

Resumo iPet - Adote Online

Projeto e desenvolvimento, em parceria com a Câmara Municipal de Vereadores de Charqueadas, de um sistema para internet para cadastrar animais abandonados para adoção, onde os usuários, poderão selecionar o animal que mais se adapta ao seu perfil, através da visualização das principais características físicas e comportamentais dos animais disponíveis para adoção nas entidades que acolhem animais abandonados. É público e notório o número crescente de animais abandonados nas ruas de Charqueadas e São Jerônimo. Esses animais tornam-se um problema de saúde pública, em função da reprodução rápida e descontrolada. Muitas vezes, devido aos maus tratos e abandono, apresentam ferimentos e doenças no pelo e pele que podem contaminar os serem humanos. As prefeituras não possuem centros de controle de zoonoses eficientes e as ONGs responsáveis pelo abrigo e cuidados desses animais não dão conta da sempre crescente população de cães e gatos abandonados. Levar essa realidade a público no formato de uma rede social, pode estimular e facilitar o processo de adoção de animais, caracteriza-se com uma solução de parte do problema, constituindo-se na possibilidade de redução da população de animais abandonados. O iPet propõe-se a desenvolver, a partir do banco de dados, um mecanismo de compatibilização automática entre animais candidatos a adoção e pessoas interessadas em adotar, o objetivo aqui é o de facilitar a seleção e agilizar o processo como um todo. A partir dessas informações também será possível quantificar a população de animais abandonados por cidade e/ou por bairro, destacando as áreas mais críticas e que apresentem maior perigo de contágio de doenças transmissíveis para a população humana. O cadastro dos animais possíveis de serem adotados poderá ser feito não só pelos usuários, mas também pelas ONGs responsáveis pela guarda e cuidados desses. O sistema para internet iPet será desenvolvido utilizando-se das seguintes linguagens: HTML; JavaScript; CSS; PHP; banco de dados MySQL.