

Calidad de la Energía.

Dicesa México - Bajío



DIVISION COMERCIAL CALIDAD DE LA ENERGÍA

¿CUANTO LE CUESTA AL AÑO LA ENERGÍA QUE DESAPROVECHA?

- ¿En su recibo CFE, aparece un cargo por Factor de Potencia?
- Alto costo en su facturación eléctrica.
- ¿No cuenta con bancos de capacitores para corregir Factor de Potencia?
- Mayor caída de voltaje y pérdida de potencia en su red.
- Sobre calentamiento de conductores, generadores y transformadores, y ha sido necesario el sobredimensionamiento de estos.
- Sospecha que tiene armónicos en su red.
- Bajo factor de potencia a causa de cargas tales como: motores, transformadores, lámparas fluorescentes, equipos de refrigeración, variadores de velocidad, balastos, máquinas soldadoras, etc.

Estado de cuenta	
Conceptos	Importe \$
Energía	\$423,715.68
Demanda Facturable	\$103,756.20
Cargo Factor de Potencia	\$18,461.51
Subtotal	\$545,933.39
IVA 16%	\$87,349.34
Facturación del Periodo	\$633,282.73
Adeudo Anterior	\$614,881.92
Su Pago	-\$614,881.00
Total	\$633,283.65

COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD

AVISO-RECIBO



BAJO FACTOR DE POTENCIA.

Significa energía adicional que no genera trabajo y que le cuesta a su empresa, la cual llega como una multa en su recibo de energía por parte de la compañía suministradora.

CONSECUENCIAS DE UN BAJO FACTOR DE POTENCIA.

- Mayor consumo de corriente.
- Pérdida de potencia en su red.
- Armónicos en su red eléctrica.
- Incremento en caídas de voltaje.
- Alto costo en facturación eléctrica.
- Desgaste prematuro de los conductores.
- Sobrecarga en sus líneas de distribución.
- Sobrecarga de transformadores, balastos o motores.



BENEFICIOS DE CORREGIR EL FACTOR DE POTENCIA.

- Ahorro en su recibo CFE, al evitar multas y obtener una bonificación.
- Reducción en las caídas de tensión.
- Disminución de pérdidas en los conductores.
- Incremento en la vida útil de sus instalaciones.
- Aumento en la disponibilidad de potencia en su sistema.

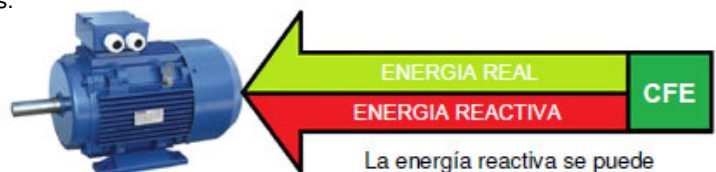
AHORRE DINERO, CONTAMOS CON LA SOLUCIÓN A SU PROBLEMA.

Los bancos de capacitores y filtros de armónicas de la marca ABB ofrecen una solución eficaz a estas problemáticas. Corrigen el factor de potencia eliminando penalizaciones y alargando la vida útil de sus equipos e instalaciones.

- Bancos de capacitores con reactor de rechazo para compensación del factor de potencia en presencia de armónicas.
- Ofrecemos una medición en su red eléctrica para elaborar una propuesta.
- Amplia gama de bancos de capacitores fijos y automáticos.
- Soporte técnico directo de fábrica.

EN DICESA PONEMOS A SU SERVICIO.

- Pólizas de mantenimiento.
- Análisis de calidad de energía.
- Levantamiento, medición, suministro e instalación.
- Mantenimiento a bancos automáticos y filtros de armónicos.
- Puesta en servicio de bancos de capacitores y filtros de armónicas.



La energía reactiva se puede considerar una pérdida.

DICESA

Calidad de la Energía.

Dicesa México - Bajío



NOTA IMPORTANTE.

El costo del banco de capacitores puede ser rápidamente recuperable, debido al ahorro que se obtiene al evitar los recargos por bajo factor potencia en su recibo de CFE. Es necesario realizar un estudio completo de calidad de energía, con el fin de identificar las armónicas del sistema y poder definir el equipo de acuerdo a sus necesidades. También puede adquirir un financiamiento para la adquisición y sustitución de tecnología vieja e ineficiente por ahorradora y eficiente en su consumo de energía FIDE.

CONTÁCTANOS.

Pregunta a nuestros ejecutivos por los planes de financiamiento que manejamos. Si necesitas más información o tienes alguna duda por favor llámanos y con gusto te atenderemos, pregunte a los ejecutivos por nuestros planes de financiamiento y promociones vigentes.

Contamos con un departamento de ingeniería que nos permite ofrecer a su empresa soluciones integrales, especificación de equipos incluyendo homologaciones contra otras marcas, asesoría técnica, puestas en marcha, programación, y servicio postventa.

Esperando que esta información sea de su interés, quedamos enteramente a sus órdenes.

Atentamente:

EL EQUIPO DICESA



CALIDAD DE ENERGIA



DICESA

Contáctanos

Dudas, sugerencias y mayor información



MÉXICO

DISTRIBUCIÓN Y CONTROL DE ENERGÍA, S.A. DE C.V.

VENTA AL PÚBLICO - LUN A VIE DE 9:00-18:00 HRS / SAB DE 9:00-13:00 HRS.

AVENIDA 3-A NO. 123, COL. SANTA ROSA

DELEGACIÓN GUSTAVO A. MADERO

C.P. 07620 MÉXICO, D.F.

TEL. 01(55) 5368 4156 / 5368 5073 / 5567 9539

www.dicesamexico.com.mx / ventas@dicesamexico.com.mx



BAJÍO

DICESA PQS, S.A. DE C.V.

VENTA AL PÚBLICO - LUN A VIE DE 9:00-18:00 HRS / SAB DE 9:00-13:00 HRS.

JOSÉ MARÍA HERNÁN NO. 19

COL. MAGISTERIAL CORREGIDORA

C.P. 78180 QUERÉTARO, QRO.

TEL. 01(442) 209 0342 / 243 4731

www.dicesabajio.com.mx / ventas@dicesabajio.com.mx



MÉXICO



BAJÍO

Conformidad con las principales Normas:



Comprometidos con el medio ambiente, cumplimos con la directiva **RoHS**.

Nos reservamos el derecho de alterar o modificar en cualquier momento, a la luz de avances técnicos o de otro tipo, la información de esta publicación.

Síguenos en:



[/dicesamexico](https://twitter.com/dicesamexico)



[/dicesamexico](https://facebook.com/dicesamexico)



[/dicesamexico](https://plus.google.com/dicesamexico)



www.dicesamexico.com.mx



www.dicesabajio.com.mx

DICESA

Power and productivity
for a better world™

