

RESPONSÁVEL TÉCNICOS

1. Oswaldo Motta Júnior – Engenheiro Civil – CREA 38.875/D 6ª Região

Dados Pessoais

Nome: Oswaldo Motta Júnior

Registro no CREA - 6ª Região – 38.875/D

Formação Profissional

Engenheiro Civil pela Escola de Engenharia Mauá – 1973.

Cursos de Pós- Graduação

Cursos de Instalações Elétricas Industriais e Prediais.

Prevenção de Incêndio no Instituto Mauá de Tecnologia.

Cargos e funções desempenhadas

1972 a 1974 – Estágio na MAUBERTEC - Engenharia e Projetos Ltda.

1974 - Engenheiro Estrutural na MAUBERTEC – Engenharia e projetos Ltda.

1975 - Diretor Técnico Projen - Projetos de Engenharia S/C Ltda.

Trabalhos Realizados

1972 a 1978 - MAUBERTEC - Engenharia e Projetos Ltda

Projetos estruturais para:

Residência Dr. Pirajibe Nogueira – Morumbi

Residência – Sr. Agno Gonçalves – Inst. Previdência

Centro Educacional de Vila Linda – Santo André.

Residência – Sr. Alfredo Domske

Área 400m²

Prédio do Hospital Nossa Senhora das Graças

Área 10.000m²

Prédio do Hospital Critovão da Gama

Área 6.000m² - Arquiteto Vila Nova Artigas.

Edifício Industrial da Fábrica de Lustres Astroluz

Área 2.000m² .

Conjunto Residencial Passárgada – Formaespço S/A – Rodovia Raposo Tavares

250 unidades com 300m² de área cada.

Fábrica da Luk do Brasil - em Sorocaba, compreendendo:

- Fábrica área 3.840m²
- Escritório com área 675m²

Edifício de Apartamentos - Rua Peixoto Gomide – para Companhia Paulista de Habitação – 12 andares e 1 (um) sub- solo – área de 3.500m²

Residência Dr. Flavio Romano

Morumbi – Área de 400 m²

1975 – Edifício para CONSTRUHAB

Rua Cristiano Viana – 20 andares e 2 sub - solos – área 20.000m²

**TRABALHOS REALIZADOS PELA PROJEN ENGENHEIROS
ASSOCIADOS S/C LTDA**

- 1975 -

EMPAX Embalagens S/A - Fábrica de Santo Amaro.

Edifício de escritório com 3 pavimentos, guaritas, sanitários, Posto de medição de transformação de energia, contemplando

- Projeto de estrutura de concreto armado
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de hidráulicas para
- Projeto estrutural para impressora rotogravura
- Projeto estrutural para extrusora laminado de plástico

- 1976 -

PERALTA Comercial e Importadora LTDA

Depósito Central, escritórios, garagens e oficinas – área total de 16.000 m², contemplando:

- Projeto de estrutura em concreto armado
- Projeto de estrutura de cobertura em madeira
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de hidráulicas para

Sr. Aníbal Augusto

- projeto estrutural de instalações elétricas e hidráulicas para residência – 500 m².

Sr. Herman Rinttner

- Projeto estrutural de instalações elétricas e hidráulicas para residência - 400m².

Sr. Jaime Helito

Edifício de apartamentos com 10 andares e área de 3500 m² á Rua Maria José, contemplando:

- Projeto estrutural

- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de hidráulicas

Alba Indústrias Químicas – Fábrica Cubatão

- Projeto Estrutural em concreto armado e estrutura metálica para Torre de resfriamento

Sr. Manoel Cruz

Edifício Comercial á Av. Joaquim Miguel Couto - Cubatão.

- Projeto Estrutural em concreto armado
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de hidráulicas para

- 1977 -

Alba Indústrias Químicas

- Projeto estrutural e Fiscalização para prédio da unidade de Formol – Fábrica de Curitiba.

Alba Indústrias Químicas

Fábrica na cidade industrial de Curitiba compreendendo:

- Elaboração de layout
- Projeto de estrutura em concreto armado
- Projeto de instalações elétricas em baixa tensão
- Projeto de instalações hidráulicas para:
 - Unidade Formol
 - Sub- estação abaixadora e centro e controle de motores
 - Torre de resfriamento
 - Portaria
 - Sanitários
 - Balança
 - Caixa d água elevada
 - Posto de medição de energia
 - Bases para torre de destilação
 - Bases para tanques de armazenagem

- Arruamento, rede de drenagem de águas pluviais
- Rede de coleta de efluentes industriais.

Secretaria da Agricultura do Estado de São Paulo

- Projeto estrutural do Edifício para laboratório de fitologia – área 1400 m² – Parque da Água Funda.

Alba Indústrias Químicas - fábrica na cidade industrial de Vitória – Espírito Santo

- Elaboração de Lay-out,
- Projeto de arquitetura
- Projeto de estrutura em concreto armado
- Projeto de instalações elétricas em baixa tensão
- Projeto de instalações hidráulicas para:
 - Edifício Administrativo
 - Laboratórios
 - Portaria e balança
 - Restaurantes
 - Fábrica de resinas
 - Depósito de matérias primas
 - Depósito de produtos acabados
 - Edifício para unidade de Formol
 - Casa de caldeiras
 - Cabines de transformação e Centro de controle de motores
 - Prédio para oficina de manutenção
 - Torre de resfriamento
 - Caixas d águas
 - Bases para tanques de estocagem e bases para equipamentos
 - Arruamento – Rede de drenagem de águas pluviais
 - Rede de coleta de efluentes industriais – área construção coberta – 3500 m².

- 1978 -

Empax Embalagens S/A – Fábrica Votorantim

- Layout para o complexo industrial (205.000 m²)

- Elaboração de projeto de terraplanagem, arruamento, rede de drenagem de águas pluviais, rede de coleta de esgoto e efluentes industriais.
- Projeto de estrutura em concreto armado e metálica para coberturas
- Projeto de instalações elétricas alta e baixa tensão
- Projeto de aquecimento e resfriamento para os equipamentos para:
 - Unidade Industrial – 120000 m2
 - Casa de Caldeiras
 - Casa de compressores
 - Cabine abaixadora
 - Posto de medição em alta
 - Escritórios
 - Portaria, balanças

Empax Embalagens S/A – Santo Amaro

- Projeto estrutural para setor de fotografias e gravação

Diamond Shamrock do Brasil – Fábrica de Tremembé

- Projeto estrutural em concreto armado para unidade de Daconil Flowable

Continental Discos S/A

- Projeto estrutural para base de caldeiras – volume 28 m3 de concreto.

Alba S/A Indústrias Químicas - fábrica de Cotia – área 1000 m2.

Projeto Estrutural para:

- Projeto de instalações para a unidade da Resinite
- Galpão para oficina mecânica
- Galpão para estocagem de matéria prima

- 1979 -

Indústrias Reunidas Francisco Matarazzo

Têxtil – Belenzinho

- Projeto estrutural para desaerador

Indústrias Reunidas Francisco Matarazzo

Agro Industrial Amália

- Projeto estrutural para base de equipamentos

Indústrias Reunidas Francisco Matarazzo**Cocam – Café Solúvel (Fabrica de Catanduva)**

- Assessoria Técnica e reforço de fundação do túnel de liofilização

Industrias Reunidas Francisco Matarazzo**Milprint Embalagens**

- Projeto estrutural para reforço de pórtico na fábrica de Ermelindo Matarazzo.

Industrias Reunidas Francisco Matarazzo**Agroquisa – S/A – São Caetano**

- Projeto estrutural para instalação de Torre de Resfriamento, bombas e compressores.

Manah S/A Indústria de Adubos

- Projeto estrutural para caixa de contenção de tanque de ácido fosfórico – fábrica de Cubatão

Sr. Adid Nader

- Projeto estrutural de Edifício Industrial – área 500 m²

Sr. Sergio de Andrade

- Projeto estrutural para residência – área 640 m²

Engetécnica Engenharia

- Projeto estrutural para Edifício de apartamentos na Vila Mascote- área de 3500 m².

Igreja Árabe de São Paulo

- Projeto estrutural para ampliação – Rua Vergueiro – São Paulo

Discos Continental

- Projeto de torre metálica para instalação de torre de resfriamento em fábrica na Avenida do Estado

Nassour Projetos e Construções

- Projeto estrutural de dois galpões de propriedade do Sr. Lauro Costa – Vila Leopoldina – área 5400 m2.

Charlotte Landsberger

- Projeto estrutural com elementos pré-moldados, projeto de instalações elétricas e hidráulicas para Galpão á Avenida Zike Tuma – Bairro da Pedreira Santo Amaro – área de 1000 m2.

Empax Embalagens S/A

- Projeto estrutural para base de impressora Merkur- Fábrica de Santo Amaro.

Sr. José Morelli

- Projeto estrutural de 2 Galpões á Rua Ralfo de Leite Barros – Campinas – área de 750 m2.

Alba Amazônia S/A Indústrias Químicas

- Elaboração de Lay-out da fábrica de Manaus e elaboração de projetos executivos
- Projeto de terraplanagem
- Projetos estruturais em concreto armado
- Projetos de instalações hidráulicas e elétricas para:
 - Edifícios administrativos e laboratórios
 - Portaria e balança
 - Edifício para Restaurante
 - Oficinas de manutenção
 - Edifício para fábrica de resinas
 - Depósitos de matérias-prima
 - Depósitos de produtos acabados
 - Edifício para Casa de Caldeiras
 - Cabines de Medição
 - Centro de Controle
 - Estrutura para Tratamento de água e Torre de Resfriamento.

George Zac Zac

Mercado da construção – Marginal Pinheiros – área 2500 m2.

- Projeto de estrutura de concreto armado
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de instalações hidráulicas

Zanini Foster Wheller

Projeto estrutural para:

- Balança Rodoviária
- Estação elevatória de esgoto
- Fundação para estrutura metálica
- Fundação para Pipe Rack
- Base de distribuição da Shell – Vila Prudente - São Paulo

Civilarq Arquitetura Engenharia Ltda

- Projeto estrutural de Edifício Comercial – área 1350 m2

Construtora Lácio

- Projeto estrutural para reservatório de água em São João da Boa Vista.

Lorch Participações

- Projeto estrutural e de instalações para Edifício Comercial á Avenida Eusébio Stevaux – Jurubatuba – Santo Amaro – área 1000 m2.

- 1980 -

Eng. Mauris Ilia Klabin

- Projeto de estrutura e instalações elétricas, hidráulicas para Galpão Comercial á Rua Emboçu – área 1000 m2.

Sr. Said Abussanra

- Projeto estrutural de residência

Sr. Mario Elizio de Freitas

- Projeto estrutural e de instalações de residência

Diamond Shamrock do Brasil

- Projeto estrutural de caixa de balança rodoviária para 60 T – fábrica de Tremembé.

Ramires & Cia

- Projeto estrutural de caixa de balança rodoviária para 60 T – fábrica Taboão.

Lorch Participações Ltda

- Projeto estrutural e de instalações para Edifício Comercial – área 600 m2.

Alba Química S/A

- Projeto estrutural e de instalações para ampliação do escritório – fábrica Cotia – área 600 m2.

Locar Indústria e Comércio Ltda

- Projeto de layout e dimensionamento de peças pré-moldadas para indústria de Galpões pré-fabricados em concreto armado – Cotia.

Charlotte Landsberger

- Projeto de Arquitetura, estrutural e de instalações para 2 prédios comerciais no Jardim Heliomar – Santo Amaro.

Plastivil S/A

- Projeto estrutural para ampliação da unidade de resinas polivinílicas – 120m2.

- 1981 -

Alba Química S/A

Reforma do escritório sede á Rua Verbo Divino – Santo Amaro – área de 1000 m2.

- Projeto de arquitetura
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de hidráulicas

Alba Química S/A

Vestiário – fábrica de Cotia.

- Projeto de arquitetura
- Projeto de estrutura
- Projeto de instalações hidráulicas
- Projeto de instalações elétricas

Construtora Lácio

- Projeto de escoramento metálico para poço da estação elevatória de esgoto de Ibiúna

Continental Discos S/A

- Projeto de estrutura metálica para instalação de Torre de Resfriamento – fábrica Av. do Estado

Alba Química S/A

- Projeto estrutural de caixa de balança rodoviária para 60 T – fábrica Curitiba.

Diamond Shamrock do Brasil

- Projeto estrutural para Estação de Tratamento de Esgoto Industrial – fábrica Tremembé – volume de concreto – 300 m³

Squibb – Indústria Farmacêutica

- Projeto estrutural para balança rodoviária 60 T – fábrica Santo Amaro.

Filtragua equipamentos para Tratamento de água Ltda

- Projeto estrutural para decantador da Estação de Tratamento de Esgoto de Marília

Banco Lar Brasileiro

- Projeto estrutural para torre de resfriamento agência Álvares Penteado

Pan Brasil Indústria de Embalagens Ltda

- Projeto de layout da indústria, projeto estrutural para base de máquinas, subestação elétrica 1 e 2, caixa d'água e casa de compressores.

- Projeto de instalações elétricas em alta e baixa tensão para suprimento das máquinas.
- Projeto das instalações de água de resfriamento, água gelada, ar comprimido e vapor – fábrica á Av. Robert Kenedy – Santo Amaro.

- 1982 -

IBRAPE – Constanta

- Projeto estrutural para Estação de Tratamento de Esgoto Industrial – Rodovia dos Tamoios – Ribeirão Pires.

Imobiliária Schoenmken S/C Ltda

- Projeto estrutural para Estação de Tratamento de água – Fazenda Holambra – Jaguariúna.

Companhia Brasileira de Estireno

- Projeto de canaletas pré-moldadas para dreno de reatores, bombas e sanitários – fábrica de cloreto de etila – Cubatão.

Alba Química Indústria e Comércio

- Projeto de Galpão pré-moldado para a unidade Spray Drier – fábrica Cubatão – área 600 m2.

Arquiteto Paulo Nacache

- Projeto estrutural de Galpão em elementos pré-moldados para Sr. Romeu Cury – área 1400 m2

Plásticos Russeal

- Projeto estrutural de Galpão em elementos pré-moldados – fábrica Cotia – área 300 m2.

Arquiteto Carlos Eduardo Horta Warchavchik

- Projeto estrutural e de instalações de Galpão Comercial á Rua Emboaçú – São Paulo – área de 750 m2.

Cosevial – Marcavial Sinalização Ltda

- Projeto estrutural de Galpão Industrial em elementos pré-fabricados – Santo Amaro – São Paulo – área de 350 m²

- 1983 -

Alba Química Indústria e Comércio Ltda

- Projeto estrutural para base de tanque de Amônia – fábrica de Cubatão.

Walita S/A Auto Peças

- Projeto estrutural da Central de ar condicionado – fábrica Jurubatuba – São Paulo

Sindicato dos Metalúrgicos de Osasco – sede Jardim Roche Dale

Projeto estrutural para obras do Clube do Sindicato contendo:

- Ginásio de Esportes
- Portaria
- Piscinas
- Casa de Máquinas
- Lanchonete
- Campo de Malha e bocha

Empax Embalagens S/A - fábrica Santo Amaro – São Paulo.

- Projetos de tubulações de fluido térmico, óleo combustível e complementos na casa de caldeira, projeto de tubulações para instalação de laminadeira e parafinadeira.

- 1984 -

Prefeitura Municipal de Votorantim

Creche da Vila Gali.

- Projeto de arquitetura
- Projeto de estrutura em concreto armado
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de instalações hidráulicas

Arquiteto Carlos Eduardo Horta Warchavchik

Conjunto comercial no Campo Limpo – São Paulo

- Projeto estrutural
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de instalações hidráulicas

Sr. Oscar Luiz Araújo de Oliveira

- Projeto estrutural em concreto armado para Hotel em Parati – Rio de Janeiro.

Alba Química Indústria e Comércio S/A

- Reforço estrutural de caixa d água elevada – fábrica Santo Amaro.

Sr. Umberto Mason

Residências.

- Projeto de arquitetura
- Projeto de estrutura em concreto armado
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de instalações hidráulicas

- 1985 -

Prefeitura Municipal de Cubatão

EMEI Estado de Goiás – Vila Nova Cubatão

- Projeto estrutural em concreto armado
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de instalações hidráulicas

Prefeitura Municipal de Cubatão

Centro Esportivo Vila Nova Cubatão.

- Projeto estrutural em concreto armado
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de instalações hidráulicas

Sr. Mario Mason

Residência no Campo – Boituva – São Paulo.

- Projeto de arquitetura
- Projeto de estrutura em concreto armado
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de instalações hidráulicas

Prefeitura Municipal de Cubatão

- Reforço estrutural da EMEI Estado do Ceará – Vila Nova Cubatão

Alba S/A Indústrias Químicas – Fábrica Cotia

- Projeto estrutural da base para fornalha

Alba S/A Indústrias Químicas – fábrica Boituva – São Paulo.

- Projeto de arruamento, drenagem de águas pluviais.
- Projeto estrutural
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de instalações hidráulicas e de esgoto sanitário para:
 - Escritório
 - Laboratório
 - Ambulatório
 - Reservatório de incêndio

Bafema Indústrias de Embalagens Ltda

Edifício Industrial á Rua Vicente Melillo – Vila Friburgo – Santo Amaro.

- Projeto de arquitetura
- Projeto de estrutura de concreto
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de instalações hidráulicas

Arquiteto Avelino Ruivo

- Projeto de instalações hidráulicas para residência – Rua São José – Santos.

Empax Embalagens S/A

- Projeto de base em concreto armado

- Projeto de tubulações de fluido térmico, água gelada, ar comprimido para instalações de parafinadeira.

Alba S/A Industrias Químicas

- Projeto de diques de terra e de concreto para contenção dos tanques de metanol e resinas – fábrica Cubatão.

Prefeitura Municipal de Cubatão

- Projeto estrutural em concreto armado, estruturas de madeira, instalações elétricas e hidráulicas para EMEI Pedro I – Cubatão.

Sindicato dos Metalúrgicos de Osasco

- Estrutura de concreto e metálica para Anfiteatro Colônia de Férias.

Empax Embalagens S/A

- Base elevada para instalação de Posto de Medição e Transformação blindado – fábrica de Santo Amaro.

Mauris Ilia Klabin

- Projeto estrutural em concreto armado para Edifício Comercial na Estrada do Campo Limpo – São Paulo.

- 1986 -

Empax Embalagens S/A

- Projeto de instalações de vapor , casa de caldeiras – fábrica Santo Amaro.

Euroflex Indústrias de Plásticos

Refeitório e vestiários

- Projeto estrutural
- Projeto de instalações elétricas,
- Projeto de instalações hidráulicas, de ar comprimido, água gelada e gás para gravação.

Bafema Indústria de Embalagens Ltda – Fábrica Vila Friburgo.

Ampliação da oficina de construção de máquinas

- Projeto estrutural em concreto armado
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de instalações hidráulicas

Prefeitura Municipal de Cubatão

- Projeto das instalações de prevenção e combate á incêndio para cozinha central á Rua Cidade de Pinhal – Cubatão.

Prefeitura Municipal de Cubatão

Arquivo central – Rua Embaixador Pedro de Toledo – Cubatão.

- Projeto estrutural em concreto armado
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de instalações hidráulicas
- Projeto de ar condicionado

Umberto Mason

ampliação de Galpão Industrial.

- Projeto de arquitetura
- Projeto de estruturas de concreto e metálica
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de instalações hidráulicas

Especial Veículos

- Projeto de estrutura metálica para cobertura de estacionamento.

Sylvia Jutha Landsberger

Fazenda Juquitiba – Ibiúna – São Paulo.

- Projeto de arquitetura
- Projeto estrutural em alvenaria
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de instalações hidráulicas

Casa do Povo de Deus

Centro de Recuperação de drogados – Vila Nova Cubatão.

- Projeto estrutural em concreto armado
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de instalações hidráulicas

Coverplast Embalagens Ltda

- Projeto estrutural em concreto para Posto de Medição – Transformação de energia elétrica.

Prefeitura Municipal de Cubatão

EMEI de Vila Natal – Cubatão.

- Projeto estrutural em concreto armado
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de instalações hidráulicas

Royalplas S/A

- Projeto estrutural em concreto armado de fundações da Unidade, das torres, tanques e bombas.
- Projeto estrutural em metálica para a unidade de formol – fábrica Rio Claro São Paulo.

Condomínio Jardim do Vale

Edifício com 12 andares, 3 subsolos com área total 15.000 m² situado á Rua Professora Carolina Ribeiro – Vila Mariana São Paulo

- Projeto estrutural em concreto armado
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de instalações hidráulicas

Lorch Participações

Ampliação de Galpão Industrial á Av. Eusébio Stevaux – Jurubatuba – São Paulo.

- Projeto estrutural em concreto armado
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de instalações hidráulicas

Prefeitura Municipal de Cubatão

Mercado do Bolsão 8 – Jardim Nova República – Cubatão.

- Projeto estrutural em concreto armado
- Projeto de estrutura metálica para cobertura
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de instalações hidráulicas

Gibaric Indústrias Embalagens Ltda

- Projeto estrutural de Posto de Medição – Transformação – São Paulo.

- 1987 -

Quadrax Construtora

- Projeto estrutural em concreto armado de Edifício de apartamentos – Ubatuba – São Paulo.

Prefeitura Municipal de Cubatão

EMEI Bolsão 8 – Jardim Nova República – Cubatão.

- Projeto estrutural em concreto armado
- Projeto da estrutura de cobertura em madeira,
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de instalações hidráulicas

Prefeitura Municipal de Votorantim

EMEI do Bairro de Vossoroca – Votorantim.

- Projeto de arquitetura
- Projeto de terraplanagem
- Projeto da estrutura em concreto armado,
- Projeto da estrutura de cobertura em madeira,
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de instalações hidráulicas

Dow Química S/A

- Projeto estrutural para Galpão de jato de areia – fábrica Propenasa – Guarujá.

Prefeitura Municipal de Cubatão

Sítio Cotia – Pará – Cubatão

- Projeto da estrutura em concreto armado,
- Projeto da estrutura de cobertura em madeira,
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de instalações hidráulicas

Prefeitura Municipal de Cubatão

Escola Técnica Federal – á Av. Joaquim Miguel Couto – Cubatão.

- Projeto da estrutura em concreto armado,
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de instalações hidráulicas

Prefeitura Municipal de Cubatão

Centro de Reabilitação da Vila Nova – Cubatão.

- Projeto da estrutura em concreto armado,
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de instalações hidráulicas

Arquiteto Jorge Abussanra

Residência á Rua Arthur Alvim – Santo Amaro.

- Projeto da estrutura em concreto armado,
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de instalações hidráulicas

Prefeitura Municipal de Cubatão

EMEI Cota 200 – Bairro Cota – Cubatão.

- Projeto da estrutura em concreto armado,
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de instalações hidráulicas

Euroflex Indústria e Comércio Ltda

- Projeto de estrutura metálica para cobertura do pátio.

Prefeitura Municipal de Cubatão

Centro Musical – área 4 Cubatão

- Projeto da estrutura em concreto armado,
- Projeto de instalações elétricas em alta e baixa tensão
- Projeto de instalações hidráulicas
- Projeto de ar condicionado

- 1988 -

Prefeitura Municipal de Cubatão

Projeto de urbanização da área 4

Projeto estrutural em concreto armado para os edifícios:

- Centro Musical
- Vestiários
- Edifício da Administração
- Caixa d' água
- Projeto de instalações elétricas, hidráulicas e drenagem para a área urbanizada, quadras poliesportivas e Campo de Futebol.

Empax Embalagens S/A

- Projeto de base para máquina parafinadeira
- Projeto de instalações de resfriamento e aquecimento com água
- Projeto das instalações de aquecimento com fluido térmico a 360.

Prefeitura Municipal de Cubatão Creche – Padrão

- Projeto em estrutura de concreto armado
- Projeto das instalações elétricas
- Projeto das instalações hidráulicas

Praça Central Euclides da Cunha

- Projeto da estrutura em concreto armado
- Projeto das instalações elétricas

Prefeitura Municipal de Cubatão

Quartel do 6°. GI – Corpo de Bombeiros, contendo:

- Edifício Principal com garagem no térreo e pavimento no 1°. andar
- Torre de treinamento
- Casa de treinamento
- Heliponto
- Projeto em estrutura de concreto armado, instalações elétricas e hidráulicas.

Prefeitura Municipal de Cubatão

Quadra Esportiva E.M. D. Pedro I

- Projeto da estrutura em concreto armado
- Projeto da estrutura metálica da cobertura
- Projeto das instalações elétricas e hidráulicas

Lixotec – Sede em São Paulo

- Projeto estrutural em concreto armado
- Projeto completo das instalações elétricas e hidráulicas

Crios – Resinas Sintéticas

- Edifício para reator de formol e tanques
- Projeto das fundações
- Projeto das estruturas metálicas

- 1989 -

Nec Telecomunicações

- Estudos e detalhamento para formação de trem unitário para transportes de dutos flexíveis de 100 M Nec – Sadays

Mantec – Salvador /BA

- Projeto de estrutura metálica para Galpão de oficina

Empax Embalagens S/A

- Projeto de estrutura metálica para cobertura e instalação de pontes rolantes 2.0 T, para Galpão de Galvanoplastia – área de 324 m².
- Projeto elétrico para instalação de 8 banheiras de galvanoplastia – 250 KW.

- Projeto de instalação para resfriamento das banheiras de galvanoplastia – 30 TR.
- Projeto de resfriamento dos transformadores das banheiras.
- Projeto de rede hidráulica e de esgoto industrial para a galvanoplastia.
- Gerenciamento da obra de galvanoplastia, compreendendo os projetos supracitados mais rede de insuflamento de ar filtrado , rede de exaustão dos gases das banheiras, filtros de retenção de partículas .
- Rede de água desmineralizada.
- Projeto de fundação para instalação de impressora 8 cores

- 1990 -

Empax Embalagens S/A

- Projeto de estrutura metálica para Salão de impressoras
- Troca das telhas por telha térmica, aumento do pé direito, cargas na estrutura para Monovia.
- Gerenciamento da reforma do Salão das impressoras no. 7
- Execução por cima da existente – Área de 1500 m².
- Instalação de impressora de 8 cores
- Projeto da rede de vapor para aquecimento
- Projeto da rede de fluido térmico para aquecimento de alta temperatura (300)
- Projeto dos dutos de exaustão para gases
- Projeto de instalação de resfriamento dos cilindros.
- Projeto de rede de ar comprimido
- Projeto dos suportes das Monovias de carga e descarga das bobinas.
- Projeto da rede elétrica do suprimento da máquina (150 KW)
- Projeto da estrutura metálica do ventilador principal (60 CV)
- Gerenciamento da obra de instalação da impressora de 8 cores.

Empax Embalagens S/A

- Projeto civil para instalação de setor de fotografia (320 m²)
- Projeto de arquitetura
- Projeto de estrutura metálica – colocação de telhas termo-isolantes com acréscimo do pé direito.
- Projeto de instalações elétricas, compreendendo todo o prédio e sistema estabilizado para computadores (20 KVA)

- Projeto de instalação de água gelada para suprimento do condicionador de ar (30 TR)
- Gerenciamento da obra da fotografia, incluindo a climatização de toda a área.

Empax Embalagens S/A

- Projeto de arquitetura para reforma do salão de gravação computadorizada
- layout das instalações
- Projeto das instalações elétricas, incluindo sistema estabilizado.
- Projeto de ponte rolante (2.0 t)
- Gerenciamento da obra, incluindo sistema de climatização
- Gerenciamento da obra para gravação

- 1991 -

Empax Embalagens S/A

- Projeto – Metalizadora
- Projeto de arquitetura
- Projeto de estrutura metálica para telhas termo-isolantes e monovias
- Projeto estrutural de base da máquina
- Projeto estrutural do prédio
- Projeto de instalações elétricas para suprimento de máquina (750 KW) com banco para correção do fator de potência.
- Projeto das instalações de resfriamento da metalizadora – instalação de “Cheeler “(120 TR).
- Projeto de Monovia de controle remoto
- Projeto de estrutura metálica de acesso á carga e descarga de bobinas.
- Gerenciamento da obra

Arquiteto Avelino Ruivo

Edifício Comercial “Galeria Angelina “em Cubatão (1200 m²) – 3 andares.

- Projeto em estrutura de concreto armado
- Projeto em estrutura metálica para cobertura
- Projeto das instalações elétricas
- Projeto das instalações hidráulicas

Sede do Sindicato dos Transportadores Rodoviários Autônomos da Baixada Santista – Santos.

- Projeto de arquitetura
- Projeto em estrutura de concreto armado
- Projeto em estrutura metálica para cobertura
- Projeto das instalações elétricas
- Projeto das instalações hidráulicas

Dow Química

- Projeto de muro de arrimo para Spumapac – Jundiá
- Projeto de estrutura para garagem e Pátio de estacionamento para Lixotec – São Paulo.

Empax Embalagens S/A

- Reforma da Casa de caldeiras
- Projeto de tubulação de fluido térmico para instalação de aquecedor de 1200.000 Kcal/h.
- Projeto das instalações de óleo combustível e gás natural

- 1992 -

Empax Embalagens S/A

- Projeto de impressora 10 cores
- Layout de instalação
- Projeto estrutural para reforma do Galpão – pé direito 10 metros.
- Projeto de base para a impressora
- Projeto de estrutura metálica de cobertura e de Monovia
- Projeto estrutural dos pisos do Centro de Controle da Máquina
- Projeto das instalações elétricas para suprimento da máquina 750 KW
- Projeto dos circuitos de resfriamento á temperatura de bulbo e água gelada.
- Projeto das instalações de ar comprimido
- Projeto de Pórtico metálico para montagem da máquina (capacidade : 7,5 t)
- Gerenciamento da obra, compreendendo a instalação da máquina e a logística de transporte, despacho, seguros e posicionamento dos componentes a partir do

Costado do Navio, remanejamento de alta tensão, com a instalação de trafo de 2000 KVA e 45 KVA para a bomba de incêndio.

- Readequação e ampliação da rede de hidrantes

- 1993 -

Empax Embalagens

- Reforma da casa dos compressores
- Projeto da estrutura metálica da cobertura
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto civil para Estação de Tratamento de Esgoto Industrial.
- Gerenciamento das obras e instalação de ponte rolante 2,0 t, no depósito de cilindros e 3 pontes para carga, descarga, na impressora de 10 cores.

Fazenda Primavera

- Projeto de arquitetura
- Projeto de estrutura em elementos pré-fabricados (na própria obra), para Hotel Fazenda Primavera (área construída – 3000 m²)
- Ponte de concreto armado
- Projeto das instalações hidráulicas e elétricas (150 KVA)
- Gerenciamento das obras, compreendendo as atividades de suporte projetadas, tais como rede de alta tensão (13.800 Volts), implantação de poço profundo, obras de terraplanagem etc.
- Projeto estrutural de Galpão para equipamentos Agrícolas – área 300 m².
- Projeto de estrutura de cobertura de treliças metálicas, vigas de madeira para telhas cerâmicas.
- Projeto estrutural de Galpão para depósito em alvenaria estrutural, pé direito 6m – área 600 m².
- Projeto de estrutura para cobertura constituída de treliças metálicas, vigas de madeira para telhas cerâmicas.

Empax Embalagens S/A

- Projeto de parede corta-fogo para isolamento da escada do prédio (3 andares)
- Gerenciamento das obras
- Substituição de 2 caldeiras e vapor (3000 Kg/h e 2000 Kg/h)

- Gerenciamento das obras

- 1994 -

Empax Embalagens S/A

- Projeto de melhoria de produtividade
- Projeto de “racks” para transporte de bobinas e produtos acabados.
- Instalação de Monovias nas rebobinadeiras
- Layout da seção de acabamento
- Gerenciamento das obras

- 1995 -

Empax Embalagens S/A

- Projeto para implantação de depósito enterrado para solventes – 8 tanques – 160 toneladas.
- Projeto de caixa dique subterrânea
- Projeto das instalações hidráulicas e elétricas.
- Gerenciamento das obras

Fazenda Primavera

- Projeto de pontilhão pré-fabricado na estrada de acesso.
- Projeto do novo “Grade “da Estrada e do sistema de drenagem superficial.
- Gerenciamento das obras.

- 1996 -

Gerevitec Eng. Instalações Industriais Ltda

- Projeto de estrutura metálica para instalação e antena parabólica na fábrica da Metagal – Gerevitec
- Projeto de estrutura metálica para o Banco BBA –Gerevitec
- Projeto para Indústria de Vinhos Salton – Gerevitec
- Projeto de Lanternin metálico para ventilação controlada para Kostal

Empax Embalagens S/A

- Projeto de modificação do enrolador
- Desenrolador de bobinas para diâmetro 1000 mm (máquina no. 41)
- Projeto de colocação de 2ª desbobinadeira e talha elétrica na máquina no. 38
- Gerenciamento das obras
- Instalação de estação para verniz com estufa de alta temperatura na máquina no. 41.
- Projeto da base da fundação
- Projeto das estruturas metálicas de apoio do queimador
- Projeto do sistema de aquecimento das estufas
- Projeto da rede de gás
- Projeto das instalações elétricas (30 Kw)
- Projeto de estrutura metálica auxiliar para desvio de substrato
- Projeto da transmissão mecânica da máquina
- Gerenciamento das obras, inclusive montagem mecânica das máquinas.

Sr. Antonio Spagnolo

- Projeto estrutural e de instalações para residência

- 1997 -

Empax Embalagens S/A

- Ampliação do Salão da máquina no. 33
- Projeto de reforço das fundações
- Projeto estrutural em concreto armado
- Projeto e instalação de estrutura metálica de cobertura

Arquiteto Jorge Abusanra

Edifício Comercial com 6 andares á Rua Diogo de Quadros no. 320 – São Paulo SP

- Projeto em estrutura de concreto armado
- Projeto das instalações elétricas
- Projeto das instalações hidráulicas

Hospital São Lucas

- Gerenciamento das obras de reforma

- 1998 -

Gerevitec

- Estrutura metálica para antena parabólica OPP – Villa Lobos

Metagal – Conceição dos Ouros

- Projeto estrutural para Galpão Industrial
- Projeto Arquitetônico, estrutura e instalação para casa de máquinas, cabine de alta tensão e depósito de tintas
- Projeto de instalações de alta e baixa tensão (1500 Kw)
- Projeto das instalações elétricas para suprimento das máquinas
- Projeto de instalação de resfriadores para máquinas, com água de torre.

Arquiteto Carlos Eduardo Horta Warchavchik

Restaurante Rua Chilon, São Paulo – SP

- Projeto em estrutura de concreto armado
- Projeto das instalações elétricas
- Projeto das instalações hidráulicas

Residência no Jardim Prudência – São Paulo – SP

- Projeto em estrutura de concreto armado
- Projeto das instalações elétricas
- Projeto das instalações hidráulicas

Super Posto Pólo – Rodovia Dom Domenico Rangoni Km 63 – Cubatão SP,

- Projeto de arquitetura
- Projeto em estrutura de concreto armado
- Projeto das instalações elétricas
- Projeto das instalações hidráulicas, compreendendo:
 - Prédio Administrativo
 - Restaurante
 - Agências de transportadoras

- 1999 -

Novaflex Embalagens Ltda

- Layout para a nova fábrica
- Projeto de instalações de alta tensão
- Projeto estrutural de Cabine de força 1 e 2

Edifício Comercial - Rua Emboçu

- Projeto das fundações
- Projeto da estrutura em concreto armado
- Projeto das instalações hidráulicas
- Projeto das instalações elétricas

- 2000 -

Mauro Sabatino

Residência Rua Maria da Conceição Fonseca

- Projeto das fundações em concreto armado
- Projeto dos muros de arrimo em concreto armado

Arquiteto Carlos Eduardo Horta Warchavchik

Residência á Rua Domingos Jorge Velho - Condomínio São Paulo II – Cotia SP

- Projeto de fundações
- Projeto da estrutura em concreto armado
- Projeto das instalações hidráulicas
- Projeto das instalações elétricas

Mauris Ilia Klabin

Edifício Comercial á Rua Chilon, 72

- Projeto de fundações
- Projeto de estrutura em concreto armado
- Projeto das instalações hidráulicas
- Projeto das instalações elétricas

Metagal – Santa Rita – Minas Gerais

- Projeto de ampliação do sistema de resfriamento

Eliana Melardi

Residência na Praia Vermelha – Ubatuba – São Paulo

- Projeto de fundações
- Projeto de estrutura em concreto armado
- Projeto das instalações hidráulicas
- Projeto das instalações elétricas

Eng. Arthur Maluf

Sala de Artes da residência Mantegazza – Chácara Flora

- Projeto de estrutura metálica

Arquiteto Carlos Eduardo Horta Warchavchik

Residência á Rua Alexandre de Gusmão – Condomínio São Paulo II Cotia

- Projeto de fundações
- Projeto de estrutura em concreto armado
- Projeto das instalações hidráulicas
- Projeto das instalações elétricas

- 2001 -

Marcelo Cruz

Academia á Rua Padre Anchieta – Santos

- Projeto de fundações
- Projeto de estrutura em concreto armado
- Projeto das instalações elétricas
- Projeto de sistema de prevenção de incêndio

Loja Hatsue Veículos

Av. 9 de Abril – Vila Nova Cubatão

- Projeto de fundações
- Projeto de estrutura em concreto armado
- Projeto das instalações hidráulicas

- Projeto das instalações elétricas
- Projeto de instalações de proteção contra incêndio

Jaques Janine

- Projeto de fundações
- Projeto de estrutura em concreto armado
- Projeto das instalações hidráulicas
- Projeto das instalações elétricas

Metagal – Conceição dos Ouros

- Instalação de Grupo Gerador para horário típico – 2 x 425 KVA
- Projeto de Arquitetura
- Projeto de instalações elétricas
- Projeto de fundações
- Projeto de tubulações de armazenagem de combustíveis.

Juquey Participações e Empreendimentos

Condomínio residencial com 11 casas – Praia de Juquey

- Projeto de fundações
- Projeto de estrutura em concreto armado
- Projeto das instalações hidráulicas e drenagem
- Projeto das instalações elétricas

Arquiteto Carlos Eduardo Horta Warchavchik

Residência á Rua Irauna

- Projeto de fundações
- Projeto de estrutura em concreto armado
- Projeto das instalações hidráulicas
- Projeto das instalações elétricas

Arquiteto Avelino Ruivo

Residência em Bertioga

- Projeto de fundações
- Projeto de estrutura em concreto armado
- Projeto das instalações hidráulicas

- Projeto das instalações elétricas

Roberto Lorch

Residência á Rua Berta

- Projeto das instalações elétricas

Claudia Lorch

Residência na Quinta da Baronesa – Bragança Paulista

- Projeto de fundações
- Projeto de estrutura em concreto armado
- Projeto das instalações hidráulicas
- Projeto das instalações elétricas.

- 2002 -

Roberto Lorch

Residência á Rua Silvio Portugal – Pacaembu

- Projeto das instalações elétricas

Nutrela Alimentos

Fábrica Mogi das Cruzes

- Projeto de tubulação para instalação de caldeira

André Zular

Posto de Medição e Transformação – Guarulhos

- Projeto em estrutura de concreto armado
- Projeto das instalações elétricas em alta tensão

Câmara Municipal de Cubatão

Anexo Legislativo - Paço Municipal – Cubatão

- Projeto em estrutura de concreto armado
- Projeto das instalações elétricas
- Projeto das instalações hidráulicas

Arquiteto Carlos Eduardo Horta Warchavchik

Residência em Ubatuba.

- Projeto em estrutura de concreto armado
- Projeto das instalações elétricas
- Projeto das instalações hidráulicas

Sr. André Pinho

Residência em São Paulo

- Projeto em estrutura de concreto armado
- Projeto das instalações elétricas
- Projeto das instalações hidráulicas

Prefeitura Municipal de Cubatão

Centro de Convivência da Melhor Idade – Av. Beira Mar – Jardim Casqueiro Cubatão

- Projeto em estrutura de concreto armado
- Projeto em estrutura metálica e de madeira para cobertura
- Projeto das instalações elétricas
- Projeto das instalações hidráulicas

Lucas Sacay

- Projeto estrutural para Edifício Comercial em Santo Amaro – SP

- 2003 -

Terracom Engenharia Ltda

Projeto de implantação para usina de concreto asfáltico à Rodovia Rio Santos – Monte Cabirão – Santos.

- Projeto em estrutura de concreto armado
- Projeto das instalações elétricas
- Projeto das instalações hidráulicas
- Projeto de tubulação de ar comprimido

Gerevitec Eng. Instalações Industriais Ltda

Fábrica 4 da Sabó – Barra Funda – São Paulo.

- Projeto em estrutura metálica
- Projeto das instalações elétricas
- Projeto de resfriamento

Engo. Pedro Tosta

Residência Brotas – São Paulo

- Projeto em estrutura de concreto armado
- Projeto das instalações elétricas
- Projeto das instalações hidráulicas

Prefeitura Municipal de Cubatão

Creche Padrão

- Projeto executivo de arquitetura
- Projeto estrutural em concreto armado
- Projeto de estrutura metálica e de madeira para cobertura

Arquiteto Avelino Ruivo

Consultórios dentários á Rua Paraguay – Santos.

- Projeto em estrutura de concreto armado
- Projeto das instalações elétricas
- Projeto das instalações hidráulicas

Jaques Janine

Salão de beleza – Vila Nova Conceição – São Paulo.

- Projeto das instalações elétricas
- Projeto das instalações hidráulicas

- 2004 -

Herminia Martinelli

- Projeto estrutural em concreto armado
- Gerenciamento de obra para Hotel com 4.900 m² no Município de Guarujá

Prefeitura Municipal de Cubatão

EMEI Mari Covas

- Projeto em estrutura de concreto armado
- Projeto das instalações elétricas
- Projeto das instalações hidráulicas

Prefeitura Municipal de Cubatão

- Projeto de reestruturação do piso com 650 m² para EMEI São Paulo

Sabó Sistemas Automotivos

- Projeto de treliças metálicas para instalações de suprimentos para extruzoras com área de 3.180 m².

Beatriz Pistrak Nemiroviski Leme

- Projeto estrutural
- Gerenciamento de obra para piscina em residência em São Paulo

- 2005 -

Prefeitura Municipal de Cubatão

EMEI Vale Verde com área de 998 m²

- Projeto em estrutura de concreto armado
- Projeto das instalações elétricas
- Projeto das instalações hidráulicas

Junior Alimentos

- Projeto estrutural
- Gerenciamento de obra para ampliação da fábrica em Cotia com área de 960 m²

Smoder

- Projeto estrutural em estrutura metálica para Galpão almoxarifado com área de 815 m².

Costa dos Alcatrazes Empreendimentos Imobiliários

Condomínio residencial com 11 unidades na Praia de Juquey – São Sebastião

- Projeto em estrutura de concreto armado
- Projeto das instalações elétricas
- Projeto das instalações hidráulicas

- 2006 -

Cláudio Arouca

Retrofit de residência em São Paulo

- Projeto em estrutura de concreto armado
- Projeto das instalações elétricas
- Projeto das instalações hidráulicas
- Gerenciamento de obra

Fanny Feffer

Residência em Campos do Jordão.

- Projeto em estrutura de concreto armado
- Projeto das instalações elétricas
- Projeto das instalações hidráulicas
- Gerenciamento de obra

Costa dos Alcatrazes Empreendimentos

Condomínio residencial situado á Rua Caetano Velho – Praia de Juquey – São Sebastião
área de 2550 m2.

- Projeto em estrutura de concreto armado
- Projeto das instalações elétricas
- Projeto das instalações hidráulicas
- Gerenciamento de obra

Francesca Ricci

Retrofit de residência em São Paulo

- Projeto em estrutura de concreto armado e metálica
- Projeto das instalações elétricas
- Projeto das instalações hidráulicas
- Gerenciamento de obra

Libra Terminais – Terminal de Cubatão

- Projeto estrutural de fundação para balanças de 18 e 25 mts
- Análise estrutural para Edifícios Administrativos e Oficina
- Projeto e acompanhamento técnico de concorrência de Galpão de armazenagem pré fabricado com 4000 m2.
- Projeto para modernização do sistema de estufagem de café existente.
- Projeto estrutural para Base de Balança para container.

Lins de Vasconcelos

- Projeto estrutural para edifício comercial situado a Av. Lins de Vasconcelos

- 2007 -

Terracon

- Projeto estrutural para reforma de laje e detalhamento para implantação de aterro sanitário para Terracon Cubatão

Pinheiro Machado

- Projeto complementar em metálica para ampliação de edifício para Pinheiro Machado Advocacia

- 2008 -

Libra Terminais

Diversos projetos estruturais para Libra Terminais Carga – Cubatão

- 2009 -

Residência Sydnei /Mauricio

Projeto estrutural em concreto armado e metálica para a residência Sydnei / Mauricio – Cotia

Residencia Terezinha / Joaquim

Projeto estrutural em concreto armado e metálica para residência Terezinha/Joaquim – Piracicaba

Marau – Bahia

Residência em Marau – Bahia

- Projeto de fundação
- Projeto estrutural em concreto armado
- Projeto estrutural em madeira para cobertura

Henrique Constantino

Residência Morumbi – São Paulo

- Projeto de fundação
- Projeto estrutural em concreto armado
- Projeto estrutural em metálica

Quinta da Baroneza

Residência em Bragança Paulista

- Projeto de fundação
- Projeto estrutural em concreto armado
- Projeto estrutural em metálica

Domingos Pires

Edifício comercial á Rua Domingos Pires- São Paulo

- Projeto de fundação
- Projeto estrutural em concreto armado
- Projeto estrutural em metálica

- 2010 -

Sr. Walter Torre

Residência de Walter Torre praia da baleia – São Sebastião

- Projeto de fundação
- Projeto estrutural em concreto armado
- Projeto estrutural em metálica

Construtora RFM

Bangalô em Ilhéus

- Projeto de fundação
- Projeto estrutural em concreto armado
- Projeto estrutural em madeira

- 2011 -

ASH Nazaré Paulista

Salão Nazaré Paulista

- Projeto de fundação
- Projeto estrutural em madeira
- Projeto estrutural em metálica

Sr. Fernando Nobre

- Projeto de reforço de estrutura metálica e fundação para edifício comercial na estrada Fernando Nobre Cotia

Itacaré

Residência em Itacaré Bahia

- Projeto de fundação
- Projeto estrutural em concreto armado
- Projeto estrutural em madeira

- 2012 -

Sr. Wilson Guidotti

Residência– Piracicaba

- Projeto de fundação
- Projeto estrutural em concreto armado
- Projeto estrutural em metálica

Fazenda Trijunção - Goiás

- Projeto estrutural em concreto armado

MFA Butantã

Residência Sr. Fernando – Butantã

- Projeto de fundação
- Projeto estrutural em concreto armado
- Projeto estrutural em metálica

- 2013 -

JFP Golfe Clube

Residência no Condomínio Golfe Clube – Cotia

- Projeto de fundação
- Projeto estrutural em concreto armado
- Projeto estrutural em metálica

JRG Carlos Botelho

Edifício comercial – Piracicaba

- Projeto de fundação
- Projeto estrutural em concreto armado

Txai Resort – Bahia

Txai – Bahia – Construtora RFM

- Projeto estrutural de bangalôs para

Cintra - Goiânia

- Reforço estrutural metálico para cobertura de residência

Acqualina

Condomínio com 6 residências em Juquehy

- Projeto de fundação
- Projeto estrutural em concreto armado

Rua Bolívia

Retrofit em residência – São Paulo

- Projeto de reforço em estrutura metálica e concreto armado

EFH Monte Alegre

Residência Piracicaba

- Projeto de fundação
- Projeto estrutural para residência, em alvenaria de tijolo ecológico

Chácara das Rosas

Retrofit em residência – São Paulo

- Reforço estrutural em metálica

- 2014 -

CFS Haras Larissa – Monte Mor

Residência em Monte Mor

- Projeto de fundação
- Projeto estrutural em concreto armado
- Projeto estrutural em metálica

PJO Ponta Porã

Edifício comercial – Lapa, São Paulo

- Projeto estrutural em metálica, 3 pavimentos

OSF Baroneza

Residência Quinta da Baroneza – Bragança Paulista

- Projeto de fundação
- Projeto estrutural em concreto armado
- Projeto estrutural em metálica

Sr. Oscar França

Residência Quinta da Baroneza – Bragança Paulista

- Projeto de fundação
- Projeto estrutural em concreto armado
- Projeto estrutural em metálica

SPT Boa Vista

Residência Paulo Torre, Fazenda Boa Vista

- Projeto de fundação
- Projeto estrutural em concreto armado

FTG Kurumin

Residência em Itu

- Projeto de fundação
- Projeto estrutural em concreto armado
- Projeto estrutural em metálica

EPS Braunas

Residência Quinta da Baroneza - EPSON Engenharia

- Projeto de fundação
- Projeto estrutural em concreto armado
- Projeto estrutural em metálica

CPTM

Estação de trem – São Paulo

Projeto estrutural em concreto armado, 6000m², compreendendo:

- Plataforma de passageiros
- Sala Técnica
- Sala operacional
- Bicicletário
- Caixa d'água e reservatório enterrado

- 2015 -

LUN Cidade Jardim

Rua Magnólia – Cidade Jardim

- Projeto estrutural de bangalô em madeira

Rua Veneza I

Retrofit em residência – São Paulo

- Projeto de reforço em estrutura metálica e concreto armado