



| POPULAÇÃO URBANA (hab)                         | SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO |                         |                                    |                                  |                                  |   | NOTAS   | SITUAÇÃO | SISTEMA NHANDEARA   |
|--|----------------------------------|-------------------------|------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---|---|----------|---|
| Bairro/Distrito/Povoado<br>De 50.000 a 250.000 | Fossa Séptica                    | Reator Aeróbio          | Valo de Oxidação                   | Leito de Secagem de Lodo         | Córrego                          | Emissário Submarino   | 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 |          | <b>Município:</b> Nhandeara<br><b>Estado:</b> São Paulo<br><b>Operador:</b> SABESP<br><b>Data:</b> Março/2015<br> |
| Até 5.000<br>De 250.000 a 1.000.000            | Fossa-Filtro                     | Reator Anaeróbio / UASB | Lagoas de Estabilização            | ETEs de Pequeno Porte            | Estação de Bombeamento de Esgoto | Esgoto Remanescente<br>Sistema Existente<br>Sistema Planejado<br>ETE / Sistema Desativado |   |          |   |
| De 5.000 a 50.000<br>Mais de 1.000.000         | Físico-Químico                   | Filtro Aeróbio          | Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial | Estação de Bombeamento de Esgoto | Corpo Receptor (Lago)            | Corpo Receptor (Rio)  |   |          |   |