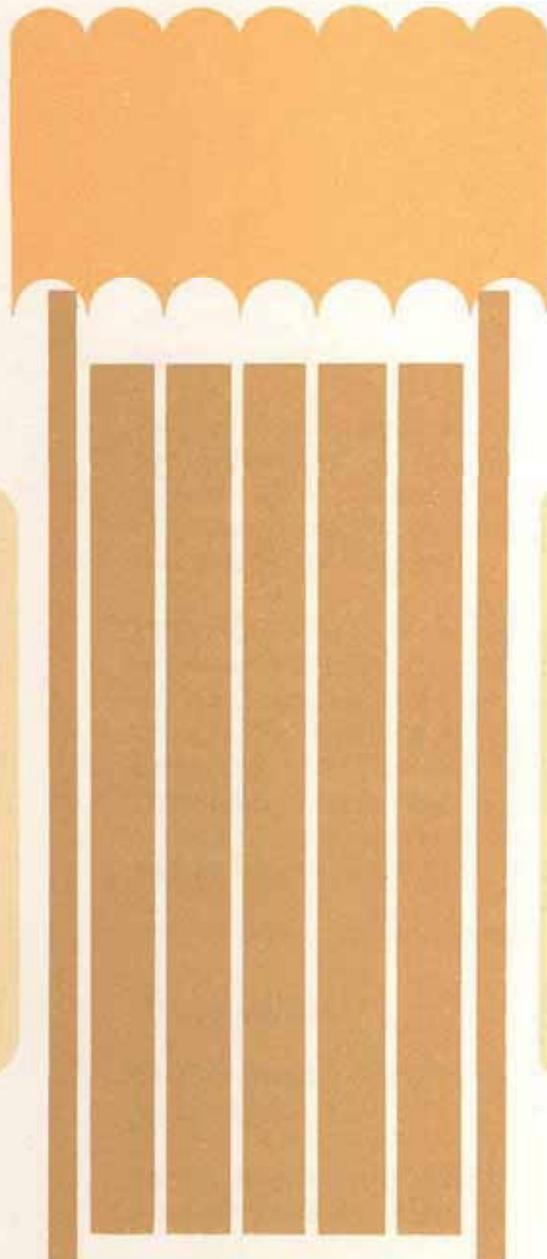


# COMO CONSTRUIR PRIVADA COM FOSSA SECA



## privada com fossa seca



Este folheto tem como objetivo ensinar a construir uma privada com fossa seca.

Amacém  
região  
Essa parte está...

Como se constrói uma privada com fossa seca...

Todos conhecem a importância dos hábitos de higiene na conservação da saúde.

Tomar banho diariamente, lavar bem as mãos antes das refeições e após usar a privada, manter as roupas sempre limpas são cuidados que devemos tomar.

Há ainda um outro cuidado higiênico muito importante para evitar várias doenças: usar sempre a privada. Se fizermos as necessidades no chão, estaremos contaminando a terra com micróbios e permitindo a contaminação de muitas outras pessoas.

*Vamos evitar que isso aconteça?*

*De que maneira?*

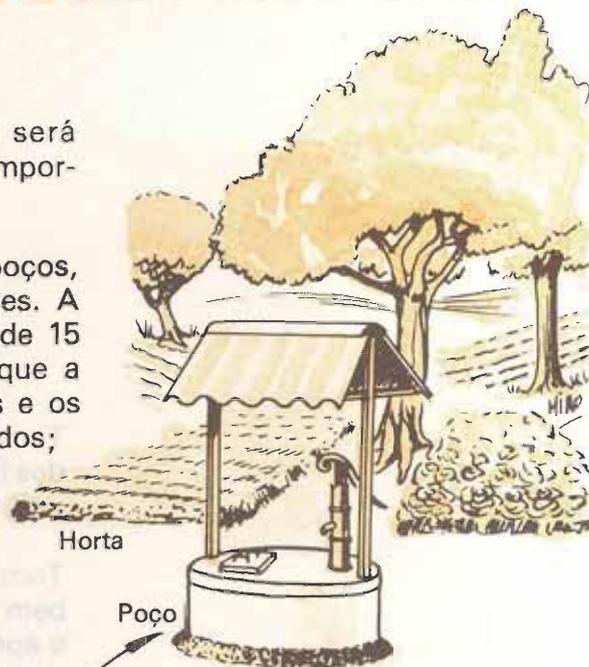
Construindo uma privada com fossa seca.

Lendo este folheto com atenção você vai aprender como fazê-la.

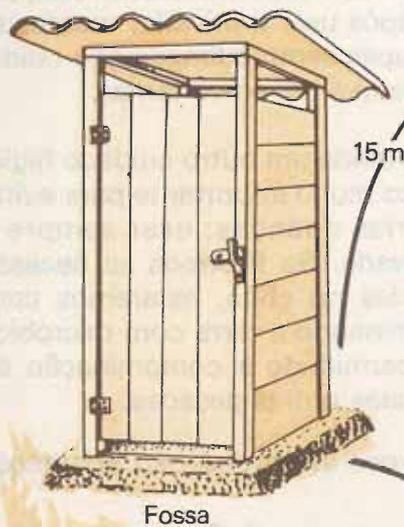
## escolha do local

A escolha do lugar onde será construída a fossa é muito importante. Veja:

- ela deverá ficar longe de poços, hortas e sempre abaixo deles. A distância mínima deve ser de 15 metros. Assim você evita que a água do poço, as verduras e os legumes fiquem contaminados;



- o local não deve ser atingido por enxurradas, para que a fossa não transborde, espalhando as fezes;

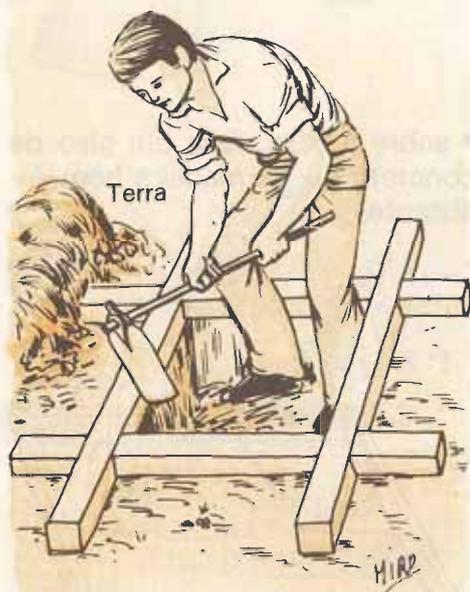


- deverá ficar a mais de 10 m de distância da casa para evitar a contaminação das pessoas e o mau cheiro. Escolha um lugar onde você possa chegar facilmente.



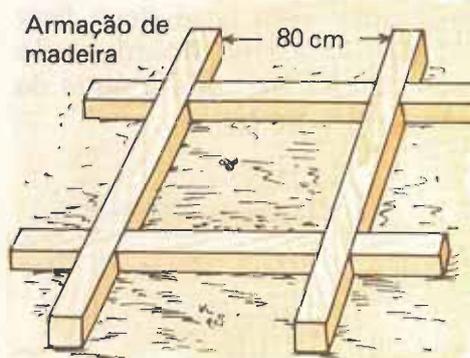
## como construir a fossa

- faça uma armação quadrada de madeira com 80 cm de lado;



- após a escavação, forre as paredes do buraco, desde a boca até o fundo, com tijolos ou madeira, para que a terra não desabe, se o terreno for arenoso.

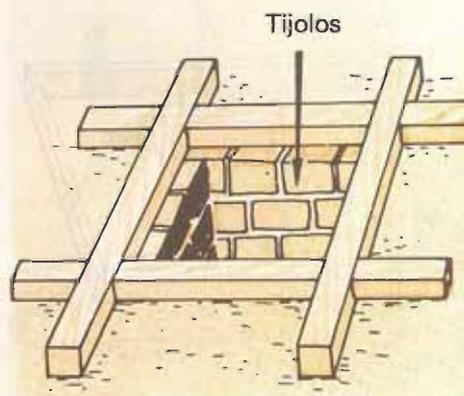
Em terrenos firmes, não é necessário forrar as paredes do buraco;



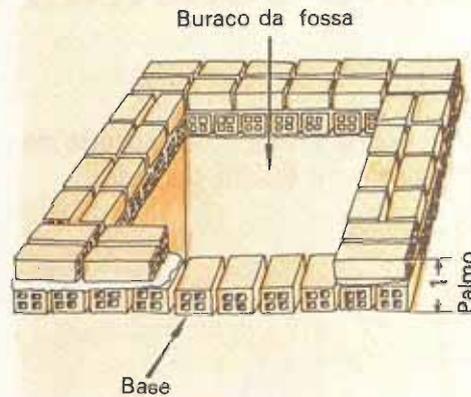
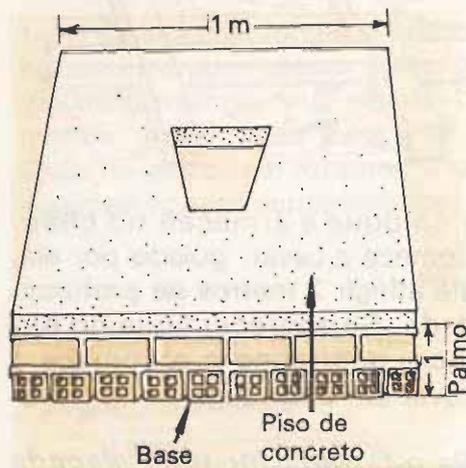
- coloque a armação no chão. Comece a cavar, guiado por ela, até atingir 2 metros de profundidade. Se aparecer água no buraco, abandone-o e comece a cavar em outro lugar;

*Se o terreno for todo alagado você terá que fazer um outro tipo de fossa — a fossa de fermentação.*

*Para construir esse tipo de fossa, procure orientação junto à Prefeitura ou à Fundação SESP.*



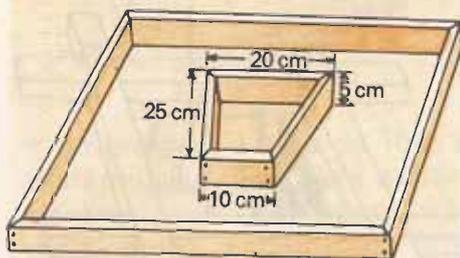
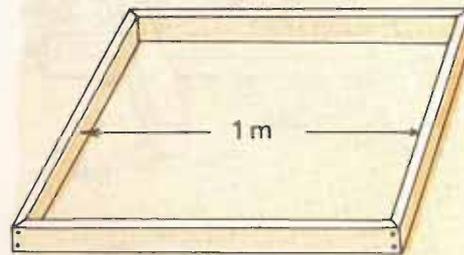
- à volta do buraco construa uma base de tijolos, madeira, concreto ou pedras. Esta base deve ficar um palmo acima do nível do chão. Ela evitará que a água da chuva entre no buraco;



- sobre a base, faça um piso de concreto ou de madeira bem resistente;

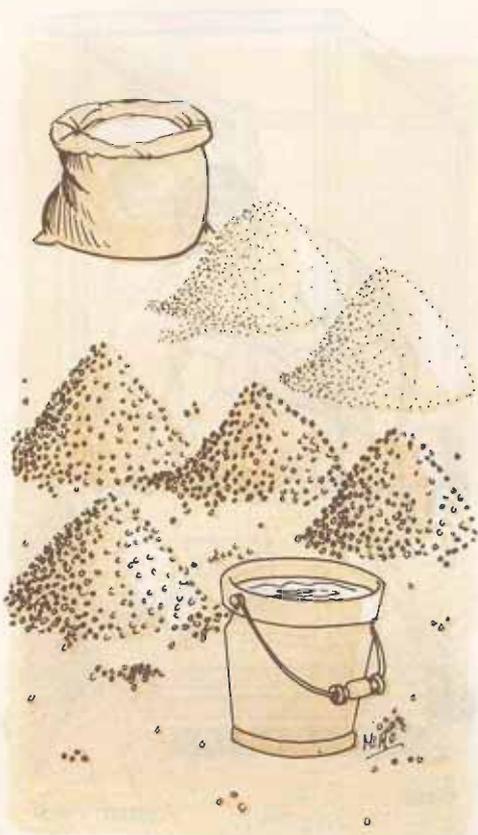
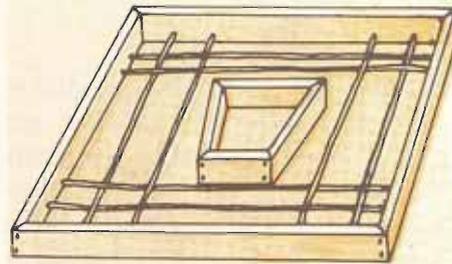
Veja como deve ser feito o piso de concreto:

- arme uma forma de madeira de 1 metro de largura por 1 metro de comprimento e 5 cm de altura;



- faça, no meio da forma, um buraco por onde passarão os dejetos. Em toda a volta deste buraco coloque um pedaço de madeira de 5 cm de altura;

- no fundo da forma coloque alguns pedaços de ferro ou arame farpado que sustentarão o concreto;



- separadamente, misture uma parte de cimento, 2 de areia, 4 de pedras e uma quantidade de água suficiente para deixar o concreto trabalhável;



- jogue o concreto na forma. Feito isto, passe uma colher de pedreiro para alisar bem a superfície de concreto. Deixe secar durante o tempo que for necessário;



- depois de seco, retire, com cuidado, o concreto da forma e coloque-o sobre a base;



- para melhor proteger a fossa, junte, em toda a volta da base, bastante terra socada com 2 palmos de largura até atingir 1 palmo de altura. O aterro impedirá a penetração da água da chuva e a entrada de ratos, baratas e outros animais na fossa.

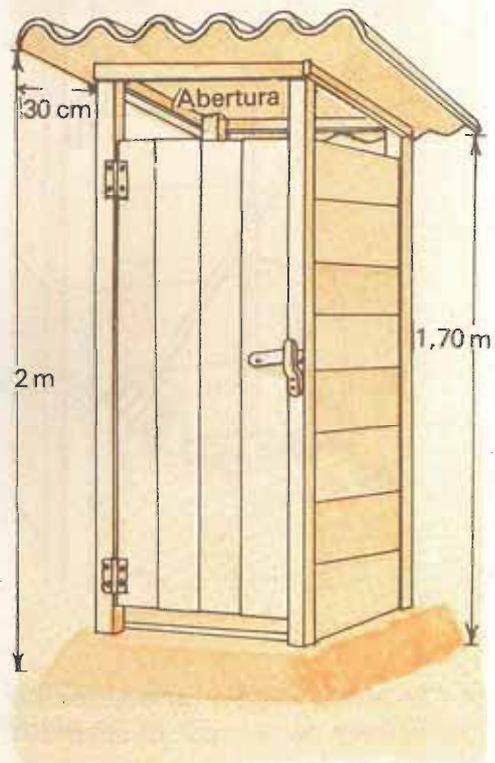
*A fossa já está pronta mas seu trabalho continua. É preciso protegê-la. Para isso construa uma casinha.*

## como construir a casinha

tal da casinha dentro da fôrma para evitar as moedas e o mau cheiro. Faça isto todos os dias.



- sobre o piso, levante as paredes da casinha. Elas podem ser feitas de tijolos, madeira, blocos de concreto ou placas de concreto armado. A frente da casinha deverá ter 2 metros de altura e a parte de trás 1,70 m, para permitir o escoamento da água da chuva no telhado. Faça na parte de cima da casinha pequenas aberturas para entrar um pouco de ar;



- para cobrir a casinha, faça um telhado usando telhas, amianto, alumínio ou folhas de zinco. O telhado deve ter um beiral de 1 palmo e meio para melhor proteger sua casinha. Faça, também, uma porta com trinco, que abra para fora.

## como manter limpa a fossa

- mantenha sempre tampado o buraco do piso. Para isso arranje um pedaço de madeira ou uma placa leve de cimento;

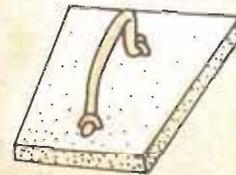


- não jogue papéis ou dejetos no chão: eles devem ser despejados dentro da fossa;

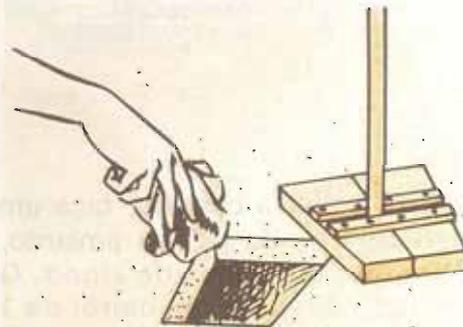
Cabo de vassoura



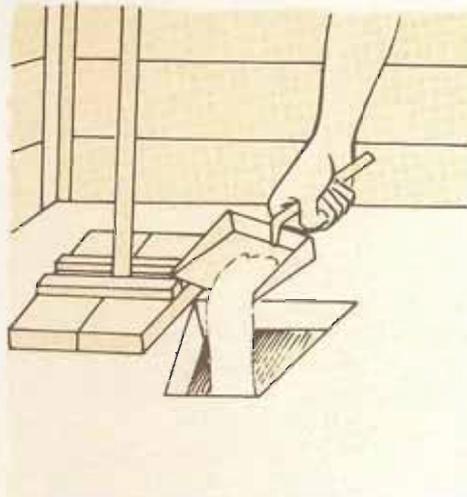
Placa de cimento



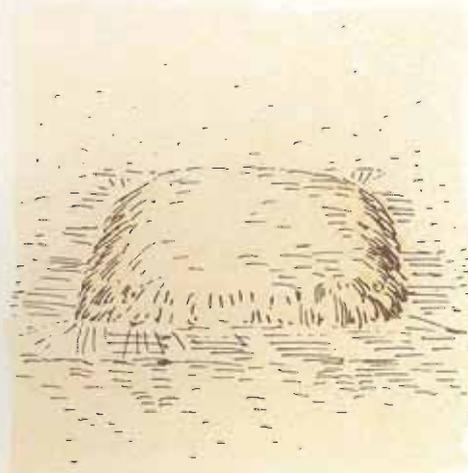
- lave o chão da casinha, sempre que estiver sujo, com água e sabão ou com água e creolina. **NÃO DEIXE CAIR ÁGUA DENTRO DA FOSSA.** Por isso, feche o buraco enquanto estiver lavando o chão da casinha;



• jogue somente óleo queimado, cal ou cinzas dentro da fossa para evitar as moscas e o mau cheiro. Faça isto todos os dias;



• deixe sempre fechada a porta da casinha para evitar a entrada de moscas, mosquitos, baratas e outros animais;



• quando a fossa estiver quase cheia, construa outra. Não esqueça de tapar o buraco com bastante terra.

*Seguindo todas essas orientações, sua fossa ficará sempre limpa, livre de mau cheiro, evitando assim, as doenças que tanto mal fazem ao homem.*

Ministério da Educação e Cultura — MEC  
Fundação Movimento Brasileiro de Alfabetização — MOBRAL  
Elaborado pelo MOBRAL — GEPES com a orientação técnica da F. SESP

---