

Guamaré discute projeto de usina de energia solar para atender autoconsumo do município



A aquisição de um sistema de geração de energia elétrica através de sistema fotovoltaico, para autoconsumo pela Prefeitura de Guamaré pautou a primeira audiência com a presença do prefeito Adriano Diógenes, vereadores e técnicos do SENAI-RN, Banco do Brasil e outras entidades.

O projeto que representa uma economia anual estimada em pouco mais de R\$ 2 milhões com gastos em energia elétrica foi apresentado nessa terça-feira, 18, pela Secretaria de Indústria, Comércio e Projetos Especiais, durante audiência na Câmara Municipal.

“Esta economia é altamente necessária para fazer frente a constante queda de receita devido a diminuição das atividades da Petrobras na nossa região”, justificou o prefeito Adriano Diógenes.

A usina solar fotovoltaica terá capacidade para gerar 2.302,88 kWp (quilowatt pico), ou seja: 2 MW de potência. O município de Guamaré tem atualmente um gasto anual com energia elétrica de R\$ 2.728.194,06 e o custo total para implantação do projeto é de R\$ 8.290.368,00.

Segundo o Secretário de Indústria, Comércio e Projetos Especiais, David Paulino, o tempo de retorno do investimento é em torno de quatro anos e a usina tem vida útil entre 20 e 25 anos. Uma nova audiência aberta à população deve ocorrer para discutir o projeto.

Participaram da reunião, o presidente da Câmara Municipal, Eudes Miranda e os vereadores Edinor Albuquerque, Carlos Câmara, Miranda Júnior, Lizete Negreiros, Sub-Carlos e Eliane Guedes. O Procurador adjunto do município, Augusto César, o secretário municipal de Planejamento, Jefferson de Oliveira e uma representante do Banco do Brasil também compareceram a audiência.

Imagens: Josivan Dantas



Vida Econômica - Anos	20
Taxa Mínima de Atratividade (TMA) - %	4,25
Valor Presente Líquido (VPL) - R\$	R\$ 122.780.466,70
Taxa Interna de Retorno (TIR) - %	22,36
Tempo de Retorno (TR) - Anos	4,1



