

Nombre: MA. DEL REFUGIO ALVEAR HERNANDEZ.
Potencia: 12.4 kW
Tarifa: PDBT

Teléfono: 8341138229
Fecha: 20 de Noviembre de 2025
Número de Servicio: 915101000310

HOY CONSUMES SIN PANELES	3,200 kWh prom.	y pagas a CFE	\$ 14,983
TU PRODUCCIÓN CON	20 PANELES	3,174 kWh	y pagas a CFE
TE AHORRARÁS	93.50 %	AL BIMESTRE	\$ 14,009 en pesos

Pagas
actualmente
a la compañía
de energía

\$89,898.00 MXN

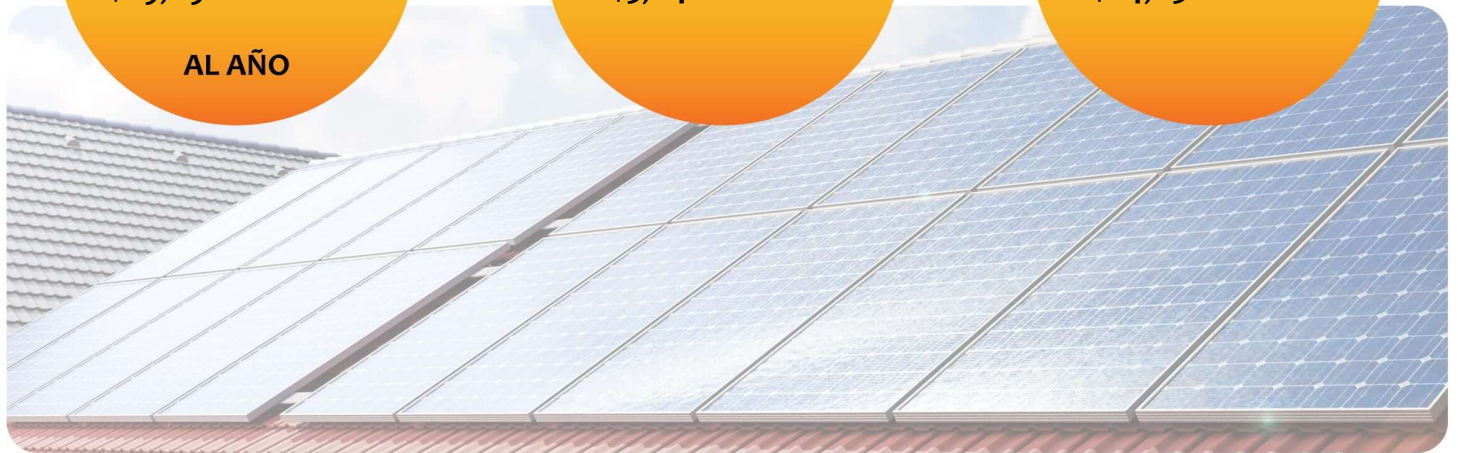
AL AÑO

Con paneles
solares pagarás
al año

\$5,842.00 MXN

Tu ahorro
económico anual

\$84,056.00 MXN



Retorno de
Inversión

1.7 AÑOS

POTENCIA
Módulos

620 W

Cantidad
de Módulos

20

ÁREA

56 m²

Tasa Interna
de Retorno

59.4 %



Propuesta 1

FECHA: 20 de Noviembre de 2025 FECHA DE VENCIMIENTO: 25 de Noviembre de 2025

Folio No # 20250297

MA. DEL REFUGIO ALVEAR HERNANDEZ.

Tel: 8341138229

Email:

Cant.	Concepto	Precio	Total
20	TW Solar N-type Half-Cell Bifacial Module 620W		
		Subtotal	\$ 182,500.00
		Descuento	\$ 41,062.50
		TOTAL (MXN)	\$ 141,437.50

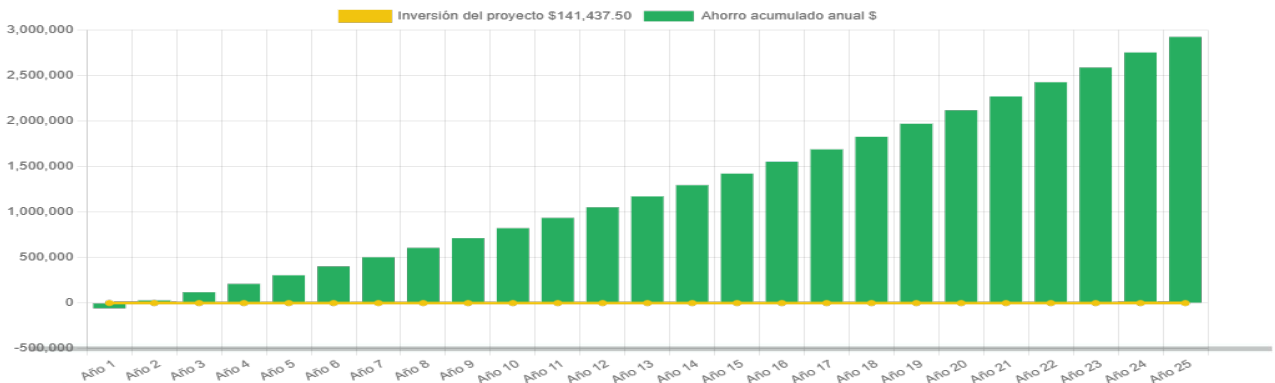
Sistema fotovoltaico a instalar:

- * 20 paneles solares Longi, Canadia, JA Solar, DAH Solar de 620 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 10Kw Bluetooth y Wifi. Garantía 5 años con el fabricante. (Opción de ampliar la garantía).
- * Estructura segura de aluminio anodizado para 20 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 y 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	\$ 89,898.00	\$ 5,842.00	\$ 0.00	\$ 84,056.00	\$ 84,056.00	\$ -57,381.50
2	\$ 92,594.94	\$ 6,017.26	\$ 0.00	\$ 86,577.68	\$ 86,577.68	\$ 29,196.18
3	\$ 95,372.79	\$ 6,197.78	\$ 0.00	\$ 89,175.01	\$ 89,175.01	\$ 118,371.19
4	\$ 98,233.97	\$ 6,383.71	\$ 0.00	\$ 91,850.26	\$ 91,850.26	\$ 210,221.45
5	\$ 101,180.99	\$ 6,575.22	\$ 0.00	\$ 94,605.77	\$ 94,605.77	\$ 304,827.22
6	\$ 104,216.42	\$ 6,772.48	\$ 0.00	\$ 97,443.94	\$ 97,443.94	\$ 402,271.16
7	\$ 107,342.91	\$ 6,975.65	\$ 0.00	\$ 100,367.26	\$ 100,367.26	\$ 502,638.42
8	\$ 110,563.20	\$ 7,184.92	\$ 0.00	\$ 103,378.28	\$ 103,378.28	\$ 606,016.70
9	\$ 113,880.10	\$ 7,400.47	\$ 0.00	\$ 106,479.63	\$ 106,479.63	\$ 712,496.32
10	\$ 117,296.50	\$ 7,622.48	\$ 0.00	\$ 109,674.01	\$ 109,674.01	\$ 822,170.34
11	\$ 120,815.39	\$ 7,851.16	\$ 0.00	\$ 112,964.24	\$ 112,964.24	\$ 935,134.57
12	\$ 124,439.86	\$ 8,086.69	\$ 0.00	\$ 116,353.16	\$ 116,353.16	\$ 1,051,487.74
13	\$ 128,173.05	\$ 8,329.30	\$ 0.00	\$ 119,843.76	\$ 119,843.76	\$ 1,171,331.49
14	\$ 132,018.24	\$ 8,579.17	\$ 0.00	\$ 123,439.07	\$ 123,439.07	\$ 1,294,770.56
15	\$ 135,978.79	\$ 8,836.55	\$ 0.00	\$ 127,142.24	\$ 127,142.24	\$ 1,421,912.81
16	\$ 140,058.15	\$ 9,101.65	\$ 0.00	\$ 130,956.51	\$ 130,956.51	\$ 1,552,869.31
17	\$ 144,259.90	\$ 9,374.70	\$ 0.00	\$ 134,885.20	\$ 134,885.20	\$ 1,687,754.52
18	\$ 148,587.70	\$ 9,655.94	\$ 0.00	\$ 138,931.76	\$ 138,931.76	\$ 1,826,686.28
19	\$ 153,045.33	\$ 9,945.61	\$ 0.00	\$ 143,099.71	\$ 143,099.71	\$ 1,969,785.99
20	\$ 157,636.69	\$ 10,243.98	\$ 0.00	\$ 147,392.70	\$ 147,392.70	\$ 2,117,178.70
21	\$ 162,365.79	\$ 10,551.30	\$ 0.00	\$ 151,814.49	\$ 151,814.49	\$ 2,268,993.18
22	\$ 167,236.76	\$ 10,867.84	\$ 0.00	\$ 156,368.92	\$ 156,368.92	\$ 2,425,362.10
23	\$ 172,253.86	\$ 11,193.88	\$ 0.00	\$ 161,059.99	\$ 161,059.99	\$ 2,586,422.09
24	\$ 177,421.48	\$ 11,529.69	\$ 0.00	\$ 165,891.79	\$ 165,891.79	\$ 2,752,313.88
25	\$ 182,744.12	\$ 11,875.58	\$ 0.00	\$ 170,868.54	\$ 170,868.54	\$ 2,923,182.42

Ahorro económico acumulado a 25 años



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

Generación de energía



	Mayo - Julio	Julio - Sept	Sept - Nov	Nov - Enero	Enero - Marzo	Marzo - Mayo
Generación de energía	4,054.7	3,862.3	3,636.2	3,798.2	3,737.8	4,154.5
Consumo actual	5,200.0	2,900.0	2,000.0	2,000.0	3,100.0	4,000.0



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