República Federativa do Brasil
Ministério do Desenvolvimento, Indústria e do Comércio Exterior
Instituto Nacional da Propriedade Industrial.

(21) **PI0901054-8 A2**

BRPI0901054A2

(22) Data de Depósito: 17/04/2009
(43) Data da Publicação: 28/12/2010
(RPI 2086)

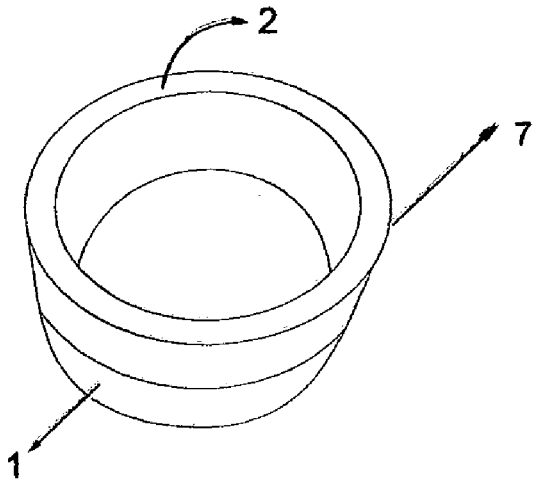
(51) Int.Cl.:
B27N 5/00

(54) Título: **XAXIM ECOLÓGICO**

(73) Titular(es): Evandro dos Santos

(72) Inventor(es): Evandro dos Santos

(57) Resumo: Xaxim Ecológico O Xaxim ecológico e um elemento cuja sua função e o desenvolvimento de qualquer planta em seu interior têm a maior função de preserva o meio ambiente, proporciona 100% de redução de cortes de arvores.



PI0901054-8

"Xaxim Ecológico"

Refere-se a presente patente a um xaxim ecológico, que conjuga a função de cultivo de plantas, proporcionando assim, maior preservação do meio ambiente.

Atualmente, os xaxins existentes, que conjugam a mesma função do ecológico, mas proporcionando o desequilíbrio ambiental, que são feitos do tronco da arvore causando o inconveniente da necessidade de cortes de arvores sendo prejudicial ao meio ambiente.

Com intuito de solucionar os problemas, desenvolveu-se a presente invenção, o Xaxim ecológico feito através do resíduo da matéria-prima da piaçava, sem prejudicar a natureza ou aqueles que habitam ao seu redor.

O Xaxim ecológico é constituído de 100% de piaçava, sendo moldada em uma estrutura metálica, Sendo aquecida a tal proporção que se torne firme.

Utilizado para cultivo de plantas como a samambaia, tem a finalidade de contribuir para a maior preservação do meio ambiente, campo onde pode ser utilizado, onde possa ter plantas ou em local arejado.

O Presente pedido poderá ser mais bem compreendido através da seguinte descrição detalhada, nas figuras em anexo, onde:

A **FIGURA 1** representa uma vista da parte superior do xaxim.

A **FIGURA 2** representa uma vista proporcional à parte inferior xaxim.

A **FIGURA 3** representa uma vista da parte frontal do xaxim.

Reivindicações

1. "Xaxim Ecológico", Caracterizado por constituir-se de piaçava feito sobre medida exata para que seja adequado ao seu suporte.

2. "Xaxim Ecológico", de acordo com a reivindicação 1, caracterizado pelo fato de ser ecológico não prejudicial ao ambiente ou onde esta situado.

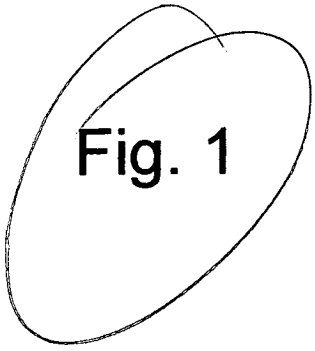
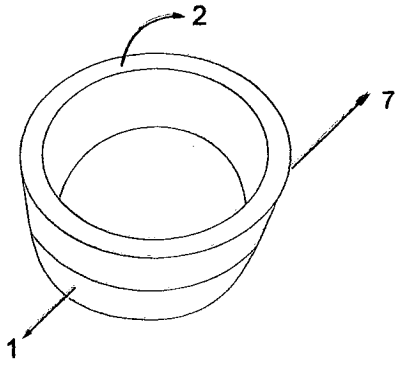


Fig. 1



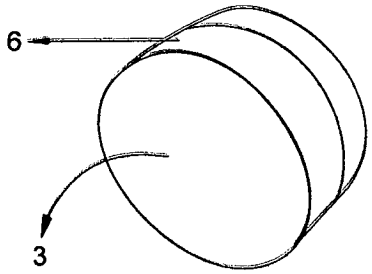


Fig. 2

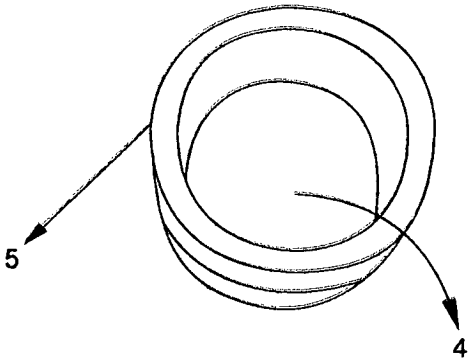


Fig. 3

PI0901054-8

Resumo

"Xaxim Ecológico"

O Xaxim ecológico e um elemento cuja sua função e o desenvolvimento de qualquer planta em seu interior têm a maior função de preserva o meio ambiente, proporciona 100% de redução de cortes de arvores.