



PLANTA ELECTROSOLAR AISLADA



saecsa.com



CUMPLIMOS
20
años

GLOBAL
QUALITY
GOLD

SAECSA ENERGIA SOLAR
GQF 2014-2015
Mexico DF



PLANTAS ELÉCTRICAS SOLARES

La gama de Plantas Electro-Solares SAECSA para uso en el medio Rural, Vivienda y Residencial, han sido diseñadas con el objetivo de ofrecer una alternativa viable, de alto rendimiento, confortable y económica que permita cubrir la necesidad de electrificación de acuerdo a sus requerimientos.

DISFRUTE BENEFICIOS INMEDIATOS COMO:

- Electricidad segura y confiable por muchos años.
- Libre de pagos por este servicio.
- No necesita costosa instalación pública.
- Sustituye el gasto excesivo de una planta generadora a diesel o gasolina.
- Su funcionamiento es completamente silencioso.
- Sin feos, estorbosos y caros aparatos.
- Requieren de un mínimo mantenimiento.
- Olvide los confusos instructivos de instalación porque están listas para usarse.
- Garantía de 20 años en módulos fotovoltaicos .
- Totalmente silenciosas.

VENTAJAS

- Obtendrá energía eléctrica en forma real y sencilla y sobre todo permanentemente gratuita.
- Económicamente competitivas con relación a otras alternativas.
- Requieren de un mínimo mantenimiento
- Su costo de operación es prácticamente nulo.
- Compactas, libres de instalación, expandibles y listas para usarse.

MODELOS

RURAL

VIVIENDA

RESIDENCIAL

HÍBRIDA

INTERCONECTADA A LA RED



PLANTA ELÉCTRICA SOLAR LÍNEA RURAL

“

*La energía eléctrica es y será
una de las herramientas fundamentales
para impulsar el desarrollo rural”*

La gama de Plantas Electrosolares SAECSA para uso en el medio rural, han sido diseñadas con el objetivo de ofrecer una alternativa viable que permita cubrir la necesidad de electrificación básica en regiones montañosas, aisladas o de difícil acceso.

Nuestro sistema está enfocado a satisfacer la necesidad de electrificación de aquellas familias que no reciben el servicio de la red pública o donde el consumo requerido no justifica el costo de inversión para la electrificación por red pública.

BENEFICIOS

Los equipos fotovoltaicos son amigables con el medio ambiente ya que no generan emisiones contaminantes, debido a que la energía que producen proviene de un recurso renovable e inagotable, el Sol.

Los sistemas fotovoltaicos SAECSA son un elemento fácil de integrar y armonizar con el entorno en diferentes estructuras, minimizando su impacto visual.

VENTAJAS

Las plantas electrosolares son:

- Un sistema altamente eficiente.
- Económicamente competitivas con relación a otras alternativas.
- Requieren de un mínimo mantenimiento.
- Su costo de operación es prácticamente nulo.



PLANTAS ELÉCTRICAS SOLARES SAECSA LÍNEA RURAL



MODELOS



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



PRECIOS

EL SISTEMA INCLUYE	MICRO RURAL SAE-PSRU-100	RURAL BÁSICA SAE-PSRU-130	RURAL MEDIA SAE-PSRU-200	RURAL COMPLETA SAE-PSRU-260
Sistema generador fotovoltaico SAECSA de carga optimizada	100 Wp	130 Wp	200 Wp	260 Wp
Controlador de carga Saecsa STSD con regulación MAP.	10 A	10 A	10 A	15 A
Sistema inversor SAECSA de alta eficiencia de CD-CA	500 W	900 W	1500 W	2300 W
Gabinete metálico térmico-aislado para intemperie con base soporte para SGF SAECSA	GP2	GP2	GP2	GP4
Circuito doble de protección termomagnética SAECSA	5A	10A	15A	20A
Centro de carga y descarga SAE-2	100 A-h	200 A-h	200 A-h	300 A-h
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS				
Energía Fotovoltaica promedio diaria del sistema	400 W-h/día	520 W-h/día	800 W-h/día	1040 W-h/día
Generación energía diaria	400 a 450 W-h/día	500 a 585 W-h/día	800-900 W-h/día	1000 a 1170 W-h/día
Voltaje de salida	120 VAC	120 VAC	120 VAC	120 VAC
Potencia máxima de salida	500 W	900 W	1500 W	2300 W
Días de autonomía	3	4.6	3	3.5
Capacidad de almacenamiento de energía	1.2 KW-h	2.4 KW-h	2.4 KW-h	3.6 KW-h
CLAVE LISTA DE PRECIOS	SAE-PSRU-100	SAE-PSRU-130	SAE-PSRU-200	SAE-PSRU-260



PLANTA ELÉCTRICA SOLAR LÍNEA VIVIENDA

“

*Sistema altamente eficiente,
no contamina, seguro y silencioso”*

La línea de Plantas Electrosolar SAECSA para uso en Viviendas han sido diseñadas con el objetivo de aprovechar la radiación solar y transformarla en electricidad por medio de sistemas fotovoltaicos. Éste tipo de equipo electrosolar para ofrecen una alternativa de electrificación económica a las viviendas de consumo energético medio. Satisfacen la demanda de energía eléctrica, en forma económica, confiable y con la mejor combinación de recursos disponibles.

Son compactas, libres de instalación, expandibles y listas para usarse.

BENEFICIOS

El instalar Plantas Electrosolares permiten el ahorro en el costo del consumo de energía eléctrica y la disminución en la dependencia de suministros externos. Los sistemas fotovoltaicos producen energía limpia y renovable, evitando que se liberen contaminantes a la atmósfera.

VENTAJAS

Las Plantas Electrosolares son:

- Un sistema modular escalable, el cual le permitirá incrementar la potencia del sistema en caso de requerirlo posteriormente.
- Los equipos son altamente rentables, compactos, libres de instalación y de fácil mantenimiento.



PLANTAS ELÉCTRICAS SOLARES SAECSA LÍNEA VIVIENDA



MODELOS



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



PRECIOS

EL SISTEMA INCLUYE	MICRO VIVIENDA SAE-PSV-300	VIVIENDA BÁSICA SAE-PSV-500	VIVIENDA MEDIA SAE-PSV-800	VIVIENDA COMPLETA SAE-PSV-1000
Sistema generador fotovoltaico SAECSA de carga optimizada	300 Wp	500 Wp	800 Wp	1000 Wp
Controlador de carga Saecsa STSD con regulación MAP.	20 A	40 A	60 A	70 A
Sistema inversor SAECSA de alta eficiencia de CD-CA	3500 W	3500 W	6000 W	6000 W
Gabinete metálico térmico-aislado para intemperie con base soporte para SGF SAECSA	GP4	GP6C	GP6 Y GP6C	GP6 Y GP6C
Circuito doble de protección termomagnética SAECSA	20 A	30A	30A	40A
Centro de carga y descarga SAE-2	400 A-h	800 A-h	1200 A-h	1500 A-h
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS				
Energía Fotovoltaica promedio diaria del sistema	1275 W-h/día	2125 W-h/día	3400 W-h/día	4250 W-h/día
Generación energía diaria	1200 a 1350 W-h/día	2000 a 2250 W-h/día	3200 a 3600 W-h/día	4000 a 4500 W-h/día
Voltaje de salida	120 VAC	120 VAC	120 VAC	120 VAC
Potencia máxima de salida	3500 W	3500 W	6000 W	6000 W
Días de autonomía	4	4	3.6	3.6
Capacidad de almacenamiento de energía	4.8 KW-h	9.6 KW-h	14.4 KW-h	18 KW-h
CLAVE LISTA DE PRECIOS	SAE-PSV-300	SAE-PSV-500	SAE-PSV-800	SAE-PSV-1000



PLANTA ELÉCTRICA SOLAR RESIDENCIAL

Con este sistema se puede cubrir los servicios de electrificación de una residencia completa, ya que cuenta con un generador fotovoltaico el cual permite cubrir las necesidades energéticas de una familia, gracias a su sistema inversor de alta potencia, la planta permite conectar cualquier equipo electrodoméstico como focos ahorradores, televisores hasta computadoras personales, ventialdores, lavadora.

Al instalar plantas eléctricas solares SAECSA permiten el ahorro en el consumo de energía eléctrica y la disminución en la dependencia de suministros externos”

VENTAJAS

- Electricidad segura y confiable por muchos años.
- Su funcionamiento es completamente silencioso.
- Requiere de un mínimo servicio de mantenimiento.
- Garantía de 20 años en módulos fotovoltaicos.

“

Las Plantas Electrosolares SAECSA son una excelente opción de generar energía eléctrica, de menor costo y favorable con el medio ambiente”



PLANTAS ELÉCTRICAS SOLARES SAECSA LÍNEA RESIDENCIAL



MODELOS



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



PRECIOS

EL SISTEMA INCLUYE	RESIDENCIAL MEDIA SAE-PSRE-2000	RESIDENCIAL COMPLETA SAE-PSRE-2600
Sistema generador fotovoltaico SAECSA de carga optimizada	2000 Wp	2600 Wp
Controlador de carga SAECSA STSD con regulación MAP.	140 A	180 A
Sistema inversor SAECSA de alta eficiencia de CD-CA	12000 W	12000 W
Gabinete metálico térmico-aislado para intemperie con base soporte para SGF SAECSA	Incluye	Incluye
Circuito doble de protección termomagnética SAECSA	2/40A	2/40A
Centro de carga y descarga SAE-2	3000 A-h	3600 A-h
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Energía Fotovoltaica promedio diaria del sistema	8500 W-h/día	11050 W-h/día
Generación energía diaria	8000 a 9000 W-h/día	10400 A 11700 W-h/día
Voltaje de salida	120 VAC	120 VAC
Potencia máxima de salida	12000 W	15500 W
Días de autonomía	3.6	3.6
Capacidad de almacenamiento de energía	36 KW-h	43.2 KW-h
CLAVE LISTA DE PRECIOS	SAE-PSRE-2000	SAE-PSRE-2600



PLANTA ELÉCTRICA SOLAR LÍNEA HÍBRIDA

“

*El viento y el sol son y serán
una de las fuentes verdaderas de
electricidad.*

SAECSA ha desarrollado las plantas Electrosolares Híbridas, las cuales combinan la energía solar y la energía eólica que al ser transformadas son capaces de cubrir los servicios de electrificación de una residencia. Éstas fuentes alternativas permiten el abastecimiento de servicios típicos, diarios de una residencia. Son un sistema eficiente y sostenible, que evitan tener que depender de redes de suministro eléctrico externas; asimismo, este tipo de energías limpias-renovables son amigables con el medio ambiente ya que contribuyen a la reducción de emisiones contaminantes.

BENEFICIOS

Al instalar plantas Electrosolares Híbridas permiten el ahorro en el costo del consumo de energía eléctrica y la disminución en la dependencia de suministros externos. Los sistemas fotovoltaicos-eólicos son elementos que se integran y armonizan con diferentes estructuras, minimizando su impacto visual. Éste sistema produce energía limpia y renovable, evitando que se liberen contaminantes a la atmósfera.

VENTAJAS

Las Plantas Electrosolares cuentan con:

- Un sistema modular escalable, el cual le permitirá incrementar la potencia del sistema en caso de requerirlo posteriormente
- Los equipos son altamente rentables, compactos, libres de instalación y de fácil mantenimiento.



PLANTAS ELÉCTRICAS SOLARES SAECSA LÍNEA HÍBRIDA



MODELOS



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



PRECIOS

EL SISTEMA INCLUYE	VIVIENDA COMPLETA HÍBRIDA SAE-PSVC-1000H	RESIDENCIAL MEDIA HÍBRIDA SAE-PSRM-2000H	RESIDENCIAL COMPLETA HÍBRIDA SAE-PSRC-2600H
Sistema generador fotovoltaico SAECSA de carga optimizada	1000 Wp	2000 Wp	2600 Wp
Controlador de carga SAECSA STSD con regulación MAP.	100 A	170 A	210 A
Sistema inversor SAECSA de alta eficiencia de CD-CA	6000 W	12000 W	15500 W
Sistema generador eólico SAECSA	400 W	400W	400 W
Poste metálico de 9 mts para generador eólico	1 pieza	1 pieza	1 pieza
Gabinete metálico térmico-aislado para intemperie con base soporte para SGF SAECSA	Incluye	Incluye	Incluye
Circuito doble de protección termomagnética SAECSA	40A	2/40A	2/40A
Centro de carga y descarga SAE-2	1700 A-h	3200 A-h	3800 A-h
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
Energía planta híbrida promedio diaria del sistema	5400 W-h/día	9727 W-h/día	12277 W-h/día
Energía Fotovoltaica promedio diaria del sistema	4250 W-h/día	8500 W-h/día	11050 W-h/día
Energía eólica promedio diaria del sistema	1227 W-h/día	1227 W-h/día	1227 W-h/día
Generación energía diaria	4000 a 4500 W-h/día	8000 a 9000 W-h/día	10400 a 11700 W-h/día
Voltaje de salida	120 VAC	120 VAC	120 VAC
Potencia máxima de salida	6000 W	12000 W	15500 W
Días de autonomía	3.6 días	3.6 días	3.6 día
Capacidad de almacenamiento de energía	20.4 KW-h	38.4 KW-h	45.6 KW-h
CLAVE LISTA DE PRECIOS	SAE-PSVC-1000H	SAE-PSRM-2000H	SAE-PSRC-2600H



EJEMPLO DE SERVICIO TÍPICO DIARIO PARA LAS PLANTAS SOLARES SAECSA

Tabla 1. Planta SAE-PSRU-100 y Planta SAE-PSRU-130

Aparato Electrodoméstico	W	EJEMPLO 1		EJEMPLO 2	
		hrs uso diario	Consumo W	hrs uso diario	Consumo W
2 Focos ahorradores	15	2	60	3	90
2 Focos ahorradores	5	3	30	6	60
1 Radio grabadora	15	4	60	3	45
1 Televisor a color 30''	90	2	180	1	90
1 Cargador para celular	3	2	6	3	9
CONSUMO TOTAL			336 W		294 W

Tabla 2. Planta SAE-PSRU-200 y SAE-PSRU-260

Aparato Electrodoméstico	W	Ejemplo 1		Ejemplo 2	
		hs uso diario	Consumo W	hs uso diario	Consumo W
3 Focos ahorradores	15	3	135	2	90
3 Focos ahorradores	5	5	75	3	45
1 Minicomponente	160	1	160	20 min/d	54
1 Televisor a color 30"	90	1.5	135	2	180
1 DVD	20	1.5	30	2	40
1 Computadora personal	300	0.5	150	1	300
2 Cargador para celular	3	2	12	1	6
1 Reloj digital/despertador	4	24	96	24	96
1 Licuadora	240	4 min/d	16	5 min/d	20
1 Taladro casero	250	3 min/d	13	0	0
CONSUMO TOTAL			822		831

Tabla 3. Planta SAE-PSV-300

Aparato Electrodoméstico	W	Ejemplo 1		Ejemplo 2	
		hrs uso diario	Consumo W	hs uso diario	Consumo W
4 Focos ahorradores	15	4	240	2	120
3 Focos ahorradores	5	3	45	5	75
1 Minicomponente	160	1	160	3	480
1 Televisor a color 32"	110	2	220	3	330
1 DVD	20	2	40	2	40
1 Computadora personal	300	1	300	0	0
2 Cargador para celular	3	2	12	2	12
1 Reloj digital/despertador	4	24	96	24	96
1 Licuadora	240	2min/d	8	0	0
1 Plancha	750	10min/d	125	5 min/d	63
1 Taladro casero	250	3min/d	13	10 min/d	42
CONSUMO TOTAL			1259		1258

Tabla 4. Planta SAE-PSV-500

Aparato Electrodoméstico	W	Ejemplo 1		Ejemplo 2	
		hrs uso diario	Consumo W	hrs uso diario	Consumo W
5 Focos ahorradores	15	6	450	4	300
4 Focos ahorradores	5	3	60	7	140
1 Minicomponente	160	1	160	3	480
1 Televisor a color 32"	110	3	330	4	440
1 DVD	20	1	20	1	20
1 Computadora personal	300	1.5	450	1	300
2 Cargador para celular	3	3	18	2	12
1 Reloj digital/despertador	4	24	96	24	96
1 Lavadora chica	450	3 h/wk	193	1 h/wk	64
1 Consola de videojuegos	180	1	180	1	180
1 Licuadora	240	2 min/d	8	5 min/d	20
1 Plancha	750	7 min/d	88	0	0
1 Taladro casero	250	5 min/d	21	8 min/d	34
CONSUMO TOTAL			2074		2086

Tabla 5. Planta SAE-PSV-800

Aparato Electrodoméstico	W	Ejemplo 1		Ejemplo 2	
		hrs uso diario	Consumo W	hrs uso diario	Consumo W
5 Focos ahorradores	15	6	450	4	300
4 Focos ahorradores	5	5	100	8	160
1 Equipo modular grande	350	2	700	3	1050
1 Televisor a color 40"	160	2	320	1.5	240
1 Televisor a color 40"	180	1.5	270	3	540
1 DVD	20	1	20	1	20
1 Computadora personal	300	2	600	1	300
3 Cargador para celular	3	2	18	2	18
1 Reloj digital/despertador	4	24	96	24	96
1 Lavadora grande	850	3 h/wk	364	1h/wk	122
1 Consola de video juegos	180	1	180	2	360
1 Licuadora	240	2 min/d	8	2 min/d	8
1 Plancha	750	10 min/d	125	4 min/d	50
1 Taladro casero	250	3 min/d	13	10 min/d	42
1 Aspiradora	650	4 min/d	44	2 min/d	22
CONSUMO TOTAL			3308		3328



Tabla 6. Planta SAE-PSV-1000

Aparato Electrodoméstico	W	Ejemplo 1		Ejemplo 2	
		hrs uso diario	Consumo W	hrs uso diario	Consumo W
6 Focos ahorradores	15	7	630	9	810
5 Focos ahorradores	5	4	100	5	125
1 Equipo modular grande	350	2	700	1	350
1 Televisor a color 29"	180	1	180	3	540
1 Televisor a color 32"	210	2	420	1	210
1 DVD	20	0	0	1	20
2 Computadora personal	300	1.5	900	2	1200
3 Cargador para celular	3	2	18	2	18
1 Secadora de cabello	500	8 min/wk	67	0	59
2 Reloj digital/despertador	4	24	192	24	192
1 Lavadora grande	850	3 h/wk	364	2 h/wk	243
1 Consola de video juegos	180	2	360	1.5	270
1 Licuadora	240	0	0	2 min/d	8
1 Plancha	750	0	0	5 min/d	63
1 Horno de microondas	1100	6 min/d	110	3 min/d	55
1 Taladro casero	250	0	0	3 min/d	13
1 Aspiradora	650	3 min/d	33	4 min/d	44
1 Bomba de 1/4 HP	195	0.5	97.5	0	0
CONSUMO TOTAL			4171.5		4220

Tabla 8. Planta SAE-PSRE-2600

Aparato Electrodoméstico	W	Ejemplo 1		Ejemplo 2	
		hs uso diario	Consumo W	hs uso diario	Consumo W
8 Focos ahorradores	15	9	1080	7	840
7 Focos ahorradores	5	6	210	5	175
1 Equipo modular grande	350	4	1400	3	1050
2 Televisor a color 29"	180	3	1080	4	1440
1 Televisor a color 40"	240	4	960	3	720
2 DVD	20	1	40	1	40
3 Computadora personal	300	2	1800	4	3600
1 Impresora láser	350	5 min/d	29	7 min/día	41
4 Cargador para celular	3	2	24	2	24
1 Secadora de cabello	500	15 min/d	125	5 min/día	42
2 Reloj digital/despertador	4	24	192	24	192
1 Lavadora grande	850	10hrs/wk	1215	4 hr/wk	486
1 Secadora de ropa 5Kg	270	5 hrs/d	193	2 hrs/día	77
1 Consola de video juegos	180	2	360	3	540
1 Licuadora	240	0	0	2 min/día	8
1 Horno de microondas	1100	10 min/d	184	0	0
1 Ventilador	250	2	500	2	500
1 Plancha	750	1	750	1	750
1 Taladro casero	250	10min/d	42	0	0
1 Batidora	250	5min/d	21	10 min/día	42
1 Aspiradora	650	0	0	5 min/día	55
1 Bomba de 1/2 HP	390	2	780	1	390
CONSUMO TOTAL			10985		11012

Tabla 7. Planta SAE-PSRE-2000

Aparato Electrodoméstico	W	Ejemplo 1		Ejemplo 2	
		hs uso diario	Consumo W	hs uso diario	Consumo W
7 Focos ahorradores	15	9	945	10	1050
6 Focos ahorradores	5	7	210	6	180
1 Equipo modular grande	350	4	1400	3	1050
2 Televisor a color 29"	180	2	720	4	1440
1 Televisor a color 40"	240	2	480	2	480
1 DVD	20	2	40	1	20
2 Computadora personal	300	4	2400	3	1800
1 Impresora láser	350	6 min/d	35	6 min/d	35
3 Cargador para celular	3	2	18	2	18
1 Secadora de cabello	500	4 min/d	34	8 min/d	67
2 Reloj digital/despertador	4	24	192	24	192
1 Lavadora grande	850	7 hs/wk	850	4 hr/wk	486
1 Consola de video juegos	180	2	360	3	540
1 Licuadora	240	7 min/d	28	4min/d	16
1 Horno de microondas	1100	10min/d	183	4 min/d	74
1 Plancha	750	20min/d	250	0.5	375
1 Taladro casero	250	4 min/d	17	0	0
1 Batidora	250	3 min/d	13	10 min/d	42
1 Aspiradora	650	0	0	0	0
1 Bomba de 1/4 HP	195	1.5	292.5	3	585
CONSUMO TOTAL			8467.5		8450

Tabla 9. Planta SAE-PSVC-1000H

Aparato Electrodoméstico	W	Ejemplo 1		Ejemplo 2	
		hs uso diario	Consumo W	hs uso diario	Consumo W
6 Focos ahorradores	15	7	630	5	450
5 Focos ahorradores	5	6	150	8	200
1 Equipo modular grande	350	2.5	875	3	1050
1 Televisor a color 29"	180	3	540	1	180
1 Televisor a color 32"	210	1	210	2	420
1 DVD	20	1	20	0	0
2 Computadora personal	300	2	1200	3	1800
3 Cargador para celular	3	2	18	2	18
1 Secadora de cabello	500	10min/wk	84	7 min/d	59
2 Reloj digital/despertador	4	24	192	24	192
1 Lavadora grande	850	5 hs/wk	608	4 hr/wk	486
1 Consola de video juegos	180	2	360	1	180
1 Licuadora	240	0	0	2 min/d	8
1 Plancha	750	10 min/d	125	4 min/d	50
1 Horno de microondas	1100	8 min/d	147	0	0
1 Taladro casero	250	3 min/d	13	2 min/d	9
1 Aspiradora	650	6 min/d	65	8 min/d	87
1 Bomba de 1/4 HP	195	1	195	1	195
CONSUMO TOTAL			5432		5384



Tabla 10. Planta SAE-PSRM-2000H

Aparato Electrodoméstico	W	Ejemplo 1		Ejemplo 2	
		hs uso diario	Consumo W	hs uso diario	Consumo W
7 Focos ahorradores	15	10	1050	11	1155
6 Focos ahorradores	5	8	240	7	210
1 Equipo modular grande	350	4	1400	3	1050
2 Televisor a color 29"	180	3	1080	4	1440
1 Televisor a color 40"	240	3	720	4	960
2 DVD	20	2	80	3	120
2 Computadora personal	300	4	2400	3.5	2100
1 Impresora Laser	350	6 min/d	35	6 min/d	35
4 Cargador para celular	3	2	24	2	24
1 Secadora de cabello	500	8 min/d	67	15 min/d	125
2 Reloj digital/despertador	4	24	192	24	192
1 Lavadora grande	850	8 hrs/wk	972	5 hr/wk	608
1 Consola de video juegos	180	1	180	3	540
1 Licuadora	240	9 min/d	36	0	0
1 Horno de microondas	1100	7 min/d	129	5 min/d	91
1 Plancha	750	0.5	375	1	375
1 Taladro casero	250	0	0	7 min/d	29
1 Batidora	250	3 min/d	13	5 min/d	21
1 Aspiradora	650	6 min/d	65	2 min/d	22
1 Bomba de 1/4 HP	195	3	585	3	585
CONSUMO TOTAL			9643		9682

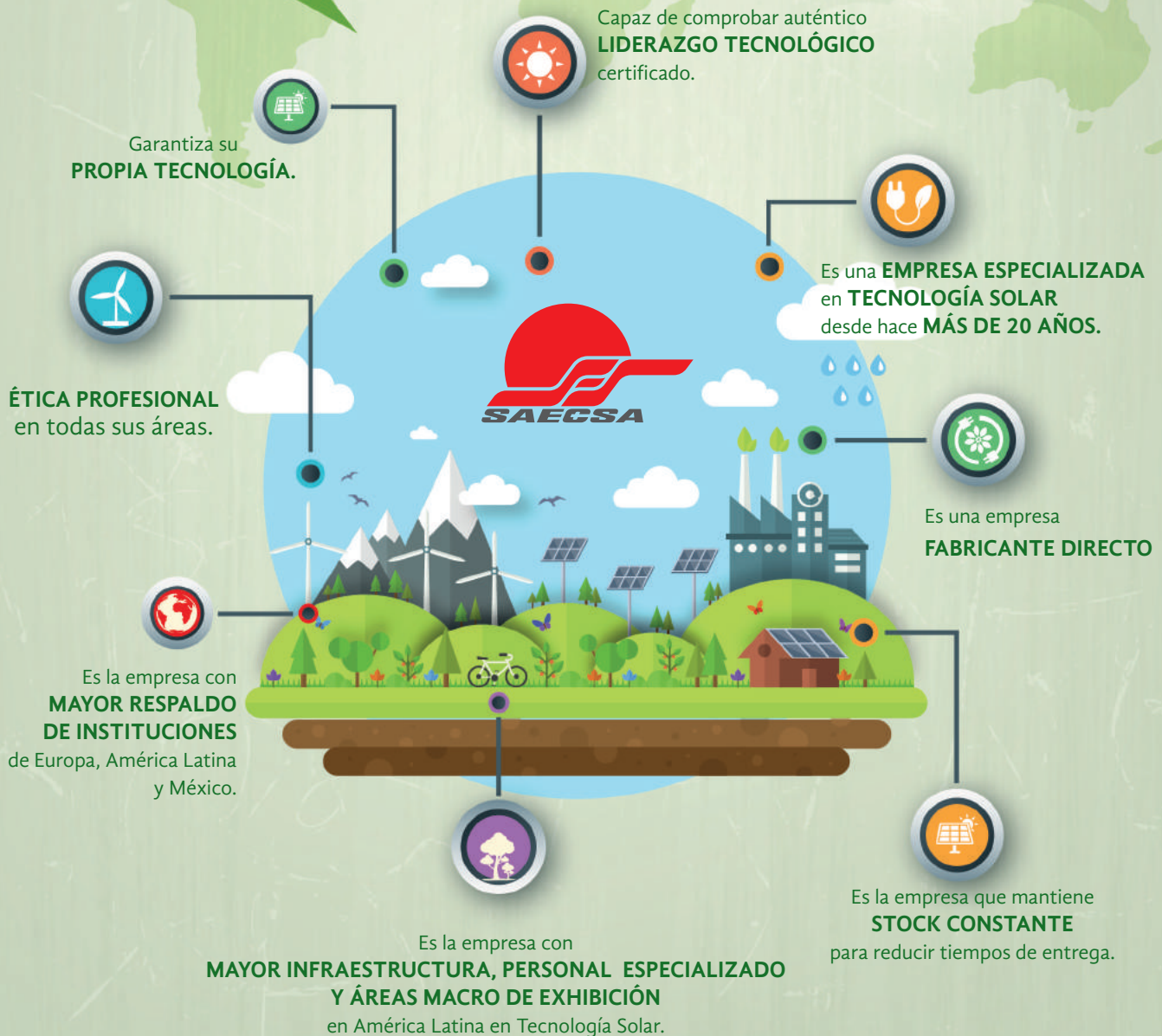
Tabla 11. Planta SAE-PSRC-2600H

Aparato Electrodoméstico	W	Ejemplo 1		Ejemplo 2	
		hs uso diario	Consumo W	hs uso diario	Consumo W
8 Focos ahorradores	15	10	1200	7	840
7 Focos ahorradores	5	8	280	12	420
1 Equipo modular grande	350	3	1050	2	700
2 Televisor a color 29"	180	5	1800	3	1080
1 Televisor a color 40"	240	4	960	3	720
2 DVD	20	3	120	1	40
3 Computadora personal	300	3	2700	5	4500
1 Impresora láser	350	5 min/d	29	3 min/d	18
4 Cargador para celular	3	2	24	2	24
1 Secadora de cabello	500	10 min/d	84	15 min/d	125
2 Reloj digital/despertador	4	24	192	24	192
1 Lavadora grande	850	10 hrs/wk	1215	5 hr/wk	608
1 Secadora de ropa 5Kg	270	5 hrs/wk	193	2.5 hrs/d	97
1 Consola de video juegos	180	2	360	3	540
1 Licuadora	240	10 min/d	40	2 min/d	8
1 Horno de microondas	1100	10 min/d	184	5 min/d	92
1 Ventilador	250	3	750	2	500
1 Plancha	750	0.5	375	1	375
1 Taladro casero	250	10 min/d	42	10 min/d	42
1 Batidora	250	0	0	10 min/d	42
1 Aspiradora	650	15 min/d	163	0	0
1 Bomba de 1/2 HP	390	1	390	3	1170
CONSUMO TOTAL			12151		12133

¿Por qué **COMPRAR** CON SAECSA?



Es la **Empresa con mayor desarrollo de instalaciones de Alumbrado Público Solar** en la República Mexicana con éxito, destacando la de **la vialidad más extensa en América Latina que es iluminada con Tecnología Solar SAECSA.**





Tecnología
SOLAR



Av. México-Puebla #1908 Col. San Juan Cautlancingo Centro
Puebla, México. C.P. 72700 Tel:+52 (222) 755.62.53 con 12 líneas.
Móvil/Whatsapp: (+52) 22 21 24 54 14
clientes@saecsa.com

saecsa.com
síguenos



[/saecsa](https://www.facebook.com/saecsa)



[/saecsa](https://www.youtube.com/saecsa)



[@saecsa_oficial](https://twitter.com/saecsa_oficial)