



FUENTES DE INGRESOS:

- Fijos:
 - Capital social: 400.000 €, cada una aporta 100.000€ y como somos 4 socios $100.000 \times 4 = 400.000€$ en total para iniciar nuestra actividad empresarial.
- Dinámicos:
 - Ingresos que obtendremos del Modelos Alaejos: 27270€ (303 coste del panel x 90 número de paneles) + 1200€ (coste de instalación de panel) + 29.511'513€ = 57981'513/ 90 (unidades de paneles producidas) +14400 (mantenimiento de los paneles durante todo el año)] / 90 paneles= 8.042'4€ precio que el ayuntamiento de Alaejos tendrá que pagar.

Estos cálculos indican el precio de la mano de obra , mantenimiento y precio por panel que tendrá que pagar el municipio de Alaejos para poder instalar un total de 90 paneles en el tejado de su colegio.

UMBRAL DE RENTABILIDAD

- DATOS::

-CF= 84000€ (sueldo de los trabajadores durante doce meses) + 3600€ (alquiler durante todo un año) = 102000€

-CVm = (modelo Alaejos)= 27270€ (303 coste del panel x 90 número de paneles) + 1200€ (coste de instalación de panel) + 29.511'513€ = 57981'513/ 90 (unidades de paneles producidas) +14400 (mantenimiento de los paneles durante todo el año)] / 90 paneles= 8.042'4€

-Precio por 90 paneles x 303€ cada uno = 27270€

- INGRESOS

INGRESOS TOTALES = COSTES TOTALES

$$P \times Q = CF + CVmQ$$

$$27.270Q = 102.000 + 8.042'4Q$$

$$Q = 102.000 / 19.227'6$$

$$Q = 5'30$$



5'30 es la cantidad que hace que nuestro beneficio sea cero es decir que a partir de esa cifra es donde empezamos a obtener beneficios.