Tipos de dados (MySQL):

A segui encontra-se em forma de tabela os tipos de dados que o MySQL dá suporte, separados em categorias tipo String, Numerico, Data/Time e LOB (Large Object).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| SINTAXE DO TIPO DE DADO: | TAMANHO MÁXIMO: | EXPLICAÇÃO: |
| CHAR (Size) | 255 caracteres | Onde (Size) é o número de caracteres capaz de ser armazenado.  Tamanho fixo. |
| VARCHAR (Size) | 255 caracteres | Onde (Size) é o número de caracteres capaz de ser armazenado.  O tamanho é ajustado ao dado inserido. |
| TINYTEXT (Size) | 255 caracteres | Onde (Size) é o número de caracteres capaz de ser armazenado. |
| TEXT (Size) | 65.535 caracteres | Onde (Size) é o número de caracteres capaz de ser armazenado. |
| MEDIUMTEXT (Size) | 16.777.215 caracteres | Onde (Size) é o número de caracteres capaz de ser armazenado. |
| LONGTEXT (Size) | 4.294.967.295 caracteres (4GB) | Onde (Size) é o número de caracteres capaz de ser armazenado. |
| BINARY (Size) | 255 caracteres | Onde (Size) é o número de caracteres binários capaz de serem armazenados.  Tamanho fixo. |
| VARBINARY (Size) | 255 caracteres | Onde (Size) é o número de caracteres capaz de ser armazenado.  O tamanho é ajustado ao dado inserido. |