

Nombre: RAMON TAPIA SEDANO  
Potencia: 5.5 kW  
Tarifa: PDBT

Teléfono: 4371054045  
Fecha: 25 de Octubre de 2025  
Número de Servicio: 129130856564

HOY CONSUMES SIN PANELES **1,527 kWh prom.** y pagas a CFE **\$ 7,224**

TU PRODUCCIÓN CON **10** PANELES **1,716 kWh** y pagas a CFE **\$ 102**

TE AHORRARÁS **98.59 %** AL **BIMESTRE \$ 7,122** en pesos

Pagas actualmente a la compañía de energía

**\$43,345.00 MXN**

AL AÑO

Con paneles solares pagarás al año

**\$612.00 MXN**

Tu ahorro económico anual

**\$42,733.00 MXN**

POTENCIA MÓDULOS

**550 W**

CANTIDAD DE MÓDULOS

**10**

ÁREA

**28 m<sup>2</sup>**

RETORNO DE INVERSIÓN: **2.5 AÑOS**



# Propuesta 1

FECHA:

25 de Octubre de 2025

FECHA DE VENCIMIENTO:

9 de Noviembre de 2025

**Folio No # 20250160****RAMON TAPIA SEDANO**

Tel: 4371054045

Email:

Cant.	Concepto	Precio	Total
10	Canadian Solar PV Module 550W		
1	Growatt Inverter 5 kW		
10	ESTRUCTURA ALUMINIO DOBLE		
10	Mano de obra sistema interconectado		
10	MATERIAL ELECTRICO Y PROTECCIONES		
		Subtotal	\$ 92,120.00
		IVA	\$ 14,739.20
		<b>TOTAL (MXN)</b>	<b>\$ 106,859.20</b>

**CONDICIONES GENERALES****1. Vigencia de la cotización:**

Los precios presentados tienen una vigencia de 15 días naturales a partir de la fecha de emisión. Después de este periodo, podrán estar sujetos a actualización sin previo aviso debido a variaciones en los costos de materiales, transporte o tipo de cambio.

**2. Forma de pago:**

60% de anticipo para programación del proyecto y compra de materiales.

20% al finalizar la instalación física del sistema.

20% final al entregar el proyecto interconectado y funcionando.

En proyectos mayores, se podrán establecer esquemas de pago por avance físico.

**3. Tiempos de entrega:**

El tiempo estimado de instalación varía según la capacidad del sistema y disponibilidad de materiales. En promedio, la ejecución se realiza dentro de 10 a 20 días hábiles posteriores al anticipo y confirmación técnica del sitio.

**4. Garantías:**

Paneles solares: Garantía de fábrica de 25 años en desempeño y 10 años en materiales y mano de obra.

Inversores: Garantía de 10 años contra defectos de fabricación.

Instalación: Garantía de 6 meses contra defectos de mano de obra o conexiones eléctricas.

Material eléctrico: Garantía de 1 año contra defectos de fabricación.

La garantía no cubre daños por fenómenos naturales, manipulación ajena, variaciones extremas de voltaje o mantenimiento inadecuado.

**5. Condiciones del sitio:**

El cliente deberá proporcionar acceso seguro al área de trabajo, energía eléctrica para herramientas y autorización para realizar perforaciones o adecuaciones necesarias. Cualquier modificación estructural o eléctrica fuera del alcance original será cotizada por separado.

**6. Permisos y trámites:**

La gestión y apoyo y los permisos o trámites ante CFE, municipios u otras entidades vienen incluidos en la cotización.

**7. Exclusiones:**

No se incluyen obras civiles, canalizaciones subterráneas, ni adecuaciones eléctricas fuera del rango establecido en el levantamiento técnico, salvo que se indiquen explícitamente como parte del proyecto.

**8. Mantenimiento:**

Se recomienda realizar mantenimiento preventivo cada cuatro meses para conservar la eficiencia del sistema. Dicho servicio puede ser cotizado aparte.

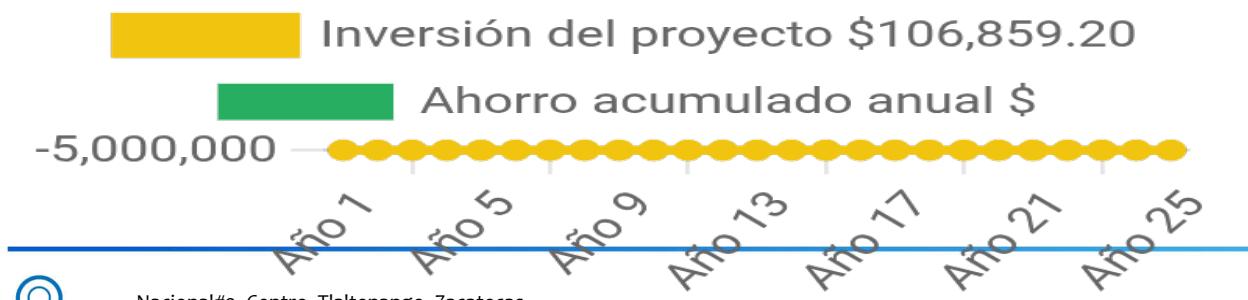
**9. Cancelaciones:**

En caso de cancelación después del anticipo, se aplicará un cargo equivalente al costo de los materiales ya adquiridos y gastos administrativos generados.

## RETORNO DE INVERSIÓN

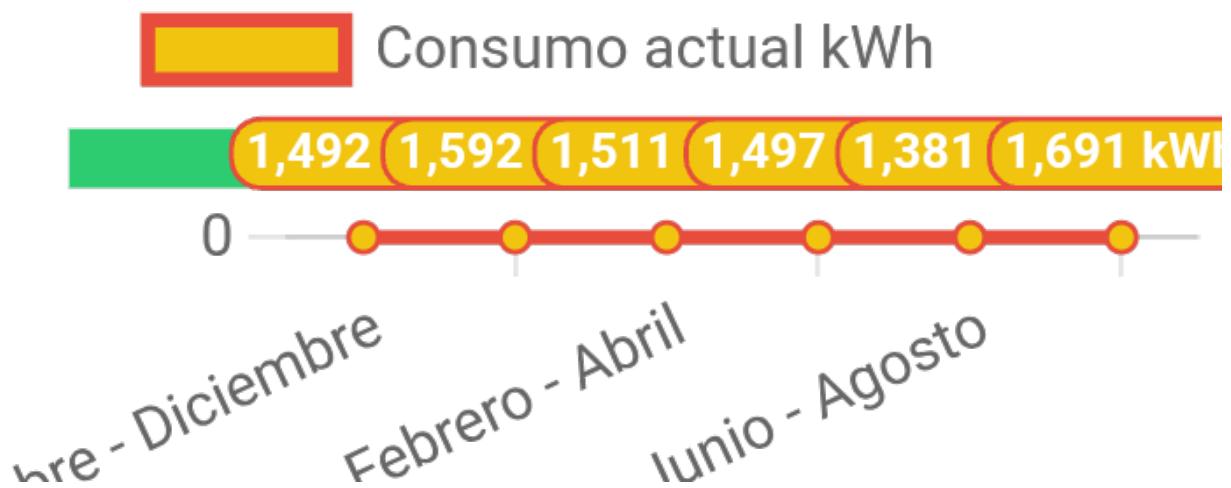
Año	Pago Actual	Nuevo Pago a CFE	Beneficio fiscal	Ahorro Económico Anual	Ahorro Económico Total	Ahorro Económico Acumulado
1	\$ 43,345.00	\$ 612.00	\$ 0.00	\$ 42,733.00	\$ 42,733.00	\$ -64,126.20
2	\$ 44,645.35	\$ 630.36	\$ 0.00	\$ 44,014.99	\$ 44,014.99	\$ -20,111.21
3	\$ 45,984.71	\$ 649.27	\$ 0.00	\$ 45,355.44	\$ 45,355.44	\$ 25,224.23
4	\$ 47,364.25	\$ 668.75	\$ 0.00	\$ 46,695.50	\$ 46,695.50	\$ 71,919.73
5	\$ 48,785.18	\$ 688.81	\$ 0.00	\$ 48,096.37	\$ 48,096.37	\$ 120,016.10
6	\$ 50,248.73	\$ 709.48	\$ 0.00	\$ 49,539.26	\$ 49,539.26	\$ 169,555.36
7	\$ 51,756.20	\$ 730.76	\$ 0.00	\$ 51,025.44	\$ 51,025.44	\$ 220,580.80
8	\$ 53,308.88	\$ 752.68	\$ 0.00	\$ 52,556.20	\$ 52,556.20	\$ 273,137.00
9	\$ 54,908.15	\$ 775.26	\$ 0.00	\$ 54,132.89	\$ 54,132.89	\$ 327,269.88
10	\$ 56,555.39	\$ 798.52	\$ 0.00	\$ 55,756.87	\$ 55,756.87	\$ 383,026.75
11	\$ 58,252.06	\$ 822.48	\$ 0.00	\$ 57,429.58	\$ 57,429.58	\$ 440,456.33
12	\$ 59,999.62	\$ 847.15	\$ 0.00	\$ 59,152.47	\$ 59,152.47	\$ 499,608.80
13	\$ 61,799.61	\$ 872.57	\$ 0.00	\$ 60,927.04	\$ 60,927.04	\$ 560,535.84
14	\$ 63,653.59	\$ 898.74	\$ 0.00	\$ 62,754.85	\$ 62,754.85	\$ 623,290.69
15	\$ 65,563.20	\$ 925.70	\$ 0.00	\$ 64,637.50	\$ 64,637.50	\$ 687,928.19
16	\$ 67,530.10	\$ 953.48	\$ 0.00	\$ 66,576.62	\$ 66,576.62	\$ 754,504.81
17	\$ 69,556.00	\$ 982.08	\$ 0.00	\$ 68,573.92	\$ 68,573.92	\$ 823,078.73
18	\$ 71,642.68	\$ 1,011.54	\$ 0.00	\$ 70,631.14	\$ 70,631.14	\$ 893,709.87
19	\$ 73,791.96	\$ 1,041.89	\$ 0.00	\$ 72,750.07	\$ 72,750.07	\$ 966,459.94
20	\$ 76,005.72	\$ 1,073.15	\$ 0.00	\$ 74,932.57	\$ 74,932.57	\$ 1,041,392.51
21	\$ 78,285.89	\$ 1,105.34	\$ 0.00	\$ 77,180.55	\$ 77,180.55	\$ 1,118,573.06
22	\$ 80,634.47	\$ 1,138.50	\$ 0.00	\$ 79,495.97	\$ 79,495.97	\$ 1,198,069.03
23	\$ 83,053.50	\$ 1,172.66	\$ 0.00	\$ 81,880.85	\$ 81,880.85	\$ 1,279,949.88
24	\$ 85,545.11	\$ 1,207.83	\$ 0.00	\$ 84,337.27	\$ 84,337.27	\$ 1,364,287.15
25	\$ 88,111.46	\$ 1,244.07	\$ 0.00	\$ 86,867.39	\$ 86,867.39	\$ 1,451,154.54

### Ahorro económico acumulado a 25 años



Nacional#9, Centro, Tlaltenango, Zacatecas

## Generación de energía



	Octubre - Diciembre	Diciembre - Febrero	Febrero - Abril	Abril - Junio	Junio - Agosto	Agosto - Octubre
Generación de energía	2,146.2	2,192.3	2,437.0	2,569.2	2,203.3	2,004.5
Consumo actual	1,492.0	1,592.0	1,511.0	1,497.0	1,381.0	1,691.0

