República Federativa do Brasil
Ministério da Economia
Instituto Nacional da Propriedade Industrial

(11) PI 1009332-0 B8

BRPI1009332B8

(22) Data do Depósito: 18/03/2010

(45) Data de Concessão: 02/06/2020

(54) Título: MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR E SISTEMA ESTRUTURADO PARA FORNECER FUNCIONALIDADE DE REDE LÓGICA PARA REDES DE COMPUTADOR

(51) Int.Cl.: G06F 15/173.

(30) Prioridade Unionista: 30/03/2009 US 12/414,260.

(73) Titular(es): AMAZON TECHNOLOGIES, INC..

(72) Inventor(es): DANIEL T. COHN; ERIC JASON BRANDWINE; ANDREW J. DOANE.

(86) Pedido PCT: PCT US2010027822 de 18/03/2010

(87) Publicação PCT: WO 2010/114715 de 07/10/2010

(85) Data do Início da Fase Nacional: 08/09/2011

(57) Resumo: MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR E SISTEMA ESTRUTURADO PARA FORNECER FUNCIONALIDADE DE REDE LÓGICA PARA REDES DE COMPUTADOR São descritas técnicas para fornecimento da funcionalidade de rede lógica para redes de computador gerenciadas, como, por exemplo, para redes de computador virtuais fornecidas em nome de usuários ou outras entidades. Em algumas situações, um usuário pode configurar a sua ou especificar de outra maneira a topologia de rede para uma rede de computador virtual, como, por exemplo, uma topologia de rede lógica que separa múltiplos nós de computação da rede de computador virtual dentro de múltiplas sub-redes lógicas e/ou que especifica um ou mais dispositivos de rede lógica para a rede de computador virtual. Depois que a topologia de rede é especificada para a rede de computador virtual, a funcionalidade de rede lógica correspondente uma topologia de rede pode ser fornecida de várias maneiras, como, por exemplo, sem implantar fisicamente a topologia de rede para a rede de computador virtual. Em algumas situações, os nós de computação podem incluir nodos de máquina virtual hospedados em uma ou mais máquinas de computação físicas ou sistemas, como, por exemplo, através de um ou mais ou em nome de um ou mais usuários.(...).