

FINDERO

Uso inteligente de energía

ESTUDIO DE CONSUMO DE ELECTRICIDAD Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

SERVICIO PREMIUM

OCTUBRE 2021



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 4,680,708 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.



CAFETERA GAGGIA VELASCA PRESTIGE EN COCINA



Cafetera Gaggia Velasca Prestige,
Varias cosas no se lograron medir por
se tenía que desemprotar o
desarmarlo

\$153

23 kWh

5.8% de tu consumo

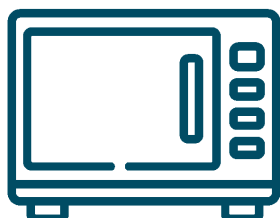
¿QUÉ HACER?

El consumo de energía de este electrodomestico es demasiado elevado en comparación con nuestros otros clientes. 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 monocapsula que consume 30% menos energía y produce el café en menos tiempo.



MICROONDAS EN COCINA



Microondas Otro, Varias cosas no se lograron medir por se tenía que desaprobar o desarmarlo

\$127

19 kWh

4.8% de tu consumo

¿QUÉ HACER?

El consumo de energía de tu microondas es muy elevado en comparación a otros hogares. Consumes más que el 86% de nuestros clientes. Adicionalmente puedes hacer más eficiente el calentado de tus alimentos con platos de cerámica o cristal. También te recomendamos que uses tu estufa de gas para cocinar cantidades grandes de alimento, ya que seguido es mas barato que la electricidad.



PLANCHA OSTER EN CUARTO DE LAVADO



\$178

6.8% de tu consumo

27 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](#).

TETERA EN COCINA



\$39

1.5% de tu consumo

6 kWh



El consumo de energía de tu tetera es cercano al del promedio de otros de nuestros clientes. Recuerda apagar este electrodomestico tras usarlo.



REFRIGERADOR KITCHEN AID EN COCINA



\$579

22.1% de tu consumo



Cuenta con un ciclo de trabajo de 2 minutos de encendido por 80 minutos de apagado. Su señal es muy regular pero se desconectó o apagó desde el viernes 8 de octubre hasta la desinstalación.

EQUIPOS ESPECIALES DE REMODELACIÓN EN RECÁMARA PRINCIPAL



\$155

5.9% de tu consumo

23 kWh



Estos equipos se utilizaron en tu casa durante la semana de medición por remodelaciones, el impacto en tu recibo no será mayor.

SECADORA WHIRLPOOL EN CUARTO DE LAVADO



\$70

2.7% de tu consumo

11 kWh



Tienes muy buenos hábitos de uso. Gastas menos que el 85% de nuestros clientes en consumo de 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.



LAVADORA WHIRLPOOL EN CUARTO DE LAVADO



\$63

2.4% de tu consumo

10 kWh



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

TV PHILIPS EN CUARTO DE SERVICIO



\$44

1.7% de tu consumo

7 kWh



Tienes una TV eficiente. El tiempo que se mantiene prendida tu TV es un poco mayor que el promedio de nuestros clientes. 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)

EQUIPOS DE COCINA EN COCINA



\$29

1.1% de tu consumo

4 kWh



Estos equipos de cocina incluyen la lavadora y el lavavajillas Whirlpool, notamos que el uso en tu casa de estos equipos es muy eficiente, no olvides que son equipos de alto consumo por lo que debes usarlos con moderación.

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.



\$641

97 kWh

24.5% de tu consumo

Rango aceptable de \$50 a \$200

Antecomedo r	7.3 %	\$ 190	En Antecomedor cuentas con 10 luminarias incandescentes. Obtendrás un ahorro alrededor del 70% con reemplazo por LED.
Cocina	4.6 %	\$ 122	Encontramos 8 focos en esta zona. Tu iluminación aquí ya es LED. Ten en cuenta usar tus luces con moderación y apagarlas al salir de las zonas.
Escaleras	3.1 %	\$ 80	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.
			En Escaleras cuentas con 2 luminarias halogenas. Obtendrás un ahorro alrededor del 60% con reemplazo por LED.

ILUMINACIÓN

Continuación...

Recámara 2	2.5 %	\$ 66	Cuentas con 8 focos en esta zona. Esta iluminación ya es tipo LED. Recuerda apagar las luces cuando no las estés ocupando y usarlas con moderación.
Cuarto de lavado	2.3 %	\$ 61	Cuentas con 3 focos en esta zona. Esta luminaria es LED. 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 6 horas al día. Recuerda apagar las luces cuando no las estés ocupando y usarlas con moderación.
Jardín	2.2 %	\$ 56	En Jardín cuentas con 4 luminarias halógenas. Obtendrás un ahorro alrededor del 60% con reemplazo por LED.
Zona de remodelación	1.6 %	\$ 42	Cuentas con 12 focos en esta zona. Tu iluminación ya es LED. Tu consumo se debe a que cuentas con una gran cantidad de focos en esta zona. Recuerda apagar las luces cuando no las estés ocupando y usarlas con moderación.
Estacionamiento	0.4 %	\$ 11	Cuentas con 1 foco en esta zona. Esta iluminación ya es tipo 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.
Estudio en planta baja	0.3 %	\$ 8	Cuentas con 10 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.
Vestidor de recámara 2	0.1 %	\$ 4	En esta zona cuentas con 2 focos. Tu iluminación ya es LED. No se te olvide usar tu luces con moderación y apagarlas si no estás ocupándolas.



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 **19.3%** de tu consumo total y con un costo de **\$505** 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

COCINA



\$38

1.5% de tu consumo

5.8 kWh

Cafetera Gaggia Velasca Prestige

Potencia	Consumo	Costo
0.3 W	0.4 kWh	\$ 3

Regulador Refrigerador

Potencia	Consumo	Costo
3.7 W	5.3 kWh	\$ 35

¿QUÉ HACER?

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

COCINA



\$153

5.8 % de tu consumo

23.0 kWh

Refrigerador Kitchen Aid

Potencia	Consumo	Costo
16 W	23.0 kWh	\$ 153

¿QUÉ HACER?

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

NO
ATA
CABLE

CUARTO DE LAVADO



\$210

8.0 % de tu consumo

31.7 kWh

Regulador Lavadora whirlpool

Potencia	Consumo	Costo
13 W	18.7 kWh	\$ 124

Regulador Secadora whirlpool

Potencia	Consumo	Costo
9 W	13.0 kWh	\$ 86

¿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

CAVA Y ALACENA



\$57

2.2% de tu consumo

8.6 kWh

Regulador Conmutador

Potencia	Consumo	Costo
6 W	8.6 kWh	\$ 57

¿QUÉ HACER?

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

CAVA Y ALACENA



\$48

1.8% de tu consumo

7.2 kWh

Conmutador panasonic

Potencia	Consumo	Costo
5 W	7.2 kWh	\$ 48

¿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
ATA
CABLE**

CUADRO RESUMEN

Equipo		Consumo	Porcentaje	Costo
Luces	😐	96.8 kWh	24.5 %	\$ 641
Refrigerador Kitchen Aid	😊	87.5 kWh	22.1 %	\$ 579
Pérdidas	😞	76.3 kWh	19.3 %	\$ 505
Plancha Oster	😐	26.9 kWh	6.8 %	\$ 178
Equipos especiales de remodelación	😊	23.4 kWh	5.9 %	\$ 155
Cafetera Gaggia Velasca Prestige	😞	23.2 kWh	5.8 %	\$ 153
Microondas	😞	19.2 kWh	4.8 %	\$ 127
Secadora Whirlpool	😊	10.6 kWh	2.7 %	\$ 70
Lavadora Whirlpool	😊	9.6 kWh	2.4 %	\$ 63
TV Philips	😊	6.7 kWh	1.7 %	\$ 44
Tetera	😐	5.9 kWh	1.5 %	\$ 39
Equipos de cocina	😊	4.4 kWh	1.1 %	\$ 29

EL ESTADO DE TU MEDIDOR



EL MEDIDOR



Tu medidor funciona correctamente.

ROBO DE ENERGÍA



No encontramos evidencia de robo de energía.

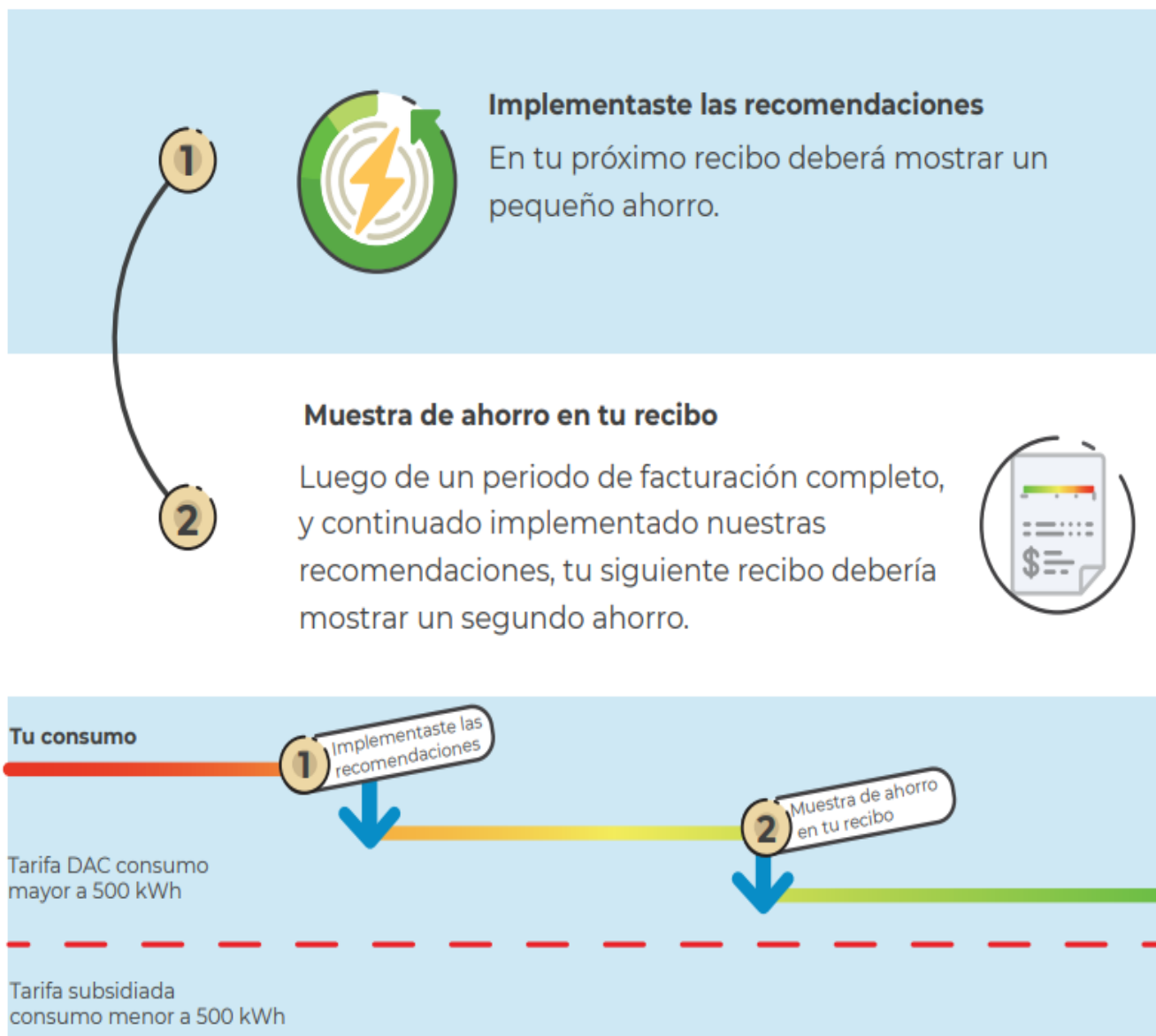
VOLTAJE



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