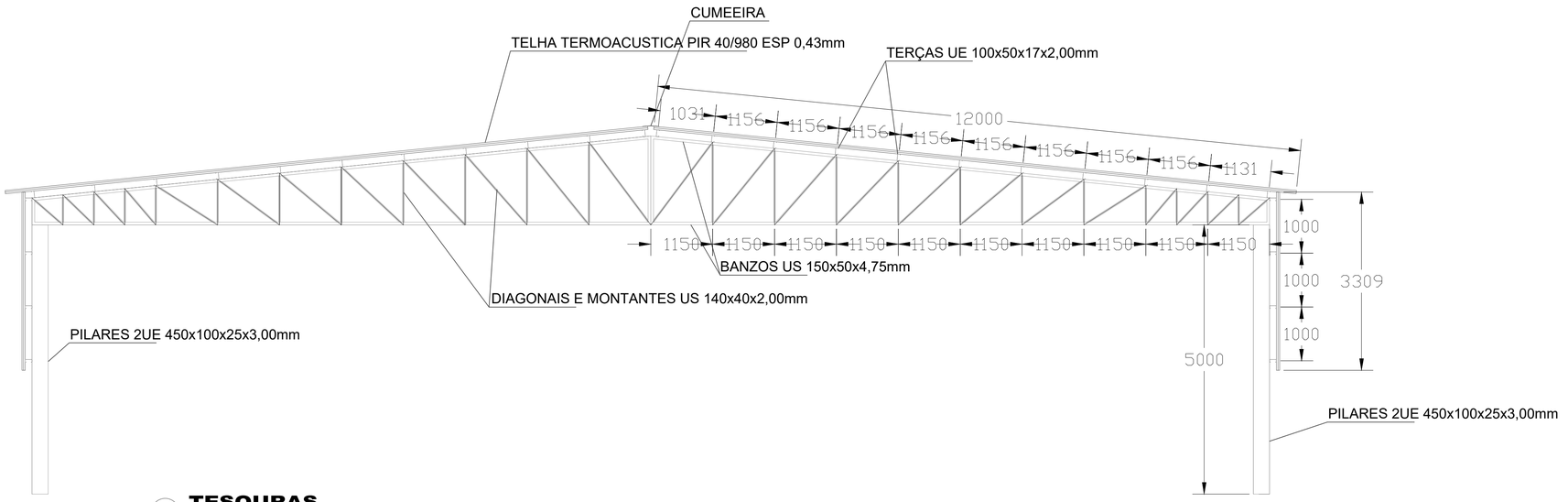
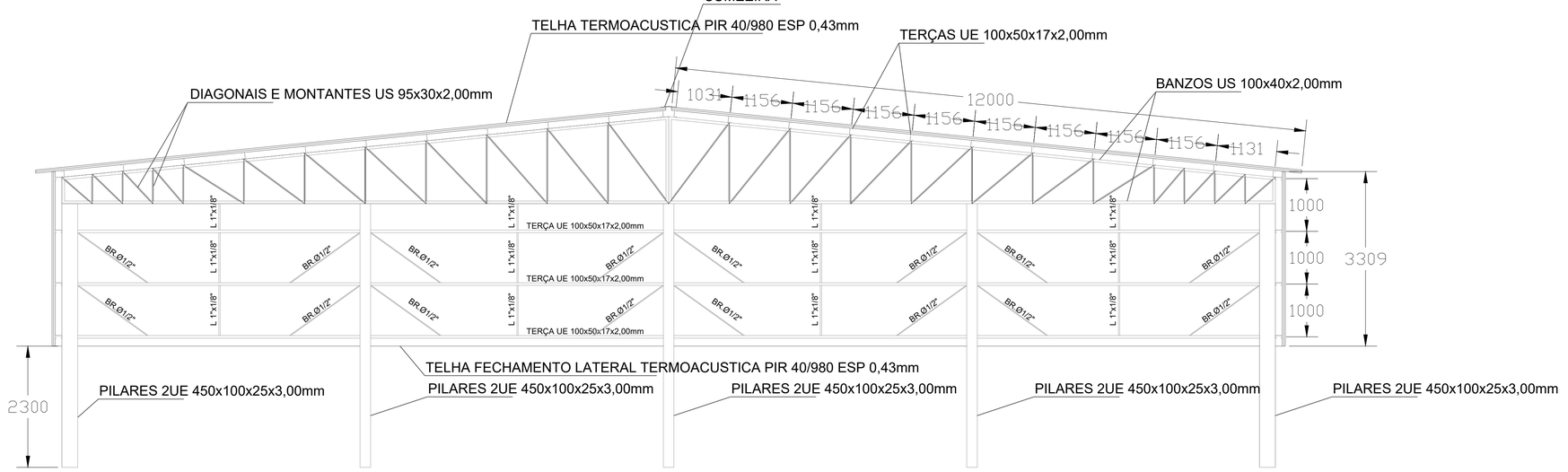


4 TESOURAS
ESCALA 1:100



5 TESOURAS (FECHAMENTO)
ESCALA 1:100

NOTAS:

NORMAS UTILIZADAS:
- *NBR 6120. Cargas para cálculo de estruturas de edifícios.*
- *NBR 6123. Forças devido ao vento em edificações.*
- *NBR 8681. Ações e segurança nas estruturas.*
- *NBR 8800. Projeto e execução de estruturas de aço.*
- *NBR 14762. Dimensionamento em estrutura de aço constituídas por perfis formados a frio.*

CONSIDERAÇÕES GERAIS:
- *AS MEDIDAS DO TERRENO DEVEM SER CONFERIDAS EM CAMPO, BEM COMO AS MEDIDAS DE ABERTURA DOS PILARES.*
- *VER PROJETO ESPECIFICO DE FUNDAÇÃO.*
- *A EMPRESA EXECUTORA DA ESTRUTURA METALICA DEVERÁ EMITIR ART (ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA) PARA FABRICAÇÃO E MONTAGEM DA ESTRUTURA.*

ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS:
- *DIMENSÕES EM MILIMETROS*
- *PERFIL DE CHAPA DOBRADA: ASTM A36.*
- *CHAPARIAS EM GERAL: ASTM A36.*
- *CANTONEIRAS: ASTM A36.*
- *ELETRODO PONTEAMENTO EM FÁBRICA AWS-E6013*
- *FABRICAÇÃO SOLDA DE CONJUNTOS MIG FIO 1,0mm*
- *MONTAGEM ELETRODO AWS-E6013 EXCETO INDICADO.*

CONSIDERAÇÕES DE CÁLCULO
- *AÇO 78,5 KG/M3*
- *SOBRECARGA TELHADO 25 KG/M²*
- *TELHA 8,5 KG/M²*
- *FORRO – NÃO CONSIDERADO*
- *PAINEL FOTOVOLTÁICO 15 KG/M²*
- *VENTO VO=40M/S*
- *ILUMINAÇÃO 5 KG/M²*

PREFEITO MUNICIPAL:

LUCAS PAVAN ZANATTA

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAÇATUBA
Rua Coelho Neto, 73 - Araçatuba,SP

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO E HABITAÇÃO

SECRETÁRIO MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO E HABITAÇÃO:

ENG. TIAGO ZAVARES BREDA

ENG. LUCAS HENRIQUE TUBONE
CREA nº: 5069237980

PROJETO:

DESENHO:

LEVANTADO: –

VERIFICADO: –

CALCULADO: –

LOCAL: R: FRANCISCO BRAGA, S/Nº - ARAÇATUBA

SUBST. POR: –

TÍTULO:

COBERTURA DA PISCINA SEMI-OLÍMPICA DO CONJUNTO AQUÁTICO MUNICIPAL NORIVAL APARECIDO FERREIRA RUIZ – PROJETO ESTRUTURAL

ESCALA: INDICADA NO DESENHO

DATA: 08/2026

FOLHA: 03/04

ARQ.: GAV.: REF.: