



**CÂMARA DOS DEPUTADOS**

## **PROJETO DE LEI N.º 682, DE 2011**

**(Do Sr. Weliton Prado)**

Torna obrigatória a execução de reservatório para as águas coletadas por coberturas e pavimentos em lotes, edificadas ou não, nas condições que menciona, e dá outras providências.

**DESPACHO:**

APENSE-SE À(AO) PL-2750/2003.

**APRECIÇÃO:**

Proposição sujeita à apreciação conclusiva pelas Comissões - Art. 24 II

**PUBLICAÇÃO INICIAL**

Art. 137, caput - RICD

O Congresso Nacional decreta:

Art. 1º - Nos lotes, edificados ou não, que tenham área impermeabilizada superior a 500m<sup>2</sup> (quinhentos metros quadrados), deverão ser executados reservatórios para acumulação das águas pluviais, como condição para obtenção do Certificado de Conclusão ou Auto de Regularização previstos no Código de Obras e Edificações no respectivo Código de Obras e Edificações.

Art. 2º - A capacidade do reservatório deverá ser calculada com base na seguinte equação:  $V = 0,15 \times A_i \times IP \times t$ , onde  $V$  = volume do reservatório (m<sup>3</sup>);  $A_i$  = área impermeabilizada (m<sup>2</sup>);  $IP$  = índice pluviométrico igual a 0,06m/h;  $t$  = tempo de duração da chuva igual a uma hora.

§ 1º - Deverá ser instalado um sistema que conduza toda a água captada por telhados, coberturas, terraços e pavimentos descobertos ao reservatório.

§ 2º - A água contida no reservatório deverá preferencialmente infiltrar-se no solo, podendo ser despejada na rede pública de drenagem após uma hora de chuva ou ser conduzida para outro reservatório a fim de ser utilizada para finalidades não potáveis.

Art. 3º - Os estacionamentos em terrenos autorizados, existentes e futuros, deverão ter 30% (trinta por cento) de sua área com piso drenante ou com área naturalmente permeável.

§ 1º - A adequação ao disposto neste artigo deverá ocorrer no prazo de noventa dias.

§ 2º - Em caso de descumprimento do disposto no "caput" deste artigo, o estabelecimento infrator não obterá a renovação de seu alvará de funcionamento.

Art. 4º - Esta lei entra em vigor na data de sua publicação.

## JUSTIFICAÇÃO

A escassez de água potável é um problema sério que envolve toda a população. Diversos estudos atestam a importância dos sistemas de captação e

aproveitamento da água de chuva em finalidades não potáveis. Uma importante contribuição à sociedade, não somente com a questão do uso consciente da água, mas também como forma de minimizar os custos com os serviços de abastecimento de água.

Ora, a água tem um papel fundamental para a sobrevivência dos seres vivos, razão pela qual torna-se necessário implantar medidas alternativas de redução do consumo *per capita*, sem que haja mudanças radicais nos hábitos dos consumidores.

Assim, propomos este projeto de lei, que não configura a solução da questão, mas é uma contribuição que, somada a tantas outras medidas, poderá resultar em melhores condições de vida para todos.

Sala das Sessões, em 11 de março de 2011.

**WELITON PRADO**  
**DEPUTADO FEDERAL - PT/MG**

<b>FIM DO DOCUMENTO</b>
-------------------------