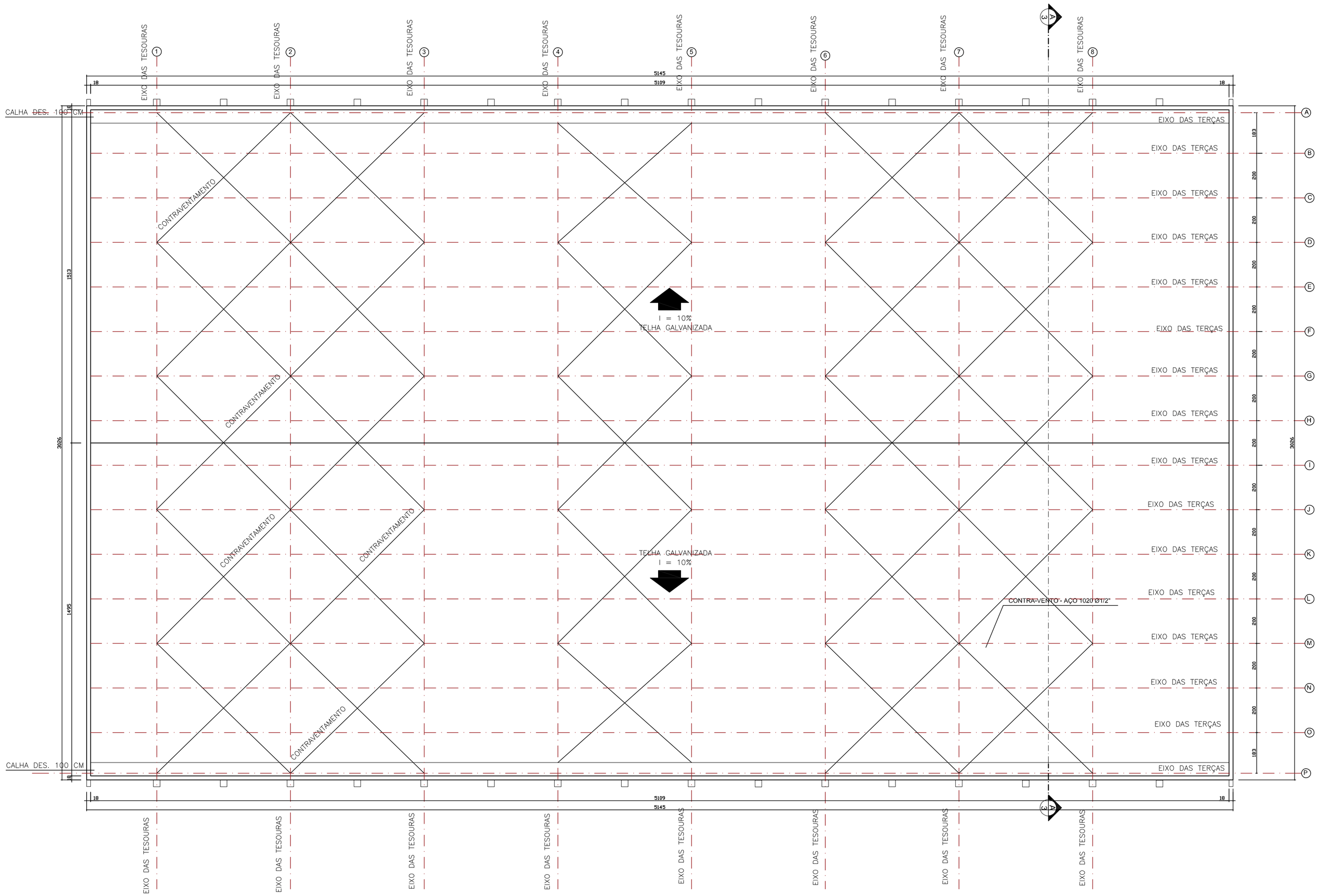


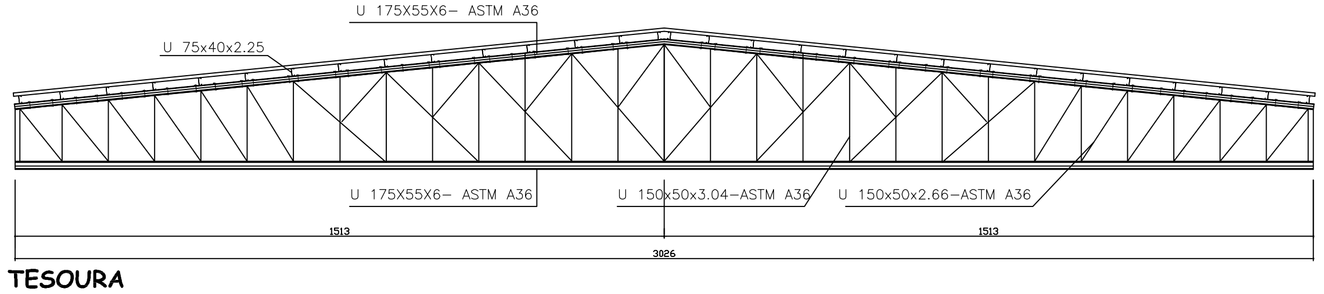
DESCRIÇÃO	QUANT.	KG/M	PESO TOTAL
PERFIL U 175X55X6– ASTM A36	488	12,49	6095,12
PERFIL U 150x50x3.04–ASTM A36	552	5,73	3162,96
PERFIL U 150x50x2.66–ASTM A36	504	5,04	2540,16
PERFIL U 75x40x2.25	824	2,99	2463,76
AÇO 1020 Ø 1/2"	422	0,99	417,78
TOTAL			14.679,78

3 RELAÇÃO DE MATERIAL
ESCALA 1:100

1) NORMAS TÉCNICAS DE REFERÊNCIA (OBRIGATÓRIAS):

NBR 9971	ELEMENTOS DE FIXAÇÃO DOS COMPONENTES DA ESTRUTURA METÁLICA
EB-1742/86	AÇOS PARA PERFIS LAMINADOS, CHAPAS GROSSAS E BARRAS USADAS EM ESTRUTURAS FIXAS
NBR 6152	MATERIAL METÁLICO - DETERMINAÇÃO DAS PROPRIEDADES MECÂNICAS À TRAÇÃO
NBR 6153	PRODUTO METÁLICO - ENSAIO DE DOBRAMENTO SEMIGUIADO
NBR 8800	PROJETO E EXECUÇÃO DE ESTRUTURA DE AÇO PARA EDIFÍCIOS - MÉTODOS DOS ESTADOS LIMITES
NB 143/67	CÁLCULO DAS ESTRUTURAS DE AÇO CONSTITUÍDAS POR PERFIS LEVES.
NBR 6355	PERFIS ESTRUTURAIS DE AÇO FORMADOS A FRIO
NBR 5884	PERFIS ESTRUTURAIS SOLDADOS DE AÇO

1 DIAGRAMA DA COBERTURA
ESCALA 1:100



2 TESOURA
ESCALA 1:100

Projeto aprovado em
14 /10 /2021
Ivanir Deladier da Costa
Prefeito Municipal
Abaeté - MG

REVISÃO	DATA	DESENHO	HISTORICO	VISTO
00	23/10/2020	Engª Kelly R.	EMISSÃO	

PROJETO ESTRUTURA METÁLICA

R.T.:

KELLY APARECIDA RIBEIRO REZENDE CREA MG 100.089/D

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETÉ

PROJETO: CONSTRUÇÃO DE UM GINÁSIO POLIESPORTIVO — ART Nº: MG20210659196

LOCAL: AVENIDA SIMÃO DA CUNHA, Nº540, CENTRO

CONTEÚDO: DIAGRAMA DA COBERTURA
TESOURA

DATA: OUTUBRO/2020

ESCALA: 1/100

FOLHA: A1

ARQUIVO: 1140 — FOLHA: 01