



**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

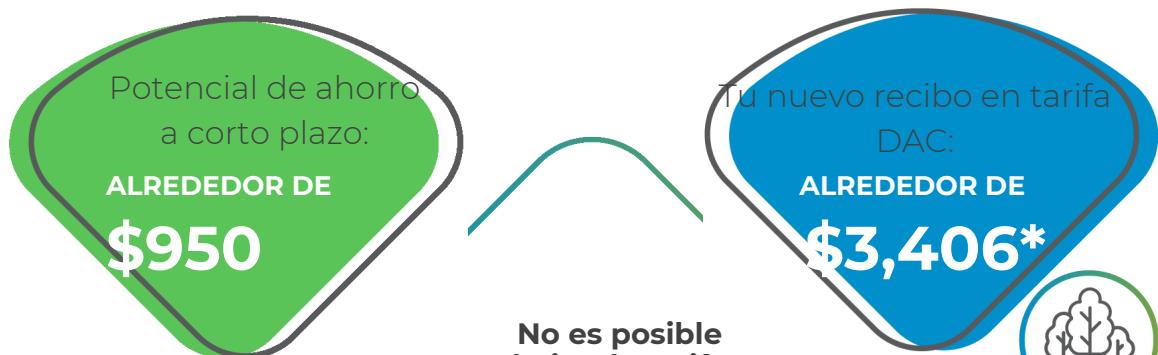
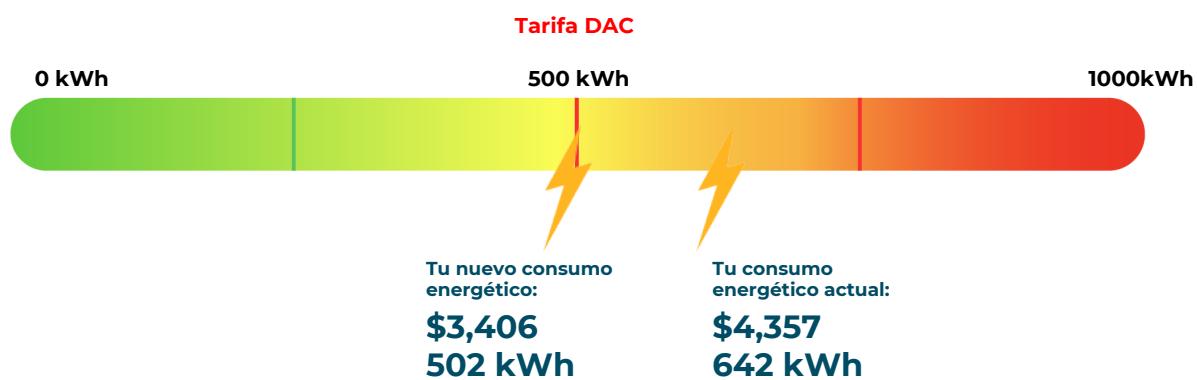


Consumo óptimo

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:



A pesar de implementar nuestras recomendaciones, tu consumo sigue estando por encima del límite de tarifa Doméstica de Alto Consumo. Sin embargo, **te estarías ahorrando \$27,000 en paneles solares**

Tu ahorro tiene un impacto ambiental de:

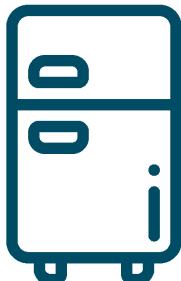
437 kg de CO₂E al año

Lo que equivale a **7 árboles** plantados que absorben esta cantidad de CO₂E a lo largo de 30 años.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

REFRIGERADOR SAMSUNG



\$ 764
120 kWh

18.7% de tu consumo



Los empaques no tienen fuga, se encuentran entre los 20 y 23 °C. La parte de atrás del refrigerador estaba sucia y esta encerrado en el lugar en el que se encuentra.

¿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 (128 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.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

PLANCHAS BLACK- DECKER



\$66

1.6% de tu consumo
10 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: [link_blog_planchas].

CAFETERA OSTER



\$66

1.6% de tu consumo
10 kWh



El consumo de energía tu cafetera es ligeramente superior al promedio de otros de nuestros clientes.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

LAVADORA WHIRLPOOL



\$182

4.5% de tu consumo
29 kWh



Los hábitos de uso de tu lavadora son normales. Te mantienes dentro del promedio de nuestros clientes, un 44% de nuestros clientes gastan más que tú en el consumo de energía por el uso de su lavadora.

Para ahorrar en el consumo de energía de tu lavadora, procura meter cargas completas. Por lo general, el meter un poco más de ropa no afecta qué tan limpia salga y ahorrarás un poquito más en energía y agua al realizar esta acción.

ASPIRADORA PLATINUM ROBOT T8



\$112

2.7% de tu consumo
18 kWh



La aspiradora mantiene un buen consumo de energía

TV TOSHIBA EN CUARTO DE SERVICIO



\$98

2.4% de tu consumo
15 kWh



El tiempo que usas esta TV está cerca o poco arriba del promedio en comparación con casas similares a la tuya. Parte de este alto consumo es porque tu televisión tiene un consumo mayor que equipos nuevos y eficientes. Si es que quieres cambiar tu TV puedes ahorrar 1% del gasto actual, y recuperarías la inversión en 40 bimestres (algo largo con respecto a otras medidas). [n]

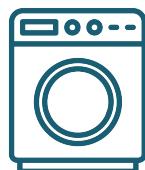
[Si te interesa saber más, solo pide a Finder una presentación de TVs que te ayudará a navegar la compra y te dará las opciones disponibles en el mercado (Con links de compra).

[Link de compra](#)



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

SECADORA SAMSUNG



\$93

2.3% de tu consumo
15 kWh



Tienes muy buenos hábitos de uso con tu secadora. Cerca del 79% 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 SHARP EN RECÁMARA PRINCIPAL



\$66

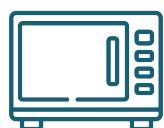
1.6% de tu consumo
10 kWh



El tiempo que usas esta TV está cerca o poco arriba del promedio en comparación con casas similares a la tuya. Será difícil ahorrar cambiando la TV, ya que esta se encuentra en el rango normal de consumo de TVs de nueva tecnología.

TIP PRO: Recuerda apagar completamente esta TV cuando no se use (en modo 'dormido' las TVs también pueden usar mucha energía, aunque la pantalla se vea oscura).

MICROONDAS SAMSUNG



\$58

1.4% de tu consumo
9 kWh



El consumo de energía de tu microondas es normal, ya que consumes cerca del promedio de otros de nuestros clientes. Si utilizas contenedores de cristal o cerámica con tapa, ahorras energía ya que el calentado de tus alimentos será más eficiente.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

CENTRO DE ENTRENIMIENTO(TV SONY, BLUERAY Y CONSOLA NINTENDO) EN \$



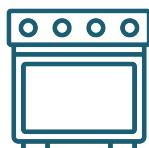
\$48

1.2% de tu consumo
7 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 0% y recuperarías la inversión en 332 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!).

HORNO Y LICUADORA



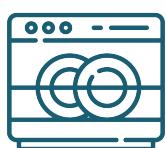
\$35

0.9% de tu consumo
5 kWh



El horno y la licuadora tienen un buen consumo de energía

LAVAJILLAS MABE



\$33

0.8% de tu consumo
5 kWh



La lavavajillas Mabe tiene un buen consumo de energía



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

CARGADORES



\$25

0.6% de tu consumo
4 kWh



Cargadores de celular

PLANCHA PARA PANINIS



\$24

0.6% de tu consumo
4 kWh



Otro Plancha para paninis, La plancha si se utiliza por lo cual hay que tratar de ver en la señal que días

EQUIPO DE OFICINA -IMPRESORA HP,-LAPTOP DELL, LAPTOP MAC



\$20

0.5% de tu consumo
3 kWh



El equipo de computo mantiene un uso adecuado de energía



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

CALEFACCION FIJA



\$0

0.0% de tu consumo
0 kWh



La calefacción consume alrededor de \$3 pesos por cada hora que se usa

DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO EN LUMINARIAS

ILUMINACIÓN



Tu gasto en iluminación mayor al promedio

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



\$558

87 kWh

13.6% de tu consumo

Rango aceptable de \$50 a \$200

Recámara niños	3.0 %	\$ 122	[...]Esta iluminación ya es tipo LED. Recuerda apagar las luces después de usarlas para economizar
Entrada	2.9 %	\$ 119	[...]Esta luminaria es tipo LED. Recuerda apagar las luces después de usarlas
Cocina	2.7 %	\$ 111	[...]Se trata de luminaria que ya es LED. Ya no se necesita cambio solo recuerda usarlas con moderación
Recámara niñas	1.8 %	\$ 74	[...]Luminaria que ya es tipo LED, no se necesita cambio. Recuerda apagar las luces después de usarlas

ILUMINACIÓN

Continuación...

estancia	1.4 %	\$ 59	La única luminaria fluorescente en estancia se puede remplazar por un foco LED de menor consumo para lograr un ahorro alrededor del 40%. NO SE ENCONTRO EL TIPO DE FOCO BUSCADO
Pasillo a esta cionamiento	1.2 %	\$ 48	[...]Esta luminaria es tipo LED. Recuerda apagar las luces después de usarlas
Sala	0.3 %	\$ 12	[...]Se trata de luminaria que ya es LED. Ya no se necesita cambio solo recuerda usarlas con moderación
Baño entre las escaleras y cocina	0.2 %	\$ 6	[...]Luminaria que ya es tipo LED, no se necesita cambio. Recuerda apagar las luces después de usarlas
estacionamie nto	0.1 %	\$ 6	[...]Esta luminaria es tipo LED. Recuerda apagar las luces después de usarlas



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 **45.1%** de tu consumo total y con un costo de **\$1,846** 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 **73.3%** 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

SALA DE TV



\$ 413

10.1 % de tu consumo

64.8 kWh

Comutador y regulador Comutador

Potencia	Consumo	Costo
45 W	64.8 kWh	\$ 413

¿QUÉ HACER?

El voltaje en esta zona de la casa es estable por lo que puedes retirar tus reguladores.

ATACABLE

ESTUDIO



\$577

14.1 % de tu consumo

90.4 kWh

Equipos de Oficina(Laptop Dell)

Potencia	Consumo	Costo
19.5 W	28.1 kWh	\$ 179

Equipos de Oficina(Laptop Mac)

Potencia	Consumo	Costo
43.3 W	62.4 kWh	\$ 398

¿QUÉ HACER?

Te puedes apoyar de un timer inteligente para reducir el consumo de energía de tus dispositivos y recuperar tu inversión en el corto plazo

A
T
A
C
A
B
L
E

ESTUDIO



\$138

3.4 % de tu consumo

21.6 kWh

Potencia	Consumo	Costo
----------	---------	-------

¿QUÉ HACER?

**Equipos de comunicaciónes
(Extensor de señal Linksys,
módem Telmex Infinitum,
controlador de luces Phillips,
antena, cámara de seguridad
Nest)**

15 W
21.6 kWh
\$ 138

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

CUARTO DE LAVADO



\$230

5.6% de tu consumo

36.0 kWh

Regulador lavadora Whirlpool

Potencia	Consumo	Costo
12 W	17.3 kWh	\$ 110

Regulador secadora Samsung

Potencia	Consumo	Costo
13 W	18.7 kWh	\$ 119

¿QUÉ HACER?

El voltaje en esta zona de la casa es estable por lo que puedes retirar tus reguladores.

ATACABLE

DESCIFRAMIENTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA

COCINA



\$211

5.2% de tu consumo

33.1 kWh

Cafetera Oster

Potencia	Consumo	Costo
6 W	8.6 kWh	\$ 55

Cafetera2 Nespresso

Potencia	Consumo	Costo
6 W	8.6 kWh	\$ 55

Refrigerador Samsung

Potencia	Consumo	Costo
11 W	15.8 kWh	\$ 101

¿QUÉ HACER?

Te puedes apoyar de un timer inteligente para reducir el consumo de energía de tus dispositivos y recuperar tu inversión en el corto plazo

ATACABLE

EN LA LAVADORA Y EN CLÓSET PASILLO COCINA SALA



\$92

2.2% de tu consumo

14.4 kWh

Sistema de seguridad, seca eléctrica

Alarmas Garmont

Potencia	Consumo	Costo
10 W	14.4 kWh	\$ 92

¿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
NOTACABLE

RECÁMARA PRINCIPAL



\$14

0.3 % de tu consumo

2.2 kWh

TV sharp

Potencia	Consumo	Costo
1 W	1.4 kWh	\$ 9

Cargadores Nm

Potencia	Consumo	Costo
0.5 W	0.7 kWh	\$ 5

¿QUÉ HACER?

Te puedes apoyar de un timer inteligente para reducir el consumo de energía de tus dispositivos y recuperar tu inversión en el corto plazo

ATACABLE

RECÁMARA PRINCIPAL



\$83

2.0 % de tu consumo

13.0 kWh

Torre repetidor Linsys

Potencia	Consumo	Costo
9 W	13.0 kWh	\$ 83

¿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**

CUARTO DE LOS NIÑOS



\$ 71

1.7% de tu consumo

11.1 kWh

extensor de señal Linksis, contacto

Wemo y regleta inteligente

Potencia	Consumo	Costo
7.7 W	11.1 kWh	\$ 71

¿QUÉ HACER?

Te puedes apoyar de un timer inteligente para reducir el consumo de energía de tus dispositivos y recuperar tu inversión en el corto plazo

A
T
A
C
A
B
L
E

DESCIFRAMIENTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA

SALA DE TV



\$17

0.4 % de tu consumo

2.7 kWh

Consola Nintendo

Potencia	Consumo	Costo
1.9 W	2.7 kWh	\$ 17

¿QUÉ HACER?

Te puedes apoyar de un timer inteligente para reducir el consumo de energía de tus dispositivos y recuperar tu inversión en el corto plazo

A
T
A
C
A
B
L
E

TABLA RESUMEN DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

CUADRO RESUMEN

Equipo	Consumo	Porcentaje	Costo
Pérdidas	289.3 kWh	45.1 %	\$ 1846
Refrigerador samsung	119.7 kWh	18.7 %	\$ 764
Luces	87.4 kWh	13.6 %	\$ 558
Lavadora whirlpool	28.6 kWh	4.5 %	\$ 182
Aspiradora Platinum Robot T8	17.6 kWh	2.7 %	\$ 112
TV Toshiba en cuarto de servicio	15.4 kWh	2.4 %	\$ 98
Secadora samsung	14.6 kWh	2.3 %	\$ 93
Plancha Black- Decker	10.4 kWh	1.6 %	\$ 66
Cafetera oster	10.4 kWh	1.6 %	\$ 66
TV sharp en Recámara principal	10.3 kWh	1.6 %	\$ 66
Microondas samsung	9.1 kWh	1.4 %	\$ 58
Centro de entrenamiento(TV sony, blueray y consola Nintendo) en Sala de TV	7.5 kWh	1.2 %	\$ 48
Horno y licuadora	5.5 kWh	0.9 %	\$ 35
Lavavajillas mabe	5.1 kWh	0.8 %	\$ 33
Cargadores	3.9 kWh	0.6 %	\$ 25
Plancha para paninis	3.7 kWh	0.6 %	\$ 24
Equipo de Oficina -Impresora HP,-Laptop Dell, Laptop Mac	3.1 kWh	0.5 %	\$ 20
Calefaccion fija	0.0 kWh	0.0 %	\$ 0

EL ESTADO DE TU MEDIDOR



EL MEDIDOR

Tu medidor funciona correctamente.



ROBO DE ENERGÍA

No encontramos evidencia de robo de energía.



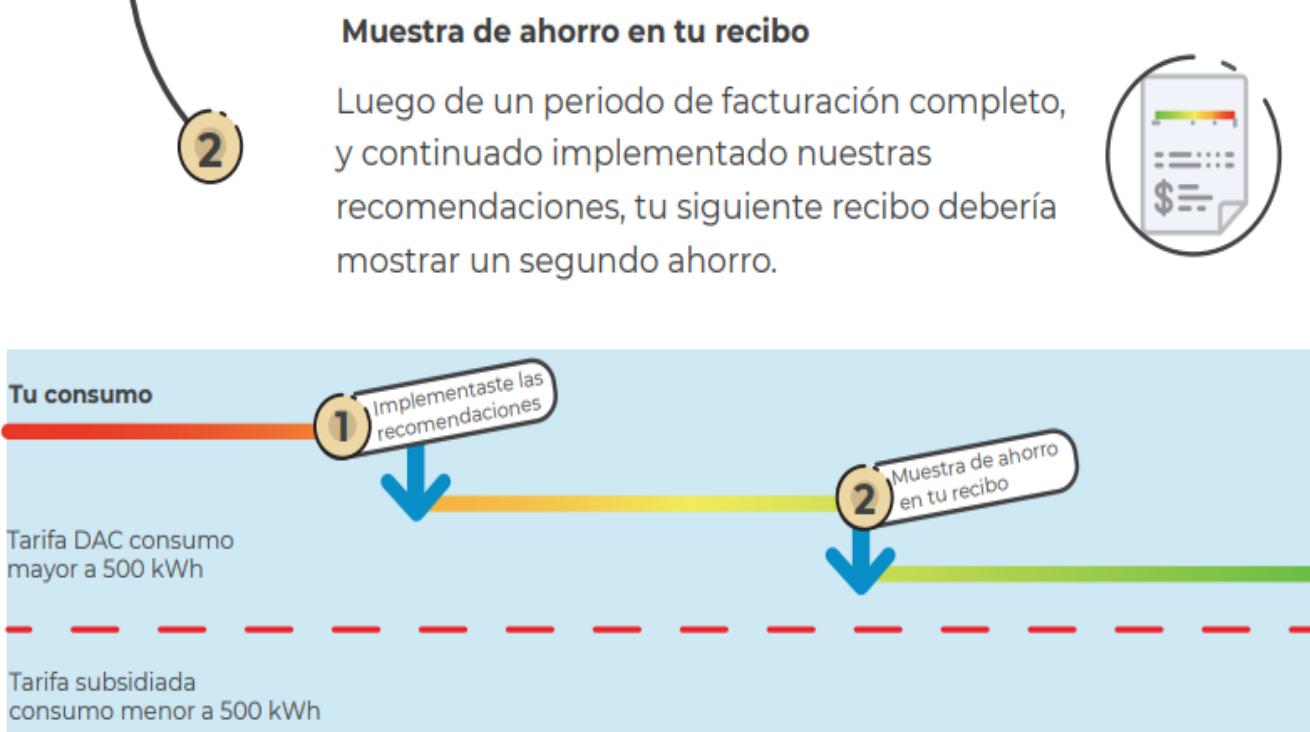
VOLTAJE

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