



Nombre: SERRATO R JOSE A  
Potencia: 7.74 kW  
Tarifa: 1C

Teléfono:  
Fecha: 29 de Diciembre de 2025  
Número de Servicio: 377130100569

|                          |    |             |               |                    |
|--------------------------|----|-------------|---------------|--------------------|
| HOY CONSUMES SIN PANELES |    | 1,174 kWh   | y pagas a CFE | \$ 3,322           |
| TU PRODUCCIÓN CON        | 12 | PANELES     | 2,031 kWh     | y pagas a CFE \$60 |
| TE AHORRARÁS 98.19 %     |    | AL BIMESTRE | \$ 3,262      | en pesos           |

Pagas  
actualmente  
a la compañía  
de energía  
\$19,931.00 MXN  
AL AÑO

Con paneles  
solares pagarás  
al año  
\$357.00 MXN

Tu ahorro  
económico anual  
\$19,574.00 MXN

RETORNO DE  
INVERSIÓN

5.5 AÑOS

POTENCIA  
Módulos

645 W

Cantidad  
de Módulos

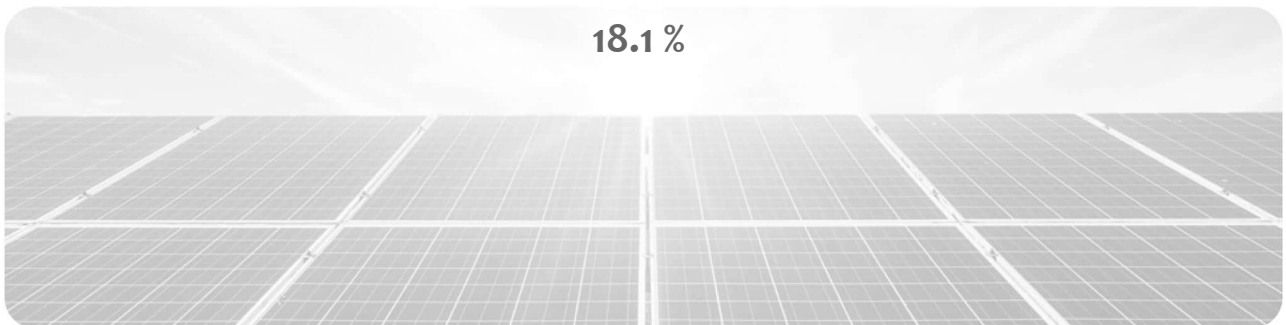
12

ÁREA

33.6 m<sup>2</sup>

TASA INTERNA DE  
RETORNO

18.1 %





## Propuesta 1

29 de Diciembre de 2025 13 de Enero de 2026

**Folio No # 20250531**

**SERRATO R JOSE A**

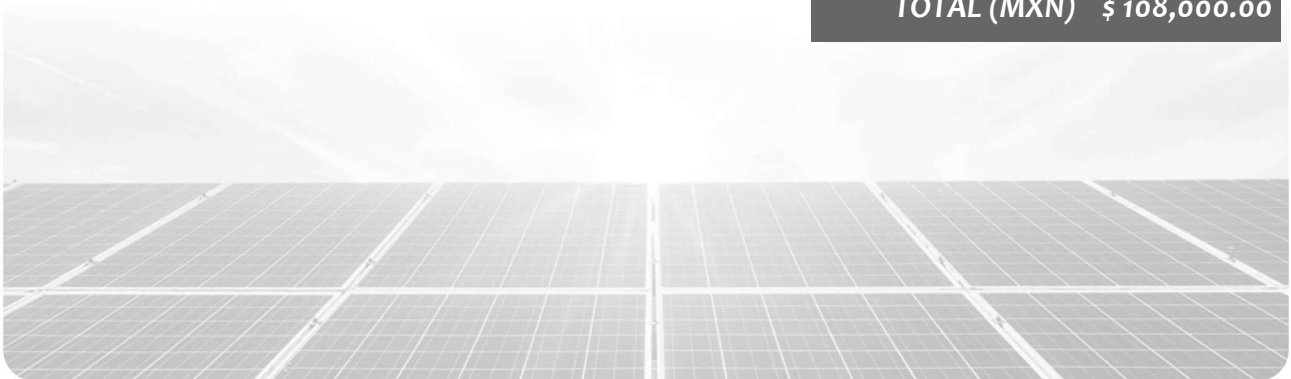
Tel:

Email:

| Cant. | Concepto                                                                                                                                        | Precio | Total |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
| 12    | Longi Solar 645W Hi-MO X10 -                                                                                                                    |        |       |
| 1     | Solis Inverter 6 kW -                                                                                                                           |        |       |
| 12    | Estructura - Perfil y soporte solar de aluminio anodizado.                                                                                      |        |       |
| 1     | Mano de obra sistema interconectado (USD) -                                                                                                     |        |       |
| 12    | 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 \$ 108,000.00

**TOTAL (MXN) \$ 108,000.00**



8186924394



m.industrial@mekatron.com.mx

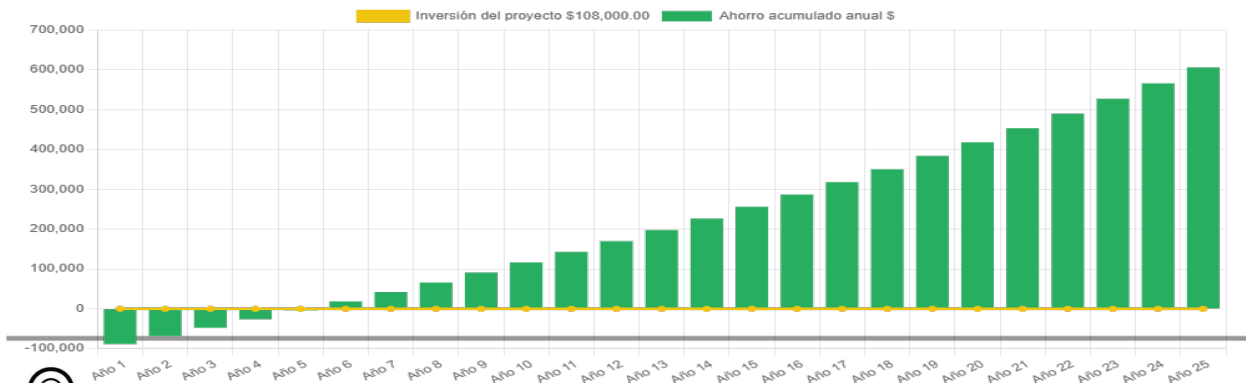


www.mekatron.com.mx

## RETORNO DE INVERSIÓN

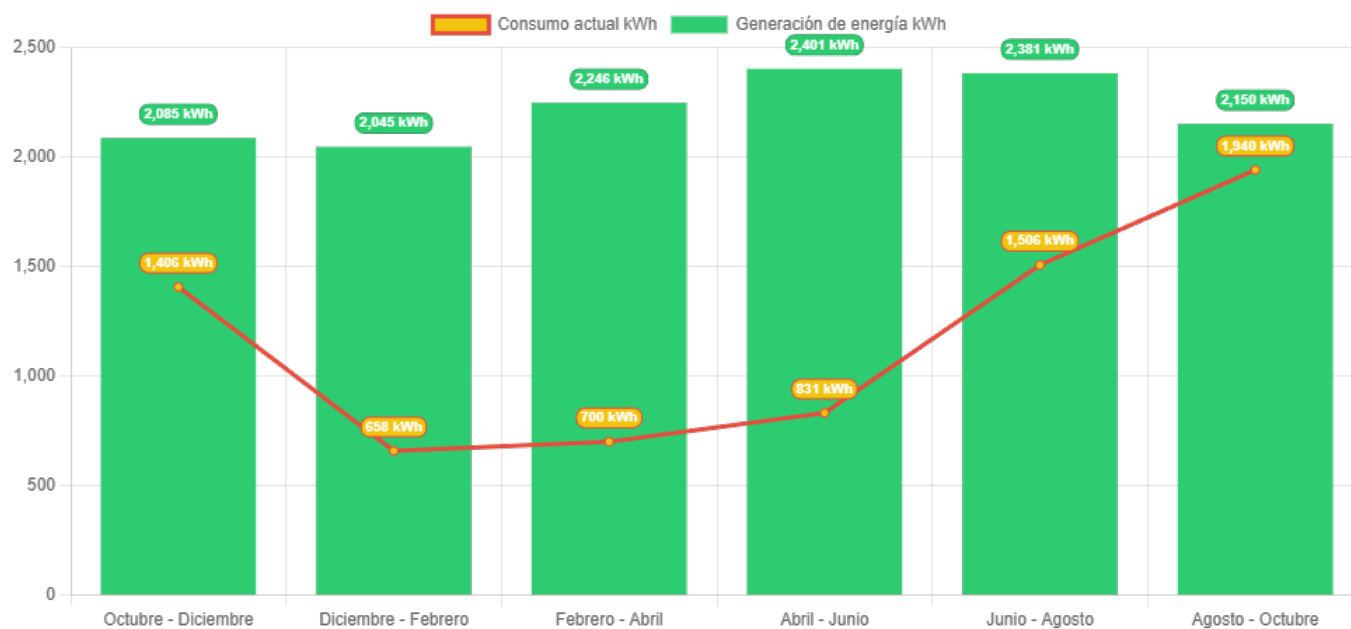
| Año | Pago Actual  | Nuevo Pago a CFE | Beneficio fiscal | Ahorro Económico Anual | Ahorro Económico Total | Ahorro Económico Acumulado |
|-----|--------------|------------------|------------------|------------------------|------------------------|----------------------------|
| 1   | \$ 19,931.00 | \$ 357.00        | \$ 0.00          | \$ 19,574.00           | \$ 19,574.00           | \$ -88,426.00              |
| 2   | \$ 20,528.93 | \$ 367.71        | \$ 0.00          | \$ 20,161.22           | \$ 20,161.22           | \$ -68,264.78              |
| 3   | \$ 21,144.80 | \$ 378.74        | \$ 0.00          | \$ 20,766.06           | \$ 20,766.06           | \$ -47,498.72              |
| 4   | \$ 21,779.14 | \$ 390.10        | \$ 0.00          | \$ 21,389.04           | \$ 21,389.04           | \$ -26,109.69              |
| 5   | \$ 22,432.52 | \$ 401.81        | \$ 0.00          | \$ 22,030.71           | \$ 22,030.71           | \$ -4,078.98               |
| 6   | \$ 23,105.49 | \$ 413.86        | \$ 0.00          | \$ 22,691.63           | \$ 22,691.63           | \$ 18,612.66               |
| 7   | \$ 23,798.66 | \$ 426.28        | \$ 0.00          | \$ 23,372.38           | \$ 23,372.38           | \$ 41,985.03               |
| 8   | \$ 24,512.62 | \$ 439.06        | \$ 0.00          | \$ 24,073.55           | \$ 24,073.55           | \$ 66,058.59               |
| 9   | \$ 25,247.99 | \$ 452.24        | \$ 0.00          | \$ 24,795.76           | \$ 24,795.76           | \$ 90,854.34               |
| 10  | \$ 26,005.43 | \$ 465.80        | \$ 0.00          | \$ 25,539.63           | \$ 25,539.63           | \$ 116,393.97              |
| 11  | \$ 26,785.60 | \$ 479.78        | \$ 0.00          | \$ 26,305.82           | \$ 26,305.82           | \$ 142,699.79              |
| 12  | \$ 27,589.17 | \$ 494.17        | \$ 0.00          | \$ 27,094.99           | \$ 27,094.99           | \$ 169,794.79              |
| 13  | \$ 28,416.84 | \$ 509.00        | \$ 0.00          | \$ 27,907.84           | \$ 27,907.84           | \$ 197,702.63              |
| 14  | \$ 29,269.35 | \$ 524.27        | \$ 0.00          | \$ 28,745.08           | \$ 28,745.08           | \$ 226,447.71              |
| 15  | \$ 30,147.43 | \$ 539.99        | \$ 0.00          | \$ 29,607.43           | \$ 29,607.43           | \$ 256,055.14              |
| 16  | \$ 31,051.85 | \$ 556.19        | \$ 0.00          | \$ 30,495.65           | \$ 30,495.65           | \$ 286,550.79              |
| 17  | \$ 31,983.40 | \$ 572.88        | \$ 0.00          | \$ 31,410.52           | \$ 31,410.52           | \$ 317,961.32              |
| 18  | \$ 32,942.91 | \$ 590.07        | \$ 0.00          | \$ 32,352.84           | \$ 32,352.84           | \$ 350,314.16              |
| 19  | \$ 33,931.19 | \$ 607.77        | \$ 0.00          | \$ 33,323.42           | \$ 33,323.42           | \$ 383,637.58              |
| 20  | \$ 34,949.13 | \$ 626.00        | \$ 0.00          | \$ 34,323.13           | \$ 34,323.13           | \$ 417,960.71              |
| 21  | \$ 35,997.60 | \$ 644.78        | \$ 0.00          | \$ 35,352.82           | \$ 35,352.82           | \$ 453,313.53              |
| 22  | \$ 37,077.53 | \$ 664.13        | \$ 0.00          | \$ 36,413.41           | \$ 36,413.41           | \$ 489,726.94              |
| 23  | \$ 38,189.86 | \$ 684.05        | \$ 0.00          | \$ 37,505.81           | \$ 37,505.81           | \$ 527,232.75              |
| 24  | \$ 39,335.55 | \$ 704.57        | \$ 0.00          | \$ 38,630.98           | \$ 38,630.98           | \$ 565,863.73              |
| 25  | \$ 40,515.62 | \$ 725.71        | \$ 0.00          | \$ 39,789.91           | \$ 39,789.91           | \$ 605,653.64              |

Ahorro económico acumulado a 25 años



Tehuacán 208, Mitras Centro, 64460 Monterrey, N.L.

## Generación de energía



|                       | Octubre - Diciembre | Diciembre - Febrero | Febrero - Abril | Abril - Junio | Junio - Agosto | Agosto - Octubre |
|-----------------------|---------------------|---------------------|-----------------|---------------|----------------|------------------|
| Generación de energía | 2,085.4             | 2,044.8             | 2,245.6         | 2,401.4       | 2,381.2        | 2,149.5          |
| Consumo actual        | 1,406.0             | 658.0               | 700.0           | 831.0         | 1,506.0        | 1,940.0          |



Tehuacán 208, Mitras Centro, 64460 Monterrey, N.L.