

GUIA PARA IMPLANTAÇÃO DE GESTÃO DE ENERGIA PARA GRANDES CONSUMIDORES



vetorlog
energia e meio ambiente

Guia para implantação de Gestão de Energia para grandes consumidores

A implantação de um sistema de gestão de energia é uma importante estratégia para grandes consumidores que buscam reduzir seus custos com energia elétrica e contribuir para a sustentabilidade ambiental.

Abaixo, segue uma guia com os principais passos para implantação de um sistema de gestão de energia:

- **Análise de dados:** Antes de começar a implementação do sistema, é importante realizar uma análise dos dados de consumo de energia da empresa. Isso pode ser feito através da análise das contas de energia elétrica, identificação dos principais equipamentos consumidores de energia e registro de dados de consumo, essa análise pode ser feita por uma plataforma que irá otimizar tempo e resultados.
- **Definição de metas:** Com base na análise de dados, é importante definir metas de redução de consumo de energia. Essas metas devem ser realistas e alinhadas aos objetivos da empresa.

- **Seleção da equipe responsável:** A implementação do sistema de gestão de energia deve ser conduzida por uma equipe capacitada e experiente. É importante contar com assessoria de uma empresa especializada em Gestão de Energia.
- **Identificação de oportunidades de eficiência energética:** A equipe responsável pela implantação do sistema deve identificar oportunidades de eficiência energética, como por exemplo, a substituição de equipamentos antigos por equipamentos mais eficientes, a implantação de sistemas de automação e controle, entre outras.
- **Implementação de ações de eficiência energética:** Com base nas oportunidades identificadas, é importante implementar ações de eficiência energética. Essas ações devem ser planejadas e implementadas de forma gradual, com acompanhamento e avaliação dos resultados.
- **Monitoramento e medição de consumo:** É importante monitorar e medir o consumo de energia elétrica da empresa. Isso pode ser feito através da implantação de sistemas de medição e monitoramento de consumo de energia em tempo real.

- **Melhoria contínua:** A gestão de energia deve ser vista como um processo contínuo de melhoria. É importante realizar periodicamente análises e avaliações do sistema de gestão de energia e identificar oportunidades de melhoria.

Ao seguir esses passos, é possível implementar um sistema de gestão de energia eficiente e sustentável, que pode trazer importantes benefícios para a empresa, tanto em termos de redução de custos como em termos de contribuição para a preservação do meio ambiente.

Não sabe como fazer para começar a Gestão de Energia?

A Vetorlog é a escolha ideal para consumidores de energia elétrica que buscam economia, segurança operacional e previsibilidade de gastos com a conta de luz. Nossas soluções são projetadas para atender tanto o mercado livre como o mercado cativo, e atuamos em setores privados e públicos.

Oferecemos uma ampla gama de serviços, incluindo:

- Monitoramento de consumo de energia;
- Demanda de energia elétrica;
- Alertas de ultrapassagem de metas e outras funcionalidades avançadas.

Nossa área de atuação é vasta e inclui indústrias em geral, comércio, serviços, grupos educacionais, hospitais, cooperativas do agronegócio, irrigantes, companhias de saneamento básico, condomínios industriais e residenciais, consumidores em Geração Distribuída, distribuidoras de energia, gestoras de consumidores e comercializadoras de energia.

Não deixe seu consumo de energia elétrica afetar sua lucratividade e eficiência operacional. Com nossa solução Gestão de Consumidores, você terá a tranquilidade de saber que está tomando as melhores decisões para o seu negócio.

Gestão de Consumidores

Gestão Consumidores é uma plataforma digital de monitoramento de consumo de energia elétrica tanto para o setor privado como para o setor público. Uma plataforma amigável, com acesso WEB por qualquer navegador e smartphones, o que torna o acesso simples e fácil. Outra vantagem do Gestão Consumidores é que o sistema opera em ambos os mercados: Livre (consumidor escolhe o fornecedor de energia) e Cativo (consumidor compra energia da concessionária local ou produz sua própria energia, em regime de compensação de créditos – Geração Distribuída).

DIFERENCIAIS:

- Previsibilidade do consumo de energia com monitoramento online;
- Poder de gestão com a possibilidade de implementação de metas de consumo;
- Gestão de desempenho correlacionando gastos com energia e a produção;
- Possibilidade de setorização para rateio de custos;
- Envio de relatórios automáticos;
- Alertas por email e SMS;
- Atendimento especializado;
- Gestão das faturas, com importação diretamente das distribuidoras;
- Criação de pontos virtuais para gestão efetiva de perdas;
- Fonte de dados para projetos ESG e ISSO 50.001;
- EmeterTV – Dashboard customizável para TV;
- App para Android e IOS;
- Integração de dados com outros sistemas via API.

PARA O PODER PÚBLICO, ALÉM DOS BENEFÍCIOS ACIMA, TAMBÉM SERÁ POSSÍVEL:

- Gestão online dos prédios públicos;
- Dashboards de gestão à vista na forma de TVs, painéis e apps;

- Simulações para possíveis contratações no Mercado Livre de Energia ou projetos de Geração Distribuída;
- Comprovações dos resultados das ações realizadas na forma de relatórios de transparência;
- Auditoria dos valores cobrados pela distribuidora a fim de detectar inconsistências e possíveis valores a serem recuperados;
- Possibilidade de agrupamentos por secretarias para uma gestão precisa e alocação correta de custos.

vetorlog

Acesse o nosso site e conheça melhor a **Vetorlog** e nossos serviços.



www.vetorlog.com



comercial@vetorlog.com



[/vetorlog](https://www.facebook.com/vetorlog)



[@oficialvetorlog](https://www.instagram.com/oficialvetorlog)

Entre em contato

(41) 99262-7062

Venha nos visitar

R. Manoel das Chagas Lima, 394
São Braz, Curitiba PR, 82300-350