



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 2,480,160 datos.**

A lo largo del reporte verás estos símbolos para guiarte:



Consumo innecesario



Consumo promedio

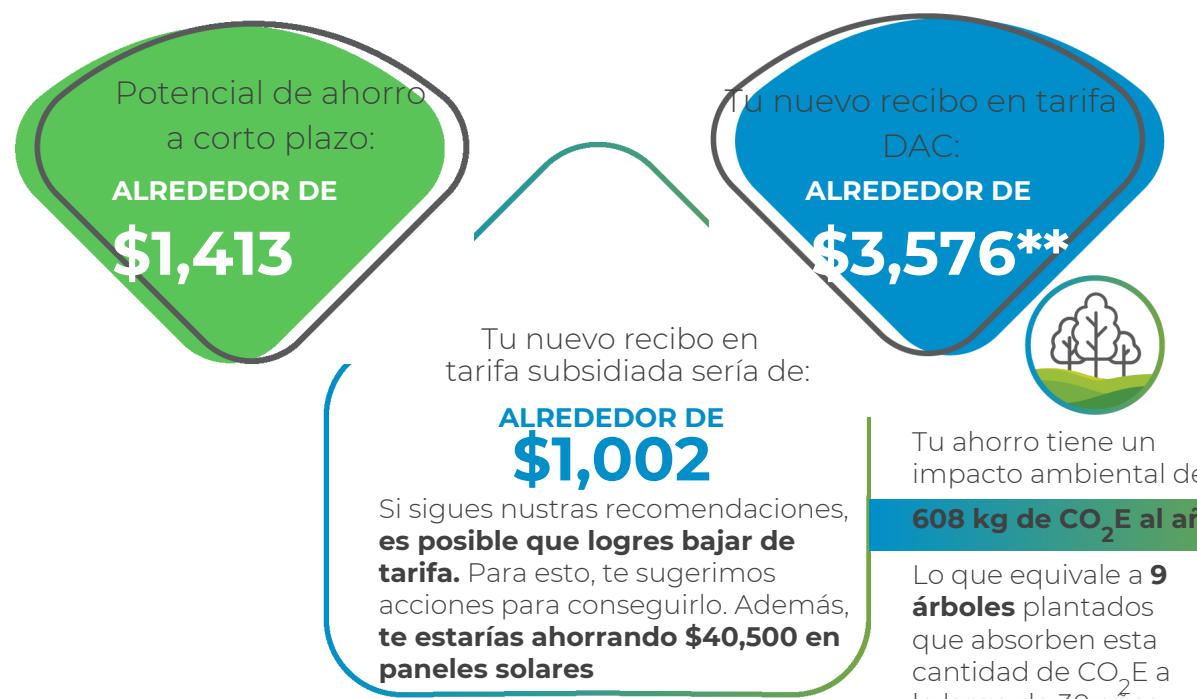
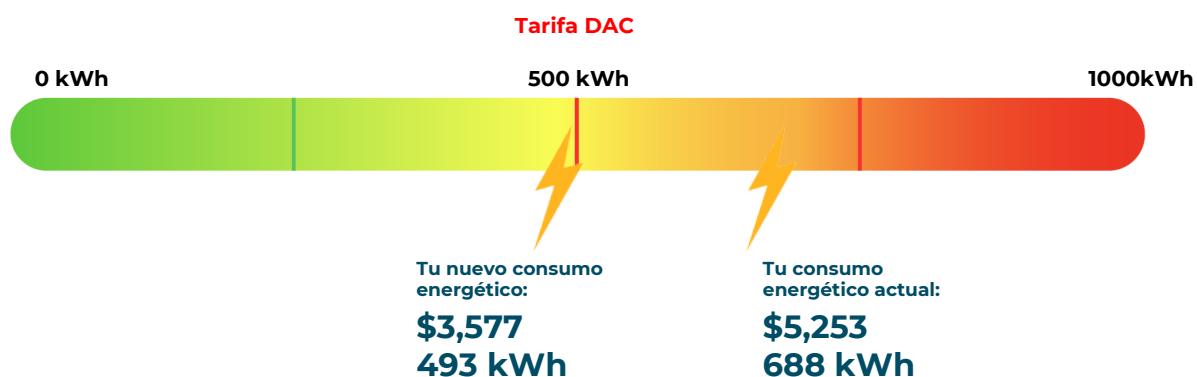


Consumo óptimo

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

POTENCIAL DE AHORRO

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

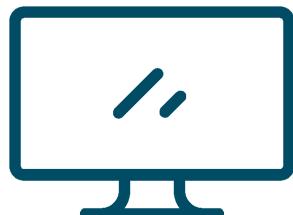


Nota: * Aplicando nuestras recomendaciones. **La tarifa doméstica de alto consumo considera el promedio de consumo de los últimos 12 meses así que el cambio de tarifa sería menos inmediato.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

TV SHARP 70" RECÁMARA PRINCIPAL



\$826

114 kWh

16.5% de tu consumo



TV con una potencia de 190 W que se utiliza todos los días, se enciende en las mañanas alrededor de las 8:00 y se apaga hasta las 11:00 y se enciende por las tardes alrededor de las 18:00 y se apaga a las 23:00.

¿QUÉ HACER?

Tu TV es de tecnología eficiente, tiene una potencia de 198 W (adecuada para su tamaño), pero se mantiene encendida más tiempo que el promedio de nuestros clientes. A veces las TVs parecen apagadas y no lo están (por ejemplo, cuando se apaga el decodificador, se queda la pantalla 'negra', pero sigue prendida la TV). Si crees que este pudiera ser tu caso, asegúrate de apagar completamente la televisión al terminar de usarla.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

TV VIOS 32" RECÁMARA CLAUDIA



\$224

31 kWh

4.5% de tu consumo



TV con una potencia de 70 W. Se enciende por períodos cortos en la noche, se utilizó casi todo el día de forma continua el sábado 29 y domingo 30 de enero.

¿QUÉ HACER?

Tu TV es de tecnología eficiente, tiene una potencia de 77 W (adecuada para su tamaño), pero se mantiene encendida más tiempo que el promedio de nuestros clientes. A veces las TVs parecen apagadas y no lo están (por ejemplo, cuando se apaga el decodificador, se queda la pantalla 'negra', pero sigue prendida la TV). Si crees que este pudiera ser tu caso, asegúrate de apagar completamente la televisión al terminar de usarla.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

COMPUTADORA SALA DE TV PLANTA ALTA



\$224

4.5% de tu consumo
31 kWh



PC con una potencia de 50 W. Se utiliza casi todos los días en un horario que está normalmente de las 9:00 a las 13:00.

PLANCHITA CUARTO DE LAVADO



\$212

4.3% de tu consumo
29 kWh

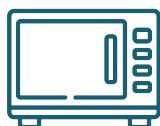


El consumo de tu plancha es ligeramente superior al promedio de nuestros clientes. Para saber como ahorrar en la plancha, puedes entrar a la siguiente página que preparamos para ti: [Estrategia para planchas](#).



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

MICROONDAS DAEWOO COCINA



\$124

2.5% de tu consumo
17 kWh



El consumo de energía de tu microondas es elevado en comparación a otros hogares. Puedes hacer más eficiente el calentado de tus alimentos con platos de cerámica o cristal, y cortando los alimentos antes de meterlos para reducir el tiempo de calentado. También te recomendamos que uses tu estufa de gas para cocinar cantidades grandes de alimento, ya que es más barato que la electricidad.

TV SHARP 46" SALA DE TV PLANTA ALTA



\$55

1.1% de tu consumo
8 kWh



Tu TV es de baja eficiencia, tiene una potencia de 303 W (alto gasto para su tamaño), sin embargo, reemplazar esta TV tendría un retorno en el largo plazo porque no se usa mucho. Si crees que la vas a usar más a futuro o que su uso no fue representativo mientras estuvieron instalados los sensores de consumo de electricidad, puede ser una buena idea cambiarla. Además, tu TV se utiliza poco.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

REFRIGERADOR SAMSUNG COCINA



\$563

11.3% de tu consumo
78 kWh



Tu refrigerador funciona ahorrativamente. Consulta este artículo para ver como ahorrar aún más y alargar la vida útil de tu refrigerador. [link](#)

MINIBAR KELVINATOR BAR



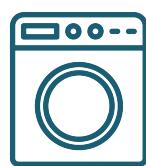
\$206

4.1% de tu consumo
28 kWh



Tu minibar funciona ahorrativamente. Consulta este artículo para ver como ahorrar aún más y alargar la vida útil de tu minibar. [link](#)

SECADORA SAMSUNG CUARTO DE LAVADO



\$132

2.7% de tu consumo
18 kWh

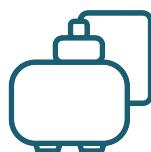


Tienes muy buenos hábitos de uso. Gastas menos energía que el 74% de nuestros clientes en la secadora. Para seguir con esta tendencia o incluso ahorrar más, si te es posible cuelga tu ropa, ayúdate del sol o aire para que se seque la ropa ¿Quieres saber más? Esta página te informa a detalle como ahorrar en la secadora. [Blog](#)



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

BOMBA PRESURIZADORA ESTACIONAMIENTO



\$127

2.6% de tu consumo
18 kWh



Bomba presurizadora con una potencia de 510 W que se enciende varias veces durante el día. No se enciende de madrugada. Revisamos el funcionamiento de tu bomba, No encontramos problemas, tiene un buen funcionamiento y un consumo de energía eficiente. Recuerda darle mantenimiento de manera regular

COMPUTADORA MAC RECÁMARA CLAUDIA



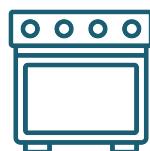
\$118

2.4% de tu consumo
16 kWh



PC con una potencia de 30 W. Se utiliza los días hábiles, casi durante todo el día de forma continua. Tienes un buen consumo usando tu computadora. Recuerda apagar completamente tus equipos de computo Es importante para evitar que sigan consumiendo energía y así poder generar un mayor ahorro.

HORNO ELÉCTRICO COCINA



\$76

1.5% de tu consumo
10 kWh



Horno eléctrico con una potencia de 1300 W que se enciende por períodos cortos, se utiliza por lo menos una vez al día en las mañanas. Tienes buenos hábitos con tu horno. Este equipo es de alto consumo por lo que para poder evitar un gasto elevado lo más eficiente es ser consciente de sus encendidos; apaga el equipo después de su uso.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

LAVADORA WHIRLPOOL CUARTO DE LAVADO



\$69

1.4% de tu consumo
10 kWh



¡Bravo! Tienes muy buenos hábitos de uso. Gastas menos que el 98% de nuestros clientes en el consumo de energía de tu lavadora. Para seguir con esta tendencia o incluso ahorrar más, procura meter cargas completas de ropa en cada lavada.

EQUIPOS DE COCINA COCINA



\$43

0.9% de tu consumo
6 kWh



Tu cafetera tiene un consumo normal comparado con nuestros otros clientes. Nota: a veces estos equipos se dejan manteniendo el café o té, después de haberlo preparado. Es importante evitar esto para mantener el gasto en norma. Es decir, una vez que se prepare la bebida, asegúrate de dejar apagado el equipo.

SECADORA DE CABELLO REMINGTON BAÑO RECÁMARA PRINCIPAL Y BAÑO RECAMÁRA CLAUDIA



\$41

0.8% de tu consumo
6 kWh



Secadora de pelo con una potencia de 1600 W. No olvides que los equipos de belleza son de alto consumo de energía, utilizalos con moderación. El consumo por el uso de tu secadora de cabello es bueno. Por su naturaleza este equipo es de alto consumo ya que su función es generar aire caliente. Recuerda usar el equipo conscientemente para evitar que se convierta en un problema mayor.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

PUERTA ELÉCTRICA ESTACIONAMIENTO



\$18

0.4% de tu consumo
3 kWh



Puerta eléctrica con una potencia de 500 W con poco uso y muy eficiente.

LAPTOP DELL CONSULTORIO



\$17

0.3% de tu consumo
2 kWh



PC con una potencia de 40 W que se utiliza por tres horas las tardes del jueves 27 y viernes 28 de enero. Tienes un buen consumo usando tu laptop. Para las laptops te recomendamos desconectarlas del enchufe cuando se terminen de usar. Es importante para evitar que sigan consumiendo energía y así poder generar un mayor ahorro.

TV SHARP 70" BAR



\$12

0.2% de tu consumo
2 kWh

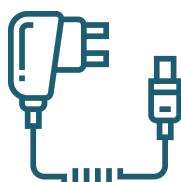


Tu TV es de tecnología eficiente, tiene una potencia de 124 W (adecuada para su tamaño). Además, tu TV se utiliza poco.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

CARGADORES TODA LA CASA



\$1

0.0% de tu consumo
0 kWh



Cargador con una potencia de 10 W que se utiliza muy poco. Existe la creencia de que al dejar los cargadores de celular conectados, estos siguen consumiendo energía. Probablemente ese era el caso de diseños más viejos, pero hoy en día un cargador de celular que se queda conectado a la pared no está usando energía (y lo hemos medido cientos de veces!). El único momento en que el cargador toma energía, es cuando tiene un equipo conectado y está cargando su batería. En tu caso, puedes quitarte de la preocupación de estar desconectando cargadores.

TV SHARP 32" CUARTO DE SERVICIO



\$0

0.0% de tu consumo
0 kWh



Tu TV es de tecnología eficiente, tiene una potencia de 77 W (adecuada para su tamaño). Además, tu TV se utiliza poco.

DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO EN LUMINARIAS

ILUMINACIÓN



\$105

Tu gasto en iluminación es óptimo

14 kWh

1.3% de tu consumo

Como parte de nuestros servicios, encontramos las luminarias "problemáticas" para enfocar esfuerzos en las que vale la pena reemplazar.

Entrada dentro de casa	0.4 %	\$ 33	Encontramos 3 focos en esta zona. Esta iluminación ya es tipo LED. Ten en cuenta usar tus luces con moderación y apagarlas al salir de las zonas.
Entrada afuera	0.3 %	\$ 33	Encontramos 2 focos en esta zona. Tu iluminación ya es LED. Ten en cuenta usar tus luces con moderación y apagarlas al salir de las zonas.
Cuarto de lavado	0.2 %	\$ 9	Cuentas con 1 foco en esta zona. Esta iluminación ya es tipo LED. Recuerda apagar las luces cuando no las estés ocupando y usarlas con moderación.

Las 2 luminarias fluorescentes en el Cuarto de lavado se pueden remplazar por focos LED de menor consumo para lograr un ahorro alrededor del 40%.

ILUMINACIÓN

Continuación...

Consultorio	0.1 %	\$ 6	En el Consultorio cuentas con única luminaria incandescente. El gasto es pequeño, no es necesario reemplazar esta luminaria, pero si lo haces tendrás un 70% de ahorro.
Cocina	0.1 %	\$ 4	Encontramos 1 foco en esta zona. Tu iluminación aquí ya es LED. Ten en cuenta usar tus luces con moderación y apagarlas al salir de las zonas.
Recámara de Claudia	0.1 %	\$ 4	Cuentas con 3 focos en esta zona. Tus focos ya son de tipo LED. Recuerda apagar las luces cuando no las estés ocupando y usarlas con moderación.
Recámara principal	0.1 %	\$ 4	Encontramos 1 foco en esta zona. Esta iluminación ya es tipo LED. Ten en cuenta usar tus luces con moderación y apagarlas al salir de las zonas.
Baño cuarto de servicio	0.1 %	\$ 5	En el baño cuarto de servicio cuentas con única luminaria fluorescente. El gasto es pequeño, no es necesario reemplazar esta luminaria, pero si lo haces tendrás un 40% de ahorro.
Cuarto de servicio	0.0 %	\$ 5	Cuentas con 1 foco en esta zona. Tu iluminación aquí ya es LED. Recuerda apagar las luces cuando no las estés ocupando y usarlas con moderación.



PÉRDIDAS DE ENERGÍA

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

Durante nuestras mediciones encontramos que el **36.0%** de tu consumo total y con un costo de **\$1,794** al bimestre, son pérdidas por algún tipo de fuga, como:

1º Fuga de equipo

2º Fuga de circuito

3º Fuga de Stand-by

Aproximadamente el **60.4%** 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 íconos:

ATACABLE

ATACABLE CON RESTRICCIONES

NO ATACABLE

DESCIFRAMIENTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA

COCINA



\$183

3.7% de tu consumo

25.2 kWh

Lavavajillas

Potencia	Consumo	Costo
1 W	1.4 kWh	\$ 10

Regulador Refrigerador SolaBasic

Potencia	Consumo	Costo
16.5 W	23.8 kWh	\$ 172

¿QUÉ HACER?

El voltaje en esta zona de la vivienda es estable por lo que puedes retirar tu regulador. Podrías sustituirlo por un supresor de picos, te dejamos el link para su compra: [Link de compra](#).

Un timer inteligente te puede ayudar a ahorrar energía manteniendo tus dispositivos apagados mientras no los usas.

[Link de compra](#)
Timer Inteligente

A
T
A
C
A
B
L
E

DESCIFRAMIENTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA

COCINA



\$230

4.6 % de tu consumo

31.7 kWh

Refrigerador Samsung

Potencia	Consumo	Costo
19 W	27.4 kWh	\$ 199

Timbre Sharper

Potencia	Consumo	Costo
3 W	4.3 kWh	\$ 31

¿QUÉ HACER?

Lamentablemente es difícil reducir el consumo de standby de un refrigerador sin reemplazarlo

NOTACABLE

RECÁMARA PRINCIPAL



\$278

5.6% de tu consumo

38.3 kWh

TV Sharp

Potencia	Consumo	Costo
0.6 W	0.9 kWh	\$ 6

Decodificador Izzi

Potencia	Consumo	Costo
9 W	13.0 kWh	\$ 94

Regulador

Potencia	Consumo	Costo
17 W	24.5 kWh	\$ 178

¿QUÉ HACER?

El voltaje en esta zona de la vivienda es estable por lo que puedes retirar tu regulador. Podrías sustituirlo por un supresor de picos, te dejamos el link para su compra: [Link de compra](#).

Puedes apagar los decodificadores en los horarios en que no usas tu TV.

Un timer inteligente te puede ayudar a ahorrar energía manteniendo tus dispositivos apagados mientras no los usas.

[Link de compra](#)
Timer Inteligente

A
T
A
C
A
B
L
E

DESCIFRAMIENTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA

BAR



\$246

4.9 % de tu consumo

33.8 kWh

Regulador Koblenz del minibar

Potencia	Consumo	Costo
15 W	21.6 kWh	\$ 157

Decodificador Izzi

Potencia	Consumo	Costo
8.5 W	12.2 kWh	\$ 89

¿QUÉ HACER?

El voltaje en esta zona de la vivienda es estable por lo que puedes retirar tu regulador. Podrías sustituirlo por un supresor de picos, te dejamos el link para su compra: [Link de compra](#).

Puedes apagar los decodificadores en los horarios en que no usas tu TV.

Un timer inteligente te puede ayudar a ahorrar energía manteniendo tus dispositivos apagados mientras no los usas.

[Link de compra](#)
Timer Inteligente

A
T
A
C
A
B
L
E

DESCIFRAMIENTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA

BAR



\$104

2.1% de tu consumo

14.4 kWh

Repetidor TP link

Potencia	Consumo	Costo
10 W	14.4 kWh	\$ 104

¿QUÉ HACER?

En los equipos de comunicación no recomendamos tomar acción o desconectarlos, debido a que interfieren con tu confort

NOTACABLE

CONSULTORIO



\$10

0.2 % de tu consumo

1.4 kWh

Laptop Dell

Potencia 1 W	Consumo 1.4 kWh	Costo \$ 10
-----------------	--------------------	----------------

¿QUÉ HACER?

Desconecta tu laptop de la corriente mientras no la uses para ahorrar energía.

ATACABLE

CONSULTORIO



\$104

2.1% de tu consumo

14.4 kWh

Repetidor TP link

Potencia	Consumo	Costo
10 W	14.4 kWh	\$ 104

¿QUÉ HACER?

En los equipos de comunicación no recomendamos tomar acción o desconectarlos, debido a que interfieren con tu confort

NOTACABLE

SALA DE TV PLANTA ALTA



\$236

4.7 % de tu consumo

32.5 kWh

Monitor

Potencia	Consumo	Costo
1 W	1.4 kWh	\$ 10

TV Sharp

Potencia	Consumo	Costo
0.6 W	0.9 kWh	\$ 6

Decodificador Izzi

Potencia	Consumo	Costo
9 W	13.0 kWh	\$ 94

Regulador Koblenz

Potencia	Consumo	Costo
10 W	14.4 kWh	\$ 104

¿QUÉ HACER?

El voltaje en esta zona de la vivienda es estable por lo que puedes retirar tu regulador. Podrías sustituirlo por un supresor de picos, te dejamos el link para su compra: [Link de compra](#).

Puedes apagar los decodificadores en los horarios en que no usas tu TV.

Un timer inteligente te puede ayudar a ahorrar energía manteniendo tus dispositivos apagados mientras no los usas.

[Link de compra](#)
Timer Inteligente

A
T
A
C
A
B
L
E

SALA DE TV PLANTA ALTA



\$236

4.7 % de tu consumo

32.5 kWh

Continuación...

Impresora HP

Potencia	Consumo	Costo
1 W	1.4 kWh	\$ 10

Computadora

Potencia	Consumo	Costo
1 W	1.4 kWh	\$ 10

¿QUÉ HACER?

El voltaje en esta zona de la vivienda es estable por lo que puedes retirar tu regulador. Podrías sustituirlo por un supresor de picos, te dejamos el link para su compra: [Link de compra](#).

Para equipos de oficina puedes mantener tus equipos apagados hasta el momento en que los vayas a usar para ahorrar energía.

A
T
A
C
A
B
L
E

SALA DE TV PLANTA ALTA



\$188

3.8 % de tu consumo

25.9 kWh

Módem Arris

Potencia	Consumo	Costo
8 W	11.5 kWh	\$ 84

Repetidor TP link

Potencia	Consumo	Costo
10 W	14.4 kWh	\$ 104

¿QUÉ HACER?

En los equipos de comunicación no recomendamos tomar acción o desconectarlos, debido a que interfieren con tu confort

NOTACABLE

ESTACIONAMIENTO



\$84

1.7% de tu consumo

11.5 kWh

Puerta eléctrica

Potencia 8 W	Consumo 11.5 kWh	Costo \$ 84
-----------------	---------------------	----------------

¿QUÉ HACER?

Por tu comodidad no te recomendamos realizar ninguna acción a tu puerta eléctrica.

NOTACABLE

RECÁMARA CLAUDIA



\$99

2.0 % de tu consumo

13.7 kWh

Computadora Mac

Potencia	Consumo	Costo
1 W	1.4 kWh	\$ 10

Decodificador Izzi

Potencia	Consumo	Costo
8 W	11.5 kWh	\$ 84

TV Vios

Potencia	Consumo	Costo
0.5 W	0.7 kWh	\$ 5

¿QUÉ HACER?

Puedes apagar los decodificadores en los horarios en que no usas tu TV.

Desconecta completamente tu equipo de cómputo mientras no lo uses para ahorrar energía. Un timer inteligente te puede ayudar a ahorrar energía manteniendo tus dispositivos apagados mientras no los usas.

[Link de compra](#)
Timer Inteligente

A
T
A
C
A
B
L
E

CUARTO DE LAVADO



\$21

0.4 % de tu consumo

2.9 kWh

Lavadora Whirlpool

Potencia	Consumo	Costo
1 W	1.4 kWh	\$ 10

Secadora Samsung

Potencia	Consumo	Costo
1 W	1.4 kWh	\$ 10

¿QUÉ HACER?

Un timer inteligente te puede ayudar a ahorrar energía manteniendo tus dispositivos apagados mientras no los usas.

[Link de compra](#)

Timer Inteligente

A
T
A
C
A
B
L
E

CUARTO DE SERVICIO



\$10

0.2 % de tu consumo

1.4 kWh

TV Sharp

Potencia	Consumo	Costo
0.4 W	0.6 kWh	\$ 4

Decodificador

Potencia	Consumo	Costo
0.6 W	0.9 kWh	\$ 6

¿QUÉ HACER?

Puedes apagar los decodificadores en los horarios en que no usas tu TV.

Un timer inteligente te puede ayudar a ahorrar energía manteniendo tus dispositivos apagados mientras no los usas.

[Link de compra](#)
Timer Inteligente

A
T
A
C
A
B
L
E

TABLA RESUMEN DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

CUADRO RESUMEN

Equipo	Consumo	Porcentaje	Costo
Pérdidas	247.2 kWh	36.0 %	\$ 1794
TV Sharp 70"	113.8 kWh	16.5 %	\$ 826
Refrigerador Samsung	77.6 kWh	11.3 %	\$ 563
TV Vios 32"	30.9 kWh	4.5 %	\$ 224
Computadora	30.9 kWh	4.5 %	\$ 224
Plancha Tfal	29.3 kWh	4.3 %	\$ 212
Minibar Kelvinator	28.5 kWh	4.1 %	\$ 206
Secadora Samsung	18.3 kWh	2.7 %	\$ 132
Bomba presurizadora	17.6 kWh	2.6 %	\$ 127
Microondas Daewoo	17.0 kWh	2.5 %	\$ 124
Computadora Mac	16.2 kWh	2.4 %	\$ 118
Luces	14.5 kWh	2.1 %	\$ 105
Horno eléctrico	10.4 kWh	1.5 %	\$ 76
Lavadora Whirlpool	9.6 kWh	1.4 %	\$ 69
TV Sharp 46"	7.5 kWh	1.1 %	\$ 55
Equipos de cocina	6.0 kWh	0.9 %	\$ 43
Secadora de cabello Remington	5.7 kWh	0.8 %	\$ 41
Puerta eléctrica	2.5 kWh	0.4 %	\$ 18
Laptop Dell	2.4 kWh	0.3 %	\$ 17

DESCIFRAMIENTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA

CUADRO RESUMEN

Equipo	Consumo	Porcentaje	Costo
TV Sharp 70"	 1.6 kWh	0.2 %	\$ 12
Cargadores	 0.2 kWh	0.0 %	\$ 1
TV Sharp 32"	 0.1 kWh	0.0 %	\$ 0
Cargo fijo			\$ 147
Costo final			\$5253

EL ESTADO DE TU MEDIDOR



EL MEDIDOR

Tu medidor funciona correctamente.



ROBO DE ENERGÍA

No encontramos evidencia de robo de energía.



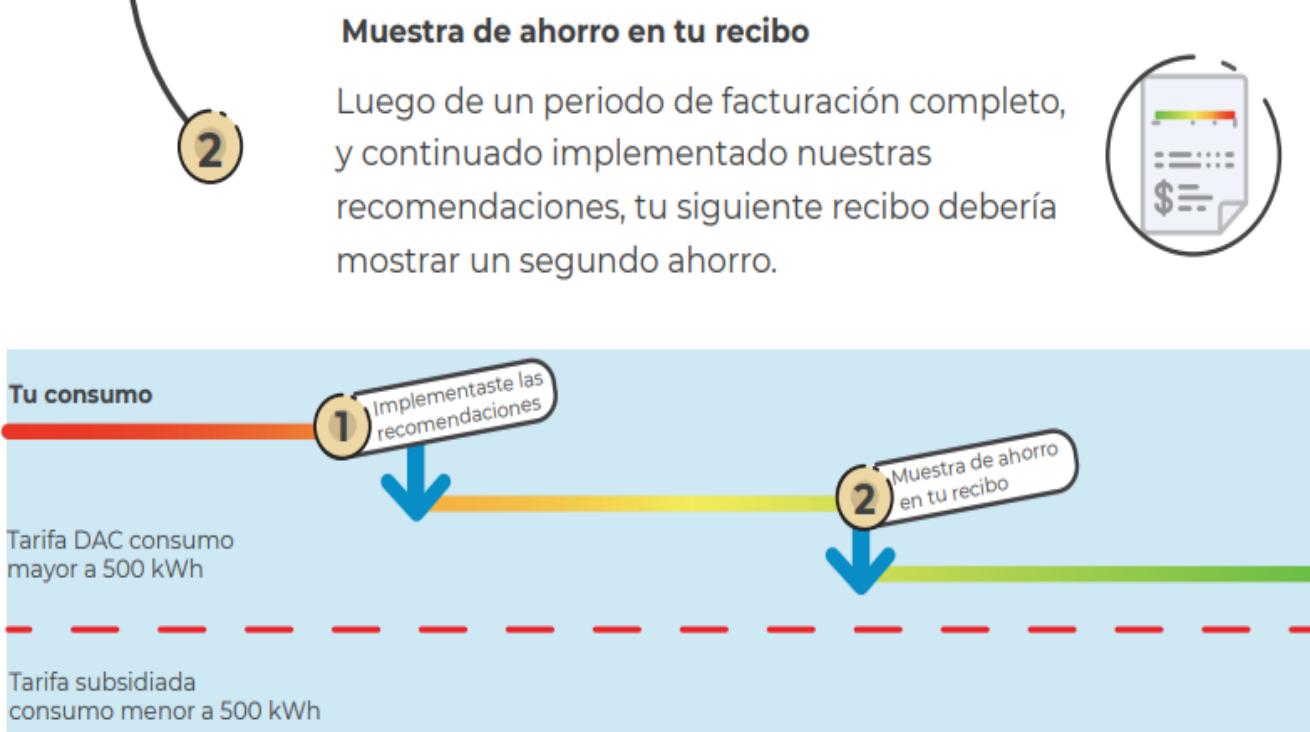
VOLTAJE

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