



Entre menos corriente
más medio ambiente.

Nombre: ALEJANDRO M PALACIOS OCHOA
Potencia: 39.99 kW
Tarifa: GDMTO

Teléfono:
Fecha: 10 de Diciembre de 2025
Número de Servicio: 414080614208

HOY CONSUMES SIN PANELES	4,588 kWh prom.	y pagas a CFE	\$ 13,765
TU PRODUCCIÓN CON	62 PANELES	4,563 kWh	y pagas a CFE
TE AHORRARÁS	94.52 %	AL MES	\$ 13,011 en pesos

Pagas
actualmente
a la compañía
de energía
\$165,178.00 MXN
AL AÑO

Con paneles
solares pagarás
al año
\$9,048.00 MXN

Tu ahorro
económico anual
\$156,130.00 MXN



Retorno de
Inversión

3.1 AÑOS

POTENCIA
Módulos

645 W

Cantidad
de Módulos

62

ÁREA

173.6 m²

Tasa Interna
de Retorno

32.0 %



Propuesta Media Tensión

FECHA:

10 de Diciembre de 2025

FECHA DE VENCIMIENTO:

25 de Diciembre de 2025

Folio No # 20250017

ALEJANDRO M PALACIOS OCHOA

Tel:

Email:

Cant.	Concepto	Precio	Total
62	Longi Solar PV 645W Hi-MO X10		
1	Growatt Inverter 36 kW		
62	Material, mano de obra y tramite CFE		
1	Doc de la Ingeniería del proyecto y Gestoría ante CFE		
1	Unidad de Verificación de Instalaciones eléctricas, Unidad de Inspección		

Subtotal \$ 421,240.00

IVA \$ 67,398.40

TOTAL (MXN) \$ 488,638.40

Notas:

* Capacidad de la subestación de 75KVA es suficiente para poder llevar a cabo el proyecto con 62 paneles de 645W.

* Para el proyecto se utilizaría un Inversor central Growatt 36KW. 15 años de Garantía contra defectos de fábrica. Capacidad para crecimiento futuro, hasta 72 paneles solares de 645W. Se podrían agregar 10 paneles de 645W en caso de requerirse.

* Su inversión en paneles solares puede ser deducible de impuestos con el cual se reduce el tiempo de retorno de la inversión.

* En la presente cotización esta incluido todo lo que se requiere para el tramite ante CFE del medidor bidireccional para este tipo de instalaciones en media tensión (con subestación):

- Documentación técnica completa requerida
- Ingeniería de la instalación
- Gestoría Profesional ante CFE
- Unidad de Verificación de Instalaciones Eléctricas
- Unidad de Inspección

*Costo del Medidor Bidireccional Trifásico solo en caso de no ser proporcionado por CFE. \$44,660.00 Neto.

*Posterior a la instalación de los paneles, se debe conectar un analizador de redes para determinar si es necesario agregar un banco de capacitores para que el Factor de Potencia no se vea afectado con el Sistema Fotovoltaico (Costo del banco de capacitores no incluido en esta cotización).

*Forma de Pago:

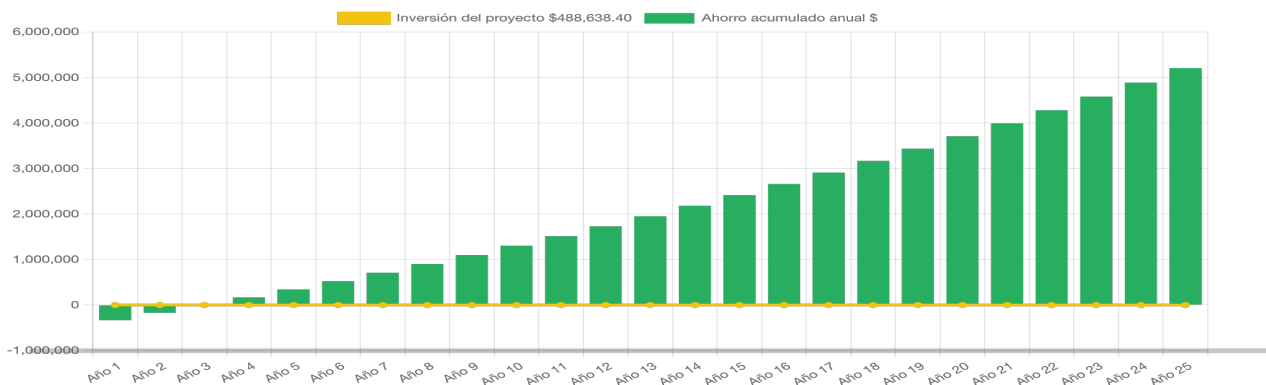
50% de anticipo para arrancar la instalación, 35% al termino de la instalación y 15% al ingresar a CFE el trámite.

Bancomer Cuenta: 0122324245 Clabe: 012580001223242453
Nombre: Qualis Solar S.A de C.V.

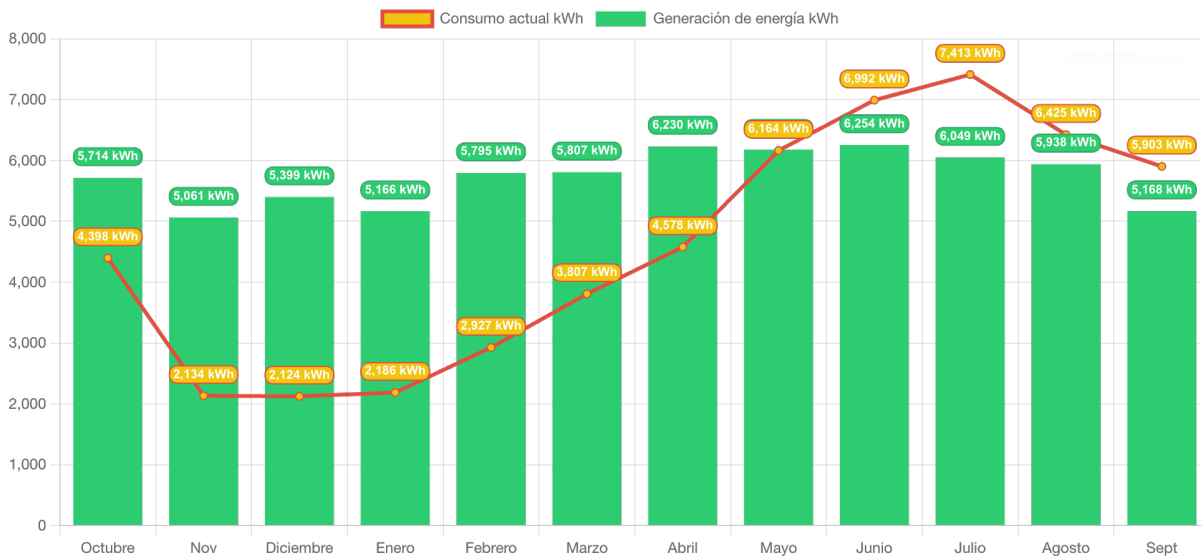
RETORNO DE INVERSIÓN

Año	Pago Actual	Nuevo Pago a CFE	Beneficio fiscal	Ahorro Económico Anual	Ahorro Económico Total	Ahorro Económico Acumulado
1	\$ 165,178.00	\$ 9,048.00	\$ 0.00	\$ 156,130.00	\$ 156,130.00	\$ -332,508.40
2	\$ 170,133.34	\$ 9,319.44	\$ 0.00	\$ 160,813.90	\$ 160,813.90	\$ -171,694.50
3	\$ 175,237.34	\$ 9,599.02	\$ 0.00	\$ 165,638.32	\$ 165,638.32	\$ -6,056.18
4	\$ 180,494.46	\$ 9,886.99	\$ 0.00	\$ 170,607.47	\$ 170,607.47	\$ 164,551.28
5	\$ 185,909.29	\$ 10,183.60	\$ 0.00	\$ 175,725.69	\$ 175,725.69	\$ 340,276.97
6	\$ 191,486.57	\$ 10,489.11	\$ 0.00	\$ 180,997.46	\$ 180,997.46	\$ 521,274.44
7	\$ 197,231.17	\$ 10,803.79	\$ 0.00	\$ 186,427.39	\$ 186,427.39	\$ 707,701.82
8	\$ 203,148.11	\$ 11,127.90	\$ 0.00	\$ 192,020.21	\$ 192,020.21	\$ 899,722.03
9	\$ 209,242.55	\$ 11,461.74	\$ 0.00	\$ 197,780.81	\$ 197,780.81	\$ 1,097,502.84
10	\$ 215,519.82	\$ 11,805.59	\$ 0.00	\$ 203,714.24	\$ 203,714.24	\$ 1,301,217.08
11	\$ 221,985.42	\$ 12,159.76	\$ 0.00	\$ 209,825.66	\$ 209,825.66	\$ 1,511,042.74
12	\$ 228,644.98	\$ 12,524.55	\$ 0.00	\$ 216,120.43	\$ 216,120.43	\$ 1,727,163.18
13	\$ 235,504.33	\$ 12,900.28	\$ 0.00	\$ 222,604.05	\$ 222,604.05	\$ 1,949,767.22
14	\$ 242,569.46	\$ 13,287.29	\$ 0.00	\$ 229,282.17	\$ 229,282.17	\$ 2,179,049.39
15	\$ 249,846.55	\$ 13,685.91	\$ 0.00	\$ 236,160.63	\$ 236,160.63	\$ 2,415,210.03
16	\$ 257,341.94	\$ 14,096.49	\$ 0.00	\$ 243,245.45	\$ 243,245.45	\$ 2,658,455.48
17	\$ 265,062.20	\$ 14,519.38	\$ 0.00	\$ 250,542.82	\$ 250,542.82	\$ 2,908,998.29
18	\$ 273,014.07	\$ 14,954.97	\$ 0.00	\$ 258,059.10	\$ 258,059.10	\$ 3,167,057.40
19	\$ 281,204.49	\$ 15,403.61	\$ 0.00	\$ 265,800.87	\$ 265,800.87	\$ 3,432,858.27
20	\$ 289,640.62	\$ 15,865.72	\$ 0.00	\$ 273,774.90	\$ 273,774.90	\$ 3,706,633.17
21	\$ 298,329.84	\$ 16,341.69	\$ 0.00	\$ 281,988.15	\$ 281,988.15	\$ 3,988,621.32
22	\$ 307,279.74	\$ 16,831.95	\$ 0.00	\$ 290,447.79	\$ 290,447.79	\$ 4,279,069.11
23	\$ 316,498.13	\$ 17,336.90	\$ 0.00	\$ 299,161.23	\$ 299,161.23	\$ 4,578,230.33
24	\$ 325,993.07	\$ 17,857.01	\$ 0.00	\$ 308,136.06	\$ 308,136.06	\$ 4,886,366.39
25	\$ 335,772.86	\$ 18,392.72	\$ 0.00	\$ 317,380.14	\$ 317,380.14	\$ 5,203,746.54

Ahorro económico acumulado a 25 años

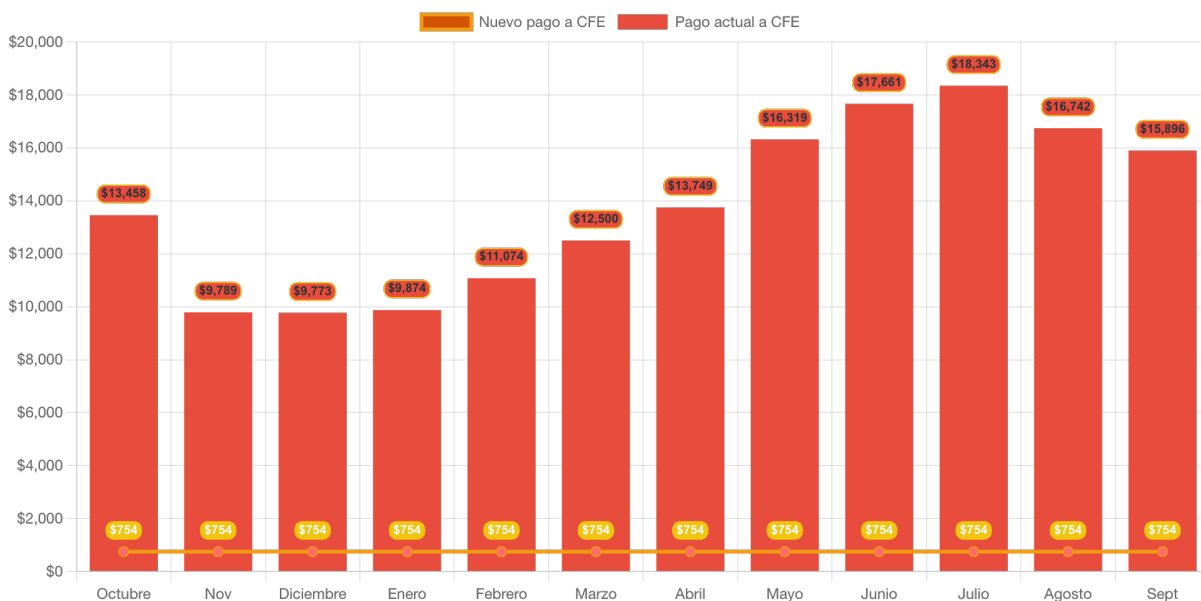


Generación de energía



	Octubre	Nov	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept
Generación de energía	5,713.6	5,060.9	5,398.8	5,165.9	5,794.8	5,807.4	6,229.6	6,177.7	6,254.5	6,048.6	5,937.9	5,167.9
Consumo actual	4,398.0	2,134.0	2,124.0	2,186.0	2,927.0	3,807.0	4,578.0	6,164.0	6,992.0	7,413.0	6,425.0	5,903.0

Pago actual a CFE / Nuevo pago a CFE



El proyecto incluye:

Paneles solares de ultima generación. 15 años de Garantía contra defectos de fábrica (Materiales y Mano de Obra) y 30 años de Garantía de rendimiento.

Estructura de aluminio anodizada reforzada especial para paneles solares. Marca de estructura con certificación. Tornillería de acero inoxidable.

Inversor central o microinversores.

Todos los accesorios requeridos de primera calidad (Cableado fotovoltaico y de corriente alterna/tierra, tubería conduit, centro de carga de protecciones de corriente alterna y corriente directa).

Instalacion completa hacia el Sur para maximizar su eficiencia. 5 años de garantía en la instalación.

Trámite completo de medidor bidireccional ante. CFE. Nosotros hacemos toda la documentación y citas en CFE.

Monitoreo de generación de energía en aplicación en celular:

Excelente servicio y seguimiento postventa. Mantenimiento anual requerido con costo por evento.

Contamos con las certificaciones EC1180, EC1181 y EC0586.01 para venta, instalación y supervisión de sistemas fotovoltaicos residenciales, comerciales e industriales.

Facturación:

Para poder facturar deberá estar dado de alta en SAT como persona física o moral

Deberá solicitar su factura en el momento de la confirmación del proyecto enviando los siguientes datos:

- RFC con homoclave
- Domicilio Fiscal
- Uso de CDFI
- Constancia de situación fiscal

Se tendrá como fecha límite para recepción de datos fiscales 24 horas antes del día último del mes, sin considerar sábados, domingos y días festivos.

Se facturarán los siguientes pagos:

- Pagos en efectivo en montos menores a \$2000 pesos.
- Transferencias bancarias reflejadas en cuenta 24 horas antes del último día del mes, sin considerar sábados, domingos y días festivos.
- Cheques al cobro 48 horas antes del último día del mes, sin considerar Sábados, Domingos y Días festivos.

La factura fiscal se realizará de acuerdo a los lineamientos establecidos por el SAT, enviando por correo PDF y XML en un lapso no mayor a 48 horas. El cliente tendrá un lapso de 48 horas a partir de la fecha de Envío para cualquier duda o aclaración de la misma.