

Projecto SIMAT

Sistema de Informação Municipal: Aplicações Técnicas em Tecnologia SIG

Resumo

Localização: Região do Norte de Portugal

Duração: 30 meses | Julho 1997 a Dezembro 1999

Orçamento: 170.000 contos / 850.000 € | **Taxa de Execução Financeira:** 99,98%

Pessoas envolvidas: cerca de 130 | 50 institucionais e 80 técnicos.

Financiamento:

- 75% co-financiado pelo PRONORTE - Programa Operacional do Norte
- 25% autarquias locais

Organizações envolvidas:

- 2 instituições da Administração Pública
 - o CCRN - Comissão de Coordenação da Região do Norte
 - o DRE - Direcção Regional do Norte do Ministério da Economia
- 19 instituições Autárquicas
 - o Câmara Municipal de Chaves
 - o Câmara Municipal de Guimarães
 - o Câmara Municipal da Maia
 - o Câmara Municipal de São João da Madeira
 - o Associação de Municípios do Vale do Douro Sul | 10 Municípios
 - o Associação de Municípios da Terra Quente Transmontana | 5 Municípios
- 2 instituições de Investigação & Desenvolvimento
 - o INESC - Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores do Porto
 - o UNAVE - Associação para a Formação Profissional e Investigação da Universidade de Aveiro
- 1 coordenação do Projecto
 - o Parceria - Consultoria de Gestão, Lda. | António Jorge Monteiro
- 4 parceiros Técnico-Comerciais
 - o Intergraph (Portugal) S.A.
 - o Micrograf - Empresa de Distribuição de Microinformática e Grafismo, S. A. | Autodesk Portugal
 - o Octopus - Sistemas e Informação Geográfica, Lda. | ESRI Portugal
 - o PH - Informática e Microsistemas, Lda.

Trabalho realizado:

Análise e a especificação de aplicações técnicas, em tecnologia SIG, e desenvolvimento de um conjunto de demonstradores para áreas relevantes da Administração Municipal e Regional.

Resultados:

- 8 Aplicações Sectoriais
 - o Gestão Urbanística
 - o Planeamento Urbanístico
 - o Análise e Estudos Temáticos
 - o Rectificação das Plantas dos Planos Directores Municipais
 - o Património Municipal
 - o Cadastro de Propriedade
 - o Rede Viária
 - o Infraestruturas de Redes Municipais
- 3 Aplicações de Administração do Sistema
 - o Gestão de Utilizadores e Periféricos
 - o Produção e Gestão da Base Geográfica Principal
 - o Produção e Impressão de Documentos
- Deu origem à ADSIA - Associação para o Desenvolvimento dos Sistemas de Informação Autárquica.