

No campo adequado



A Associação de Criadores de Nelore do Brasil é uma organização que reúne os criadores de Nelore, uma raça de gado de corte de elite. A associação tinha a necessidade de integrar todas as áreas de sistemas da empresa e, ao mesmo tempo, gerenciar os processos internos de suas diversas áreas internas e dispor os resultados num único sítio.

Precisava também de um sistema administrativo interno que pudesse ser integrado com outras associações regionais da raça nelore, de forma tal a obter o intercâmbio de informação entre elas com absoluta agilidade.

Para suprir estas necessidades, procurou-se uma solução que passou por três eixos fundamentais: o GeneXus, o GXflow e o GXportal. Numa primeira instância desenvolveram-se as principais aplicações internas utilizando o GeneXus e, para não interromper o funcionamento completo da empresa, iniciou-se pelo departamento financeiro. O seguinte passo foi seguir trabalhando em uma das áreas de maior demanda como o é a área do Ranking Nacional, utilizando o GXflow como motor das aplicações na sequência de instalação. Por último, desenvolveu-se com o GXportal um sítio da Associação, totalmente integrado aos fluxos de trabalho.

Um servidor de aplicações internas suporta o banco de dados operacional da empresa e o motor interno do Workflow, enquanto que em um servidor Web está instalado o GXportal que atende as áreas externas, como o sítio da associação. Isto foi testado durante o evento principal da Associação: Expoinel de 2007, que contou com mais de 600 usuários externos 50 usuários internos de diversas localidades do país.