



**ENERGICAP<sup>®</sup>**

Capacitores de Energia

Correção do Fator  
de Potência

# ECONOMIA DE ENERGIA AO SEU ALCANCE

Isso é...



## NOSSA EMPRESA

Fundada em 2002 em Marília, a Energicap atua na área de industrialização e comercialização de bancos de Capacitores para Correção do Fator de Potência em baixa tensão.

Com experiência há mais de 18 anos no mercado de Capacitores, a empresa sempre mantém o fator **qualidade em alta** para que possam manter a confiança e qualidade de seus produtos com os clientes e provar que o processo de análise e instalação dos capacitores geram grande resultado e muita economia com a redução de gastos.

Os engenheiros e técnicos são altamente qualificados para solucionar e levar até o cliente a melhor solução na instalação dos bancos de capacitores. A **Energicap** tem em sua carteira clientes localizados em mais de 20 estados do Brasil, clientes de pequeno, médio e grande porte, nos mais diversos ramos de atividades como: Frigoríficos, Cooperativas, Madeiras, Petro-químicas, empresas de vários setores e etc...

Oferecemos aos nossos clientes a otimização no custo da energia elétrica de sua empresa, gerando assim uma competitividade maior no mercado.

**Se sua empresa paga energia reativa excedente nas faturas de energia, você procurou a empresa certa para solucionar os problemas com a qualidade da energia elétrica.**

7512-035 MARILIA SP

Nota Fiscal  
Conta de Energia Elétrica  
Nº. 047898422 série C  
Data de Emissão 21/11/2018  
Data de Apresentação 26/11/2018  
Pág. 1 de 2

Reservado ao fisco

Roteiro de leitura Lote Cliente

MARATL12-0000000000 12

DADOS DO SEU CÓDIGO

ATENDIMENTO	PN	SEU CÓDIGO	CONTA/MÊS	VENCIMENTO	TOTAL A PAGAR (R\$)								
		Segunda Via	NOV/2018	03/12/2018	59.851,72								
DISCRIMINAÇÃO DA OPERAÇÃO - RESERVADO AO FISCO													
Cod.	Descrição da Operação	Mês Ref.	Quant. Registrada	Quant. Faturada Med.	Unid.	Tarifa com Tributos	Valor Total Operação	Base Cálculo ICMS	Aliq. ICMS	ICMS	Base Cálculo PIS/COFINS	PIS	COFINS
115	Nº. 906602096020	NOV/18	7.287,120	7.287,120	kWh	0,85058797	6.198,33	6.198,33	18,00	1.115,70	6.198,33	0,94	5.241,9
0605	Consumo Ponta [KWh] - TUSD	NOV/18	89.822,580	89.822,580	kWh	0,07638503	6.861,10	6.861,10	18,00	1.235,00	6.861,10	77,33	324,79
0605	Consumo Fora Ponta [KWh]-TUSD	NOV/18	7.287,120	7.287,120	kWh	0,55084090	4.069,82	4.069,82	18,00	732,57	4.069,82	45,99	213,28
0601	Consumo F Ponta Band Verde-TE	NOV/18	89.822,580	89.822,580	kWh	0,34916032	31.362,48	31.362,48	18,00	5.645,25	31.362,48	354,40	1.643,39
0601	Consumo F Ponta Band Verde-TE	NOV/18					52,00	52,00	18,00	9,36	52,00	0,59	2,72
0601	Adicional Band Amarela Ponta	NOV/18					724,00	724,00	18,00	130,43	724,00	8,19	37,87
0601	Adicional Band Amarela Ponta	NOV/18					221,72	221,72	18,00	39,91	221,72	2,51	11,82
0601	Adicional Band Vermelha Ponta	NOV/18					2.315,29	2.315,29	18,00	416,75	2.315,29	26,16	121,32
0601	Adicional Band Vermelha Ponta	NOV/18					343,44	343,44	18,00	61,82	343,44	3,88	18,00
0601	Consumo Reativo Excl Ponta	NOV/18	936,829	936,829	KVh	0,36658825	3.465,46	3.465,46	18,00	623,78	3.465,46	41,42	192,07
0601	Consumo Reativo Excl Ponta	NOV/18	9.995,541	9.995,541	KVh	0,36659348	3.693,38	3.693,38	18,00	666,94	3.693,38	43,98	203,49
0601	Consumo Reativo Excl Ponta	NOV/18	293,040	300,000	KVh	12,94460000	84,04	84,04	18,00	15,13	84,04	0,96	4,40
0602	Demanda [kW] - TUSD	NOV/18					59.781,66						
0602	Demanda Reat Excl [KW] -TUSD	NOV/18					59.781,66						
	Subtotal						70,06						
	Total Distribuidora						70,06						
0607	Contrib. Custeio IP-CIP Municipal	NOV/18											
	Total Devoluções/Ajustes												
	Total a Pagar						59.851,72						

VOCÊ PAGA ENERGIA REATIVA NA SUA CONTA DE ENERGIA??

CONTA SEM A ENERGICAP® Capacitores de Energia

7512-035 MARILIA SP

Nota Fiscal  
Conta de Energia Elétrica  
Nº. 056920536 série C  
Data de Emissão 22/01/2019  
Data de Apresentação 25/01/2019  
Pág. 1 de 2

Reservado ao fisco

Roteiro de leitura Lote Cliente

MARATL12-0000000000 12

DADOS DO SEU CÓDIGO

Classificação: Tarifa Verde-A4 Industrial

ATENDIMENTO	PN	SEU CÓDIGO	CONTA/MÊS	VENCIMENTO	TOTAL A PAGAR (R\$)								
		Segunda Via	JAN/2019	01/02/2019	51.220,14								
DISCRIMINAÇÃO DA OPERAÇÃO - RESERVADO AO FISCO													
Cod.	Descrição da Operação	Mês Ref.	Quant. Registrada	Quant. Faturada Med.	Unid.	Tarifa com Tributos	Valor Total Operação	Base Cálculo ICMS	Aliq. ICMS	ICMS	Base Cálculo PIS/COFINS	PIS	COFINS
115	Nº. 901752342682	JAN/19	6.412,500	6.412,500	kWh	0,83850293	5.376,90	5.376,90	18,00	967,84	5.376,90	51,46	4.339,4
0605	Consumo Ponta [KWh] - TUSD	JAN/19	91.556,040	91.556,040	kWh	0,07529979	6.804,15	6.804,15	18,00	1.240,95	6.804,15	65,4	232,82
0605	Consumo Fora Ponta [KWh]-TUSD	JAN/19	6.412,500	6.412,500	kWh	0,55055907	3.530,46	3.530,46	18,00	635,48	3.530,46	33,54	152,67
0601	Consumo F Ponta Band Verde-TE	JAN/19	91.556,040	91.556,040	kWh	0,34419969	31.513,56	31.513,56	18,00	5.672,44	31.513,56	299,38	1.364,54
0601	Consumo F Ponta Band Verde-TE	JAN/19					3.901,71	3.901,71	18,00	702,31	3.901,71	37,07	168,94
0602	Demanda [kW] - TUSD	JAN/19					51.216,78						
	Subtotal						66,70						
	Total Distribuidora						70,06						
0999	Ressarcimento DIC Mensal	NOV/18											
0807	Contrib. Custeio IP-CIP Municipal	JAN/19											
	Total Devoluções/Ajustes												
	Total a Pagar						51.220,14						

CONTA COM A ENERGICAP® Capacitores de Energia

ENERGICAP® Capacitores de Energia

ECONOMIA QUE CABE NO SEU BOLSO!!

## NOSSOS CAPACITORES DE ENERGIA

Capacitores para correção do fator de potência em baixa tensão.

A Correção do Fator de Potência para a sua empresa além de evitar o pagamento de reativo excedente e demanda reativa excedente (isto está discriminado em sua conta de energia), proporciona o alívio do sistema de alimentação de energia elétrica como cabos, disjuntores chaves e transformadores.

### CONHEÇA NOSSOS MODELOS DE BANCOS DE CAPACITORES:



#### Banco de Capacitor Fixo:

São bancos de capacitores que permanecem ligados de forma permanente, este sistema é indicado para cargas cujo o consumo reativo é constante, como por exemplo: o reativo dos transformadores em vazio, os quais permanecem ligados 24 horas.



#### Bancos de Capacitores Conjugados com Motores:

São bancos de capacitores utilizados para a correção de motores, interligados próximos as cargas e somente entram em funcionamento quando os motores são acionados. Este tipo de correção é a mais indicada, pois a instalação é feita o mais próximo da carga.



#### Bancos de Capacitores Programável:

São bancos de capacitores utilizados para a correção do fator de potência em pequenos centros de cargas ou utilizados em cargas com variação de horário de funcionamento, atuando na ligação dos sistemas em horários indutivos e desligamento no período capacitivo.



#### Bancos de Capacitores Automáticos:

Utilizados para a correção do fator de potência de varias cargas que trabalham de forma variadas é projetado para corrigir e controlar o fator de potência de forma automática a cada variação de carga, desta forma elimina as cobranças de reativo excedente.

## Benefícios da Correção do Fator de Potência.

- Diminuir a variação de tensão (Oscilações).
- Melhora o aproveitamento de Energia Elétrica para geração de trabalho útil.
- Aumenta a vida útil dos equipamentos.
- Os condutores (Cabos e Fios) tornam – se menos aquecido, diminuindo as perdas de energia elétrica na instalação.
- Devido a liberação de cargas, a capacidade dos transformadores alcança melhores aproveitamentos.

### NOSSOS CLIENTES E PARCEIROS ENERGICAP:



FÉCULA DE MANDIOCA





# ENERGICAP<sup>®</sup>

Capacitores de Energia

Rua Arco Verde 914 CEP 17504-084  
Marília SP Fone/Fax: 14 3432 3397 / 14 99703 0656  
[energicap@energicap.com.br](mailto:energicap@energicap.com.br)

