

2016

PORTFOLIO DOS PRINCIPAIS
SERVIÇOS



ENGENHARIA DE TRÁFEGO

- Projeto geométrico de rodovias e vias urbanas, interseções, rótulas etc.
- Melhorias físico-operacionais
- Hierarquização e Circulação viária
- Projetos de Sinalização Gráfica – Urbana, rodoviária e obras
- Projeto e programação semafórica – Controle de Tráfego Centralizado
- Estudos utilizando Simulação (micro, meso e macro)

TRANSPORTE PÚBLICO

- Avaliação e Reordenamento de Transporte público
- Análise e Suporte à implantação de Sistemas de Bilhetagem
- Estudos de Viabilidade Técnico-Econômico
- Planilhas para Tarifação de Sistemas de Transporte Público
- Suporte para Elaboração de Documentação para processos licitatórios
- Estudos para Mobilidade Urbana
- Tecnologia da Informação para Transporte Público

MEIO AMBIENTE

- Estudos de Impacto Viário
- Estudos para Polos Geradores de Tráfego
- Análise e Suporte de dados geográficos para transporte público – SIG
- Suporte para cartografia

2016

Plano de Mobilidade Urbana – RJ

. Elaboração do Plano de Mobilidade Urbana do Município de Três Rios.
Cliente: Prefeitura Municipal de TRÊS RIOS

ENGENHARIA DE

TRÁFEGO

- Projeto geométrico de rodovias e vias urbanas, interseções, rótulas etc.
- Melhorias físico-operacionais
- Hierarquização e Circulação viária
- Projetos de Sinalização Gráfica – Urbana, rodoviária e obras
- Projeto e programação semafórica – Controle de Tráfego Centralizado
- Estudos utilizando Simulação (micro, meso e macro)

TRANSPORTE PÚBLICO

- Avaliação e Reordenamento de Transporte público
- Análise e Suporte à implantação de Sistemas de Bilhetagem
- Estudos de Viabilidade Técnico-Econômico
- Planilhas para Tarifação de Sistemas de Transporte Público
- Suporte para Elaboração de Documentação para processos licitatórios
- Estudos para Mobilidade Urbana
- Tecnologia da Informação para Transporte Público

MEIO AMBIENTE

- Estudos de Impacto Viário
- Estudos para Polos Geradores de Tráfego
- Análise e Suporte de dados geográficos para transporte público – SIG
- Suporte para cartografia

2015

Centro de Tratamento de Resíduos de Belém – PA

. Estudo de Impacto Viário dos Acessos para o Estudo de Impacto Ambiental do Centro de Tratamento de Resíduos da Região Metropolitana de Belém, em Acará - PA
Cliente: VEREDA Estudos e Projetos Ltda.

Leroy Merlin – RJ

. Projeto Geométrico e de Sinalização dos Acessos ao futuro empreendimento localizado em São João de Meriti - RJ
Cliente: LEROY MERLIN

Condomínio Logístico – RJ

. Pesquisa de Tráfego, estudo e Projeto Geométrico de Interseção Urbana para atendimento às exigências da PCRJ em Campo Grande - RJ
Cliente: PATRIA Investimentos / AVENIDA BRASIL Participações S/A

Reprogramação Semafórica – RJ

. Estudo para reprogramação dos Tempos Semafóricos no Centro da Cidade de Três Rios – RJ.
Cliente: Prefeitura Municipal de TRÊS RIOS

Condomínio Logístico – RJ

. Acompanhamento dos Trâmites Processuais na Coordenadoria Geral de Projetos da Secretaria Municipal de Obras e na CET-Rio do Projeto de Acesso ao Empreendimento em Campo Grande - RJ
Cliente: LOG RIO SPE Ltda.

Sistema de Transporte por Taxi – RJ

. Elaboração da Planilha de Custo do Sistema de Taxis do Município de Tres Rios, visando a Implementação de Taxímetros.
Cliente: Prefeitura Municipal de TRÊS RIOS

Terminal Logístico – RJ

. Estudo de Viabilidade e Projeto Geométrico do Acesso ao Terminal logístico localizado na Pavuna - RJ
Cliente: CENTERS Empreendimentos Ltda.

Empreendimento Residencial – RJ

. Estudo de Impacto Viário para Atendimento às Demandas da PCRJ em empreendimento situado em Jacarepaguá - RJ
Cliente: DEL15 Empreendimentos Ltda.

ENGENHARIA DE

TRÁFEGO

- Projeto geométrico de rodovias e vias urbanas, interseções, rótulas etc.
- Melhorias físico-operacionais
- Hierarquização e Circulação viária
- Projetos de Sinalização Gráfica – Urbana, rodoviária e obras
- Projeto e programação semafórica – Controle de Tráfego Centralizado
- Estudos utilizando Simulação (micro, meso e macro)

TRANSPORTE PÚBLICO

- Avaliação e Reordenamento de Transporte público
- Análise e Suporte à implantação de Sistemas de Bilhetagem
- Estudos de Viabilidade Técnico-Econômico
- Planilhas para Tarifação de Sistemas de Transporte Público
- Suporte para Elaboração de Documentação para processos licitatórios
- Estudos para Mobilidade Urbana
- Tecnologia da Informação para Transporte Público

MEIO AMBIENTE

- Estudos de Impacto Viário
- Estudos para Polos Geradores de Tráfego
- Análise e Suporte de dados geográficos para transporte público – SIG
- Suporte para cartografia

Sinalização Viária – RJ

. Plano de Circulação Viária e Projetos de Sinalização Vertical e Horizontal na Cidade de Três Rios - RJ

Cliente: Prefeitura Municipal de TRES RIOS

2014

Sinalização em Itaboraí – RJ

. projeto de Sinalização Gráfica (Vertical e Horizontal), em nível executivo, para cumprimento de exigências para concessão do “habite-se” e empreendimento imobiliário em Venda das Pedras – Itaboraí - RJ

Cliente: BARREIRINHA Empreendimentos Imobiliários Ltda.

Condomínio Residencial – RJ

. Estudo de Impacto Viário para atendimento às demandas da Prefeitura da Cidade do Rio de Janeiro para empreendimento localizado na Taquara - RJ

Cliente: DOMINUS Engenharia Ltda.

Condomínio Comercial – RJ

. Projeto de Sinalização, nível executivo, para cumprimento de exigências para concessão do “habite-se”

Cliente: MOZAK Engenharia Ltda.

Sistema de Transporte de Três Rios – RJ

. Atualização dos itens de Consumo da Planilha do Sistema de Transporte Coletivo por Ônibus

Cliente: Prefeitura Municipal de TRÊS RIOS

Condomínio Logístico – RJ

. Projeto Geométrico, de Terraplenagem, Pavimentação e Sinalização para o Centro de Distribuição localizado em Campo Grande - RJ

Cliente: LOG RIO SPE Ltda.

Complexo Deodoro Rio 2016 – RJ

. Levantamento de Dados - Pesquisa de Velocidade; Cálculo de Velocidade e Retardamento; Determinação do Ciclo Operacional; Apuração da Velocidade Média dos Caminhões em Serviço.

Cliente: Consórcio COMPLEXO DEODORO

Living Indiana – RJ

. Projeto de Revitalização da Sinalização Gráfica (Horizontal e Vertical) no entorno do empreendimento residencial situado no bairro do Cachambi – Rio de Janeiro

Cliente: RJZ CYRELA Empreendimentos Imobiliários Ltda.

ENGENHARIA DE TRÁFEGO

- Projeto geométrico de rodovias e vias urbanas, interseções, rótulas etc.
- Melhorias físico-operacionais
- Hierarquização e Circulação viária
- Projetos de Sinalização Gráfica – Urbana, rodoviária e obras
- Projeto e programação semafórica – Controle de Tráfego Centralizado
- Estudos utilizando Simulação (micro, meso e macro)

TRANSPORTE PÚBLICO

- Avaliação e Reordenamento de Transporte público
- Análise e Suporte à implantação de Sistemas de Bilhetagem
- Estudos de Viabilidade Técnico-Econômico
- Planilhas para Tarifação de Sistemas de Transporte Público
- Suporte para Elaboração de Documentação para processos licitatórios
- Estudos para Mobilidade Urbana
- Tecnologia da Informação para Transporte Público

MEIO AMBIENTE

- Estudos de Impacto Viário
- Estudos para Polos Geradores de Tráfego
- Análise e Suporte de dados geográficos para transporte público – SIG
- Suporte para cartografia

Barra Bali – RJ

. Estudo de Impacto Viário no Sistema Viário do Empreendimento Comercial (shopping Center) situado no bairro do Recreio dos Bandeirantes – Rio de Janeiro
Cliente: RJZ CYRELA Empreendimentos Imobiliários Ltda.

Leroy Merlin – RJ

. Estudo de Impacto Viário no Sistema Viário dos Acessos ao Empreendimento Comercial situado no município de Niterói – Rio de Janeiro
Cliente: LEROY MERLIN

Supermercado Atacadão – RJ

. Projeto Geométrico, Sinalização Gráfica (Horizontal e Vertical), Pavimentação e Intervenções Físicas no Acesso ao Empreendimento Comercial (Supermercado) Situado no Bairro de Santa Cruz – Rio de Janeiro
Cliente: INTERBUILD Engenharia e Construções

Living Paraná – RJ

. Estudo para readequação das Programações Semafóricas das Interseções do Entorno do Empreendimento situado no Bairro de Pilares – Rio de Janeiro
Cliente: RJZ CYRELA Empreendimentos Imobiliários Ltda.

2013

Center Shopping Caxias – RJ

. Estudo de Impacto Viário no Sistema Viário do Empreendimento Comercial (shopping Center) situado no município de Duque de Caxias – Rio de Janeiro
Cliente: IBRACON BRASIL CONSTRUÇÕES / ABL Empreendimentos

Municípios de São João de Meriti e Duque de Caxias – RJ

. Levantamento de Dados
. Pesquisa de Velocidade
. Determinação do Ciclo Operacional
. Apuração da Velocidade Média dos Caminhões em Serviço
Cliente: Construtora ANDRADE GUTIERREZ

Shopping Outlet Caxias – RJ

. Estudo de Viabilidade dos Acessos ao Empreendimento localizado na Rodovia Washington Luis (BR-040) - RJ
Cliente: ERS Administradora e Incorporadora Ltda.

ENGENHARIA DE TRÁFEGO

- Projeto geométrico de rodovias e vias urbanas, interseções, rótulas etc.
- Melhorias físico-operacionais
- Hierarquização e Circulação viária
- Projetos de Sinalização Gráfica – Urbana, rodoviária e obras
- Projeto e programação semafórica – Controle de Tráfego Centralizado
- Estudos utilizando Simulação (micro, meso e macro)

TRANSPORTE PÚBLICO

- Avaliação e Reordenamento de Transporte público
- Análise e Suporte à implantação de Sistemas de Bilhetagem
- Estudos de Viabilidade Técnico-Econômico
- Planilhas para Tarifação de Sistemas de Transporte Público
- Suporte para Elaboração de Documentação para processos licitatórios
- Estudos para Mobilidade Urbana
- Tecnologia da Informação para Transporte Público

MEIO AMBIENTE

- Estudos de Impacto Viário
- Estudos para Polos Geradores de Tráfego
- Análise e Suporte de dados geográficos para transporte público – SIG
- Suporte para cartografia

Shopping Outlet Caxias – RJ

. Estudo de Impacto Viário para atendimento às demandas da Prefeitura de Duque de Caxias localizado na Rodovia Washington Luis (BR-040) - RJ
Cliente: ERS Administradora e Incorporadora Ltda.

Condomínio Rio Mais– RJ

. Projeto de Sinalização Gráfica, nível executivo, em empreendimento residencial localizado na Barra da Tijuca - RJ.
Cliente: NORONHA ENGENHARIA

Condomínio Logístico Avenida Brasil– RJ

. Projeto geométrico, Sinalização Gráfica (horizontal e Vertical), semafórica e Intervenções Físicas no entorno do empreendimento industrial, nível executivo, localizado no bairro de Campo Grande - RJ.
Cliente: ENGINEERING - A HILL International Company

Projeto GLOBO JB – jardim Botânico – RJ

. Consultoria em Projetos de Operação Viária durante o período de obras do Complexo JB situado no Bairro do Jardim Botânico - RJ.
Cliente: REDE GLOBO DE TELEVISÃO

Galpão Industrial e Logístico – RJ

. Estudo de Impacto Viário no Sistema Viário do Empreendimento industrial localizado no bairro da Pavuna – Rio de Janeiro
Cliente: CENTERS Empreendimentos Ltda.

Condomínio Andaraí – RJ

. Projeto de Sinalização para atendimento às demandas da PCRJ em empreendimento residencial no bairro do Andaraí - RJ
Cliente: CYRELA Tolteca Empreendimento Imobiliários Ltda.

Shopping Center Recreio – RJ

. Estudo de Impacto Viário no Sistema Viário do Empreendimento Comercial (shopping Center) situado no bairro do recreio dos Bandeirantes – Rio de Janeiro
Cliente: MOZAK Engenharia

Complexo Turístico e Residencial de Maricá – RJ

. Estudo de Viabilidade do Complexo Turístico e Residencial no tocante ao Tráfego da Região para os Estudos de Licenciamento Ambiental situado no município de Maricá – Rio de Janeiro
Cliente: IDB BRASIL Ltda.

ENGENHARIA DE

TRÁFEGO

- Projeto geométrico de rodovias e vias urbanas, interseções, rótulas etc.
- Melhorias físico-operacionais
- Hierarquização e Circulação viária
- Projetos de Sinalização Gráfica – Urbana, rodoviária e obras
- Projeto e programação semafórica – Controle de Tráfego Centralizado
- Estudos utilizando Simulação (micro, meso e macro)

TRANSPORTE PÚBLICO

- Avaliação e Reordenamento de Transporte público
- Análise e Suporte à implantação de Sistemas de Bilhetagem
- Estudos de Viabilidade Técnico-Econômico
- Planilhas para Tarifação de Sistemas de Transporte Público
- Suporte para Elaboração de Documentação para processos licitatórios
- Estudos para Mobilidade Urbana
- Tecnologia da Informação para Transporte Público

MEIO AMBIENTE

- Estudos de Impacto Viário
- Estudos para Polos Geradores de Tráfego
- Análise e Suporte de dados geográficos para transporte público – SIG
- Suporte para cartografia

2012

Condomínio Logístico – RJ

. Estudo de Impacto Viário do empreendimento Comercial no bairro de Campo Grande – Rio de Janeiro

Cliente: LOG Commercial Properties

Supermercado Atacadão – RJ

. Estudo de Acessos (projeto geométrico), nível conceitual, ao Empreendimento Comercial situado bairro de Santa Cruz – Rio de Janeiro

Cliente: Atacadão Distribuição Comércio e Indústria Ltda.

Condomínio Logístico Avenida Brasil – RJ

. Estudo de Impacto Viário do empreendimento industrial situado no bairro de Campo Grande – Rio de Janeiro

Cliente: Engineering - A Hill International Company

Living Vila Isabel – RJ

. Projeto de Sinalização de Obras em Acesso ao Empreendimento na fase de Construção em Empreendimento Residencial na cidade do Rio de Janeiro – RJ

Cliente: RJZ CYRELA Empreendimentos Imobiliários Ltda.

SPE 1 e SPE 2 Empreendimentos – RJ

. Projeto de Sinalização e Estudo de Impacto Viário para atendimento as demandas da Prefeitura da cidade do Rio de Janeiro em empreendimento comercial no bairro da Jacarepaguá – RJ

Cliente: LEDUCA Empreendimentos Imobiliários

Sistema BRT – Bus Rapid Transit de Belém – PA

. Projeto Básico e Projeto Executivo da sinalização horizontal e vertical do Corredor de tráfego para passagem do sistema BRT por ônibus da região central da cidade de Belém – PA

Cliente: NORONHA Engenharia

Living São Cristóvão – RJ

. Estudo de Impacto Viário do empreendimento residencial situado no bairro de São Cristóvão – Rio de Janeiro

Cliente: RJZ-CYRELA Empreendimentos Imobiliários Ltda.

Aeroporto de Vitória – ES

. Projeto de sinalização horizontal e vertical dos acessos e área interna do Aeroporto de Vitória – ES

Cliente: NORONHA Engenharia

ENGENHARIA DE

TRÁFEGO

- Projeto geométrico de rodovias e vias urbanas, interseções, rótulas etc.
- Melhorias físico-operacionais
- Hierarquização e Circulação viária
- Projetos de Sinalização Gráfica – Urbana, rodoviária e obras
- Projeto e programação semafórica – Controle de Tráfego Centralizado
- Estudos utilizando Simulação (micro, meso e macro)

TRANSPORTE PÚBLICO

- Avaliação e Reordenamento de Transporte público
- Análise e Suporte à implantação de Sistemas de Bilhetagem
- Estudos de Viabilidade Técnico-Econômico
- Planilhas para Tarifação de Sistemas de Transporte Público
- Suporte para Elaboração de Documentação para processos licitatórios
- Estudos para Mobilidade Urbana
- Tecnologia da Informação para Transporte Público

MEIO AMBIENTE

- Estudos de Impacto Viário
- Estudos para Polos Geradores de Tráfego
- Análise e Suporte de dados geográficos para transporte público – SIG
- Suporte para cartografia

Cyrela Freeway – RJ

. Estudo de Impacto Viário do empreendimento comercial situado no bairro da barra da Tijuca – Rio de Janeiro

Cliente: CYRELA Empreendimentos Imobiliários Ltda.

Cyrela Paraná – RJ

. Estudo de Impacto Viário do empreendimento comercial situado no bairro de Pilares – Rio de Janeiro

Cliente: CYRELA Empreendimentos Imobiliários Ltda.

Reforma do Maracanã – RJ

. Levantamento de Dados - Pesquisa de Velocidade • Cálculo de Velocidade e Retardamento • Determinação do Ciclo Operacional • Apuração da Velocidade Média dos Caminhões em Serviço.

Cliente: Consórcio MARACANÃ.

Projeto GLOBO JB – jardim Botânico – RJ

. Estudo Logístico para atendimento a área de Gerenciamento de Obras do Projeto JB da TV Globo, com a avaliação da situação atual dos riscos e pontos críticos e recomendações das ações a serem tomadas.

Cliente: REDE GLOBO DE TELEVISÃO.

2011

Porto Maravilha – RJ

. Projeto de Sinalização Semafórica, Vertical e Horizontal; Estudo de Circulação Viária e Análise de Desvios de Tráfego para implantação do Projeto na Região Portuária da Cidade.

Cliente: JDS Engenharia

Terminal de Combustíveis Agroserra – Porto de Itaqui - MA

. Projeto Geométrico, Terraplenagem, Geotécnica, Pavimentação, Sinalização e Obras Complementares.

Cliente: CONCREMAT Engenharia

Trânsito da Cidade de Três Rios – RJ

. Plano de Circulação de Tráfego para a Área Central da Cidade de Três Rios

. Projeto de Sinalização

. Coordenação da Operação de Implantação

. Assessoramento Institucional

Cliente: Prefeitura da Cidade de TRÊS RIOS

Centro Comercial do Grupo MIL – RJ

. Estudo de Impacto Viário para instalação de Empreendimento Comercial do tipo Shopping Center, hotel e Edifício Comercial

Cliente: Cereais MIL Ltda.

ENGENHARIA DE

TRÁFEGO

- Projeto geométrico de rodovias e vias urbanas, interseções, rótulas etc.
- Melhorias físico-operacionais
- Hierarquização e Circulação viária
- Projetos de Sinalização Gráfica – Urbana, rodoviária e obras
- Projeto e programação semafórica – Controle de Tráfego Centralizado
- Estudos utilizando Simulação (micro, meso e macro)

TRANSPORTE PÚBLICO

- Avaliação e Reordenamento de Transporte público
- Análise e Suporte à implantação de Sistemas de Bilhetagem
- Estudos de Viabilidade Técnico-Econômico
- Planilhas para Tarifação de Sistemas de Transporte Público
- Suporte para Elaboração de Documentação para processos licitatórios
- Estudos para Mobilidade Urbana
- Tecnologia da Informação para Transporte Público

MEIO AMBIENTE

- Estudos de Impacto Viário
- Estudos para Polos Geradores de Tráfego
- Análise e Suporte de dados geográficos para transporte público – SIG
- Suporte para cartografia

2010

Ligação Rodoviária da Ponte Rio-Niterói / Linha Vermelha – RJ

- . Projeto Executivo de Sinalização Horizontal e Vertical
- Cliente: CONCREMAT Engenharia

ALPA – Aços Laminados do Pará

- . Projeto de Ligação Rodoviária do Distrito Industrial de Marabá – Estudo de Tráfego, Estudo Geológico, Projeto Geométrico, Terraplenagem, Drenagem, OAE e Sinalização
- Cliente: CONCREMAT Engenharia

Universidade do Vale do Paraíba – UNIVAP

- . Estudo de Impacto Viário dos Campi Castejon e Paraibuna
- Cliente: UNIVAP – Universidade do Vale do Paraíba – São Paulo

Sistema Viário do Município de Três Rios – RJ

- . Avaliação e Sugestões de Melhorias Físico Operacionais em Vias Urbanas para o Município de Três Rios
- Cliente: Prefeitura Municipal de TRÊS RIOS.

Arco Rodoviário do Rio de Janeiro – RJ-109

- . Revisão do Projeto de Sinalização Horizontal e Vertical
- Cliente: CONCREMAT Engenharia

Aterro Sanitário de Volta Redonda – RJ

- . Estudo de Impacto Viário
- Cliente: VEREDA Estudos e Execução de Projetos Ltda.

UFFRJ – Campus Três Rios – RJ

- . Estudo de Impacto Viário com apresentação de Medidas Mitigadoras à instalação do Campus para remessa ao MPRJ
- Cliente: Prefeitura Municipal de TRÊS RIOS

Aterro Sanitário de São Gonçalo – RJ

- . Estudo de Impacto Viário
- Cliente: VEREDA Estudos e Execução de Projetos Ltda.

2009

Arco Rodoviário do Rio de Janeiro

- . Controle de Produção do Projeto de Sinalização Vertical e Horizontal do Trecho da RJ-109 (Lotes 1 e 2)
- Cliente: CONCREMAT Engenharia

Shopping BOULEVARD - Campos dos Goytacazes - RJ

- . Estudo de Impacto Viário decorrente da construção do Shopping Center
- Cliente: CDG Centro Comercial Ltda. - RENTA Engenharia

ENGENHARIA DE

TRÁFEGO

- Projeto geométrico de rodovias e vias urbanas, interseções, rótulas etc.
- Melhorias físico-operacionais
- Hierarquização e Circulação viária
- Projetos de Sinalização Gráfica – Urbana, rodoviária e obras
- Projeto e programação semafórica – Controle de Tráfego Centralizado
- Estudos utilizando Simulação (micro, meso e macro)

TRANSPORTE PÚBLICO

- Avaliação e Reordenamento de Transporte público
- Análise e Suporte à implantação de Sistemas de Bilhetagem
- Estudos de Viabilidade Técnico-Econômico
- Planilhas para Tarifação de Sistemas de Transporte Público
- Suporte para Elaboração de Documentação para processos licitatórios
- Estudos para Mobilidade Urbana
- Tecnologia da Informação para Transporte Público

MEIO AMBIENTE

- Estudos de Impacto Viário
- Estudos para Polos Geradores de Tráfego
- Análise e Suporte de dados geográficos para transporte público – SIG
- Suporte para cartografia

Centro de Tratamento de Resíduos de Barra Mansa - RJ

. Anteprojeto do acesso de Carga e Descarga para o Aterro Sanitário• Projeto Geométrico Básico de Adequação do Trevo da BR-116 (Via Dutra) com a RJ-157
Cliente: VEREDA Estudos e Execução de Projetos Ltda.

PAC ROCINHA - RJ

. Levantamento de Dados - Pesquisa de Velocidade• Cálculo de Velocidade e Retardamento• Determinação do Ciclo Operacional• Apuração da Velocidade Média dos Caminhões em Serviço
Cliente: Consórcio NOVOS TEMPOS

2008

PAC COMPLEXO DO ALEMÃO - RJ

. Levantamento de Dados - Pesquisa de Velocidade• Cálculo de Velocidade e Retardamento• Determinação do Ciclo Operacional• Apuração da Velocidade Média dos Caminhões em Serviço
Cliente: Consórcio RIO MELHOR

Centro de Tratamento de Resíduos de Barra Mansa - RJ

. Estudo de Acessibilidade e das Interferências ao Tráfego para o Estudo de Impacto Ambiental
Cliente: VEREDA Estudos e Execução de Projetos Ltda.

Porto do Rio - Terminal de Carga da Transportadora TRIUNFO - RJ

. Projeto Geométrico Básico dos Acessos ao Terminal Intermodal de Transferência• Projeto de Sinalização Horizontal• Projeto de Sinalização Vertical• Projeto de Sinalização Semafórica
Cliente: CONCREMAT Engenharia

Urbanização do Canal Sarapuí - Duque de Caxias - RJ

. Projeto Geométrico Executivo do Viaduto para a Av. Pres. Kennedy (Viaduto Gramacho)• Estudo de Impacto Viário decorrente
Cliente: BACKHEUSER E LEONÍDIO Arquitetura - CARIOCA Engenharia

PAC MANGUINHOS - RJ

. Levantamento de Dados - Pesquisa de Velocidade• Cálculo de Velocidade e Retardamento• Determinação do Ciclo Operacional• Apuração da Velocidade Média dos Caminhões em Serviço
Cliente: Consórcio MANGUINHOS

Gasoduto Vitória / Cabiúnas - ES

. Projeto de Terraplenagem• Cálculo de Volume de Corte / Aterro• Projeto Geométrico e Perfil Longitudinal
Cliente: CONCREMAT Engenharia

ENGENHARIA DE TRÁFEGO

- Projeto geométrico de rodovias e vias urbanas, interseções, rótulas etc.
- Melhorias físico-operacionais
- Hierarquização e Circulação viária
- Projetos de Sinalização Gráfica – Urbana, rodoviária e obras
- Projeto e programação semafórica – Controle de Tráfego Centralizado
- Estudos utilizando Simulação (micro, meso e macro)

TRANSPORTE PÚBLICO

- Avaliação e Reordenamento de Transporte público
- Análise e Suporte à implantação de Sistemas de Bilhetagem
- Estudos de Viabilidade Técnico-Econômico
- Planilhas para Tarifação de Sistemas de Transporte Público
- Suporte para Elaboração de Documentação para processos licitatórios
- Estudos para Mobilidade Urbana
- Tecnologia da Informação para Transporte Público

MEIO AMBIENTE

- Estudos de Impacto Viário
- Estudos para Polos Geradores de Tráfego
- Análise e Suporte de dados geográficos para transporte público – SIG
- Suporte para cartografia

2007

Centro de Tratamento de Resíduos de Seropédica - RJ

. Elaboração do Estudo de Acessibilidade e das interferências ao Tráfego para o Estudo de Impacto Ambiental

Cliente: VEREDA Estudos e Execução de Projetos Ltda.

Projeto de Infraestrutura para Travessia Urbana da BR-101 - Campos dos Goytacazes - RJ

. Estudos de Impacto Viário decorrente da construção da Ponte sobre o Rio Paraíba do Sul e seus acessos

Cliente: Consórcio NORTE FLUMINENSE

Projeto de Infraestrutura para Travessia Urbana da BR-101 - Campos dos Goytacazes - RJ

. Projeto Geométrico e Projeto de Terraplenagem• Projeto de Sinalização Horizontal• Análise Operacional e Simulação do Novo Sistema Viário das Novas Pontes para a travessia urbana da BR-101

Cliente: Consórcio NORTE FLUMINENSE

Aterro Sanitário de Nova Iguaçu - RJ

. Caracterização de Demanda• Microsimulação e Análise Operacional da Região do Projeto• Relatório do Estudo de Impacto Viário

Cliente: VEREDA Estudos e Execução de Projetos Ltda.

2006

Elaboração de SIG para Controle de Demanda de Passageiros e Análise Operacional das Empresas de Ônibus da Cidade de Campos dos Goytacazes

Cliente: Prefeitura Municipal de Campos dos Goytacazes / EMUT

2005

Diagnóstico do Sistema de Transporte Público por Ônibus do Município de Campos de Goytacazes

. Caracterização da Demanda• Análise da Oferta• Identificação de Gargalos• Concepção de Software para Gestão do Sistema• Proposição para Melhoria do Sistema

Cliente: Prefeitura Municipal de Campos dos Goytacazes / EMUT