



# BLUE ENERGY

CONSULTING

## CONSULTORIA E GESTÃO NO MERCADO LIVRE DE ENERGIA

+55 (11) 99640-5777 | [comercial@bluee.com.br](mailto:comercial@bluee.com.br) | [www.bluee.com.br](http://www.bluee.com.br)

# BENEFÍCIOS DO MERCADO LIVRE DE ENERGIA

## Redução de custos

+ - 30% de economia em comparação com o Mercado Cativo

## Compra de energia

Conforme o perfil de consumo da sua empresa

## Sustentabilidade

Opção por energias renováveis e de fontes limpas, contribuindo com a preservação do meio ambiente

## Previsibilidade orçamentária

O Consumidor não fica sujeito à mudanças repentinas nas tarifas de energia, pois os preços estão previamente definidos no contrato do mercado livre

## Flexibilidade

Livre negociação do contrato desde preço, volume, prazo, fonte de geração, forma de reajuste, flexibilidades contratuais

## Competitividade

A redução dos custos com energia promove o aumento da eficiência, tornando os consumidores livres e especiais mais competitivos em seus respectivos ramos de atividade

## Poder de escolha

O consumidor toma as decisões referente à compra de energia, podendo escolher a fonte desejada e seus parceiros comerciais



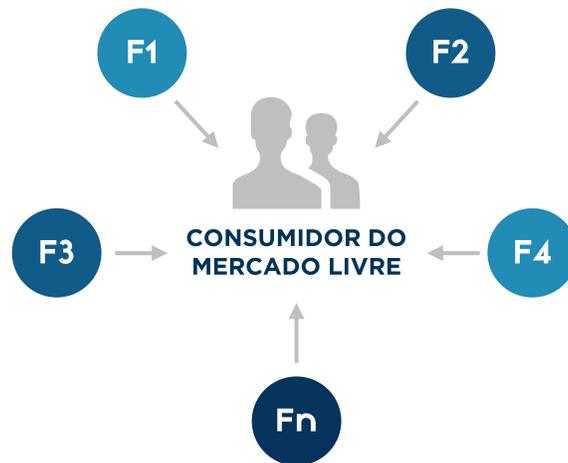


# COMO FUNCIONA O MERCADO LIVRE?

O **Mercado Livre de Energia no Brasil** surgiu em meados da década de 1990 para estimular a livre concorrência e, assim, reduzir os custos com energia elétrica. O consumidor livre pode escolher seu fornecedor de energia e negociar as condições comerciais do contrato como preço, prazo, volume e indexação.

No **Mercado Cativo**, os consumidores só podem comprar energia elétrica da empresa que tenha a concessão para fazer o serviço de distribuição em sua região. O consumidor cativo não tem a possibilidade de negociar preço, estando sujeito às tarifas de fornecimento estabelecidas pela ANEEL.

## MERCADO LIVRE



- Preços e condições **livremente** negociados
- Consumidores negociam **livremente** com diversos fornecedores

## MERCADO CATIVO



- Preços e condições **regulados**
- Consumidores são cobrados por tarifas **reguladas** de energia da distribuição de sua região



# MERCADO LIVRE EM NÚMEROS

O mercado livre de energia elétrica atende a mais de **1.023 consumidores livres** e **7.556 consumidores especiais**, responsáveis por **32% do consumo de energia elétrica nacional** e aproximadamente **85% do consumo do segmento industrial**, sendo um elemento fundamental para a competitividade da indústria e geração de emprego e renda para o país.

**Mais de 85% da energia consumida pelas indústrias**  
do país é adquirida no Mercado Livre de energia.



# QUEM PODE SER LIVRE?

Existem dois tipos de consumidores livres: os consumidores livres “tradicionais” e os consumidores especiais.

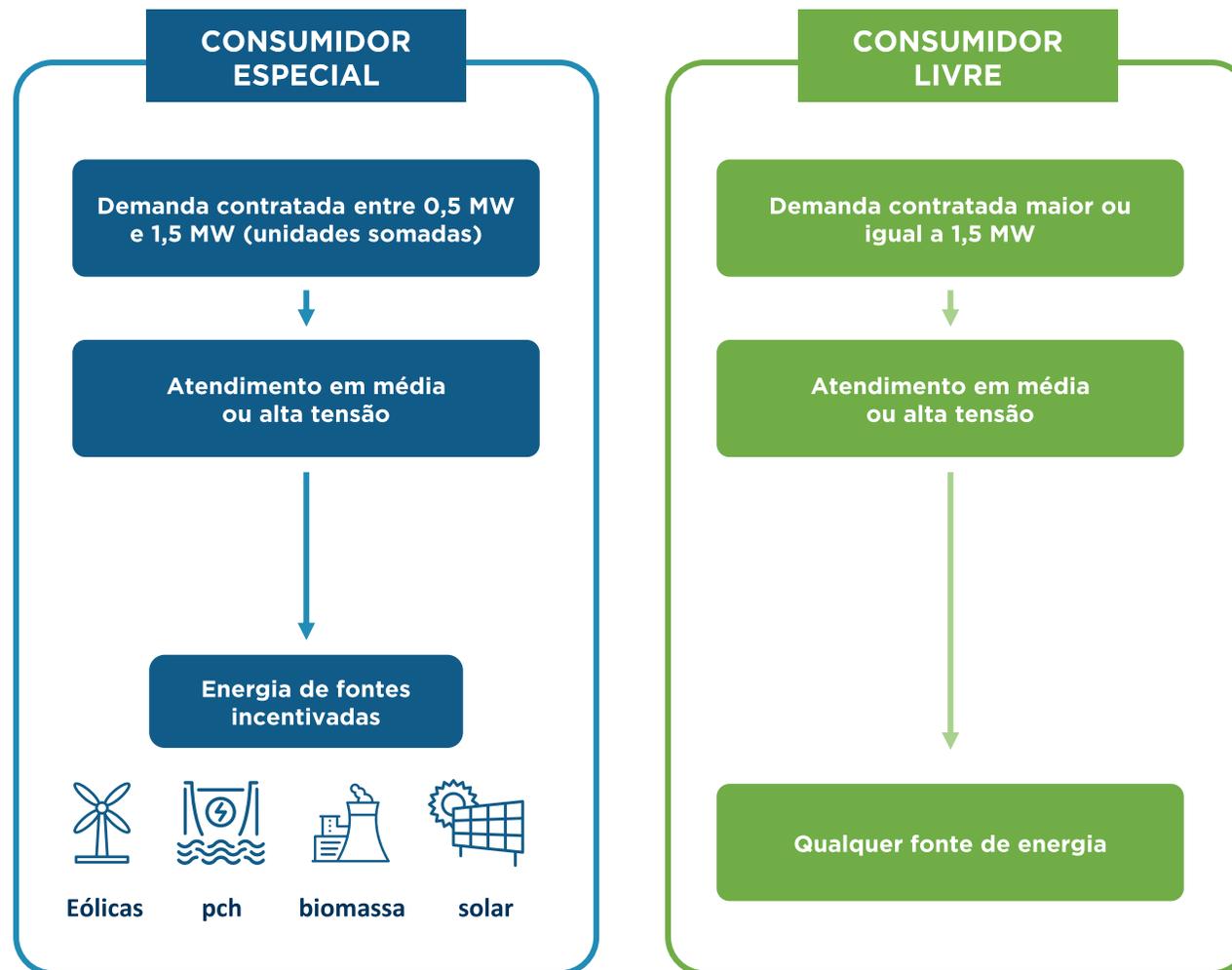
## Consumidores Livres

Possuem, no mínimo, 1.500 kW de demanda contratada e podem contratar energia proveniente de qualquer fonte de geração.

## Consumidores Especiais

Possuem demanda contratada igual ou maior que 500 e menor que 1.500 kW, independentemente do nível de tensão. Podem contratar energia proveniente apenas de usinas eólicas, solares, a biomassa, pequenas centrais hidrelétricas (PCHs) ou hidráulica de empreendimentos com potência inferior ou igual a 50.000 kW, as chamadas fontes especiais de energia.

# QUEM PODE ACESSAR?





# COMO A BLUE ENERGY VAI ATUAR?

## Inteligência de Mercado

- Análise de viabilidade econômico financeira Mercado Livre x Mercado Cativo
- Estudo para contratação de energia no mercado livre
- Relatórios gerenciais

## Gestão de energia

- Definição do melhor montante de energia a ser contratada
- Avaliação do momento ideal para compra de energia no mercado

## Gestão de Contratos

- Suporte na avaliação de cláusulas contratuais
- Aplicação eficiente das cláusulas comerciais dos contratos

## Representação na CCEE

- Adesão na CCEE \*
- Suporte para adequação ao sistema de medição
- Modelagem e cadastro do ponto de medição

## Comercialização de energia

- Coordenação de todo o processo de compra, venda e cessão de energia no Mercado Livre
- Indicação dos melhores fornecedores de energia





# SERVIÇOS ADICIONAIS

Por meio de parceiros devidamente qualificados, disponibilizamos aos nossos clientes alguns serviços adicionais:



## Telemetria

Medição remota por unidade (telemetria), podendo incluir unidades no mercado cativo.



## Geração Distribuída

Realização de projetos de geração distribuída visando tanto a preservação do meio ambiente quanto economia através de créditos para abatimento na conta de energia.

Os projetos preveem geração de energia renovável de fontes solar, biomassa e hidrelétrica, podendo ser instalados na sua unidade consumidora ou em outra localidade dentro da mesma área de concessão da distribuidora de energia.



## Manutenção de Subestação

Manutenção preditiva, preventiva e corretiva em subestações de energia



## Eficiência Energética

Realização de projetos de eficiência energética com a finalidade de otimizar o uso da energia e reduzir os gastos de nossos clientes, por meio de análises criteriosas de diversos itens que consomem energia como iluminação, refrigeração, motores, bombas d'água, bancos de capacitores entre outros.



## Adequação SMF

- Suporte na contratação do fornecedor para o projeto de adequação do sistema de medição e faturamento
- Acompanhamento do projeto
- Validação dos dados no site da CCEE
- Conclusão do processo de modelagem



## Treinamento

Treinamento referente ao Mercado Livre de Energia, com a finalidade de disseminar o conhecimento para nossos clientes e seus funcionários.



## CLIENTES

enel x

EATON

SONOCO

GRUPO LM  
MERCADO LIVRE DE ENERGIA

MÉRITO  
ENERGIA

WORLD POST  
ENVELOPES ESPECIAIS

H HIPERMIX

GRUPO  
PIATEX

ENERGY

PLASOLUTION  
SOLUÇÕES EM PLÁSTICOS

PLAXTEX  
METALURGICA IND. E COMERCIO LTDA.

fórusi  
como você nunca viu!

RADIAL  
Qualidade com Classe

# SOBRE A BLUE ENERGY

Fundada por Sergio Lopes, profissional sênior com mais de 15 anos de experiência no setor tendo passado por empresas de Geração, Distribuição e Comercialização de Energia, atuando como *Energy Advisor* e consultor para empresas de diferentes tamanhos e segmentos de mercado.



VOCÊ TEM MAIS TEMPO PARA **FOCAR**  
**EXCLUSIVAMENTE** NO SEU PRÓPRIO  
NEGÓCIO E DEIXA QUE A GENTE **CUIDA** DA  
SUA CONTA DE ENERGIA



# CONTATOS

Rua dos Pinheiros 498 - Cj. 42 - Pinheiros - São Paulo - CEP 05422-902



**+55 (11) 99640-5777**



**comercial@bluee.com.br**



**www.bluee.com.br**