



JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

O sistema proposto realizará a captação de energia solar por meio de células fotovoltaicas, visando à geração de energia elétrica para consumo, observados os quantitativos e as especificações contidas neste termo de referência. A contratação ora proposta propiciará o abatimento em até 90% dos valores destinados ao consumo de energia elétrica da E.M.E.B. Dalila Galli, no Município de São Carlos, e o excesso de energia gerada será convertido em créditos para o abatimento de valores das contas de consumo de energia de mesmo CNPJ. Além da economia financeira, obter-se-á benefícios à sociedade por se tratar de produção de energia limpa, colaborando, portanto, com a preservação do meio ambiente.

Além disso, visa-se a aplicação do projeto de energia sustentável na rede municipal de ensino, iniciando a implantação de geradores de energia limpa e renovável em toda as unidades escolares.

São Carlos, 05 de agosto de 2021.

Engº Sergio Henrique Grutilla Lisa
Secretaria Municipal de Obras Públicas

