



Nombre: FERNANDO ARCE GARCIA.
Potencia: 8.61 kW
Tarifa: 1C

Teléfono: 8341296014
Fecha: 1 de Junio de 2025
Número de Servicio: 912120103252

HOY CONSUMES SIN PANELES	2,225 kWh prom.	y pagas a CFE	\$ 8,553
TU PRODUCCIÓN CON 14 PANELES	2,204 kWh	y pagas a CFE	\$64
TE AHORRARÁS 99.25 % AL BIMESTRE	\$ 8,489	en pesos	



Retorno de Inversión	POTENCIA Módulos	Cantidad de Módulos	ÁREA	Tasa Interna de Retorno
2.3 AÑOS	615 W	14	39.2 m ²	44.2 %



Propuesta 1

FECHA:
1 de Junio de 2025

FECHA DE VENCIMIENTO:
6 de Junio de 2025

Folio No # 20250173

FERNANDO ARCE GARCIA.

Tel: 8341296014

Email:

Cant.	Concepto	Precio	Total
14	Longi Solar Hi-MO X6 615W		
		Subtotal	\$ 132,412.00
		Descuento	\$ 17,213.56
		TOTAL (MXN)	\$ 115,198.44

Sistema fotovoltaico a instalar:

- * 14 paneles solares Longi de 615 Watts Monocristalino calidad Tier One doble vidrio half-self mayor eficiencia. Garantía 25 años en potencia de salida lineal. Marca #1 a nivel Mundial.
- * 1 Inversor marca Growatt, Huawei o Canadian 8Kw Bluetooth y Wifi. Garantía 5 años con el fabricante. (Opción de ampliar la garantía).
- * Estructura segura de aluminio anodizado para 14 paneles. (si el techo no se presta para las estructuras requerirá de una estructura especial la cual la diferencia corre por cuenta del comprador).
- * Cable fotovoltaico que se ocupe en toda la instalación.
- * 1 String Box doble con supresores de picos y portafusible con su fusible.
- * Ingeniería, mano de obra (NOM-001-SEDE-2012).
- * Todos los trámites ante CFE.
- * Ductería, gabinetes y protecciones en CA y CD.
- * Monitoreo los 365 días del año.
- * Puesta en marcha.
- * Se requiere el anticipo del 70% del costo total del sistema en caso de que sea el contrato de contado y el resto al terminar la instalación y poner la puesta en marcha del mismo. El sistema esta dimensionado para un futuro crecimiento sin necesidad de gastar en otro sistema ya que se deja toda la preparación para solo agregar paneles solares.

RETORNO DE INVERSIÓN

Año	Pago Actual	Nuevo Pago a CFE	Beneficio fiscal	Ahorro Económico Anual	Ahorro Económico Total	Ahorro Económico Acumulado
1	\$ 51,316.00	\$ 381.00	\$ 0.00	\$ 50,935.00	\$ 50,935.00	\$ -64,263.44
2	\$ 52,855.48	\$ 392.43	\$ 0.00	\$ 52,463.05	\$ 52,463.05	\$ -11,800.39
3	\$ 54,441.14	\$ 404.20	\$ 0.00	\$ 54,036.94	\$ 54,036.94	\$ 42,236.55
4	\$ 56,074.38	\$ 416.33	\$ 0.00	\$ 55,658.05	\$ 55,658.05	\$ 97,894.60
5	\$ 57,756.61	\$ 428.82	\$ 0.00	\$ 57,327.79	\$ 57,327.79	\$ 155,222.39
6	\$ 59,489.31	\$ 441.68	\$ 0.00	\$ 59,047.62	\$ 59,047.62	\$ 214,270.02
7	\$ 61,273.99	\$ 454.93	\$ 0.00	\$ 60,819.05	\$ 60,819.05	\$ 275,089.07
8	\$ 63,112.21	\$ 468.58	\$ 0.00	\$ 62,643.63	\$ 62,643.63	\$ 337,732.70
9	\$ 65,005.57	\$ 482.64	\$ 0.00	\$ 64,522.93	\$ 64,522.93	\$ 402,255.63
10	\$ 66,955.74	\$ 497.12	\$ 0.00	\$ 66,458.62	\$ 66,458.62	\$ 468,714.25
11	\$ 68,964.41	\$ 512.03	\$ 0.00	\$ 68,452.38	\$ 68,452.38	\$ 537,166.63
12	\$ 71,033.35	\$ 527.39	\$ 0.00	\$ 70,505.95	\$ 70,505.95	\$ 607,672.59
13	\$ 73,164.35	\$ 543.21	\$ 0.00	\$ 72,621.13	\$ 72,621.13	\$ 680,293.72
14	\$ 75,359.28	\$ 559.51	\$ 0.00	\$ 74,799.76	\$ 74,799.76	\$ 755,093.48
15	\$ 77,620.05	\$ 576.30	\$ 0.00	\$ 77,043.76	\$ 77,043.76	\$ 832,137.24
16	\$ 79,948.66	\$ 593.59	\$ 0.00	\$ 79,355.07	\$ 79,355.07	\$ 911,492.31
17	\$ 82,347.12	\$ 611.39	\$ 0.00	\$ 81,735.72	\$ 81,735.72	\$ 993,228.03
18	\$ 84,817.53	\$ 629.73	\$ 0.00	\$ 84,187.79	\$ 84,187.79	\$ 1,077,415.83
19	\$ 87,362.05	\$ 648.63	\$ 0.00	\$ 86,713.43	\$ 86,713.43	\$ 1,164,129.25
20	\$ 89,982.92	\$ 668.09	\$ 0.00	\$ 89,314.83	\$ 89,314.83	\$ 1,253,444.08
21	\$ 92,682.40	\$ 688.13	\$ 0.00	\$ 91,994.28	\$ 91,994.28	\$ 1,345,438.36
22	\$ 95,462.88	\$ 708.77	\$ 0.00	\$ 94,754.10	\$ 94,754.10	\$ 1,440,192.46
23	\$ 98,326.76	\$ 730.04	\$ 0.00	\$ 97,596.73	\$ 97,596.73	\$ 1,537,789.19
24	\$ 101,276.57	\$ 751.94	\$ 0.00	\$ 100,524.63	\$ 100,524.63	\$ 1,638,313.82
25	\$ 104,314.86	\$ 774.49	\$ 0.00	\$ 103,540.37	\$ 103,540.37	\$ 1,741,854.19

Ahorro económico acumulado a 25 años



Calle Zacatecas #799 Fracc. Los Almendros C.P. 87049 Cd. Victoria, Tamaulipas.

Generación de energía

