

O campo\_tipo destina-se a informações mais específicas sobre os dados armazenados nas tabelas EVENTO e CAMADA. O campo campo\_tipo serve para armazenar a categorização das informações contidas nas EVENTO e CAMADA.

**Tabela 1.** Campos usados para tipificação dos dados.

| campo_id   | campo_descricao  | campo_exemplo |
|------------|--|---------------|
| campo_tipo | Tipo de dado armazenado no campo da tabela observacao ou camada. |               |

As categorias possíveis são descritas na Tabela 2.

**Tabela 2.** Tipificação de dados de variáveis do solo.

| Tipo     | Definição   | Exemplo  |
|----------|---|--|
| Inteiro  | Números positivos ou negativos sem casas decimais       | Número de subamostras coletadas, número de identificação de uma amostra  |
| Real     | Números positivos ou negativos com casas decimais       | Conteúdo de argila, Profundidade do solo, elevação acima do nível do mar |
| Texto    | Uma cadeia de caracteres alfanuméricos e especiais      | Classificação taxonômica, descrição morfológica                          |
| Booleano | Um valor verdadeiro (1) ou falso (0)                    | Presença/ausência de carbonatos, presença/ausência de cerosidade         |
| Data     | Datas na representação aaaa-mm-dd                       | Data em que as amostras foram coletadas                                  |
| Moeda    | Números com casas decimais representando moeda corrente | Valor monetário da terra, custo monetário de análise de uma amostra      |