



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL



Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior  
Instituto Nacional da Propriedade Industrial

CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO N.º **C1 9902118-8**

O INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL concede o presente CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO, que outorga ao seu titular a propriedade do aperfeiçoamento ou desenvolvimento introduzido na invenção patenteada, conforme discriminado neste título, em todo o território nacional, garantindo os direitos dele decorrentes, previstos na legislação em vigor.

(21) Número do Depósito : C1 9902118-8

(22) Data do Depósito : 19/04/2000

(61) Pedido Principal : P19902118-8 10/05/1999

(43) Data da Publicação do Pedido : 27/11/2001

(51) Classificação Internacional : F16K 11/02; E03D 3/12

(54) Título : VÁLVULA DE DESCARGA CAPACITIVA PARA VASOS SANITÁRIOS.

(73) Titular : Carlos Frederico Vaz de Carvalho, Engenheiro(a), CGC/CPF: 09240446672. Endereço: Rua Cel. Egídio Benício de Abreu, 650, Paraíso, Belo Horizonte, Minas Gerais, Brasil (BR/MG), CEP: 30270-170. Cidadania: Brasileira.; Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG, CGC/CPF: 17217985000104. Endereço: Av. Antônio Carlos, 6627, Pampulha, Belo Horizonte, Minas Gerais, Brasil (BR/MG), CEP: 31270-901.

(72) Inventor : Marcos Pinoti Barbosa, Professor(a). Endereço: Rua Bernardo Guimarães, 2053, apto. 302, Lourdes, Belo Horizonte, Minas Gerais, Brasil, CEP: 30140-032. Cidadania: Brasileira.; Carlos Frederico Vaz de Carvalho, Engenheiro(a), CGC/CPF: 09240446672. Endereço: Rua Cel. Egídio Benício de Abreu, 650, Paraíso, Belo Horizonte, Minas Gerais, Brasil, CEP: 30270-170. Cidadania: Brasileira.

Prazo de Validade : 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/1999, observadas as condições legais.

Expedida em : 14 de Julho de 2009.

Carlos Pazos Rodriguez  
Diretor de Patentes

