



Secretaria de Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística

FAEE

15-08-2025

ÍNDICE



- 1 Contexto
- 2 Desafios
- **3** Solução
- 4 Metas
- 5 Funil de operações
- 6 Balancete

1

CONTEXTO: eficiência energética é uma necessidade



Consumo Energético

Estado de SP, 2021

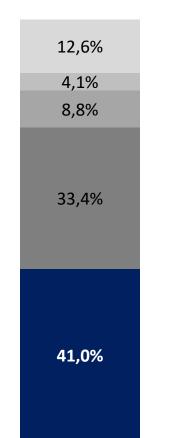
Demais

Comercial

■ Residencial

Transportes

Industrial



R\$ 90 bilhões são

gastos por ano com energia na indústria no Brasil



14 anos é a média de idade das máquinas industriais

Custo da energia

elétrica é o maior obstáculo ao crescimento da competitividade da indústria paulista

17,4% das emissões de CO_2 -eq antrópicas vem da indústria nacional





Que intervenções realizar para se tornar mais eficiente energeticamente?



Como acessar um financiamento para investir em eficiência energética?

3 SOLUÇÃO: modelo



PotencializEE



Apoio Técnico



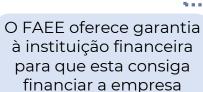
O SENAI oferece apoio técnico para que a empresa identifique como aumentar sua eficiência energética



Indústria



Inst. Financeira





FAEE (Fundo de Aval de Eficiência Energética)



DESENVOLVE SP A AGÊNCIA DO EMPREENDEDOR

3 SOLUÇÃO: fluxo para as empresas



<u>Fase</u>: Inscrição no programa

Totalmente online

Ator: Indústria

Realização de pré-diagnóstico gratuito

2 a 4h

✓ Identificação de oportunidades

SENAI

3)
Diagnóstico e elaboração do projeto com <u>subsídios</u>

116h

60% de subsídio

Submissão do projeto via sistema

SENAI

Avaliação técnica e validação independente

Carga horária variável – sem custo

SENAI

8

5 Oferta de financiamento

Definição da instituição financeira cadastrada no programa pela PME

Instituição financeira
– ex: Desenvolve SP

Análise de elegibilidade ao FAEE

Verificação dos **critérios de elegibilidade** ao FAEE

Grupo Consultivo de Investimentos: Desenvolve SP, SEMIL, GIZ e SENAI

Garantia do FAEE

Desenvolve SP

Implementação do projeto

40h

✓ Sem custo

✓ Suporte na contratação e compra de tecnologias

PME

3 SOLUÇÃO: estruturação financeira do FAEE





Alavancagem: 8



Cobertura do financiamento: 90%



Stop loss: 10,5%



Limite de garantia: R\$ 27 milhões



Comissão de Garantia = (valor garantido) x (fator de ponderação)

- Fator de ponderação é proporcional ao risco da operação
- Subsídio para operações com intervenção térmica, por maior potencial de redução de gases de efeito estufa



3 SOLUÇÃO: efeito multiplicador do fundo de aval



^{*} Montante aproximado atual, há possibilidade de novos aportes

4 METAS do FAEE





425 projetos de EE implementados

através do financiamento de instituições financeiras



R\$ 420 milhões mobilizados para investimentos em projetos de EE



Redução de 7.267 GWh no consumo de energia



1,1 MtCO₂eq evitadas de emissões de GEE

Aumento da competitividade e descarbonização da indústria paulista

5 FUNIL DE OPERAÇÕES



Fase	Quantidade	Montante
PEDIDOS A ABRIR	2	R\$ 1,6 Mi
ANÁLISE PRÉVIA E CADASTRO	8	R\$ 26,9 Mi
ANÁLISE DE CRÉDITO	O	R\$ 0,0 Mi
CRÉDITOS APROVADOS	5	R\$ 2,7 Mi
GARANTIAS APROVADAS	4	R\$ 1,5 Mi
CONTRATADAS	0	R\$ 0,0 Mi



12 Pedidos cancelados - política de crédito



23 Pedidos cancelados – documentação pendente





Fundo de Aval para Desenvolvimento da Eficiência Energética no Estado de São Paulo - FAEE

Balancete Patrimonial em Julho/2025 - Em R\$

ATIVO		PASSIVO	
Circulante e Realizável a Longo Prazo	35.360.743,15	Circulante e Exigível a Longo Prazo	0,00
Disponibilidades	0,00	Obrigações Diversas	0,00
Depósitos bancários	0,00	Credores diversos - país	0,00
Títulos e valores mobiliários 35.360.743,1 Cotas de Fundos de Investimento 35.360.743,1	35.360.743,15	Patrimônio líquido	32.870.242,95
	35.360.743,15	Capital social Lucros Acumulados	32.238.235,36 632.007,59
		Contas de Resultado	2.490.500,20
		Receitas Operacionais	2.490.500,20
		Receitas de Aplicação Financeira	2.490.500,20
		Despesas Operacionais	-
		Taxa de Administração	-
Total do ativo	35.360.743,15	Total do passivo	35.360.743,15



Secretaria de Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística

OBRIGADO