Ementa: sugere que o Executivo Municipal, atrav? dos setores competentes, realize estudo t?nico para avaliar a viabilidade de implanta?o de rede de ilumina?o p?lica alimentada exclusivamente por energia solar e e?ica, conforme projeto anexo.

Senhor Presidente,

Requer seja, ap? delibera?o regimental do Plen?io, encaminhada c?ia do presente ao Chefe do Executivo Municipal, sugerindo que o mesmo autorize aos setores competentes desta Municipalidade a realizar estudo t?nico para verificar a viabilidade de implanta?o de rede de ilumina?o p?lica alimentada exclusivamente por energia solar e e?ica, conforme projeto anexo.

Sugerido pela estudante Diane Caroline Kist, o projeto em anexo apresenta uma ideia que pode ser uma alternativa vi?el para substituir a tradicional forma de ilumina?o p?lica. O projeto consiste numa inven?o desenvolvida pelo engenheiro mec?ico cearense Fernader Ximenes, o qual criou uma forma de alimenta?o para os postes de ilumina?o p?lica baseada t? somente na energia solar e a e?ica captada pelo pr?rio poste.

Desta forma, haveria uma grande economia de verbas p?licas com a ilumina?o e al? do mais, significaria um importante investimento na busca de energias renov?eis e ecologicamente corretas.

Diversas experi?cias pelo Brasil est? apostando nessa proposta. Pode-se citar como exemplo o governo do Estado do Cear?que instalou um sistema no Pal?io Iracema - ex-sede administrativa do Governo do Estado. Outra possibilidade estudada ?aplica?o desta mesma tecnologia para gerar energia em resid?cia de baixa renda, financiadas pelo programa do governo federal ?Minha Casa, Minha Vida?, em Itaitinga, Regi? Metropolitana de Fortaleza. Por fim, vale a pena lembrar ainda outra iniciativadesenvolvida na Faculdade de Tecnologia do Nordeste (Fatene), a qual utiliza a inven?o do cearense para gerar energia ao campus. Explica o inventor, que ser?a primeira torre e?ico-solar a abastecer, sozinha, uma institui?o de ensino superior no Brasil.

Nessa perspectiva, como ?de conhecimento p?lico, a atual administra?o municipal tem se mostrado ousada e pioneira ao investir em projetos que tem como escopo o cuidado com o meio ambiente e produ?o de energiasrenov?eis. Podemos citar como exemplo o caso do projeto do Condom?io de Agroenergia para Agricultura Familiar da Microbacia da Linha Ajuricaba, desenvolvido em parceria com a Itaipu.

Por isso, este Edil, reconhecendo a relev?cia da proposta que segue anexa, sugere que a municipalidade estude a possibilidade de implementaro supramencionado projeto de postes ?inteligentes? que produzem sua pr?ria energia em Marechal Candido Rondon, que, al? de representar, a longo prazo, uma economia aos cofres p?licos, tamb? reafirma este compromisso do poder p?lico com a constru?o de uma sociedade sustent?el.

Para tanto, se sugere, a exemplo do que ocorreu com o condom?io de agroenergia, que se busque parcerias com a Itaipu e outras entidades que tem este compromisso social e apostam nestas inova?es tecnol?icas como alternativas para um crescimento sustent?el e ambientalmente equilibrado.

NESTES TERMOS, PEDE DEFERIMENTO.
Sala das Sess?s, em 28 de Maio de 2012.

VALDEMIR JOS?SONDA
Vereador