



# GRUPO FRECESOL

FRESCURA CON ENERGÍA SOLAR

Nombre: ADRIANA ELIZABETH BECERRA CHAVEZ  
Teléfono: 3330055054  
Dirección:

Num de servicio: 43523011207  
Fecha: 28 de Octubre de 2024  
Potencia: 3.33 kW  
Tarifa: 01

HOY CONSUMES SIN PANELES **326 kWh** (promedio bimestral) y pagas a CFE \$ **588**

TU PRODUCCIÓN CON **6** PANELES **932 kWh** y pagarás a CFE \$ **54**

**TE AHORRARÁS 90.82 % AL BIMESTRE \$ 534**

Pagas  
actualmente  
a la compañía  
de energía  
**\$3,526.00 MXN**

AL AÑO

Con paneles  
solares pagarás  
al año  
**\$327.00 MXN**

Tu ahorro  
económico anual  
**\$3,199.00 MXN**

# GRUPO FRECESOL

FRESCURA CON ENERGÍA SOLAR

RETORNO DE  
inversión

**23.4 AÑOS**

POTENCIA  
Módulos

**555 W**

CANTIDAD  
de módulos

**6**

AREA

**16.8 m<sup>2</sup>**

TASA INTERNA  
de retorno

**4.3 %**

INCENTIVO  
fiscal



**Folio No # 20240120**

**MUY BUENO; CALIDAD Y COSTO INTERMEDIO**

Cant.	Concepto	Precio	Total
6	PANEL O MÓDULO FOTOVOLTAICO MONO-CRISTALINO CUMPLE CON LAS CERTIFICACIONES MÁS EXIGENTES A NIVEL MUNDIAL . (GARANTÍA DE POTENCIA DE 25 AÑOS)		
1	INVERSOR PARA INTERCONEXIÓN A RED		
1	ESTRUCTURA MODULAR PREFABRICADA EN ALUMINIO DE ALTA RESISTENCIA, CON TORNILLERIA DE ACERO INOXIDABLE Y TODOS LOS HERRAJES NECESARIOS		
6	MANO DE OBRA SISTEMA INTERCONECTADO		
6	MATERIALES ELÉCTRICOS, CABLEADO TIERRAS Y PROTECCIONES, CONECTORES MC4, CAJA DE FUSIBLES, DE ACUERDO A NORMA		
6	TORNILLERÍA, TAQUETES Y BROCAS, ÀNGULO, SILICÒN		
6	MATERIALES VARIOS		
6	GESTIÓN ANTE CFE.		
1	FLETE INCLUIDO		
1	MUY BUENO; CALIDAD Y COSTO INTERMEDIO		

Subtotal \$ 75,000.00

**TOTAL (MXN) \$ 75,000.00**

ADVERTENCIA: UNA VEZ ACEPTADO EL PRESUPUESTO, SE DESCRIBIRÁN LAS MARCAS, CAPACIDADES Y CARACTERÍSTICAS PARTICULARES DE LOS CONCEPTOS DESCRITOS



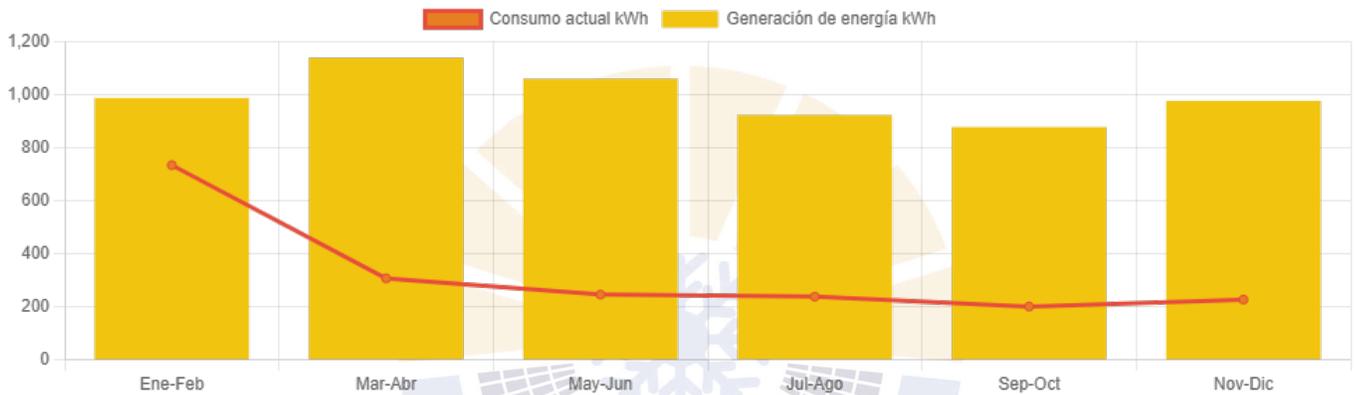
## RETORNO DE INVERSIÓN

Año	Pago Actual	Nuevo Pago a CFE	Beneficio fiscal	Ahorro Económico Anual	Ahorro Económico Total	Ahorro Económico Acumulado
1	\$ 3,526.00	\$ 327.00	\$ 0.00	\$ 3,199.00	\$ 3,199.00	\$ -71,801.00
2	\$ 3,631.78	\$ 336.81	\$ 0.00	\$ 3,294.97	\$ 3,294.97	\$ -68,506.03
3	\$ 3,740.73	\$ 346.91	\$ 0.00	\$ 3,393.82	\$ 3,393.82	\$ -65,112.21
4	\$ 3,852.96	\$ 357.32	\$ 0.00	\$ 3,495.63	\$ 3,495.63	\$ -61,616.58
5	\$ 3,968.54	\$ 368.04	\$ 0.00	\$ 3,600.50	\$ 3,600.50	\$ -58,016.07
6	\$ 4,087.60	\$ 379.08	\$ 0.00	\$ 3,708.52	\$ 3,708.52	\$ -54,307.56
7	\$ 4,210.23	\$ 390.46	\$ 0.00	\$ 3,819.77	\$ 3,819.77	\$ -50,487.78
8	\$ 4,336.54	\$ 402.17	\$ 0.00	\$ 3,934.37	\$ 3,934.37	\$ -46,553.42
9	\$ 4,466.63	\$ 414.23	\$ 0.00	\$ 4,052.40	\$ 4,052.40	\$ -42,501.02
10	\$ 4,600.63	\$ 426.66	\$ 0.00	\$ 4,173.97	\$ 4,173.97	\$ -38,327.05
11	\$ 4,738.65	\$ 439.46	\$ 0.00	\$ 4,299.19	\$ 4,299.19	\$ -34,027.86
12	\$ 4,880.81	\$ 452.64	\$ 0.00	\$ 4,428.16	\$ 4,428.16	\$ -29,599.70
13	\$ 5,027.23	\$ 466.22	\$ 0.00	\$ 4,561.01	\$ 4,561.01	\$ -25,038.69
14	\$ 5,178.05	\$ 480.21	\$ 0.00	\$ 4,697.84	\$ 4,697.84	\$ -20,340.85
15	\$ 5,333.39	\$ 494.62	\$ 0.00	\$ 4,838.77	\$ 4,838.77	\$ -15,502.07
16	\$ 5,493.39	\$ 509.46	\$ 0.00	\$ 4,983.94	\$ 4,983.94	\$ -10,518.14
17	\$ 5,658.19	\$ 524.74	\$ 0.00	\$ 5,133.46	\$ 5,133.46	\$ -5,384.68
18	\$ 5,827.94	\$ 540.48	\$ 0.00	\$ 5,287.46	\$ 5,287.46	\$ -97.22
19	\$ 6,002.78	\$ 556.70	\$ 0.00	\$ 5,446.08	\$ 5,446.08	\$ 5,348.86
20	\$ 6,182.86	\$ 573.40	\$ 0.00	\$ 5,609.47	\$ 5,609.47	\$ 10,958.33
21	\$ 6,368.35	\$ 590.60	\$ 0.00	\$ 5,777.75	\$ 5,777.75	\$ 16,736.08
22	\$ 6,559.40	\$ 608.32	\$ 0.00	\$ 5,951.08	\$ 5,951.08	\$ 22,687.16
23	\$ 6,756.18	\$ 626.57	\$ 0.00	\$ 6,129.61	\$ 6,129.61	\$ 28,816.77
24	\$ 6,958.87	\$ 645.36	\$ 0.00	\$ 6,313.50	\$ 6,313.50	\$ 35,130.28
25	\$ 7,167.63	\$ 664.72	\$ 0.00	\$ 6,502.91	\$ 6,502.91	\$ 41,633.19

FRESCURA CON ENERGÍA SOLAR



## GENERACIÓN DE ENERGÍA



	Enero-Febrero	Marzo-Abril	Mayo-Junio	Julio-Agosto	Septiembre-Octubre	Noviembre-Diciembre
Generación de energía	987.2	1,138.5	1,058.9	922.1	877.4	976.2
Consumo actual	734.0	307.0	246.0	238.0	201.0	227.0



## CONDICIONES GENERALES DE INSTALACIÓN

- 1 VIGENCIA DE COTIZACION:** Cotización valida por 10 días hábiles. Después de este tiempo, los precios pueden cambiar sin previo aviso
- 2 CONDICIONES DE PAGO:** Se pagará el 60% por concepto de anticipo al contratar el 35% al término de la instalación y el 5% restante a la conclusión de la gestión del proyecto ante la CFE.
- 3 ENTREGAS Y RESGUARDOS:** Las entregas se realizarán conforme el programa de trabajo, los equipos y materiales entregados quedarán bajo el resguardo y responsabilidad del cliente en tanto se concluya la instalación y entrega final.
- 4 CANCELACIONES:** Una vez contratado el proyecto y pagado el 60% de anticipo, no se admiten cancelaciones ni devoluciones, salvo un cargo del 20% del total del anticipo por gastos operativos.
- 5 COSTOS ADICIONALES:** El proyecto NO prevé costos o gastos adicionales, en caso de requerirse una estructura especial para librar algún obstáculo o reforzar alguna zona, o algún trabajo de instalación eléctrica especial, se cotizará por separado y se dará a conocer previamente el presupuesto para su aprobación.
- 6 ADVERTENCIA:** El cambio del medidor bidireccional, corresponde a una tarea 100% realizada, Por la CFE, por lo que no tenemos control de los tiempos y no podemos garantizar una fecha de cambio.

## GARANTÍAS

<b>5 AÑOS</b> En instalación y estructura 	<b>10 AÑOS</b> En inversor central contra defectos de fabrica 	<b>12 AÑOS</b> En micro inversores contra defectos de fabrica 	<b>12 AÑOS</b> En paneles solares contra defectos de fabrica 	<b>25 AÑOS</b> En producción de energía al 84% 
---	---	---	---	--