



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 2,861,760 datos.**

A lo largo del reporte verás estos símbolos para guiarte:



Consumo innecesario



Consumo promedio

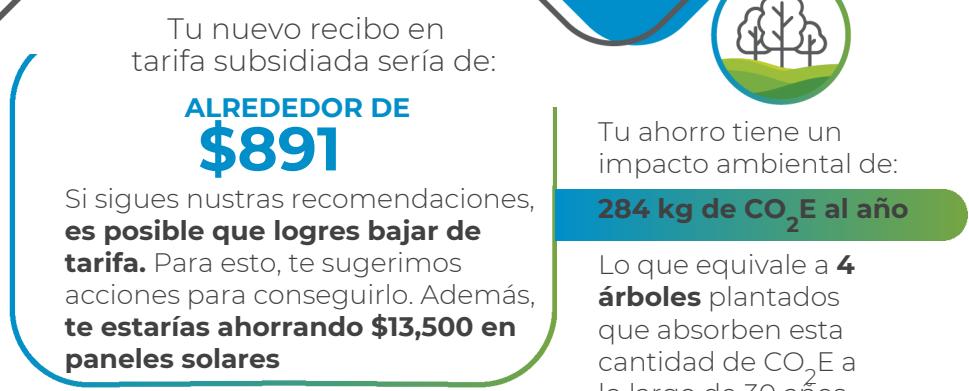
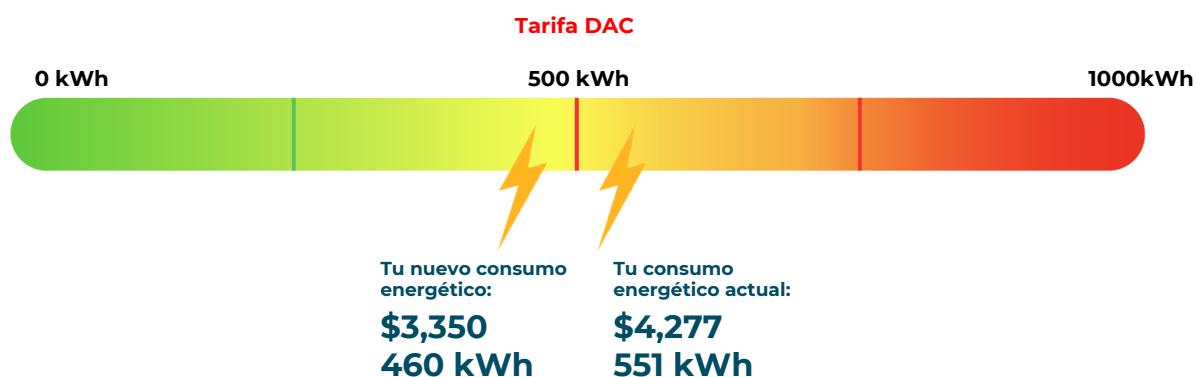


Consumo óptimo

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

POTENCIAL DE AHORRO

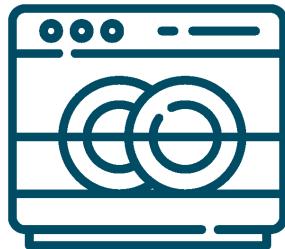
Al momento de implementar las recomendaciones de este reporte, tu consumo energético sería de:





DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

LAVAJILLAS EN COCINA



\$ 676

93 kWh

16.8% de tu consumo



Lavavajillas con una potencia de 1300 W que se utiliza todos los días por períodos de 45 minutos cada uso, normalmente se usa una vez a las 11:00 y en ocasiones durante la noche alrededor de las 20:00. No olvides que este equipo de cocina es de alto consumo de energía, reducirías su impacto en tu recibo si lo utilizas con menor frecuencia.

¿QUÉ HACER?

Lavavajillas con una potencia de 1300 W que se utiliza todos los días por períodos de 45 minutos cada uso, normalmente se usa una vez a las 11:00 y en ocasiones durante la noche alrededor de las 20:00. No olvides que este equipo de cocina es de alto consumo de energía, reducirías su impacto en tu recibo si lo utilizas con menor frecuencia.



CAFETERA EN COCINA



\$311

43 kWh

7.7% de tu consumo



Cafetera con una potencia de 480 W que se utiliza todos los días alrededor de las 15:00.

¿QUÉ HACER?

El consumo de energía de tu cafetera es demasiado elevado, en comparación, gastas más que el 84% de nuestros 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.

Si tu cafetera es una modelo tradicional con filtro te sugerimos que la cambies por un modelo monocapsula que consume 30% menos energía y produce el café en menos tiempo; o precalentar el agua en la estufa de gas (el gas es más económico que las tifas eléctricas). Nota: las monocápsulas son costosas, pero si este ahorro del 30% te hace bajar de DAC, serán una buena inversión.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

TV SONY 55" EN SALA DE TV



\$186

26 kWh

4.6% de tu consumo



TV Sony de 55" con una potencia de 70 W que se utiliza todos los días. No tiene un horario fijo, en ocasiones se deja encendida todo el día, en ocasiones se utiliza unas horas en la mañana y otras en la noche y en otras ocasiones se puede encender por una hora únicamente.

¿QUÉ HACER?

Tu TV es de tecnología eficiente, tiene una potencia de 92 W, 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

MICROONDAS GE EN COCINA



\$111

2.8% de tu consumo
15 kWh



El consumo de energía de tu microondas es ligeramente superior al promedio de nuestros clientes. Si utilizas contenedores de cristal o cerámica con tapa, ahorras energía ya que el calentado de tus alimentos será más eficiente.

REFRIGERADOR SAMSUNG EN COCINA



\$691

17.2% de tu consumo
95 kWh

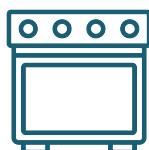


Tu refrigerador funciona ahorrativamente. Consulta este artículo para ver como ahorrar aún más y alargar la vida útil de tu refrigerador. [link](#)



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

HORNO EN COCINA



\$136

3.4% de tu consumo
19 kWh



Horno eléctrico con una potencia de 1650 W que se utiliza cada tercer día a las 6:00. No olvides que este equipo de cocina es de alto consumo, ústilízalo con moderación. 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.

LAVADORA MAYTAG EN CUARTO DE LAVADO



\$86

2.1% de tu consumo
12 kWh



¡Bravo! Tienes muy buenos hábitos de uso. Gastas menos que el 96% 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

SECADORA MAYTAG EN CUARTO DE LAVADO



\$74

1.8% de tu consumo
10 kWh



Tienes muy buenos hábitos de uso. Gastas menos energía que el 87% 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.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

TOSTADOR EN COCINA



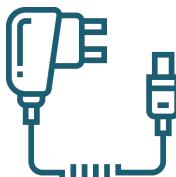
\$53

1.3% de tu consumo
7 kWh



Tostador con una potencia de 1050 W que se utiliza por períodos cortos pocas veces al día casi todos los días. No olvides que los equipos de cocina suelen ser de alto consumo de energía, utilízalo con moderación.

CARGADORES TELÉFONO EN RECÁMARA PRINCIPAL, RECÁMARAS 1



\$42

1.1% de tu consumo
6 kWh



Los cargadores de teléfono no tienen un impacto importante en tu recibo. No olvides desconectarlos cuando tu dispositivo haya alcanzado su carga completa para incrementar aún más tu ahorro.

LAPTOP EN RECÁMARA PRINCIPAL



\$10

0.2% de tu consumo
1 kWh



No olvides desconectar el cargador de tu laptop cuando la batería se haya cargado completamente, así incrementarás aún más tu ahorro.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

LICUADORA EN COCINA



\$5

0.1% de tu consumo
1 kWh



Licuadora con una potencia de 400 W que se utiliza por períodos muy cortos casi todos los días. El uso de este equipo es bastante eficiente en tu casa, continúa con los buenos hábitos de uso.

TV PHILIPS EN CUARTO DE SERVICIO



\$0

0.0% de tu consumo
0 kWh



Tu TV es de tecnología eficiente, tiene una potencia de 50 WTV03C. Además, tu TV se utiliza poco. Además, tu TV se utiliza poco. Tu TV también tiene un consumo alto en standby. Verás más detalle en la sección de fugas.

DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO EN LUMINARIAS

ILUMINACIÓN



Tu gasto en iluminación mayor al promedio

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



\$447

61 kWh

6.6% de tu consumo

Rango aceptable de \$50 a \$200

Zona	Consumo (%)	Gasto (\$)	Nota
Cocina, comedor, cuarto de lavado, cuarto de servicio y alacena	2.9 %	\$ 116	Encontramos 99 focos en esta zona. Esta iluminación ya es tipo LED. Tu consumo se debe a una combinación de un gran número de focos y de un uso prolongado de estas, aproximadamente 5 horas al día. Ten en cuenta usar tus luces con moderación y apagarlas al salir de las zonas.
Recámara niñas	0.9 %	\$ 76	En esta zona cuentas con 7 focos. Tu iluminación ya es LED. No se te olvide usar tu luces con moderación y apagarlas si no estás ocupandolas.
Recámara niños	0.9 %	\$ 76	Cuentas con 7 focos en esta zona. Esta iluminación ya es tipo LED. Recuerda apagar las luces cuando no las estés ocupando y usarlas con moderación.
Baño y vestidor de recamara principal	0.5 %	\$ 18	En esta zona cuentas con 8 focos. Tu iluminación aquí ya es LED. No se te olvide usar tu luces con moderación y apagarlas si no estás ocupandolas.

ILUMINACIÓN

Continuación...

Recámara principal	0.5 %	\$ 18	<p>En esta zona cuentas con 4 focos. Tus focos ya son de tipo LED. Tu iluminación ya es LED. No se te olvide usar tu luces con moderación y apagarlas si no estás ocupandolas.</p> <p>La única luminaria halogeno en la recámara principal se puede remplazar por un foco LED de menor consumo para lograr un ahorro alrededor del 60%.</p>
Pasillo de recámaras	0.3 %	\$ 36	<p>En esta zona cuentas con 8 focos. Esta iluminación ya es tipo LED. No se te olvide usar tu luces con moderación y apagarlas si no estás ocupandolas.</p>
Sala	0.3 %	\$ 36	<p>Encontramos 7 focos en esta zona. Tu iluminación aquí ya es LED. Ten en cuenta usar tus luces con moderación y apagaralas al salir de las zonas.</p>
Family room	0.2 %	\$ 36	<p>En esta zona cuentas con 5 focos. Tus focos ya son de tipo LED. Tu iluminación ya es LED. No se te olvide usar tu luces con moderación y apagarlas si no estás ocupandolas.</p>
Cajillo en entrada	0.1 %	\$ 36	<p>En esta zona cuentas con 4 focos. Esta iluminación ya es tipo LED. No se te olvide usar tu luces con moderación y apagarlas si no estás ocupandolas.</p>



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 **29.5%** de tu consumo total y con un costo de **\$1,185** al bimestre, son pérdidas por algún tipo de fuga, como:

1° Fuga de equipo

2° Fuga de circuito

3° Fuga de Stand-by

Aproximadamente el **71.9%** 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



\$246

6.1% de tu consumo

33.8 kWh

Microondas GE

Potencia	Consumo	Costo
0.3 W	0.4 kWh	\$ 3

Cafetera

Potencia	Consumo	Costo
0.7 W	1.0 kWh	\$ 7

Regulador Refrigerador Koblenz

Potencia	Consumo	Costo
22.5 W	32.4 kWh	\$ 236

¿QUÉ HACER?

Desconecta el microondas cuando no se use para ahorrar energía.

ATACABLE

COCINA



\$112

2.8 % de tu consumo

15.4 kWh

Repetidor TP Link

Potencia	Consumo	Costo
4.7 W	6.8 kWh	\$ 49

Refrigerador Samsung

Potencia	Consumo	Costo
6 W	8.6 kWh	\$ 63

¿QUÉ HACER?

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

NOTACABLE

DESCIFRAMIENTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA

SALA DE TV



\$273

6.8 % de tu consumo

37.4 kWh

Regulador Koblenz del Cluster de TV

Potencia	Consumo	Costo
8 W	11.5 kWh	\$ 84

Decodificador Sky

Potencia	Consumo	Costo
18 W	25.9 kWh	\$ 189

¿QUÉ HACER?

Puedes apagar los decodificadores en los horarios en que no usas tu TV. Solo te recomendamos prenderlos la madrugada del domingo para recibir actualizaciones.

A
T
A
C
A
B
L
E

DESCIFRAMIENTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA

SALA DE TV



\$220

5.5% de tu consumo

30.2 kWh

Modem Infinitum

Potencia	Consumo	Costo
10 W	14.4 kWh	\$ 105

Telefono Motorola

Potencia	Consumo	Costo
1 W	1.4 kWh	\$ 10

Repetidor TP Link

Potencia	Consumo	Costo
5.5 W	7.9 kWh	\$ 58

Repetidor 2 TP Link

Potencia	Consumo	Costo
4.5 W	6.5 kWh	\$ 47

¿QUÉ HACER?

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

NOTACABLE

RECÁMARA PRINCIPAL



\$121

3.0 % de tu consumo

16.6 kWh

Decodificador sky

Potencia	Consumo	Costo
10.5 W	15.1 kWh	\$ 110

Laptop

Potencia	Consumo	Costo
1 W	1.4 kWh	\$ 10

¿QUÉ HACER?

Puedes apagar los decodificadores en los horarios en que no usas tu TV. Solo te recomendamos prenderlos la madrugada del domingo para recibir actualizaciones. Un timer inteligente te puede ayudar a ahorrar energía manteniendo tus dispositivos apagados mientras no los usas.

[Link de compra](#)

Timer NINE

A
T
A
C
A
B
L
E

CUARTO DE LAVADO



\$147

3.7% de tu consumo

20.2 kWh

Regulador Kleinstad Secadora Maytag

Potencia	Consumo	Costo
10 W	14.4 kWh	\$ 105

Lavadora Maytag

Potencia	Consumo	Costo
1.9 W	2.7 kWh	\$ 20

Secadora Maytag

Potencia	Consumo	Costo
2.1 W	3.0 kWh	\$ 22

¿QUÉ HACER?

ATACABLE

CUARTO DE SERVICIO



\$66

1.6% de tu consumo

9.1 kWh

TV Philips

Potencia	Consumo	Costo
1.3 W	1.9 kWh	\$ 14

Decodificador sky

Potencia	Consumo	Costo
5 W	7.2 kWh	\$ 52

¿QUÉ HACER?

Puedes apagar los decodificadores en los horarios en que no usas tu TV. Solo te recomendamos prenderlos la madrugada del domingo para recibir actualizaciones.

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

[Link de compra](#)

Timer NINE

A
T
A
C
A
B
L
E

TABLA RESUMEN DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

CUADRO RESUMEN

Equipo	Consumo	Porcentaje	Costo
Pérdidas		162.7 kWh	29.5 %
Refrigerador Samsung		94.9 kWh	17.2 %
Lavavajillas		92.8 kWh	16.8 %
Luces		61.4 kWh	11.1 %
Cafetera		42.6 kWh	7.7 %
TV Sony 55"		25.6 kWh	4.6 %
Horno		18.7 kWh	3.4 %
Microondas GE		15.2 kWh	2.8 %
Lavadora Maytag		11.7 kWh	2.1 %
Secadora Maytag		10.2 kWh	1.8 %
Tostador		7.3 kWh	1.3 %
Cargadores teléfono		5.8 kWh	1.1 %
Laptop		1.3 kWh	0.2 %
Licuadora		0.7 kWh	0.1 %
TV Philips		0.1 kWh	0.0 %
Cargo fijo			\$ 263
Costo final			\$4276

EL ESTADO DE TU MEDIDOR



EL MEDIDOR

Tu medidor funciona correctamente.



ROBO DE ENERGÍA

No encontramos evidencia de robo de energía.



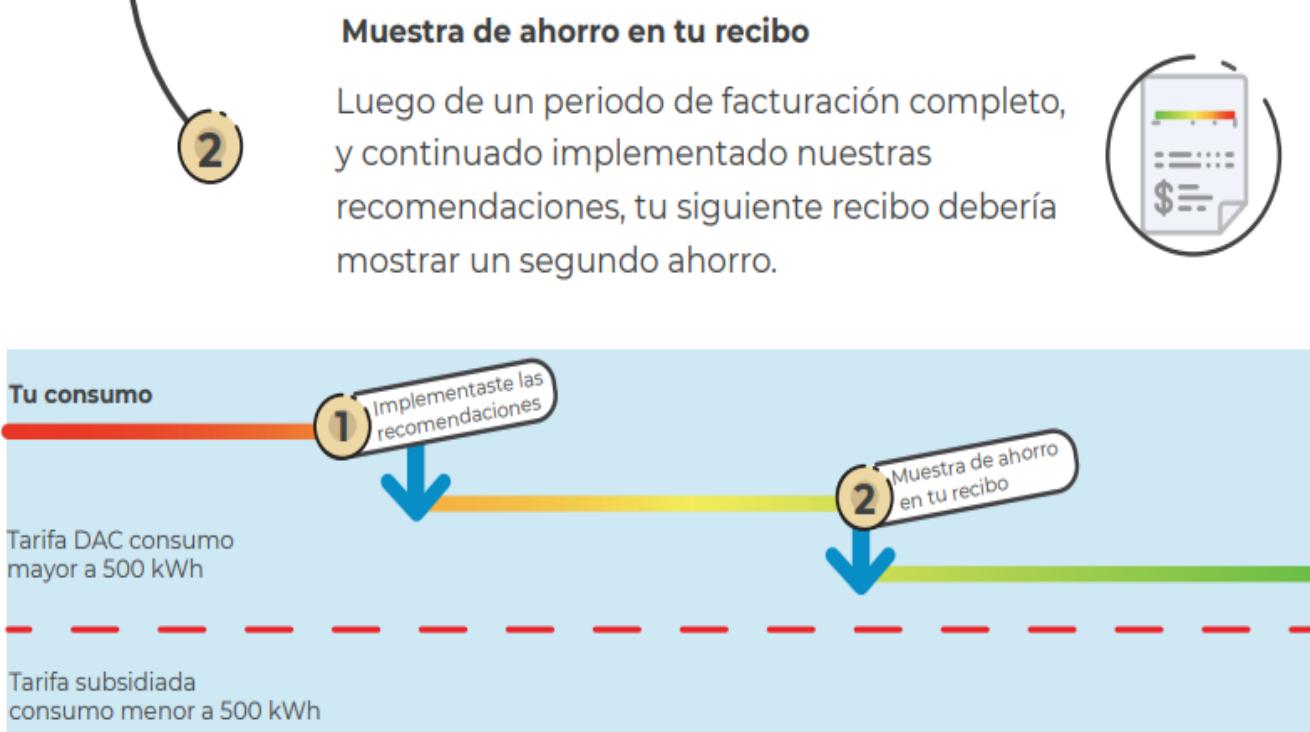
VOLTAJE

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