



**CLG**

ENGENHARIA CONSULTIVA LTDA.

# ÍNDICE

**04** *SOBRE A EMPRESA*

**06** *PERFIL DOS DIRETORES*

**08** *ÁREAS DE ATUAÇÃO  
E SERVIÇOS*

**19** *SERVIÇOS  
REALIZADOS*

- 20 *PLEITOS (CLAIMS) E ASSESSORIA EM  
ADMINISTRAÇÃO CONTRATUAL*
- 25 *RESTRUTURAÇÃO DE EMPRESAS*
- 25 *GERENCIAMENTO*
- 35 *PLANEJAMENTO*
- 40 *PROJETOS*
- 50 *ORÇAMENTOS*
- 51 *PROPOSTAS TÉCNICAS E COMERCIAIS*
- 61 *PERÍCIAS JUDICIAIS E OUTROS  
TRABALHOS TÉCNICOS*

**62** *CLIENTES*

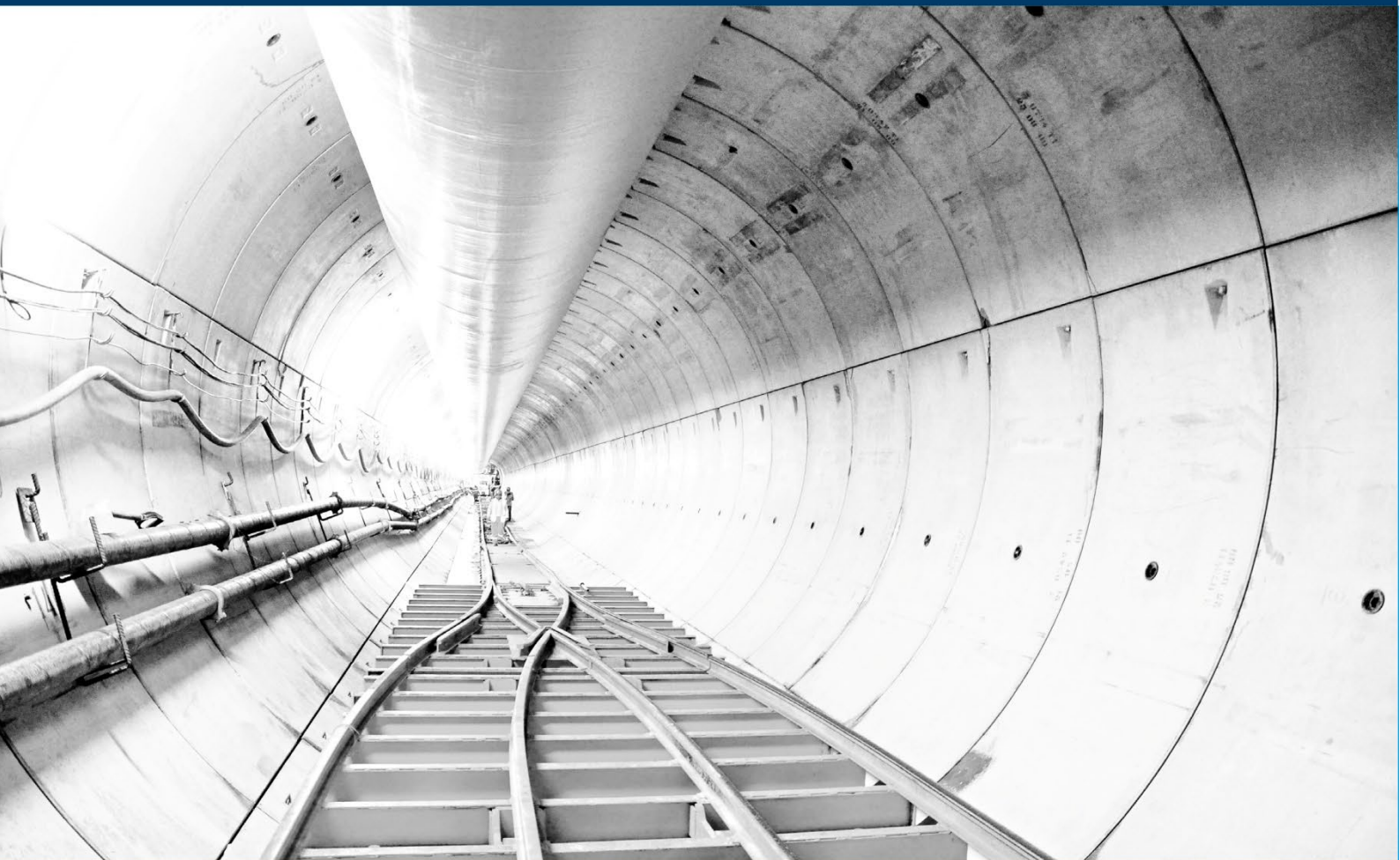




# **SOLUÇÕES INTELIGENTES GESTÃO E ENGENHARIA**







# 01. SOBRE A EMPRESA



# APRESENTAÇÃO

A CLG Engenharia Consultiva Ltda. é uma empresa que, com a expertise de seus sócios, proporciona serviços de gestão e engenharia que agregam valores aos seus clientes e geram resultados financeiros, tendo como diferencial as soluções em gestão de empreendimentos, consultoria e assessoria em gestão e contratos, reestruturação de empresas, elaboração de claims (pleitos) e soluções de engenharia.

## Missão

Prestar serviços com proposição de valores, superando as expectativas dos clientes, com confiabilidade e qualidade, contribuindo para a sociedade.

## Visão

Ser uma empresa de gestão e engenharia reconhecida e respeitada por sua competência satisfação dos nossos clientes

## Valores

Ética, respeito, confiabilidade, comprometimento e responsabilidade social são os valores que pautam nossos trabalhos



## **02. PERFIL DO DIRETOR**





# Carlos Eduardo C. Castro

Profissional na área de gestão de projetos, administração de contratos, pleitos (claims) e estratégia empresarial



## FORMAÇÃO

Graduação: Engenharia Civil: Escola de Engenharia Mauá

Pós Graduação: Especialização em Gestão de Projetos (USP)

MBA: Finanças Empresariais (FGV)

Certificação: Project Management Professional (PMP)

Perito Judicial (CONPEJ)

## PRINCIPAIS CASES

2023 – Gestão Contratual - Malha Óptica da Bacia de Campos (Blue Marine Telecom)

2022 – Administração Contratual onshore / offshore (Toyo Setal / ENR)

2021 – Capex Concessão de Saneamento de Maceió – AL (Passarelli Engenharia e Construção Ltda.)

2020 – Administração Contratual – Construção do Metrô de Fortaleza – Linha Leste – Fase 1 (Consórcio FTS)

2019 – Metrô de Fortaleza – Linha Leste (Consórcio FTS)

2019 – Claims Plataforma P-74 (EBR – Estaleiro Brasil / Petrobras S.A.)

2017 – Reestruturação Empresarial e Gestão de Portfólio (Grupo Tecnolite)

2016 – Módulos de Laboratório e Elétrica da P-74 (Grupo Tecnolite / EBR – Estaleiro Brasil)

2014 – Universidade UNILA (Consórcio Mendes Junior – Schahin / Ministério da Educação)

2013 – Obras COMPERJ (Schahin Engenharia S.A. / Petrobras S.A.)

2012 – Túnel GASTAU (Petrobras S.A.)

2003 – Indústria Farmacêutica (Laboratórios Cinfa)



# 03. ÁREAS DE ATUAÇÃO E SERVIÇOS





## 3.1 ÁREAS DE ATUAÇÃO

### Edificações

Construção de edificações comerciais e residenciais (públicas e privadas).

### Infra-Estrutura

Túneis, pontes, viadutos, rodovias, metrovias, ferrovias, aeroportos, portos, saneamento, entre outros.

### Energia e Telecom

Petroquímica, óleo e gás, eólica, elétrica, linhas de transmissão, subestações, telecomunicações, entre outros.

### Indústria

Petroquímica, farmacêutica, química, alimentícia, automobilística, metalúrgica, siderúrgica, mineradora, têxtil, papel e celulose, entre outros.

### Naval

Módulos, plataformas, estaleiros, navios (onshore e offshore)

### Educação, Saúde, Esporte...

Universidades, escolas, hospitais, ginásios, teatros, centros de eventos, entre outros.

## 3.2 SERVIÇOS

Todos os serviços ofertados são elaborados com proposição de valores, por equipe de profissionais qualificados, com elevado nível de qualidade dos trabalhos, atendendo as necessidades e resultados almejados pelos clientes, abrangendo:

- Gerenciamento de Projetos;
- Gestão de Contratos;
- Reivindicação e Pleitos (Claims);
- Reestruturação de Empresas;
- Planejamento e Controle;
- Propostas Técnicas e Comerciais;
- Auditorias (Due Diligence);
- Projeto Civil;
- Projetos de Fundações e Estruturas;
- Apoio Técnico à Obra (ATO).



### 3.2.1 Gerenciamento de Projetos

O Gerenciamento de Projetos é feito com base na Metodologia PMBOK – Project Management Body of Knowledge do PMI – Project Management Institute (USA), que abrange as seguintes áreas de conhecimento: integração, escopo, prazo, custo, qualidade, recursos, comunicação, riscos, suprimentos e partes interessadas).

A gestão de projetos, realizada com profissionais habilitados, auxilia na minimização de riscos de naturezas diversas, atrasos, custos indesejados, problemas contratuais, dentre outros inconvenientes, gerando resultados positivos.

Compreende a implantação de projetos, desde a mobilização, passando pela execução e controle, até a entrega do empreendimento/projeto e desmobilização, em condições de operação.



No caso de projetos de construção civil, envolve planos, mobilização, controles de prazos, custos e projetos, gestão de riscos, registros, gestão de escopo, contratações, plano de suprimentos e aquisições, fiscalização dos serviços em conformidade com os projetos e padrões de qualidade, relatórios de gestão, segurança, meio-ambiente, etc.

O escopo dos serviços e sua abrangência são definidos, conforme necessidade do cliente.

A gestão de projetos é utilizada, sem restrição, para naturezas distintas de serviços, pois são utilizadas ferramentas e técnicas adequadas.

Salientamos que o sócio-diretor da empresa possui a certificação PMP – Project Management Professional, além de ser pós-graduado com Especialização em Gestão de Projetos, tendo realizado a gestão de vários empreendimentos de porte e complexos.

### **3.2.2 Gestão de Contratos**

Os contratos, quando não são bem elaborados, podem gerar resultados indesejados, não somente de perdas financeiras, mas de protestos, reivindicações e até ações judiciais.

A Administração de Contrato é um dos processos cuja implantação e prática é não somente importante, mas indispensável à manutenção da equação de equilíbrio econômico-financeiro estabelecido no início do contrato e ao sucesso do projeto, especialmente aos projetos de maior complexidade. A Administração de Contrato consiste em garantir que as partes cumpram os requisitos contratuais.

O desafio e sucesso da Administração Contratual é implantar a metodologia necessária, conscientizando toda equipe quanto à importância dos registros, bem como na eventualidade de apresentação de “claims”, provar que as onerosidades excessivas decorrem de fatos que não pertenciam ao risco empresarial assumido na ocasião da proposta comercial e da assinatura do contrato, e resolvê-los na esfera administrativa.

Assim, atuamos na fase de implantação, assessorando na elaboração de contratos, de forma a ter um escopo bem definido, compartilhar justamente as responsabilidades entre as partes, incluir cláusulas de proteção ao cliente, que gerem menos risco ao negócio, etc.

Da mesma forma, a gestão do contrato é de extrema importância, para qual devem ser tomadas ações de exigência e recebimento e análise de documentos legais, trabalhistas, previdenciários, fiscais, técnicos e administrativos, para os quais também podemos assessorar sua empresa.

### 3.2.3 Reivindicação e Pleitos (Claims)

Destacam-se os seguintes principais motivos, considerados fatos supervenientes, que levam à elaboração e apresentação de “claims”:

- Alteração do escopo de fornecimento (projetos, especificações, quantidades, etc.);
- Supressão de quantitativos;
- Prorrogação do prazo contratual;
- Atrasos nos licenciamentos ambientais, desapropriações, etc.;
- Atrasos na disponibilização de projetos;
- Falhas ou indisponibilidade de projetos básicos ou executivos;
- Condições climatológicas diferentes da média histórica;
- Falta de liberação de frentes de serviço;
- Modificações no cenário econômico;
- Aumento excessivo dos custos dos insumos;
- Alteração na legislação;
- Administração desordenada;
- Atrasos nos pagamentos;
- Casos fortuitos ou de força maior (greve, guerra, rebelião, invasão, catástrofes, etc.);
- Entre outros.

A partir de análise de documentos, informações e reuniões, podemos elaborar pleitos embasados técnica, legal e contratualmente, para discussão administrativa, de forma que gere o resultado desejado pelo cliente. A estrutura do mesmo pode, inclusive, servir para eventual ação judicial.

O sócio-diretor da empresa tem larga experiência na elaboração de pleitos, inclusive de desequilíbrio econômico-financeiro do contrato, assessorando em estratégias, discussões e negociação junto ao cliente final, de contratos complexos, tendo obtido resultados expressivos.

A experiência abrange não somente a condução de pleitos na esfera administrativa, mas processos que envolvem arbitragem e ações judiciais.

### 3.2.4 Reestruturação de Empresas

Principalmente em períodos em que a economia do país não está em alta, é importante que as empresas façam uma avaliação interna e promovam uma reestruturação, adequando-se não somente ao cenário, mas também ao mercado, melhorando a gestão e atuação da empresa.



Assim, a CLG Engenharia Consultiva Ltda. pode assessorar a partir de um diagnóstico da situação atual da empresa, apresentando um plano de ação e resultados esperados, envolvendo todas as áreas da organização, inclusive a comercial, na qual pode-se otimizar a estratégia e vendas.

Desta forma, é possível otimizar recursos, reduzir custos desnecessários, elaborar plano financeiro, melhorar os processos, tornar a empresa mais eficiente e competitiva. Em situações mais críticas assessoramos a empresa na elaboração de Recuperação Judicial.

### **3.2.5 Planejamento e Controle**

O planejamento e controle compreende a elaboração de Plano de Ataque, Plano Master e Detalhado para a gestão de prazo e evolução do projeto, através de estudos e elaboração de cronogramas com prazos e datas das atividades, suas atividades e caminho crítico.

Podemos elaborar ferramentas personalizadas de controles de produção, prazos, recursos, materiais, frentes de serviços, financeiro, etc., conforme a necessidade.

Podemos elaborar relatórios gerenciais, apontando a evolução física e financeira do projeto, a tendência, principais pendências, responsabilidades e recomendações de ações.

### **3.2.6 Propostas Técnicas e Comerciais**

Elaboramos propostas técnicas atendendo as exigências de editais e cartas convites, públicos e privados, e contamos com parceiros para atendimento a demandas.

No caso das propostas comerciais, podemos auxiliar na elaboração da proposta e condicionantes, ficando o fechamento do preço final para o cliente, de forma sigilosa. Se necessário, podemos auxiliar na análise da documentação exigida na fase de Habilitação.

### **3.2.7 Auditorias (Due Diligence)**

Os serviços de Auditoria podem ser realizados para um departamento, para um projeto ou contrato, para processos específicos, ou de forma geral para a empresa, conforme a necessidade, inclusive para aferir cumprimento de procedimentos pré-estabelecidos.

Assim, a CLG Engenharia Consultiva Ltda. faz uma reunião para entender a necessidade, realiza visitas para diagnóstico e checagem da documentação e processos, apresentando um relatório com o respectivo resultado, apontando as eventuais deficiências constatadas e as respectivas sugestões de melhoria, se necessário.

### 3.2.8 Projeto Civil

Em parceria com profissionais habilitados desenvolvemos projetos de Arquitetura, Infraestrutura (Drenagem e Pavimentação), Instalações Prediais e Estruturas Metálicas, de obras industriais, comerciais, residenciais, etc.

### 3.2.9 Projetos de Fundações e Estruturas

Os Projetos de Fundações e Estruturas compreendem o Projeto Básico e o Projeto de Detalhamento, conforme a seguir:

#### ***Projeto Básico e Conceitual:***

Elaboração do Projeto Básico, incluindo estimativa de quantitativo de materiais para orçamento do empreendimento.

#### ***Projeto de Detalhamento de Estruturas de Concreto Armado e Fundações:***

Elaboração de Projeto Detalhado para construção, compreendendo na emissão de documentos como:

- desenhos de fôrmas;
- desenhos de armaduras;
- memórias de cálculo;
- lista de materiais;
- especificações técnicas;
- relatórios técnicos;
- entre outros.

### 3.2.10 Apoio Técnico à Obra (ATO)

Compreende os serviços de apoio e suporte ao Gerenciamento da Obra, com soluções técnicas de campo.

---

Os serviços e as atividades são adaptados tanto na sua abrangência quanto na sua profundidade, de modo a atender as reais necessidades e particularidades de cada Cliente.



# GERENCIAMENTO DE PROJETOS

## Áreas

## Atividades

### Gestão do Escopo

- Definição do escopo do trabalho
- Acompanhamento e controle do escopo
- Controle das modificações dos projetos e serviços
- Análise de reivindicações extra contratuais

### Gestão dos Prazos

- Análise dos cronogramas de Execução
- Atualização e controle do cronograma de entrega dos projetos e das obras
- Análise dos desvios e responsabilidades dos atrasos
- Conciliação e aprovação das reprogramações elaboradas pela Construtora para a recuperação de eventuais atrasos

### Gestão dos Custos

- Supervisão e análise do orçamento global da obra e cronograma financeiro apresentado pela Construtora
- Acompanhamento dos custos e atualização mensal do cronograma físico-financeiro
- Exame e liberação dos relatórios financeiros elaborados pela Construtora
- Emissão de relatórios analítico de custos, com indicação de eventuais desvios e recomendações
- Análise e adequação das previsões de desembolso

### Gestão da Comunicação

- Coordenação das reuniões com as projetistas e contratadas, com acionamento de providências
- Coordenação das alterações dos projetos
- Emissão de relatório gerencial mensal, contendo:
  - Posição geral da Obra;
  - Evolução Física;
  - Posição Financeira;
  - Desvio de Custos;
  - Situação dos Projetos;
  - Performance das empresas contratadas;
- Principais problemas e providências
- Registro de ocorrências no Diário de Obras
- Elaboração do Relatório de Conclusão das Obras com o fechamento dos custos
- Desenvolvimento e Implantação de Sistemas de Informações Gerenciais

# GERENCIAMENTO DE PROJETOS

## Áreas

## Atividades

### Gestão da Qualidade

- Controle das revisões de projetos
- Fiscalização da organização geral do canteiro de obras
- Fiscalização da adequação e uso das instalações segundo a NBR-18
- Fiscalização das áreas de acesso e circulação
- Fiscalização dos locais e forma de estocagem de materiais
- Atendimento dos aspectos legais
- Fiscalização da organização da CIPA
- Fiscalização da utilização de EPI's e EPC's
- Fiscalização da sinalização de segurança
- Análise das condições inseguras
- Fiscalização da organização e limpeza da obra
- Supervisão da qualidade dos serviços da Construtora e contratados
- Acompanhamento das ocorrências
- Verificação dos procedimentos metodológicos aplicados
- Supervisão da sequência executiva das obras civis x instalações
- Monitoramento do controle tecnológico de materiais e serviços
- Supervisão da elaboração do "as built" por parte da Construtora
- Vistoria para aceitação provisória das obras e serviços
- Vistoria e testes de funcionamento das instalações
- Vistoria final aceitação definitiva das obras civis, serviços e instalações

### Gestão dos Recursos Humanos

- Análise de suficiência de recursos humanos empregados
- Estabelecimento das necessidades e disponibilidades de recursos
- Estabelecimento da organização da equipe responsável

### Gestão dos Suprimentos e Contratos

- Elaboração de Termo de Referência e Caderno de Encargos
- Elaboração de Minutas de Contrato
- Seleção de empresas concorrentes
- Recebimento das Propostas e Mapa de Equalização das Propostas
- Análise, julgamento e Negociação das Propostas
- Contratação dos Projetos, Obras, Serviços e Fornecimentos
- Emissão de Ordens de Início para Serviços, Obras e Fornecimentos
- Controle técnico, econômico e financeiro do contrato
- Monitoramento dos prazos previstos em contrato
- Liberação de medições e pagamentos
- Controle dos saldos contratuais
- Controle de retenções, cauções e garantias previstas em contrato
- Supervisão e controle de aditivos e distratos elaborados pela Construtora
- Avaliação física dos serviços realizados
- Análise de suficiência de materiais e equipamentos empregados

## PLANEJAMENTO E PROJETOS

### Áreas

### Atividades

#### Planejamento

- Definição do Escopo
- Definição da Estrutura Analítica do Empreendimento
- Definição de Premissas Básicas e Restrições
- Definição das Atividades
- Definição da Duração das Atividades
- Elaboração do Plano de Ataque à Obra
- Definição do Sequenciamento e Dependências das Atividades
- Elaboração do Cronograma de Evolução Física
- Elaboração da Rede de Precedências
- Elaboração do Cronograma de Permanência de Equipamentos
- Elaboração do Cronograma de Permanência de Mão-de-Obra
- Plano de Mobilização e Desmobilização da Equipe
- Elaboração de Peças Gráficas para Controle da Evolução

#### Projetos

- Estudos Preliminares
- Elaboração de Anteprojeto
- Elaboração dos Projetos Executivos de Arquitetura
- Elaboração dos Projetos Executivos de Fundações e Estruturas
- Elaboração dos Projetos Executivos de Instalações Hidrossanitárias
- Elaboração dos Projetos Executivos de Instalações Elétricas
- Elaboração dos Projetos Executivos de Instalações Especiais
- Elaboração e Aprovação dos Projetos Legais
- Elaboração de Memoriais Descritivos e Especificações Técnicas
- Análise de Sufficiência e Detalhamento
- Compatibilização com as Áreas e Disciplinas Envolvidas
- Análise Técnica dos Projetos Executivos
- Acompanhamento da Elaboração dos Desenhos "As Built"



## PROPOSTAS TÉCNICAS E COMERCIAIS

### Áreas

### Atividades

#### Propostas Técnicas

- Análise do Edital de Concorrência, Termo de Referência e/ou Carta Convite
- Análise do objeto, escopo, valores, prazos e recursos
- Verificação das condições de participação
- Verificação da documentação exigida para Habilitação
- Análise do critério de pontuação e classificação
- Itemização da Proposta
- Definição do escopo, recursos e responsabilidades
- Coordenação de Equipes
- Desenvolvimento de Propostas Técnicas
- Desenvolvimento do Planejamento
- Desenvolvimento da Organização do Trabalho
- Elaboração de Plano de Qualidade
- Verificação e Providências da Documentação Exigida
- Modelos de Formulários, Quadros, etc.
- Definição dos Acabamentos
- Montagem Final
- Elaboração de Termo de Referência e Caderno de Encargos
- Preparação de Editais de Concorrência
- Preparação de Cartas Convites
- Elaboração de Minutas de Contrato
- Seleção de empresas concorrentes
- Recebimento das Propostas
- Mapa de Equalização das Propostas
- Análise e julgamento das Propostas
- Negociação das Propostas

#### Propostas Comerciais

- Análise das exigências no Edital de Concorrência
- Nível de Detalhamento para apresentação das informações e valores
- Definição dos Preços
- Elaboração das Planilhas
- Verificação e Providências da Documentação Exigida
- Montagem Final



# 04. SERVIÇOS REALIZADOS

PRINCIPAIS SERVIÇOS REALIZADOS PELOS  
SÓCIOS E/OU PELA EMPRESA



## 4.1 Pleitos (Claims) e Assessoria em Administração Contratual

Compreendeu a análise do edital, contrato, aditivos, documentos gerenciais e técnicos do contrato como: atas de reunião, correspondências, diários de obra, relatórios gerenciais, planejamento, projetos, registros, relatórios, dentre outros documentos; análise de consistência das informações, definição de estratégia, elaboração do pleito (qualificação), anexos com as evidências, valorização do mesmo, reuniões internas e reuniões de esclarecimentos junto ao cliente final (incluindo algumas experiências profissionais).

<i>Objeto</i>	Condução de processo de arbitragem, elaboração e análise de pleitos, definição de estratégias, análise e elaboração de contratos, defesa de notificação/multas e demais atividades de administração contratual.
<i>Contratante</i>	Estaleiros do Brasil Ltda.
<i>Período</i>	Fevereiro/23 até a presente data

<i>Objeto</i>	Assessoria Mensal em Administração Contratual
<i>Contratante</i>	IV Transportes e Locações Ltda.
<i>Período</i>	Janeiro/22 até a presente data

<i>Objeto</i>	Consultoria em estratégias e gestão relativos ao contrato contrato nº 01/PSGH/SRH/CE/2022 firmado junto à Secretaria de Recursos Hídricos para estudos, planos, design (projeto executivo) e execução das obras do sistema adutor Banabuiú – Sertão Central, pertencente ao projeto malha d'água para o abastecimento de água tratada de 9 sedes municipais e 38 distritos selecionados, no estado do Ceará
<i>Contratante</i>	Consórcio Águas do Sertão (Passarelli, Engeform, PB e IBIS)
<i>Período</i>	Outubro/22 até Setembro/23

<i>Objeto</i>	Administração Contratual para Implantação da Malha Óptica da Bacia de Santos
<i>Contratante</i>	Blue Marine Telecom S.A.
<i>Cliente Final</i>	Petrobras S.A.
<i>Período</i>	Janeiro/23 até Agosto/23

<i>Objeto</i>	Elaboração de guia de administração contratual e treinamento
<i>Contratante</i>	Geocompany Tecnologia, Engenharia e Meio Ambiente Ltda.
<i>Período</i>	Março/23 até Junho/23



**Objeto** Elaboração Acordo de Confidencialidade (NDA) e Modelos de Proposta Comercial

**Contratante** Koala Lifter do Brasil Ltda.

**Período** Fevereiro/23

**Objeto** Administração Contratual na elaboração de pleitos para implantação de termelétrica e análise de contratos de óleo e gás

**Contratante** Toyo Setal Empreendimentos Ltda.

**Período** Março/22 a Fevereiro/23

**Índice de Sucesso** Em análise pelo cliente

**Objeto** Estruturação de Pleito para recomposição do equilíbrio econômico-financeiro do Contrato nº E101-GAU-CT 00002/21

**Contratante** Diefra Engenharia e Consultoria Ltda.

**Cliente Final** ECO101 Concessionária de Rodovias S.A.

**Período** Novembro/22 até Janeiro/23

**Índice de Sucesso** Em discussão na esfera administrativa

**Objeto** Assessoria Mensal em Administração Contratual

**Contratante** Conen Consultoria e Engenharia Ltda.

**Período** Junho/22 até novembro/2022

**Objeto** Elaboração de pleito para o contrato de adequação das vias rodoviárias internas do Porto Organizado de Aratu – Candeias - BA

**Contratante** COSAMPA Projetos e Construções Ltda.

**Cliente Final** CODEBA – Companhia das Docas do Estado da Bahia

**Período** Março/22 a Maio/22

**Índice de Sucesso** Aguardando decisão judicial

**Objeto** Elaboração de pleito para o contrato de içamento dos geradores para os Parques Eólicos Gravier (CE) e Araucã (RN)

**Contratante** IV Transportes e Locações Ltda.

**Cliente Final** WEG Equipamentos Elétricos

**Período** Fevereiro/22 a Junho/22

**Índice de Sucesso** Aproximadamente 90%

<b>Objeto</b>	Elaboração de pleito para o contrato de Construção do Complexo Eólico Santa Rosa Mundo Novo (Balance of Plant BoP) - RN
<b>Contratante</b>	Consórcio SRMN
<b>Cliente Final</b>	EDP Renováveis Brasil S.A.
<b>Período</b>	Junho/21 a Dezembro/21
<b>Índice de Sucesso</b>	Em análise pelo cliente

<b>Objeto</b>	Administração Contratual para o contrato de Concessão para os serviços de fornecimento de água e esgotamento sanitário da região metropolitana de Maceió – AL
<b>Contratante</b>	Pasarelli Engenharia e Construção Ltda.
<b>Cliente Final</b>	BRK Ambiental S.A.
<b>Período</b>	desde julho/21 até março/2022

<b>Objeto</b>	Elaboração de pleitos para o contrato de construção dos módulos da Plataforma P-74
<b>Contratante</b>	EBR – Estaleiros do Brasil Ltda.
<b>Cliente Final</b>	Petrobras S.A.
<b>Período</b>	Novembro/19 até Março/22
<b>Índice de Sucesso</b>	Aproximadamente 50%

<b>Objeto</b>	Administração Contratual para o contrato de Implantação das Obras de Construção do Metrô de Fortaleza – Linha Leste – Fase 1
<b>Contratante</b>	Consórcio FTS (Construtora Ferreira Guedes e Sacyr S.A.)
<b>Cliente Final</b>	SEINFRA – Secretaria de Infraestrutura do Governo do Estado do Ceará
<b>Período</b>	desde junho/20 até julho/2021
<b>Índice de Sucesso</b>	Em análise pelo cliente

<b>Objeto</b>	Elaboração de pleitos para o contrato de serviços de reparo e construção civil "offshore" nos casarios das unidades marítima flutuantes da Unidade Operacional da Bacia de Campos
<b>Contratante</b>	Grupo Tecnolite
<b>Cliente Final</b>	Petrobras S.A.
<b>Período</b>	Julho/15 a Abril/18
<b>Índice de Sucesso</b>	Aguardando decisão judicial

**Objeto** Elaboração de pleitos para o contrato de projeto, fabricação e instalação de 8 Módulos Definitivos de Alojamento (MDA) para a plataforma P-08 da UO-BC, além de corredores e outfitings.

**Contratante** Grupo Tecnolite

**Cliente Final** Petrobras S.A.

**Período** Julho/15 a Abril/18

**Índice de Sucesso** Aguardando decisão judicial

**Objeto** Elaboração de pleitos para o contrato de serviços de reforma do casario da plataforma P-52

**Contratante** Grupo Tecnolite

**Cliente Final** Petrobras S.A.

**Período** Julho/15 a Abril/18

**Índice de Sucesso** Aguardando decisão judicial

**Objeto** Elaboração de pleitos para o contrato serviços de obras civis para a plataforma P-54 para aumento do POB (people on board) de 160 para 220 leitos

**Contratante** Grupo Tecnolite

**Cliente Final** Petrobras S.A.

**Período** Julho/15 a Abril/18

**Índice de Sucesso** Aguardando decisão judicial

**Objeto** Elaboração de pleitos para o contrato de Locação e Manutenção de 55 Módulos Temporários de Acomodações (MTA)

**Contratante** Grupo Tecnolite

**Cliente Final** Petrobras S.A.

**Período** Julho/15 a Abril/18

**Índice de Sucesso** Aguardando decisão judicial

**Objeto** Elaboração de pleitos para o contrato de serviços de projeto detalhado de arquitetura e montagem de equipamentos dos módulos M-12 e M-13 das plataformas P-66 e P-69, incluindo, entre outros, o fornecimento de materiais, equipamentos, engenharia e cessão de mão-de-obra para construção e instalação de ambos os módulos.

**Contratante** Grupo Tecnolite

**Cliente Final** Sea-Oil

**Período** Julho/15 a Abril/18

**Índice de Sucesso** Aguardando decisão judicial



<b>Objeto</b>	Elaboração de pleitos para o contrato de serviços de isolamento e revestimentos, com instalação de equipamentos e fornecimento de materiais para as salas de Módulo de Acomodação da P-66
<b>Contratante</b>	Grupo Tecnolite
<b>Cliente Final</b>	Ecovix – Engevix Construções Oceânicas S.A.
<b>Período</b>	Julho/15 a Abril/18
<b>Índice de Sucesso</b>	Em análise pelo cliente

<b>Objeto</b>	Construção das obras do campus da UNILA – Universidade Federal de Integração Latino Americana (último projeto do Arquiteto Oscar Niemeyer), em Foz do Iguaçu – Paraná, com edificações de aprox. 80.000 m².
<b>Contratante</b>	Consórcio Mendes Júnior – Schahin
<b>Cliente Final</b>	Petrobras S.A.
<b>Período</b>	Novembro/13 a Abril/15
<b>Índice de Sucesso</b>	100% de êxito em primeira instância, processo ainda em andamento)

<b>Objeto</b>	Construção civil das obras de arte especiais (12 pontilhões e 18 pipe chases - passagem de tubos) das vias internas do Complexo Petroquímico do Rio de Janeiro – COMPERJ
<b>Contratante</b>	Schahin Engenharia S.A.
<b>Cliente Final</b>	Petrobras S.A.
<b>Período</b>	Junho/12 a Novembro/13
<b>Índice de Sucesso</b>	aproximadamente 50%

<b>Objeto</b>	Projeto GASTAU para construção de túnel de 5 Km em método NATM e TBM ligando Caraguatatuba a Paraibuna e nichos de ligação com o shaft para passagem de gasoduto, obra de alta complexidade e pioneirismo em escavação em rocha pelo método TBM no Brasil, único túnel com um emboque nesta extensão e a 540 m da superfície, inclusive com trecho escavado com gasoduto em operação, sendo uma das principais obras do PAC
<b>Contratante</b>	Schahin Engenharia S.A.
<b>Cliente Final</b>	Petrobras S.A.
<b>Período</b>	Novembro/08 a Junho/11
<b>Índice de Sucesso</b>	aproximadamente 80%

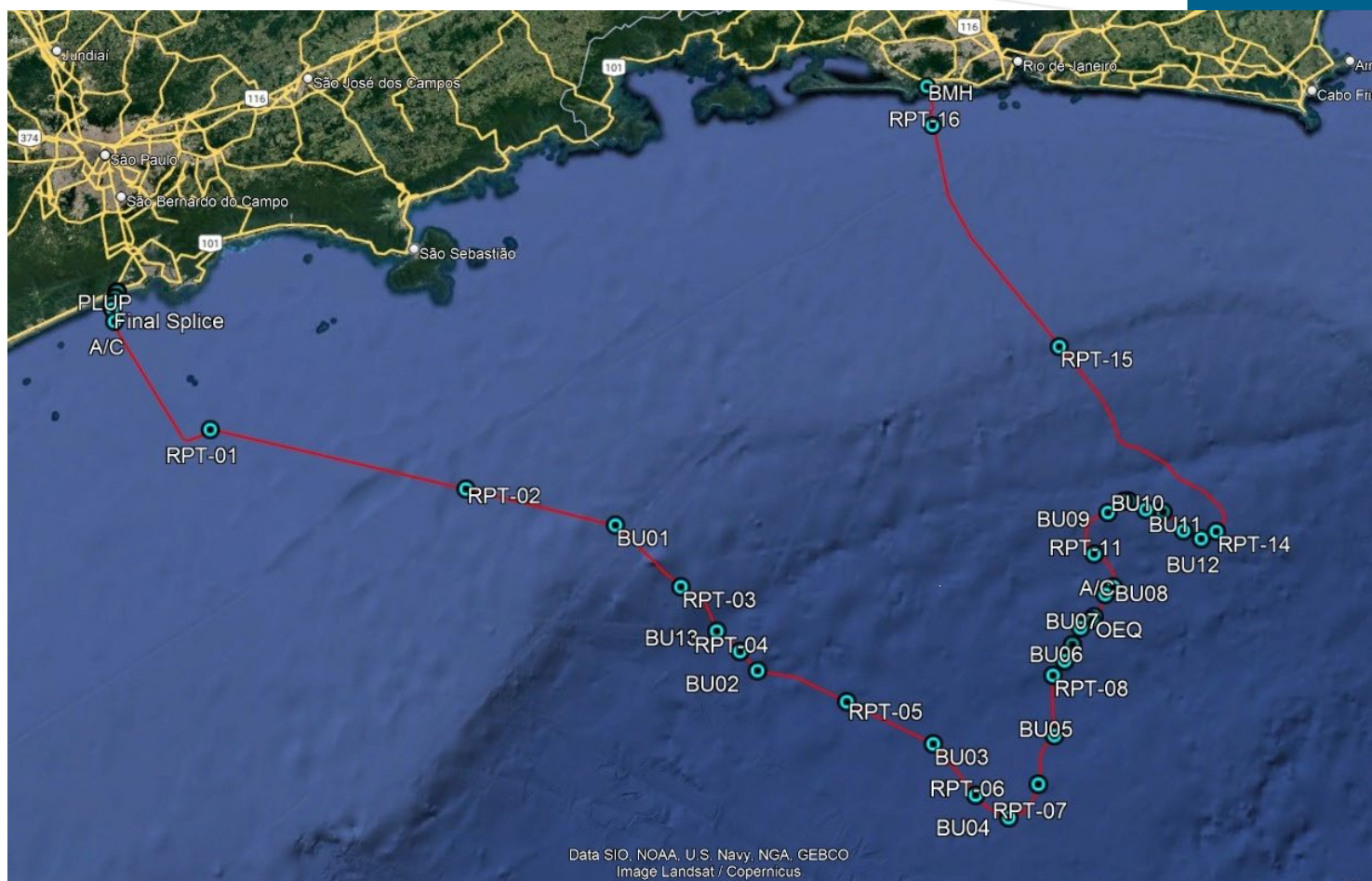
## 4.2 RESTRUTURAÇÃO DE EMPRESAS

O Gerenciamento compreendeu a reestruturação do Grupo Tecnolite, empresa do ramo naval, de fabricação, construção e montagem de módulos para plataformas, no período de julho de 2015 a abril de 2018, obtendo as seguintes ações/resultados:

- Readequação do organograma;
- Otimização de recursos;
- Redução significativa de custos, sem prejuízo da operação da empresa;
- Priorização de pagamentos;
- Negociação com fornecedores;
- Negociação com clientes;
- Melhoria da redação dos contratos, evitando pleitos de subcontratados;
- Implantação de metodologia de gestão de projetos;
- Eficiência na gestão dos contratos/projetos da empresa;
- Elaboração de claims de forma a obter o reequilíbrio econômico-financeiro dos contratos;
- Assessoria nos assuntos estratégicos;
- Apoio nos assuntos jurídicos;
- Realização de auditoria externa;
- Implantação de Controladoria;
- Implantação de procedimentos;
- Implantação de controles;
- Melhoria dos processos;
- Definição de responsabilidades;
- Melhoria das propostas comerciais;
- Melhoria nos padrões de atestados junto aos clientes;
- Integração das áreas;

## 4.3. GERENCIAMENTO

O Gerenciamento compreendeu as atividades de Acompanhamento e Controle do Escopo, Prazo e Valores Contratuais; Avaliação de Custos; Estratégia, Contratações, Suprimentos, Gestão de Riscos, Gestão de Pessoas, Programação e Controle das Atividades, Evolução Física e Financeira; Medições Físicas; Supervisão dos Serviços e Materiais em Conformidade com Projetos, Especificações e Normas Técnicas; Registros, Relatórios Mensais Gerenciais; Reuniões com a Contratante e Construtora; Controle de Qualidade; Engenharia, Suporte Técnico e Instruções de Campo, Segurança e Meio Ambiente, Organização Técnica e Administrativa dos Serviços, dentre outras.



### Objeto

Implantação da Malha Óptica da Bacia de Santos, de aprox. 600 Km de cabos ópticos submarinos (tronco, ramais e umbilicais), em profundidade de até 2.500 metros, que interligarão a 12 unidades de exploração de petróleo do pré-sal.

### Atividades

Gestão do Contrato

### Contratante

Consórcio Blue Marine Telecom

### Cliente Final

Petrobras S.A.

### Período

Setembro/23 a Atual





### Objeto

Plataforma P-08 (08 módulos de acomodação MDA)  
 Plataforma P-40 (05 módulos de acomodação MTA)  
 Plataforma P-52 (Serviços de adequação civil)  
 Plataforma P-74 (Módulo de Laboratório e Módulo de Elétrica)  
 Plataformas P-09, P-18, P-19, P-25, P-26, P-31, P-33, P-35, P-37, P-40 e P-53  
 (Serviço de Reforma de Obras Civis)

### Atividades

Direção dos Contratos

### Contratante

Grupo Tecnolite

### Cliente Final

Petrobras S.A. e Consórcio EBR Toyo Setal (P-74)

### Período

Julho/15 a Abril/18





### Objeto

Construção das obras do campus da UNILA – Universidade Federal de Integração Latino Americana (último projeto do Arquiteto Oscar Niemeyer), em Foz do Iguaçu – Paraná, com edificações de aprox. 80.000 m<sup>2</sup>.

### Atividades

Gestão completa do contrato do empreendimento

### Contratante

Consórcio Mendes Júnior – Schahin

### Cliente Final

Petrobras S.A.

### Período

Novembro/13 a Abril/15







### *Objeto*

Construção civil das obras de arte especiais  
(12 pontilhões e 18 pipe chases - passagem de tubos) das vias internas do  
Complexo Petroquímico do Rio de Janeiro - COMPERJ

### *Atividades*

Gestão completa do contrato do empreendimento

### *Contratante*

Schahin Engenharia S.A.

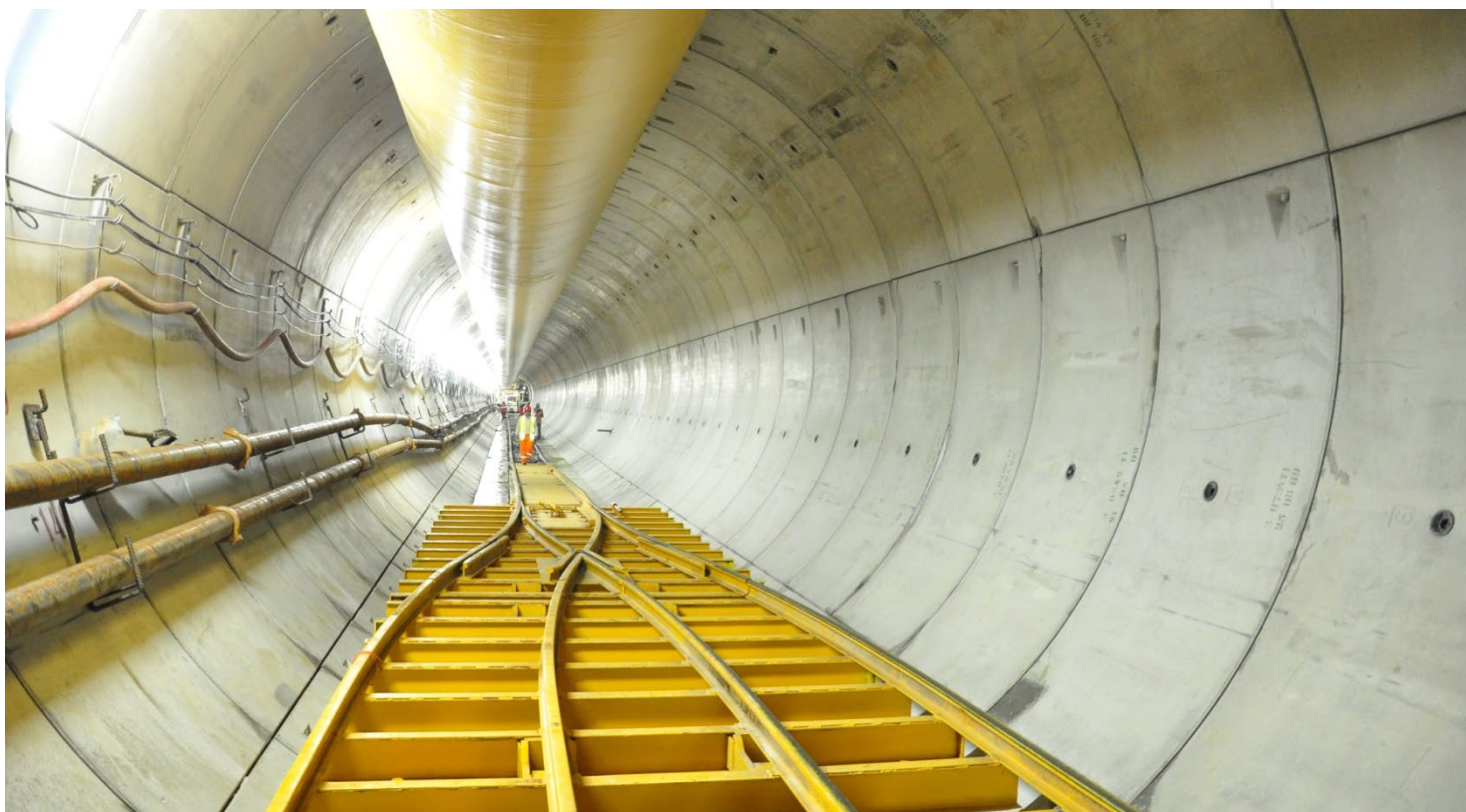
### *Cliente Final*

Petrobras S.A.

### *Período*

Junho/12 a Novembro/13





### *Objeto*

Projeto GASTAU para construção de túnel de 5 Km em método NATM e TBM ligando Caraguatatuba a Paraibuna e nichos de ligação com o shaft para passagem de gasoduto, obra de alta complexidade e pioneirismo em escavação em rocha pelo método TBM no Brasil, único túnel com um emboque nesta extensão e a 540 m da superfície, inclusive com trecho escavado com gasoduto em operação, sendo uma das principais obras do PAC.

### *Atividades*

#### *Contratante*

Gestão completa do contrato do empreendimento

#### *Cliente Final*

Schahin Engenharia S.A.

#### *Período*

Petrobras S.A.

Setembro/10 a Junho/12







### *Objeto*

Gerenciamento dos Projetos e Obras para Implantação da “Unidade de Blistagem” situado no CEA - Centro Empresarial Atibaia – SP, de aproximadamente 1.810 m<sup>2</sup> de área total, com 35 ambientes de produção, sendo sete salas limpas de classe 100.000, para a Indústria Farmacêutica CINFA Brasil Ltda. (multinacional de origem espanhola, líder em pró-genéricos)

### *Atividades*

Estudos, Planejamento, Gerenciamento das Contratações (25 contratos), Escopo, Prazo, Custos, Qualidade, Comunicação e RH, Adequação dos Projetos à Legislação Brasileira e Licenças

### *Contratante*

Sistema PRI Engenharia Ltda.

### *Cliente Final*

CINFA Brasil Ltda.

### *Período*

Março/03 a Novembro/03

*Objeto*

Gerenciamento de Projetos de Arquitetura e de Engenharia de Obras Civis de Unidades Escolares e de Unidades Administrativas Pertencentes à Rede Pública do Estado de São Paulo.

*Atividades*

Coordenação para realização de vistorias técnicas, emissão de pareceres e elaboração de orçamentos para intervenções de reformas gerais e obras novas nos prédios da rede escolar pública do Estado de São Paulo para a FDE - Fundação para o Desenvolvimento da Educação, Programação, Controle, Gestão de Escopo, Prazo, Custo, Qualidade, Comunicação e Recursos Humanos, Emissão de Relatórios de Medição e Gerenciais, Definição de Diretrizes e Metas e Desenvolvimento de Técnicas Informatizadas de Produção e Controle.

*Contratante*  
*Cliente Final*  
*Período*

Sistema PRI Engenharia Ltda.  
e Maubertec Engenharia e Projetos Ltda.  
FDE – Fundação para o Desenvolvimento da Educação  
Maio/01 a Fevereiro/03

*Objeto*

Supervisão das Obras de Reforma e Adequação da Via Permanente e Rede Aérea para Dinamização da Linha Sul e Linha Capão Redondo a Largo Treze – Linha 5 do Metrô, compreendendo a demolição de 24.184 m de vias de bitola larga, estreita e mista, assentamento de 14.021 m de via de bitola mista e 6.550 m de via de bitola mista, demolição e assentamento de 33 AMV's, serviços de puxamento de via, junta isolante, solda aluminotérmica e solda elétrica e Implantação de 64 km de linha de 6,6 KV.

*Atividades*

Gestão do Planejamento e Controle do Empreendimento

*Contratante*  
*Cliente Final*  
*Período*

Sistema PRI Engenharia Ltda.  
CPTM – Companhia Paulista de Trens Metropolitanos  
Novembro/99 a Maio/01



### Objeto

Ampliação da Construção da Instituição de Ensino MARCOS Supletivo de 1º e 2º Graus, localizada na Rua Leais Paulistanos, 543, no Bairro do Ipiranga – SP, constando de 12 salas de aula, lanchonete, área para alimentação, sanitários e vestiários, distribuídos em 04 pavimentos, além de piscina, com área total de aproximadamente 900 m²

### Atividades

Gerenciamento dos Projetos de Prefeitura e Projetos Executivos de Arquitetura, Fundação, Estrutura, Instalações Elétricas e Hidrossanitárias, Cobertura e Sistema de Combate a Incêndio

Marcos Antonio Zanotti

### Contratante

Instituição de Ensino MARCOS Supletivo de 1º e 2º Graus - Colégio

### Cliente Final

Planeta

### Período

Fevereiro/00 a Junho/00

### Objeto

Construção da Escola Municipal de Educação Infantil Jardim Isaura, em Santana de Parnaíba - SP, com Área Construída de 960,00 m² e Área Total do terreno de 4.100,00 m²

### Atividades

### Contratante

Fiscalização dos Serviços

### Cliente Final

Sistema PRI Engenharia Ltda.

Prefeitura Municipal de Santana de Parnaíba

### Período

Outubro/1996 a Fevereiro/1997

### Objeto

Gerenciamento da Construção do Corredor de Integração-Oeste, Trecho 1, com extensão de 1,1 Km, em Itapevi, compreendendo os serviços de Pavimentação Asfáltica, Drenagens, Terraplenagem, Obras de Arte Especiais (Ponte de Concreto Armado com 20 metros de extensão, Gabião, Muro de Arrimo, etc.), defesa tipo New Jersey, demolições e demais Serviços Complementares

### Atividades

Fiscalização dos Serviços

### Contratante

Sistema PRI Engenharia Ltda.

### Cliente Final

Prefeitura Municipal de Itapevi

### Período

Setembro/1996 a Fevereiro/1997

*Objeto*

Gerenciamento Contratos de Obras de Pavimentação Asfáltica e Correlatos, Construção de Pontilhões, Reformas de Pronto-Socorros e da Canalização do Córrego Paim, compreendendo:

Pavimentação Asfáltica e Drenagem compreendendo poços de visita, bocas-de-lobo, assentamento de tubos, aterro compactado, assentamento de guias, concretagem de sarjetas, sub-base de macadame betuminoso, capa concreto asfáltico, sarjetões armados e imprimação betuminosa ligante em diversos bairros de Itapevi, num total de 20 (vinte) quilômetros de extensão;

Construção de Ponte Metálica e Obras Complementares sobre o Rio Barueri-Mirim, em Itapevi, com extensão de 22 (vinte e dois) metros, num total de 60 (sessenta) toneladas de aço;

Reforma e Urbanização dos Pronto-Socorros nos bairros Amador Bueno (2.850 m<sup>2</sup>) e Doutor Cardoso (3.100 m<sup>2</sup>), em Itapevi, compreendendo serviços de assentamento de guias, concretagem de sarjetas, pavimentação, drenagem, colocação de portões, caixa d'água externa, execução de guarita, iluminação externa, execução de piso interno vinílico, azulejos em áreas frias, pintura externa e paisagismo;

Canalização do Córrego Paim, em Itapevi, com extensão de 150 metros;

*Atividades*

Fiscalização dos Serviços

*Contratante*

Sistema PRI Engenharia Ltda.

*Cliente Final*

Prefeitura Municipal de Itapevi

*Período*

Julho/1996 a Janeiro/1997

*Objeto*

Construção da Escola Municipal de Educação Infantil Amador Bueno, em Itapevi -SP, com Área Construída de 973,66 m<sup>2</sup> e Área Total do terreno de 4.006,31 <sup>2</sup>

*Atividades*

Fiscalização dos Serviços

*Contratante*

Sistema PRI Engenharia Ltda

*Cliente Final*

Prefeitura Municipal de Itapevi

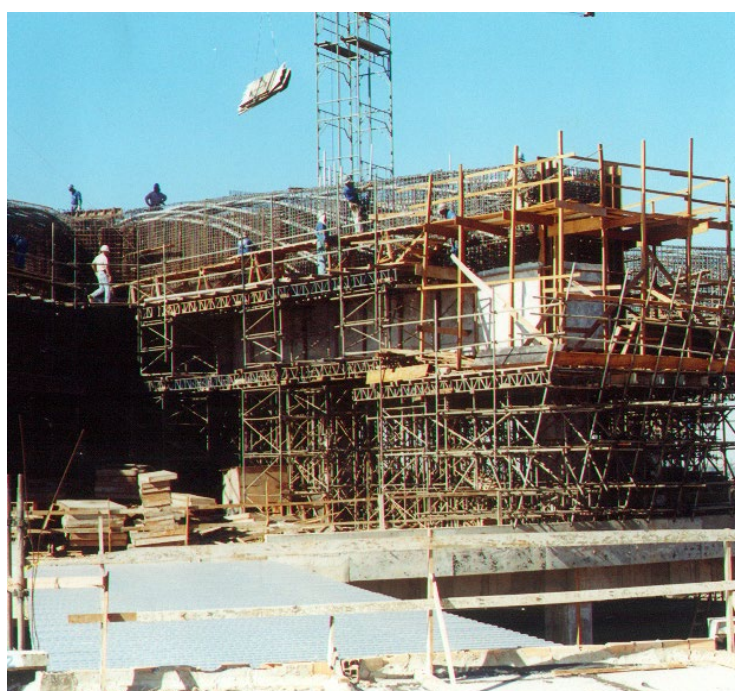
*Período*

Julho/1996 a Novembro/1996



## 4.4. PLANEJAMENTO

Desenvolvimento do Planejamento compreendendo as atividades de Elaboração da Programação Controle Físico e Financeiro Informatizado das Obras, Elaboração de Cronogramas, Dimensionamento de Recursos, Redes Pert-CPM, Planos de Ataque Geral e Específico, Elaboração de Orçamentos e Planilhas de Custo; Informatização das Rotinas de Campo, medições, Elaboração de Relatórios Gerenciais e/ou Elaboração de Peças e Gráficos de Acompanhamento e Controle Físico.





<i>Objeto</i>	Execução de remanescente de obra de edifício público para fins culturais – Fábrica da Cultura – Concorrência nº 10.006/2019
<i>Atividades</i>	Serviços de consultoria e assessoria especializados, voltados ao planejamento, controle e gestão de contratos
<i>Contratante</i>	Harus Construções Ltda.
<i>Cliente Final</i>	Prefeitura do Município de São Bernardo do Campo
<i>Período</i>	Outubro/19 a Fevereiro/2020



---

<i>Objeto</i>	Obra de Reforma e Adaptação dos galpões existentes na antiga CEAGESP para instalação do Parque Urbano Espaço Jovem - 2º Etapa – Edital de Concorrência nº 001/19
<i>Atividades</i>	Serviços técnicos especializados de consultoria e gestão para implantação de ferramentas de planejamento, controle e gestão de contratos
<i>Contratante</i>	Harus Construções Ltda
<i>Cliente Final</i>	Prefeitura de Municipal de São João da Boa Vista
<i>Período</i>	Maior/19 a Junho/19

*Objeto*

Projeto GASTAU para construção de túnel de 5 Km em método NATM e TBM ligando Caraguatatuba a Paraibuna e nichos de ligação com o shaft para passagem de gasoduto, obra de alta complexidade e pioneirismo em escavação em rocha pelo método TBM no Brasil, único túnel com um emboque nesta extensão e a 540 m da superfície, inclusive com trecho escavado com gasoduto em operação, sendo uma das principais obras do PAC.

*Atividades*

Planejamento e Controle do Empreendimento

*Contratante*

Schahin Engenharia S.A.

*Cliente Final*

Petrobras S.A.

*Período*

Novembro/08 a Setembro/10

*Objeto*

Gerenciamento de Projetos de Arquitetura e de Engenharia de Obras Cíveis de Unidades Escolares e de Unidades Administrativas Pertencentes à Rede Pública do Estado de São Paulo

*Atividades*

Dimensionamento da Equipe e o Esquema de Mobilização e Desmobilização dos Profissionais para realização de vistorias técnicas e emissão de pareceres para viabilização de reformas dos prédios escolares

*Contratante*

Sistema PRI Engenharia de Planejamento S/C Ltda.

*Cliente Final*

FDE – Fundação para o Desenvolvimento da Educação

*Período*

Novembro/02 a Janeiro/03



<i>Objeto</i>	Construção do Prédio da Procuradoria Geral da República, em Brasília – DF
<i>Contratante</i>	Sistema PRI Engenharia de Planejamento S/C Ltda.
<i>Cliente Final</i>	Serveng Civilsan S/C Ltda.
<i>Período</i>	junho/00 a agosto/00

<i>Objeto</i>	Supervisão das Obras de Reforma e Adequação da Via Permanente e Rede Aérea para Dinamização da Linha Sul e Linha Capão Redondo a Largo Treze – Linha 5 do Metrô, compreendendo a demolição de 24.184 m de vias de bitola larga, estreita e mista, assentamento de 14.021 m de via de bitola mista e 6.550 m de via de bitola mista, demolição e assentamento de 33 AMV's, serviços de puxamento de via, junta isolante, solda aluminotérmica e solda elétrica e Implantação de 64 km de linha de 6,6 KV
<i>Atividades</i>	Programação e Controle de Obras, Implantação de Rotinas de Controle, Definição e Elaboração de Elementos de Planejamento como Diagrama Tempo x Caminho e Quadros de Acompanhamento Físico (Diagrama Unifilar), Acompanhamento Físico e Financeiro da Obra, Administração do Contrato das Construtoras, Gestão de Escopo, Elaboração e Acompanhamento de Preços Adicionais, Análise de coeficientes de Composições de Preços Unitários, Análise dos Critérios de Medição, Análise e Processamento das Medições, Acompanhamento dos Processos de Aditamento de Prazos e Valores, Emissão de Relatórios de Medição, Gerenciais e Específicos, Registro e Controle de Pendências de Obras e Projetos, Elaboração de Orçamentos
<i>Contratante</i>	Sistema PRI Engenharia de Planejamento S/C Ltda.
<i>Cliente Final</i>	CPTM – Companhia Paulista de Trens Metropolitanos
<i>Período</i>	Novembro/99 a Maio/01

<i>Objeto</i>	Construção da Instituição de Ensino MARCOS Supletivo de 1º e 2º Graus, localizada na Rua Leais Paulistanos, 541, 543 e 551, no Bairro do Ipiranga – SP, constando de 32 salas, distribuídas em 05 pavimentos, laboratórios, biblioteca, secretaria e sanitários, com área total de 1.100 m²
<i>Atividades</i>	Cronograma Físico e Financeiro, acompanhamento da evolução Marcos Antonio Zanotti
<i>Contratante</i>	Instituição de Ensino MARCOS Supletivo de 1º e 2º Graus - Colégio Planeta
<i>Cliente Final</i>	
<i>Período</i>	Outubro/99 a Outubro/00



<i>Objeto</i>	Projeto Amazon – Projeto e Construção do Prédio da Administração (Escritório e Telecomunicações), do Prédio do Centro Técnico e da Fábrica da Ford do Brasil Ltda., em Camaçari-BA, com área de 192.910 m <sup>2</sup> e investimentos de 1,3 bilhões – Lote DB1
<i>Contratante</i>	Composições Unitárias, Cronograma Físico e Histogramas de Recursos
<i>Cliente Final</i>	Sistema PRI Engenharia de Planejamento S/C Ltda.
<i>Período</i>	Construtora Andrade Gutierrez S.A. e Schahin Engenharia e Comércio Ltda junho/00 a agosto/00

<i>Objeto</i>	Obras e Serviços de Infra-Estrutura vinculadas à implantação do Projeto SIVAM – Sistema de Vigilância da Amazônia -- US\$ 287 milhões (contrato), US\$ 200 milhões (obras civis) e US\$ 1.285 bilhões (equipamentos)
<i>Atividades</i>	Cronograma Físico e Histogramas de Recursos
<i>Contratante</i>	Sistema PRI Engenharia de Planejamento S/C Ltda.
<i>Cliente Final</i>	Schahin Engenharia e Comércio Ltda.
<i>Período</i>	agosto/98 a dezembro/98

<i>Objeto</i>	Conclusão da Construção Residencial de 2 pavimentos, sub-solo e edícula, de aproximadamente 50% dos serviços, no bairro do Morumbi – SP, com área de aproximadamente 435 m <sup>2</sup>
<i>Atividades</i>	Cronograma Físico e Histogramas de Recursos
<i>Contratante</i>	Milton Del Monte
<i>Cliente Final</i>	Milton Del Monte
<i>Período</i>	Março/1998 a Maio/1998

<i>Objeto</i>	Construção do Viaduto Alemoa - Via Anchieta SP-150 - Santos – SP com 554 metros de extensão, envolvendo serviços de estrutura em concreto armado, guarda corpo, terraplenagem, drenagem de águas pluviais, canalização de córrego em estaca pré-moldada com 190 m de extensão, remoção de interferências, e pavimentação rígida no viaduto e asfáltica nos acessos, defesa metálica e sinalização horizontal e vertical, totalizando 7.718 m de estacas pré-moldadas e 4.500 m <sup>3</sup> de concreto usinado e 783 peças pré-moldadas (canal)
<i>Atividades</i>	Adequação do Planejamento e Orçamento e Implantação de Sistema de Controle Físico e Financeiro Informatizado da Obra
<i>Contratante</i>	Sistema PRI Engenharia de Planejamento S/C Ltda
<i>Cliente Final</i>	SPENCO Engenharia e Construções Ltda.
<i>Período</i>	Junho/1997 a Março/1998

## 4.5. PROJETOS

Desenvolvimento dos Projetos de Estruturas de Concreto, para implantação de Fábricas e Edificações Industriais, compreendendo o cálculo de dimensionamento e detalhamento de elementos de fundação (sapatas, blocos, vigas e estacas, etc.), superestrutura (vigas, lajes e pilares) e elementos especiais (escadas, caixas d'água enterradas e elevadas, muros de arrimo, torres de resfriamento, pisos estruturais industriais, etc.), através da utilização de softwares para geração de modelos estruturais, assim como interpretação dos relatórios de resultados de esforços solicitantes provenientes do processamento de placas, grelhas e pórticos; lista de documentos, cálculo estrutural, elaboração de desenhos de fôrmas e armaduras; memórias de cálculo; levantamentos de campo, especificações técnicas, planilhas de quantitativos, critérios de projeto, análise de consistência de projetos, interface com as disciplinas, suporte técnico à obra, soluções técnicas, proposta técnica, supervisão e orientação à equipes.



**Objeto**  
**Projetos**

Esferas do COMPERJ  
Verificação técnica do projeto executivo original, elaboração do projeto executivo completo das Esferas (EF-6310010 A/B, EF-6312017 A/B/C e EF-6312028) e suas interligações, da Subestação SE-6310, do Vaso V-6312007 e suas Interligações, e das Interligações da Adutora de Água de Operação com os Tanques TQ-5124001 A/B e TQ-5423001

**Contratante**  
**Cliente Final**  
**Período**

Sener Setepla Tecnometal Engenharia e Sistemas S.A.  
Petrobras S.A.  
Novembro/19 a Abril/20



**Objeto**  
**Projetos**

Subestações do COMPERJ  
Serviços de complementação do projeto de engenharia de detalhamento de adequações para o escopo mínimo necessário à operação das subestações (SE-5142 / SE-25140 / SE-5151 / SE-5154 / SE-5156 / SE-5157)

**Contratante**  
**Cliente Final**  
**Período**

Sener Setepla Tecnometal Engenharia e Sistemas S.A.  
Petrobras S.A.  
Outubro/19 a Abril/20

**Objeto**  
**Projetos**

Construção da Usina Termoelétrica GNA I UTE NOVO TEMPO PdA  
Elaboração de cálculo estrutural para o desenvolvimento de Projeto de Estruturas de Concreto, Desenvolvimento de Interface entre as disciplinas envolvidas, Verificação de Desenhos de Fôrmas e Armaduras

**Contratante**  
**Cliente Final**  
**Período**

Sener Setepla Tecnometal Engenharia e Sistemas S.A.  
Construtora Andrade Gutierrez  
Outubro/18 a Novembro/19



<i>Objeto</i>	Supervisão da Disciplina Civil como Engenheira Líder; Elaboração de Proposta Técnica através da análise de documentos do edital para elaboração de Planilhas de Quantitativo de Civil, para Construção de Obras do COMPERJ – PETROBRAS - MTO da Área de Utilidades do Complexo Petroquímico do Rio de Janeiro – UTE (Unidade Termoelétrica), ETA (Estação de Tratamento de Água) e ETDI (Estação de Tratamento de Despejos Industriais)
<i>Contratante</i>	Toyo Setal Empreendimentos Ltda.
<i>Cliente Final</i>	Petrobras S.A.
<i>Período</i>	Agosto/18 a Setembro/18

<i>Objeto</i>	Projeto LABGNE (Laboratório de Geração de Energia Nucleoelétrica): Complementação do Projeto Executivo do Prédio do Combustível (PC-Categoria Sísmica I) e Prédio Auxiliar Controlado (PAC-Categoria Sísmica I)
<i>Projetos</i>	Projeto Executivo de Estrutura de Concreto Armado
<i>Contratante</i>	Genpro Engenharia S/A
<i>Cliente Final</i>	CTMSP – Centro Tecnológico da Marinha em São Paulo
<i>Período</i>	Setembro/17 a Julho/18

<i>Objeto</i>	Projeto Detalhado da Nova Fábrica de Embalagens
<i>Projetos</i>	Projeto Executivo de Estrutura de Concreto Armado
<i>Contratante</i>	Genpro Engenharia S/A
<i>Cliente Final</i>	WestRock
<i>Período</i>	Janeiro/17 a Junho/17

<i>Objeto</i>	Projeto Executivo e Gerenciamento da Obra de Ampliação do Galpão Industrial
<i>Projetos</i>	Projeto Executivo de Estrutura de Concreto Armado
<i>Contratante</i>	Genpro Engenharia S/A
<i>Cliente Final</i>	CLOPAY – Plastic Products
<i>Período</i>	Agosto/16 a Dezembro/16

<i>Objeto</i>	Projeto Executivo de Adequação e Melhorias Cíveis, Mecânicas e Elétricas na Base de Londrina – BALON
<i>Projetos</i>	Projeto Executivo de Estrutura de Concreto Armado
<i>Contratante</i>	Genpro Engenharia S/A
<i>Cliente Final</i>	BR Distribuidora - PETROBRAS S.A.
<i>Período</i>	Junho/16 a Julho/16



<i>Objeto</i>	Unidade de Recuperação de Enxofre -- Santa Cruz-RJ
<i>Projetos</i>	Projeto Básico e Projeto Executivo de Estrutura de Concreto Armado
<i>Contratante</i>	Genpro Engenharia S/A
<i>Cliente Final</i>	TKCSA – Companhia Siderúrgica do Atlântico
<i>Período</i>	Abril/16 a Maio/16

<i>Objeto</i>	Unidade de Recuperação de Enxofre da REDUC - RJ
<i>Projetos</i>	Projeto Executivo de Estrutura de Concreto Armado - MTO para
<i>Contratante</i>	ENESA Engenharia
<i>Cliente Final</i>	Genpro Engenharia S/A
<i>Período</i>	HEINEKEN
	Novembro/16 a Fevereiro/16



<i>Objeto</i>	Duplicação da Capacidade de Produção da Unidade de Concentrado de Urânio – URA
<i>Projetos</i>	Projeto Executivo de Estrutura de Concreto Armado
<i>Contratante</i>	Genpro Engenharia S/A
<i>Cliente Final</i>	INB - Nucleares do Brasil S/A
<i>Período</i>	Maio/15 a Dezembro/15

<i>Objeto</i>	Projeto Básico para Orçamento de Ampliação do Galpão da CLOPAY
<i>Projetos</i>	Estudos Preliminares para Elaboração do Projeto Básico para Orçamento de Ampliação do Galpão da CLOPAY: Coleta de Dados de Documentos Existentes, Estudo do Projeto de Estrutura com pré-dimensionamento da superestrutura e fundação, Elaboração de Lista de Material e Serviços com Levantamento Quantitativo
<i>Contratante</i>	Genpro Engenharia S/A
<i>Cliente Final</i>	CLOPAY – Plastic Products
<i>Período</i>	Janeiro/15 a Abril/15

<b>Objeto</b>	Projeto Tratamento Complementar Rota 2 (Serv. de Engenharia do On Site, Off Site e Interligações para Implementação de Empreendimentos em Cabiúnas – Pacote B)
<b>Projetos</b>	Projeto Executivo de Estrutura de Concreto Armado
<b>Contratante</b>	UTC Engenharia S/A
<b>Cliente Final</b>	TECAB – PETROBRAS S.A.
<b>Período</b>	Abril/14 a Dezembro/14

---

<b>Objeto</b>	Projeto Executivo de Ampliação e Modernização da Fábrica de Lubrificantes e Implantação da Fábrica de Graxas
<b>Projetos</b>	Projeto Executivo de Estrutura de Concreto Armado
<b>Contratante</b>	Genpro Engenharia S/A
<b>Cliente Final</b>	BR Distribuidora – PETROBRAS S.A.
<b>Período</b>	Fevereiro/13 a Dezembro/13

---

<b>Objeto</b>	Projeto Executivo para construção de Unidades de Destilação Atmosférica (UDAs), Unidades de Hidrotratamento de Diesel (UHDTs-D), Unidades de Hidrotratamento de Nafta (UHDTs-N) e Unidades de Geração de Hidrogênio (UGHs)
<b>Projetos</b>	Análise do Projeto Executivo de Estrutura de Concreto Armado
<b>Contratante</b>	Genpro Engenharia S/A
<b>Cliente Final</b>	CONSÓRCIO CONEST – PETROBRAS
<b>Período</b>	Junho/09 a Janeiro/13

---

<b>Objeto</b>	Implantação do Laboratório Rádio Ecológico (LARE), Prédio de Armazenamento Intermediário de Rejeitos (PAIR), Prédio de Preparação e Testes de Embalagens (PPTE) e Prédio 9
<b>Projetos</b>	Projetos de Estrutura de Concreto Armado
<b>Contratante</b>	Genpro Engenharia S/A
<b>Cliente Final</b>	Estaleiro e Base Naval - MTO para CTMSP (Centro Tecnológico da Marinha em São Paulo)
<b>Período</b>	Abril/09 a Maio/09

*Objeto*  
*Projetos*  
*Contratante*  
*Cliente Final*  
*Período*

Projeto Executivo de Usinas de Álcool  
Projetos de Estrutura de Concreto Armado  
Genpro Engenharia S/A  
BRESCO - Companhia Brasileira de Energia Renovável  
Abril/07 a Março/09



*Objeto*

Unidade de Propeno da REPLAN - Refinaria de Paulínia - MTO da UTC Engenharia.

Projeto de Detalhamento da Nova Tubovia de Interligação com Produtos e Utilidades com a Planta de Polipropileno – PPSA – Paulínia.

Projeto de Pré-Detalhamento – FEED (Front End Engineering Design) da Replan – Refinaria de Paulínia – Serviços de complementação de Projeto Básico e Pré-detalhamento do On-site e Off-site para a Unidade de Propeno.

Projeto Executivo da Unidade de Propeno da Refinaria de Paulínia - Serviços de Engenharia para Consolidação do Projeto Básico e Elaboração do Projeto Executivo Modelado em PDMS na Unidade de Produção de Propeno da REPLAN e Interligações em Paulínia. O empreendimento consta de instalações On Site, Off Site, Off Site PPSA e Desativação da Unidade U-455.

*Projetos*  
*Contratante*  
*Cliente Final*  
*Período*

Projetos de Estrutura de Concreto Armado  
Genpro Engenharia S/A  
PETROBRAS S.A.  
Março/06 a Março/07

*Objeto*  
*Projetos*  
*Contratante*  
*Cliente Final*  
*Período*

Projeto do Afloramento das Tubulações no Terminal de Guararema  
Projetos de Estrutura de Concreto Armado  
Genpro Engenharia S/A  
Transpetro – PETROBRAS S.A.  
Dezembro/05 a Fevereiro/06

---

<i>Objeto</i>	Projeto Usina de Pelotização 1F -- Congonhas – MG
<i>Projetos</i>	Projetos de Estrutura de Concreto Armado
<i>Contratante</i>	Enge-W Cálculos e Projetos Ltda.
<i>Cliente Final</i>	Companhia do Vale do Rio Doce (CVRD)
<i>Período</i>	Agosto/05 a Novembro/05

---

<i>Objeto</i>	Projeto Lingotamento Contínuo de Placas 3 – Área Water Treatment Plant -- Vitória – ES
<i>Projetos</i>	Projetos de Estrutura de Concreto Armado
<i>Contratante</i>	Enge-W Cálculos e Projetos Ltda.
<i>Cliente Final</i>	Companhia Siderúrgica Tubarão (CST)
<i>Período</i>	Abril/05 a Novembro/05

---

<i>Objeto</i>	Projeto Executivo de Ampliação da Estação de Tratamento de Efluentes (ETE) - Limeira – São Paulo
<i>Projetos</i>	Projetos de Estrutura de Concreto Armado
<i>Contratante</i>	Genpro Engenharia S/A
<i>Cliente Final</i>	Indústria de Papel e Celulose - RIPASA
<i>Período</i>	Janeiro/05 a Março/05

---

<i>Objeto</i>	Projetos Cíveis da Nova Linha de Produção – Mucuri - BA
<i>Projetos</i>	Projetos de Estrutura de Concreto Armado
<i>Contratante</i>	Enge-W Cálculos e Projetos Ltda.
<i>Cliente Final</i>	Bahia Sul – Papel e Celulose
<i>Período</i>	Junho/04 a Dezembro/04

---

<i>Objeto</i>	Projeto Executivo da Estação de Tratamento de Efluentes – Amazonas – MA
<i>Projetos</i>	Projetos de Estrutura de Concreto Armado
<i>Contratante</i>	Enge-W Cálculos e Projetos Ltda.
<i>Cliente Final</i>	AMBEV – Companhia de Bebidas da América Latina
<i>Período</i>	Maior/04 a Junho/04



---

*Objeto* Projeto Executivo da Estação de Tratamento de Água (ETA) e Estação de Tratamento de Efluentes (ETE) - Eunápolis – BA.

*Projetos* Projetos de Estrutura de Concreto Armado

*Contratante* Enge-W Cálculos e Projetos Ltda.

*Cliente Final* VERACEL - Indústria de Papel e Celulose – Associação entre a Aracruz Celulose e a sueco-finlandesa Stora Enso

*Período* Agosto/03 a Abril/04

---

*Objeto* Ampliação da Usina de Energia e Termelétrica da CST - Companhia Siderúrgica de Tubarão

*Projetos* Projetos de Estrutura de Concreto Armado

*Contratante* Construtora Toda do Brasil

*Cliente Final* Mitsubishi Heavy Industries Ltda.

*Período* Janeiro/03 a Julho/03

---

*Objeto* Construção da Fábrica de Laminados em Santa Catarina

*Projetos* Projetos de Estrutura de Concreto Armado

*Contratante* JP Engenharia Ltda

*Cliente Final* Vega do Sul

*Período* Março/02 a Maio/02 e Outubro/02 a Novembro/02

---

*Objeto* Ampliação e Modernização da REFAP

*Projetos* Projetos de Estrutura de Concreto Armado

*Contratante* JP Engenharia Ltda

*Cliente Final* Toyo Engineering Corporation

*Período* Setembro/01 a Dezembro/01

---

*Objeto* Construção da Revamp da Unidade de Pirólise I da COPENE

*Projetos* Projetos de Estrutura de Concreto Armado

*Contratante* JP Engenharia Ltda

*Cliente Final* COPENE – Petroquímica do Norderste S.A.

*Período* Maio/01 a Agosto/01

---

*Objeto* Modernização das Unidades  
*Projetos* Projetos de Estrutura de Concreto Armado  
*Contratante* JP Engenharia Ltda  
*Cliente Final* Volkswagen do Brasil  
*Período* Maio/01 a Agosto/01

*Objeto* Ampliação do Prédio de Produção de Produtos Químicos e Styropor® (poliestireno expansível) de Guaratinguetá – SP, o maior complexo químico da América do Sul.  
*Projetos* Projetos de Estrutura de Concreto Armado  
*Contratante* JP Engenharia Ltda  
*Cliente Final* Basf S.A.  
*Período* Outubro/00 a Abril/01

*Objeto* Construção da Fábrica de Resinas de Araucária – PR  
*Projetos* Projetos de Estrutura de Concreto Armado  
*Contratante* JP Engenharia Ltda  
*Cliente Final* Synteko Produtos Químicos S/A - Grupo Peixoto de Castr  
*Período* Julho/00 a Setembro/01

*Objeto* Ampliação da Construção da Instituição de Ensino MARCOS Supletivo de 1º e 2º Graus, localizada na Rua Leais Paulistanos, 543, no Bairro do Ipiranga – SP, constando de 12 salas de aula, lanchonete, área para alimentação, sanitários e vestiários, distribuídos em 04 pavimentos, além de piscina, com área total de aproximadamente 900 m²  
*Projetos* Projeto de Prefeitura e Projetos Executivos de Arquitetura, Fundação, Estrutura, Instalações Elétricas e Hidrosanitárias, Cobertura, Sistema de Combate a Incêndio e Memoriais Descritivos  
*Contratante* Marcos Antonio Zanotti  
*Cliente Final* Instituição de Ensino MARCOS Supletivo de 1º e 2º Graus - Colégio Planeta  
*Período* Fevereiro/00 a Junho/00

*Objeto* Construção da Fábrica de Resinas de Uberaba – SP  
*Projetos* Projetos de Estrutura de Concreto Armado  
*Contratante* JP Engenharia Ltda  
*Cliente Final* Synteko Produtos Químicos S/A - Grupo Peixoto de Cast  
*Período* Janeiro/00 a Junho/00

---

*Objeto* Construção da Instituição de Ensino MARCOS Supletivo de 1º e 2º Graus, localizada na Rua Leais Paulistanos, 541, 543 e 551, no Bairro do Ipiranga – SP, constando de 32 salas, distribuídas em 05 pavimentos, laboratórios, biblioteca, secretaria e sanitários, com área total de 1.100 m²  
*Projetos* Projeto de Prefeitura e Projetos Executivos de Arquitetura, Fundação, Estrutura, Instalações Elétricas e Hidrosanitárias, Cobertura, Sistema de Combate a Incêndio, Memoriais Descritivos, inclusive a montagem de maquete  
*Contratante* Marcos Antonio Zanotti  
*Cliente Final* Instituição de Ensino MARCOS Supletivo de 1º e 2º Graus - Colégio Planeta  
*Período* Outubro/99 a Outubro/00

---

*Objeto* Ampliação do Prédio da Fábrica de Produtos Químicos e Farmacêuticos de Jacarepaguá – RJ - Considerada Fábrica Modelo Internacional de Produção e Qualidade Farmacêutica.  
*Projetos* Projetos de Estrutura de Concreto Armado  
*Contratante* JP Engenharia Ltda  
*Cliente Final* Roche do Brasil  
*Período* Junho/99 a Dezembro/99

---

*Objeto* Construção da Termelétrica de Cuiabá - MS  
*Projetos* Projetos de Estrutura de Concreto Armado  
*Contratante* JP Engenharia Ltda  
*Cliente Final* Siemens  
*Período* Janeiro/99 a Maio/99



## 4.6. ORÇAMENTOS

<i>Objeto</i>	Otimização e Apoio Técnico para Elaboração do Orçamento do Projeto Areião 2 da Caixa Econômica Federal
<i>Contratante</i>	BMZ Engenharia, Consultoria e Gestão de Projetos
<i>Cliente Final</i>	Geribello Engenharia
<i>Período</i>	Outubro/19
<i>Objeto</i>	Otimização e Apoio Técnico para Elaboração do Orçamento do Projeto Parque Imigrantes da Caixa Econômica Federal
<i>Contratante</i>	BMZ Engenharia, Consultoria e Gestão de Projetos
<i>Cliente Final</i>	Geribello Engenharia
<i>Período</i>	Abril/19
<i>Objeto</i>	Construção da Instituição de Ensino MARCOS Supletivo de 1º e 2º Graus, localizada na Rua Leais Paulistanos, 541, 543 e 551, no Bairro do Ipiranga – SP, constando de 32 salas, distribuídas em 05 pavimentos, laboratórios, biblioteca, secretaria e sanitários, com área total de 1.100 m²
<i>Contratante</i>	Marcos Antonio Zanotti
<i>Cliente Final</i>	Instituição de Ensino MARCOS Supletivo de 1º e 2º Graus - Colégio Planeta
<i>Período</i>	Outubro/99 a Outubro/2000
<i>Objeto</i>	Adequação do Orçamento e Implantação de Sistema de Controle Físico e Financeiro Informatizado da Obra para a Construção do Viaduto Alemoa - Via Anchieta SP-150 - Santos – SP com 554 metros de extensão, envolvendo serviços de estrutura em concreto armado, guarda corpo, terraplenagem, drenagem de águas pluviais, canalização de córrego em estaca pré-moldada com 190 m de extensão, remoção de interferências, e pavimentação rígida no viaduto e e asfáltica nos acessos, defesa metálica e sinalização horizontal e vertical, totalizando 7.718 m de estacas pré-moldadas e 4.500 m³ de concreto usinado e 783 peças pré-moldadas (canal), com valor do empreendimento de US\$ 18.648.000,00
<i>Contratante</i>	Sistema PRI Engenharia de Planejamento S/C Ltda
<i>Cliente Final</i>	SPENCO Engenharia e Construções Ltda.
<i>Período</i>	Junho/1997 a Março/1998
<i>Objeto</i>	Conclusão da Construção Residencial de 2 pavimentos, sub-solo e edícula, de aproximadamente 50% dos serviços, no bairro do Morumbi – SP, com área de aproximadamente 435 m²
<i>Contratante</i>	Milton Del Monte
<i>Cliente Final</i>	Milton Del Monte
<i>Período</i>	Março/1998 a Maio/1998

## 4.7. PROPOSTAS TÉCNICAS E COMERCIAIS

Compreende Propostas Técnicas e Comerciais, compreendendo as atividades de Análise de Editais e demais Documentos, Elaboração de Conhecimento do Problema e/ou Metodologia, Estrutura Organizacional, Plano de Qualidade, Planejamento, Dimensionamentos de Recursos ou Logística, Análise de Atestados, Recursos Administrativos, dentre outras atividades, conforme relação de alguns trabalhos detalhados a seguir.

<i>Objeto</i>	Proposta Técnica e Comercial para a licitação de contratação de serviços técnicos especializados de engenharia de apoio à supervisão, de responsabilidade da SPTRANS, relativos à execução de obras e serviços para requalificação da Avenida Celso Garcia, no trecho compreendido entre o Terminal Pq. D. Pedro II e cruzamento com a Rua Bresser inclusive a Parada João Boemer 1/2/3 (sentido centro) – trecho 1 – Licitação nº 026/2023
<i>Contratante</i>	ASTEC Engenharia Ltda
<i>Cliente Final</i>	SÃO PAULO TRANSPORTE S/A - SPTrans
<i>Período</i>	Novembro/23
<i>Objeto</i>	Proposta Técnica e Comercial para a licitação de contratação de empresa de engenharia especializada para execução de inspeções estruturais e funcionais visuais rotineiras, emissão de relatório técnico e planilha orçamentária das futuras intervenções das obras de arte especiais urbanas no município de São Paulo, dividido em 08 lotes – Licitação nº 009/2022 – Lotes 02 e 08.
<i>Contratante</i>	ASTEC Engenharia Ltda.
<i>Cliente Final</i>	Secretaria Municipal de Infraestrutura
<i>Período</i>	Urbana e Obras - SIURB Julho/23 a Agosto/23
<i>Objeto</i>	Proposta Técnica e Comercial para a licitação de contratação de empresa para Prestação de serviço de engenharia de tráfego rodoviário, englobando as atividades e controles operacionais, a ser desenvolvido nas rodovias sob jurisdição do Departamento de Estradas de Rodagem do Estado de São Paulo – Lotes 09 e 14 da Concorrência 202/2022 do DER/SP.
<i>Contratante</i>	ASTEC Engenharia Ltda.
<i>Cliente Final</i>	Departamento de Estradas de Rodagem do Estado de São Paulo – DER/SP
<i>Período</i>	Setembro/22 a Dezembro/22

<b>Objeto</b>	Proposta Técnica e Comercial para Concorrência nº 003/2022 – ARTESP/SP - Grupos 04 e 07, para Prestação de Serviços Técnicos especializados de engenharia consultiva para apoio às atividades de competência legal da Agência Reguladora de Serviços Públicos Delegados de Transporte do Estado de São Paulo - ARTESP, quanto às atividades de Coordenação; Obras de Ampliação e Melhoramentos, Conservação Especial de Pavimento e de Obras de Arte Especiais; Conservação de Rotina e Emergencial; Projetos e Monitoramento de Pavimento; Inspeção de Obras de Artes Especiais (OAE's); Meio Ambiente, Saúde e Segurança no Trabalho, com vistas à aferição da execução adequada dos serviços executados pelas concessionárias de rodovias integrantes do Programa Estadual de Concessões Rodoviárias de São Paulo
<b>Contratante Cliente Final</b>	ASTEC Engenharia Ltda. ARTESP - Agência Reguladora de Serviços Públicos Delegados de Transporte do Estado de São Paulo
<b>Período</b>	Maio/22 a Julho/22

<b>Objeto</b>	Proposta Técnica para Licitação nº 04.654/21 para prestação de serviços de engenharia consultiva para elaboração do projeto executivo e relatórios ambientais de estações elevatórias de esgoto e linhas de recalque para o sistema de coleta e afastamento dos esgotos sanitários do município de Itapequerica da Serra – Unidades de Negócio Sul
<b>Contratante Cliente Final</b>	WBS Engenharia Ltda. SABESP – Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo
<b>Período</b>	Abril/22 a maio/22

<b>Objeto</b>	Proposta Técnica para Licitação nº DAEE-PRC- PRC-2021/00096, para execução de serviços relativos aos estudos conceituais, projetos básicos e projetos executivos para adequação e/ou construção do sistema de coleta, afastamento e tratamento de esgoto no Município de Amparo - SP
<b>Contratante Cliente Final</b>	WBS Engenharia Ltda. DAEE/SP – Departamento de Águas e Energia Elétrica do Estado de São Paulo
<b>Período</b>	Julho/21 a Agosto/21

<b>Objeto</b>	Proposta Técnica e Comercial para Concorrência nº 063/2021 – DER/SP - Fase 2 - Lote 10, para contratação de empresa especializada para Prestação de Serviços Técnicos na Supervisão e Acompanhamento das Obras do Novo Programa de Vicinais
<b>Contratante Cliente Final</b>	ASTEC Engenharia Ltda. DER/SP – Departamento de Estradas de Rodagem do Estado de São Paulo
<b>Período</b>	Abril/21 a Maio/21



**Objeto** Proposta Técnica para Concorrência nº 001/20/SIURB, contratação de empresa especializada para Prestação de Serviços Técnicos na Supervisão e Acompanhamento das Obras do Novo Programa de Vicinais

**Contratante** ASTEC Engenharia Ltda.

**Cliente Final** DER/SP – Departamento de Estradas de Rodagem do Estado de São Paulo

**Período** Abril/21 a Maio/21

**Objeto** Assessoria para elaboração da Tomada de Preços nº 018/2020 para instalação de Unidades de Iluminação Pública (UIP)

**Contratante** EES Energia & Telecom Ltda.

**Cliente Final** Prefeitura Municipal de São José do Rio Preto

**Período** Julho/20

**Objeto** Proposta Técnica do Edital nº 001/2020 para prestação de serviços especializados de apoio técnico à Secretaria de Estado de Transporte e Mobilidade do Distrito Federal na gestão das ações e dos programas de infraestrutura de transportes e na estruturação, implantação e supervisão de empreendimentos em execução ou a serem executados por meio de contratos de parcerias

**Contratante** WBS Engenharia Ltda.

**Cliente Final** SEMOB/DF – Secretaria de Estado de Transporte e Mobilidade do Distrito Federal

**Período** Março/20 a Abril/20

**Objeto** Proposta Técnica da RDC nº 001/2020 para elaboração de projetos básicos e executivos de engenharia e fornecimento, fabricação, montagem e implantação da ampliação da quantidade de faixas e da ciclovia da vida na terceira ponte, entre os municípios de Vitória e Vila Velha

**Contratante** WBS Engenharia Ltda.

**Cliente Final** SEMOB/ES – Secretaria de Estado de Transporte e Mobilidade do Espírito Santo

**Período** Março/20 a Abril/20

**Objeto** Proposta Técnica para contratação de empresa especializada para Prestação de Serviços Técnicos na Supervisão e Acompanhamento das Obras do Novo Programa de Vicinais - Fase 1 – Lote 11 da Concorrência 046/2021 do DER/SP e Prestação de Serviços Técnicos na Supervisão e Acompanhamento das Obras do Novo Programa de Vicinais - Fase 2 – Lote 10 da Concorrência 063/2021 do DER/SP

**Contratante** Astec Engenharia e Nível Desenvolvimento Ltda.

**Cliente Final** DER/SP

**Período** Abril/21 a Maio/21

<i>Objeto</i>	Proposta Técnica para contratação de empresa para prestação de serviços de suporte e apoio ao DER/SP, em suas atividades de gestão e fiscalização, operacional e administrativa, concernentes às condições de sinalização nas rodovias sob sua circunscrição – Lote 02 da Concorrência 099/2020 do DER/SP
<i>Contratante</i>	Astec Engenharia
<i>Cliente Final</i>	DER/SP
<i>Período</i>	Julho/20 a Agosto/20

<i>Objeto</i>	Proposta Técnica e Comercial para contratação de empresa especializada para prestação de serviços técnicos na supervisão e acompanhamentos dos serviços de conservação rodoviária na malha sob circunscrição do DER/SP – Concorrência nº 022/2020 – Lote 03 (Divisão Regional de Bauru), Lote 09 (Divisão Regional de São José do Rio Preto) e Lote 11 (Divisão Regional de Araçatuba)
<i>Contratante</i>	Astec Engenharia
<i>Cliente Final</i>	DER/SP
<i>Período</i>	Junho/20 a Julho/20

<i>Objeto</i>	Proposta Técnica para Concorrência nº 001/20/SIURB, nº 002/20/SIURB, nº 003/20/SIURB e nº 004/20/SIURB, da Secretaria Municipal de Infraestrutura Urbana e Obras - SIURB para elaboração de inspeções especiais, vistorias, ensaios, laudos técnicos, verificações estruturais, projeto executivo de requalificação e concepção de recuperação estrutural em obras de arte especiais no município de São Paulo.
<i>Contratante</i>	WBS Engenharia Ltda.
<i>Cliente Final</i>	Solar Engenharia
<i>Período</i>	Março/20

<i>Objeto</i>	Gestão para elaboração das Propostas Técnica e Comercial para Licitação junto à Secretária Municipal de Saúde do Município de São Paulo – Consultoria para prestação de serviços especializados de Engenharia para assessoria técnica de apoio à fiscalização de obras, elaboração de projetos e revisão de projetos tipológicos no âmbito do projeto de Reestruturação e Qualificação das Redes Assistenciais da Cidade de São Paulo – SDP Nº: SBQC 002/19
<i>Contratante</i>	Consórcio SP Saúde formado pelas empresas Astec Engenharia Ltda., MHA Engenharia Ltda., Engenplan - Engenharia e Consultoria Ltda., GOS Incorporadora e Administradora de Obras Ltda. e Future ATP Serviços de Engenharia Consultiva Ltda.
<i>Cliente Final</i>	Secretária Municipal de Saúde do Município de São Paulo
<i>Período</i>	Fevereiro a Março/20

**Objeto** Proposta Técnica para Concorrência nº 007/19/SIURB da Secretaria Municipal de Infraestrutura Urbana e Obras - SIURB para elaboração de inspeções especiais, vistorias, ensaios, laudos técnicos, verificações estruturais, projeto executivo de requalificação e concepção de recuperação estrutural em obras de arte especiais no município de São Paulo

**Contratante** WBS Engenharia Ltda.  
**Cliente Final** Solar Engenharia  
**Período** Janeiro/20 a Março/20

**Objeto** Proposta Técnica para Licitação junto à Prefeitura Municipal de Florianópolis para Contratação de empresa de consultoria para prestar apoio técnico na elaboração de projetos, estudos ambientais e supervisão de obras - Concorrência Nº 720/SMA/DSLC/2019

**Contratante** Grupo Falcão Bauer  
**Cliente Final** Prefeitura Municipal de Florianópolis  
**Período** Novembro/19

**Objeto** Estudo de Viabilidade de Prestação de Serviços Públicos para PPP ou Concessão

**Contratante** WBS Engenharia Ltda  
**Cliente Final** INOCOOP  
**Período** Agosto/19

**Objeto** Proposta Técnica para a Concorrência Pública nº PGE 001/2016 para Contratação de empresa para prestação de serviços de apoio técnico à fiscalização de obras, de elaboração de projetos, estudos e serviços de engenharia (civil e elétrica) objetivando intervenções em edificações administrativas e escolares existentes e a construir da rede estadual de ensino do Estado da Bahia

**Contratante** WBS Engenharia Ltda  
**Cliente Final** Secretaria da Educação do Estado da Bahia  
**Período** Julho/19 a Agosto/19

**Objeto** Proposta Técnica para a Concorrência Pública nº 001/2018 para prestação de serviços técnicos de engenharia para Concessão dos Serviços Públicos de Abastecimento de Água Potável e Esgotamento Sanitário do Município de Tuiuti

**Contratante** WBS Engenharia Ltda.  
**Cliente Final** Prefeitura do Município de Tuiuti  
**Período** Junho/19 a Julho/19



**Objeto** Planejamento, Dimensionamento de Recursos de Equipamentos e Mão-de-Obra, Histogramas para Proposta Técnica para operação e manutenção florestal nas minas da MRN

**Contratante** WBS Engenharia Ltda.

**Cliente Final** Goetze Lobato Engenharia S.A

**Período** Janeiro/19 a Abril/19

**Objeto** Metodologia e Plano de Trabalho para Prestação de serviços técnicos de engenharia para apoio à fiscalização, por meio de supervisão e acompanhamento das obras de implantação das OAE's – Obras de Arte (Viaduto e Ponte) e da gestão analítica e simulação dinâmica de processos por eventos discretos e contínuos da execução das obras (por meio de aplicação de softwares específicos de modelagens) do Programa Nova Entrada de Santos – Etapas 3 e 4.

**Contratante** WBS Engenharia Ltda.

**Cliente Final** LBR Engenharia e Consultoria Ltda.

**Período** Março/19

**Objeto** Prestação de Serviços Indivisíveis de Limpeza Pública e destinação final ambientalmente adequada e devidamente licenciada dos resíduos provenientes destes serviços

**Contratante** Plano de Trabalho – Lote 02

**Cliente Final** WBS Engenharia Ltda.

**Período** AMLURB - Autoridade Municipal de Limpeza Urbana

Maio/18

**Objeto** Contratação de serviços técnicos especializados de engenharia consultiva de apoio às atividades de competência legal da ANTT, quanto à supervisão dos trechos das rodovias federais outorgados à exploração da iniciativa privada, com vistas à aferição da execução adequada do serviço, especificamente, do cumprimento, pelas concessionárias, dos encargos contidos nas cláusulas dos Contratos de Concessão para exploração da Infraestrutura Rodoviária, conforme especificações constantes do Projeto Básico

**Contratante** Plano de Trabalho – Lote 05

**Cliente Final** WBS Engenharia Ltda.

**Período** ANTT – Agência Nacional de Transportes Terrestres

Abril/18

**Objeto** Serviços técnicos profissionais especializados de engenharia consultiva para o gerenciamento e assessoria técnica para implantação de programas de infraestrutura urbana e de edifícios públicos na cidade sob a responsabilidade da Secretaria Municipal de Serviços e Obras do Município de São Paulo - SMSO

**Contratante** Conhecimento do Problema

**Cliente Final** WBS Engenharia Ltda.

**Período** SMSO - Secretaria Municipal de Serviços e Obras do Município de São Paulo

Abril/18

<i>Objeto</i>	Contratação de empresa para a prestação de serviços de engenharia para apoio ao gerenciamento, supervisão, fiscalização e gestão para continuidade das obras e serviços para a implantação das obras complementares ao trecho Campinas – Sumaré do Corredor Metropolitano Vereador Biléo Soares, na Região Metropolitana de Campinas (RMC)
<i>Contratante</i>	Conhecimento do Problema
<i>Cliente Final</i>	WBS Engenharia Ltda.
<i>Período</i>	EMTU – Empresa Metropolitana de Transportes Urbanos de São Paulo S.A.
	Dezembro/17

<i>Objeto</i>	Contratação Integrada para Elaboração de Projeto Básico/Executivo Ambiental e Execução das Obras de Aproveitamento das Águas da Bacia do Rio Itapanhaú para Abastecimento da RMSP
<i>Contratante</i>	Plano de Trabalho
<i>Cliente Final</i>	WBS Engenharia Ltda.
<i>Período</i>	SABESP – Companhia de Saneamento Básico do estado de São Paulo
	Dezembro/17

<i>Objeto</i>	Contratação de serviços técnicos profissionais especializados de engenharia, para o gerenciamento de obras novas, ampliações, adequações, reformas, serviços de manutenção dos prédios escolares e prédios administrativos da secretaria da educação do estado de São Paulo, bem como atendimento ao cumprimento das legislações relacionadas ao meio ambiente, segurança e saúde ocupacional do lote 1, que compreende as regiões abrangidas pelas diretorias de ensino de Araraquara, Barretos, Catanduva, Fernandópolis, Franca, Jaboticabal, Jales, José Bonifácio, Pirassununga, Ribeirão Preto, São Joaquim da Barra, São José do Rio Preto, Sertãozinho, Taquaritinga e Votuporanga.
<i>Contratante</i>	Conhecimento do Problema
<i>Cliente Final</i>	WBS Engenharia Ltda.
<i>Período</i>	FDE – Fundação para o Desenvolvimento da Educação
	Novembro/17

<i>Objeto</i>	Contratação de empresas para prestação de serviços técnicos especializados de engenharia para apoio ao gerenciamento das atividades de concepção, implantação, fiscalização das obras, averbação e assistência técnica de engenharia no pós ocupação de empreendimentos habitacionais no estado de São Paulo e demais produtos da CDHU
<i>Contratante</i>	Conhecimento do Problema
<i>Cliente Final</i>	WBS Engenharia Ltda.
<i>Período</i>	CDHU – Companhia de Desenvolvimento Habitacional e Urbano do Estado de São Paulo
	Novembro/16

<i>Objeto</i>	Gestão de Concorrências tendo elaborado mais de 300 propostas neste período, envolvendo as áreas de negócios da Engenharia (Edificações, Linhas de Transmissão, Telecomunicações, Imobiliária, Concessões), para clientes como PETROBRAS S.A., ANEEL, UHE Santo Antônio – Rio Madeira, Min. de Integração Nacional (Transposição do Rio São Francisco), INFRAERO, Governo de Minas Gerais (PPP MG-050 - Concessão), CHESF, ELETRONORTE, ELETROSUL, ENDE (Empresa Nacional de Electricidad de Bolívia), GASEBA (Uruguai), OSE (Administración de las Obras Sanitarias del Estado Uruguai), Projeto Interconexión NEA-NOA na Argentina, etc
<i>Contratante</i>	Schahin Engenharia S.A.
<i>Cliente Final</i>	Diversos Público e Privado (nacional e Internacional)
<i>Período</i>	Julho/05 a Abril/08
<i>Objeto</i>	Gerenciamento de Projetos de Arquitetura e de Engenharia de Obras Cívicas de Unidades Escolares e de Unidades Administrativas Pertencentes à Rede Pública do Estado de São Paulo, compreendendo o Conhecimento do Problema, a Metodologia, o Controle de Qualidade, o Dimensionamento da Equipe, o Esquema de Mobilização e Desmobilização dos Profissionais para realização de vistorias técnicas e emissão de pareceres para viabilização de reformas dos prédios escolares, assim como a Proposta Comercial – Concorrência 46/3959/02/01
<i>Contratante</i>	Sistema PRI Engenharia de Planejamento S/C Ltda.
<i>Cliente Final</i>	FDE – Fundação para o Desenvolvimento da Educação
<i>Período</i>	Novembro/02 a Janeiro/03
<i>Objeto</i>	Gerenciamento da Construção do Auto Moto Shopping Vimave, localizado na Vila Maria, com área de aproximadamente 20.000 m <sup>2</sup> e 60 lojas
<i>Contratante</i>	Sistema PRI Engenharia de Planejamento S/C Ltda.
<i>Cliente Final</i>	Banco Panamericano de Seguros S/A. do Grupo Silvio Santos
<i>Período</i>	Julho/2002
<i>Objeto</i>	Serviços Técnicos de Engenharia de Apoio à Fiscalização e Supervisão de Obras e Serviços de Construção do Subsistema Estrutural, que integra a Malha Viária Estrutural para Implantação do Sistema Integrado de Transporte – Concorrência 005/2002, sendo: Lote 1: Linha Sacomã – Pq. D. Pedro II / Ramal de V. Prudente / Ligação Pq. D. Pedro II – São Mateus, compreendendo 8,5 km de extensão do corredor sendo 6,5 km em trecho elevado e 2,0 km em nível e mais 24,5 km do ramal, 6 estações elevadas e 3 em nível, 18.110 m <sup>2</sup> de terminal e 25.910 m <sup>2</sup> de estação, 10 paradas de duplo sentido e 16 pares de paradas simples Lote 2: Corredores Rio Bonito e Guarapiranga, compreendendo 10,1 km de extensão e 26.877 m <sup>2</sup> de terminais Lote 3: Corredores Pirituba e São João, compreendendo 18,9 km de extensão e 31.800 m <sup>2</sup> de terminais
<i>Contratante</i>	Sistema PRI Engenharia de Planejamento S/C Ltda
<i>Cliente Final</i>	SPTTrans – São Paulo Transporte S/A
<i>Período</i>	Junho/2002



<i>Objeto</i>	Concessão dos Serviços Públicos de Exploração Rodoviária do Lote 6 – Malha Estadual de Ligação entre Itapira, Mogi-Mirim, Limeira, Piracicaba, Conchal, Araras, Rio Claro, Casa Branca, Porto Ferreira e São Carlos e do Lote 20 – Malha Estadual de Ligação entre Tatuí, Itapetininga, , Capão Bonito, Itapeva, Itararé (divisa com o Estado do Paraná) e Araçoiaba da Serra, para a Secretaria dos Transportes / Programa Estadual de Desestatização e Parcerias com a Iniciativa Privada / DER – Departamento de Estradas de Rodagem / DERSA – Desenvolvimento Rodoviário S/A., compreendendo serviços da Estrutura Organizacional da Concesionária, Serviços correspondentes às Funções Operacionais, Apoio aos Serviços Delegados e Não-Delegados e Complementares, Funções de Conservação e Ampliação do Sistema, bem como o Plano de Negócios
<i>Contratante</i> <i>Cliente Final</i>	Sistema PRI Engenharia de Planejamento S/C Ltda Consórcio Construtora COVEG Ltda. / TELAR Engenharia e Comércio Ltda. / Dos Arrorios S.A. Construtora e N.F. Motta S.A. Construções e Comércio
<i>Período</i>	Agosto/98 a Dezembro/1998

---

<i>Objeto</i>	Obras de Recuperação Patrimonial do Edifício Sede do INPI – Instituto Nacional da Propriedade Nacional no Rio de Janeiro
<i>Contratante</i> <i>Cliente Final</i>	Sistema PRI Engenharia de Planejamento S/C Ltda. HMG Engenharia Ltda.
<i>Período</i>	Novembro/98

---

<i>Objeto</i>	Prestação de Serviços Técnicos Especializados de Supervisão das Obras Civas (Largo 13 e Santo Amaro) da Ligação Capão Redondo ao Largo 13 – Projeto Sul – BID
<i>Contratante</i> <i>Cliente Final</i>	Sistema PRI Engenharia de Planejamento S/C Ltda. Cliente Final CPTM – Companhia Paulista de Trens Metropolitanos
<i>Período</i>	Abril/98

---

<i>Objeto</i>	Prestação de Serviços de Engenharia Consultiva de Apoio ao Gerenciamento dos Serviços de Conservação dos Sistemas Viários da DERSA – Desenvolvimento Rodoviário S/A.
<i>Contratante</i> <i>Cliente Final</i>	Sistema PRI Engenharia de Planejamento S/C Ltda. DERSA – Desenvolvimento Rodoviário S/A.
<i>Período</i>	Janeiro/98

*Objeto* Gerenciamento de Projetos de Arquitetura e de Engenharia de Obras Cíveis de Unidades Escolares da FDE – Fundação para o Desenvolvimento Escolar

*Contratante* Sistema PRI Engenharia de Planejamento S/C Ltda.

*Cliente Final* FDE – Fundação para o Desenvolvimento Escolar

*Período* Novembro/97

---

*Objeto* Gerenciamento de Obras Novas, Ampliações, Reformas Gerais e Adequações dos Prédios da Rede Escolar Pública do Estado de SP – Região Grande SP – Leste

*Contratante* Sistema PRI Engenharia de Planejamento S/C Ltda.

*Cliente Final* FDE – Fundação para o Desenvolvimento Escolar

*Período* Janeiro/97

---

*Objeto* Contratação de Empresas para Prestação de serviços Técnicos de Engenharia Consultiva Relativo às Atividades de Gerenciamento de Implantação de Empreendimentos Habitacionais da CDHU

*Contratante* Sistema PRI Engenharia de Planejamento S/C Ltda.

*Cliente Final* CDHU – Companhia de Desenvolvimento Habitacional Urbano no Estado de São Paulo

*Período* Maio/96

---

*Objeto* Execução de Obras e Serviços de Implantação, Operação, Manutenção, Urbanização e Recuperação Ambiental dos Aterros Sanitários Bandeirantes e Sítios São João e Santo Amaro – Concorrência 001/SSO/96

*Contratante* Sistema PRI Engenharia de Planejamento S/C Ltda.

*Cliente Final* Heleno & Fonseca Construtécnica S.A.

*Período* Janeiro/96 a Março/96

## 4.8. Perícias Judiciais e Outros Trabalhos Técnicos

<i>Objeto</i>	Serviços de Perícia Judicial relativa aos Autos nº 1024503-67.2020.8.26.0002 de avaliação de construção – Ação de Produção Antecipada de Provas.
<i>Contratante</i>	Tribunal de Justiça de São Paulo – 3ª Vara Cível – Foro Regional II – Santo Amaro
<i>Período</i>	Junho/20 a Dezembro/20

<i>Objeto</i>	Serviços de Assistência Técnica relativa aos Autos nº 0465771-61.1999.8.26.0011 (011.99.465771-9) e Liquidação de Sentença nº 1010069-17.2018.8.26.0011, de avaliação de imóvel.
<i>Contratante</i>	CORONA & BIO Sociedade de Advogados
<i>Período</i>	Agosto/19 a Março/20

<i>Objeto</i>	Gerenciamento da Elaboração e Implantação de Site Institucional para a empresa Sistema PRI (Fase I) desenvolvido pela empresa Mc Luham Media Comunicação Ltda.
<i>Contratante</i>	Sistema PRI Engenharia de Planejamento S/C Ltda
<i>Cliente Final</i>	Sistema PRI Engenharia de Planejamento S/C Ltda
<i>Período</i>	Junho/02 a Agosto/02

<i>Objeto</i>	Coordenação dos trabalhos de levantamentos de quantidades, memoriais descritivos, especificações técnicas de subsídio para licitação para reforma dos prédios Moinhos 1 e 2 do Moinho Pacífico S.A. em Santos – SP
<i>Contratante</i>	Sistema PRI Engenharia de Planejamento S/C Ltda
<i>Cliente Final</i>	Moinho Pacífico S.A.
<i>Período</i>	Março/02 a Maio/02

<i>Objeto</i>	Elaboração de Laudo Pericial de Ação Renovatória de Contrato de Locação de Imóvel, Processo nº 000.98.055145-5 da 11ª Vara Cível do Foro Central da Comarca de São Paulo - SP, contendo 97 folhas.
<i>Contratante</i>	Milton Del Monte
<i>Cliente Final</i>	Milton Del Monte
<i>Período</i>	Agosto/00

<i>Objeto</i>	Elaboração do Projeto de Regularização e Auto de Licença e Funcionamento Comercial da Instituição de Ensino MARCOS Supletivo de 1º e 2º Graus, no Bairro do Ipiranga – SP, com área total de 354,40 m²
<i>Contratante</i>	Marcos Antonio Zanotti
<i>Cliente Final</i>	MARCOS Supletivo de 1º e 2º Graus
<i>Período</i>	Setembro/98





# 05. CLIENTES



## *CLG Engenharia Consultiva Ltda.*



Rua Dr. Guilherme Bannitz, 126 - 8º andar - cj. 81  
Itaim Bibi - São Paulo - SP - 04532-060

**11 3230 5342**



*/clgengenhriaconsultiva*

*contato@clgengenhariaconsultiva.com.br*  
*www.clgengenhariaconsultiva.com.br*