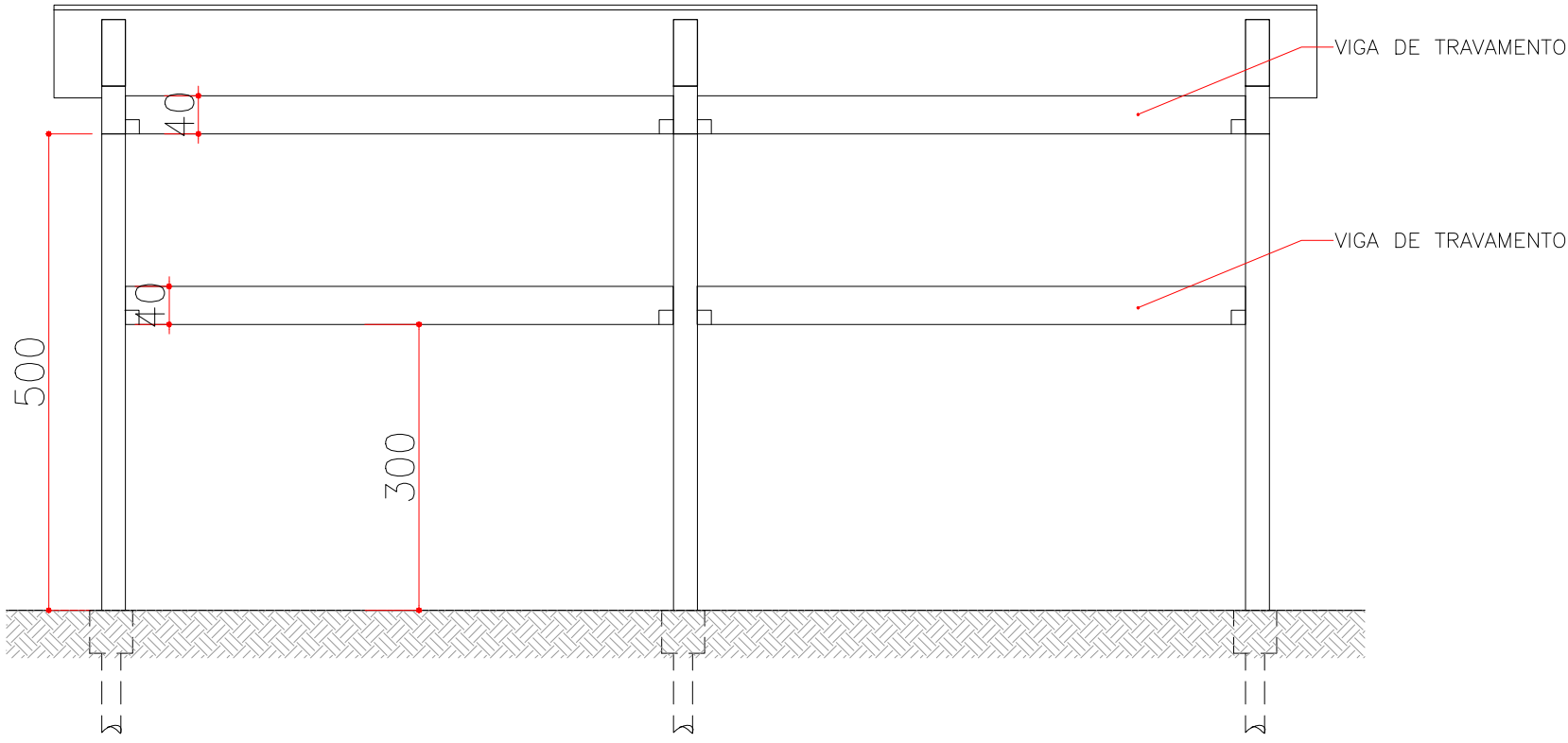
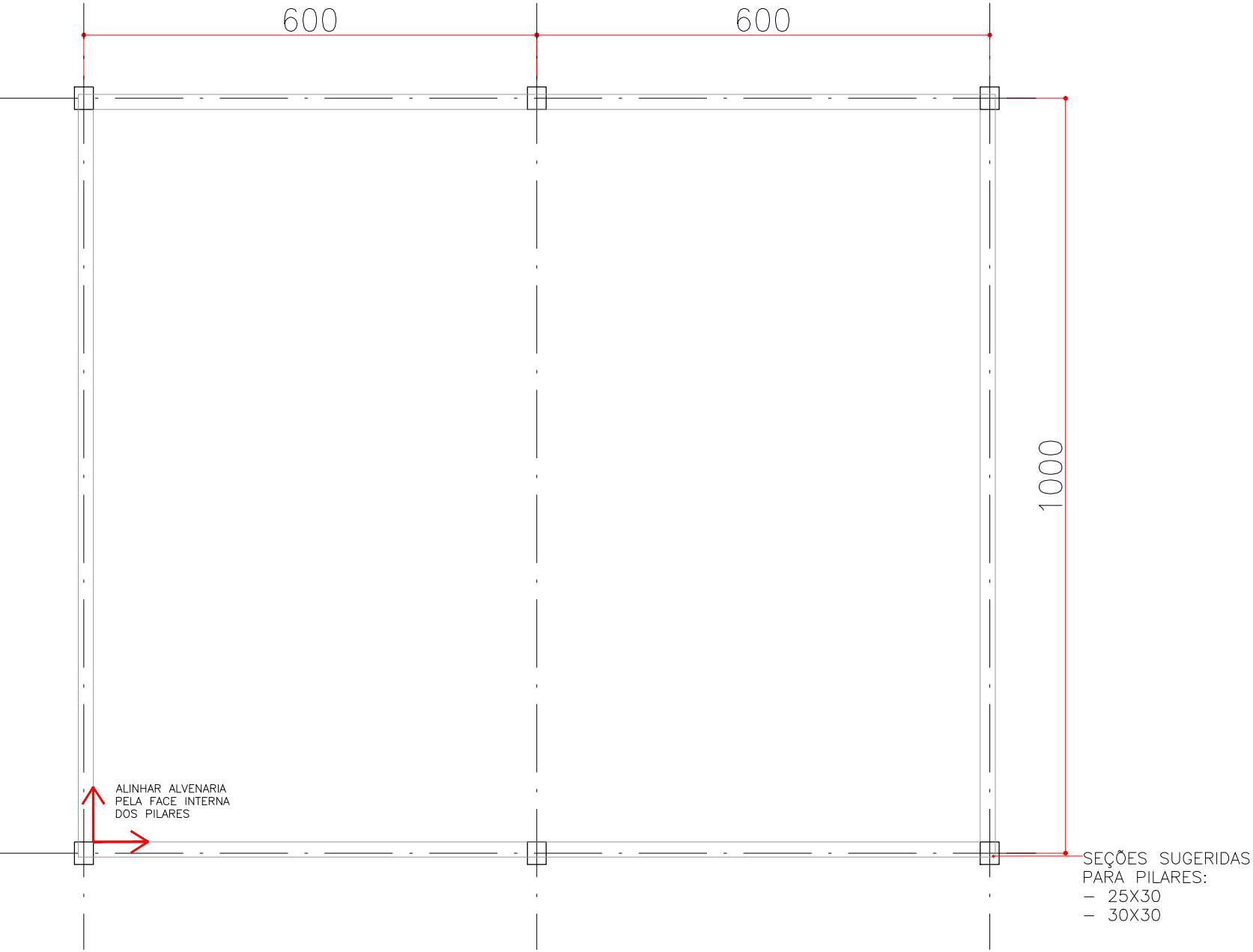


ELEVAÇÃO FRONTAL
ESC: 1/75



CORTE LONGITUDINAL
ESC: 1/75



LOCAÇÃO DOS PILARES
ESC: 1/75

ESPECIFICAÇÕES

REQUISITOS BÁSICAS A SEREM ATENDIDOS:

- FORNECIMENTO DE PILARES, VIGAS, TESOURAS E TERÇAS EM CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO. INCLUSIVE MÃO-DE-OBRA PARA INSTALAÇÃO.
- ESTRUTURA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO COM RESISTÊNCIA DE 25MPa COM CONTROLE DE ABSORÇÃO DE ÁGUA INFERIOR A 6%, CIMENTO ARI, ARMAÇÃO COM AÇO CA-50 E CA-60.
- MODULAÇÃO, VÃO LIVRE, ALTURAS CONFORME PROJETO ORIENTATIVO QUE DEVEM SER PREVIAMENTE APROVADAS PELA FISCALIZAÇÃO.
- COBERTURA EM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA GALVALUME NATURAL (TIPO SANDUÍCHE), TRAPEZOIDAL 40, COM ESPESSURA 0,43 MM E PREENCHIMENTO EPS 30 MM
- PROJEÇÃO DO BEIRAL: MÍN. 50 M
- FORNECIMENTO DE BLOCOS PARA FUNDAÇÃO, CONCRETAGEM IN LOCO, CONSIDERANDO SOLO COM RESISTÊNCIA MÍNIMA DE 2KGF/CM²
- ESTACA, LASTROS E CALÇOS ADICIONAIS DEVEM SER FORNECIDOS.
- INDICAÇÃO DE RESPONSÁVEL TÉCNICO DO SISTEMA ESTRUTURAL PRÉ-MOLDADO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA EM CONSELHO COMPETENTE.
- OBEDECER TODAS AS NORMAS DE SEGURANÇA VIGENTES, EM ESPECIAL A NR-18. ASSEGURAR TAMBÉM A SEGURIDADE DAS INSTALAÇÕES E DAS PESSOAS DA INSTITUIÇÃO,
- ATENDER DEMAIS RECOMENDAÇÕES INERENTE AO ESCOPO DO OBJETO A SEREM EMITIDOS IN LOCO PELA FISCALIZAÇÃO.

ORIENTATIVO ESTRUTURAL

EM CASO DE DÚVIDAS CONSULTAR A DIVISÃO DE PROJETOS F. (41) 3888-4850

OBRA:
LABORATÓRIO DE EDIFICAÇÕES - CAMPUS CASCAVEL
ENDEREÇO: Av. das Pombas, 2020 - Floresta, Cascavel - PR, 85814-800

AUTOR(ES) DO PROJETO:
ALVARO MASSAHARU KOMIYA CAU A59680-9

PROPRIETÁRIO:
INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ - CNPJ: 10.652.179/0001-15

RESPONSÁVEL EXECUÇÃO:
A LICITAR

REFERÊNCIA:
ORIENTATIVO
SISTEMA DE ESTRUTURA PRÉ-MOLDADA



DATA	PRANCHA
MAIO/2020	01
DATA	02
INDICADA	
DESENHO	
AMK	
ARQUIVO	PLOTAGEM
CCA_LabEdif_VerC	12/05/2020

DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA - DI