestra estructura de costes consta de:

- **Costes fijos:** los costes son sin cambios (salvo en aquellos costes que tienen un componente variable como electricidad). Por ejemplo, salario, renta, etc.

Alquiler de la nave: 1.800 €/mes

Polígono industrial en Navarrete. Alquiler de naves:



1.800 €

1085 m²
La Rioja



1.800 €

1108 m²
La Rioja

Renting del vehículo: 400 €/mes

Renting de la maquinaria: Cortadora peladora de fruta, Juicer press fruit, secadora de pasta de fruta. Cámara fría de conservación. Envasadoras. Mesas de manipulación de fruta y envasado. Composteras. Calculamos unos 50.000 € de maquinaria. Unos 1.000 €/mes.

Salarios: 4 personas a 18.818 € año. De coste mensual promedio

= $18.818 / 12 * 4 = 6.272,66$ € mes

Seguros: Con responsabilidad civil alrededor de 700€/año 60€ mes

Página web, dominio y espacio en un servidor: 90 €/mes

Limpieza: 1.000€/mes

Electricidad: 750 €/mes

Internet: Unos 50 €/mes

Total, costes fijos: 11.422,66 €/mes

- **Costes variables:** estos varían dependiendo de la cantidad de producción de bienes y/o servicios.

Compra de fruta: Gastaremos unos 150 kg. /diarios de fruta. Fruta de diversos tipos. Hemos visto un precio medio de 1,20 €/kg. 5 días a la semana o 22 días hábiles al mes. Sera = $150 \times 1,20 \times 22=3960\text{€/mes}$

Costes de embalaje: **1.652,266€/mes** Tarrinas redondas transparentes de 125 ml. 405 unidades 40,57 €, 600 tarrinas son 60,103 €/día. Teniendo en cuenta que destinamos 75 kg diarios son unas 600 tarrinas por día. Como son 22 días laborables, tendremos $60'103 \times 22=1322,266 \text{ € al mes}$.

Bolsas con tapón de 200 ml. Salen a 0.04 la unidad. 5 por litro y 75 litros diarios $375 \times 22 \times 0,04=330 \text{ € al mes}$

Inversión en eventos: 500 €/mes

Parte variable de electricidad: 50€ diarios $50 \times 22= 1.100$

Consumo de combustible para la furgoneta: 100€ diarios $100 \times 22=2.200$

Publicidad: son los gastos generados por el cobro de tarifas para la publicidad del producto. Al principio haremos una inversión de promoción que rebajaremos. 3000€ luego son 250€/mes

Total, costes variables: 10.774,806 €/mes

Total, costes: 22.197,466 €/mes

Trozos de fruta 50 % de la producción y zumo de fruta 50% de la producción

Costes mes 22.197,466 € al 50% son 11.098,733 €.

Cada tarrina de fruta cortada sale a: $11.098,733 / (600 \times 22) = 11.098,733 / 13.200 = 0,84\text{€ por tarrina}$.

Cada zumo sale a: $(375 \times 22) = 8.250$ Luego $11.098,733 / 8.250 = 1,34 \text{ € por envase}$.

Conclusión

Después del análisis económico vemos que los costes más importantes a nivel cantidad son alquiler de la nave, personal, limpieza, combustible y electricidad.

Los recursos más caros son la manipulación y transformación de la fruta.

Por ello llegamos a la conclusión de que la producción permite obtener un beneficio elevado.

