

**PRESUPUESTO MODELO PARA UNA CUERDA DE PEPINILLO<sup>1</sup>**  
2018

<b>PARTIDA</b>	<b>CANTIDAD UNIDAD</b>	<b>\$\$/UNIDAD</b>	<b>VALOR \$\$</b>
<b>GASTOS DE MANO DE OBRA</b>			
Siembra	8 Hora	5.15	41.20
Abonamiento	16 Hora	5.15	82.40
Cultivo	3 Hora	5.15	15.45
Riego <sup>/2</sup>	8 Hora	5.15	41.20
Cosecha <sup>/3</sup>	50 Hora	5.15	257.50
Empaque	100 Hora	5.15	515.00
Beneficios marginales <sup>/4</sup>	-	-	316.05
Aplicación de herbicida	8 Hora	5.15	41.20
<b>TOTAL DE GASTOS DE MANO DE OBRA</b>			<b>\$ 1,310.00</b>
<b>GASTOS DE ALQUILER DE MAQUINARIA<sup>5</sup></b>			
Preparación de terreno <sup>/6</sup>	6 Hora	50	300.00
Combate de plagas	16 Hora	5.15	82.40
<b>TOTAL DE GASTOS DE ALQUILER DE MAQUINARIA</b>			<b>\$ 382.40</b>
<b>GASTOS DE MATERIALES</b>			
Semilla <sup>/7</sup>	3 Libra	60.00	180.00
Urea (fertilización)	4 Quintal	26.20	104.80
Abono para hortalizas	4 Quintal	25.05	100.20
Herbicidas <sup>/8</sup>	1 -	30.00	30.00
Plaguicidas <sup>/9</sup>	-	-	300.00
Plásticos plateados	4 Rollo	75.00	300.00
Mangas de riego <sup>/10</sup>	1 Rollo de 7,500	160.00	160.00
Agua de riego	-	-	50.00
Cajas de empaque <sup>/11</sup>	400 c/u	1.40	560.00
<b>TOTAL GASTOS DE MATERIALES<sup>/12</sup></b>			<b>\$ 1,785.00</b>
<b>OTROS GASTOS</b>			
Uso del terreno <sup>/13</sup>	-	-	65.00
Disposición de plásticos, mangas de riego y recipientes de plaguicidas	-	-	100.00
Seguros	-	-	60.00
Seguridad	-	-	50.00
Gastos misceláneos	-	-	100.00
Intereses sobre capital circulante <sup>/14</sup>	-	-	104.80
<b>TOTAL OTROS GASTOS</b>			<b>\$ 479.80</b>
<b>TOTAL DE GASTOS</b>			<b>\$ 3,957.20</b>
<b>INGRESOS</b>			
Venta de pepinillo	400 Caja/ 55 lbs	14	5,600.00
Subsidio salarial	213 Hora	2.72	579.36
<b>TOTAL DE INGRESOS</b>			<b>6,179.36</b>
<b>INGRESO NETO</b>			<b>\$ 2,222.16</b>

**SUPUESTOS PARA EL PRESUPUESTO DEL CULTIVO DE PEPINILLO**

<sup>/1</sup> Para un ciclo de producción, 45 días, en 1 cuerda con riego por goteo.

<sup>/2</sup> El agricultor establecerá los intervalos de aplicación de fertilizantes utilizando sistema de riego.

<sup>/3</sup> La cosecha comienza a partir de 45 días de haberse efectuado la siembra, dependiendo de la variedad sembrada. Se realizan 10 pases por

<sup>/4</sup> Los beneficios marginales incluyen pagos al Internal Revenue Service (Seguro Social), Fondo del Seguro del Estado (Seguro Obrero), Departamento del Trabajo (Seguro por Desempleo) y Seguro Social Choferil (Seguro Choferil).

<sup>/5</sup> Los gastos de alquiler de maquinaria incluyen el costo del operador y del combustible. Incluye aditamentos.

<sup>/6</sup> La preparación del terreno incluye arado, rastrillado, banqueo, aplicación de abono e instalación de mangas de riego y plástico.

<sup>/7</sup> Se basa en una distancia de siembra de 6'X8" entre bancos por 1' entre plantas en hilera sencilla

<sup>/8</sup> El costo de herbicida es mínimo porque asume que se utilizarán plásticos y riego por goteo para la siembra. Este costo puede variar según las condiciones climatológicas y la eficiencia con que el agricultor maneje sus sistema de riego

<sup>/9</sup> El valor de los plaguicidas varía de acuerdo a la incidencia de plagas y enfermedades en el área

<sup>/10</sup> Se asume que la finca posee la infraestructura de riego incluyendo tanques y dosificadores para los fertilizantes. El costo de la infraestructura varía de acuerdo a la fuente de agua disponible para la finca, la topografía y otros factores.

<sup>/11</sup> El costo de empaque puede variar si el mercado no es exigente. En algunas áreas de Puerto Rico se empaqueta directamente en el campo en cajas recicladas.

<sup>/12</sup> No incluye el gasto de cal. Se recomienda realizar un análisis de suelo para determinar si es necesario aplicar cal.

<sup>/13</sup> Esto representa un costo de arrendamiento por cuatro meses, incluyendo las contribuciones.

<sup>/14</sup> El interés sobre el capital circulante es el costo del dinero en efectivo que se usa en la empresa. Total de gastos en efectivo por la tasa de interés prevaleciente en el mercado (8%).