



| POPULAÇÃO URBANA (hab)                            | SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO |                             |   |                                      | NOTAS                          | SITUAÇÃO  | SISTEMA INOCÊNCIA |                      |
|---|----------------------------------|-----------------------------|---|--------------------------------------|--------------------------------|---|-------------------|----------------------|
| <br>Baixo/Distrito/Povoado<br>De 50.000 a 250.000 | <br>Fossa Sética                 | <br>Reator Aeróbio          | <br>Valo de Oxidação                        | <br>Leito de Secagem de Lodo         | <br>Córrego                    | Obs.: Tratamento preliminar já considerado nas ETE's<br>Qaf = vazão afluente<br>Qef = vazão efluente<br>Qproj = vazão de projeto<br>Qeb = vazão de esgoto bruto<br>Qref = vazão de referência<br>Efad = eficiência adotada (projeto, operação ou literatura)<br>ETE = estação de tratamento de esgoto<br>DBO = demanda bioquímica de oxigênio<br>População urbana: fonte SNIS 2013<br>Sol. individual: remoção adotada = 60%<br>% = parcela do esgoto total produzido |                   | Município: Inocência |
| <br>Fossa-Filtro                                  | <br>Reator Anaeróbio / UASB      | <br>Lagoas de Estabilização | <br>ETEs de Pequeno Porte                   | <br>Emissário Submarino              | Estado: Mato Grosso do Sul     |   |                   |                      |
| <br>Até 5.000<br>De 250.000 a 1.000.000           | <br>Físico-Químico               | <br>Filtro Aeróbio          | <br>Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial      | <br>Estação de Bombeamento de Esgoto | Operador: Prefeitura Municipal |   |                   |                      |
| <br>Mais de 5.000<br>Mais de 1.000.000            | <br>MBBR                         | <br>Filtro Anaeróbio        | <br>Desaguamento (filtro-prensa/centrífuga) | <br>Corpo Receptor (Lago)            | Data: Março/2016               |   |                   |                      |
| <br>De 5.000 a 50.000                             | <br>Decantador Primário          | <br>Filtro Aerado Submerso  | <br>Decantador Secundário                   | <br>Corpo Receptor (Rio)             |                                |   |                   |                      |