

Prédio Modelo

O núcleo de Educação ambiental do município foi escolhido para ser o Prédio 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 no Núcleo 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 públicos novos.

Itens de sustentabilidade que constam no Prédio Modelo:

1. Paredes em cores claras: ao escolher cores claras é possível melhor aproveitamento da luz natural do ambiente;
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. Todas as lâmpadas do prédio são 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 com redutores 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 trazidos da cooperativa de reciclagem e que hoje é utilizado como coletor de resíduo reciclável que retorna a cooperativa;
7. Espaço com área permeável, permitindo que a água da chuva seja absorvida pelo solo;
8. O estacionamento é todo com brita, visando a manutenção da permeabilidade do solo;
10. Caixa coletora de água pluvial: as calhas e caixa foram instaladas na parte do prédio que fica próximo a horta, com o intuito que esta água recolhida da chuva possa irrigar a horta presente no local;
11. Compostagem, a composteira do prédio é alimentada com os resíduos orgânicos que a própria escola produz e o adubo é utilizado na horta posteriormente;
12. Bicicletário: estimulando os frequentadores do Parque a utilização de transporte que não seja poluente, como é o caso dos veículos automotores.

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.

O Parque Maria tuca, que é onde se encontra o prédio modelo em sustentabilidade se encontra no endereço: Parque Municipal Ecológico Maria Tuca - Bairro dos Fragas /Tatuí- SP

O horário de funcionamento é diariamente das 8 às 17 horas, inclusive aos fins de semana.