



**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 26,334,828 datos.**

A lo largo del reporte verás estos símbolos para guiarte:



Consumo innecesario



Consumo promedio

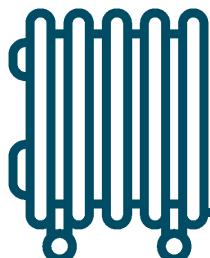


Consumo óptimo

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



CALENTADOR AMBIENTE LAKEWOOD OFICINA



\$ 9,053

1,149 kWh

21.5% de tu consumo



Equipo calentador con una potencia de 820 W que está encendido prácticamente todo el tiempo, se apagó solo por 4 horas el sábado 5 de marzo de las 13:00 a las 17:00. Nos comentan que este equipo se utiliza para mantener seca el área, posiblemente te convendría utilizar un deshumidificador para cumplir con el mismo propósito.

¿QUÉ HACER?

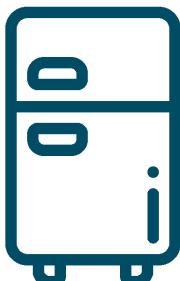
Debes tener presente que cualquier equipo eléctrico que se base en calentamiento como: hornos, cafeteras, planchas, calentadores de ambiente etc. son equipos de naturaleza ineficiente, por lo que consumirán una gran cantidad de energía. Debes prestar mucha atención al tiempo de encendido de estos equipos.

Entendemos que en épocas de frío el uso de calentadores es constante, sin embargo una excelente forma de ahorrar con estos dispositivos conectarlos a un termostato de calefacción ([Termostato](#)). De esta forma calentarás la habitación y evitarás el gasto por tiempos prolongados.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

REFRIGERADOR FRIGIDAIRE COCINA



\$3,679

467 kWh

8.7% de tu consumo

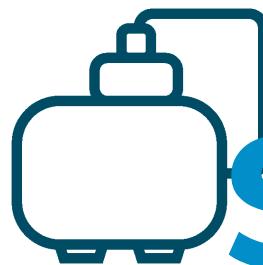


¿QUÉ HACER?

Tu refrigerador consume más energía de la que debería. La principal causa es que su compresor (motor) se prende más tiempo de lo normal (se debería prender solo una fracción del tiempo). Hicimos una inspección de rutina para detectar la presencia de más de 4 causas del mal funcionamiento con tu refrigerador y no se detectó una causa puntual. Dado que el compresor trabaja a una potencia muy alta, deducimos que el problema está dentro de este equipo. Es posible reemplazarlo. Nota: el reemplazo es caro, así que asegúrate que el refrigerador tenga menos de 7 años de antigüedad. Si es más viejo, lo ideal es reemplazar el equipo completo. Esto será un poco más caro, pero será una mejor inversión.



BOMBA DE FUENTE CAZUELAS SUMERGIBLE FUENTE CAZUELAS



\$3,600

457 kWh



8.6% de tu consumo

Bomba con una potencia de 630 W que estuvo encendido de manera continua del 2 al 7 de marzo. Te recomendamos implementar un timer para que esta bomba solo se encienda en ciertos horarios.

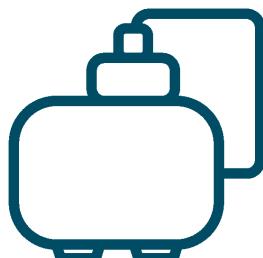
¿QUÉ HACER?

Bomba con una potencia de 630 W que estuvo encendido de manera continua del 2 al 7 de marzo. Te recomendamos implementar un timer para que esta bomba solo se encienda en ciertos horarios.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

BOMBAS DE GRAVITACIÓN MÁQUINAS 2



\$2,168
275 kWh

5.2% de tu consumo



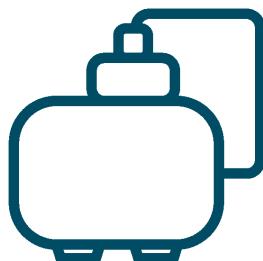
Equipo con una potencia de 1410 W que se utiliza todos los días por períodos de 1.5 horas, no tiene un horario fijo, se enciende en las mañanas y en las tardes.

¿QUÉ HACER?

La bomba tiene un consumo completamente fuera de lo normal en comparación con otros de nuestros clientes. Esto se debe a que se prende por períodos largos de tiempo durante el día. No encontramos problemas con los controles ni encontramos fugas



BOMBA FUENTE SUMERGIBLE FUENTE



\$1,523
193 kWh

3.6% de tu consumo



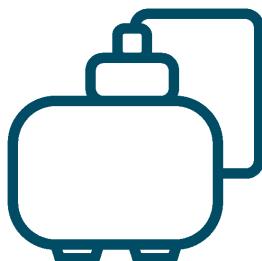
Bomba con una potencia de 280 W que se enciende normalmente en las tardes y en las noches por períodos de 4 horas en promedio, sin embargo estuvo encendido de manera continua del viernes 4 al lunes 7 de marzo. Te recomendamos implementar un timer para que esta bomba solo se encienda en ciertos horarios.

¿QUÉ HACER?

Bomba con una potencia de 280 W que se enciende normalmente en las tardes y en las noches por períodos de 4 horas en promedio, sin embargo estuvo encendido de manera continua del viernes 4 al lunes 7 de marzo. Te recomendamos implementar un timer para que esta bomba solo se encienda en ciertos horarios.



BOMBA DE PRESIÓN MÁQUINAS



\$1,059

135 kWh



2.5% de tu consumo

Bomba de presión con una potencia de 750 W que normalmente se enciende por un minuto cada 40 minutos.

¿QUÉ HACER?

Esta bomba tiene un consumo demasiado elevado en comparación con otros de nuestros clientes. Durante el periodo de medición se detectó que funcionó un total de 33 hrs. a una potencia de 750 watts. Ya que no pudimos apagar la bomba presurizadora durante nuestra visita te dejamos las siguientes recomendaciones para reducir el consumo del dispositivo. Asegúrate de que todas las válvulas de paso del agua estén completamente abiertas. Realizar una revisión exhaustiva de fugas ocultas en la bajada de agua. Considera usar una bomba de potencia variable y control de tiempo: [link a bomba](#). Si es posible cambiar la instalación hidráulica para sustituir la bomba por un tinaco en la azotea te podrías ahorrar el 100% de este gasto.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

MINIBAR IMBERA COCINA NUEVA



\$991

126 kWh

2.4% de tu consumo

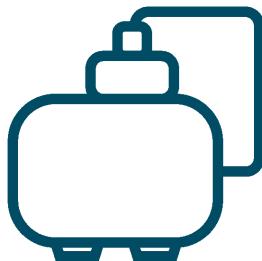


¿QUÉ HACER?

Tu minibar consume más energía de la que debería.



BOMBA DE PRESIÓN CUARTO DE BOMBAS CASITA



\$925

117 kWh

2.2% de tu consumo



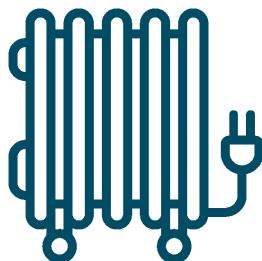
Equipo de pulsos con una potencia de 2000 W que en ocasiones alcanza los 5000 W, se utiliza todos los días y se enciende normalmente por las tardes, alrededor de las 17:00. Esta bomba se quedó encendida por 3 días continuos. El personal dice que no se habían dado cuenta que estaba encendida y que el agua se estaba desperdiциando por el excusado de la Casita, pero normalmente cuando no la usan la apagan directamente del tablero de luz.

¿QUÉ HACER?

Esta bomba tiene un consumo demasiado elevado en comparación con otros de nuestros clientes. Durante el periodo de medición se detectó que funcionó un total de 2 hrs. a una potencia de 2000 watts. Ya que no pudimos apagar la bomba presurizadora durante nuestra visita te dejamos las siguientes recomendaciones para reducir el consumo del dispositivo. Asegúrate de que todas las válvulas de paso del agua estén completamente abiertas. Realizar una revisión exhaustiva de fugas ocultas en la bajada de agua. Considera usar una bomba de potencia variable y control de tiempo: [link a bomba](#). Si es posible cambiar la instalación hidráulica para sustituir la bomba por un tinaco en la azotea te podrías ahorrar el 100% de este gasto.



CALENTADOR AMBIENTE RECÁMARA CUIDADOR



\$900

114 kWh



2.1% de tu consumo

Equipo calentador con una potencia de 1300 W que se utiliza casi todos los días en las mañanas y en las noches, a las 8:00 y a las 20:00 respectivamente, se llega a quedar encendido toda la noche.

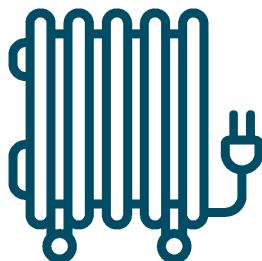
¿QUÉ HACER?

Debes tener presente que cualquier equipo eléctrico que se base en calentamiento como: hornos, cafeteras, planchas, calentadores de ambiente etc. son equipos de naturaleza ineficiente, por lo que consumirán una gran cantidad de energía. Debes prestar mucha atención al tiempo de encendido de estos equipos.

Entendemos que en épocas de frío el uso de calentadores es constante, sin embargo una excelente forma de ahorrar con estos dispositivos conectarlos a un termostato de calefacción ([Termostato](#)). De esta forma calentarás la habitación y evitarás el gasto por tiempos prolongados.



CALENTADOR AMBIENTE BILLAR



\$894

114 kWh



2.1% de tu consumo

Equipo calentador con una potencia de 1000 W que generalmente es de poco uso, pero el fin de semana del viernes 4 al lunes 7 de marzo se utilizó constantemente.

¿QUÉ HACER?

Debes tener presente que cualquier equipo eléctrico que se base en calentamiento como: hornos, cafeteras, planchas, calentadores de ambiente etc. son equipos de naturaleza ineficiente, por lo que consumirán una gran cantidad de energía. Debes prestar mucha atención al tiempo de encendido de estos equipos.

Entendemos que en épocas de frío el uso de calentadores es constante, sin embargo una excelente forma de ahorrar con estos dispositivos conectarlos a un termostato de calefacción ([Termostato](#)). De esta forma calentarás la habitación y evitarás el gasto por tiempos prolongados.



CAFETERA FAEMA COCINA



\$849

108 kWh

2.0% de tu consumo



Cafetera bifásica con una potencia de 1700 W de uso intensivo. El fin de semana del viernes 4 al lunes 7 de marzo se dejó calentando todo el día todos los días.

¿QUÉ HACER?

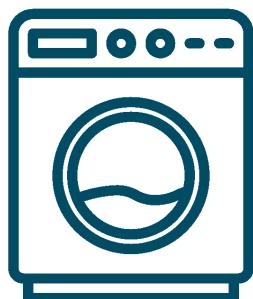
El consumo de energía de tu cafetera es demasiado elevado, en comparación, gastas más que el 97% de nuestros clientes. Nota: a veces estos equipos se dejan manteniendo el café o té, después de haberlo preparado. Es importante evitar esto para mantener el gasto en norma. Es decir, una vez que se prepare la bebida, asegúrate de dejar apagado el equipo.

Si tu cafetera es una modelo tradicional con filtro te sugerimos que la cambies por un modelo monocapsula (tipo 'Nespresso') que consume 30% menos energía y produce el café en menos tiempo; o precalentar el agua en la estufa de gas (el gas es más económico que las tafas eléctricas). Nota: las monocápsulas son costosas, pero si este ahorro del 30% te hace bajar de DAC, serán una buena inversión.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

LAVADORA MAYTAG CUARTO DE LAVADO



\$ 706
90 kWh



1.7% de tu consumo

Lavadora con una potencia de 300 W que se utiliza todos los días.

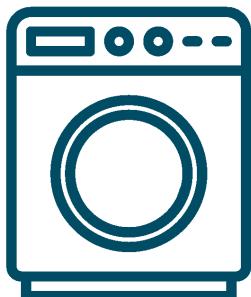
¿QUÉ HACER?

Gastas más que el 99% de nuestros clientes.

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 energía y agua.



SECADORA WHIRLPOOL CUARTO DE LAVADO



\$ 701
89 kWh

1.7% de tu consumo



Secadora con una potencia de 270 W que se utiliza todos los días.

¿QUÉ HACER?

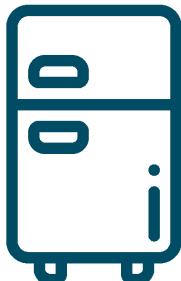
Gastas más energía que el promedio en el uso de la secadora. 73% de nuestros clientes gastan menos que tú.

Para ahorrar más en el consumo de tu secadora, aquí te presentamos unos tips:

- 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. [Tendedero 1](#) o [Tendedero 2](#)
- 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. ¿Quieres saber más? Esta página te informa a detalle como ahorrar en la secadora: [Blog](#)



REFRIGERADOR DAEWOO CASA DEL CUIDADOR



\$628

80 kWh



1.5% de tu consumo

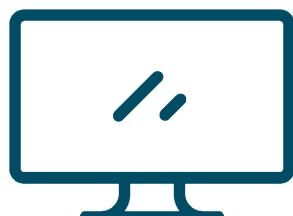
¿QUÉ HACER?

Tu refrigerador consume más energía de la que debería. Si tu refrigerador tiene más de 7 años, esto probablemente se deba a un envejecimiento natural y será necesario reemplazarlo. Algunas veces se dan envejecimientos prematuros también por defectos de fábrica, mundanzas descuidadas o porque el refrigerador se encuentra muy enclaustrado (impidiendo que salga el calor del sistema). Si tienes cualquier duda, por favor comunícate con nosotros.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

TV SAMSUNG 75" COCINA NUEVA



\$ 416

53 kWh

1.0% de tu consumo



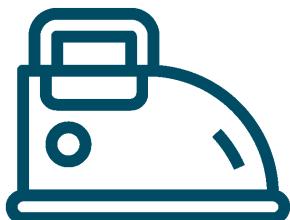
TV con una potencia de 160 W que se utiliza casi todos los días por las noches. El fin de semana del 4 al 7 de marzo se mantenía encendida casi todo el día.

¿QUÉ HACER?

Tu TV es de tecnología eficiente, tiene una potencia de 196 W (adecuada para su tamaño), pero se mantiene encendida más tiempo que el promedio de nuestros clientes. A veces las TVs parecen apagadas y no lo están (por ejemplo, cuando se apaga el decodificador, se queda la pantalla 'negra', pero sigue prendida la TV). Si crees que este pudiera ser tu caso, asegúrate de apagar completamente la televisión al terminar de usarla.



PLANCHAS CUARTO DE LAVADO



\$371

47 kWh

0.9% de tu consumo



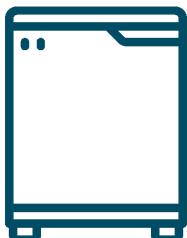
Plancha con una potencia de 1860 W que se utiliza todos los días a las 14:00.

¿QUÉ HACER?

Tu consumo de la plancha está alto con respecto a otros de nuestros clientes. Por favor checa la siguiente página web para que encuentres como ahorrar en este consumo: [Estrategia para planchas](#)



CONGELADOR WHITE-WHESTINGHOUSE CUARTO DE LAVADO



\$824

105 kWh

2.0% de tu consumo



¿QUÉ HACER?

Tu congelador consume energía dentro del rango normal. Creemos que puedes ahorrar tomando en cuenta las siguientes recomendaciones:

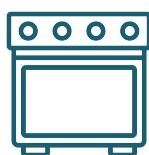
- Ajusta la temperatura de la sección de congelación a -14 grados Ceslius o 7 (positivos) Fahrenheit. Durante nuestra visita la vimos a -15°C. Esto generalmente no afecta la preservación de alimentos si el termostato del equipo está funcionando bien y aumentará la vida útil de tu congelador.

Los datos analizados indican que sus puertas se quedan abiertas, se abren muy seguido o se introducen alimentos calientes, lo que hace que en ciertos horarios su consumo sea mayor al mantener el motor andando por más tiempo. Apoyate de la alarma de "Puertas abiertas" para asegurarte de que mantienes cada puerta bien cerrada. Consulta este artículo para ver como ahorrar aún más y alargar la vida útil de tu congelador. [link](#)



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

HORNO COCINA



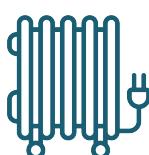
\$262

0.6% de tu consumo
33 kWh



Tu horno es de alto consumo por lo que para poder evitar un gasto elevado lo más eficiente es ser consciente de sus encendidos; apaga el equipo después de su uso.

CALENTADOR AMBIENTE HEATWAY RECÁMARA PRINCIPAL



\$240

0.6% de tu consumo
31 kWh



Este equipo tiene un consumo elevado por su función de calentar el área, te recomendamos usarlo de forma consciente para lograr un consumo aún más bajo. Cierra puertas y ventanas cuando lo uses para evitar que entre el frío y se tenga que usar por más tiempo.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

REFRIGERADOR LG BODEGA DE BICICLETAS



\$411

1.0% de tu consumo
52 kWh



Tu refrigerador funciona ahorativamente. Consulta este artículo para ver como ahorrar aún más y alargar la vida útil de tu refrigerador. [link](#)

MINIBAR MABE OFICINA



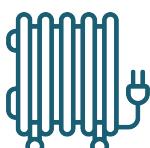
\$244

0.6% de tu consumo
31 kWh



Tu minibar funciona ahorativamente. Consulta este artículo para ver como ahorrar aún más y alargar la vida útil de tu minibar. [link](#)

CALENTADOR AMBIENTE RECÁMARA GERO



\$208

0.5% de tu consumo
26 kWh



Este equipo se utilizó poco tiempo. Debes tener presente que cualquier equipo eléctrico que se base en calentamiento como: hornos, cafeteras, planchas, calentadores de ambiente etc. son equipos de naturaleza ineficiente, por lo que consumirán una gran cantidad de energía. Debes prestar mucha atención al tiempo de encendido de estos equipos.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

MINIBAR FRIGIDAIRE COCINA NUEVA



\$164

0.4% de tu consumo
21 kWh



Tu minibar funciona ahorrativamente. Consulta este artículo para ver como ahorrar aún más y alargar la vida útil de tu minibar. [link](#)

EQUIPOS DE COCINA COCINA



\$23

0.1% de tu consumo
3 kWh



Estás por debajo del promedio de nuestros clientes en el uso de microondas ¡Continúa con su buen uso!

CAFETERA COCINA NUEVA



\$14

0.0% de tu consumo
2 kWh



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



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

DISPENSADOR COCINA



\$13

0.0% de tu consumo
2 kWh



Tu dispensador de agua tiene un reducido consumo de energía. Puedes ahorrar aún más si agregas un timer para prenderlo y apagarlo en horarios en los que sí vayas a usar el agua caliente o fría. [Link de compra](#)

DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO EN LUMINARIAS

ILUMINACIÓN



Tu gasto en iluminación es muy alto

\$10,504

1,334 kWh

24.0% de tu consumo

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

Cocina nueva	4.4 %	\$ 1838	Las 25 luminarias incandescentes en la cocina nueva se pueden remplazar por focos LED de menor consumo para lograr un ahorro alrededor del 85%. Lamentablemente no encontramos un sustituto en nuestra base de datos para las características de tu luminaria, pero con gusto podemos ayudarte a encontrar el reemplazo ideal.
Casa Jero	2.8 %	\$ 1194	Encontramos 6 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.
Pasillo	1.4 %	\$ 597	También, en la Casa Jero cuentas con 2 luminarias incandescentes. Obtendrás un ahorro alrededor del 85% con reemplazo por LED. Lamentablemente no encontramos un sustituto en nuestra base de datos para las características de tu luminaria, pero con gusto podemos ayudarte a encontrar el reemplazo ideal.

DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO EN LUMINARIAS

ILUMINACIÓN

Continuación...

Pasillo	1.4 %	\$ 597	En el Pasillo cuentas con 7 luminarias incandescentes. Obtendrás un ahorro del 86% con reemplazo por LED. Si haces los cambios tendrás un retorno de tu inversión en aproximadamente 2 bimestres. Link de compra
Sillero	1.3 %	\$ 551	En esta zona cuentas con 7 focos. Esta iluminación ya es tipo LED. No se te olvide usar tus luces con moderación y apagarlas si no estás ocupándolas.
			También, en el Sillero cuentas con 10 luminarias incandescentes. Obtendrás un ahorro alrededor del 85% con reemplazo por LED. Lamentablemente no encontramos un sustituto en nuestra base de datos para las características de tu luminaria, pero con gusto podemos ayudarte a encontrar el reemplazo ideal.
Cuarto de Toño y pasillo	1.2 %	\$ 505	Cuentas con 8 focos en esta zona. Tu iluminación aquí ya es LED. Recuerda apagar las luces cuando no las estés ocupando y usarlas con moderación.
			También, en el Cuarto de Toño y pasillo cuentas con 15 luminarias incandescentes. Obtendrás un ahorro alrededor del 85% con reemplazo por LED. Lamentablemente no encontramos un sustituto en nuestra base de datos para las características de tu luminaria, pero con gusto podemos ayudarte a encontrar el reemplazo ideal.
Cuarto de Santiago	1.1 %	\$ 443	En el Cuarto de Santiago cuentas con 10 luminarias halogenas. Obtendrás un ahorro del 87% con reemplazo por LED. Si haces los cambios tendrás un retorno de tu inversión en aproximadamente 2 bimestres. Link de compra
Cocina	1.0 %	\$ 413	Cuentas con 3 focos en esta zona. Tus focos ya son de tipo LED. Recuerda apagar las luces cuando no las estés ocupando y usarlas con moderación.
Bodega de bicicletas	0.9 %	\$ 797	En la Bodega de bicicletas cuentas con 2 luminarias incandescentes. Obtendrás un ahorro alrededor del 85% con reemplazo por LED. Lamentablemente no encontramos un sustituto en nuestra base de datos para las características de tu luminaria, pero con gusto podemos ayudarte a encontrar el reemplazo ideal.
			También, cuentas con 2 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 [horasUso] horas al día. Recuerda apagar las luces cuando no las estés ocupando y usarlas con moderación.

DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO EN LUMINARIAS

ILUMINACIÓN

Continuación...

Perimetral de casa Gero	0.9 %	\$ 390	<p>En el Perimetral de casa Gero cuentas con 3 luminarias halogenas. Obtendrás un ahorro alrededor del 80% con reemplazo por LED. Lamentablemente no encontramos un sustituto en nuestra base de datos para las características de tu luminaria, pero con gusto podemos ayudarte a encontrar el reemplazo ideal.</p> <p>También, en esta zona cuentas con un único foco. Tu iluminación aquí ya es LED. No se te olvide usar tu luces con moderación y apagarlas si no estás ocupándolas.</p>
Recámara 1 planta alta	0.9 %	\$ 368	<p>En la recámara 1 planta alta cuentas con 6 luminarias incandescentes. Obtendrás un ahorro del 86% con reemplazo por LED. Si haces los cambios tendrás un retorno de tu inversión en aproximadamente 2 bimestres. Link de compra</p> <p>También, cuentas con un único foco en esta zona. Tus focos ya son de tipo LED. Recuerda apagar las luces cuando no las estés ocupando y usarlas con moderación.</p>
Cuarto de maquinas	0.9 %	\$ 364	<p>Para el resto de la luminarias de la casa, las cuales se usaron muy poco, solo te recomendamos usarlas con moderación y apagarlas cuando no se usen.</p>
Recámara principal, baño y candelabro de entrada de la casa.	0.8 %	\$ 322	<p>En la recámara principal, baño y candelabro de entrada de la casa, cuentas con 23 luminarias incandescentes. Obtendrás un ahorro del 85% con reemplazo por LED. Si haces los cambios tendrás un retorno de tu inversión en aproximadamente 5 bimestres. Link de compra</p> <p>También, cuentas con 3 focos en esta zona. Esta iluminación ya es tipo LED. Recuerda apagar las luces cuando no las estés ocupando y usarlas con moderación.</p>
Terraza	0.8 %	\$ 318	<p>Cuentas con 10 focos en esta zona. Tu iluminación aquí ya es LED. Recuerda apagar las luces cuando no las estés ocupando y usarlas con moderación.</p>
Entrada (periferia)	0.7 %	\$ 281	<p>Encontramos 15 focos en esta zona. Tus focos ya son de tipo LED. Tu consumo se debe a que cuentas con una gran cantidad de focos en esta zona. Ten en cuenta usar tus luces con moderación y apagarlas al salir de las zonas.</p>
Exterior Establo	0.6 %	\$ 273	<p>En esta zona cuentas con 3 focos. Esta iluminación ya es tipo LED. No se te olvide usar tu luces con moderación y apagarlas si no estás ocupándolas.</p>

DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO EN LUMINARIAS

ILUMINACIÓN

Continuación...

Baño recamara establo	0.5 %	\$ 230	Tienes un único tira LED en esta zona. Recuerda apagar las luces cuando no las estés ocupando y usarlas con moderación. Para cambiar la luminaria se necesitará ayuda de un técnico especializado. También, en el baño recamara establo cuentas con 2 luminarias halogenas. Obtendrás un ahorro alrededor del 80% con reemplazo por LED. Lamentablemente no encontramos un sustituto en nuestra base de datos para las características de tu luminaria, pero con gusto podemos ayudarte a encontrar el reemplazo ideal.
Terraza Asador	0.5 %	\$ 218	Para el resto de la luminarias de la casa, las cuales se usaron muy poco, solo te recomendamos usarlas con moderación y apagarlas cuando no se usen.
Cuarto de tele	0.5 %	\$ 197	En el Cuarto de tele cuentas con 4 luminarias halogenas. Obtendrás un ahorro del 86% con reemplazo por LED. Si haces los cambios tendrás un retorno de tu inversión en aproximadamente 2 bimestres. Link de compra
Pasillo de caballerizas	0.4 %	\$ 187	Encontramos 16 focos en esta zona. Tus focos ya son de tipo LED. Tu consumo se debe a que cuentas con una gran cantidad de focos en esta zona. Ten en cuenta usar tus luces con moderación y apagarlas al salir de las zonas.
Pasillo de casa Gero a establo	0.4 %	\$ 184	En esta zona cuentas con 3 focos. Esta iluminación ya es tipo LED. No se te olvide usar tu luces con moderación y apagarlas si no estás ocupándolas. También, en el Pasillo de casa Gero a establo cuentas con una única luminaria halógena. Obtendrás un ahorro alrededor del 80% con reemplazo por LED. Lamentablemente no encontramos un sustituto en nuestra base de datos para las características de tu luminaria, pero con gusto podemos ayudarte a encontrar el reemplazo ideal.
Recámara principal y baño casa chica	0.4 %	\$ 176	En la recámara principal y baño casa chica cuentas con una única luminaria halógena. El gasto es pequeño, no es necesario reemplazar esta luminaria, pero si lo haces tendrás un 80% de ahorro. También, en la recámara principal y baño casa chica cuentas con 5 luminarias incandescentes. El gasto es pequeño, no es necesario reemplazar esta luminaria, pero si lo haces tendrás un 85% de ahorro. También, tienes 2 tiras LED en esta zona. Ten en cuenta usar tus luces con moderación y apagarlas al salir de las zonas.

DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO EN LUMINARIAS

ILUMINACIÓN

Continuación...

Área	Consumo (%)	Gasto (\$)	Descripción
Reflectores que ilumina el puente y capulin	0.4 %	\$ 161	Encontramos 2 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 [horasUso] horas al día. Ten en cuenta usar tus luces con moderación y apagarlas al salir de las zonas.
Perimetral casa chica	0.2 %	\$ 104	En el Perimetral casa chica cuentas con 7 luminarias incandescentes. Obtendrás un ahorro alrededor del 85% con reemplazo por LED. Lamentablemente no encontramos un sustituto en nuestra base de datos para las características de tu luminaria, pero con gusto podemos ayudarte a encontrar el reemplazo ideal.
Cocina nueva nichos	0.2 %	\$ 92	En la cocina nueva nichos cuentas con 6 luminarias incandescentes. Obtendrás un ahorro alrededor del 85% con reemplazo por LED.
Fuente	0.2 %	\$ 91	En esta zona cuentas con 15 focos. Esta iluminación ya es tipo LED. No se te olvide usar tu luces con moderación y apagarlas si no estás ocupándolas.
Luces balcones	0.2 %	\$ 71	Cuentas con 8 focos en esta zona. Tu iluminación aquí ya es LED. Recuerda apagar las luces cuando no las estés ocupando y usarlas con moderación.
Recámara El Establo	0.1 %	\$ 58	En esta zona cuentas con un único foco. Tus focos ya son de tipo LED. No se te olvide usar tu luces con moderación y apagarlas si no estás ocupándolas.
Fuente cazuelas	0.1 %	\$ 36	Encontramos 9 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.
Entrada casa chica	0.1 %	\$ 32	En la Entrada casa chica cuentas con 2 luminarias incandescentes. El gasto es pequeño, no es necesario reemplazar esta luminaria, pero si lo haces tendrás un 85% de ahorro.
Armario a lado de chimenea casa chica	0.0 %	\$ 12	En el Armario a lado de chimenea casa chica cuentas con una única luminaria incandescente. El gasto es pequeño, no es necesario reemplazar esta luminaria, pero si lo haces tendrás un 85% de ahorro.



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 **1.6%** de tu consumo total y con un costo de **\$692** 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 **24.6%** 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



\$170

0.4 % de tu consumo

21.6 kWh

Refrigerador Frigidaire

Potencia	Consumo	Costo
15 W	21.6 kWh	\$ 170

¿QUÉ HACER?

-Lamentablemente es difícil reducir el consumo de standby de un refrigerador sin tener que reemplazarlo o afectar alguna de sus características.

NO
NOTACABLE

DESCIFRAMIENTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA

COCINA NUEVA



\$113

0.3 % de tu consumo

14.4 kWh

Decodificador Sky

Potencia	Consumo	Costo
10 W	14.4 kWh	\$ 113

¿QUÉ HACER?

-Puedes apagar los decodificadores en los horarios en que no usas tu TV.

-Un timer inteligente te puede ayudar a ahorrar energía manteniendo tus dispositivos apagados mientras no los usas.

[Link de compra](#)
Timer Inteligente

A
T
A
C
A
B
L
E

COCINA NUEVA



\$113

0.3 % de tu consumo

14.4 kWh

Repetidor Ubiquity

Potencia	Consumo	Costo
10 W	14.4 kWh	\$ 113

¿QUÉ HACER?

-En los equipos de comunicación no recomendamos tomar acción o desconectarlos, debido a que interfieren con tu confort.

NOTACABLE

CUARTO DE MÁQUINAS



\$238

0.6 % de tu consumo

30.2 kWh

Módem

Potencia	Consumo	Costo
10 W	14.4 kWh	\$ 113

Router Netgear

Potencia	Consumo	Costo
10 W	14.4 kWh	\$ 113

CCTV Hikvision

Potencia	Consumo	Costo
1 W	1.4 kWh	\$ 11

¿QUÉ HACER?

-En los equipos de comunicación no recomendamos tomar acción o desconectarlos, debido a que interfieren con tu confort.

-Lamentablemente por su naturaleza tu equipo no se puede desconectar.

NOTACABLE

DESCIFRAMIENTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA

CASA



\$57

0.1% de tu consumo

7.2 kWh

Boiler de Gas bosch

Potencia 5 W	Consumo 7.2 kWh	Costo \$ 57
-----------------	--------------------	----------------

¿QUÉ HACER?

-Un timer inteligente te sería útil para reducir tu consumo de energía en esta zona
[Link de compra](#)
Timer Inteligente

A
T
A
C
A
B
L
E

TABLA RESUMEN DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

CUADRO RESUMEN

Equipo	Consumo	Porcentaje	Costo
Luces	1333.7 kWh	25.0 %	\$ 10504
Calentador Ambiente Lakewood	1149.4 kWh	21.5 %	\$ 9053
Refrigerador Frigidaire	467.1 kWh	8.7 %	\$ 3679
Bombas de Gravitación	275.3 kWh	5.2 %	\$ 2168
Bomba de Presión	134.5 kWh	2.5 %	\$ 1059
Minibar Imbera	125.8 kWh	2.4 %	\$ 991
Bomba de Presión	117.5 kWh	2.2 %	\$ 925
Calentador Ambiente	114.3 kWh	2.1 %	\$ 900
Calentador Ambiente	113.5 kWh	2.1 %	\$ 894
Cafetera Faema	107.8 kWh	2.0 %	\$ 849
Congelador White-Whestinghouse	104.7 kWh	2.0 %	\$ 824
Lavadora Maytag	89.7 kWh	1.7 %	\$ 706
Secadora Whirlpool	89.0 kWh	1.7 %	\$ 701
Pérdidas	87.8 kWh	1.6 %	\$ 692
Refrigerador Daewoo	79.7 kWh	1.5 %	\$ 628
TV Samsung 75"	52.8 kWh	1.0 %	\$ 416
Refrigerador LG	52.2 kWh	1.0 %	\$ 411
Plancha Tfal	47.1 kWh	0.9 %	\$ 371
Horno	33.3 kWh	0.6 %	\$ 262

DESCIFRAMIENTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA

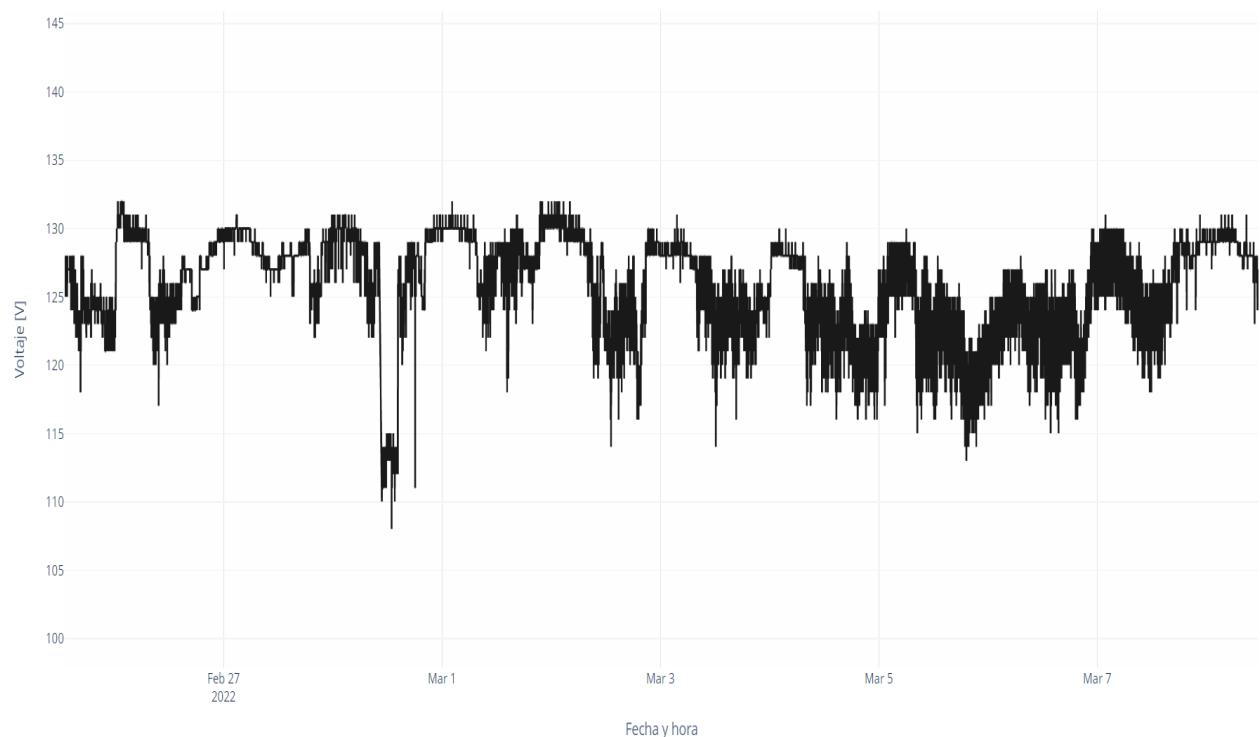
CUADRO RESUMEN

Equipo	Consumo	Porcentaje	Costo
Minibar Mabe	30.9 kWh	0.6 %	\$ 244
Calentador Ambiente HeatWay	30.5 kWh	0.6 %	\$ 240
Calentador Ambiente	26.4 kWh	0.5 %	\$ 208
Minibar frigidaire	20.8 kWh	0.4 %	\$ 164
Equipos de cocina	2.9 kWh	0.1 %	\$ 23
Cafetera	1.8 kWh	0.0 %	\$ 14
Dispensador	1.6 kWh	0.0 %	\$ 13
Cargo fijo			\$ 295
Costo final			\$42326

PÉRDIDAS DE ENERGÍA Y MEDICIÓN DE VOLTAJE

TU VOLTAJE

Aquí te mostramos la gráfica del voltaje durante el período de medición:



 Tu suministro de voltaje es bueno. Si todo el tiempo se comporta así, no es necesario proteger tus equipos. Ponemos a tu disposición una consulta telefónica para entender mejor estos resultados y explicarte cómo podemos ayudarte a disminuir tu gasto.

EL ESTADO DE TU MEDIDOR



EL MEDIDOR

Tu medidor funciona correctamente.



ROBO DE ENERGÍA

No encontramos evidencia de robo de energía.



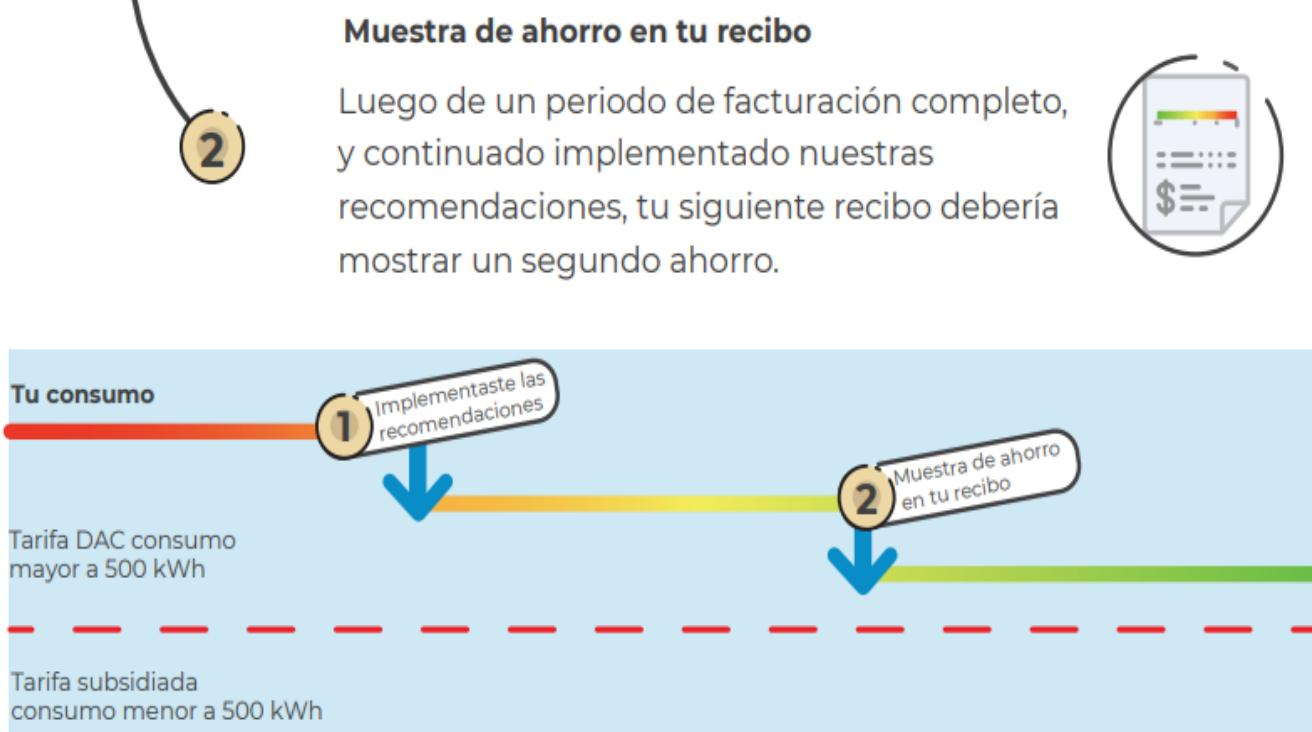
VOLTAJE

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