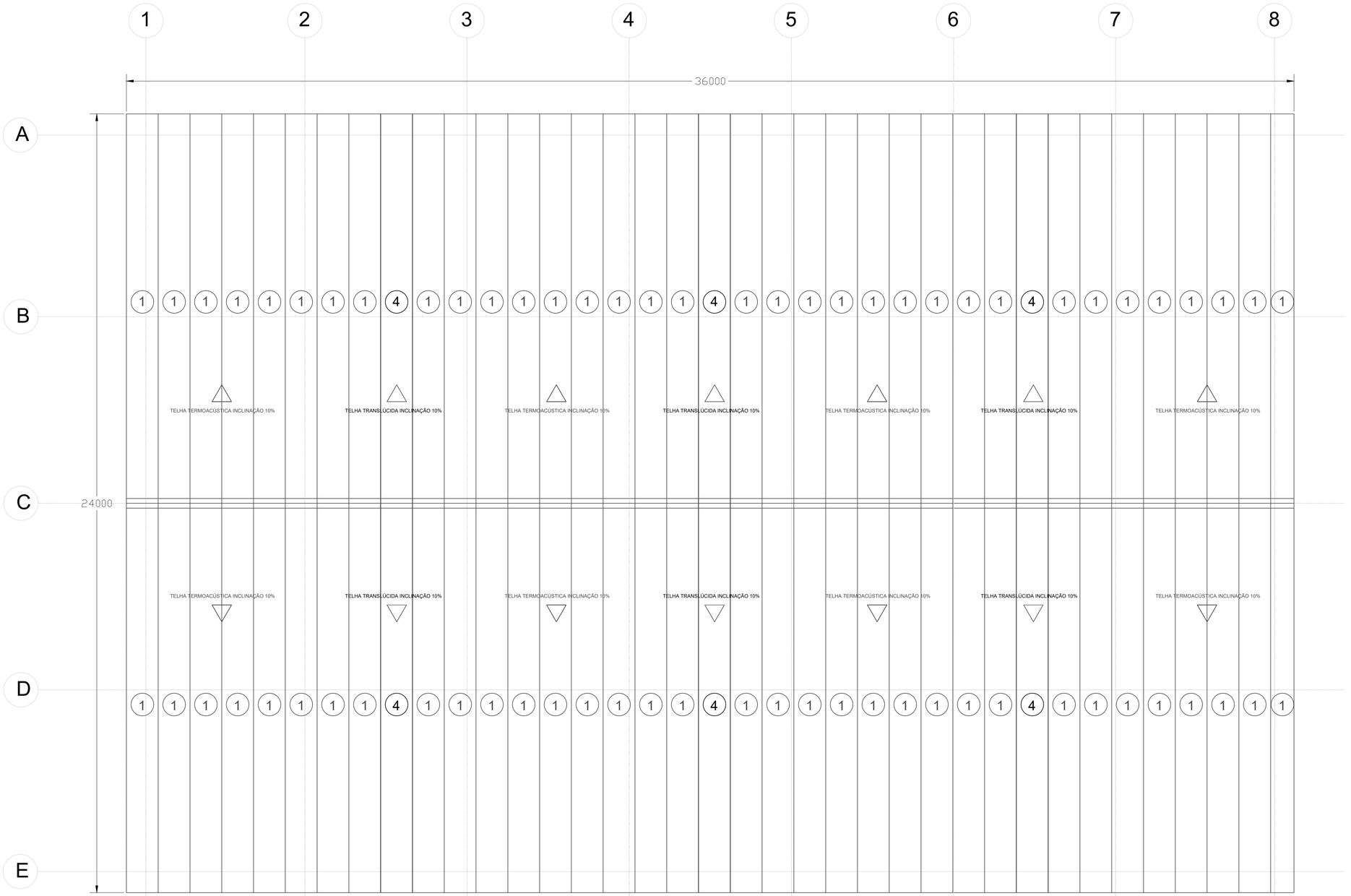

6 PLANTA DE COBERTURA

ESCALA 1:100

LISTA DE MATERIAIS				
Ítem	Telhas	Comp. Unit. m	Peças	Total m
1	Telha Termoacústica PIR 40/980 esp. 0,43mm natural – Cob.	12,00	68	816.00
2	Telha Termoacústica PIR 40/980 esp. 0,43mm natural – Fech. Lateral	3,31	68	225.08
3	Telha Termoacústica PIR 40/980 esp. 0,43mm natural – Fech. Frontal	variável		181,00
4	Telha Translúcida Trap. 40/980 Fibra de vidro	12,00	6	72.00
5	Telha Translúcida Trap. 40/980 Fibra de vidro	3,31	6	19.86
6	Cumeeiras	1	37	37.00
7	Total			1313.94

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 V0=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

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

TÍTULO:

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

PROJETO:

DESENHO:

LEVANTADO: –

VERIFICADO: –

CALCULADO: –

SUBST. POR: –

ESCALA: INDICADA NO DESENHO

DATA: 08/2026

FOLHA: 04/04

ARQ.: GAV.: REF.: