





**PLANTA (MEIA)**

| VELOCIDADE DE PERCOLAÇÃO<br><small>(tempo em minutos para a água descer no furo de ensaio de 25cm)</small> | POÇO ABSORVENTE<br><small>ALTURA UTIL DO POÇO ABSORVENTE EM METROS POR HABITANTE (ou habitante equivalente) SERVIDO</small> |      |      |      |      |      |      |
|--|---|------|------|------|------|------|------|
|  | Diâmetro do poço (m)  |      |      |      |      |      |      |
|  | 1.00  | 1.25 | 1.50 | 1.75 | 2.00 | 2.50 | 3.00 |
| 2 ou menos   | 0.39  | 0.31 | 0.26 | 0.22 | 0.20 | 0.16 | 0.13 |
| 3  | 0.47  | 0.38 | 0.31 | 0.27 | 0.24 | 0.19 | 0.16 |
| 4  | 0.54  | 0.43 | 0.36 | 0.31 | 0.27 | 0.22 | 0.18 |
| 5  | 0.59  | 0.47 | 0.39 | 0.34 | 0.30 | 0.24 | 0.20 |
| 10   | 0.78  | 0.62 | 0.52 | 0.45 | 0.39 | 0.31 | 0.26 |
| 15   | 0.89  | 0.70 | 0.59 | 0.51 | 0.45 | 0.36 | 0.30 |
| 30   | 1.17  | 0.94 | 0.78 | 0.67 | 0.59 | 0.47 | 0.39 |
| superior a 30  | não aplicável   |      |      |      |      |      |      |

- TERRENO PARA CAPACIDADE DE ABSORÇÃO DE 667 Lm<sup>2</sup>/DIA

**NOTA:**

UMA FOSSA SÉPTICA, POR SI SÓ, NÃO DÁ LUGAR A UMA DEPURAÇÃO CONVENIENTE DA ÁGUA RESIDUAL. ASSIM, DEVERÁ SER COMPLEMENTADA COM ELEMENTOS ABSORVENTES (poços absorventes, trincheiras filtrantes, filtros de areia, por exemplo), SALVO EM CASOS ESPECIAIS DE GRANDE DILUIÇÃO OU EM OUTROS DEVIDAMENTE AUTORIZADOS PELOS SERVIÇOS COMPETENTES DE SAÚDE.