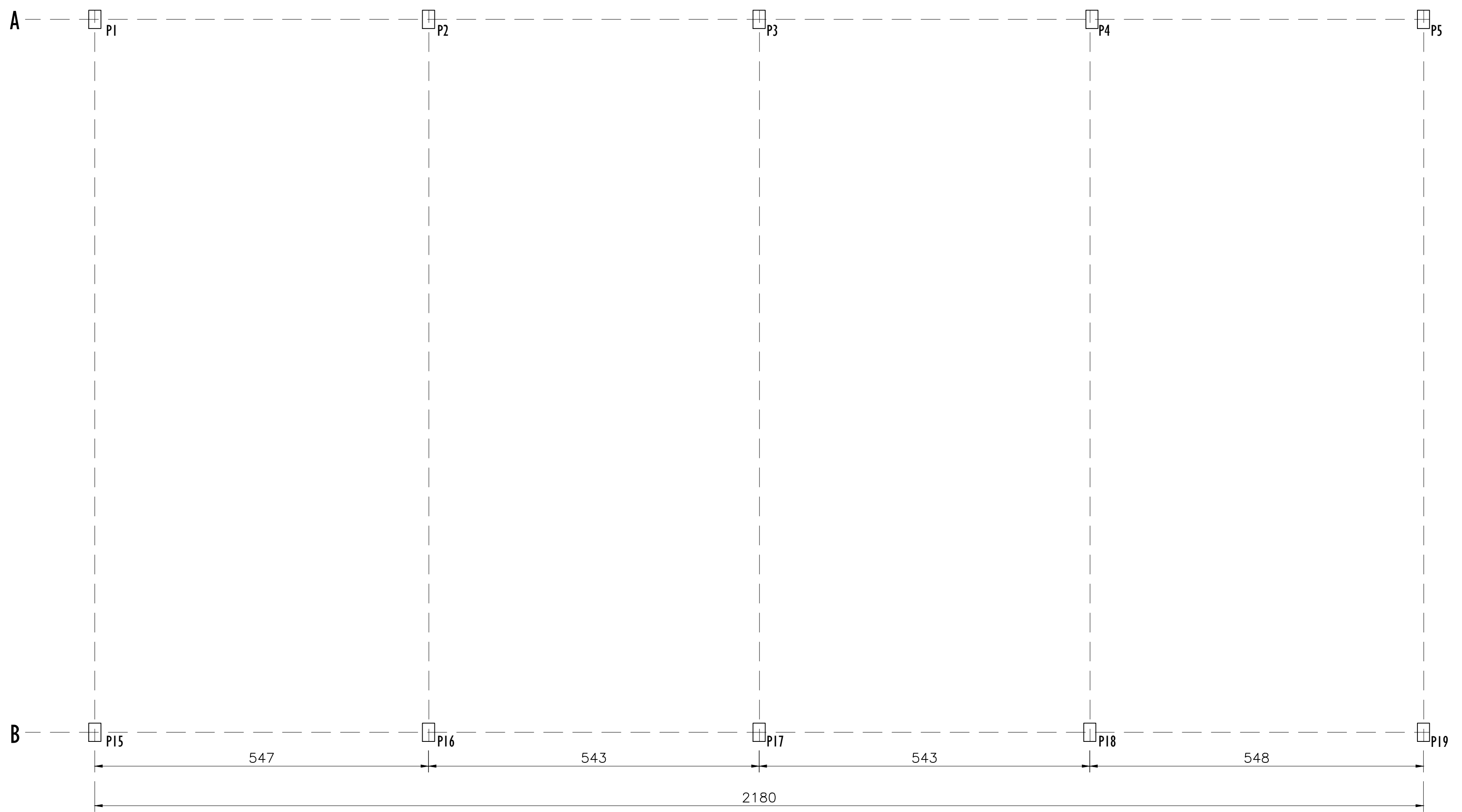
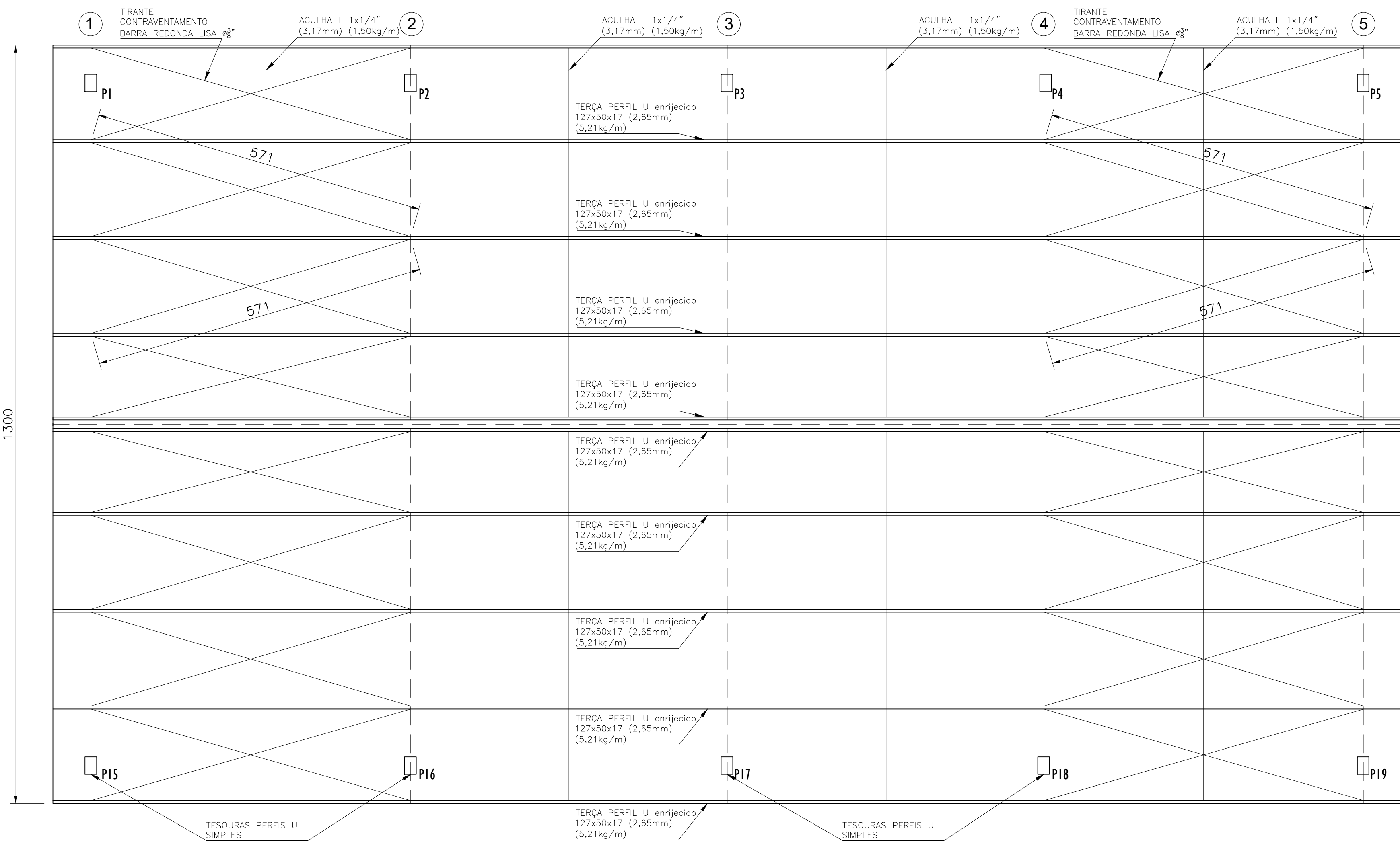
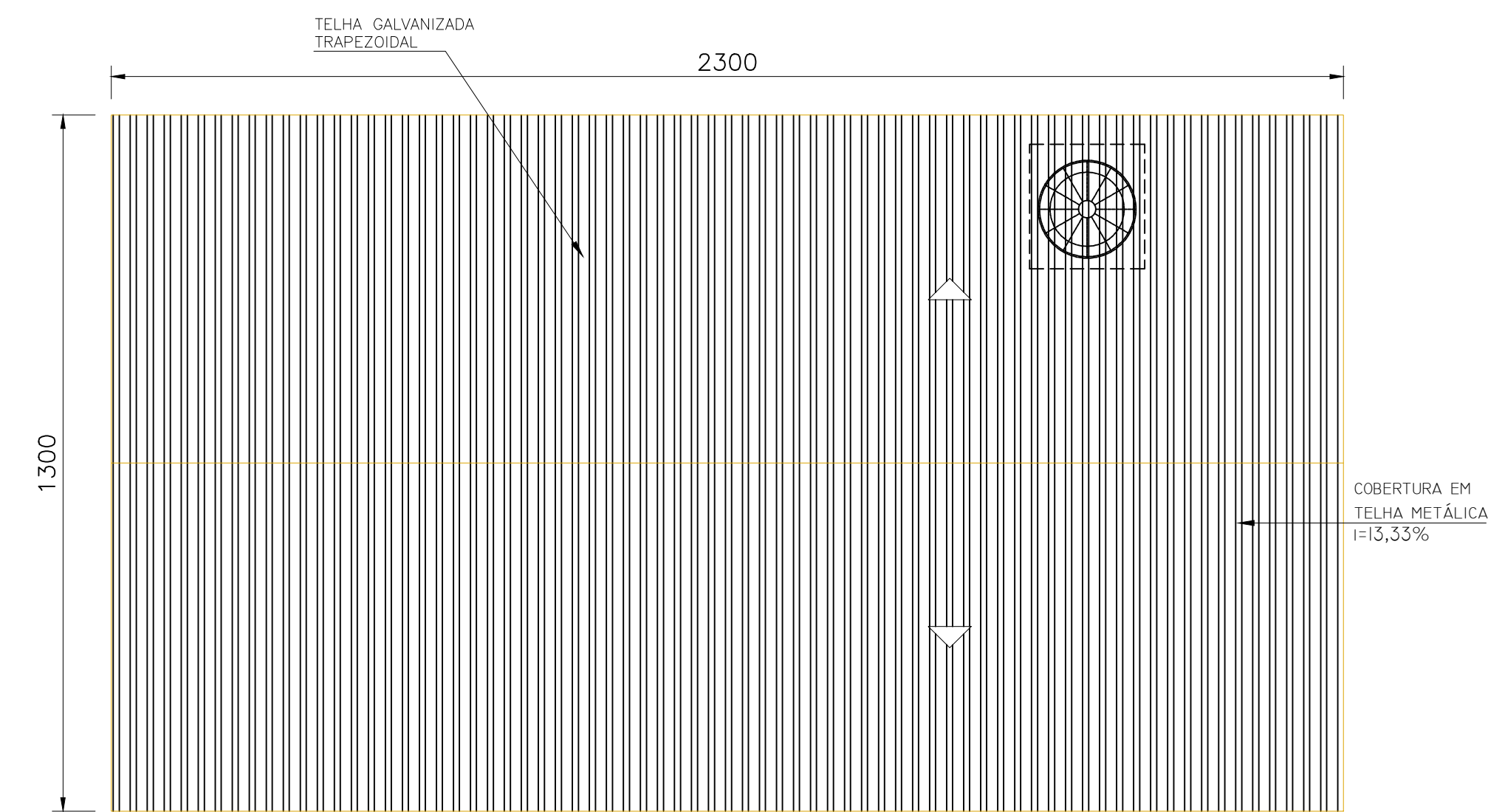




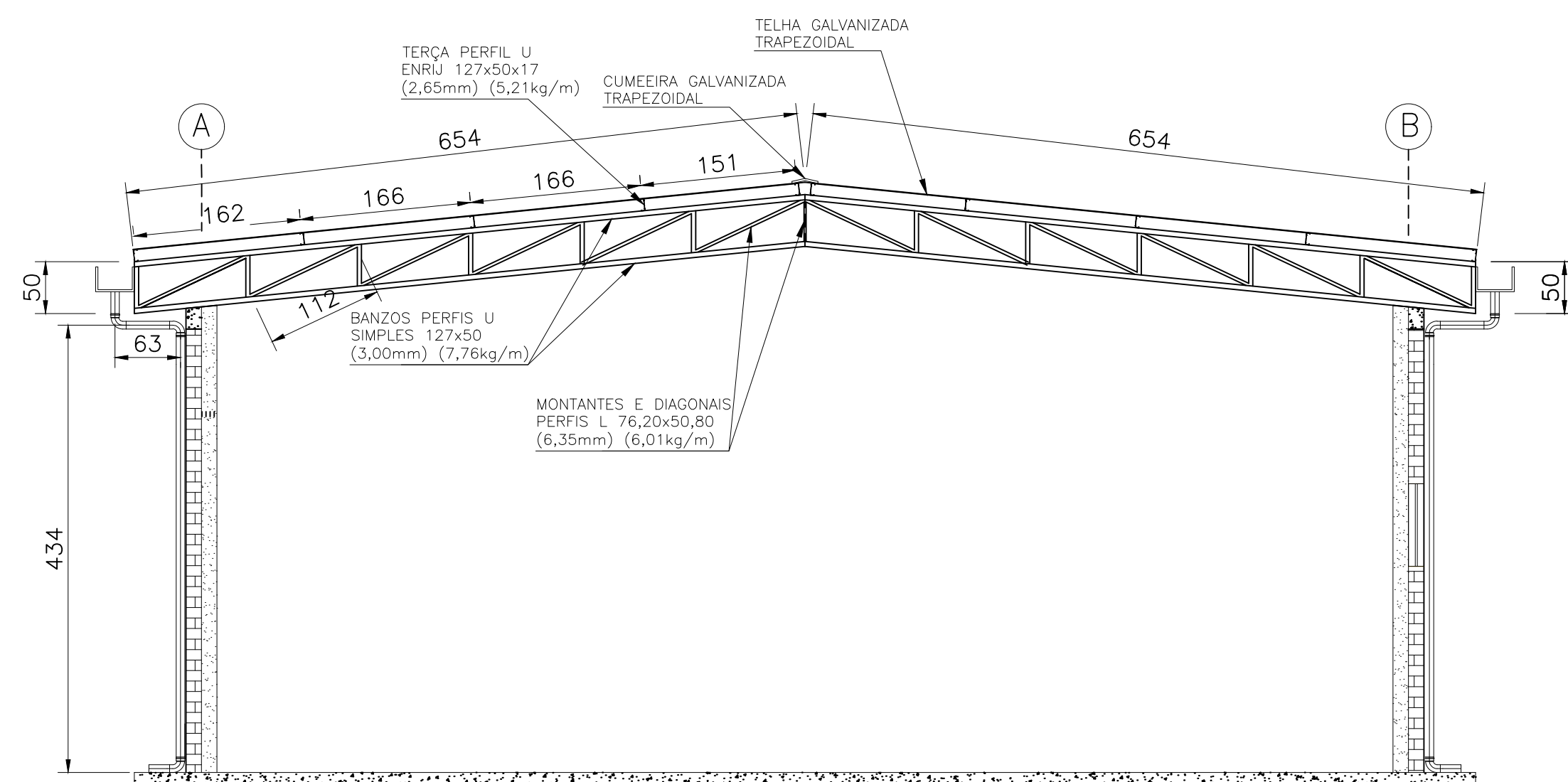
PLANO DE BASES
ESCALA 1/50



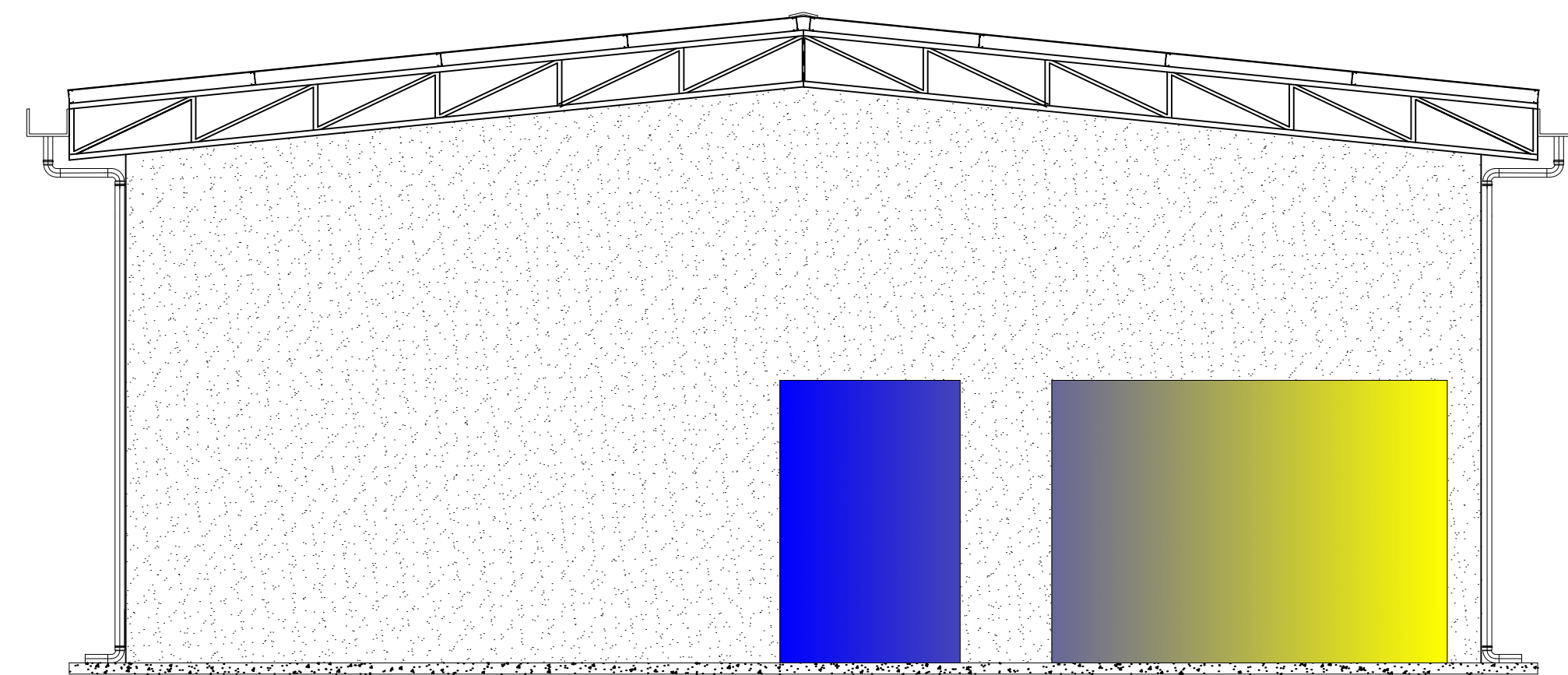
PLANO DE COBERTURA
CONTRAVENTAMENTO
ESCALA 1/50



PLANTA
COBERTURA
ESCALA 1/100



ELEVÇÃO EIXOS "1" A "5"
ESCALA 1/50



FACHADA FRONTAL
ESCALA 1/50

- MEDIDAS EM CENTÍMETROS (cm).
- TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER VERIFICADAS NO LOCAL ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO.
- FORAM ADOPTADAS FUNDAÇÕES PROFUNDAS TIPO BLOCO SOBRE ESTACAS PRÉ-MOLDADAS. O DIMENSIONAMENTO FINAL DAS MESMAS COM AS RESPECTIVAS PROFUNDIDADES E DETALHAMENTOS DEVERÃO SER CONFIRMADOS APÓS A REALIZAÇÃO DA SONDADEIRA PELA EMPRESA E AVALIAÇÃO POR PROFISSIONAL TÉCNICO COMPETENTE.
- CONCRETO:
 - $f_{ck} = 30 \text{ MPa}$;
 - $f_{ctd} = 18 \text{ GPa}$;
 - FATOR $\alpha/c = 0,50$.
- ACIÓIS:
 - CA-50Ecs=210000 MPa e $f_{yk}=500 \text{ MPa}$;
 - CA-40Ecs=210000 MPa e $f_{yk}=400 \text{ MPa}$;
- CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL II.
- CORRIMENTO DAS ARMADURAS:
 - VIGAS $\geq 20 \text{ cm}$; PILARES $\geq 20, 25 \text{ e } 40 \text{ cm}$; LAJES $\geq 20 \text{ cm}$.
- O TEMPO DE ESCORAMENTO DAS ESTRUTURAS DE CONCRETO DEVE SER NO MÍNIMO DE 28 DIAS. OS DISPOSITIVOS UTILIZADOS DEVEM FACILITAR A REMOÇÃO DAS FORMAS DE MANEIRA A NÃO SUBMETER A ESTRUTURA A IMPACTOS, SOBRECARGAS E OUTROS DANOS. NENHUMA CARGA DEVE SER IMPOSTA E NENHUM ESCORAMENTO DEVE SER REMOVIDO ANTES DO TEMPO MÍNIMO DE 30 DIAS.
- OS NÍVEIS LANÇADOS NO PROJETO ESTRUTURAL FORAM DETERMINADOS A PARTIR DOS NÍVEIS PRESENTES NO PROJETO ARQUITETÔNICO.

ProSen Projetos & Serviços de Engenharia Ltda.	
Prefeitura Municipal Santa Cruz do Escalvado ESTADO DE MINAS GERAIS Administração 2025-2028	
Construção da Sede da Associação Comunitária da Comunidade de Viana	
ÁREA CONSTRUIDA	264,00 m ²
DATA	Julho / 2026
MEMORIAL TECNOLÓGICO	61.924 / D
PROFESSOR	697.293.526-15
COORDENADOR	697.293.526-15
DETALHES DIVERSOS	Indicadas
LOCALIZAÇÃO	Zona rural de Santa Cruz Escalvado (MG)
PROJETO	02/08
RECURSOS RENOVÁ	