



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 3,257,772 datos.**

A lo largo del reporte verás estos símbolos para guiarte:



Consumo innecesario



Consumo promedio



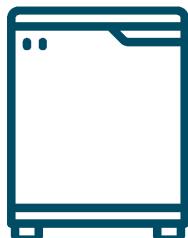
Consumo óptimo

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



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

CONGELADOR SUB-ZERO EN COCINA



\$1,604

221 kWh

25.8% de tu consumo



Possible equipo de refrigeración con una potencia de 170 W que no se apaga por periodos muy prolongados de tiempo. Solamente se apagó por su cuenta el domingo 14 y lunes 15 de noviembre, donde su ciclo de trabajo era de 60 minutos de encendido por 25 de apagado. Cuenta con un ciclo de deshielo en el que consume hasta 730 W por menos de 10 minutos cada 5 horas.

Revisamos el empaque del refrigerador para ver si tenía fugas y no encontramos defectos.

Encontramo que el lugar en que se encuentra el refrigerador está encerrado y se limita la ventilación.

La temperatura de tu compresor es de [TC] °C, lo cual es adecuado para equipos de refrigeración de este tipo.

¿QUÉ HACER?

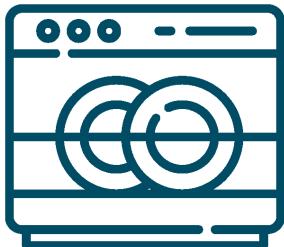
Asegúrate de mantener la parte de atrás limpia y con una buena ventilación para evitar que se incremente el consumo del compresor. Recomendamos que la parte trasera del equipo se mantenga a al menos 15 cms de la pared.

Revisa que no exista algún objeto que evite que las puertas cierren correctamente.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

LAVAJILLAS GE EN COCINA



\$952

131 kWh

15.3% de tu consumo



Lavavajillas GE con una potencia de 1320 W, se utiliza diariamente por las noches, en ocasiones de deja encendido por varias horas. No olvides que este es un equipo de alto consumo de energía, recuerda utilizarlo con moderación.

¿QUÉ HACER?

Lavavajillas GE con una potencia de 1320 W, se utiliza diariamente por las noches, en ocasiones de deja encendido por varias horas. No olvides que este es un equipo de alto consumo de energía, recuerda utilizarlo con moderación.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

SECADORA WHIRLPOOL EN CUARTO DE LAVADO



\$333

5.4% de tu consumo
46 kWh



Tus hábitos de uso son buenos, te mantienes dentro del promedio de nuestros clientes en cuanto a uso. Aunque aún hay un 53% de nuestros clientes que gastan menos que tú en el consumo de energía por el uso de su secadora.

Para ahorrar más en su consumo 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. [Link de compra](#) o [Link de compra](#)

LAVADORA WHIRLPOOL EN CUARTO DE LAVADO



\$255

4.1% de tu consumo
35 kWh



Gastas un poco más que el promedio de nuestros clientes. Alrededor del 70% de nuestros clientes tienen un consumo menor que el tuyo.

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



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

REFRIGERADOR SUB-ZERO EN COCINA



\$434

7.0% de tu consumo
60 kWh



Asegúrate de mantener la parte de atrás limpia y con una buena ventilación para evitar que se incremente el consumo del compresor. Recomendamos que la parte trasera del equipo se mantenga a al menos 15 cms de la pared.

Revisa que no exista algún objeto que evite que las puertas cierren correctamente.

CALENTADORES PORTÁTILES DE CERÁMICA EN SALA TV Y RECÁMARAS SECUNDARIAS **\$139**
12.2% de tu consumo
19 kWh



Tienes un buen uso de tu calentador. Este equipo tiene un consumo elevado por su función de calentar el área, Te recomendamos cerrar puertas y ventanas cuando lo uses para evitar que el calore y se tenga que usar por más tiempo.

EQUIPOS DE COCINA EN COCINA



\$110

1.8% de tu consumo
15 kWh



Estos equipos incluyen una licuadora con una potencia de 180 W que se utiliza poco y un horno eléctrico Moulimex con una potencia de 1100 W que se utiliza por las noches. El uso en tu casa de estos dispositivos es bastante eficiente, continúa con los buenos hábitos de uso.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

ASPIRADORA EN TODA LA CASA



\$77

1.2% de tu consumo
11 kWh



La aspiradora se usó varios días a la semana, tienes buenos hábitos de uso, recuerda desconectarla cuando no la estés usando.

SECADORAS DE CABELLO EN BAÑOS DE RECÁMARAS PRINCIPAL Y SECUNDARIAS



\$56

0.9% de tu consumo
8 kWh



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.

LAPTOP EN SALA DE TV



\$47

0.8% de tu consumo
6 kWh



Laptop con una potencia de 45 W que se utiliza muy poco, por las mañanas. No olvides desconectarla cuando se haya cargado completamente para incrementar aún más tu ahorro.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

TV LG EN SALA DE TV PLANTA BAJA



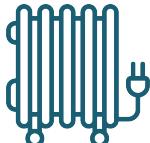
\$42

0.7% de tu consumo
6 kWh



Tu TV es de tecnología eficiente.

CALENTADOR AMBIENTE HONEYWELL EN RECÁMARA PRINCIPAL



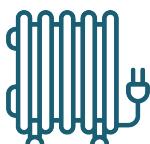
\$42

0.7% de tu consumo
6 kWh



Tienes un buen uso de tu calentador. Este equipo tiene un consumo elevado por su función de calentar el área, Te recomendamos cerrar puertas y ventanas cuando lo uses para evitar que el caloé y se tenga que usar por más tiempo.

CALENTADOR AMBIENTE EN CUARTO DE SERVICIO



\$33

0.5% de tu consumo
5 kWh



Tienes un buen uso de tu calentador. Este equipo tiene un consumo elevado por su función de calentar el área, Te recomendamos cerrar puertas y ventanas cuando lo uses para evitar que el caloé y se tenga que usar por más tiempo.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

FREIDORA ELÉCTRICA OSTER EN COCINA



\$31

0.5% de tu consumo
4 kWh



Freidora eléctrica Oster con una potencia de 1100 W, se utiliza muy poco. Continúa con los buenos hábitos de uso.

LAPTOP MAC EN SALA TV



\$28

0.5% de tu consumo
4 kWh



Laptop Mac con una potencia de 50 W, se utiliza por poco tiempo, normalmente al medio día, su cargador suele conectarse en la noche, se utiliza para tomar clases. No olvides desconectarla cuando se haya cargado completamente para incrementar aún más tu ahorro.

TV SPELER EN CUARTO DE SERVICIO



\$28

0.4% de tu consumo
4 kWh



El tiempo de uso de tu TV es normal con respecto a otras TVs. Tu TV es de tecnología eficiente.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

MICROONDAS EN COCINA



\$22

0.4% de tu consumo
3 kWh



El consumo del microondas es bajo. Consumes menos que el 85% de nuestros clientes en este uso.

PLANCHA DE CABELLO EN BAÑO RECÁMARA NIÑAS



\$16

0.3% de tu consumo
2 kWh



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.

CAFETERA TFLAL EN COCINA



\$9

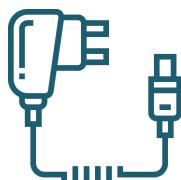
0.1% de tu consumo
1 kWh



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



CARGADORES EN TODA LA CASA



\$9

0.1% de tu consumo
1 kWh



Los cargadores no representan un impacto en tu recibo,
continúa con los buenos hábitos de uso.

DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO EN LUMINARIAS

ILUMINACIÓN



Tu gasto en iluminación es muy alto

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

\$1,346

185 kWh

21.7% de tu consumo

Rango aceptable de \$50 a \$200

Vestidor baño y closet de la recámara principal y recámara 2	7.8 %	\$ 487	Encontramos 6 focos en esta zona. Tus focos ya son de tipo LED. Tu consumo se debe a que tus luces se mantienen prendidas más que el promedio de nuestros clientes, aproximadamente 8 horas al día. Ten en cuenta usar tus luces con moderación y apagarlas al salir de las zonas.
Cocina	5.0 %	\$ 311	Cuentas con 8 focos en esta zona. Tu iluminación aquí ya es LED. Tu consumo se debe a que tus luces se mantienen prendidas más que el promedio de nuestros clientes, aproximadamente 8 horas al día. Recuerda apagar las luces cuando no las estés ocupando y usarlas con moderación.
Comedor	2.6 %	\$ 159	Encontramos 9 focos en esta zona. Esta iluminación ya es tipo LED. Tu consumo se debe a que tus luces se mantienen prendidas más que el promedio de nuestros clientes, aproximadamente 5 horas al día. Ten en cuenta usar tus luces con moderación y apagarlas al salir de las zonas.
Lavandería	2.4 %	\$ 150	Cuentas con 4 focos en esta zona. Tu iluminación ya es LED. Tu consumo se debe a que tus luces se mantienen prendidas más que el promedio de nuestros clientes, aproximadamente 11 horas al día. Te sugerimos usar un sensor de movimiento, con el cual se puede ahorrar hasta un 35% de su consumo y con un retorno de inversión en el corto plazo. Te dejamos a continuación el link de compra aqui . Para más información visita nuestro blog.

ILUMINACIÓN

Continuación...

Sala de TV	2.0 %	\$ 123	Cuentas con 2 focos en esta zona. Esta luminaria es LED. Tu iluminación aquí ya es LED. Recuerda apagar las luces cuando no las estés ocupando y usarlas con moderación.
Cuarto de servicio	1.3 %	\$ 78	Las 2 luminarias fluorescentes en el Cuarto de servicio se pueden remplazar por focos LED de menor consumo para lograr un ahorro alrededor del 40%.
Lámparas de buró en recámara principal	0.4 %	\$ 25	En esta zona cuentas con 2 focos. Esta iluminación ya es tipo LED. No se te olvide usar tu luces con moderación y apagarlas si no estás ocupandolas.
Cocina	0.1 %	\$ 8	En la la cocina cuentas con 2 luminarias incandescentes. Obtendrás un ahorro alrededor del 70% con reemplazo por LED. Una opción para reducir el consumo de esta luminaria es utilizar un sensor de movimiento aunque su retorno de inversión se dará en el largo plazo.
Pasillo sala comedor	0.1 %	\$ 6	Cuentas con 3 focos en esta zona. Tu iluminación 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 **9.6%** de tu consumo total y con un costo de **\$597** 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 **91.2%** 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 íconos:

ATACABLE

ATACABLE CON RESTRICCIONES

NO ATACABLE

COCINA



\$419

6.7 % de tu consumo

57.6 kWh

Lavavajillas GE

Potencia	Consumo	Costo
10 W	14.4 kWh	\$ 105

Regulador Koblenz del refrigerador

Potencia	Consumo	Costo
15 W	21.6 kWh	\$ 157

Regulador Koblenz del congelador

Potencia	Consumo	Costo
15 W	21.6 kWh	\$ 157

¿QUÉ HACER?

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

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

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

DESCIFRAMIENTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA

SALA DE TV



\$63

1.0% de tu consumo

8.6 kWh

Decodificador Sky

Potencia	Consumo	Costo
6 W	8.6 kWh	\$ 63

¿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

SALA DE TV



\$52

0.8 % de tu consumo

7.2 kWh

Módem Infinitum

Potencia	Consumo	Costo
5 W	7.2 kWh	\$ 52

¿QUÉ HACER?

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

**NO
ATACABLE**

CUARTO DE SERVICIO



\$52

0.8 % de tu consumo

7.2 kWh

TV Speler

Potencia	Consumo	Costo
0.6 W	0.9 kWh	\$ 6

Decodificador Sky

Potencia	Consumo	Costo
4.4 W	6.3 kWh	\$ 46

¿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

DESCIFRAMIENTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA

SALA TV



\$10

0.2 % de tu consumo

1.4 kWh

Impresora HP

Potencia	Consumo	Costo
1 W	1.4 kWh	\$ 10

¿QUÉ HACER?

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

TABLA RESUMEN DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

CUADRO RESUMEN

Equipo	Consumo	Porcentaje	Costo
Congelador Sub-Zero	220.6 kWh	25.8 %	\$ 1604
Luces	185.1 kWh	21.7 %	\$ 1346
Lavavajillas GE	131.0 kWh	15.3 %	\$ 952
Pérdidas	82.1 kWh	9.6 %	\$ 597
Refrigerador Sub-Zero	59.7 kWh	7.0 %	\$ 434
Secadora Whirlpool	45.8 kWh	5.4 %	\$ 333
Lavadora Whirlpool	35.1 kWh	4.1 %	\$ 255
Calentadores portátiles de cerámica	19.1 kWh	2.2 %	\$ 139
Equipos de cocina	15.1 kWh	1.8 %	\$ 110
Aspiradora	10.6 kWh	1.2 %	\$ 77
Secadoras de cabello	7.7 kWh	0.9 %	\$ 56
Laptop	6.5 kWh	0.8 %	\$ 47
TV LG	5.8 kWh	0.7 %	\$ 42
Calentador Ambiente Honeywell	5.7 kWh	0.7 %	\$ 42
Calentador Ambiente	4.6 kWh	0.5 %	\$ 33
Freidora eléctrica Oster	4.2 kWh	0.5 %	\$ 31
Laptop Mac	3.9 kWh	0.5 %	\$ 28
TV Speler	3.8 kWh	0.4 %	\$ 28
Microondas	3.1 kWh	0.4 %	\$ 22

DESCIFRAMIENTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA

CUADRO RESUMEN

Equipo	Consumo	Porcentaje	Costo
Plancha de cabello	2.2 kWh	0.3 %	\$ 16
Cafetera Tfal	1.2 kWh	0.1 %	\$ 9
Cargadores	1.2 kWh	0.1 %	\$ 9
Cargo fijo			\$ 263
Costo final			\$6473

EL ESTADO DE TU MEDIDOR



EL MEDIDOR

Tu medidor funciona correctamente.



ROBO DE ENERGÍA

No encontramos evidencia de robo de energía.



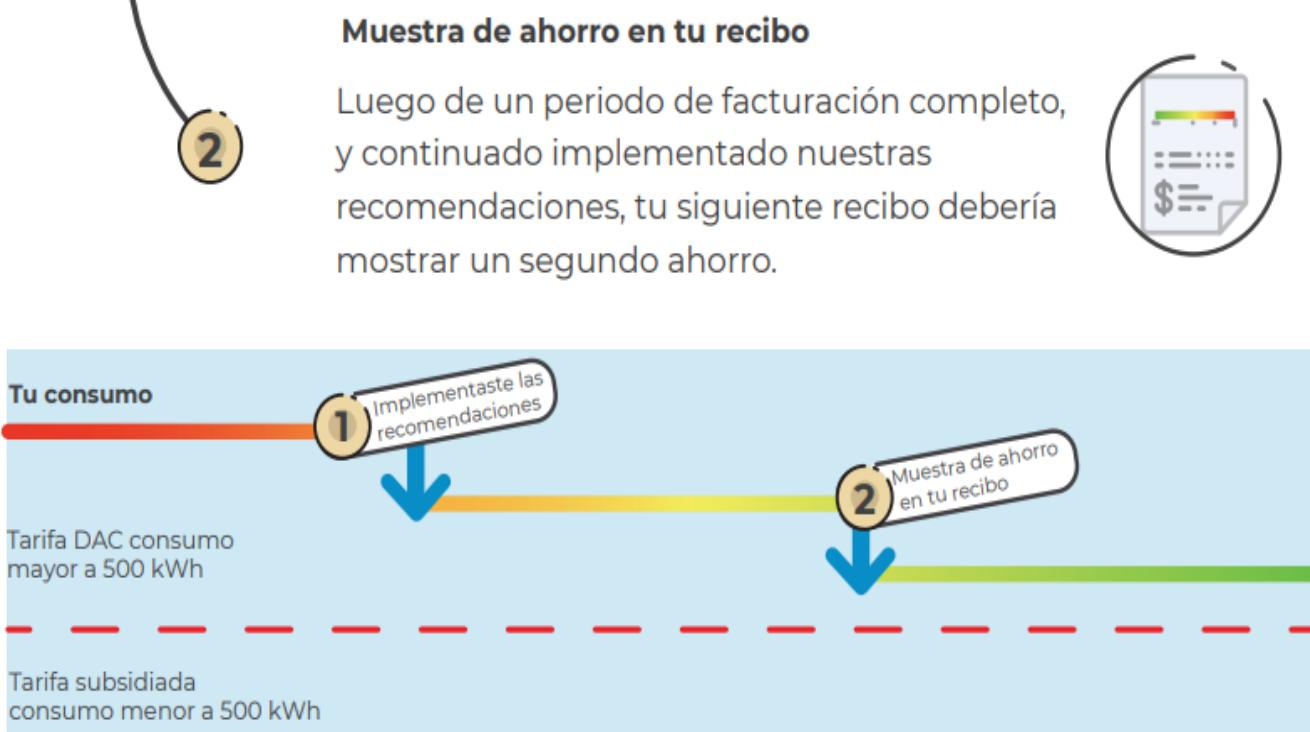
VOLTAJE

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