



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 4,279,380 datos.**

A lo largo del reporte verás estos símbolos para guiarte:



Consumo innecesario



Consumo promedio

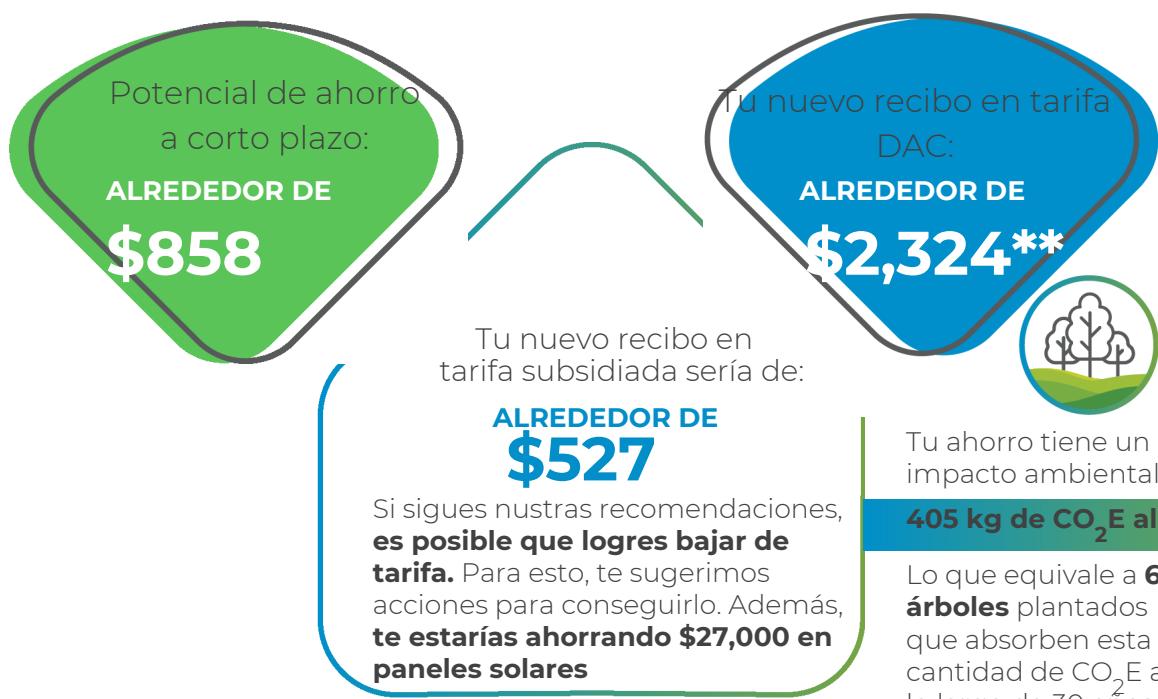
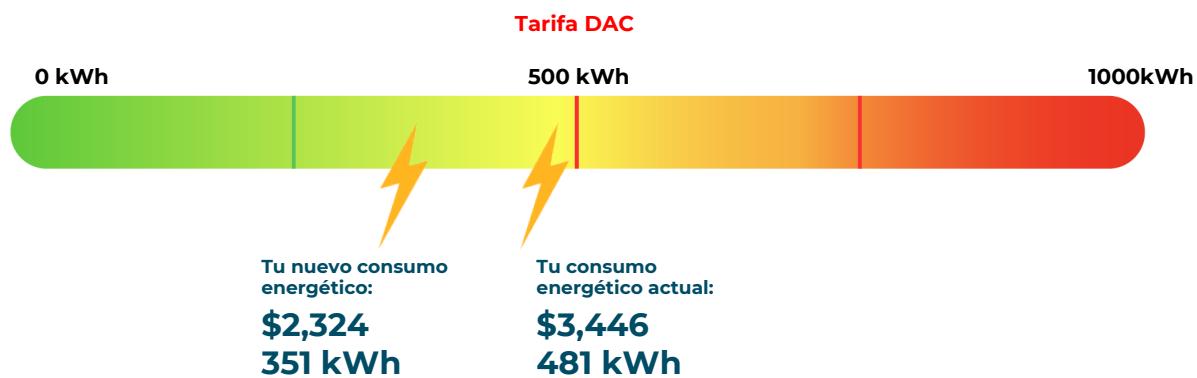


Consumo óptimo

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

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

CAFETERA OSTER EN COCINA



\$196

30 kWh

6.2% de tu consumo



Cafetera oster, se usa en las mañanas y de vez en cuando en las noches, se usa por periodos de 1 a 3 horas a partir del 4 de octubre

¿QUÉ HACER?

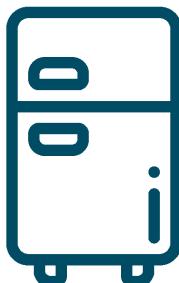
El consumo de energía de este electrodoméstico es demasiado elevado en comparación con nuestros otros clientes. Este dispositivo acumuló un total de [totalHoras] horas de uso durante la semana. Tras utilizarlo, verifica que este apagado para evitar desperdiciar energía.

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

REFRIGERADOR GE EN COCINA



\$855

129 kWh

26.8% de tu consumo



Refrigerador de 120W con ciclos de encendido de 1 hora por 1:30 horas de apagado, se llega a quedar encendido hasta 8 horas y llega a 200W de potencia. Ciclos de deshielo de 400W

El compresor de tu Refrigerador trabaja a una potencia un poco elevada (141 W) lo que resulta en un gasto elevado de energía

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

En ocasiones el compresor se queda encendido hasta por [H] horas.

¿QUÉ HACER?

Una potencia mayor a 120W puede ser síntoma de un compresor en mal estado. Te recomendamos llamar a un técnico para que lo revise.

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.

Deja enfriar los alimentos calientes antes de meterlos para evitar los tiempos largos de funcionamiento del compresor. Si mueves los alimentos congelados a la sección del refrigerador para descongelarlos, estarás ayudándole a mejorar su eficiencia.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

LAVADORA MABE EN CUARTO DE LAVADO



\$225

7.1% de tu consumo
34 kWh



Gastas un poco más que el promedio de nuestros clientes. Alrededor del 68 de nuestros clientes tienen un consumo menor que el tuyo.

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 un poco más en energía y agua al realizar esta acción.

SECADORA MABE EN CUARTO DE LAVADO



\$174

5.5% de tu consumo
26 kWh



Tienes buenos hábitos de uso. Gastas menos que el 64% de nuestros clientes en el 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.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

TETERA EN COCINA



\$167

5.3% de tu consumo
25 kWh



Tetera en la cocina, se usa en las mañanas y en las noches generalmente, se usa por periodos de 10 a 30 minutos. Se empezó a usar a partir del 4 de octubre

MÓDEM EN SALA DE TV PLANTA ALTA



\$55

1.7% de tu consumo
8 kWh



El consumo de tu equipo es bastante bueno, continua con su buen uso



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

MINIBAR WHIRLPOOL EN SALA DE T.V. JARDÍN



\$248

7.8% de tu consumo
38 kWh



En este frigobar se guardan bebidas. Se enciende por 15 minutos y se apaga por 25 minutos, señal en buenas condiciones.

CONGELADOR WHIRLPOOL EN BODEGAS A UN LADO DEL CUARTO DE T.V. JARDÍN



\$237

7.4% de tu consumo
36 kWh



se enciende por 20 minutos y se apaga por 2:20 minutos

TV ATVIO EN CUARTO_SERVICIO EN CUARTO_SERVICIO



\$29

0.9% de tu consumo
4 kWh



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



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

TV PHILIPS EN SALA DE TV PLANTA ALTA EN SALA DE TV PLANTA ALTA



\$17

0.5% de tu consumo
3 kWh



Tienes una TV eficiente. El gasto por el consumo de energía de tu TV se encuentra por debajo del promedio de nuestros clientes ¡Bravo! Continúa usándola con moderación. Por otro lado, tu televisión tiene un consumo en modo espera(Standby) de \$ 5 al bimestre, es normal que gasten un poquito, hasta \$5 pesos al bimestre por estar en modo espera.

BOMBA DE PRESIÓN EN AZOTEA



\$17

0.5% de tu consumo
3 kWh



Tu bomba tiene un buen consumo. Sigue así

TV LG EN SALA DE T.V. JARDÍN EN SALA DE T.V. JARDÍN



\$9

0.3% de tu consumo
1 kWh



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



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

PLANCHA BLACK+DECKER EN CUARTO DE LAVADO



\$6

0.2% de tu consumo
1 kWh



El consumo de la plancha está dentro del rango normal. Para saber como ahorrar en la plancha, puedes entrar a la siguiente página que preparamos para ti: [Estrategia para planchas](#).

DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO EN LUMINARIAS

ILUMINACIÓN



Tu gasto en iluminación es óptimo

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



\$249

38 kWh

7.8% de tu consumo

Rango aceptable de \$50 a \$200

Lavanderia	2.4 %	\$ 75	En la Lavanderia cuentas con 2 luminarias fluorescentes. Obtendrás un ahorro alrededor del 40% con reemplazo por LED.
Cocina	1.5 %	\$ 46	Cuentas con 3 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 5 horas al día. Recuerda apagar las luces cuando no las estés ocupando y usarlas con moderación.
Entrada luces en las plantas, por dentro de la entrada	1.1 %	\$ 35	En Entrada luces en las plantas, por dentro de la entrada cuentas con 3 luminarias halogenas. Obtendrás un ahorro alrededor del 60% con reemplazo por LED.
Comedor	1.1 %	\$ 35	Cuentas con 6 focos en esta zona. Tu iluminación ya es LED. Recuerda apagar las luces cuando no las estés ocupando y usarlas con moderación.

DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO EN LUMINARIAS

ILUMINACIÓN

Continuación...

Cuarto de servicio	0.5 %	\$ 17	En el Cuarto de servicio cuentas con 4 luminarias fluorescentes. Obtendrás un ahorro alrededor del 40% con reemplazo por LED.
Recámara principal	0.4 %	\$ 12	Encontramos 3 focos en esta zona. Esta iluminación ya es tipo LED. Ten en cuenta usar tus luces con moderación y apagarlas al salir de las zonas.
Sala T.V. jardín	0.3 %	\$ 8	Encontramos 10 focos en esta zona. Esta luminaria es LED. Tu iluminación aquí ya es LED. Ten en cuenta usar tus luces con moderación y apagarlas al salir de las zonas.
Baño	0.2 %	\$ 8	En el el baño cuentas con 2 luminarias fluorescentes. Obtendrás un ahorro alrededor del 40% con reemplazo por LED.
Entrada	0.2 %	\$ 6	Cuentas con 2 focos en esta zona. Tu iluminación ya es LED. Recuerda apagar las luces cuando no las estés ocupando y usarlas con moderación.
Vestidor	0.1 %	\$ 4	Cuentas con 1 foco en esta zona. Esta iluminación ya es tipo LED. Recuerda apagar las luces cuando no las estés ocupando y usarlas con moderación.
Escaleras a cuarto de servicio	0.1 %	\$ 2	En esta zona cuentas con 1 foco. Esta luminaria es LED. Tu iluminación aquí ya es LED. No se te olvide usar tu luces con moderación y apagarlas si no estás ocupandolas.
Tocador a un lado del baño	0.1 %	\$ 2	Encontramos 2 focos en esta zona. Tu iluminación ya es LED. Ten en cuenta usar tus luces con moderación y apagarlas al salir de las zonas.



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 **21.9%** de tu consumo total y con un costo de **\$697** 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 **74.1%** 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

DESCIFRAMIENTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA

COCINA



\$177

5.6% de tu consumo

26.8 kWh

Refrigerador GE

Potencia	Consumo	Costo
18.6 W	26.8 kWh	\$ 177

¿QUÉ HACER?

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

NOTACABLE

RECÁMARA PRINCIPAL



\$154

4.9 % de tu consumo

23.3 kWh

TV Sharp

Potencia	Consumo	Costo
0.5 W	0.7 kWh	\$ 5

Decodificador Sky

Potencia	Consumo	Costo
14.5 W	20.9 kWh	\$ 138

Decodificador2 Apple TV

Potencia	Consumo	Costo
1.2 W	1.7 kWh	\$ 11

¿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 PLANTA ALTA



\$183

5.8 % de tu consumo

27.6 kWh

TV Philips

Potencia	Consumo	Costo
5 W	7.2 kWh	\$ 48

Decodificador Sky

Potencia	Consumo	Costo
4 W	5.8 kWh	\$ 38

Decodificador2 Apple TV

Potencia	Consumo	Costo
2 W	2.9 kWh	\$ 19

Regulador Koblenz

Potencia	Consumo	Costo
8.2 W	11.8 kWh	\$ 78

¿QUÉ HACER?

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

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 PLANTA ALTA



\$ 76

2.4 % de tu consumo

11.5 kWh

Impresora Epson

Potencia	Consumo	Costo
2 W	2.9 kWh	\$ 19

Regulador Koblenz

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.

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

CUARTO DE SERVICIO



\$48

1.5% de tu consumo

7.2 kWh

Decodificador Sky

Potencia 5 W	Consumo 7.2 kWh	Costo \$ 48
-----------------	--------------------	----------------

¿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 DE T.V. JARDÍN



\$36

1.1% de tu consumo

5.5 kWh

Decodificador Sky

Potencia	Consumo	Costo
3.8 W	5.5 kWh	\$ 36

¿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 T.V. JARDÍN



\$3

0.1% de tu consumo

0.4 kWh

Teléfono inalámbrico

Potencia	Consumo	Costo
0.3 W	0.4 kWh	\$ 3

¿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 LAVADO



\$19

0.6 % de tu consumo

2.9 kWh

Lavadora Mabe

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

¿QUÉ HACER?

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

COCINA



\$ 0
0% de tu consumo

0kWh

Tetera X

Potencia	Consumo	Costo
0 W	0 kWh	\$ 0

¿QUÉ HACER?

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

TABLA RESUMEN DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

CUADRO RESUMEN

Equipo	Consumo	Porcentaje	Costo
Refrigerador ge	 129.1 kWh	26.8 %	\$ 855
Pérdidas	 105.3 kWh	21.9 %	\$ 697
Luces	 37.6 kWh	7.8 %	\$ 249
Minibar whirlpool	 37.5 kWh	7.8 %	\$ 248
Congelador whirlpool	 35.8 kWh	7.4 %	\$ 237
Lavadora mabe	 34.0 kWh	7.1 %	\$ 225
Cafetera oster	 29.7 kWh	6.2 %	\$ 196
Secadora mabe	 26.3 kWh	5.5 %	\$ 174
Tetera	 25.3 kWh	5.3 %	\$ 167
Módem	 8.4 kWh	1.7 %	\$ 55
TV Atvio en cuarto_servicio	 4.4 kWh	0.9 %	\$ 29
TV philips en Sala de TV planta alta	 2.6 kWh	0.5 %	\$ 17
Bomba de Presión	 2.6 kWh	0.5 %	\$ 17
TV lg en Sala de T.V. Jardín	 1.4 kWh	0.3 %	\$ 9
Plancha Black+Decker	 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.



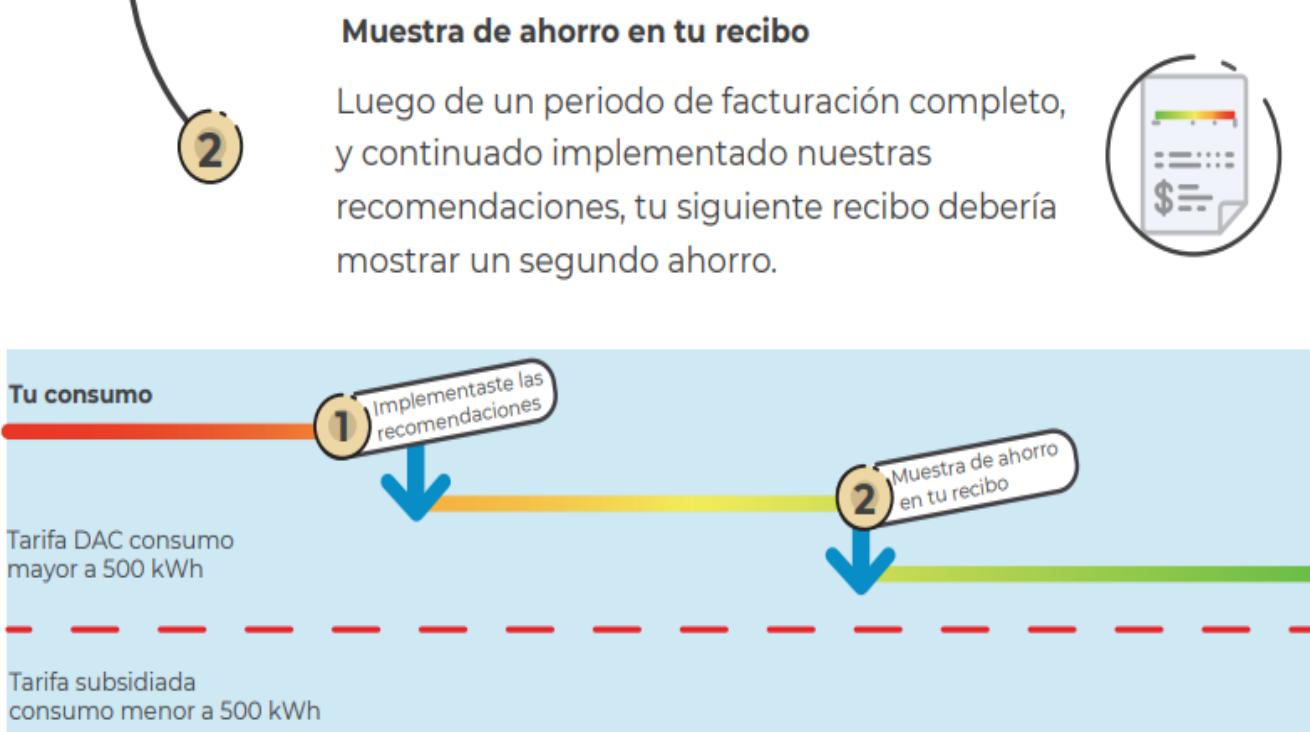
VOLTAJE

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