

RECUPERAÇÃO E REFORÇO ESTRUTURAL  
RESTAURAÇÃO DE FACHADAS  
REVESTIMENTOS ESPECIAIS  
OBRAS RODOVIÁRIAS  
OBRAS CIVIS



## SUMÁRIO

- CONSTITUIÇÃO
- APRESENTAÇÃO
- SETORES DE ESPECIALIZAÇÃO
- PRINCIPAIS CLIENTES
- PRINCIPAIS OBRAS
- RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

## **CONSTITUIÇÃO DA EMPRESA**

- **RAZÃO SOCIAL:** PEREIRA DANTAS ENGENHARIA
  
- **INSCRIÇÃO NO CNPJ:** 11.900.462/0001-81
  
- **REGISTRO NO CREA:** 2073746-SP
  
- **TELEFONE:** (0XX11) 4108-8785
  
- **EMAIL:** orcamentos@pdetec.com.br
  
- **DIRETORES:** FRANCISCO MARTINS PEREIRA  
RAFAEL DINALLI PEREIRA

RECUPERAÇÃO E REFORÇO ESTRUTURAL  
RESTAURAÇÃO DE FACHADAS  
REVESTIMENTOS ESPECIAIS  
OBRAS RODOVIÁRIAS  
OBRAS CIVIS

# APRESENTAÇÃO

## **APRESENTAÇÃO**

A PDE TEC dedicou-se inicialmente à prestação de serviços especializados na construção civil, principalmente impermeabilização, recuperação, tratamento de concreto aparente e restauração de edifícios históricos.

Nesta especialidade, executou centenas de obras para construtoras, bancos, indústrias, condomínios e outras instituições.

Nestes últimos 30 anos, a ENGENHARIA CIVIL vem evoluindo consideravelmente os seus métodos executivos, processos construtivos e materiais.

Com conhecimento acumulado em 30 anos executando obras de reforço e recuperação estrutural e restauração de fachadas históricas por todo território nacional, a PDE TEC utiliza a melhor técnica, equipamentos e materiais de alto desempenho em suas obras, tais como:

- Concreto projetado;
- Injeção de resinas;
- Aplicação de argamassas e concretos especiais;
- Reforços Estruturais com aplicação de fibra de carbono;
- Sistemas de proteção do concreto aparente e revestimento cimentícios;
- Pintura e tratamentos especiais anticorrosivos;
- Reconstituição e reaplicação de técnicas e materiais;
- Reconstituição de elementos arquitetônicos.
- Restauro de Patrimônio histórico, edifícios tombados.

RECUPERAÇÃO E REFORÇO ESTRUTURAL  
RESTAURAÇÃO DE FACHADAS  
REVESTIMENTOS ESPECIAIS  
OBRAS RODOVIÁRIAS  
OBRAS CIVIS

# SETORES DE ESPECIALIZAÇÃO

## **SETORES DE ESPECIALIZAÇÃO**

- RESTAURAÇÃO DE OBRAS E MONUMENTOS HISTÓRICOS
- RECUPERAÇÃO DAS ESTRUTURAS DE CONCRETO
- REFORÇOS ESTRUTURAIS CONVENCIONAIS
- REFORÇOS ESTRUTURAIS COM FIBRA DE CARBONO
- CONCRETO PROJETADO
- PINTURAS E TRATAMENTOS ESPECIAIS ANTICORROSIVOS
- PATOLOGIA DAS ESTRUTURAS DE CONCRETO
- ESTUDOS E PROJETOS DE REFORÇO E RECUPERAÇÃO DE ESTRUTURAS
- TRATAMENTO E SISTEMA DE PROTEÇÃO DO CONCRETO APARENTE
- CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS (PONTES E VIADUTOS)
- CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTE CORRENTES (GRANDES GALERIAS)
- CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA DE ROTINA E ESPECIAL

- OBRAS CIVIL (INDUSTRIAS, RESIDENCIAIS, COMERCIAIS E TECNOLÓGICAS)
- OBRAS RODOVIÁRIAS EM GERAL



RECUPERAÇÃO E REFORÇO ESTRUTURAL  
RESTAURAÇÃO DE FACHADAS  
REVESTIMENTOS ESPECIAIS  
OBRAS RODOVIÁRIAS  
OBRAS CIVIS

# PRINCIPAIS CLIENTES

## **PRINCIPAIS CLIENTES**

### **1) INDÚSTRIAS**

- SIEMENS LTDA.
- CIA. MELHORAMENTOS DE SÃO PAULO
- COSIPA – CIA. SIDERÚRGICA PAULISTA.
- INDÚSTRIAS VOTORANTIN S/A
- CIA. BRASILEIRA DE ALUMÍNIO
- VOTOCEL CELULOSE E PAPEL
- IPIRANGA SERRANA FERTILIZANTES
- REFINAÇÕES DE MILHO BRASIL LTDA.
- MANNESMANN S.A.
- AGROPECUÁRIA SERRAMAR S.A.
- KPMG PEAT MARWINCK
- ERICSSON TELECOMUNICAÇÕES S.A.
- QUIMBRASIL – QUÍMICA INDUSTRIAL BRASILEIRA S.A.
- TRORION S.A.
- OLIVETTI DO BRASIL S.A.
- GETOFLEX METZELER INDUSTRIAS E COMERCIAL LTDA.
- CERÂMICA SANTANA S.A.
- EDITORA PINI LTDA.
- KRUPP METALÚRGICA CAMPO LIMPO LTDA.
- FICOBEL S.A. – INDÚSTRIAS TEXTEIS DO BRASIL.
- KLABIN FABRICA DE PAPEL E CELULOSE S.A.
- IMSC – INDÚSTRIA MECÂNICA SÃO CARLOS LTDA.
- FRIGOBRÁS – CIA. BRASILEIRA DE FRIGORÍFICOS.
- FUSECOLOR – TINTAS E VERNIZES LTDA.
- HOESCHT DO BRASIL QUÍMICA E FARMACÊUTICA S.A.
- COOPERSUCAR
- HENKEL S/A – INDÚSTRIAS QUÍMICAS
- HEATING & COOLING TECNOLOGIA TÉRMICA LTDA.
- BAUDUCCO E CIA. LTDA.

- ETERNIT S.A.
- USIMINAS – SIDERÚRGICAS DE MINAS GERAIS S.A.
- FALK O BRASIL EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA.
- CARGILL AGRÍCOLA S.A.
- TOYOTA MOTORS LTDA.
- ACHÉ LABORATORIOS
- DURATEX S.A.
- MWM MOTORES DIESEL
- EUCATEX
- REDIMIX
- DAIMLER CHRYSLER
- RHODIA
- ENGEMIX
- LIGHT – PIRAÍ
- NETWORKER TELECOM
- CONCREMAN
- FOSECO INDUSTRIAL E COMERCIAL LTDA.
- ASCOVAL INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

## **2) EMPRESAS ESTATAIS**

- METRÔ – CIA METROPOLITANA DE SÃO PAULO
- METRÔ – RIO DE JANEIRO
- SABESP – CIA DE SANEAMENTO BÁSICO DO ESTADO DE SÃO PAULO
- CETESB – CIA. DE TECNOLOGIA DE SANEAMENTO AMBIENTAL
- CPOS – CIA. PAULISTA DE OBRAS DE SERVIÇOS
- DERSA – DESENVOLVIMENTO RODOVIÁRIO S.A.
- PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUAS DA PRATA
- USP – UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
- FACULDADE DE MEDICINA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
- FAU - FACULDADE DE ARQUITETURA DA USP
- FUNDUSP – MUSEU PAULISTA DA USP

▪ CDHU – CIA. DE DESENVOLVIMENTO HABITACIONAL E URBANO DO ESTADO DE SÃO PAULO

- EBCT – CORREIOS
- DAE – BAURU
- SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA DA CIDADE DE SÃO PAULO
- UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS
- IPREN
- DER/SP – DEPARTAMENTO DE ESTRADAS E RODAGEM
- DERSA – DESENVOLVIMENTO RODOVIÁRIO S/A
- TRT – TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO
- MARINHA – CENTRO TECNOLÓGICO DA MARINHA
- SAS – PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PAULO
- SÍTIO DA RESSACA – PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PAULO
- FUNDAÇÃO ANTONIO PRUDENTE
- SECRETARIA DE OBRAS DO MUNICÍPIO DE GUARULHOS
- PROCURADORIA GERAL DO ESTADO DE SÃO PAULO
- SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
- PREFEITURA DE PAULÍNIA
- CASA MILITAR – MAIRIPORÃ – OSVALDO CRUZ – PALMARES PAULISTA
- EMAE – EMPRESA METROPOLITANA DE ÁGUAS E ENERGIA S.A.

**3) INSTITUIÇÕES FINANCEIRAS**

- BANCO DO BRASIL
- BANCO ITAÚ
- BANCO FRANCÊS E BRASILEIRO S.A.
- UNIBANCO
- BANESPA
- BANCO AUXILIAR S/A
- BANCO EXTERIOR DE ESPANHA S.A.
- BANCO DE TOKIO
- BRADESCO
- HSBC – BAMERINDUS

- BANCO BNL
- CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

#### **4) HÓTEIS / HOSPITAIS / SHOPPING**

- MAKSOUH PLAZA SÃO PAULO
- ARAÍ RESIDENCE
- FLAT UNIQUE – SÃO PAULO
- HOTEL SOL INN – SÃO PAULO
- HOTEL MARCO INTERNACIONAL LTDA. – HOTEL FASANO
- HOTEL EXCELSIOR SÃO PAULO
- HOTEL JARAGUÁ
- HOSPITAL SANTA PAULA S.A.
- MEDICAL CENTER PAULISTA
- HOSPITAL ALVORADA – SÃO PAULO
- HOSPITAL ALEMÃO OSVALDO CRUZ – SÃO PAULO
- PARK SHOPPING BRASÍLIA
- CONTINENTAL SHOPPING – SÃO PAULO
- SHOPPING CENTER CAMPINAS
- TOP CENTER SÃO PAULO
- SHOPPING IGUATEMI – SÃO PAULO
- HOTEL FASANO

#### **5) CONSTRUTORAS / CONSULTORAS**

- CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO CAMARGO CORRÊA S.A.
- CBPO – CIA. BRASILEIRA DE PROJETOS E OBRAS
- ANDRADE GUTIERREZ
- SERVENG – CIVILSAN S.A.
- MÉTODO ENGENHARIA S.A.
- CNO – CONSTRUTORA NORBERTO ODE BRECHT S.A.
- CONSTRUTORA OAS LTDA.
- CONSTRUTORA LINK LTDA.

- RACIONAL ENGENHARIA LTDA.
- PRISMA INDUSTRIAL S.A. ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES
- GHG ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.
- SANCA ENGENHARIA LTDA.
- CONSTRUCAP CCPS ENGENHARIA E COMÉRCIO S/A
- CONSTRUTORA WISLING GOMES LTDA.
- CONSTRUTORA DUMEZ S.A.
- MENCASA CONSTRUTORA S.A.
- JAÚ S/A CONSTRUTORA
- CONSTAN S.A. CONSTRUTORA E COMÉRCIO
- TAKENAKA KOMUTEN DO BRASIL CONSTRUTORA LTDA.
- JHS CONSTRUÇÃO E PLANEJAMENTO LTDA.
- PROMON ENGENHARIA LTDA.
- CONSTRUTORA MOURA SCWARK LTDA.
- MATEC ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.
- CONSTRUTORA TODA DO BRASIL S/A
- SCHAIN ENGENHARIA LTDA.
- ESCRITÓRIO TÉCNICO JULIO NEVES S/C LTDA.
- CONSTRUTORA PPR LTDA.
- IMOBEL S/A
- SMIDT ENGENHARIA –RS
- CONSTRUTORA ALMEIDA NEVES LTDA.
- ARQº UBIRATAN MACHADO SCARTEZINI
- GAFISA S/A
- MÉTODO
- ESTE ENGENHARIA LTDA.
- SERPAL ENGENHARIA LTDA.
- FORTENGE COONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA.

## 6) CONCESSIONÁRIAS DE RODOVIAS

- CONCESSIONÁRIA DO SISTEMA ANHANGUERA BANDEIRANTES S/A - AUTOBAN
- CONSTRUBAN
- CONCESSIONÁRIA ECOVIAS
- CONSÓRCIO CONSTRUTORA NORTE
- RODOVIA DAS COLINAS S.A.
- CONCESSIONÁRIA SPVIAS
- CONCESSIONÁRIAS DE RODOVIAS DO OESTE DE SÃO PAULO – VIAOESTE S/A
- CONCESSIONÁRIA DA RODOVIA PRESIDENTE DUTRA S.A.

## 7) DEMAIS INSTITUIÇÕES

- SÃO PAULO FUTEBOL CLUBE
- ACM – ASSOCIAÇÃO CRISTÃ DE MOÇOS DE SÃO PAULO
- PREVI – BANCO DO BRASIL
- SINDICATO – SENALBA / SP
- LOJAS AMERICANAS S.A.
- COLÉGIO BANDEIRANTES
- COLÉGIO MADRE CABRINI
- CLUBE PAINEIRAS DO MORUMBY
- MESQUITA ARMAZÉNS ALFANDEGADOS S/A
- SASI – REGIONAL SÃO PAULO
- FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DA CONSTRUÇÃO E MOBILIÁRIO DE SÃO PAULO
- COPAGAZ DISTRIBUIDORA LTDA.
- UNIÃO CULTURAL BRASIL ESTADOS UNIDOS
- MASP – MUSEU DE ARTE DE SÃO PAULO
- TELESP TELECOMUNICAÇÕES DE SÃO PAULO S.A.
- SUPERMERCADO PEREIRA – PIEDADE – SP
- RÁDIO E TELEVISÃO RECORDSBT – SISTEMA BRASILEIRO DE TELEVISÃO
- PARÓQUIA SASNTO ANTÔNIO DO EMBARÉ – SANTOS
- MOSTERIRO DE SÃO BENTO – SOROCABA
- FUNDAÇÃO SÃO PAULO – PRÉDIO DEDIC / MUSEU DA PUC / TEATRO TUCA

- COLÉGIO SAGRADO CORAÇÃO DE JESUS
- OMINT ASSISTENCIAL
- PROVÍNCIA DOS CAPUCHINHOS DE SÃO PAULO – SANTUÁRIO NOSSA SENHORA DE LOURDES

## **8) CONDOMÍNIOS**

- COND. EDIFÍCIO GUARÁ – SÃO PAULO
- COND. SANTA EUDÓXIA – MOEMA – SÃO PAULO
- COND. EDIFÍCIO JARDIM MEDITERRÂNEO – SÃO PAULO
- COND. EDIFÍCIO MISSISSIPI – SÃO JOSÉ DOS CAMPOS – SÃO PAULO
- COND. EDIFÍCIO FORTE ITAPEMA – CAMPINAS – SÃO PAULO
- COND. EDIFÍCIO RENATA – SÃO PAULO
- COND. EDIFÍCIO LOUIS PASTEUR – AV. PAULISTA – SÃO PAULO
- EDIFÍCIO MODULAR LARK – SÃO PAULO
- EDIFÍCIO GERTUDRES DE LIMA – SANTO ANDRÉ – SÃO PAULO
- COND. ILE ROYALE – VILA MARIANA – SÃO PAULO
- COND. PHILADELPHIA – SAÚDE – SÃO PAULO
- COND. ANCHIETA – SANTO AMARO – SÃO PAULO
- EDIFÍCIO VISCONDE DE ITABORAÍ – SÃO PAULO
- COND. EDIFÍCIO PRINCESA ISABEL – AV. SÃO LUIS - SÃO PAULO
- EDIFÍCIO FONTANA DI TREVI – R. OSCAR FREIRE – SÃO PAULO
- COND. EDIFÍCIO TAPAJÓS – SÃO PAULO
- EDIFÍCIO LAS VEGAS – SÃO PAULO
- EDIFÍCIO TORRE DE TÁVORA – VILA MARIANA – SÃO PAULO
- COND. EDIFÍCIO PANORAMA DO MORUMBI – SÃO PAULO
- COND. EDIFÍCIO PARQUE IMPERIAL – IPIRANGA – SÃO PAULO
- EDIFÍCIO MICHIGAN – SÃO PAULO
- COND. EDIFÍCIO VILLE DE PARIS – SÃO PAULO
- COND. PAÇO DAS PERDIZES – SÃO PAULO
- COND. EDIFÍCIO DETROIT – SÃO PAULO
- COND. PIAZZA BORGUESE – R. AFONSO BRÁS – SÃO PAULO
- COND. BRESSER – SÃO PAULO



- CONJUNTO RESIDENCIAL GARAVELO – SÃO PAULO
- EDIF. HENRIQUE CUNHA BUENO - R. AUGUSTA – SÃO PAULO
- COND. EDIF. SÃO LUIZ
- COND. EDIF. ROGER ZMEKHOL

RECUPERAÇÃO E REFORÇO ESTRUTURAL  
RESTAURAÇÃO DE FACHADAS  
REVESTIMENTOS ESPECIAIS  
OBRAS RODOVIÁRIAS  
OBRAS CIVIS

# PRINCIPAIS OBRAS

## **PRINCIPAIS OBRAS**

A presença da **PDE TEC**, em obras de expressão por todo território nacional, tais como:

- AEROPORTO INTERNACIONAL DE GUARULHOS – SÃO PAULO
- CENTRO CULTURAL SÃO PAULO
- CIA. BRASILEIRA DE ALUMÍNIO
- CIMENTO PORTLAND VOTORAN
- COOPERSUCAR
- EDIFÍCIO SEDE CBPO – SÃO PAULO
- ESTÁDIO DO MORUMBI – SPFC
- HENKEL S/A INDÚSTRIAS QUÍMICAS
- HOTEL MAKSOUD PLAZA
- METRÔ DE SÃO PAULO
- METRÔ DO RIO DE JANEIRO
- PALÁCIO DA JUSTIÇA – SÃO PAULO
- PARK SHOPPING BRASÍLIA
- PONTE DE ACESSO A COSIPA
- RHODIA NORDESTE
- PISA PAPEL IMPRENSA S.A.
- SEDE BANCO ITAÚ CONCEIÇÃO
- SHOPPING CENTER CAMPINAS
- MASP – MUSEU DE ARTE DE SÃO PAULO
- BANCO DO BRASIL – AGÊNCIA ARTUR ALVIN
- SHOPPING MARKET PLACE
- TOP CENTER SÃO PAULO
- TÚNEL ANHANGABAÚ – SÃO PAULO
- USIMINAS
- FACULDADE DE ARQUITETURA E URBANISMO DA USP
- BRADESCO – AGÊNCIA GUAIAÚNA – PENHA – SÃO PAULO
- ACHÉ LABORATÓRIOS FARMACÊUTICOS – SÃO PAULO

- SIEMENS / CSN – CTE 2 – RIO DE JANEIRO
- VIADUTO COSIPA – RODOVIA PIAÇAGUERA GUARUJÁ
- PASSARELA KM 72 – VIA ANHANGUERA
- PREÇA DO PEDÁGIO DE ITAPEVI – ROD. CASTELLO BRANCO
- OAE VIADUTO SOBRE FEPASA – KM 30 + 770 – VIA ANHANGUERA
- OAE PASSAGEM INFERIOR – KM 18+030 – VIA ANHANGUERA
- OAE PONTE SOBRE O RIO JUQUERI – KM 30+817 – VIA ANHANGUERA
- CSN – VOLTA REDONDA – RIO DE JANEIRO
- SBT – SISTEMA BRASILEIRO DE TELEVISÃO – TORRE SUMARÉ
- ECOVIAS – VIADUTO KM 10 – RODOVIA IMIGRANTES
- ECOVIAS – REALINHAMENTO DO TABULEIRO – SP 160 – KM 54+476
- LIGHT – PIRAÍ – RIO DE JANEIRO
- MUSEU PAULISTA DA USP
- VOTORANTIN – FÁBRICA SANTA HELENA

## **OBRAS RECENTES**

- PANEX DO BRASIL  
PINTURA ACRÍLICA E ANTICORROSIVA, IMPERMEABILIZAÇÃO E RECUPERAÇÃO.  
KM 18 DA VIA ANCHIETA – SBC  
ÁREA 26.000 M<sup>2</sup>  
ENGº MARCELO JORGE F : 011 93000-5340
- MUSEU DE ARQUEOLÓGICA E ETNOLOGIA DA USP  
CIDADE UNIVERSITÁRIA  
SERVIÇOS DE RESTAURO DAS FACHADAS E REFORÇO ESTRUTURAL.  
ÁREA 10.000 M<sup>2</sup>  
ENGº NEWTON - FONE 11 96457-4775 // 99637-3409

- CONDOMINIO EDIFICIO SAN MARCELO  
RUA DR BASILIO MACHADO, 103 SANTA CECILIA  
SRA ELIDA F : 99948-9331

- CONDOMINIO EDIFICIO CARMEL HOUSES  
RUA BRAS CARDOSO, 452  
SR WALDEMAR - FONE 3842-4932

- CONDOMINIO EDIFICIO RODOLFO I  
RUA LEOPOLDO COUTO MAGALHÃES JR. N 493  
ITAIM BIBI 3168 68 16 // 3044 6816  
SINDICO SR JOSÉ CARLOS - CEL: 96320 -7777

- ADMINISTRADORA TAQUARI  
STA LUANA FONE 3662-9200 RAMAL 246

- CONDOMINIO EDIFICIO MATOLA  
RUA GIRASSOL, 1211  
3864-3308 ITAUNA IMÓVEIS

E tantas outras obras, em um total superior a 2.000 empreendimentos realizados nestes 30 anos de atividade.

RECUPERAÇÃO E REFORÇO ESTRUTURAL  
RESTAURAÇÃO DE FACHADAS  
REVESTIMENTOS ESPECIAIS  
OBRAS RODOVIÁRIAS  
OBRAS CIVIS

# RELATÓRIO FOTOGRAFICO



GALPÃO INDUSTRIAL – TERRAPLENAGEM



GALPÃO INDUSTRIAL – PAVIMENTO ASFALTICO E DE CONCRETO

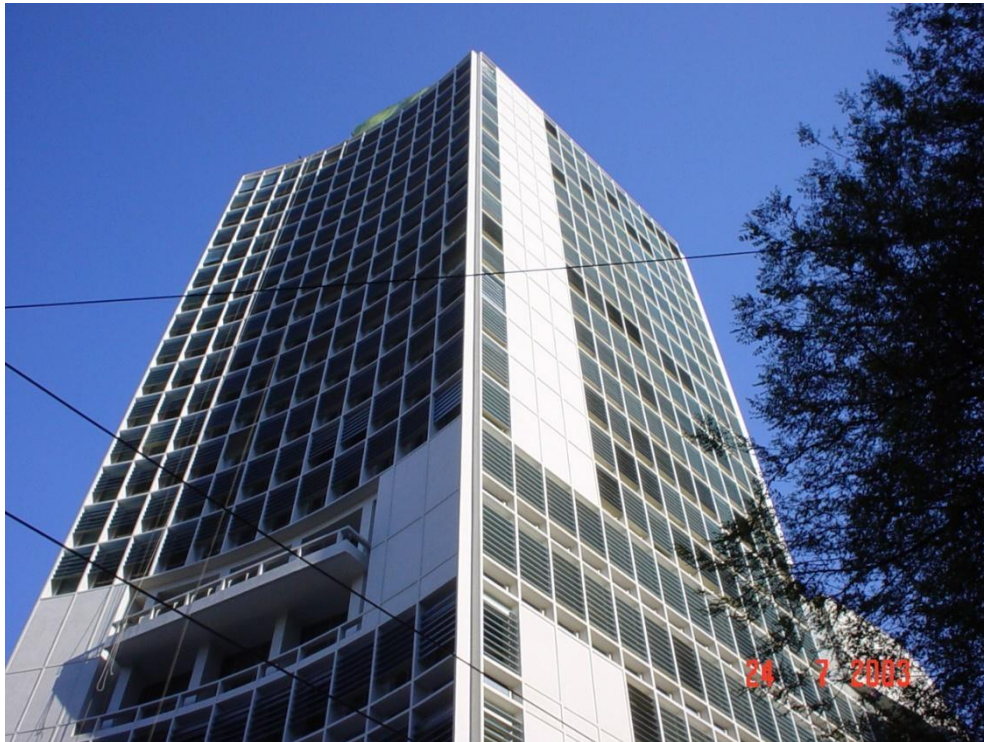


GALPÃO INDUSTRIAL – PROJETO, CONSTRUÇÃO E ACABAMENTO





HOTEL JARAGUÁ – REVITALIZAÇÃO DAS FACHADAS



HOTEL JARAGUÁ – MAIS DE 12.000m DE RECOMPOSIÇÃO DO REVESTIMENTO EM PASTILHAS.



Figura 01 – Paróquia do Embaré - Santos (antes do restauro).



BASÍLICA DE SANTO ANTONIO DO EMBARÉ – RESTAURO DA FACHADA LATERAL ESQUERDA



BASÍLICA DE SANTO ANTONIO DO EMBARÉ – DETALHE DO RESTAURO



BASÍLICA DE SANTO ANTONIO DO EMBARÉ – LATERAL CONCLUÍDA



BASÍLICA DE SANTO ANTONIO DO EMBARÉ – FACHADA PRINCIPAL



TEATRO SÃO PEDRO – RESTAURO



TEATRO SÃO PEDRO – RESTAURO



Paróquia de São João Batista - Laranjal Paulista - SP (antes do restauro).



Figura 07 – Paróquia de São João Batista - Laranjal Paulista - SP (após restauro).



Paróquia de São João Batista - Laranjal Paulista - SP (após restauro).



Teatro São Pedro - (antes do restauro).



Teatro São Pedro - (após restauro).





Av. Ipiranga - Centro - São Paulo (antes do restauro).



Av. Ipiranga - Centro - São Paulo (após restauro).



SESC VILA MARIANA – TRATAMENTO DE CONCRETO E PINTURA



SP VIAS SP 258 KM 336 + 200 – MACAQUEAMENTO DO TABULEIRO PARA TROCA DE APARELHO

S DE APOIO.



HOTEL JARAGUA – RECUPERAÇÃO E REVESTIMENTO EM PASTILHAS



EDIFÍCIO ASAHI – RECUPERAÇÃO E TRATAMENTO DE CONCRETO - CONCLUSÃO 2003



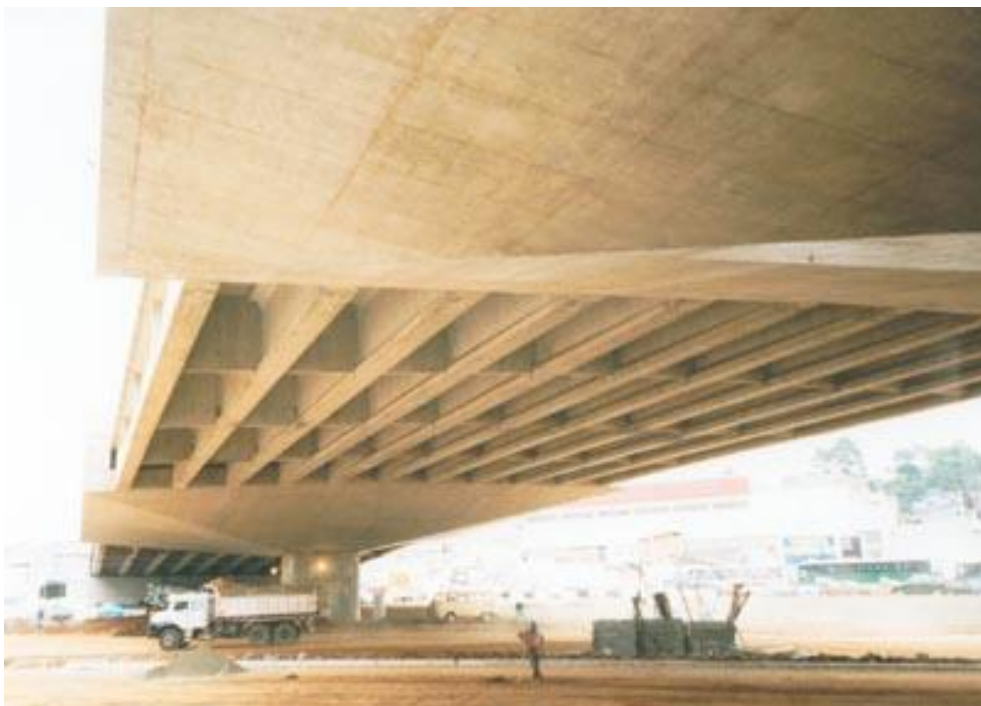
LIGHT RJ – CONTENÇÃO DE TALUDE COM CONCRETO PROJETO (SOLO-GRAMPEADO)



SPFC ESTÁDIO DO MORUMBI – RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL DAS ARQUIBANCADAS



VIADUTO CEM – AV. ÁGUAS ESPRAIADAS.



VIADUTO CEM – AV. ÁGUAS ESPRAIADAS.



DICA – COMPANHIA ATLÉTICA – REFORÇO ESTRUTURA COM FIBRA DE CARBONO.



CONCESSIONÁRIA ECOVIAS DOS IMIGRANTES – PONTE SOBRE O RIO QUILOMBO –  
RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL – SOLO CIMENTO.

RECUPERAÇÃO E REFORÇO ESTRUTURAL  
RESTAURAÇÃO DE FACHADAS  
REVESTIMENTOS ESPECIAIS  
OBRAS RODOVIÁRIAS  
OBRAS CIVIS



EDIFÍCIO PRINCESA ISABEL – RESTAURO