

Informações sobre a estratégia usada para observação e amostragem do solo são necessárias para decidir sobre vários aspectos operacionais/metodológicos posteriores. Por exemplo, a fusão de conjunto de dados e o método de inferência estatística. No FEBR essas informações são armazenadas em três campos – veja a tabela abaixo. O primeiro deles, `amostra_tipo`, refere-se ao tipo de amostragem empregado, podendo ser simples – uma única observação ou amostra coletada num determinado ponto, como no caso de um perfil do solo – ou composta – duas ou mais observações ou amostras coletadas em uma determinada área e posteriormente agregadas. O segundo campo, `amostra_quantidade`, armazena o número de observações ou amostras, sendo assim principalmente útil no caso de observação ou amostragem do tipo composta. Por fim, a área amostral, `amostra_area`, que se refere ao tamanho da área usada para fazer a observação ou amostragem do solo, seja ela simples – a área de uma trincheira para descrição de um perfil do solo costuma ser de 1 m<sup>2</sup> – ou composta.

**Tabela 1.** Campos usados para descrever a estratégia de observação e amostragem do solo.

<b>Campo</b>	<b>Definição</b>
<code>amostra_tipo</code>	tipo de amostragem, simples ou composta
<code>amostra_quantidade</code>	número de subamostras
<code>amostra_area</code>	área amostral