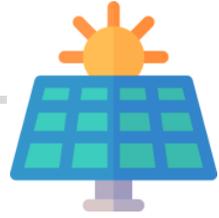


EOI Distributed Generation and Energy Efficiency



Purpose

Public Call for energy efficiency and distributed generation project proposals for Educational Facilities in partnership with the city of Sao Paulo.



Goals

1

Assessment of facilities and proposal of **energy efficiency** actions

2

Analysis of structural improvements required to **install solar panels on the rooftops** of facilities

Scope of the studies



- Total of **775 facilities**
- **Minimum of 150 facilities** per study conducted
- Total estimated installed capacity: 25.7 MW
- Content: technical-operational, engineering and economic-financial design of the project

! Opportunity

- Maximum total reimbursement: BRL 4,480,390.00
- Second Project of the Clean Energy Program in the city of Sao Paulo
- Contribution to preventing the emission of 164 thousand tons of CO² and other greenhouse gases
- Annual savings around BRL 7.4 MM, a total of BRL 186 MM in a 25-Year contract
- Take part in the design of a reference project for distributed generation and energy efficiency in the biggest city of Brazil

Documents available at: Municipal Government Office website - <https://tinyurl.com/x4jr3v3>

Final deadline for applications: 13th Aug. Final deadline for requesting technical visits: 6th Aug. Final deadline for requesting clarification: 10th Aug.



SP
Parcerias



O que é

Chamamento para obtenção de estudos para estruturação de projeto de eficiência energética e geração distribuída em unidades da Secretaria de Educação em parceria com o Município de São Paulo.



Objetivos

1

Diagnóstico e proposta de **eficientização energética**

2

Análise de adequação estrutural para **instalação das centrais geradoras**

Dados do objeto dos estudos



- Universo total de **775 unidades**
- **Mínimo de 150 unidades** contempladas no estudo
- Potência instalada total estimada: 25,7 MW
- Conteúdo dos estudos: modelagem técnico-operacional, de engenharia e econômico-financeira

! Oportunidade

- Valor total máximo de ressarcimento: R\$ 4.480.390,00
- Segundo projeto do Programa de Energia Limpa do Município de São Paulo
- Busca evitar a emissão de 164 mil toneladas de CO², além de outros gases de efeito estufa
- Economia estimada anual em torno de R\$ 7,4 milhões, somando um total de R\$ 186 milhões ao longo de 25 anos de contrato
- Oferecimento de subsídios para estruturação de projeto referência em geração distribuída e eficiência energética na maior capital do país