



**PREFEITURA MUNICIPAL DE TATUÍ**  
**SECRETARIA DE AGRICULTURA E MEIO AMBIENTE**  
**DEPARTAMENTO DE MEIO AMBIENTE**  
**DIVISÃO DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL**  
Av. Domingos Bassi, 1000, Bairro Cecap – CEP-18.271-330.  
Fone – 3205-8611

Prédio Modelo em Sustentabilidade:

O núcleo de Educação ambiental do município precisava passar por reformas e nada mais justo do que ele ser o Predio Modelo em Sustentabilidade do Município, tendo em vista o grande número de visitantes que recebe e também o interesse público em conhecer itens de sustentabilidade tudo dentro de um mesmo local.

A proposta de incluir itens sustentáveis na reforma do Nucleo de Educação ambiental, tem como objetivo alcançar melhorias relacionadas ao meio ambiente e também ser um modelo para as próximas reformas e/ou construção de prédios novos.

As adequações foram feitas através de uma parceria entre as secretarias de obras e infraestrutura que ficou responsável pela parte operacional da reforma, a Secretaria municipal de Educação que forneceu os recursos financeiros para que a obra ocorresse, e a secretaria de agricultura e meio ambiente que orientou para os itens de sustentabilidade que seriam mais relevantes para uma obra dentro de um Parque Municipal.

Foram realizadas as seguintes adequações:

1. Pintura nova: Foi realizada a pintura na reforma, e escolhido cores claras, para que assim fosse possível utilizar o máximo da luz natural, assim evitando a utilização excessiva de luz artificial.
2. As janelas: foram colocadas janelas grandes para aumentar a luminosidade e reduzir o consumo de energia elétrica.
3. Portas: pensadas também com ventilação cruzada, diminuindo assim o uso de ventiladores.
4. Troca de todas as lâmpadas, por lâmpada de LED, assim proporcionam até 80% de economia de energia em comparação com as soluções de iluminação tradicionais e requerem o mínimo de manutenção devido à vida útil extremamente longa. A vida útil é muito superior as suas equivalentes incandescentes ou fluorescentes.
5. Torneiras dos banheiros: troca das torneiras convencionais por torneiras com redutor de vazão, evitando o desperdício de água.
6. Lixeiras para coleta seletiva: as lixeiras utilizadas no prédio modelo em sustentabilidade foram construídas com pneus que foram levados para a cooperativa de reciclagem e que hoje é utilizado como coletor de resíduo reciclável que retorna a cooperativa.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE TATUÍ**  
**SECRETARIA DE AGRICULTURA E MEIO AMBIENTE**  
**DEPARTAMENTO DE MEIO AMBIENTE**  
**DIVISÃO DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL**  
Av. Domingos Bassi, 1000, Bairro Cecap – CEP-18.271-330.  
Fone – 3205-8611

7. Espaço com área permeável: sendo muito importante, pois permite que as águas da chuva sejam absorvidas pelo solo.
8. O estacionamento é todo com brita, visando a manutenção da permeabilidade do solo.
9. Horta, além de permitir aos alunos uma maior consciência com a terra, ainda proporciona aos visitantes do Núcleo de Educação Ambiental a colheita e utilização destes alimentos em refeições no período em que estão no parque.
10. Caixa coletora de água pluvial: as calhas e caixa foi instalada na parte do prédio que fica próximo a horta, com o intuito que esta água recolhida da chuva possa molhar a horta.
11. Compostagem, a composteira do prédio é alimentada com os resíduos orgânicos que a própria escola utilizada e o adubo é utilizado na horta posteriormente.
12. Bicicletário

Esperamos que com esta obra e visitação do público em geral, possamos incentivar a economia de recursos naturais através de adequações e ou construções com um olhar voltado ao meio ambiente.