



ESTUDIO DE CONSUMO DE ELECTRICIDAD Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

SERVICIO PREMIUM



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

Los siguientes resultados son proyecciones **bimestrales** que realizamos con base en el período de muestreo de nuestros sensores donde **analizamos 5,287,899 datos.**

A lo largo del reporte verás estos símbolos para guiarte:



Consumo innecesario



Consumo promedio

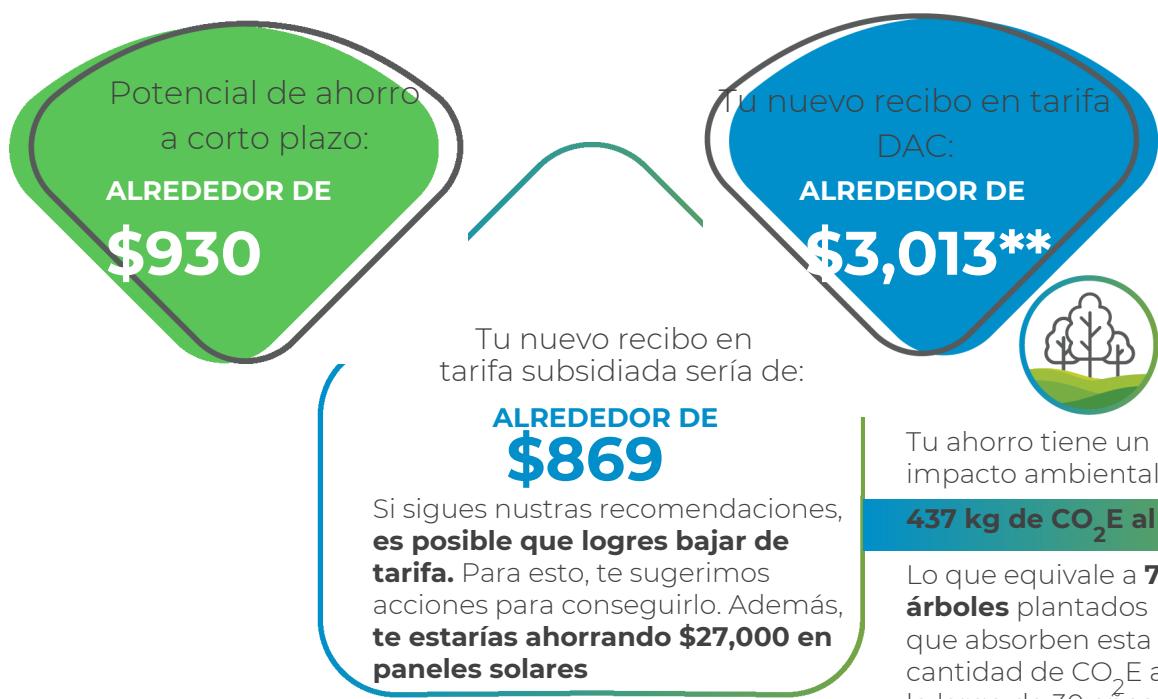
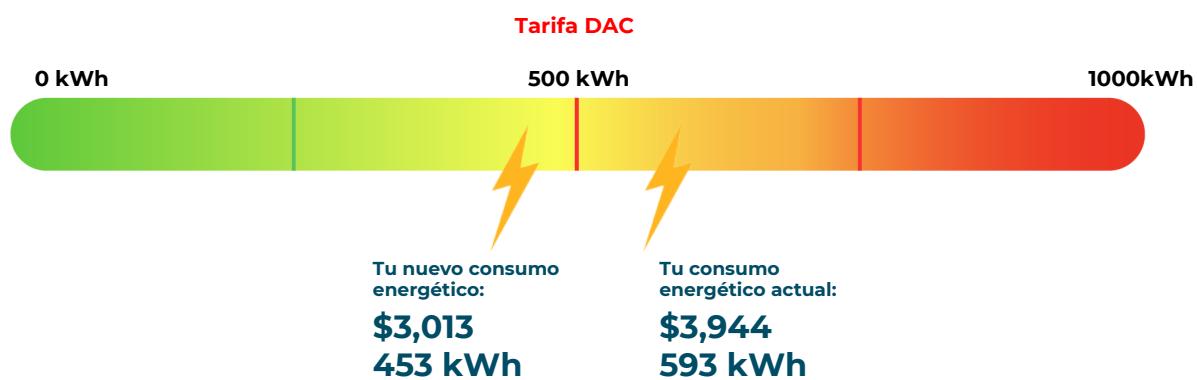


Consumo óptimo

La selección de estos símbolos está basada en el análisis de decenas de casas y cientos de aparatos.

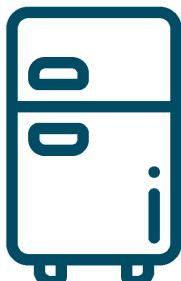
POTENCIAL DE AHORRO

Al momento de implementar las recomendaciones de este reporte, tu consumo energético sería de:





REFRIGERADOR MABE



\$83

13 kWh

2.2% de tu consumo

Este refrigerador se adquirió por 2009 , presenta suciedad en el compresor. Potencia alta de 180w , temperatura del congelador elevado .

¿QUÉ HACER?

- Revisamos el empaque del refrigerador para ver si tenía fugas y no encontramos defectos.
- La temperatura de tu congelador es baja. Prueba subir un poco la Temperatura para garantizar un ahorro. La temperatura ideal para congeladores domésticos es de -14 grados Celsius o 7 grados Fahrenheit.
- El compresor de tu refrigerador trabaja a una alta potencia (175 watts), lo que resulta en un gasto elevado de energía.
- Los serpentines o tuberías están sucios lo que causa una menor eficiencia de trabajo de tu refrigerador.
- El compresor tiene señas visibles de mucho tiempo de uso (puede ser de una tecnología anterior). Si tu refrigerador es ya viejo (más de 7-8 años), puede ser una buena idea considerar un cambio para evitar mayores problemas y un mayor ahorro.
- Tu refrigerador está en un lugar poco ventilado. Es importante que la parte trasera del refrigerador esté a al menos 15 cms de la pared y que exista un espacio abierto arriba para que pueda salir el aire caliente.



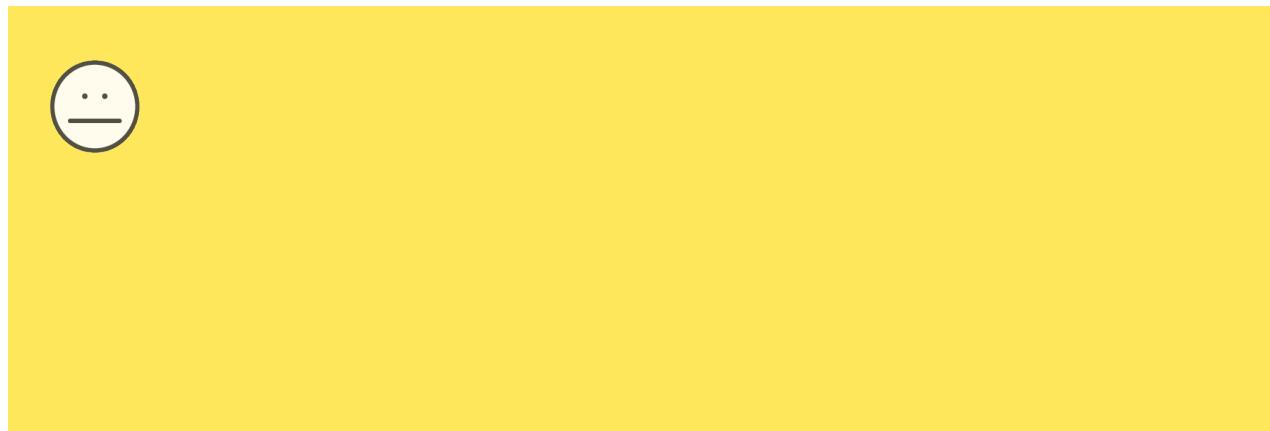
DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

PARRILLA SANDWICHERA 1600W



\$324

8.8% de tu consumo
52 kWh

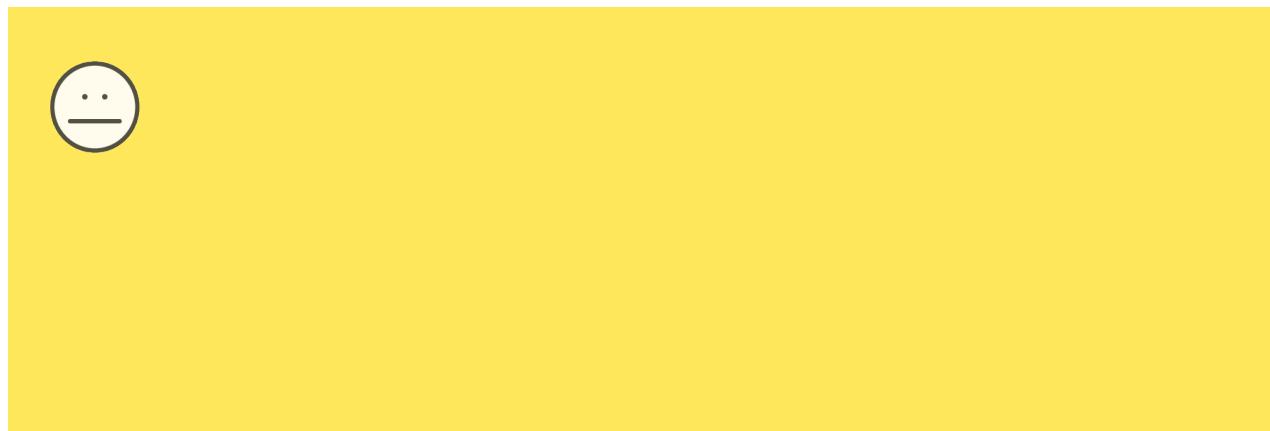


SONIDO SONY DE



\$17

0.5% de tu consumo
3 kWh





DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

SECADORA WHIRLPOOL



\$15

0.4% de tu consumo
2 kWh



Tienes muy buenos hábitos de uso con tu secadora. Cerca del 99% de nuestros clientes gastan más que tú en el consumo de energía de su lavadora. Para seguir con esta tendencia o incluso ahorrar más, si te es posible cuelga tu ropa, ayúdate del sol o aire para que se seque la ropa.

TV SAMSUNG DE



\$4

0.1% de tu consumo
1 kWh



El consumo de energía de tu TV se encuentra por debajo del promedio de nuestros clientes ¡Bravo! Continúa usándola con moderación.

Sin embargo, tu TV consume más energía que una de nueva tecnología. Si cambias tu TV por una nueva, podrás ahorrar aproximadamente un 1% y recuperarías la inversión en 304 bimestres.

Si te interesa saber más, pide a Findero una presentación de TVs que te dará las opciones disponibles en el mercado (¡Con links de compra!).



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

ESTUFA



\$4

0.1% de tu consumo
1 kWh



SISTEMA DE PURIFICACIÓN DE AGUA , FRÍA Y CALIENTE. MARCA MAÏM , COR



\$692

18.8% de tu consumo
111 kWh





DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

PLANCHA TFAL TFAL ULTRA GLIDE



\$447

12.1% de tu consumo
72 kWh



TOSTADOR



\$422

11.5% de tu consumo
68 kWh



MICROONDAS GE



\$115

3.1% de tu consumo
19 kWh



El consumo de energía de tu microondas es muy elevado en comparación a otros hogares. Consumes más que el 86% de nuestros clientes. Adicionalmente puedes hacer más eficiente el calentado de tus alimentos con platos de cerámica o cristal. También te recomendamos que uses tu estufa de gas para cocinar cantidades grandes de alimento, ya que seguido es mas barato que la electricidad.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

LAVADORA WHIRLPOOL



\$111

3.0% de tu consumo
18 kWh



Tienes muy buenos hábitos de uso con tu lavadora. Cerca del 81% de nuestros clientes gastan más que tú en el consumo de energía de su lavadora. Para seguir con esta tendencia o incluso ahorrar más, procura meter cargas completas de ropa.

TV SONY DE



\$17

0.5% de tu consumo
3 kWh



El consumo de energía de tu TV se encuentra por debajo del promedio de nuestros clientes ¡Bravo! Continúa usándola con moderación. Sin embargo, tu TV consume más energía que una de nueva tecnología. Si cambias tu TV por una nueva, podrás ahorrar aproximadamente un 1% y recuperarías la inversión en 405 bimestres. Si te interesa saber más, pide a Findero una presentación de TVs que te dará las opciones disponibles en el mercado (¡Con links de compra!).

TV SAMSUNG DE



\$4

0.1% de tu consumo
1 kWh



El consumo de energía de tu TV se encuentra por debajo del promedio de nuestros clientes ¡Bravo! Continúa usándola con moderación. Sin embargo, tu TV consume más energía que una de nueva tecnología. Si cambias tu TV por una nueva, podrás ahorrar aproximadamente un 1% y recuperarías la inversión en 2020 bimestres. Si te interesa saber más, pide a Findero una presentación de TVs que te dará las opciones disponibles en el mercado (¡Con links de compra!).



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

LICUADORA



\$2

0.1% de tu consumo
0 kWh



DISPENSADOR



\$2

0.1% de tu consumo
0 kWh



EQUIPO DE CÓMPUTO . NO SE LOGRÓ OBSERVAR



\$1

0.0% de tu consumo
0 kWh





DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

ASPIRADORA EUREKA NEU 181



\$ 0

0.0% de tu consumo
0 kWh



ILUMINACIÓN



Tu gasto en iluminación es óptimo

Como parte de nuestros servicios, encontramos estas luminarias para enfocar esfuerzos en lo que vale la pena reemplazarlos



\$62

10 kWh

1.7% de tu consumo

Rango aceptable de \$50 a \$200

Recámara niños	0.6 %	\$ 21	[...]Esta iluminación ya es tipo LED. Recuerda apagar las luces después de usarlas para economizar
Recámara principal	0.4 %	\$ 15	[...]Esta luminaria es tipo LED. Recuerda apagar las luces después de usarlas
Recámara principal	0.2 %	\$ 9	[...]Se trata de luminaria que ya es LED. Ya no se necesita cambio solo recuerda usarlas con moderación
Pasillo principal y baño	0.2 %	\$ 7	[...]Luminaria que ya es tipo LED, no se necesita cambio. Recuerda apagar las luces después de usarlas

ILUMINACIÓN

Continuación...

Recámara niñas	0.1 %	\$ 3	[...]Esta luminaria es tipo LED. Recuerda apagar las luces después de usarlas
Cuarto de servicio	0.1 %	\$ 3	[...]Se trata de luminaria que ya es LED. Ya no se necesita cambio solo recuerda usarlas con moderación
Cocina	0.1 %	\$ 2	Las 8 luminarias fluorescentes en la cocina se pueden remplazar por focos LED de menor consumo para lograr un ahorro alrededor del 40%. NO SE ENCONTRO EL TIPO DE FOCO BUSCADO
Sala de TV	0.0 %	\$ 1	[...]Luminaria que ya es tipo LED, no se necesita cambio. Recuerda apagar las luces después de usarlas
Sala comedor, piano	0.0 %	\$ 0	[...]Esta luminaria es tipo LED. Recuerda apagar las luces después de usarlas
Cuarto de servicio	0.0 %	\$ 0	[...]Se trata de luminaria que ya es LED. Ya no se necesita cambio solo recuerda usarlas con moderación



PÉRDIDAS DE ENERGÍA

A continuación te presentamos puntualmente dónde encontramos pérdidas de energía y que acciones tomar para eliminarlas o reducir su consumo.

Durante nuestras mediciones encontramos que el **36.9%** de tu consumo total y con un costo de **\$1,359** al bimestre, son perdidas por algún tipo de fuga, como:

1º Fuga de equipo

2º Fuga de circuito

3º Fuga de Stand-by

Aproximadamente el **47.4%** de estas pérdidas son atacables y tienen un gran potencial de ahorro.

Para identificar el nivel de ahorro de las diferentes pérdidas de energía que detectamos, te reforzaremos visualmente con los siguientes iconos:

ATACABLE

ATACABLE CON RESTRICCIONES

NO ATACABLE

COCINA



\$585

15.9 % de tu consumo

94.3 kWh

Refrigerador mabe

Potencia	Consumo	Costo
4.4 W	6.3 kWh	\$ 39

TV samsung

Potencia	Consumo	Costo
0.3 W	0.4 kWh	\$ 3

Decodificador Motorola

Potencia	Consumo	Costo
8.2 W	11.8 kWh	\$ 73

Dispensador

Potencia	Consumo	Costo
50 W	72 kWh	\$ 447

¿QUÉ HACER?

Tus dispositivos tienen un alto consumo por el simple hecho de estar conectados. Para este centro de entretenimiento usa un timer que puedes programar para apagar los equipos cuando no los uses y así ahorrar ese gasto innecesario.. Sin embargo, te recomendamos utilizar un protector de voltaje. Este equipo es de bajo costo y reducido consumo de energía. {linkProtectorVolatje}.

**A
T
A
C
A
B
L
E**

COCINA



\$585

15.9 % de tu consumo

94.3 kWh

Continuación...

Potencia	Consumo	Costo

¿QUÉ HACER?

Sistema de purificación de agua , fría y caliente. Marca Maïm , corresponde al pendiente pp2 y pp6,. Pp3 y pp4 quizá pertenecen a estos equipos de refrigeración , osea puede ser del refri Mabe o del purificador Maïm. El.refri Mabe es del 2009..es viejo, u el.purificador tiene ,2 años. Maïm

2.6 W
3.7 kWh
\$ 23
Todo bien

ATACABLE

DESCIFRAMIENTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA

COCINA



\$408

11.1% de tu consumo

65.7 kWh

Regulador TV

Potencia	Consumo	Costo
14 W	20.2 kWh	\$ 125

Regulador Congelador

Potencia	Consumo	Costo
16 W	23.0 kWh	\$ 143

Regulador Sonido

Potencia	Consumo	Costo
2 W	2.9 kWh	\$ 18

Regulador Refrigerador otro

Potencia	Consumo	Costo
13.6 W	19.6 kWh	\$ 122

¿QUÉ HACER?

En los equipos de comunicación y seguridad no recomendamos tomar acción o desconectarlos, debido a que pueden afectar tanto tu comfort como tu seguridad

NOTACABLE

DESCIFRAMIENTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA

SALATV_PB



\$133

3.6% de tu consumo

21.5 kWh

TV sony

Potencia	Consumo	Costo
0.3 W	0.4 kWh	\$ 3

Decodificador amazon_tv

Potencia	Consumo	Costo
2.8 W	4.0 kWh	\$ 25

Decodificador2 Motorola dcx700

Potencia	Consumo	Costo
11.6 W	16.7 kWh	\$ 104

Sonido sony

Potencia	Consumo	Costo
0.2 W	0.3 kWh	\$ 2

¿QUÉ HACER?

Tus dispositivos tienen un alto consumo por el simple hecho de estar conectados. Para este centro de entretenimiento usa un timer que puedes programar para apagar los equipos cuando no los uses y así ahorrar ese gasto innecesario.. Sin embargo, te recomendamos utilizar un protector de voltaje. Este equipo es de bajo costo y reducido consumo de energía. {linkProtectorVolatje}.

A
T
A
C
A
B
L
E

DESCIFRAMIENTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA

SALATV_PB



\$108

2.9 % de tu consumo

17.4 kWh

Modem arris

Potencia	Consumo	Costo
7.8 W	11.2 kWh	\$ 70

Teléfono inalámbrico Panasonic

Potencia	Consumo	Costo
1.9 W	2.7 kWh	\$ 17

Repetidor tp_link

Potencia	Consumo	Costo
2.4 W	3.5 kWh	\$ 21

¿QUÉ HACER?

En los equipos de comunicación y seguridad no recomendamos tomar acción o desconectarlos, debido a que pueden afectar tanto tu comfort como tu seguridad

NO
ATA
CAB
LE

DESCIFRAMIENTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA

ENTRADA.



\$50

1.4% de tu consumo

8.1 kWh

Comutador panasonic

Potencia	Consumo	Costo
5.6 W	8.1 kWh	\$ 50

¿QUÉ HACER?

En los equipos de comunicación y seguridad no recomendamos tomar acción o desconectarlos, debido a que pueden afectar tanto tu comfort como tu seguridad

NO
ATACABLE

ENTRADA



\$21

0.6 % de tu consumo

3.5 kWh

Repetidor tp_link

Potencia	Consumo	Costo
2.4 W	3.5 kWh	\$ 21

¿QUÉ HACER?

En los equipos de comunicación y seguridad no recomendamos tomar acción o desconectarlos, debido a que pueden afectar tanto tu comfort como tu seguridad

NOTACABLE

TABLA RESUMEN DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

CUADRO RESUMEN

Equipo	Consumo	Porcentaje	Costo
Pérdidas	219.0 kWh	36.9 %	\$ 1359
Plancha Tfal Tfal ultra glide	72.0 kWh	12.1 %	\$ 447
Tostador	68 kWh	11.5 %	\$ 422
Parrilla sandwichera 1600w	52.2 kWh	8.8 %	\$ 324
Microondas GE	18.6 kWh	3.1 %	\$ 115
Lavadora whirlpool	18.0 kWh	3.0 %	\$ 111
Refrigerador mabe	13.3 kWh	2.2 %	\$ 83
Luces	9.9 kWh	1.7 %	\$ 62
Sonido sony de	2.7 kWh	0.5 %	\$ 17
TV sony de	2.7 kWh	0.5 %	\$ 17
Secadora whirlpool	2.4 kWh	0.4 %	\$ 15
TV samsung de	0.7 kWh	0.1 %	\$ 4
Estufa	0.6 kWh	0.1 %	\$ 4
TV samsung de	0.6 kWh	0.1 %	\$ 4
Licuadora	0.4 kWh	0.1 %	\$ 2
Dispensador	0.3 kWh	0.1 %	\$ 2
Equipo de cómputo . No se logró observar	0.1 kWh	0.0 %	\$ 1
aspiradora Eureka neu 181	0.0 kWh	0.0 %	\$ 0

CUADRO RESUMEN

Equipo	Consumo	Porcentaje	Costo
--------	---------	------------	-------

EL ESTADO DE TU MEDIDOR



EL MEDIDOR

Tu medidor funciona correctamente.



ROBO DE ENERGÍA

No encontramos evidencia de robo de energía.



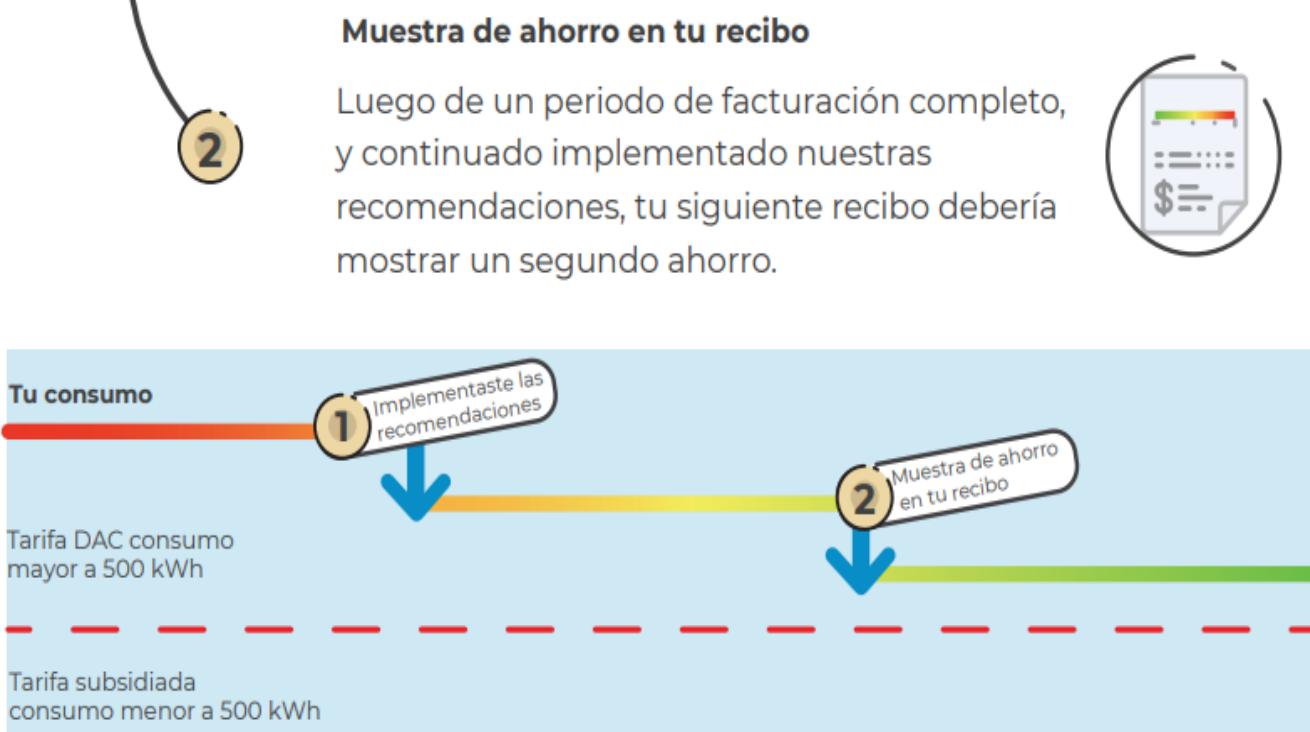
VOLTAJE

El voltaje en tu hogar es excelente.



TU ESTRATEGIA DE AHORRO

Si implementas nuestras recomendaciones, verás tu ahorro en dos momentos:



NOTAS

LLÁMANOS

Sabemos que el comportamiento de consumo en cada casa es diferente, y la asesoría que te podamos dar por teléfono te pudiera ayudar a ahorrar aún más. Escríbenos o llámanos al **(55) 7595 - 3352** para agendar tu llamada de asesoría con uno de nuestros expertos.

Estamos para ayudarte a ahorrar.



FINDERO

Uso inteligente de energía

findero.mx

(55)7595-3352

info@findero.mx