

COMPOSTAGEM

Adubo orgânico

INGREDIENTES

- Resto vegetal grosso (ex: capim napier picado, bagaço de cana);
- Resto vegetal fino (ex: folhas secas, sobra de alimentos);
- Esterco.

Obs: o composto deve conter 3 partes de restos vegetais (grosso e fino) e 1 parte de esterco.



MODO DE PREPARO

1. Escolha um local com sombra e livre de enxurradas;
2. Estenda uma lona de plástico onde será feita a compostagem, caso o local escolhido seja cimentado ou de terra batida, a lona é dispensável;
3. Construa a pilha adicionando primeiro a camada de restos vegetais (com aproximadamente 20 cm), em seguida, a camada de esterco (com aproximadamente 5 cm) e umidifique a camada com água. Repita a ordem das camadas até que a pilha fique com, no máximo, 1,5 m.
4. Revolva a pilha do composto de 3 a 4 vezes a cada 15 dias. O composto ficará pronto entre 90 e 110 dias, quando sua textura estará mais maleável, com temperatura ambiente e com cheiro de terra de mata molhada.

UTILIDADES

- Transforma resíduos vegetais e animais em nutrientes para as plantas;
- Melhora a infiltração e a retenção de água no solo;
- Auxilia na eliminação de sementes de plantas espontâneas;
- Combate doenças e insetos nocivos à agricultura;
- Contribui para o aumento de organismos benéficos no solo.

