



\* Valor Estimado

\*\* Existência de Manancial à Jusante  
(Necessidade de remoção de Nitrogênio)

| POPULAÇÃO URBANA (hab) | SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO | NOTAS  | SITUAÇÃO | SISTEMA SÃO JOÃO DA SERRA  |
|------------------------|----------------------------------|--|----------|--|
|                        |                                  | <p>Obs.: Tratamento preliminar já considerado nas ETE's</p> <p>Qaf = vazão afluente</p> <p>Qef = vazão efluente</p> <p>Qproj = vazão de projeto</p> <p>Qeb = vazão de esgoto bruto</p> <p>Qref = vazão de referência</p> <p>Efad = eficiência adotada (projeto, operação ou literatura)</p> <p>ETE = estação de tratamento de esgoto</p> <p>DBO = demanda bioquímica de oxigênio</p> <p>População urbana: fonte SNIS 2013</p> <p>Sol. individual: remoção adotada = 60%</p> <p>(%) = parcela do esgoto total produzido</p> |          | <p><b>Município:</b> São João da Serra</p> <hr/> <p><b>Estado:</b> Piauí</p> <hr/> <p><b>Operador:</b> Prefeitura Municipal</p> <hr/> <p><b>Data:</b> Julho/2016</p> |

