COSTES DE SASHAKE

Esta es la estructura de costes necesaria para el correcto funcionamiento de la empresa.

GASTOS EN MOBILIARIO V REFORMA

Para comenzar este negocio vemos necesaria la adquisición de diferentes tipos de mobiliario como puede ser estanterías, mesas, sillas, electrodomésticos e incluso tecnología como ordenadores y móviles de empresa. En total sale a 7,420€ y una reforma de 15,000€.



5

GASTOS EN MAQUINARIA

Para la producción de 96 nuestros diferentes modelos de batido, tenemos diferente tipo de máquinaria separada en cuatro líneas de producción en total esta adquisición cuesta 96,600€.

GASTOS TOTALES DEL NEGOCIO

Estos gastos suman 621,235€ al año en los que se incluyen los salarios de los trabajadores, la luz, el agua, la garantía, los seguros y el alquiler de la nave industrial, la devolución del préstamo, las materias, costes de batidos, marketing y amortización.





COSTES DE BATIDOS

La publicidad y la promoción del negocio conlleva mucho más que poner anuncios. También incluye el marketing: todo lo que la empresa hace para atraer a sus clientes.. En el caso de nuestra empresa, esto conlleva un gasto de 1,200€ el primer año y 800€ el segundo.

COSTE DE ENDEUDAMIENTO

Para llevar a cabo el negocio nos vemos obligados a pedir un préstamo con valor de 150,000 € debiendo de pagar 34,799.04€ al año a un interés del 6%.



ESTRUCTURA DE COSTES

¿QUÉ ES LA ESTRUCTURA DE COSTES?

La estructura de costes empresariales se define como el costo monetario de operar como un negocio.

NUESTRA ESTRUCTURA DE COSTES

Para desarrollar la estructura de costes en el negocio, hemos utilizado hojas de cálculo, y hemos realizado distintas tablas numéricas de nuestro negocio, tanto al iniciar la empresa, todo lo necesario para producir, como los costes variables y fijos que tendremos mes a mes.

Coste del mobiliario

Nombre	Número	Precio/Unidad	Precio total
Teléfonos	2	50	100,00€
Estanterías Almacén	20	100	2.000,00€
Mesas Oficina	2	150	300,00€
Sillas Oficina	4	80	320,00 €
Sillas Normales	10	20	200,00€
Ordenadores	4	500	2.000,00€
Estanterías Oficina	2	200	400,00€
Material Oficina	1	1000	1.000,00€
Sillones	2	200	400,00€
Frigorífico	1	700	700,00€
			7.420,00 €

Coste de maquinaria

Nombre	Número	Precio/Unidad	Precio total
Extractor de frutas	2	2.000,00€	4.000,00€
Tanque mezclador	4	4.000,00€	16.000,00€
Lavadora frutas	1	3.500,00€	3.500,00€
Máquina clasificadora	4	3.600,00€	14.400,00€
Llenadora y envasadora	4	12.000,00€	48.000,00€
Traspaleta	2	350,00€	700,00€
Camioneta	1	10.000,00€	10.000,00€
			96.600,00€

Costes fijos y variables cada més

Costes Fijos		Costes Variables		
Nombre	Precio	Nombre	Precio	
Alquiler Nave	16.800,00€	Materias Primas	192.000,00€	
Salarios	136.080,00€	Adhesivos	28.800,00€	
Seguros	1.680,00€	Envases	28.800,00€	
Garantía	3.600,00€	Cajas	800,00€	
Dev. Préstamo	34.799,04 €	Luz/agua	14.400,00€	
	192.959,04 €		264.800,00 €	
		Coste / mes	457.759,04 €	

Capital inicial necesario para abrir el negocio

Nombre	Precio
Mobiliario	7.420,00 €
Maquinaria	96.600,00€
Reforma	15.000,00€
Mat / 4 meses	88.266,68 €
Capital inicial	207.286,68 €
Capital propio	57.286,68 €
Prestamo	150.000,00€

Tabla de amortización del préstamo solicitado

mes (60)	pagadero	capital (150000 €)	interés (6 %)	capital residual
1	2899.92€	2149.92 €	750.00 €	147850.08 €
2	2899.92€	2160.67 €	739.25 €	145689.41 €
3	2899.92 €	2171.47 €	728.45 €	143517.94 €
4	2899.92€	2182.33 €	717.59 €	141335.61 €
5	2899.92€	2193.24 €	706.68 €	139142.36 €
6	2899.92€	2204.21 €	695.71 €	136938.16€
7	2899.92€	2215.23€	684.69€	134722.93 €
8	2899.92€	2226.31 €	673.61 €	132496.62€
9	2899.92€	2237.44 €	662.48 €	130259.18€
10	2899.92€	2248.62€	651.30 €	128010.56€
11	2899.92€	2259.87 €	640.05€	125750.69€
12	2899.92€	2271.17 €	628.75€	123479.52€
13	2899.92€	2282.52€	617.40 €	121197.00 €
14	2899.92€	2293.94 €	605.99€	118903.07 €
15	2899.92€	2305.40 €	594.52 €	116597.66 €
16	2899.92€	2316.93 €	582.99€	114280.73 €
17	2899.92€	2328.52 €	571.40 €	111952.21 €
18	2899.92€	2340.16 €	559.76 €	109612.05€
19	2899.92 €	2351.86 €	548.06 €	107260.19€
20	2899.92€	2363.62 €	536.30 €	104896.58€
21	2899.92€	2375.44 €	524.48 €	102521.14€
22	2899.92€	2387.31 €	512.61 €	100133.82€
23	2899.92€	2399.25€	500.67 €	97734.57 €
24	2899.92€	2411.25 €	488.67 €	95323.32 €
25	2899.92€	2423.30 €	476.62 €	92900.02 €
26	2899.92€	2435.42 €	464.50 €	90464.60 €
27	2899.92€	2447.60 €	452.32 €	88017.00€
28	2899.92€	2459.84 €	440.09 €	85557.17 €
29	2899.92€	2472.13€	427.79€	83085.03 €
30	2899.92€	2484.50 €	415.43 €	80600.54 €
31	2899.92€	2496.92€	403.00 €	78103.62 €
32	2899.92€	2509.40 €	390.52 €	75594.22 €
33	2899.92€	2521.95 €	377.97 €	73072.27 €
34	2899.92€	2534.56 €	365.36 €	70537.71 €
35	2899.92€	2547.23 €	352.69 €	67990.48 €
36	2899.92€	2559.97 €	339.95€	65430.51 €
37	2899.92 €	2572.77 €	327.15 €	62857.74 €
38	2899.92 €	2585.63 €	314.29 €	60272.11 €
39	2899.92 €	2598.56 €	301.36 €	57673.55 €
40	2899.92 €	2611.55 €	288.37 €	55062.00 €
41	2899.92 €	2624.61 €	275.31 €	52437.39 €
42	2899.92 €	2637.73 €	262.19 €	49799.66 €

45 2899.92 € 2677.50 € 222.42 € 41807.06 € 46 2899.92 € 2690.88 € 209.04 € 39116.18 € 47 2899.92 € 2704.34 € 195.58 € 36411.84 € 48 2899.92 € 2717.86 € 182.06 € 33693.98 € 49 2899.92 € 2731.45 € 168.47 € 30962.53 € 50 2899.92 € 2745.11 € 154.81 € 28217.42 € 51 2899.92 € 2758.83 € 141.09 € 25458.59 € 52 2899.92 € 2772.63 € 127.29 € 22685.96 € 53 2899.92 € 2786.49 € 113.43 € 19899.47 € 54 2899.92 € 2800.42 € 99.50 € 17099.04 € 55 2899.92 € 2814.43 € 85.50 € 14284.62 € 56 2899.92 € 2828.50 € 71.42 € 11456.12 € 57 2899.92 € 2842.64 € 57.28 € 8613.48 € 58 2899.92 € 2856.85 € 43.07 € 5756.63 € 59 2899.92 € 2885.49 € 14.43 € -0.00 €					
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	43	2899.92€	2650.92 €	249.00€	47148.74 €
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	44	2899.92€	2664.18€	235.74 €	44484.56 €
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	45	2899.92€	2677.50 €	222.42€	41807.06 €
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	46	2899.92€	2690.88€	209.04€	39116.18€
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	47	2899.92€	2704.34 €	195.58€	36411.84€
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	48	2899.92€	2717.86 €	182.06€	33693.98 €
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	49	2899.92€	2731.45€	168.47 €	30962.53€
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	50	2899.92€	2745.11 €	154.81 €	28217.42€
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	51	2899.92€	2758.83 €	141.09€	25458.59€
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	52	2899.92€	2772.63 €	127.29€	22685.96 €
55 2899.92 € 2814.43 € 85.50 € 14284.62 € $56 2899.92 € 2828.50 € 71.42 € 11456.12 €$ $57 2899.92 € 2842.64 € 57.28 € 8613.48 €$ $58 2899.92 € 2856.85 € 43.07 € 5756.63 €$ $59 2899.92 € 2871.14 € 28.78 € 2885.49 €$ $60 2899.92 € 2885.49 € 14.43 € -0.00 €$	53	2899.92€	2786.49€	113.43€	19899.47 €
56	54	2899.92€	2800.42€	99.50€	17099.04 €
57 2899.92 € 2842.64 € 57.28 € 8613.48 € 58 2899.92 € 2856.85 € 43.07 € 5756.63 € 59 2899.92 € 2871.14 € 28.78 € 2885.49 € 60 2899.92 € 2885.49 € 14.43 € -0.00 €	55	2899.92€	2814.43€	85.50€	14284.62 €
58 2899.92 € 2856.85 € 43.07 € 5756.63 € 59 2899.92 € 2871.14 € 28.78 € 2885.49 € 60 2899.92 € 2885.49 € 14.43 € -0.00 €	56	2899.92€	2828.50€	71.42€	11456.12€
59 2899.92 € 2871.14 € 28.78 € 2885.49 € 60 2899.92 € 2885.49 € 14.43 € -0.00 €	57	2899.92€	2842.64 €	57.28€	8613.48 €
60 2899.92 € 2885.49 € 14.43 € -0.00 €	58	2899.92€	2856.85€	43.07€	5756.63€
	59	2899.92€	2871.14€	28.78€	2885.49€
	60	2899.92€	2885.49€	14.43€	-0.00€
Totaal 1/3995.21 € 150000.00 € 23995.21 € 0.00 €	Totaal	173995.21 €	150000.00€	23995.21 €	0.00€

Al iniciar el negocio, debido a que tenemos la idea de producir nuestros propios batidos y no depender de ningún agente externo, el capital necesario se dispara hasta el punto de necesitar aportar entre los socios de la empresa, que la conformamos cuatro, unos 60.000€, lo que vendría a ser 15.000€ cada socio, además de vernos en la necesidad de pedir un préstamo a 5 años con valor de 150.000€ al banco a un interés del 6%.

Con este capital inicial nos tenemos aseguradas la totalidad de la maquinaria y mobiliario a nuestra disposición, además de llevar a cabo una reforma con valor de 15.000€ y tener inventario para una producción total por 4 meses desde la puesta en marcha.

Hemos llevado a cabo todos los cálculos en base a una producción de 50 batidos por hora, aunque este número se podría incrementar. Por lo tanto, tanto los costes de materias primas como los ingresos de los batidos que están calculados y redactados dentro de la estructura de ingresos se calculan en base a esta producción.

Además de esto, hemos tenido en cuenta que un mes tiene 20 días laborales y eso lo hemos multiplicado por los 4 meses de producción.