

Distrito de Fumaça, em Resende, terá internet e telefonia celular comunitária.

Encontro internacional que ocorre no fim de julho vai dar partida em projeto pioneiro no Brasil.

(Fumaça, Resende-RJ, Brasil). _ As redes de dados e telefonia celular comunitárias chegam ao Brasil através de projeto que acontece no mês de julho no distrito de Fumaça (Resende-RJ). Ali será instalada uma rede wifi de internet e uma de telefonia celular, geridas pela comunidade, proporcionando assim um serviço que até agora não existia na vila. A população chegou a fazer abaixo-assinado para operadoras de celular, pedindo instalação do serviço na região, sem que houvesse resposta.

As redes comunitárias promovem o acesso dos cidadãos às telecomunicações, entendidas não somente como serviço mas também como um direito a ser protegido, criando um espaço de gestão comunitária para que as pessoas se beneficiem da rede tomem parte das decisões que afetam sua gestão e funcionamento.

Mutirões e oficinas para construção da rede em Fumaça: 1º de agosto, “Batizado Digital”

Os moradores de Fumaça são os protagonistas na criação, desenho e manutenção da rede comunitária. Depois de alguns encontros e anúncios, aconteceu no último sábado um encontro para definir os principais pontos da rede e oficina sobre o funcionamento dos roteadores. No próximo domingo, dia 26, começam os mutirões para instalação dos equipamentos, com a ajuda dos moradores e participantes do encontro. A rede de Fumaça vai consistir de 16 pontos de rede wifi, e uma antena para telefonia celular (ainda pendente de licença da Anatel). Além da cobertura em Fumaça, estão previstas conexões com Resende e Porto Real através de links de longa distância.

Colaboradores voluntários vão se unir ao mutirão de instalação entre os dias 24 de julho e 01 de agosto, ficando hospedados em sítio na região.

Encontro internacional em Fumaça de 24 de julho a 1º de agosto para montagem da rede.

O projeto de lançamento da rede, que vem sendo preparado há alguns meses, corre sob a organização da Nuvem, hacklab rural situado em Visconde de Mauá e no sítio Nebulosa, em Fumaça, que conseguiu uma bolsa Commotion para o desenvolvimento de redes comunitárias do OTI - Open Technology Institute (Estados Unidos). Com esse financiamento foram comprados os equipamentos básicos e material necessário para a rede. Para a instalação vai acontecer um encontro entre os dias 24 de julho e 1º de agosto, com especialistas e voluntários do Brasil e de outros países como Argentina, Nicarágua, e Catalunha (Espanha), e de projetos de redes comunitárias como Guifi.net, Quintana Libre e Delta Libre.

Primeira rede de Internet e telefonia comunitária no Brasil, pioneira no mundo

O desenvolvimento de redes comunitárias é um movimento pioneiro no Brasil; apesar de existirem diversas redes similares no mundo, a telefonia celular autogerida tem poucos exemplos. Citamos a título de curiosidade a experiência do coletivo Rhizomatica, no México, e a que se instalou em tribo isolada da amazônia brasileira. Este último é um caso interessante para a discussão de uso cidadão do espectro, obtendo-se licença para seu uso não-comercial, em lugares onde não chegam as grandes operadoras de telefonia móvel.

Maiores informações:

Bruno Vianna

tel. 21-988908753

24 33871907

nuvemhr@gmail.com

http://nuvem.tk/wiki/index.php/Fuma%C3%A7a_Data_Springs