

Ofício 14.674/2025

De: Rodrigo S. - GP

Para: Bruno Henrique Silva de Oliveira

Data: 12/11/2025 às 20:38:28

Setores envolvidos:

GP

Encaminha resposta ao Requerimento Nº 3075/2025 - Pedido de Informação de autoria do Vereador Anderson Correia

Excelentíssimo Senhor
Bruno Lambreta Henrique Silva de Oliveira
Presidente da Câmara Municipal de Caruaru-PE

Cumprimentando-o, em resposta ao Requerimento Nº 3075/2025 - Pedido de Informação de autoria do Vereador Anderson Correia, encaminho resposta em anexo.

Atenciosamente,

—

Rodrigo Anselmo Pinheiro Dos Santos
Prefeito de Caruaru

Anexos:

emissao_C9C581BB651C52AA814BAAD2_memorando_6_59_700_2025_assinado_versaoImpressao.pdf

Assinado digitalmente (emissão + anexos) por:

| Assinante | Data | Assinatura |
|-------------------------------|---------------------|---|
| Rodrigo Anselmo Pinheiro D... | 12/11/2025 20:39:08 | ICP-Brasil RODRIGO ANSELMO PINHEIRO DOS SANTOS CPF 039... |

Para verificar as assinaturas, acesse <https://caruaru.1doc.com.br/verificacao/> e informe o código: **BD38-2939-8619-2008**

1. Quais escolas da rede municipal de ensino já contam com sistemas de energia solar instalados?

Os sistemas de energia solar estão instalados em 3 unidades escolares, onde ficam as usinas geradoras que distribuem as compensações para outras 32 faturas cadastradas pela SEDUC, totalizando 35 faturas (nem todas recebem descontos mensais, isso depende da quantidade de kWh gerados no mês ser suficiente).

Compensações da usina IRMÃ ROSÁLIA

CMEI Irmã Rosália
CMEI Nerine Francisca de Carvalho
CMEI Dona Biu
CMEI Prefeito Anastácio Rodrigues
CMEI Tia Lourdinha
CMEI Tia Clarice
CMEI Flora Bezerra
CMEI Tia Carminha
CMEI Helena Martins Gomes
CMEI Justina de Freitas
CMEI Biu Oliveira
CMEI Tia Malude
PMPE Monte Bom Jesus
CMEI Érika Patrícia
CMEI Maria do Carmo

Compensações da usina BIU OLIVEIRA

CMEI Severino Oliveira da Silva (Prof. Biu Oliveira)
CMEI Wirton Lira
CMEI Babu
CMEI Artesão Severino Vitalino
CMEI Ivanise Flora
CMEI Fernando Soares Lira
CMEI Prof. Lindomar Pinheiro
CMEI Vereador José Ailton
CMEI Dom Antônio Soares Costa
CMEI Vereador José Ailton

Compensações da usina MARIA ALEIR

CMEI Maria Aleir
CMEI Guiomar Alves de Lima
CMEI Artista Plástica Luiza Maciel
CMEI José Pinheiro dos Santos Filho
CMEI Carlos Amaral
E. M. Landelino Rocha
CMEI Amélia Tereza da Conceição
CMEI Fernando Soares Lira (anexo)
CMEI Heleno Cumarú (2 medidores)

2. O valor da redução de custo com energia elétrica já obtida até o momento, decorrente do uso da energia solar, discriminando por escola?

As usinas geraram créditos para nossos últimos 6 faturamentos.

Seguem abaixo tabelas com os montantes em kWh gerados por cada usina, mês a mês, e uma aproximação do que isso representa financeiramente, com o preço do kWh na Neoenergia Pernambuco sendo R\$ 0,77.

| Compensações da usina MARIA ALEIR | | | | | | | |
|------------------------------------|------------|-------------|-------------|--------------|----------------|-------------|-----------------------------|
| ABRIL (kWh) | MAIO (kWh) | JUNHO (kWh) | JULHO (kWh) | AGOSTO (kWh) | SETEMBRO (kWh) | TOTAL (kWh) | Economia (kWh por R\$ 0,77) |
| 27.737,81 | 22.800,48 | 20.839,57 | 23.583,22 | 25.410,15 | 25.663,33 | 146.034,56 | R\$ 112.446,61 |
| Compensações da usina BIU OLIVEIRA | | | | | | | |
| ABRIL (kWh) | MAIO (kWh) | JUNHO (kWh) | JULHO (kWh) | AGOSTO (kWh) | SETEMBRO (kWh) | TOTAL (kWh) | Economia (kWh por R\$ 0,77) |
| 25.600,05 | 23.484,87 | 20.898,07 | 24.989,96 | 25.365,90 | 25.265,00 | 145.603,85 | R\$ 112.114,96 |
| Compensações da usina IRMÃ ROSÁLIA | | | | | | | |
| ABRIL (kWh) | MAIO (kWh) | JUNHO (kWh) | JULHO (kWh) | AGOSTO (kWh) | SETEMBRO (kWh) | TOTAL (kWh) | Economia (kWh por R\$ 0,77) |
| 14.562,95 | 10.829,19 | 9.906,98 | 12.142,68 | 25.410,14 | 19.730,24 | 92.582,18 | R\$ 71.288,28 |

Total da economia estimada: **R\$ 295.849,85**

Observação: valor não exato, pois o cálculo preciso depende de muitas variáveis que este setor, por ser financeiro, não tem experiência técnica para calcular.

3. Quais medidas ou planejamentos futuros existem para expansão do uso de energia solar nas demais escolas municipais?

As demandas não atendidas com a instalação das primeiras usinas estão sendo apuradas e sendo realizando um levantamento para futura elaboração de projeto e licitação.



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: C9C5-81BB-651C-52AA

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ HIGOR ROBERTO DA SILVA (CPF 090.XXX.XXX-51) em 12/11/2025 09:55:53 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://caruaru.1doc.com.br/verificacao/C9C5-81BB-651C-52AA>