



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

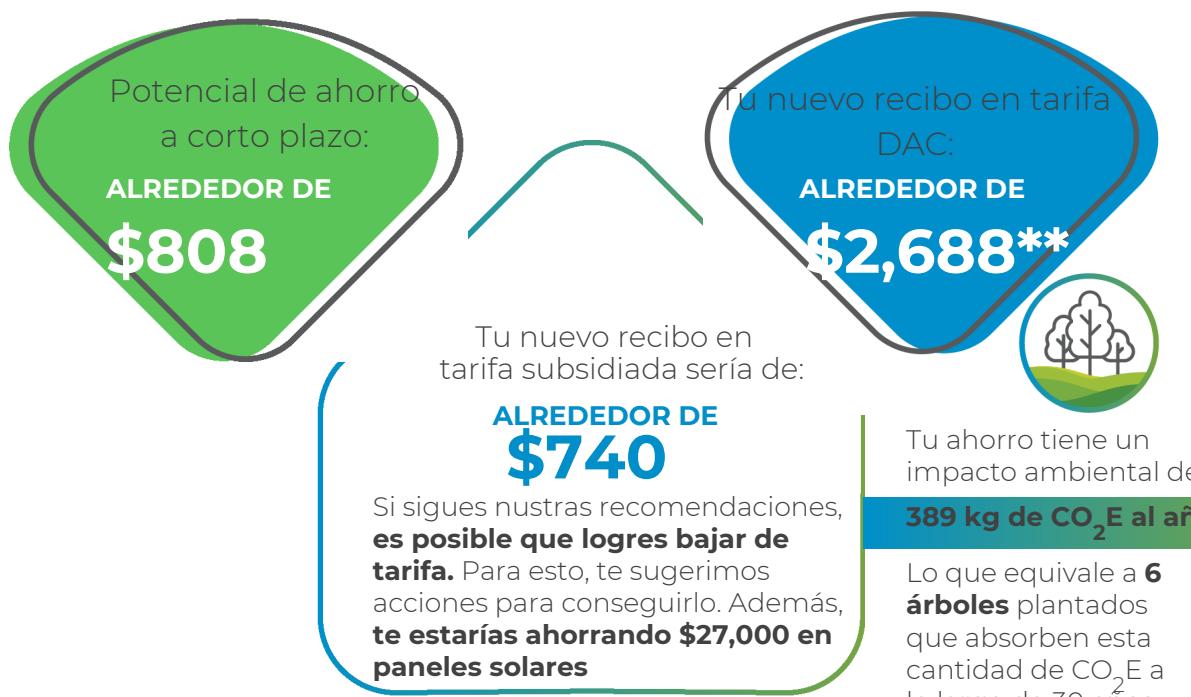
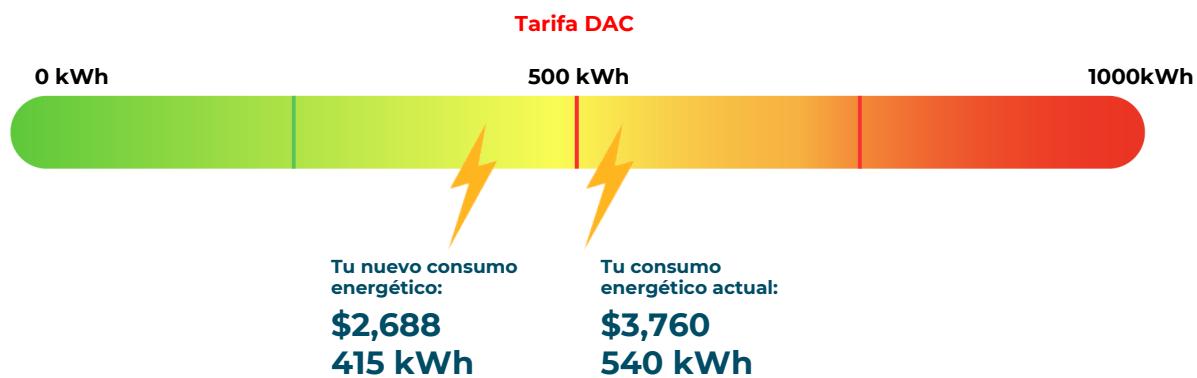


Consumo óptimo

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

PC GAMER



\$400

11.4% de tu consumo
62 kWh



PC gamer, el alto consumo se debe a que se queda prendida por largos períodos de tiempo, se llega a quedar prendida hasta por 12 horas

TV PHILIPS EN SALA DE TV



\$355

10.2% de tu consumo
55 kWh



El tiempo que usas esta TV está cerca o poco arriba del promedio en comparación con casas similares a la tuya.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

TV SHARP Y MONITOR PREDATOR



\$235

6.7% de tu consumo
36 kWh



TV sharp y Monitor. El monitor se llega a quedar apagado mientras la PC se queda encendida, aún así se quedan prendidas por largos periodos de tiempo

REFRIGERADOR SAMSUNG



\$324

9.3% de tu consumo
50 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 (60 watts), lo que resulta en un gasto elevado de energía.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

LAVADORA MABE



\$127

3.6% de tu consumo
20 kWh



Tienes muy buenos hábitos de uso con tu lavadora. Gastas menos que el 74% 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.

SECADORA MABE



\$118

3.4% de tu consumo
18 kWh



Tienes muy buenos hábitos de uso con tu lavadora. Gastas menos que el 81% 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.

EQUIPOS DE MUSICA(AMPLIFICADORES DE GUITARRA, BOCINA Y TORNAMESA)



\$83

2.4% de tu consumo
13 kWh



Equipos de musica(Amplificadores de guitarra Orange Crush, Bocina y tornamesa). El mayor consumo se encuentra en los Amplificadores de guitarra. Su uso es cotidiano



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

MICROONDAS MABE



\$47

1.4% de tu consumo
7 kWh



El consumo de energía de tu microondas está por debajo del promedio de otros de nuestros clientes.

SECADORA Y PLANCHA DE CABELLO NM



\$35

1.0% de tu consumo
5 kWh



Secadora y plancha de cabello, se utilizó el martes 31 de agosto, el miércoles 1 de septiembre y el sábado 28 de agosto. Uso normal de energía

LAPTOP MACBOOK PRO



\$32

0.9% de tu consumo
5 kWh



Laptop MacBook Pro, se usa diariamente. Buen consumo de energía



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

CONTACTOS RECÁMARA



\$25

0.7% de tu consumo
4 kWh



Contacto de la recámara, posiblemente para cargadores y aspiradora. Consumo normal

TV SAMSUNG EN COCINA



\$24

0.7% de tu consumo
4 kWh



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

CAFETERA DOLCE



\$9

0.3% de tu consumo
1 kWh



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



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

TV HISENSE Y CENTRO DE ENTRETENIMIENTO EN LA SALA



\$6

0.2% de tu consumo
1 kWh



Centro de entretenimiento conformado por la TV hisense de 55.0", equipo de sonido y consolas. No sé utilizo la semana de monitoreo

DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO EN LUMINARIAS

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



\$123

19 kWh

3.5% de tu consumo

Rango aceptable de \$50 a \$200

Pasillo elevadores	1.2 %	\$ 43	Esta iluminación ya es tipo LED. Recuerda apagar las luces después de usarlas para economizar
Pasillo elevadores	1.2 %	\$ 43	Las 6 luminarias halogenas en Pasillo elevadores se pueden remplazar por focos LED de menor consumo para lograr un ahorro del 94.0%. Si haces los cambios tendrás un retorno de tu inversión en aproximadamente 4.9 bimestres. Link de compra
lavanderia	0.3 %	\$ 11	En lavandería cuentas con 2 luminarias halogenas. Obtendrás un ahorro alrededor del 60% con reemplazo por LED. NO SE ENCONTRO EL TIPO DE FOCO BUSCADO
Sala y comedor	0.2 %	\$ 8	Esta luminaria es tipo LED. Recuerda apagar las luces después de usarlas

DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO EN LUMINARIAS

ILUMINACIÓN

Continuación...

Categoría	Consumo (%)	Gasto (\$)	Nota
Cocina	0.2 %	\$ 6	Se trata de luminaria que ya es LED. Ya no se necesita cambio solo recuerda usarlas con moderación
Recamara	0.1 %	\$ 4	En la recámara principal cuentas con 6 luminarias halogenos. Obtendrás un ahorro del 88.0% con reemplazo por LED[...] Nota: tu retorno de inversión será mayor a 3 años, sin embargo, tus focos eventualmente se fundirán(n) (estos focos tienen una vida útil menor a los de tecnología LED). Puede ser que necesites reemplazarlo(s) en un futuro cercano. Link de compra
comedor	0.1 %	\$ 3	En comedor cuentas con única luminaria fluorescente. Obtendrás un ahorro alrededor del 40% con reemplazo por LED. NO SE ENCONTRO EL TIPO DE FOCO BUSCADO
Recámara	0.1 %	\$ 3	Luminaria que ya es tipo LED, no se necesita cambio. Recuerda apagar las luces después de usarlas
Pasillo elevadores	0.0 %	\$ 1	En Pasillo elevadores cuentas con única luminaria fluorescente. Obtendrás un ahorro alrededor del 40% con reemplazo por LED. NO SE ENCONTRO EL TIPO DE FOCO BUSCADO
Pasillo elevadores	0.0 %	\$ 1	Esta luminaria es tipo LED. Recuerda apagar las luces después de usarlas
Pasillo	0.0 %	\$ 0	En Pasillo cuentas con 5 luminarias halogenas. Obtendrás un ahorro del 87.2% con reemplazo por LED[...] Nota: aunque el retorno de inversión es mayor a 3 años, esta(s) luminaria(s) la(s) puedes reemplazar desde ahora para que dure(n) más tiempo. Link de compra
Recámara músico	0 %	\$ 0	Se trata de luminaria que ya es LED. Ya no se necesita cambio solo recuerda usarlas con moderación



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 **27.7%** de tu consumo total y con un costo de **\$970** 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 **86.5%** 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 PLANTA BAJA



\$233

6.7 % de tu consumo

36.0 kWh

Decodificador sky

Potencia	Consumo	Costo
16 W	23.0 kWh	\$ 149

Regulador

Potencia	Consumo	Costo
7 W	10.1 kWh	\$ 65

Decodificador AmazonTV

Potencia	Consumo	Costo
2 W	2.9 kWh	\$ 19

¿QUÉ HACER?

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

El decodificador puede mantenerse apagado y prenderse el domingo en la madrugada para actualizarse.

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

[Link de compra](#)

Timer NINE

A
T
A
C
A
B
L
E

SALA DE TV PLANTA BAJA



\$131

3.7% de tu consumo

20.2 kWh

2 HDMI STEREN

Potencia	Consumo	Costo
2 W	2.9 kWh	\$ 19

Teléfono Panasonic

Potencia	Consumo	Costo
1 W	1.4 kWh	\$ 9

Modem arris

Potencia	Consumo	Costo
11 W	15.8 kWh	\$ 103

¿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 FRANCO



\$169

4.8 % de tu consumo

26.1 kWh

Computadora Gamer

Potencia	Consumo	Costo
3.1 W	4.5 kWh	\$ 29

Regulador smartbitt

Potencia	Consumo	Costo
4 W	5.8 kWh	\$ 37

Monitor Predator

Potencia	Consumo	Costo
11 W	15.8 kWh	\$ 103

¿QUÉ HACER?

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

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

[Link de compra](#)

Timer NINE

A
T
A
C
A
B
L
E

RECÁMARA NIÑOS



\$140

4.0 % de tu consumo

21.6 kWh

Decodificador Motorola

Potencia	Consumo	Costo
9 W	13.0 kWh	\$ 84

Consola nintendo

Potencia	Consumo	Costo
6 W	8.6 kWh	\$ 56

¿QUÉ HACER?

El decodificador puede mantenerse apagado y prenderse el domingo en la madrugada para actualizarse.

Lo mejor es mantener completamente apagada la consola, muchas veces se queda en modo espera.

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

[Link de compra](#)

Timer NINE

A
T
A
C
A
B
L
E

DESCIFRAMIENTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA

SALA



\$149

4.3 % de tu consumo

23.0 kWh

Consola xbox

Potencia	Consumo	Costo
1 W	1.4 kWh	\$ 9

Sonido otro

Potencia	Consumo	Costo
2 W	2.9 kWh	\$ 19

Regulador koblenz

Potencia	Consumo	Costo
8 W	11.5 kWh	\$ 75

Decodificador sky

Potencia	Consumo	Costo
5 W	7.2 kWh	\$ 47

¿QUÉ HACER?

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

El decodificador puede mantenerse apagado y prenderse el domingo en la madrugada para actualizarse.

Lo mejor es mantener completamente apagada la consola, muchas veces se queda en modo espera.

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

[Link de compra](#)

Timer NINE

A
T
A
C
A
B
L
E

RECÁMARA MÚSICO



\$129

3.7% de tu consumo

19.9 kWh

Regulador Koblenz Koblenz

Potencia	Consumo	Costo
6.7 W	9.6 kWh	\$ 63

Tornamesa Victrola

Potencia	Consumo	Costo
3.9 W	5.6 kWh	\$ 36

Pedalera de guitarras NM

Potencia	Consumo	Costo
3.2 W	4.6 kWh	\$ 30

¿QUÉ HACER?

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

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

[Link de compra](#)

Timer NINE

A
T
A
C
A
B
L
E

DESCIFRAMIENTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA

COCINA



\$19

0.5 % de tu consumo

2.9 kWh

Microondas Mabe

Potencia 2 W	Consumo 2.9 kWh	Costo \$ 19
-----------------	--------------------	----------------

¿QUÉ HACER?

Desconecta el microondas cuando no se use para ahorrar energía.

ATACABLE

TABLA RESUMEN DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

CUADRO RESUMEN

Equipo	Consumo	Porcentaje	Costo
Pérdidas	149.6 kWh	27.7 %	\$ 970
PC Gamer	61.7 kWh	11.4 %	\$ 400
TV philips en Sala de TV	54.9 kWh	10.2 %	\$ 355
Refrigerador samsung	50.0 kWh	9.3 %	\$ 324
TV Sharp y monitor predator	36.2 kWh	6.7 %	\$ 235
Lavadora mabe	19.6 kWh	3.6 %	\$ 127
Luces	19.0 kWh	3.5 %	\$ 123
Secadora mabe	18.3 kWh	3.4 %	\$ 118
Equipos de musica(Amplificadores de guitarra, Bocina y tornamesa)	12.7 kWh	2.4 %	\$ 83
Microondas mabe	7.3 kWh	1.4 %	\$ 47
Secadora y plancha de cabello Nm	5.4 kWh	1.0 %	\$ 35
Laptop MacBook Pro	4.9 kWh	0.9 %	\$ 32
Contactos recámara	3.9 kWh	0.7 %	\$ 25
TV samsung en Cocina	3.7 kWh	0.7 %	\$ 24
Cafetera dolce	1.4 kWh	0.3 %	\$ 9
TV hisense y centro de entretenimiento en la sala	0.9 kWh	0.2 %	\$ 6

EL ESTADO DE TU MEDIDOR



EL MEDIDOR

Tu medidor funciona correctamente.



ROBO DE ENERGÍA

No encontramos evidencia de robo de energía.



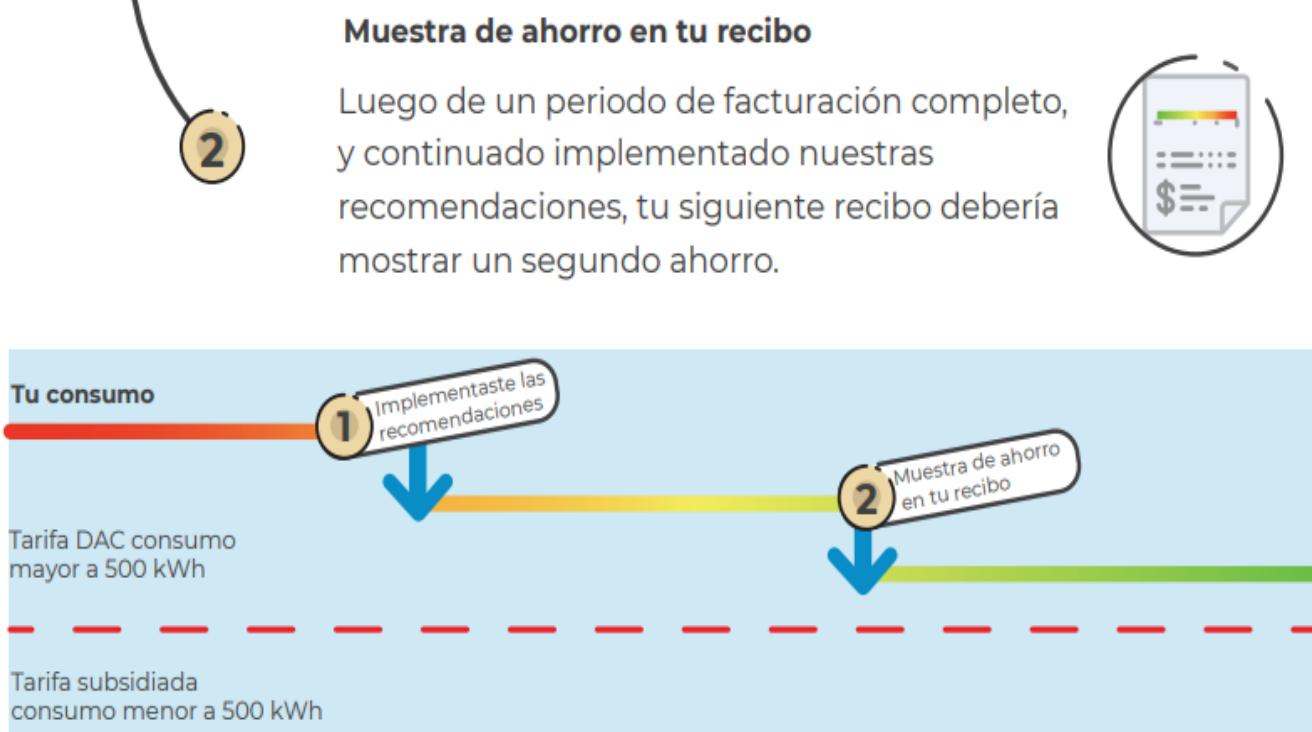
VOLTAJE

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