

# O Mercado Livre de Energia para postos de combustíveis

Saiba como milhares de negócios do setor estão economizando na conta de luz





# SUMÁRIO

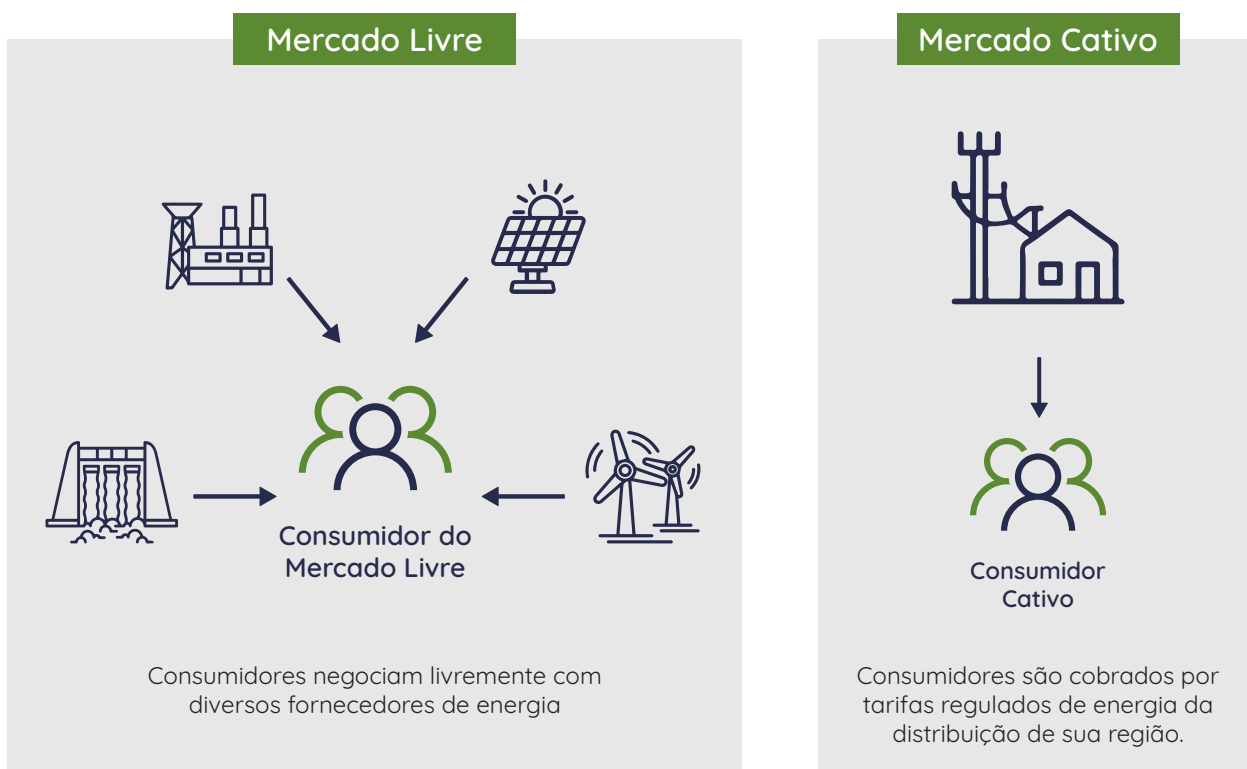
O que é o Mercado Livre de Energia?	3
Uma revolução na Forma de Lidar com a Energia	4
A Evolução do Mercado Livre de Energia no Brasil	5
Como o Mercado Livre pode Aumentar a Lucratividade dos Postos	6
Como migrar para o Mercado Livre de Energia?	8
Descubra como a Tyr Energia pode agregar valor ao seu posto	10

## O que é o Mercado Livre de Energia?

O **Mercado Livre de Energia** também é chamado de **Ambiente de Contratação Livre (ACL)**. Ele possibilita que consumidores negociem e comprem energia diretamente de geradores ou de comercializadores, através de contratos bilaterais. A abertura do mercado se iniciou há 27 anos, mas somente em janeiro de 2024 ela se estendeu para todo Grupo A (alta e média tensão). Em geral, com faturas de energia superiores a R\$5 mil, estão elegíveis para migrar. Isso colocou a modalidade em uma fase de crescimento exponencial.



A perspectiva de abertura para consumidores atendidos em baixa tensão (Grupo B) é a partir de 2026. Esses consumidores, que ainda não se enquadram nesses requisitos consomem energia do **Mercado Cativo**, que é atendido pela distribuidora local, também chamado de **Ambiente de Contratação Regulado (ACR)**. A abertura total do Mercado Livre propõe acesso ao ACL para **todos os consumidores**, independente da sua demanda, permitindo que até pequenos consumidores, como residências, usufruam dos benefícios da portabilidade da conta de luz.



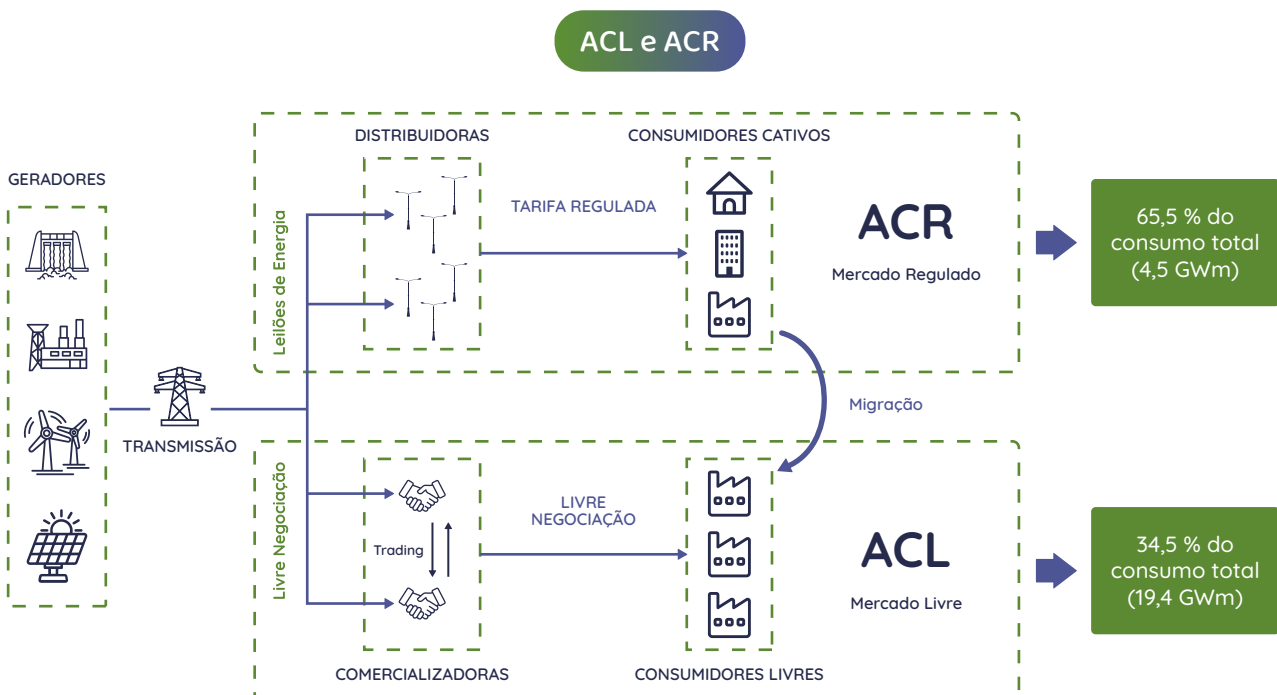
## Uma Revolução na Forma de Lidar com a Energia

Desconhecido até pouco tempo atrás, o mercado livre chama cada vez mais atenção dos empresários brasileiros, que veem na modalidade a chance de **reduzir custos** com o consumo de energia e **umentar a competitividade** de seus negócios. De acordo com a Abraceel, no ano de 2023, 8.892 novas unidades consumidoras passaram a comprar energia no ambiente competitivo, um crescimento de 28% em relação ao período anterior. Atualmente, 91% do setor industrial já migrou para o mercado livre de energia.

Trata-se de um avanço que merece ser celebrado, pois o mercado livre de energia vai muito **além do desconto** na conta de luz. Ele é a porta de entrada de uma **revolução** na maneira como as pessoas lidam com seu consumo de energia.

Com o uso de medidores inteligentes, tecnologia e informação, o mercado livre de energia **empodera** os consumidores e os torna parceiros na busca pela eficiência energética. Países desenvolvidos, como o Reino Unido, o Japão, os Estados Unidos e a Austrália aproveitam há mais de uma década as vantagens de um mercado livre de energia universalizado. Graças a esse ambiente **competitivo e pulverizado**, empresas e residências nestes países têm acesso a uma conta de luz barata e um serviço de alta qualidade.

A adesão em massa das empresas brasileiras ao mercado livre poderá permitir um **salto de competitividade**. Ao estimular a **redução do consumo** de energia através da digitalização e do uso de tecnologias como a inteligência artificial, e o consumo de energias renováveis, por permitir que os consumidores escolham a fonte de sua energia, poderá também acelerar a corrida na direção de uma **economia de baixo carbono**.



## A Evolução do Mercado Livre de Energia no Brasil

A origem desse setor remonta ao ano de 1998, quando surgiu o Ambiente de Contratação Livre (ACL). O novo modelo viu sua primeira transação de energia elétrica ocorrer já no ano seguinte, em 1999. Ao longo de mais de duas décadas de existência, o mercado livre de energia experimentou um notável crescimento no Brasil. Só em 2023, o mercado livre apresentou um crescimento de 23% em 2023, alcançando um total de mais de 37 mil unidades consumidoras no Brasil, de acordo com informações fornecidas pela Associação Brasileira dos Comercializadores de Energia (Abraceel).

Durante esse período, foram adicionadas aproximadamente 7 mil novas unidades consumidoras. O volume médio de energia transacionado por meio dessa modalidade atingiu 128 mil megawatts (MW), representando **72% do consumo total do país**.

### Linha do Tempo

O Mercado Livre é criado pela Lei nº 9.074/1995, que entre outros pontos, cria o consumidor livre e o produtor independente de energia elétrica

1995



2000

Aneel publica a Resolução 290/2000, com as regras do mercado e as diretrizes para a sua implantação, e inicia o registro e a contabilização dos contratos

Marco regulatório consolida a divisão do mercado de energia elétrica em dois ambientes de contratação de energia elétrica: o regulado (ACR) e o livre (ACL).

2004



2024

O Mercado Livre de Energia é aberto para todas as empresas de média e alta tensão, o chamado Grupo A

Segundo dados da Associação Brasileira dos Comercializadores de Energia (Abraceel), o chamado Grupo A tem cerca de 202 mil unidades consumidoras, principalmente empresas, que recebem energia em média e alta tensão, abaixo de 500 kW. Dessas, mais de 36 mil já estão no mercado livre de energia. Logo, o potencial de migração é de aproximadamente 165 mil unidades consumidoras a partir de 2024.

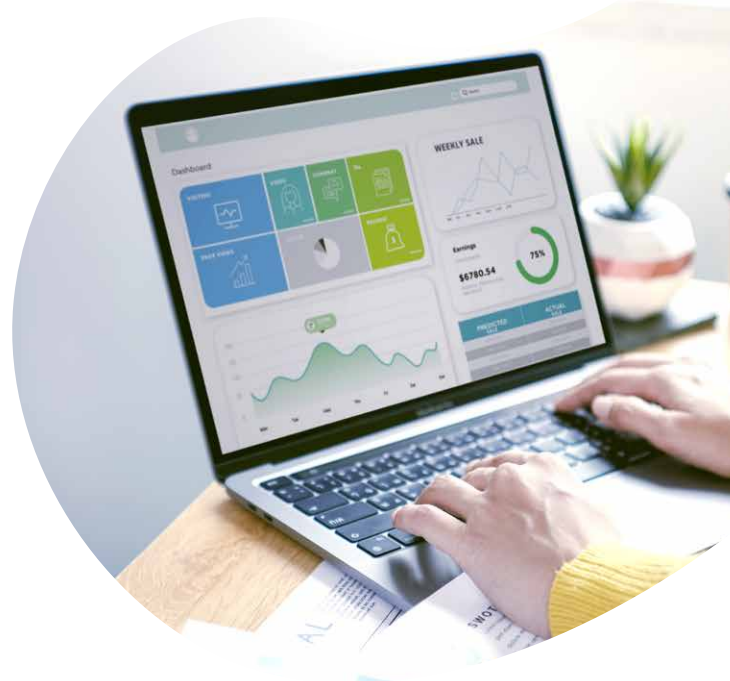
Antes da Portaria 50/2022, do Ministério de Minas e Energia, apenas consumidores com demanda maior do que 500 kW estavam autorizados a migrar para o mercado livre de energia. Agora, os de menor porte passam a poder participar.

## Como o Mercado Livre pode Aumentar a Lucratividade dos Postos

A migração para o Mercado Livre pode representar até 40% de desconto para o cliente em relação ao Mercado Cativo. Nos últimos anos, grandes empresas do setor de postos de combustíveis migraram para o Mercado Livre, aumentando a lucratividade e a competitividade. Em alguns casos, a economia com a conta de luz supera a marca de R\$ 1 milhão ao longo do contrato.

O monitoramento através de **medidores inteligentes** dá clareza ao consumo e possibilita monitoramento em tempo real, auxiliando na gestão dos gastos e na manutenção dos equipamentos pela sua equipe, como controle de fases, entre outros.

Com medidores inteligentes, é possível gerenciar o consumo em tempo real, fixar metas de gastos de energia e realizar medições setorizadas, identificando aparelhos ineficientes ou obsoletos que precisam ser trocados. Isso permite um grande avanço na eficiência e na gestão financeira das empresas.



## Dicas de como gerir o consumo de energia no seu posto

Economizar energia elétrica é uma das formas de diminuir os custos operacionais de diversos negócios, incluindo postos de combustível. Gerir um posto implica em altos custos operacionais, incluindo a geração de energia elétrica necessária para manter as operações funcionando de forma eficiente.

Confira algumas dicas de como economizar energia no seu posto de combustível!

### ► Adote manutenção planejada dos equipamentos

As manutenções regulares são indispensáveis para evitar não apenas a paralisação imprevista dos serviços, mas também para reduzir o consumo de energia e, conseqüentemente, os custos operacionais.

No caso das bombas de combustível, é preciso ter uma atenção especial, pois elas demandam bastante eletricidade. O ideal é que haja uma manutenção preventiva nesses equipamentos para o posto de gasolina economizar energia com mais facilidade.



### ► **Priorize a gestão estratégica do consumo de energia**

A partir de sistemas de gestão de energia, um posto tem perfeitas condições de monitorar o consumo de energia em tempo real. Dessa forma, pode identificar eventuais desperdícios e fazer ajustes para aperfeiçoar o uso da eletricidade.

Com uma boa ferramenta de gestão, também é viável adotar recursos de programação para ligar e desligar equipamentos em momentos específicos. Assim, torna-se mais fácil diminuir o consumo durante os momentos de menor demanda.

### ► **Utilize fontes de energia renovável**

A sustentabilidade em postos de gasolina é alcançada quando há um investimento em fontes de energia renovável. Essa ação propicia reduzir o consumo de carbono, diversificar a matriz energética e diminuir os custos a longo prazo.

Adotar práticas sustentáveis também é primordial para fortalecer a imagem, fazendo com que o estabelecimento atraia mais clientes por seguir uma conduta ambiental responsável e conectada com a sociedade.

### ► **Invista na conscientização da equipe**

A eficiência energética somente é alcançada com o apoio dos funcionários. É fundamental que os colaboradores sejam orientados a desligar luzes e equipamentos quando não são usados.

Por mais óbvio que isso possa parecer, é válido conscientizar a equipe sobre boas práticas de reduzir despesas. Outra recomendação é pedir aos funcionários estarem atentos ao consumo de energia dos equipamentos, porque isso ajuda a reduzir gastos.

### ► **Faça uma parceria estratégica com empresa especializada no Mercado Livre de Energia**

Investir em equipamentos, adotar práticas sustentáveis e conscientizar os funcionários contribuem bastante para um posto de gasolina alcançar uma maior eficiência energética. Por outro lado, os resultados podem ser muito melhores se for contratada uma empresa qualificada no Mercado Livre de Energia.



“A gente entrou no mercado livre de energia para baixar os custos operacionais da empresa. Com isso, vamos dar **descontos** no combustível para os clientes, tornando nossa empresa **mais competitiva** no mercado. Além disso, vamos reservar parte da quantia economizada para reinvestir na empresa. Pretendemos num futuro próximo adquirir terminais de recarga de **carros elétricos**.”

Antonio Pedro Santos Resende, sócio-administrador do Posto Eurogaz, em Duque de Caxias (RJ)

### ► **Energia 100% renovável**

A adesão ao mercado livre de energia também possibilita a escolha de energias renováveis, o que não apenas contribui para a redução da pegada de carbono, mas também alinha a empresa com práticas sustentáveis, cada vez mais valorizadas por clientes e investidores.

## Como Migrar para o Mercado Livre de Energia?

A migração para o Mercado Livre de Energia envolve uma série de etapas cruciais para que os negócios possam aproveitar os benefícios desse ambiente mais flexível e competitivo. Para que você conheça o processo, reunimos o passo a passo de como migrar para o Mercado Livre de Energia:

# 01

#### **Verificação da demanda contratada**

Antes de considerar a migração, é fundamental atender aos requisitos iniciais. Com a Tyr Energia, pequenos e médios consumidores com fatura acima de R\$ 5 mil conseguem participar do Mercado Livre. A possibilidade de combinar a demanda é vantajosa para empresas que possuem várias unidades ou operações próximas. Ao somar as demandas das unidades, a meta mínima pode ser alcançada, o que torna a migração viável.

02

**Avaliação da viabilidade econômica**

Uma das etapas mais importantes é a análise da viabilidade econômica. Isso envolve uma comparação entre as tarifas praticadas no Mercado Cativo e as estimativas no Mercado Livre. Além disso, também é importante avaliar o histórico de consumo de energia, especialmente nos **horários de ponta e fora de ponta** – período do dia em que há maior e menor demanda por energia.

Essa análise detalhada é essencial para garantir que a migração traga vantagens econômicas reais. Para essa etapa, é fundamental contar com o apoio de uma empresa especializada, como a Tyr, para garantir uma análise precisa e confiável.

03

**Rescisão do contrato com a distribuidora**

Os negócios que estão no Mercado Cativo têm contratos de compra de energia com as distribuidoras. Para migrar, esses contratos precisam ser encerrados. A rescisão ocorre por meio do envio de uma “carta denúncia” à distribuidora. No entanto, é importante seguir os prazos estabelecidos, que geralmente exigem um aviso com seis meses de antecedência. Vale ressaltar que a rescisão antecipada pode acarretar em multas contratuais. Para descomplicar o processo, a Tyr cuida de todas essas etapas!

04

**Compra de energia no Mercado Livre**

A escolha dos fornecedores de energia é uma etapa estratégica. Empresas, postos de gasolina, indústrias e outros negócios podem adquirir energia de comercializadoras e geradoras. Nesse momento, os detalhes do contrato são discutidos, incluindo prazos, preços, volumes de energia e outros aspectos.

O processo de negociação de energia pode ser complexo para consumidores não familiarizados com os termos e conceitos do setor. Portanto, é fundamental contar com um suporte e gestão profissional. A Tyr se destaca por simplificar esse processo de forma eficaz, proporcionando uma experiência tranquila e sem complicações para potenciais consumidores livres.

05

**Processo de adesão e modelagem**

Após definir a data de migração, inicia-se o processo de adesão à Câmara de Comercialização de Energia Elétrica (CCEE). Essa etapa envolve o pagamento de emolumentos, a abertura de uma conta bancária específica, o envio de documentos e a modelagem do contrato. A Tyr é responsável por essas questões burocráticas para que você não precise se preocupar com nada!

06

**Adequação do Sistema de Medição (SMF)**

Simultaneamente ao processo burocrático, é necessário adequar as instalações físicas dos pontos de consumo para que os dados possam ser enviados automaticamente à CCEE. Isso inclui projetos, aprovações, montagens, comissionamento e conectividade do Sistema de Medição e Faturamento. Os custos associados geralmente são responsabilidade do consumidor, e as distribuidoras fornecerão orientações para a instalação correta.

07

**Aprovação e cadastro do ponto**

Após completar todas as etapas anteriores, o ponto de consumo é aprovado e cadastrado no sistema da CCEE. A migração ocorre no primeiro dia útil do mês após a aprovação. Nesse momento, a CCEE passa a reconhecer o ponto de medição como parte do Mercado Livre de Energia, indicando a transição efetiva do consumidor para esse novo ambiente.

**Descubra como a Tyr Energia pode agregar valor ao seu posto**

Uma análise cuidadosa sobre os fornecedores do Mercado Livre de Energia é essencial para um posto de combustível investir de forma estratégica e obter ganhos expressivos. Contudo, isso é apenas possível com a escolha de um parceiro qualificado, capaz de garantir o sucesso na migração para um novo tipo de consumo de eletricidade.

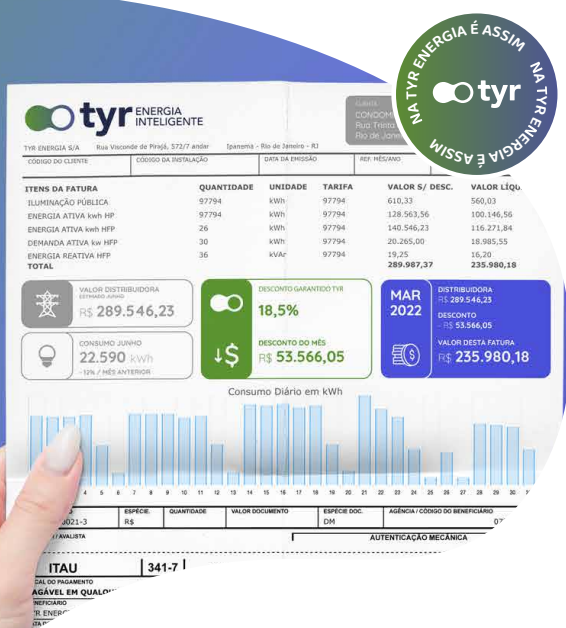
De olho nessa tendência, a Tyr Energia atua na comercialização de soluções de energia para o varejo, há mais de 10 anos. Com uma equipe experiente e qualificada, temos a expertise necessária para promover a migração de pequenas e médias companhias para o Mercado Livre de Energia de maneira exemplar.

Com o intuito de ajudar a você a assimilar como a Tyr Energia atua priorizando a melhor experiência dos consumidores, vamos apresentar com detalhes quatro aspectos que diferenciam nossos serviços no Mercado Livre de Energia. Leia com atenção!

## 1 Simplicidade em primeiro lugar

É inegável que um empreendedor deve buscar a simplicidade no gerenciamento de custos ao optar pelo Mercado Livre. Isso porque essa postura ajuda a manter um foco nas atividades-fim do negócio.

Conectada com essa prática, a Tyr fornece, no final de cada mês, um **boleto único**. Este documento apresenta todos os custos de um cliente relacionados com a adesão ao Mercado Livre de Energia, além do desconto nos custos pela migração no formato de consumo de energia.



Com o objetivo de facilitar a migração, a Tyr faz todos os processos ligados à adesão. A medida abrange a comunicação com a distribuidora, o levantamento de documentos obrigatórios para a formalização do processo e outras medidas para tornar mais fácil a assinatura de termos e contratos.

E também executa as adequações técnicas requisitadas pelas distribuidoras. Essa postura é imprescindível para a migração ser concluída, seguindo as melhores práticas do mercado.

## 2 Suporte técnico para investir

É comum alguns clientes ficarem surpreendidos com a necessidade de fazer investimentos de ordem técnica e administrativa para concluírem a migração para o Mercado Livre de Energia.

Por outro lado, os consumidores fazem poucos investimentos para aderir ao novo formato de consumir eletricidade em diversos casos, principalmente, quando comparamos com os gastos para a utilização de placas solares ou de outros equipamentos para gerar energia.

Apesar disso, é crucial ter um olhar atento sobre os custos não orçados para finalizar as etapas administrativas da migração. Outro procedimento relevante é executar as adequações técnicas previstas na regulamentação do Governo e nos requisitos das distribuidoras locais, mas que não foram devidamente abordadas na negociação.



Com a meta de deixar a migração para o Mercado Livre de Energia mais simples e econômica, foi lançada a Solução da Tyr Energia: **Opção de Plano com Custo Zero**, em que Tyr assume a responsabilidade dos custos relacionados com o processo.

Além disso, a Tyr fornece aos consumidores a qualificação técnica na área de engenharia e regulação de distribuição de energia. Isso é fundamental para executar o processo de acordo com as melhores práticas do Mercado Livre de Energia.

### 3 Mais segurança na contratação

Para convencer o cliente a investir, é fundamental mostrar que a migração vai proporcionar uma boa economia de forma segura. Em virtude do desconhecimento e da acomodação, muitos consumidores preferem continuar com a previsibilidade de despesas do Mercado Cativo. Nele, as tarefas são reguladas e ainda sujeitas aos reajustes anuais e às revisões periódicas, com validação do órgão regulador.

Outro ponto importante é que a aparente simplicidade de gerenciar e economizar energia no modelo tradicional desestimula muitos clientes a optar pela adesão ao Mercado Livre em curto prazo.

Com foco em reverter esse quadro, a Tyr lançou dois produtos que buscam englobar diferentes perfis de consumidores. O primeiro é o **Produto Desconto Garantido**, que se destaca pela oferta de um desconto mensal fixo na fatura relacionado com a fatura no Mercado cativo.

O segundo é o **Produto Preço Fixo**, que apresenta descontos com variações de acordo com o preço da compra de energia pré-aprovado. Em ambos os casos, o cliente conta com benefícios importantes: desconto na conta de luz, energia renovável e acesso a alguns diferenciais (boleto único, medidor inteligente e comprovante de consumo de energia de fonte renovável).



## 4 Fortalecer a experiência do consumidor

Inegavelmente, o consumidor deseja ter garantias de que é válido investir no Mercado Livre de Energia. Esse aspecto mostra a importância de provar como é simples e rápido acompanhar os resultados e obtê-los de acordo com as expectativas.

Conectada com essa tendência, a Tyr Energia adota **medidores inteligentes**, responsáveis por informar o consumo de energia em tempo real. Com certeza, essa iniciativa colabora para o cliente conhecer melhor o seu perfil energético e tomar as decisões corretas para aumentar a eficiência no consumo.



# Gostou e quer saber mais?

Siga nossos canais!

 @tyr\_energia

 Tyr Energia

 [tyrenergia.com.br](http://tyrenergia.com.br)