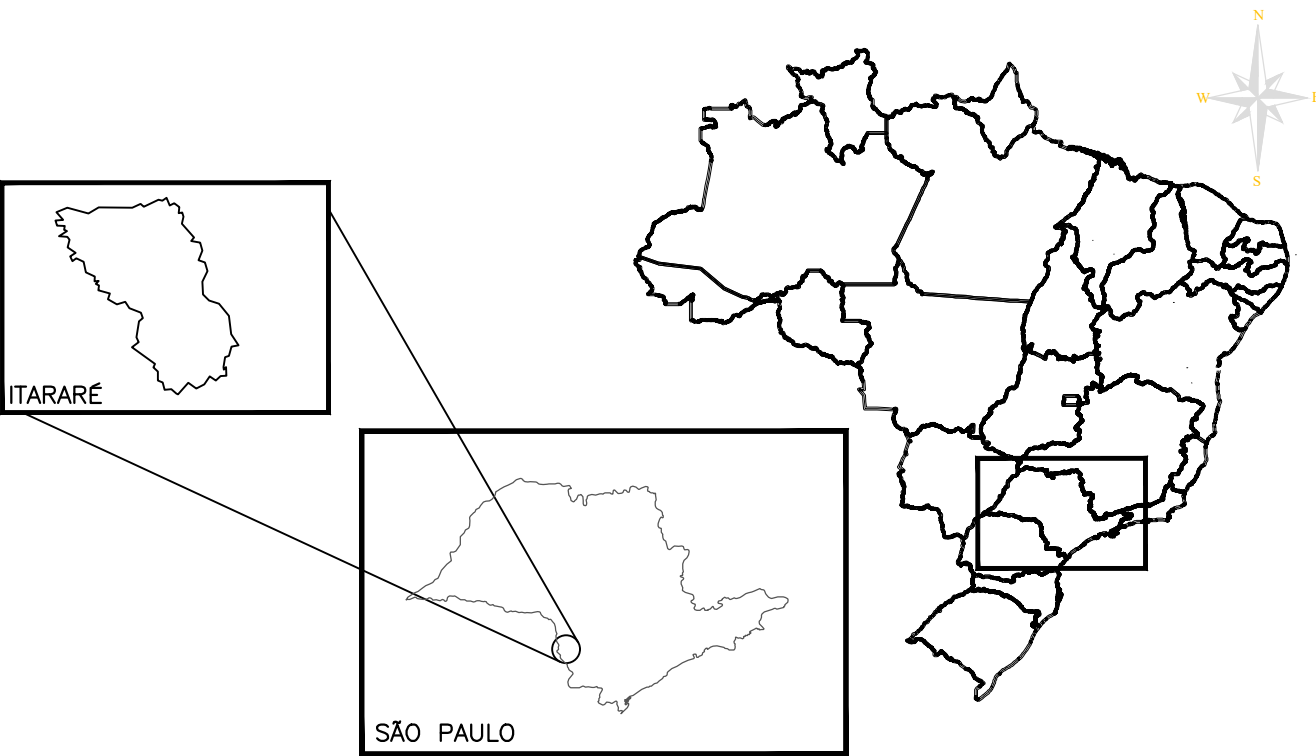
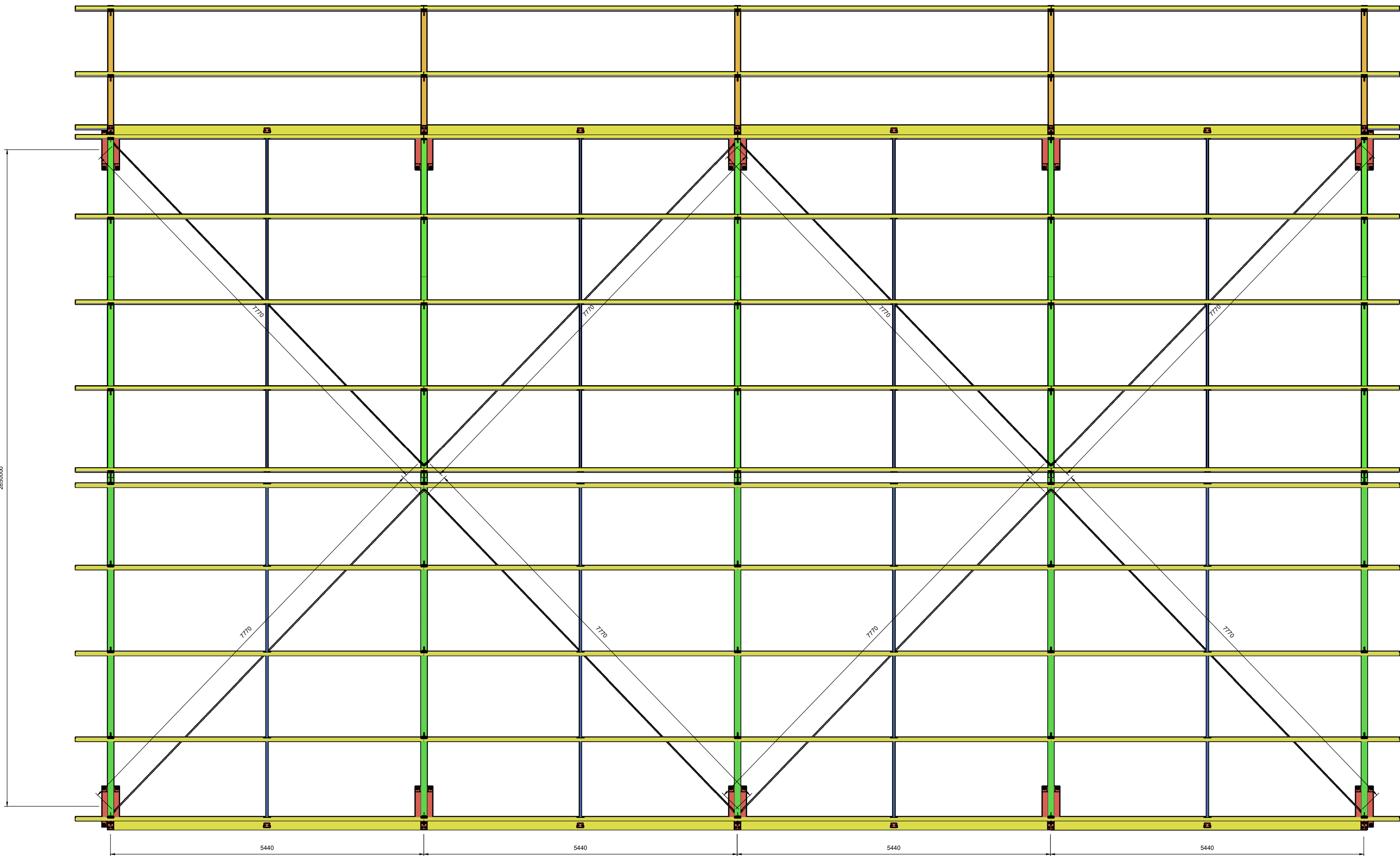
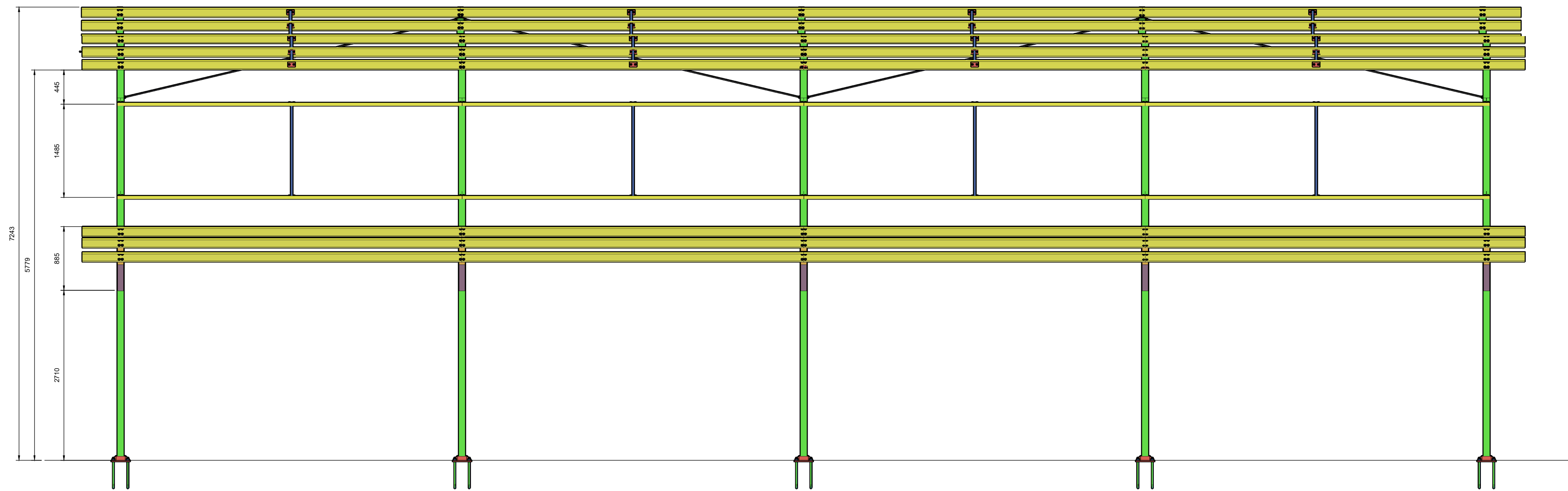




NOTAS DE PROJETO

- 01- MEDIDAS CIVIL EM CENTÍMETROS E NÍVEL EM METROS, EXCETO QUANDO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.
- 02- MEDIDAS CALDERARIA E USINAGEM EM MILÍMETROS E NÍVEIS EM METROS, EXCETO QUANDO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.
- 03- TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO CONFIIRMADAS in loco, SENDO DE RESPONSABILIDADE DO CONSTRUTOR A VERIFICAÇÃO DAS DIMENSÕES DO PROJETO ANTES DA FABRICAÇÃO DAS PEÇAS.
- 04- SOLDA CONFORME NORMA AWS: ELETRODO - E7018
- 05- SOLDAS EM FILETE PODEM SER SUBSTITUÍDAS POR SOLDA DE PENETRAÇÃO TOTAL.
- 06- VERIFICAR A NECESSIDADE DE PRÉ-AQUECIMENTO PARA SOLDAGEM NO CASO DE SOLDAS DE FILETE EM CAMPO.
- 07- PONTOS DE LIGAÇÃO NÃO DETALHADOS EM PROJETO DEVEM PREVER SOLDA EM CAMPO COM CORDÃO DE 5mm, OU ORIENTADO PELO ENGENHEIRO
- 08- É INDISPENSÁVEL USO DE ARGAMASSA POLIMÉTRICA DE ALTA RESISTÊNCIA PARA REGULARIZAÇÃO DA CHAPA BASE.
- 09- EM OCASIÃO DE SUBSTITUIÇÃO DOS CHUMBADORES, RECOMENDA-SE DO TIPO "J"
- 10- O USO DE PORCAS DE NIVELAMENTO EM CHUMBADORES É OPCIONAL.
- 11 - OBSERVAR A TABELA DE TORQUES E APERTOS EM PARAFUSOS - NBR 8800/2008
- 12 - TOLERÂNCIA MÁXIMA CONSIDERADA PARA MONTAGEM = 2mm
- 13 - CONVENÇÃO PARA PILARES :
■ - NASCE □ - CONTINUA ■ - MORRE
- 14 - SEGUIR RIGOROSAMENTE AS NORMAS GERAIS DA NBR-6118 PARA EXECUÇÃO DAS ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO
- 15 - SÓ SERÁ LIBERADA A CONCRETAGEM DEPOIS DA VISTORIA PRÉVIA DO ENGENHEIRO DE EXECUÇÃO DA OBRA COM O AVAL DA FISCALIZAÇÃO.
- 16 - QUALQUER MUDANÇA A SER REALIZADA NESTE PROJETO, DEVERÁ SER COMUNICADA E AUTORIZADA POR ESCRITO PELO ENGENHEIRO PROJETISTA
- 17 - OS PONTOS ASSINALADOS NO PROJETO COMO DEMOLIÇÃO SERÃO RIGOROSAMENTE EXECUTADOS COM PRÉVIO CONHECIMENTO DO ENGENHEIRO
- 18 - NA EXECUÇÃO DE PEÇAS DE CONCRETO, DEVE-SE USAR ESPAÇADORES PARA GARANTIR O COBRIMENTO DE PROTEÇÃO DAS FERRAGENS. COBRIMENTO DE 5,0 cm.
- 19 - É NECESSÁRIO QUE SEJA FEITA A VIBRAÇÃO DO CONCRETO LOGO APÓS A CONCRETAGEM POR MEIO DE EQUIPAMENTO (VIBRADOR) * DIÂMETRO DO VIBRADOR = 3 cm
- 20 - ANTES DE TODO PROCESSO DE CONCRETAGEM DAS PEÇAS, SEJA ELAS: FUNDAÇÃO, PILARES, VIGAS E LAJES, DEVE-SE RETIRAR CORPO DE PROVA PARA POSTERIOR ENSAIO DE ROMPIMENTO PARA QUE SE POSSA VERIFICAR SE O k_{ik} DO CONCRETO QUE ESTÁ SENDO FEITO in loco, É IGUAL AO PROJETADO PELO ENGENHEIRO PROJETISTA.
- 21 - CASO SEJA NECESSÁRIO FAZER JUNTAS-FRIAS, FAÇA-OS PERTO DOS APOIOS COM, NO MÁXIMO, 24h DE PRAZO.

Normas Técnicas Aplicáveis

Este projeto está regido pelas seguintes normas:

- NBR 6118 - Projeto de estruturas de concreto - Procedimento;
- NBR 7480 - Barras e fios destinados a armaduras para concreto armado;
- NBR 6120 - Cargas para o cálculo de estruturas de edificações;
- NBR 6123 - Forças do vento em edificações;
- NBR 8681 - Ações e segurança nas estruturas - Procedimento;
- NBR 5681: 2015 Controle tecnológico da execução de aterros em obras de edificações;
- NBR 6122: 2010 Projeto e Execução de Fundações;
- NBR 6484: 2001 Solo - Sondagens de simples reconhecimento com SPT - Método de ensaio;
- NBR 8800: 2008 Projetos de estruturas de aço e estruturas mistas de aço e concreto de edifícios;

ENDEREÇO:

Praça Antônio Pratiano - Santa Cruz Lopes, Itararé/SP

CLIENTE:

Prefeitura Municipal de Itararé

TÍTULO

Projeto Estrutural
Layout de Montagem
Cobertura Metálica



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITARARÉ
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL



QR CODE ART

ESCALA
INDICADA

FOLHA
A1

FASE
APROV.

PRANCHA
02

COORDENADAS
-23.948741 - -49.495740

ZONA URB.
ZU

REVISÃO
R10

DATA DE EMISSÃO :
21/10/2022
Nº DA ART
MG20221704842

CONTATO
(27) 99648-3119
(31) 95560-7419

CÓDIGO DE PROJETO
PMI_HC-SE_PE-ESTR_PA1_REV00

FOLHA
02

VISTA
ELEV.

VISTA LATERAL

1/50

VISTA DE TOPO

1/50