



Nombre: SERAFIN ALJAN
Potencia: 63.36 kW
Tarifa: GDMTH

Teléfono: 5511142010
Fecha: 30 de Abril de 2025
Número de Servicio: 980150300929

HOY CONSUMES SIN PANELES **13,899 kWh prom.** y pagas a CFE **\$ 40,403**

TU PRODUCCIÓN CON **96** PANELES **8,255 kWh** y

Pagas
actualmente
a la compañía
de energía

\$515,881.00 MXN

AL AÑO

Con paneles
solares pagarás
al año

\$226,678.00 MXN

Tu ahorro
económico anual

\$289,203.00 MXN

RETORNO DE
INVERSIÓN

5.6 AÑOS

POTENCIA
MÓDULOS

660 W

CANTIDAD
DE MÓDULOS

96

ÁREA

268.8 m²

TASA INTERNA
DE RETORNO

17.7 %





96 MODULOS RISEN

FECHA:
30 de Abril de 2025

FECHA DE VENCIMIENTO:
15 de Mayo de 2025

Folio No # 20250021

SERAFIN ALJAN ALJAN

Tel: 5511142010

Email: metropolitanhotel201@5outlook.com

Cant.	Concepto	Precio	Total
96	Modulo fotovoltaico Mono 660W		
24	Hoymiles Inverter 2000 W, para Interconexión a Red Eléctrica.		
1	Módulo para Monitoreo PRO para Microinversores, Hasta 99 Módulos Solares, Conexión WIFI		
1	Estructura para módulos fotovoltaicos de perfil Nxt-rail aluminio		
1	Tubería impermeabilizada con fijación y soporte, cable fotovoltaico para DC y cable para AC, protección eléctrica termomagnética tipo DIN con todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento, supresor de picos.		
1	Lote de misceláneos		
1	Mano de obra y gestión a CFE.		

Subtotal \$ 71,711.82

IVA \$ 488.18

TOTAL (USD) \$ 83,185.71

Tipo de cambio(MXN): 19.5868



5544304222



proyectos@conekta.com.mx

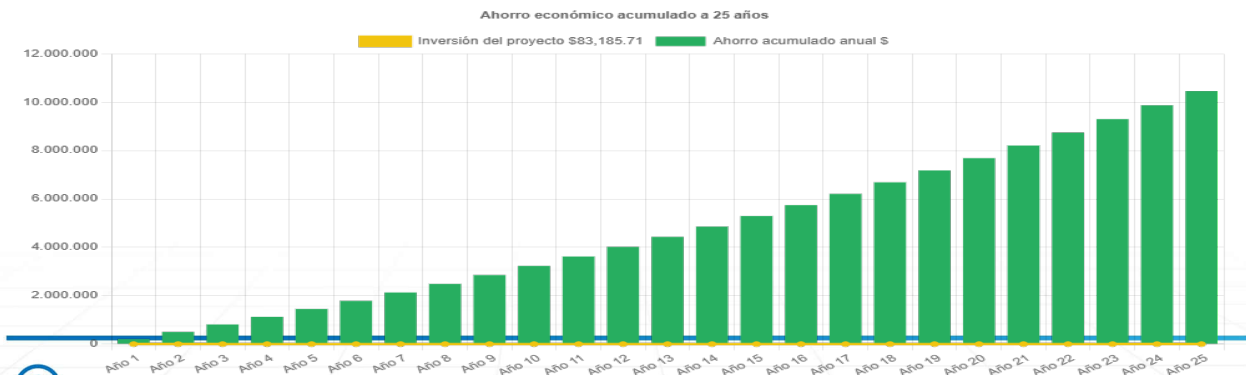


CONEKTA.COM.MX



RETORNO DE INVERSIÓN

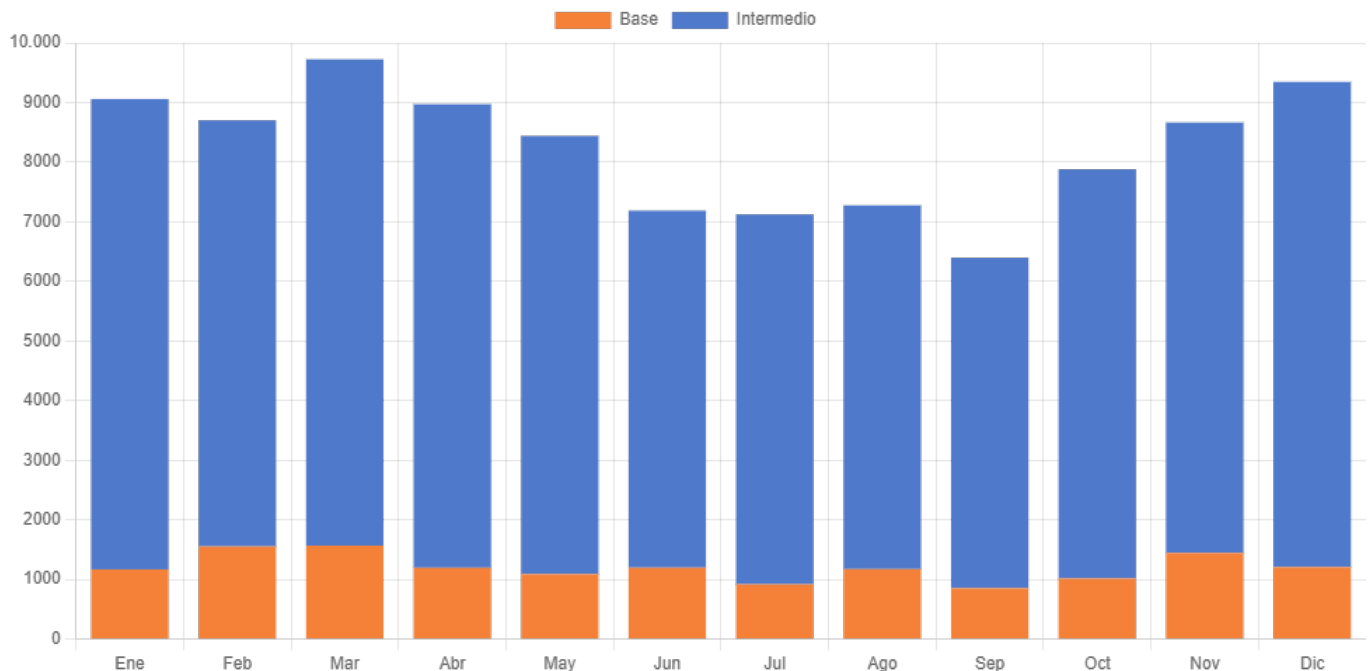
Año	Pago Actual	Nuevo Pago a CFE	Beneficio fiscal	Ahorro Económico Anual	Ahorro Económico Total	Ahorro Económico Acumulado
1	\$ 515,881.00	\$ 226,678.00	\$ 0.00	\$ 289,203.00	\$ 289,203.00	\$ -1,340,138.89
2	\$ 531,357.43	\$ 233,478.34	\$ 0.00	\$ 297,879.09	\$ 297,879.09	\$ -1,042,259.80
3	\$ 547,298.15	\$ 240,482.69	\$ 0.00	\$ 306,815.46	\$ 306,815.46	\$ -735,444.34
4	\$ 563,717.10	\$ 247,697.17	\$ 0.00	\$ 316,019.93	\$ 316,019.93	\$ -419,424.41
5	\$ 580,628.61	\$ 255,128.09	\$ 0.00	\$ 325,500.52	\$ 325,500.52	\$ -93,923.88
6	\$ 598,047.47	\$ 262,781.93	\$ 0.00	\$ 335,265.54	\$ 335,265.54	\$ 241,341.66
7	\$ 615,988.89	\$ 270,665.39	\$ 0.00	\$ 345,323.51	\$ 345,323.51	\$ 586,665.16
8	\$ 634,468.56	\$ 278,785.35	\$ 0.00	\$ 355,683.21	\$ 355,683.21	\$ 942,348.37
9	\$ 653,502.62	\$ 287,148.91	\$ 0.00	\$ 366,353.71	\$ 366,353.71	\$ 1,308,702.08
10	\$ 673,107.69	\$ 295,763.38	\$ 0.00	\$ 377,344.32	\$ 377,344.32	\$ 1,686,046.40
11	\$ 693,300.93	\$ 304,636.28	\$ 0.00	\$ 388,664.65	\$ 388,664.65	\$ 2,074,711.05
12	\$ 714,099.95	\$ 313,775.37	\$ 0.00	\$ 400,324.59	\$ 400,324.59	\$ 2,475,035.64
13	\$ 735,522.95	\$ 323,188.63	\$ 0.00	\$ 412,334.33	\$ 412,334.33	\$ 2,887,369.96
14	\$ 757,588.64	\$ 332,884.29	\$ 0.00	\$ 424,704.36	\$ 424,704.36	\$ 3,312,074.32
15	\$ 780,316.30	\$ 342,870.81	\$ 0.00	\$ 437,445.49	\$ 437,445.49	\$ 3,749,519.80
16	\$ 803,725.79	\$ 353,156.94	\$ 0.00	\$ 450,568.85	\$ 450,568.85	\$ 4,200,088.66
17	\$ 827,837.56	\$ 363,751.65	\$ 0.00	\$ 464,085.92	\$ 464,085.92	\$ 4,664,174.57
18	\$ 852,672.69	\$ 374,664.20	\$ 0.00	\$ 478,008.49	\$ 478,008.49	\$ 5,142,183.07
19	\$ 878,252.87	\$ 385,904.12	\$ 0.00	\$ 492,348.75	\$ 492,348.75	\$ 5,634,531.81
20	\$ 904,600.46	\$ 397,481.25	\$ 0.00	\$ 507,119.21	\$ 507,119.21	\$ 6,141,651.03
21	\$ 931,738.47	\$ 409,405.68	\$ 0.00	\$ 522,332.79	\$ 522,332.79	\$ 6,663,983.81
22	\$ 959,690.62	\$ 421,687.85	\$ 0.00	\$ 538,002.77	\$ 538,002.77	\$ 7,201,986.58
23	\$ 988,481.34	\$ 434,338.49	\$ 0.00	\$ 554,142.85	\$ 554,142.85	\$ 7,756,129.44
24	\$ 1,018,135.78	\$ 447,368.64	\$ 0.00	\$ 570,767.14	\$ 570,767.14	\$ 8,326,896.58
25	\$ 1,048,679.86	\$ 460,789.70	\$ 0.00	\$ 587,890.15	\$ 587,890.15	\$ 8,914,786.73



MANUEL MARÍA CONTRERAS 96 COL. SAN RAFAEL ALCALDÍA CUAUHTÉMOC



Generación de energía de acuerdo a periodos horarios de la tarifa GDMTH



	PAGO SIN SISTEMA FOTOVOLTAICO					PAGO CON SISTEMA FOTOVOLTAICO				
	Consumo (kWh)	Energía	Capacidad	Distribución	Pago	Energía	Capacidad	Distribución	Pago	% de Ahorro
Mes 1	11,276.0	\$17,825	\$11,915	\$1,859	\$37,720	\$6,319	\$4,930	\$769	\$14,483	61.6%
Mes 2	12,878.0	\$20,357	\$11,983	\$1,924	\$40,600	\$3,197	\$3,306	\$513	\$8,680	78.6%
Mes 3	14,094.0	\$22,280	\$12,135	\$2,244	\$43,232	\$6,767	\$5,021	\$769	\$15,108	65.1%
Mes 4	13,025.0	\$20,590	\$12,135	\$1,988	\$41,107	\$5,748	\$4,603	\$705	\$13,366	67.5%
Mes 5	12,495.0	\$19,752	\$12,135	\$1,731	\$39,905	\$5,214	\$4,603	\$705	\$12,747	68.1%
Mes 6	13,196.0	\$20,860	\$12,135	\$2,116	\$41,514	\$7,168	\$5,440	\$834	\$16,134	61.1%
Mes 7	14,455.0	\$22,850	\$12,587	\$1,988	\$44,040	\$10,810	\$8,246	\$1,218	\$24,060	45.4%
Mes 8	14,160.0	\$22,384	\$12,587	\$2,180	\$43,788	\$10,253	\$7,378	\$1,090	\$22,259	49.2%
Mes 9	16,106.0	\$25,460	\$12,587	\$2,565	\$47,513	\$14,669	\$10,417	\$1,539	\$31,426	33.9%
Mes 10	18,268.0	\$28,878	\$12,588	\$2,885	\$51,706	\$15,560	\$12,588	\$1,859	\$35,350	31.6%
Mes 11	13,647.0	\$21,573	\$12,587	\$2,180	\$42,910	\$7,616	\$5,643	\$834	\$16,889	60.6%
Mes 12	13,183.0	\$20,840	\$12,377	\$2,180	\$41,846	\$7,096	\$5,549	\$834	\$16,176	61.3%
TOTAL					\$515,881	TOTAL				\$226,678



MANUEL MARÍA CONTRERAS 96 COL. SAN RAFAEL ALCALDÍA CUAUHTÉMOC