



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

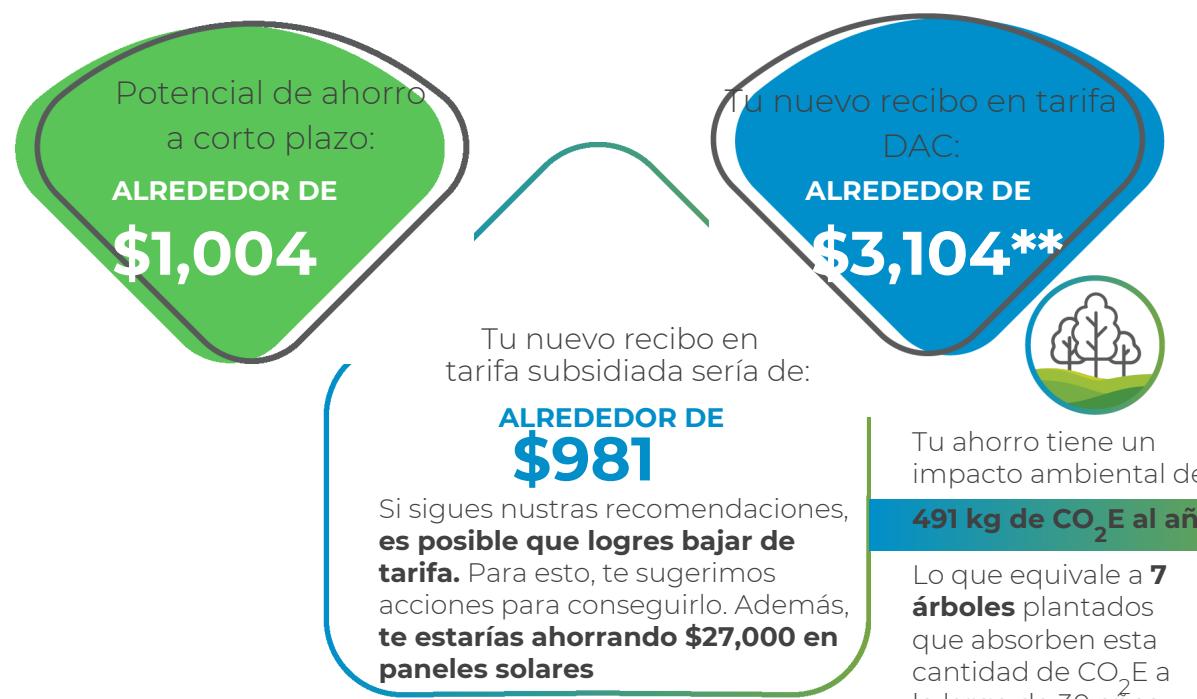
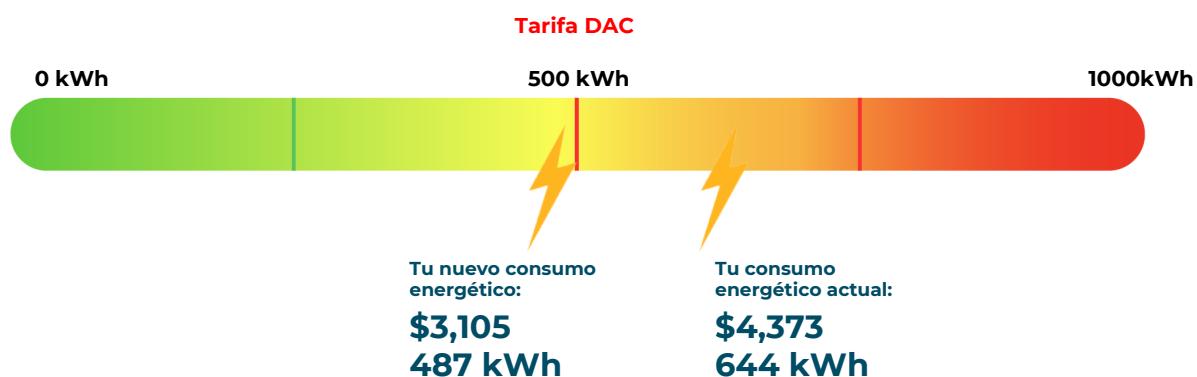


Consumo óptimo

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:

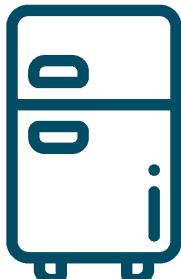


Nota: * Aplicando nuestras recomendaciones. **La tarifa doméstica de alto consumo considera el promedio de consumo de los últimos 12 meses así que el cambio de tarifa sería menos inmediato.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

REFRIGERADOR SAMSUNG



\$1,428
224 kWh



34.8% de tu consumo

nan

¿QUÉ HACER?

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

-Tu refrigerador tiene una temperatura correcta. La temperatura ideal para refrigeradores domésticos es de 3-5 grados Celsius o 37-41 grados Fahrenheit.

-El compresor de tu refrigerador trabaja a una alta potencia (174 watts), lo que resulta en un gasto elevado de energía.

-Tu refrigerador está en un lugar poco ventilado. Es importante que la parte trasera del refrigerador esté a al menos 15 cms de la pared y que exista un espacio abierto arriba para que pueda salir el aire caliente.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

TV PANASONIC Y XBOX EN TV EN EL PASILLO ENTRE LOS CUARTOS



\$510

12.4% de tu consumo
80 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 0% del gasto actual, y recuperarías la inversión en 47 bimestres (algo largo con respecto a otras medidas). [/n] [Si te interesa saber más, solo pide a Findero 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](#)

BOMBA DE GRAVITACIÓN



\$337

8.2% de tu consumo
53 kWh



Bomba de Gravitación Bomba Gravitacional Prende automáticamente, por lo cual podrían ser el pendiente visto en la señal



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

TEXAS RÉGIMEN DE REGÁNJARA PAPÁ Y TV SONY EN



\$141

3.4% de tu consumo
22 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).

REFRIGERADOR SAMSUNG



\$427

10.4% de tu consumo
67 kWh



- 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

MICROONDAS SAMSUNG



\$123

3.0% de tu consumo
19 kWh



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.

COMPRESORA (HIDRONEUMATICO) PEDROLLO PKM 60 - MD



\$90

2.2% de tu consumo
14 kWh



Compresora (hidroneumatico) Pedrollo Pkm 60 - MD, Este equipo se enciende junto con la lavadora solo para llenarla.

LAVADORA WHIRLPOOL



\$39

1.0% de tu consumo
6 kWh



Tienes muy buenos hábitos de uso con tu lavadora. Gastas menos que el 99% 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.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

CAFETERA T-FAL Y LICUADORA



\$36

0.9% de tu consumo
6 kWh



El consumo de energía de tu cafetera se encuentra por debajo del consumo promedio de otros de nuestros clientes.

TV HISENSE EN RECÁMARA MARCELA



\$17

0.4% 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. Sin embargo, tu TV consume más energía que una de nueva tecnología. Si cambias tu TV por una nueva, podrás ahorrar aproximadamente un 1% y recuperarías la inversión en 501 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!).

MICROONDAS PANASONIC



\$7

0.2% de tu consumo
1 kWh



El consumo del microondas es bajo. Consumes menos que el 96% de nuestros clientes en este uso.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

TOSTADOR



\$7

0.2% de tu consumo
1 kWh



La tostadora se mantiene con poco uso

FREIDORA



\$0

0.0% de tu consumo
0 kWh



El costo de la freidora sería de \$9 pesos por cada hora que se mantiene encendido

ILUMINACIÓN



Tu gasto en iluminación es óptimo

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



\$23

4 kWh

0.6% de tu consumo

Rango aceptable de \$50 a \$200

Sala y Comedor	0.3 %	\$ 12	Las 2 luminarias fluorescentes en la sala y 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
Cocina y Desayunador	0.1 %	\$ 4	[...] Esta iluminación ya es tipo LED. Recuerda apagar las luces después de usarlas para economizar
Recámaras, escaleras y pasillo	0.1 %	\$ 4	[...] Esta luminaria es tipo LED. Recuerda apagar las luces después de usarlas
Sala y Comedor	0.1 %	\$ 4	[...] Se trata de luminaria que ya es LED. Ya no se necesita cambio solo recuerda usarlas con moderación

ILUMINACIÓN

Continuación...



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 **22.5%** de tu consumo total y con un costo de **\$925** 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 **100.0%** 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

COCINA



\$336

8.2 % de tu consumo

52.7 kWh

Refrigerador Samsung

Potencia	Consumo	Costo
3.6 W	5.2 kWh	\$ 33

Regulador Refrigerador

Potencia	Consumo	Costo
33 W	47.5 kWh	\$ 303

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

A
T
A
C
A
B
L
E

DESCIFRAMIENTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA

RECÁMARA HIJA



\$101

2.5% de tu consumo

15.8 kWh

Decodificador Izzi

Potencia 11 W	Consumo 15.8 kWh	Costo \$ 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.

A
T
A
C
A
B
L
E

RECÁMARA PAPÁ



\$147

3.6% de tu consumo

23.0 kWh

Decodificador Izzi

Potencia	Consumo	Costo
11 W	15.8 kWh	\$ 101

Regulador

Potencia	Consumo	Costo
5 W	7.2 kWh	\$ 46

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

A
T
A
C
A
B
L
E

DESCIFRAMIENTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA

TV EN EL PASILLO ENTRE LOS CUARTOS



\$101

2.5% de tu consumo

15.8 kWh

Decodificador Izzi

Potencia 11 W	Consumo 15.8 kWh	Costo \$ 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.

A
T
A
C
A
B
L
E

RECÁMARA MARCELA



\$240

5.8 % de tu consumo

37.6 kWh

TV hisense

Potencia	Consumo	Costo
0.6 W	0.9 kWh	\$ 6

Decodificador Arris (Izzi)

Potencia	Consumo	Costo
8.4 W	12.1 kWh	\$ 77

Regulador koblenz

Potencia	Consumo	Costo
8.4 W	12.1 kWh	\$ 77

Regulador2 koblenz

Potencia	Consumo	Costo
8.7 W	12.5 kWh	\$ 80

¿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. 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.

A
T
A
C
A
B
L
E

TABLA RESUMEN DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

CUADRO RESUMEN

Equipo	Consumo	Porcentaje	Costo
Refrigerador samsung	223.9 kWh	34.8 %	\$ 1428
Pérdidas	145.0 kWh	22.5 %	\$ 925
TV panasonic y Xbox en TV en el pasillo entre los cuartos	79.9 kWh	12.4 %	\$ 510
Refrigerador samsung	66.9 kWh	10.4 %	\$ 427
Bomba de Gravitación	52.8 kWh	8.2 %	\$ 337
TV samsung en Recámara papá y TV Sony en la recámara de la hija	22.0 kWh	3.4 %	\$ 141
Microondas samsung	19.3 kWh	3.0 %	\$ 123
Compresora (hidroneumatico) Pedrollo Pkm 60 - MD	14.0 kWh	2.2 %	\$ 90
Lavadora whirlpool	6.1 kWh	1.0 %	\$ 39
Cafetera T-fal y Licuadora	5.7 kWh	0.9 %	\$ 36
Luces	3.6 kWh	0.6 %	\$ 23
TV hisense en Recámara Marcela	2.6 kWh	0.4 %	\$ 17
Microondas panasonic	1.1 kWh	0.2 %	\$ 7
Tostador	1.1 kWh	0.2 %	\$ 7
Freidora	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.



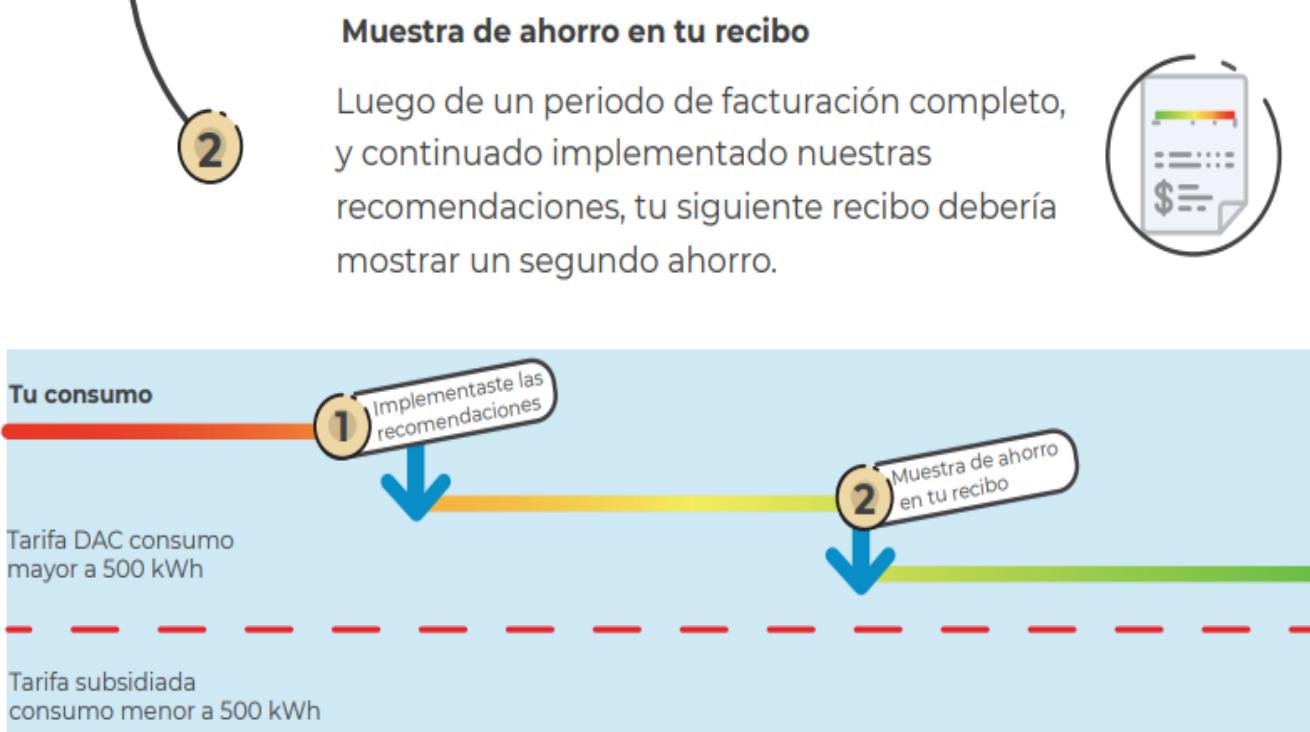
VOLTAJE

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