



# Tallento Energia

**Eng. Celso R Nisterenko**

# GESTÃO DE ENERGIA ESSE É O NOSSO NEGÓCIO

## Gestão de **Custos** de Energia

by  ElectricEye



Gestão de  
Contas de Energia



Gestão de  
Contratos de Energia no ACL



Gestão da  
Migração ao ACL



Gestão de  
Curto Prazo no ACL



Gestão de  
Longo Prazo no ACL

## Gestão do **Consumo** de Energia

by  ElectricEye



Eficiência Energética



Sustentabilidade



Geração Distribuída



Gerenciamento  
no Longo Prazo



Simulação Computacional  
do Desempenho Energético

# Nossa atuação

- **Eficiência Energética**

Ações que visam otimizar o consumo sem reduzir a produção ou operação do nosso cliente

- **Mercado Livre de Energia**

Assessoria para migração, contratação, gerenciamento e renegociação

- **Electric Eye**

Plataforma baseada em Inteligência Artificial para monitoramento e gerenciamento em tempo real



# Eficiência Energética

- **Menor consumo para gerar mais lucro**

Realizamos uma avaliação completa do consumo de energia da sua empresa, visando encontrar soluções únicas, que ofereçam maior economia com o mesmo desempenho produtivo.



# Liberdade de escolha

Negociar preços menores e gerar economia de 20, 30 ou 40%?  
Revisão dos contratos entre você e sua comercializadora de energia.  
Análise da sua demanda contratada, estimando novos valores e realizando projeções para a obtenção de significativa redução do custo de energia.



# Controle Total

- Gerenciamento com o uso de Inteligência Artificial

Sua empresa fica focada nos negócios enquanto monitoramos o consumo e a demanda de energia, assegurando um consumo ideal e identificando possíveis oportunidades em economia no curto prazo do Mercado Livre de Energia. Além de monitorar o consumo e realizar projeções de Preço de Liquidação das Diferenças (PLD), o nosso software realiza continuamente previsões para melhor adequar o consumo ao seu contrato de energia.



# Nosso Foco, Sua Meta

	REDUÇÃO CONSUMO	REDUÇÃO CUSTO	REDUÇÃO CUSTO ENERGÉTICO
Eficiência Energética	30%		
Mercado Livre de Energia		40%	
Electric Eye			15%

Os números representam taxa média de sucesso e a composição das mesmas trazem uma redução real de no mínimo 20% em 98% de nossos estudos.

## Opções de Geração Distribuída

Implementação de fonte de energia elétrica conectada diretamente à rede de distribuição, como por exemplo fotovoltaico, onde caso haja sobras, o excedente poderá ser utilizado como crédito em até 60 meses.

# Como fazemos?

- **Estudo detalhado**

Com as doze últimas faturas de energia elétrica damos início a um estudo minucioso sem custo e sem compromisso

- **Modelo de Cobrança**

Sucess Fee, ou seja, uma porcentagem da economia aferida  
Investimento Zero e Risco Zero

- **Modelo de Contrato**

O pagamento é dinâmico somente sobre a parcela mensal da economia, sem nenhum custo extra.



# Nosso diferencial

- **Dados Obtidos diretamente da CCEE**

Reduz o custo de equipamentos de monitoração oferecidos pelas comercializadoras de energia

- **Reporte detalhado**

Gráficos e dados em tempo real, acumulados e previsão com alertas via Inteligência Artificial diretamente no e-mail indicando qual o momento de fazer a compra e venda de energia

- **Assessoria completa**

Caso desejado podemos fazer o completo gerenciamento

# Nossa experiência

**30 anos em eficiência energética** nos mais variados tipos de estabelecimentos, oferecendo **soluções customizadas** para reduzir os custos de energia e aumentar a **lucratividade** e a **sustentabilidade**. Incluindo parceria com a Southern California Edison, uma das maiores dos EUA.



# Vantagens



Ferramenta online acessível por qualquer dispositivo

Completa gama de informações diariamente

Previsão do consumo energético ao final do mês

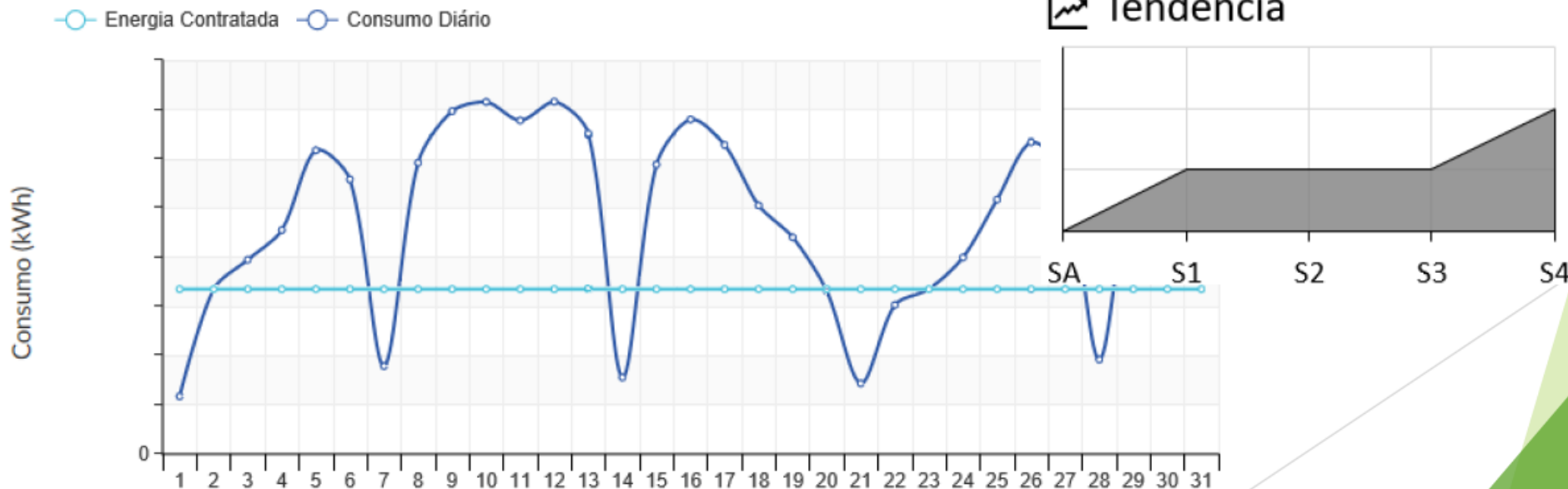
Indicação do momento ideal para liquidar as diferenças

# Case



Em determinado mês:

- ▶ Cliente consumiu 25% a mais que o contratado
- ▶ PLD com tendência de alta
- ▶ **Electric Eye** indicou a compra da diferença na 2ª semana do mês
- ▶ Cliente economizou 5%





# Previsões

## Energia Consumida até o Momento



**29%**  
do Contratado

## Consumo Projetado ao Final do Mês



**10%**  
Abaixo do Contrato

Valor PLD(R\$/MWh)	Tendência do PLD				Tendência
<input checked="" type="checkbox"/> Semana Atual	^ Semana 1	^ Semana 2	- Semana 3	- Semana 4	
<b>VALOR</b>	Sobre Pouco	Sobre Pouco	Estável	Estável	

Saiba:

- ▶ Quanto já consumiu e quanto vai consumir ao final do mês
- ▶ Quanto vai custar a energia
- ▶ O momento ideal para comprar/vender

# Cases de Sucesso

## TUPPERWARE

A **Tallento Energia** avaliou os aspectos técnicos, econômicos e jurídicos das propostas de várias comercializadoras de energia levando em consideração não só o perfil de consumo de energia dos últimos anos da **Tupperware**, mas também vários cenários de crescimento em consumo dos próximos anos, proporcionando a **Tupperware** a segurança necessária para tomar a decisão de migrar para o Mercado Livre de energia. Essa segurança é o resultado da nossa visão de sempre oferecer a melhor solução para os nossos clientes, da nossa independência pois não temos vínculos com as comercializadoras de energia e da nossa proposta de só sermos remunerados sobre o efetivo ganho dos nossos clientes.



## HEBRAICA

A **Tallento Energia** está assessorando o clube A Hebraica de São Paulo na migração ao Mercado Livre de Energia que proporcionará uma economia de 20% nos próximos 5 anos. Além da migração, a Tallento Energia realizará ações em eficiência energética e otimização na iluminação, ar condicionado e bombas/motores.

O clube fundado em 1953, ocupa uma área de 54 mil quadrados localizado no Jardim Paulistano e é considerado uma das maiores instituições privadas da comunidade judaica no Brasil tendo 22 mil sócios.





# Cases de Sucesso

## PLAZA JK

A **Tallento Energia** fechou um contrato com o Edifício Plaza JK para realizar a Gestão Energética, incluindo a migração ao Mercado Livre de Energia.

O Plaza JK é um empreendimento de alto padrão localizado no Itaim Bibi, em São Paulo, e sede de empresas do segmento financeiro, bancário e prestação de serviço. O empreendimento possui 15 andares com 20.368 m<sup>2</sup> de área construída e 180 vagas para estacionamento.

Com a gestão feita pela Tallento Energia, o Plaza JK irá obter uma economia superior a 20% nos próximos 5 anos nos custos com energia.



## HOSPITAL FREI GALVÃO

A **Tallento Energia** foi contratada para realizar a Gestão Energética do Hospital Maternidade Frei Galvão em Guaratinguetá, SP, uma referência no tema Maternidade.

O Hospital tem e são 14.400m<sup>2</sup> em 7 andares com uma ampla estrutura para atendimento e setores especializados como Maternidade, UTI Neonatal, UTI Coronariana, UTI Adulto, UTI Infantil, e Centro de Diagnóstico.

A gestão pela Tallento Energia proporcionará uma economia de 15% nos próximos 5 anos nos custos de energia com a migração para o Mercado Livre de Energia. Além disso, uma série de propostas de Eficiência Energética que reduzirão o consumo, gerando uma economia estimada em 20%.








# Solicite uma Análise

e conheça todas as possibilidades de economia disponíveis!



 **Tallento**  
Energia

Rua Tenerife, 31 • 6º Andar • Bloco A  
Vila Olímpia • São Paulo • CEP 04548-040

-  (11) 96233-9000
-  Tallento@nisterenko.com
-  (11) 96233-9000