

Autor(es): Camilo Freddy Mendoza Morejon, Daniela Cristina de Oliveira Bueno e Jeferson Guilherme Blauth .

Titular(es): UNIOESTE

Patente Nacional: INPI

Data de Protocolo: 22/12/2015

Data de Publicação:

RPI:

Descrição:

Patente Modelo de Utilidade refere-se a um conjunto de componentes que propiciam a geração de vapor aromatizado para uso em saunas o qual possui elementos que conferem características diferenciadas na forma e na sua estrutura, os quais quando combinados de forma criativa resultaram numa nova forma e arranjo tecnológico que contribui para a melhoria funcional proporcionando maximização do aproveitamento da energia e também a sua versatilidade da sua aplicação. O aroma do vapor é proveniente de óleos essenciais de folhas vegetais, de raízes, de flores, de cavacos, de cascas de frutos entre outros. O equipamento é dotado de um gerador de vapor constituído de elementos que auxiliam a fluidodinâmica e facilitam o escoamento dos fluídos entre equipamentos, dotado também de leitos modulares de extração, compostos por gavetas para colocação dos materiais que contém óleos essenciais, que de acordo com a demanda o número de gavetas para colocação dos materiais que contém óleos essenciais, que de acordo com a demanda o número de gavetas pode ser expandido conferindo-lhe versatilidade quanto a sua aplicação em diversos tamanhos e capacidades.