

# Anel Viário de Campinas – DERSA



## O DESAFIO

Desenvolvido e executado para aliviar o trânsito da Cidade de Campinas, estando entre o Trevo de Sousas e o km 86 da Via Anhanguera, o Anel Viário de Campinas possui três importantes trechos de ligação, um com a própria Via Anhanguera e os outros com as rodovias Campinas-Valinhos e Dom Pedro I.

Rodovia classe 0, possui 25 obras de arte especiais ao longo dos seus 11 km de extensão em pista dupla, largura de faixa 3,6 m e acostamento com 3 m e pavimentos semirrígidos e flexíveis, somando uma área de 230.000 m<sup>2</sup>.

Diante das inúmeras complexidades impostas por uma obra deste porte, a DERSA – Desenvolvimento Rodoviário S/A busca contratar empresas especializadas para o desenvolvimento dos projetos de engenharia das obras, para que as suas premissas de realizar as atividades com o menor impacto socioambiental possível e dentro dos mais rígidos padrões de segurança sejam cumpridas.

## NOSSA MISSÃO

De 1989 a 1993, a SYSTRA atuou no desenvolvimento de projetos do Anel Viário de Campinas com equipes especializadas que desempenharam projetos funcionais básicos e executivos, envolvendo:

- Coleta e análise de dados;
- Estudo de tráfego;
- Estudo do traçado;
- Levantamento topográfico;
- Estudo geológico e geotécnico;
- Projeto geométrico e de terraplenagem;

# Anel Viário de Campinas – DERSA



- Estudo hidrológico;
- Drenagem superficial e obras de arte correntes;
- Projeto de pavimento;
- Projeto de obras de arte especiais;
- Projeto de interseções;
- Projeto de desapropriação;
- Projeto de remanejamento de interferências;
- Projeto de sinalização e obras complementares;
- Projeto de iluminação;
- Projeto de paisagismo e recuperação ambiental;
- Especificações, planilhas e orçamento.

## O ESSENCIAL DO PROJETO

A busca por aliviar o trânsito da Cidade de Campinas através da implantação da nova via, mostrou-se alinhada com as melhores práticas de desenvolvimento de cidades, estabelecendo novas ligações e alternativas para os motoristas, e assim, gerando maior fluidez nas vias.