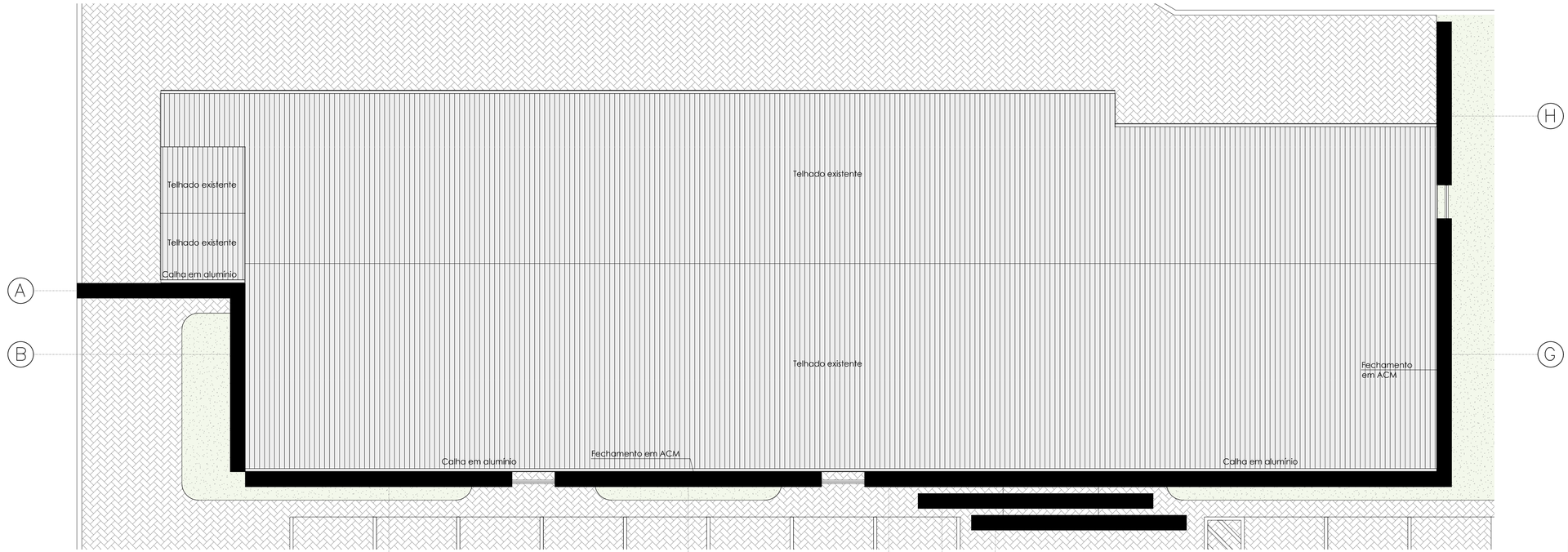
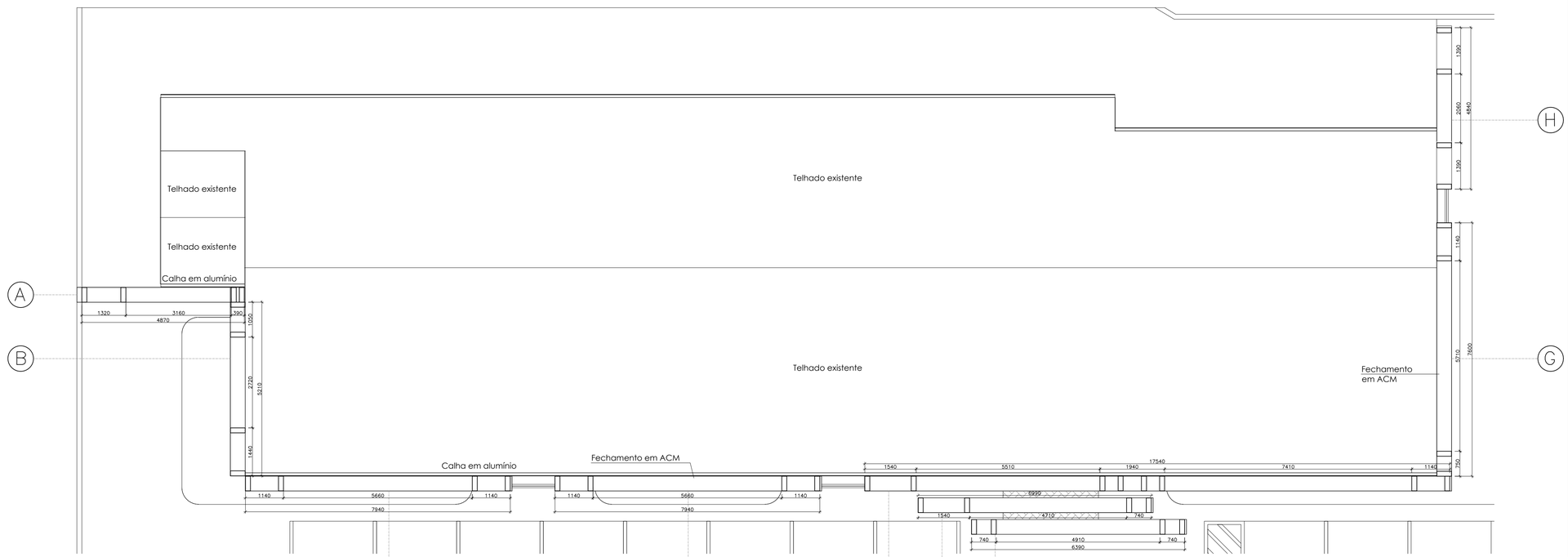


VISTA SUPERIOR
ESCALA: 1:75



VISTA SUPERIOR
ESCALA: 1:75

Material A-36	Total (m)	Total (kg)
Tubo Quadrado 50x50x2.00mm	1.807,6	5.476,9

1.0 – MATERIAIS A SEREM EMPREGADOS

2.1 – AÇO ESTRUTURAL

* CHAPAS – ASTM A36 (ONDE INDICADO NAS LISTAS DE MATERIAIS)
  – C.S.N. COR 420 (ONDE INDICADO NAS LISTAS DE MATERIAIS)
* PERFIS DOBRADOS – CSN COR 420
* PERFIS LAMINADOS – AÇO MINAS ASTM 572 GRAU 50
* PARAFUSOS – ASTM A307 – PARA LIGAÇÕES SECUNDÁRIAS
  (TERÇAS, VIGAS DE TAPAMENTO)
  ASTM A325N – PARA LIGAÇÕES PRINCIPAIS
* CHUMBADORES – BARRAS REDONDAS – SAE 1020

3.0 – PROTEÇÃO DAS ESTRUTURAS

* PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE
  – JATEAMENTO ABRASIVO AO METAL QUASE BRANCO.
  (NORMA SUECA Sa 2 1/2)
* BASE E ACABAMENTO (ESTRUTURAS INTERNAS)
  – 1 DEMÃO COM $100\mu m$ DE EPOXI – INTERSEAL 211 OU SIMILAR
  NA COR ESPECIFICADA PELO CLIENTE
* RECOMENDADO GALVANIZAÇÃO À FOGO EM TODA ESTRUTURA

4.0 – NOTAS GERAIS

4.1 – O FABRICANTE DA ESTRUTURA DEVERA ATENDER AOS REQUISITOS DE QUALIDADE EXIGIDOS PARA A OBRA TAIS COMO:
– SOLDAS DEVIDAMENTE ESMERILHADAS
– EMASSAMENTOS ONDE FOR JULGADO NECESSARIO PELA FISCALIZACAO
– PARA FIXAR AS TELHAS, UTILIZAR PARAFUSO AUTOBROCANTE
– TODAS AS LIGAÇÕES ENTRE TESOURA/PILAR/VIGA DEVERÁ SER COM NÓ ARTICULADO
4.2 – O FABRICANTE DEVERA CONFERIR TODAS AS MEDIDAS NO LOCAL ANTES DA FABRICACAO DA ESTRUTURA;
4.3 – TODAS AS ELEVACOES DEVERAO SER APROVADAS PELO CONSTRUTOR
4.4 – TODOS OS INSERTOS METALICOS DEVERAO TER SUAS FIXACOES SOB RESPONSABILIDADE DA CONSTRUTORA E COM APROVACAO FEITA PELO FABRICANTE DAS ESTRUTURAS METALICAS;
4.5 – TODA ESTRUTURA DEVE SER UNIDA COM SOLDA;
4.6 – LISTA DE MATERIAIS SEM SOBRAS, QUANTIDADES EXATAS;
4.7 – ESTRUTURA 30MM MENOR EM TODAS AS DIMENSÕES PARA APLICAÇÃO DO ACM;
4.8 – MATERIAIS PARA FIXAÇÃO DA ESTRUTURA NÃO ESTÃO INCLUÍDOS NA LISTA DE MATERIAIS

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS

MULTEngenharia
RUA RUI BARBOSA, Nº 2.266 - SALA 02
BAIRRO CIDADE ALTA - TURVO/SC
E-MAIL: multengenharia@outlook.com
FONE: (48) 3525-0750

PROJETO DE COBERTURA METÁLICA

CONSTRUÇÃO DE FACHADA EM ACM DO CREAS

AVENIDA CORONEL JOAO FERNANDES, Nº 649 - URUSSANGUINHA - ARARANGUÁ/SC

PROPRIETÁRIO:

MUNICÍPIO DE ARARANGUÁ
CNPJ: 82.911.249/0001-13

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
AUGUSTO GABRIEL SIMON:07602791959
Assinado de forma digital por AUGUSTO GABRIEL SIMON:07602791959
Dados: 2025.07.23 10:28:50 -03'00'
AUGUSTO GABRIEL SIMON
ENGº CIVIL - CREA/SC: 140.722-4

DISCRIMINAÇÃO:
PLANTA BAIXA
PLANO DE TERÇAS

ART Nº:	ESCALA:	DATA:	FOLHA:
10027884-0	INDICADA	JULHO/2025	01/02