



Nombre: CRISTINA VILLELA RODRIGUEZ
Potencia: 43.92 kW
Tarifa: GDMTO

Teléfono:
Fecha: 21 de Diciembre de 2024
Número de Servicio: 370810110432

HOY CONSUMES SIN PANELES		7,841 kWh	y pagas a CFE	\$ 22,938
TU PRODUCCIÓN CON	72 PANELES	5,763 kWh	y pagas a CFE	\$6,545
TE AHORRARÁS 71.47 %		AL MES	\$ 16,393	en pesos

Pagas
actualmente
a la compañía
de energía

\$275,250.00 MXN

AL AÑO

Con paneles
solares pagarás
al año

\$78,545.00 MXN

Tu ahorro
económico anual

\$196,706.00 MXN

RETORNO DE
INVERSIÓN

3.3 AÑOS

POTENCIA
Módulos

610 W

Cantidad
de Módulos

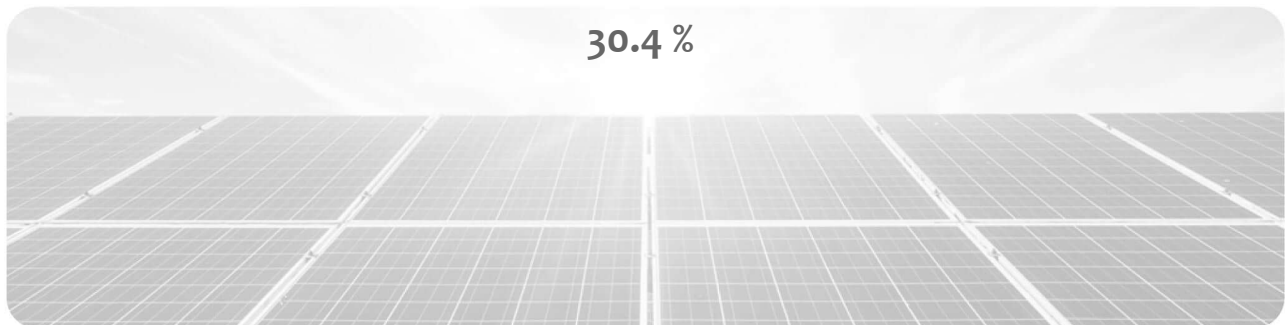
72

ÁREA

201.6 m²

TASA INTERNA DE
RETORNO

30.4 %





Propuesta 1

FECHA:

21 de Diciembre de 2024

FECHA DE VENCIMIENTO:

5 de Enero de 2025

Folio No # 20240086

CRISTINA VILLELA RODRIGUEZ

Tel:

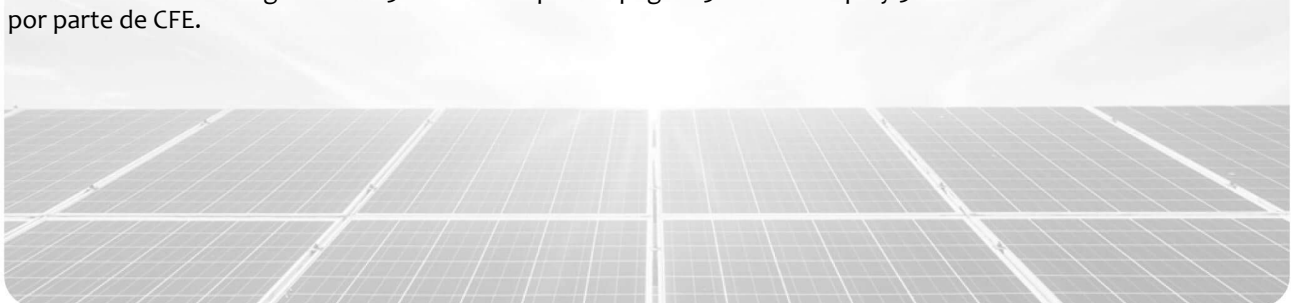
Email:

Cant.	Concepto	Precio	Total
72	Trina 610W -		
2	Inversor solis 20K		
1	Estructura - Perfil y soporte solar de aluminio anodizado.		
1	Mano de obra sistema interconectado (USD) -		
1	Material Eléctrico - cable fotovoltaico cal. 10, conectores MC4, cable THW CA, tubo Conduit, tubo flexible, conexiones Conduit.		
1	Gestoría ante CFE - Gestoría para instalación de paneles solares e interconexión a la red (incluye únicamente cambios a medidor bidireccional).		

Subtotal \$ 648,000.00

TOTAL (MXN) \$ 648,000.00

Esta cotización tiene vigencia de 15 días. El comprador pagará 50% de anticipo y 50% al instalarse el medidor bidireccional por parte de CFE.



8186924394



m.industrial@mekatron.com.mx

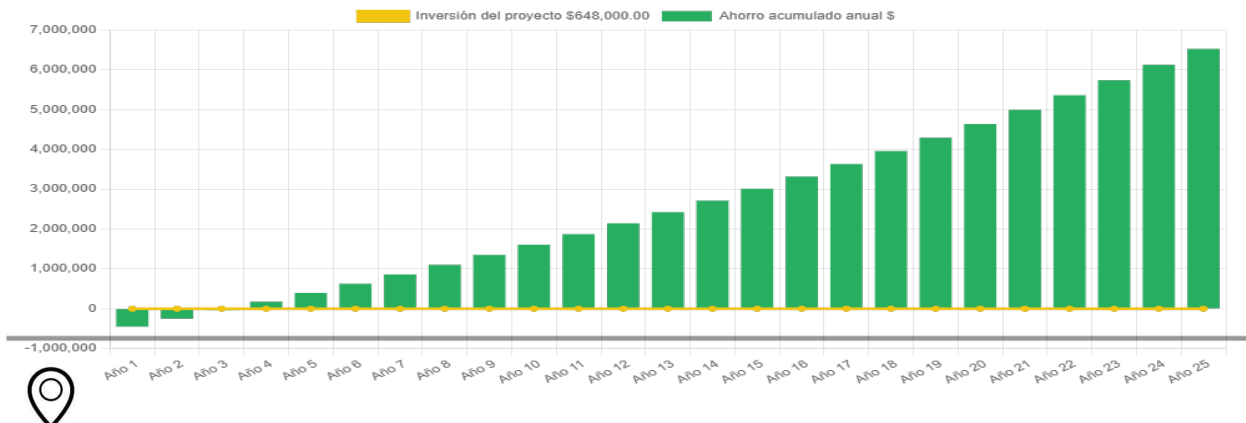


www.mekatron.com.mx

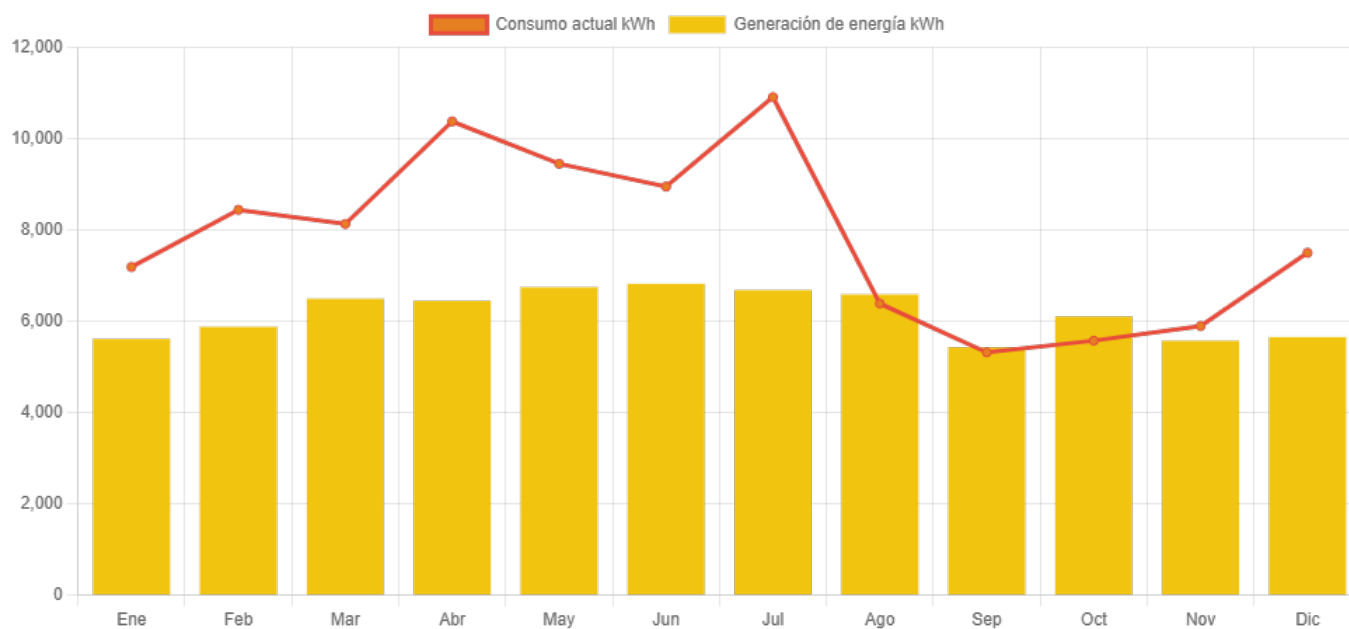
RETORNO DE INVERSIÓN

Año	Pago Actual	Nuevo Pago a CFE	Beneficio fiscal	Ahorro Económico Anual	Ahorro Económico Total	Ahorro Económico Acumulado
1	\$ 275,250.00	\$ 78,545.00	\$ 0.00	\$ 196,706.00	\$ 196,706.00	\$ -451,294.00
2	\$ 283,507.50	\$ 80,901.35	\$ 0.00	\$ 202,607.18	\$ 202,607.18	\$ -248,686.82
3	\$ 292,012.73	\$ 83,328.39	\$ 0.00	\$ 208,685.40	\$ 208,685.40	\$ -40,001.42
4	\$ 300,773.11	\$ 85,828.24	\$ 0.00	\$ 214,945.96	\$ 214,945.96	\$ 174,944.53
5	\$ 309,796.30	\$ 88,403.09	\$ 0.00	\$ 221,394.34	\$ 221,394.34	\$ 396,338.87
6	\$ 319,090.19	\$ 91,055.18	\$ 0.00	\$ 228,036.17	\$ 228,036.17	\$ 624,375.03
7	\$ 328,662.89	\$ 93,786.84	\$ 0.00	\$ 234,877.25	\$ 234,877.25	\$ 859,252.29
8	\$ 338,522.78	\$ 96,600.44	\$ 0.00	\$ 241,923.57	\$ 241,923.57	\$ 1,101,175.85
9	\$ 348,678.46	\$ 99,498.46	\$ 0.00	\$ 249,181.28	\$ 249,181.28	\$ 1,350,357.13
10	\$ 359,138.82	\$ 102,483.41	\$ 0.00	\$ 256,656.71	\$ 256,656.71	\$ 1,607,013.84
11	\$ 369,912.98	\$ 105,557.91	\$ 0.00	\$ 264,356.42	\$ 264,356.42	\$ 1,871,370.26
12	\$ 381,010.37	\$ 108,724.65	\$ 0.00	\$ 272,287.11	\$ 272,287.11	\$ 2,143,657.37
13	\$ 392,440.68	\$ 111,986.39	\$ 0.00	\$ 280,455.72	\$ 280,455.72	\$ 2,424,113.09
14	\$ 404,213.90	\$ 115,345.98	\$ 0.00	\$ 288,869.39	\$ 288,869.39	\$ 2,712,982.48
15	\$ 416,340.32	\$ 118,806.36	\$ 0.00	\$ 297,535.47	\$ 297,535.47	\$ 3,010,517.95
16	\$ 428,830.53	\$ 122,370.55	\$ 0.00	\$ 306,461.54	\$ 306,461.54	\$ 3,316,979.49
17	\$ 441,695.45	\$ 126,041.67	\$ 0.00	\$ 315,655.38	\$ 315,655.38	\$ 3,632,634.88
18	\$ 454,946.31	\$ 129,822.92	\$ 0.00	\$ 325,125.05	\$ 325,125.05	\$ 3,957,759.92
19	\$ 468,594.70	\$ 133,717.60	\$ 0.00	\$ 334,878.80	\$ 334,878.80	\$ 4,292,638.72
20	\$ 482,652.54	\$ 137,729.13	\$ 0.00	\$ 344,925.16	\$ 344,925.16	\$ 4,637,563.88
21	\$ 497,132.12	\$ 141,861.01	\$ 0.00	\$ 355,272.92	\$ 355,272.92	\$ 4,992,836.80
22	\$ 512,046.08	\$ 146,116.84	\$ 0.00	\$ 365,931.10	\$ 365,931.10	\$ 5,358,767.90
23	\$ 527,407.46	\$ 150,500.34	\$ 0.00	\$ 376,909.04	\$ 376,909.04	\$ 5,735,676.94
24	\$ 543,229.69	\$ 155,015.35	\$ 0.00	\$ 388,216.31	\$ 388,216.31	\$ 6,123,893.25
25	\$ 559,526.58	\$ 159,665.81	\$ 0.00	\$ 399,862.80	\$ 399,862.80	\$ 6,523,756.05

Ahorro económico acumulado a 25 años



Generación de energía



	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Generación de energía	5,608.8	5,874.6	6,489.4	6,442.4	6,741.0	6,817.8	6,678.1	6,583.8	5,427.9	6,101.5	5,569.9	5,650.7
Consumo actual	7,186.0	8,439.0	8,130.0	10,375.0	9,447.0	8,947.0	10,907.0	6,385.0	5,316.0	5,573.0	5,893.0	7,497.0

