



Soluções Integradas de Eficiência Energética

Indústria e Agricultura



Medida Financiada no âmbito do Plano de Promoção da Eficiência no Consumo de Energia Elétrica 2017/18,
aprovado pela Entidade Reguladora dos Serviços Energéticos

Soluções Integradas de Eficiência Energética

Pela sexta edição consecutiva, o programa PPEC tem como objetivo promover medidas que visam melhorar a eficiência no consumo de energia elétrica

O programa PPEC (Plano de Promoção da Eficiência no Consumo de Energia Elétrica) tem como objetivo implementar medidas que promovam a adoção de hábitos de consumo e de equipamentos mais eficientes por parte dos consumidores de energia elétrica.

A EDP Comercial, entidade promotora do PPEC, vai implementar medidas que se destinam aos consumidores dos diferentes segmentos de mercado: Indústria e Agricultura, Comércio e Serviços e Sector Público.

Alguns inputs

1

Iniciativa promovida pela ERSE

2

Participação no programa desde 2006

3

Promoção de medidas tangíveis e intangíveis

4

Financiamento a fundo perdido até 46% do investimento sobre os equipamentos e montagem

- As soluções integradas de eficiência energética são adaptadas às prioridades e necessidades de cada cliente



A medida tem como objetivo a promoção da melhoria do desempenho energético através de uma abordagem integrada nas diferentes áreas técnicas consumidoras de energia elétrica.

A solução a implementar não é pré-definida: será realizado um estudo cliente a cliente, procurando-se otimizar o consumo elétrico nas suas instalações específicas.

Um projeto integrado irá permitir intervenções específicas em diferentes sistemas, como substituição de equipamentos por equivalentes com melhor desempenho energético, eliminação de desperdícios de energia elétrica, intervenção em redes de distribuição e sistemas de controlo, entre outras.

Soluções Integradas de Eficiência Energética

- Um projeto integrado de soluções de eficiência energética tem como objetivo otimizar diferentes áreas técnicas consumidoras de energia

Ações e tecnologias que poderão ser incluídas no projeto da sua empresa:



Iluminação

Iluminação de baixo consumo, luminárias, balastros, sistemas de controlo e gestão de iluminação



Ar Comprimido

Compressores, sistemas de controlo e redes de distribuição



Força Motriz

Motores de alto rendimento e variadores eletrónicos de velocidade



Gestão e Controlo

Gestão de consumos de eletricidade totais e parciais por setor e/ou principal consumidor

Soluções Integradas de Eficiência Energética



As soluções integradas de eficiência energética trazem diversas vantagens para a sua empresa

Produtividade

Aumentos de fiabilidade e qualidade de produção

Redução de encargos com manutenção



Poupança

Redução de consumos médios em cerca de 30%



Sustentabilidade

Aumento da eficiência de sistemas

Redução das emissões de Gases de Efeito Estufa

Financiamento

Com o programa PPEC, a barreira do investimento inicial é ultrapassada com o financiamento de parte substancial do custo com equipamentos e montagem da solução a implementar.

ATÉ
46%
DE FINANCIAMENTO
ERSE

Seleção de candidaturas

Para se candidatar a esta medida deve pertencer aos segmentos de indústria ou agricultura (CAE's 01 a 33). São privilegiadas as candidaturas com maior potencial de poupança de energia e menor custo por kWh poupado, tendo em conta a respetiva ordem de candidatura.

Soluções Integradas de Eficiência Energética



• Como fazer a candidatura à medida PPEC?

Aceda à plataforma PPEC da EDP Comercial através do site, <https://www.edp.pt/empresas/candidaturas-ppec/>, registe-se e receba os dados de acesso no seu email.

Entre na plataforma, confirme os dados que caracterizam a sua instalação, selecione a medida pretendida e responda às questões de dimensionamento.

Quais as fases associadas ao projeto? •



Candidate já a sua empresa aqui



Medida Financiada no âmbito do Plano de Promoção da Eficiência no Consumo de Energia Elétrica 2017/18,
aprovado pela Entidade Reguladora dos Serviços Energéticos