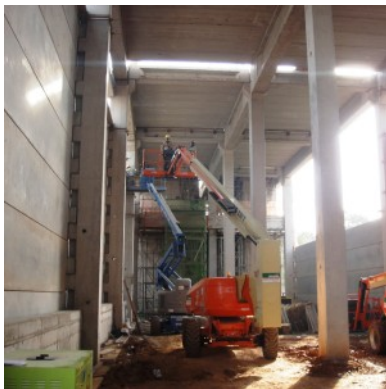




## PÁTIO ORATÓRIO – ÁREA DE OFICINAS E MANUTENÇÃO DO MONOCARRIL – ESTRUTURAS DIVERSAS

PROJETO BÁSICO – ESTRUTURAS; PROJETO EXECUTIVO – ESTRUTURAS



**Cliente:** Metrô - Companhia do Metropolitano de São Paulo, CEML – Companhia do Expresso Monotrilho Leste; PLANSERVI – Engenharia, Ltda

**Local:** Linha 15 (Prata) da Rede de Metro de São Paulo - Brasil

**Data Projecto:** 2012 - 2013

**Data Construção:** 2014 - 2015

**Serviços Prestados:** Projeto Básico – Estruturas; Projeto executivo – Estruturas

### Descrição Sumária:

Projeto de Estruturas de Betão Armado, Betão Pré-esforçado incluindo elementos pré fabricados das seguintes instalações:

- Galerias de Serviço e Galerias Técnicas;
- Bloco E – Armazém (Prefabricado);
- Blocos F – Plataforma de Lavagem de Trens e F1 – Apoio à Lavagem de trens;
- Blocos G1 – Portaria 2 (Portaria do Pátio Anexo);
- Blocos H – Posto de Abastecimento e Bloco O3 – Separador de Águas e Óleos;
- Blocos K – Depósito de Agua Elevado;
- Blocos O1 e O2 – Reservatório de Retenção de Água Pluvial;
- Blocos O2 – Reservatório de água de reúso para lavagem e irrigação.

[VER NO SITE](#)