



Superintendencia de Industria y Comercio

Mediante Certificado Número: **3426**

Otorga la Patente de Invención PCT a:

V&M DO BRASIL S/A
BELO HORIZONTE, MINAS GERAIS, BRASIL

A la creación denominada:

Eje a partir de un tubo sin costura para vehiculos de ferrocarril y un proceso para la fabricacion de un eje a partir de un tubo de acero sin costura para vehiculos de ferrocarril

Inventor(es):

Ronaldo Faria Antunes, Jose Antonio Filho

Solicitud Internacional No:

PCT/BR2008/000362

Clasificación Internacional:
de Patentes

C21D 9/28, 1/02, 1/28, 11/00, 8/04, 8/10
B21K 1/06

Prioridad No:

BR PI0704944-7 30/11/2007

Reivindicación(es): 35

Vigente desde: **01/12/2008**

Hasta: **01/12/2028**



Que la solicitud de Patente de Invención PCT No. 10079356 cumple con los requisitos previstos en las disposiciones legales vigentes, Resolución No. 10620 de 18/03/2013, en testimonio de ello se estampa la firma del funcionario competente y el sello de esta Entidad.

Superintendente de Industria y Comercio

