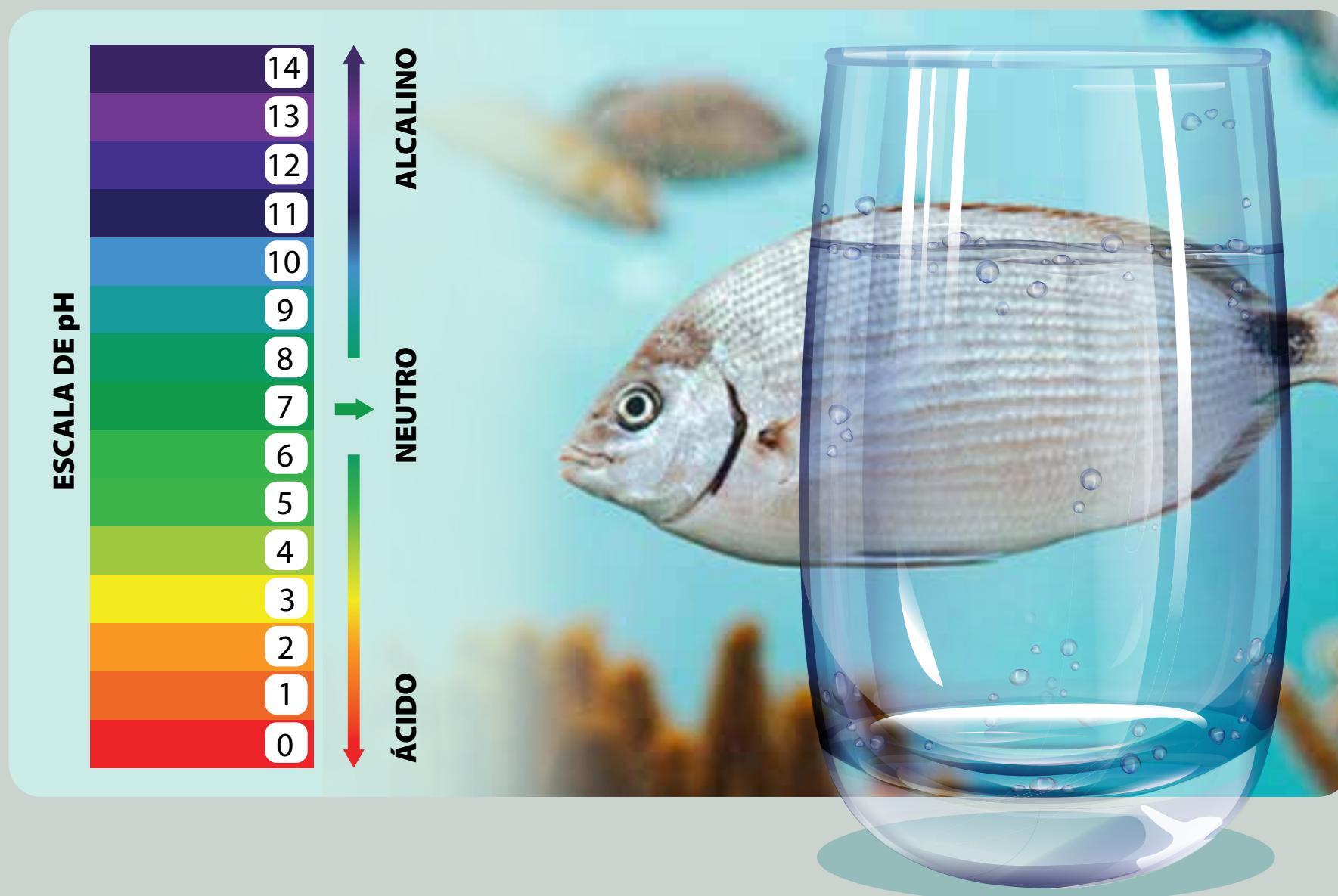


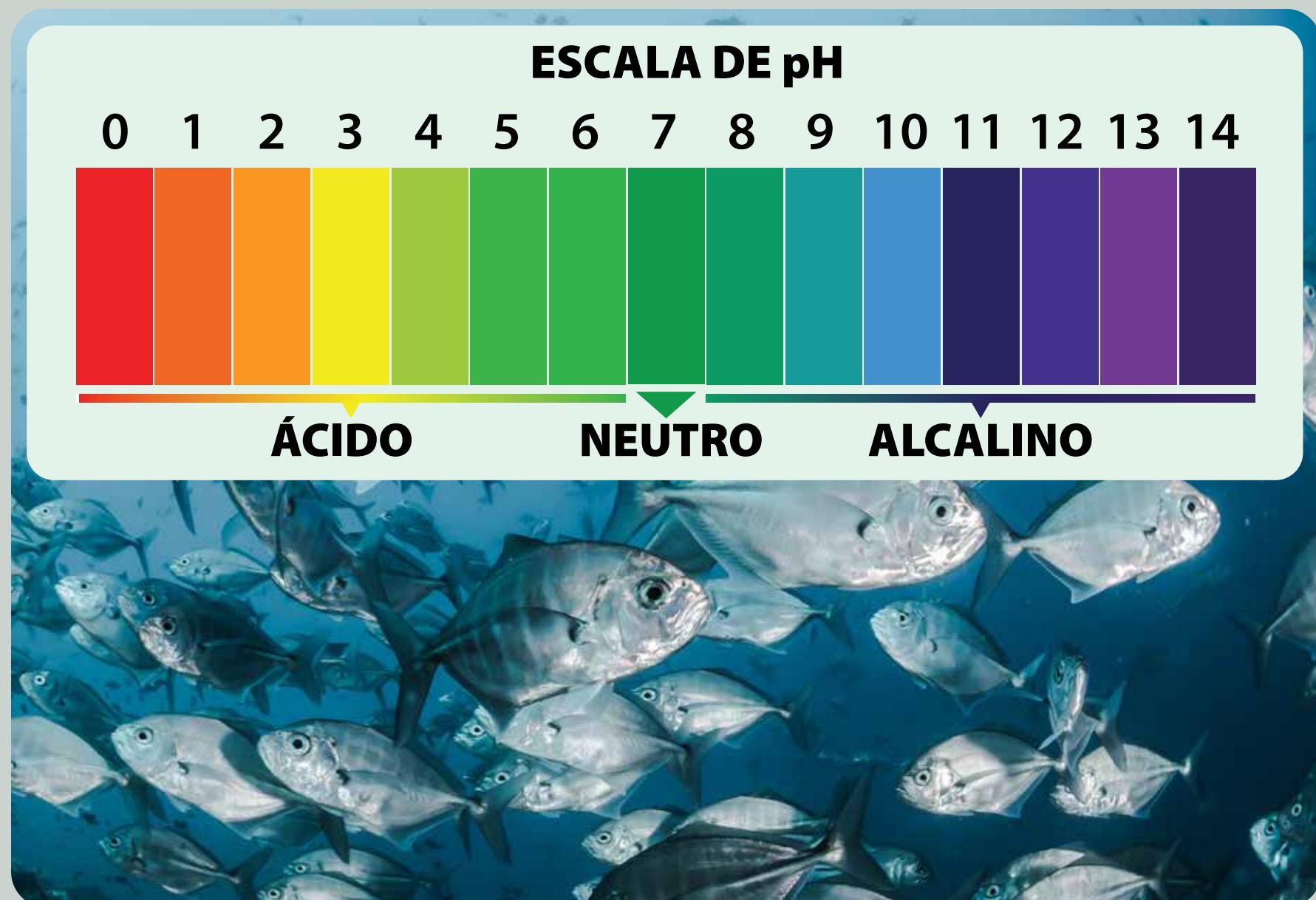
**O PH IDEAL
DA ÁGUA NA
PISCICULTURA**

A qualidade da água na piscicultura é um dos principais fatores que determinam o sucesso da criação. Por isso, é importantes observar o pH e a transparência da água.



O pH ideal para a maioria dos peixes é entre 6,5 e 8.

O pH 7 é neutro. Menor que 7 é ácido e acima de 7 é alcalino ou básico

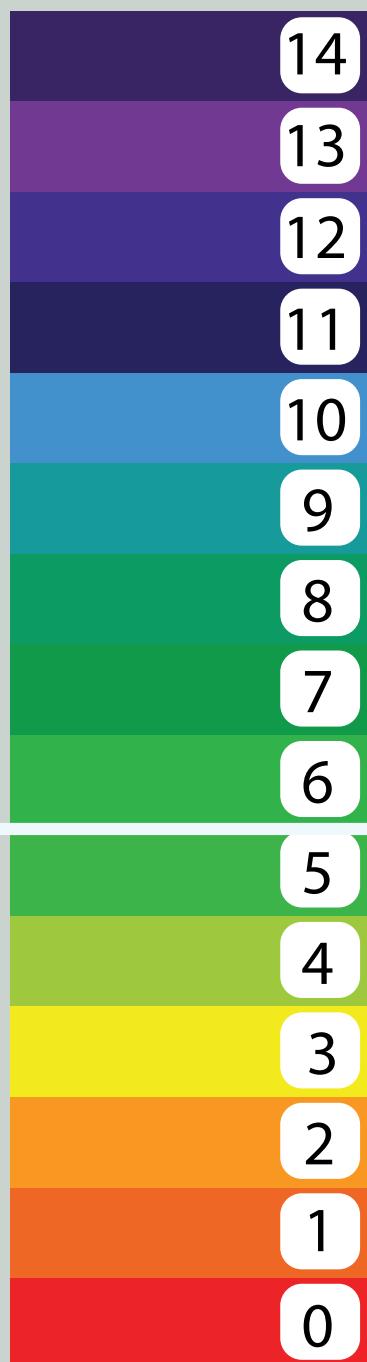


O pH da água é influenciado diretamente pelo solo do viveiro ou açude.

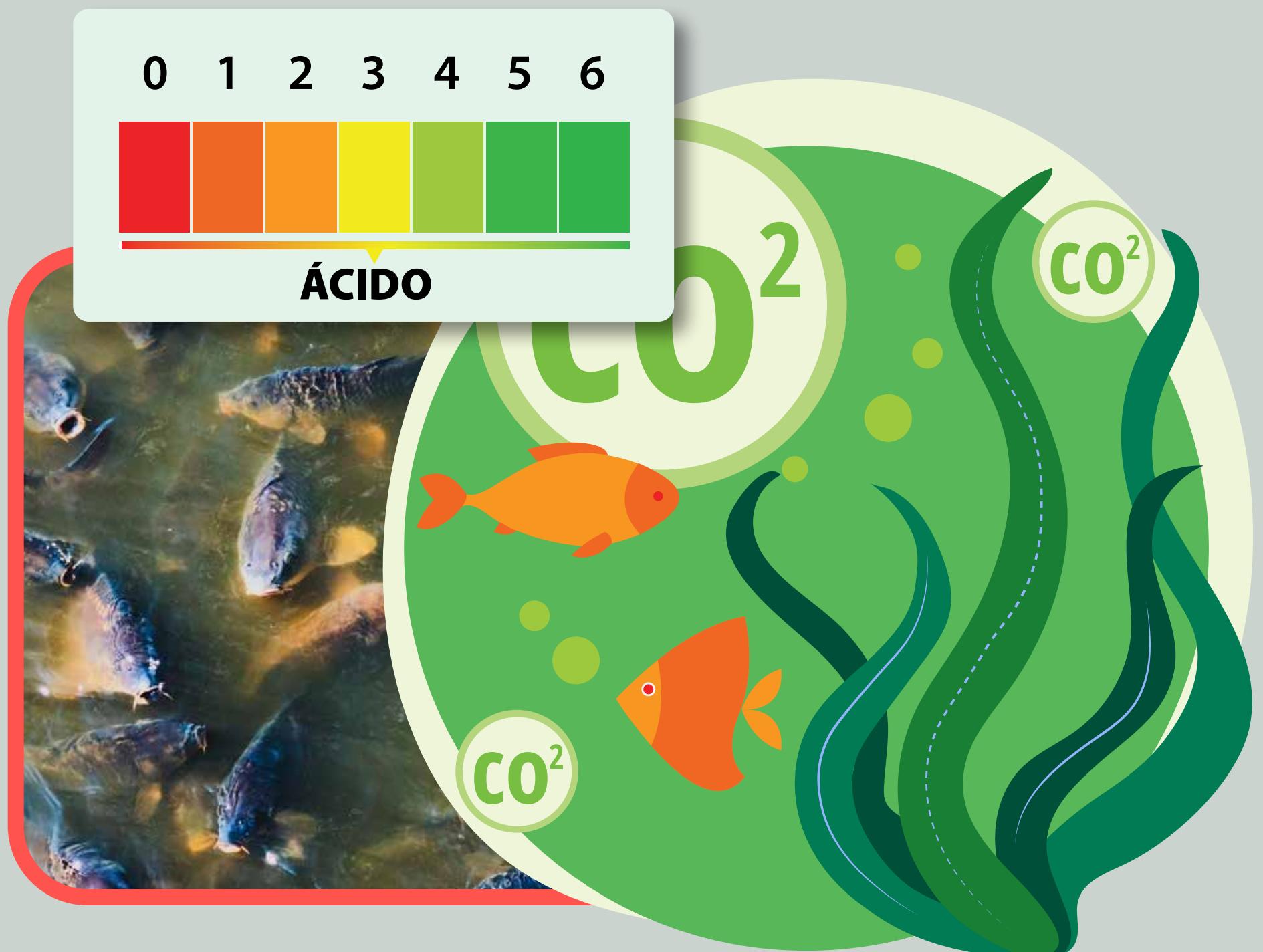
Antes de iniciar um projeto de piscicultura em viveiros escavados, é necessário fazer a análise do solo para saber se será necessário fazer a correção do solo



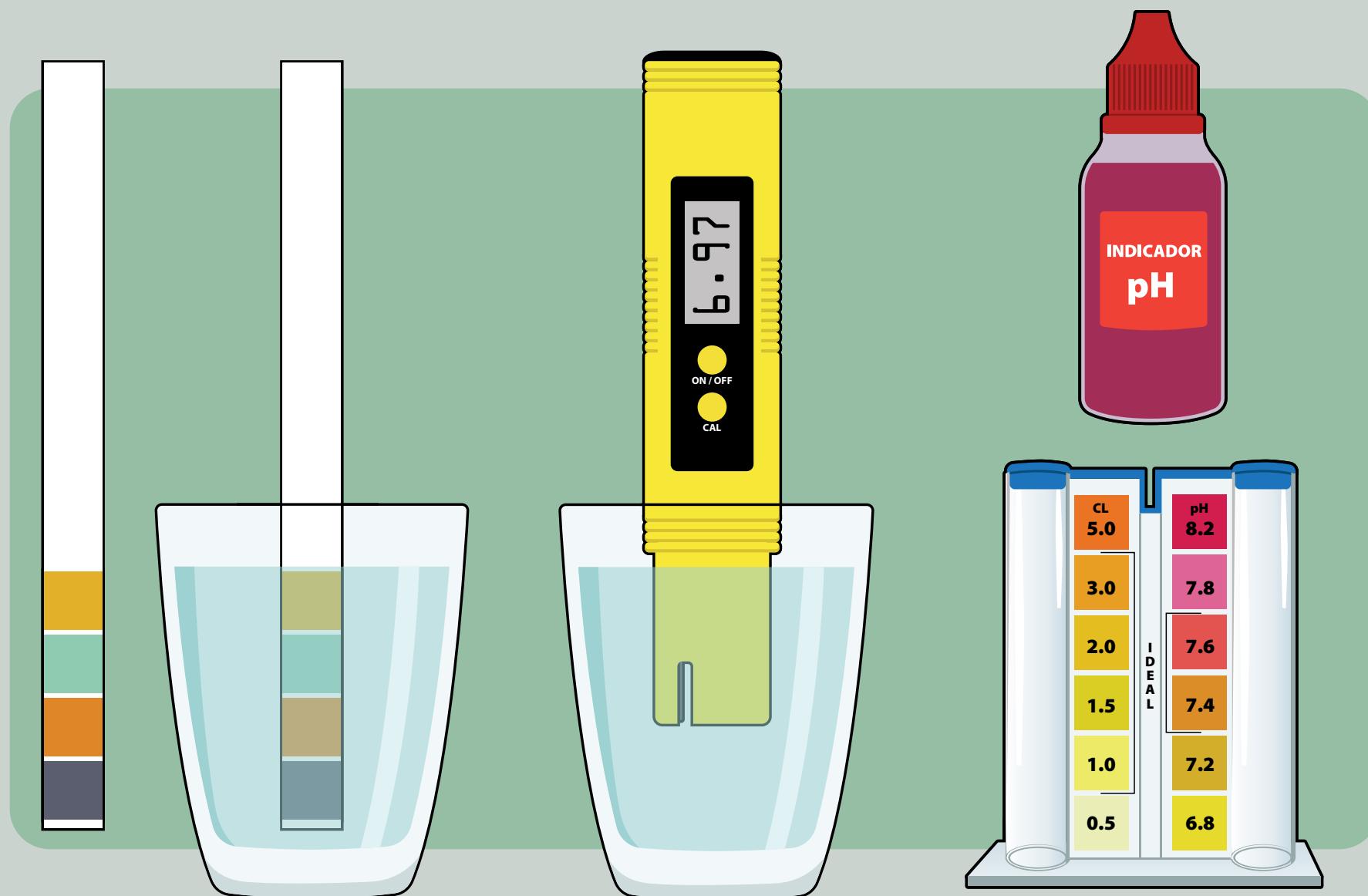
Caso esteja menor do que 6,
deve se fazer a correção do solo,
seguindo a recomendação técnica.



O pH também fica mais ácido devido à respiração dos organismos aquáticos, principalmente à noite.



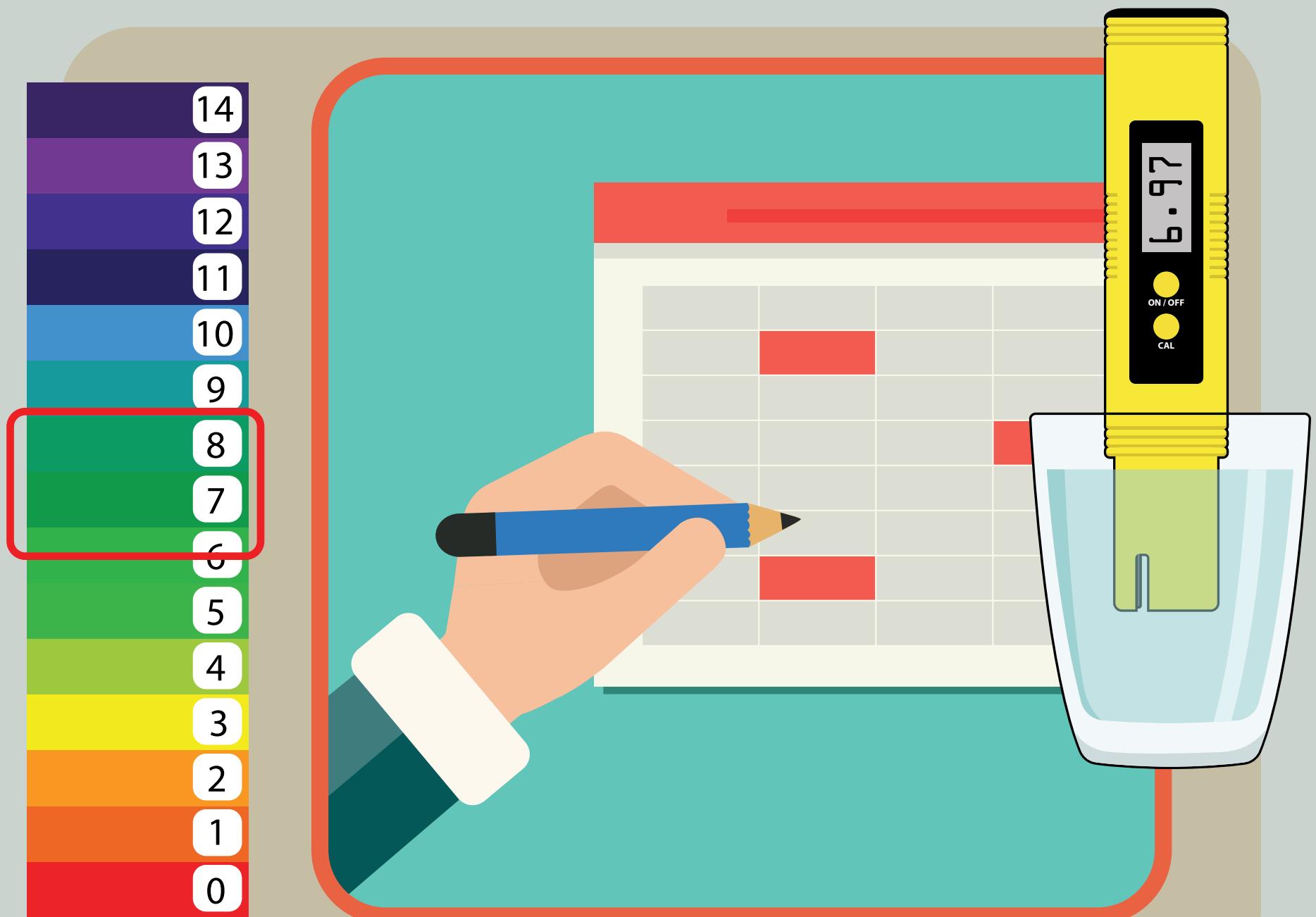
O pH da água pode ser medido por diferentes métodos. Os mais comuns são a fita para medir o pH, o kit químico de análise com o uso de reagente ou um aparelho eletrônico chamado peagâmetro.



A medição deve ser semanal e realizada em todos viveiros a 20 cm de profundidade, pela manhã e à tarde, sempre nos mesmos horários e local.

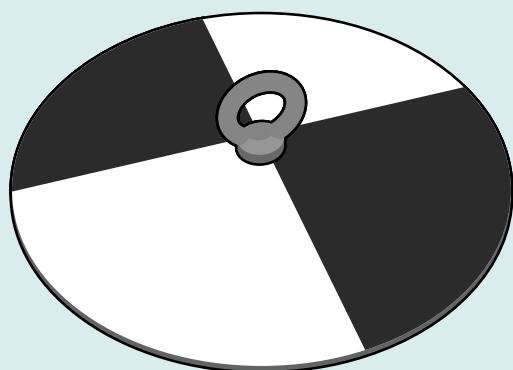


Anote os resultados na planilha de controle e verifique se eles estão entre 6,5 e 8, e também se a variação é menor que 2.

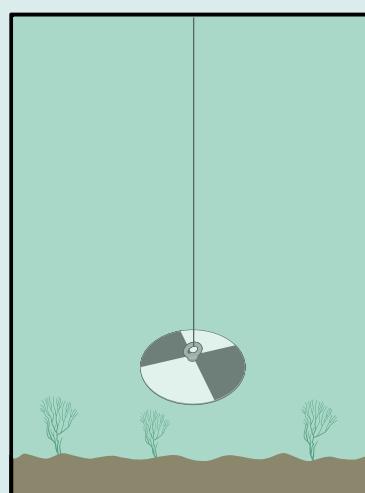


A cor da água não pode ser um verde muito escuro e nem muito transparente e pode ser avaliada usando o disco de Secchi.

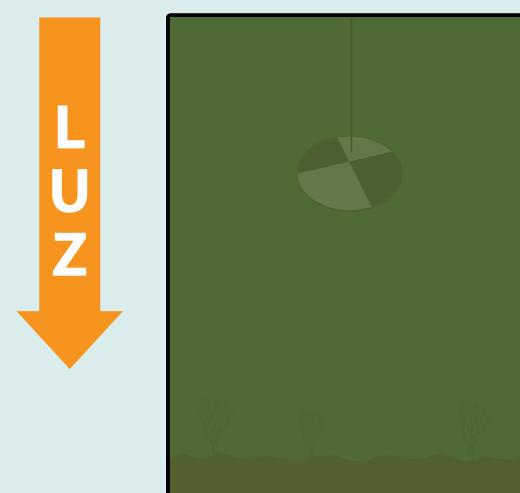
Mergulhe o disco na água. Ele deve ser visível a uma profundidade de 30 cm. Se ele desaparecer completamente, significa que a água está muito turva, sendo necessário a renovação parcial da água, retirando sempre a água do fundo do tanque



ÁGUA CLARA



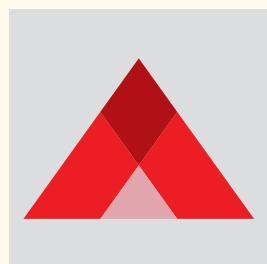
ÁGUA TURVA



Neste caso, é preciso avaliar a quantidade de ração fornecida ou a população de peixes existente, verificando a necessidade de ajustes no manejo do tanque.



EMATER
Minas Gerais



**MINAS
GERAIS**

GOVERNO DIFERENTE.
ESTADO EFICIENTE.

Curta



Comente



Compartilhe



Salve

