

ALUNOS PRODUZEM MINHOCÁRIO EM GARRAFA PET

Atividade Prática da Disciplina de Gestão e Planejamento

No dia 26 de setembro, os alunos do 1º Ano “C” do Curso Técnico em Florestas Integrado foram a campo juntamente com a professora Mariana Mendes Mirkoski para a realização de um experimento dentro da disciplina de Gestão e Planejamento: a Construção de um Minhocário.

O objetivo dessa prática foi mostrar uma forma de reutilização da garrafa PET, unindo com a técnica utilizada para produção de minhocas e uso de restos de folhas de árvores como forma de adubo.

A professora conta que para a realização da prática foram utilizados os seguintes materiais: garrafas PET, saco plástico de lixo preto, serrapilheira, água, terra, areia, pó de giz, esterco, tule e logicamente, minhocas. Assim, os alunos cortaram as garrafas PET e colocaram dentro dela uma camada de terra. Posteriormente, foi inserida uma camada de areia, uma de giz e uma de esterco. Após esse processo foram acrescentadas as folhas secas, meio copo de água e, em seguida, as minhocas. Feito isso, o recipiente foi fechado com tule e embalado com saco plástico preto para acelerar o processo de decomposição. Semanas depois, a prática continuou no laboratório, com os alunos verificando as mudanças ocorridas no experimento.

Agora seguem algumas fotos tiradas durante a realização do experimento:



Alunos coletando solo para o minhocário



Coleta de minhocas



Alunos transformando o giz em pó



Preparo do experimento (minhocas)



Minhocário pronto confeccionado com material PET



Aluno com um modelo de minhocário feito em vidro