



**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

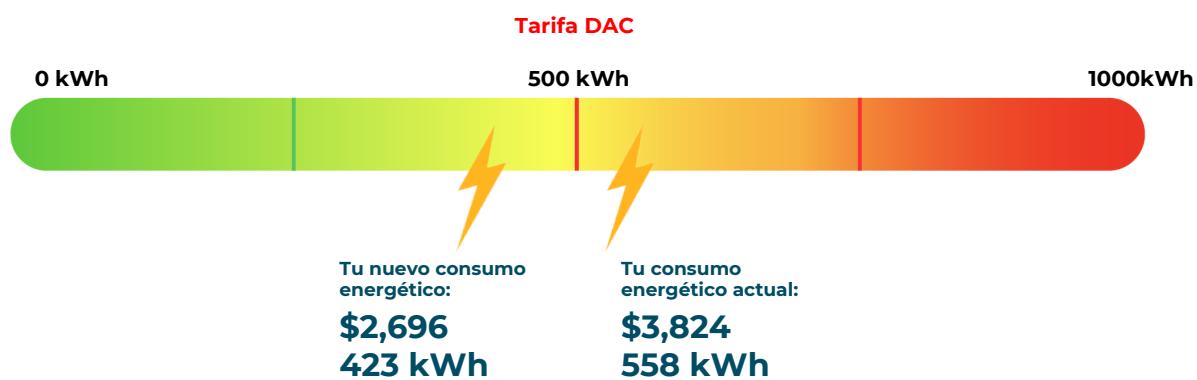


Consumo óptimo

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:

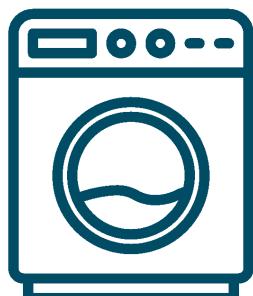


Nota: * Aplicando nuestras recomendaciones. **La tarifa doméstica de alto consumo considera el promedio de consumo de los últimos 12 meses así que el cambio de tarifa sería menos inmediato.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

LAVADORA WHIRLPOOL



\$441
69 kWh

12.4% de tu consumo



Lavadora secadora whirlpool Lavadora y

¿QUÉ HACER?

Gastas más que la gran mayoría de nuestros clientes. El gasto es mayor al del 97% de nuestros clientes por el uso de su lavadora.

Para ahorrar en su consumo de energía procura meter cargas completas. Por lo general, el meter un poco más de ropa no afecta qué tan limpia salga y ahorrarás energía y agua realizando la misma acción.



PLANCHAS HAMILTON



\$206

32 kWh



5.8% de tu consumo

Plancha Hamilton 19803

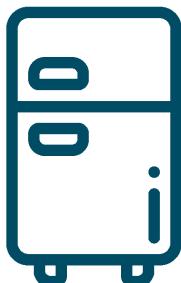
¿QUÉ HACER?

La plancha acumulo un total de 1.54 horas en funcionamiento durante la semana de evaluación. Tu consumo de la plancha está alto con respecto a otros de nuestros clientes. Consumes más que el 97% de nuestros clientes. Por favor checa la siguiente página web para que encuentres como ahorrar en este consumo: [\[link_blog_planchas\]](#).



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

REFRIGERADOR SAMSUNG COCINA



\$644

101 kWh

18.1% de tu consumo



El funcionamiento de tu refrigerador es muy bueno, tiene un ciclo de trabajo de 20 minutos encendido por 12 horas apagado. Aunque el compresor tiene una potencia de 180 W lo que es más elevada de lo normal.

¿QUÉ HACER?

- Revisamos el empaque del refrigerador para ver si tenía fugas y no encontramos defectos.
- El compresor de tu refrigerador trabaja a una alta potencia (152 watts), lo que resulta en un gasto elevado de energía.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

SECADORA WHIRLPOOL



\$319

9.0% de tu consumo
50 kWh



Los hábitos de uso de tu secadora son buenos, te mantienes dentro del promedio de nuestros clientes en cuanto a uso. Un 56% de nuestros clientes gastan menos que tú en el consumo de energía por el uso de su secadora.

Para ahorrar más en el consumo de tu secadora, aquí te presentamos unos tips:

- Si necesitas la secadora para planchar tu ropa, secala un poco en un tendedero antes de meterla a la secadora y luego métela a la secadora por ciclos más cortos.
- Optimiza las cargas de tu secadora. Asegúrate de secar cargas completas en vez de pocas prendas a la vez.
- Seca tu ropa en tendedero. En caso de que no cuentes con un tendedero existen opciones de tendederos retráctiles y plegables que puedes guardar después de que se seque la ropa. <https://amzn.to/2TTkeRI> o <https://amzn.to/3gT53Bc>

CAFETERA OSTER



\$105

3.0% de tu consumo
17 kWh



El consumo de energía de este electrodoméstico es demasiado elevado en comparación con nuestros otros clientes. Este dispositivo acumuló un total de [totalHoras] horas de uso durante la semana. Tras utilizarlo, verifica que este apagado para evitar desperdiciar energía.

Si tu cafetera es una modelo tradicional con filtro te sugerimos que la cambies por un modelo monocabo que consume %30 menos energía y produce el café en menos tiempo.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

MICROONDAS WHIRLPOOL



\$70

2.0% de tu consumo
11 kWh



El consumo de energía de tu microondas es ligeramente superior al 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.

TV LG CUARTO DE SERVICIO



\$61

1.7% 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). 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 0% del gasto actual, y recuperarás la inversión en 436 bimestres (algo largo con respecto a otras medidas). [/n]

[Si te interesa saber más, solo pide a Fidnero 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](#)

Por otro lado, tu televisión tiene un consumo en modo espera(Standby) de \$ 2 al bimestre, es normal que gasten un poquito, hasta \$5 pesos máx. por bimestre por cada televisión.

MANTA ELÉCTRICA



\$24

0.7% de tu consumo
4 kWh



Manta eléctrica para aliviar el dolor muscular, tiene muy buen consumo, continúa con los buenos hábitos.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

TV SAMSUNG RECÁMARA PRINCIPAL



\$20

0.6% 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.

COMPUTADORA MAC



\$11

0.3% de tu consumo
2 kWh



Laptop Mac con un consumo normal. No olvides desconectarla después de utilizarla.

LAPTOPS MAC



\$9

0.3% de tu consumo
1 kWh



Laptop Mac con un consumo normal. No olvides desconectarla después de utilizarla.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

CAFETERA OSTER



\$8

0.2% de tu consumo
1 kWh



El consumo de tu cafetera es bajo comparado con el de otros de nuestros clientes.

CENTRO DE ENTRETENIMIENTO SALA TV



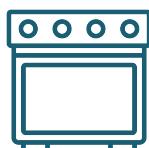
\$0

0.0% de tu consumo
0 kWh



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

EQUIPOS DE COCINA (HORNO, TOSTADOR)



\$0

0.0% de tu consumo
0 kWh

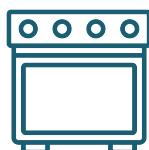


Equipos de cocina que incluyen horno y tostador. Tienen un uso muy eficiente y consumen muy poca energía. No olvides desconectar los equipos después de utilizarlos.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

EQUIPOS DE COCINA (HORNO, TOSTADOR Y LICUADORA)



\$0

0.0% de tu consumo
0 kWh



Equipos de cocina que incluyen horno, tostador y licuadora, tienen un uso muy eficiente y consumen muy poca energía. No olvides desconectar los equipos después de utilizarlos.

DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO EN LUMINARIAS

ILUMINACIÓN



Tu gasto en iluminación es muy alto

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

\$740
116 kWh

20.8% de tu consumo
Rango aceptable de \$50 a \$200

comedor	6.2 %	\$ 219	Las 7 luminarias fluorescentes en Comedor se pueden remplazar por focos LED de menor consumo para lograr un ahorro alrededor del 40%. NO SE ENCONTRO EL TIPO DE FOCO BUSCADO En la recamara niñas menor cuentas con 3 luminarias halogenas.
Recámara niñas menor	4.9 %	\$ 173	Obtendrás un ahorro alrededor del 60% con reemplazo por LED. NO SE ENCONTRO EL TIPO DE FOCO BUSCADO [...] Esta iluminación ya es tipo LED. Recuerda apagar las luces después de usarlas para economizar
Recámara principal	3.8 %	\$ 136	
lavanderia	2.1 %	\$ 73	En Lavandería cuentas con 2 luminarias fluorescentes. Obtendrás un ahorro alrededor del 40% con reemplazo por LED. NO SE ENCONTRO EL TIPO DE FOCO BUSCADO

ILUMINACIÓN

Continuación...

			En la cocina cuentas con 3 luminarias halogenas. Obtendrás un ahorro alrededor del 60% con reemplazo por LED. NO SE ENCONTRO EL TIPO DE FOCO BUSCADO
Cocina	1.8 %	\$ 63	[...]Esta luminaria es tipo LED. Recuerda apagar las luces después de usarlas
Baño de Visitas	0.2 %	\$ 8	En el baño de Visitas cuentas con 2 luminarias halogenas. Obtendrás un ahorro alrededor del 60% con reemplazo por LED. NO SE ENCONTRO EL TIPO DE FOCO BUSCADO
Desayunador	0.1 %	\$ 5	[...]Se trata de luminaria que ya es LED. Ya no se necesita cambio solo recuerda usarlas con moderación
Recámaras niñas	0.1 %	\$ 4	[...]Luminaria que ya es tipo LED, no se necesita cambio. Recuerda apagar las luces después de usarlas
Sala	0.1 %	\$ 4	En la sala cuentas con 2 luminarias fluorescentes. Obtendrás un ahorro alrededor del 40% con reemplazo por LED. NO SE ENCONTRO EL TIPO DE FOCO BUSCADO
Sala de TV	0.1 %	\$ 3	[...]Esta luminaria es tipo LED. Recuerda apagar las luces después de usarlas
Sala	0.1 %	\$ 2	[...]Se trata de luminaria que ya es LED. Ya no se necesita cambio solo recuerda usarlas con moderación
Desayunador	0.0 %	\$ 2	En Desayunador cuentas con única luminaria halogena. Obtendrás un ahorro alrededor del 60% con reemplazo por LED. NO SE ENCONTRO EL TIPO DE FOCO BUSCADO
Alacena	0.0 %	\$ 0	[...]Luminaria que ya es tipo LED, no se necesita cambio. Recuerda apagar las luces después de usarlas
Cuarto de servicio	0.0 %	\$ 0	[...]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 **25.3%** de tu consumo total y con un costo de **\$901** 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 **81.2%** 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

RECÁMARA NIÑA MAYOR



\$331

9.3% de tu consumo

51.8 kWh

Computadora Mac

Potencia	Consumo	Costo
18 W	25.9 kWh	\$ 165

Amazon

Potencia	Consumo	Costo
18 W	25.9 kWh	\$ 165

¿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..

ATA
CAB
LE

RECÁMARA PRINCIPAL



\$160

4.5 % de tu consumo

25.1 kWh

TV Samsung

Potencia	Consumo	Costo
0.5 W	0.7 kWh	\$ 5

Decodificador apple_tv

Potencia	Consumo	Costo
5.5 W	7.9 kWh	\$ 51

Decodificador Pace

Potencia	Consumo	Costo
11.4 W	16.4 kWh	\$ 105

¿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



\$123

3.5% de tu consumo

19.3 kWh

Torre Mac chica blanca

Potencia	Consumo	Costo
13.2 W	19.0 kWh	\$ 121

2 Laptop Lenovo cargador

Potencia	Consumo	Costo
0.2 W	0.3 kWh	\$ 2

3 Cargadores diversos de celulares

Potencia	Consumo	Costo
1e-05 W	0.0 kWh	\$ 0

¿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_SERVICIO



\$129

3.6 % de tu consumo

20.2 kWh

TV LG

Potencia	Consumo	Costo
2 W	2.9 kWh	\$ 18

Decodificador HDMI Dolby

Potencia	Consumo	Costo
12 W	17.3 kWh	\$ 110

¿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

DESCIFRAMIENTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA

SALATV_PB



\$96

2.7% de tu consumo

15.0 kWh

TV Sharp

Potencia	Consumo	Costo
0.5 W	0.7 kWh	\$ 5

Decodificador apple_tv

Potencia	Consumo	Costo
2.3 W	3.3 kWh	\$ 21

Decodificador Izzi

Potencia	Consumo	Costo
6.3 W	9.1 kWh	\$ 58

Consola PS

Potencia	Consumo	Costo
1.3 W	1.9 kWh	\$ 12

¿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



\$63

1.8% de tu consumo

9.9 kWh

Cava Haier

Potencia	Consumo	Costo
2.8 W	4.0 kWh	\$ 26

Sistema de audio en sala

Potencia	Consumo	Costo
4.1 W	5.9 kWh	\$ 38

¿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	141.3 kWh	25.3 %	\$ 901
Luces	116.0 kWh	20.8 %	\$ 740
Refrigerador Samsung Cocina	100.9 kWh	18.1 %	\$ 644
Lavadora Whirlpool	69.1 kWh	12.4 %	\$ 441
Secadora Whirlpool	50.0 kWh	9.0 %	\$ 319
Plancha Hamilton	32.3 kWh	5.8 %	\$ 206
Cafetera Oster	16.5 kWh	3.0 %	\$ 105
Microondas Whirlpool	10.9 kWh	2.0 %	\$ 70
TV LG Cuarto de Servicio	9.6 kWh	1.7 %	\$ 61
Manta eléctrica	3.7 kWh	0.7 %	\$ 24
TV Samsung Recámara principal	3.1 kWh	0.6 %	\$ 20
Computadora Mac	1.8 kWh	0.3 %	\$ 11
Laptops Mac	1.4 kWh	0.3 %	\$ 9
Cafetera Oster	1.2 kWh	0.2 %	\$ 8
Centro de entretenimiento Sala TV	0.0 kWh	0.0 %	\$ 0
Equipos de cocina (Horno, tostador)	0.0 kWh	0.0 %	\$ 0
Equipos de cocina (Horno, tostador y licuadora)	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.



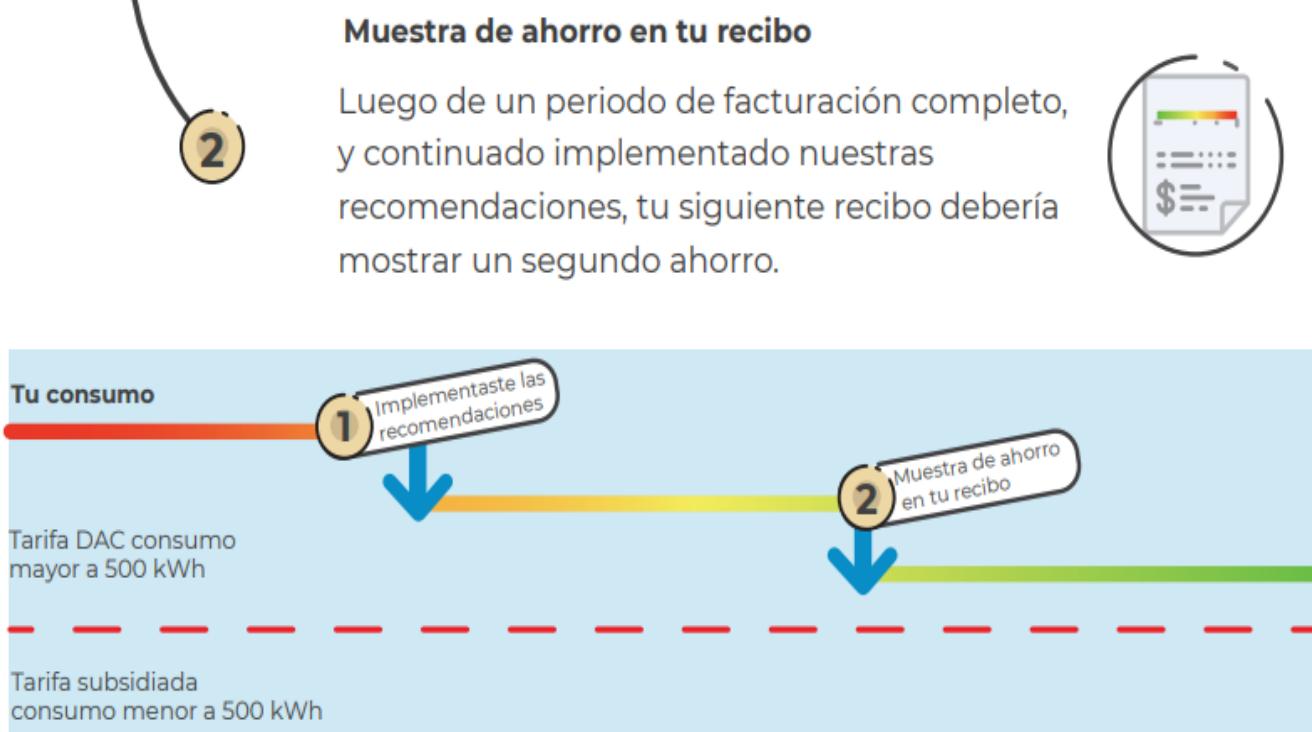
VOLTAJE

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