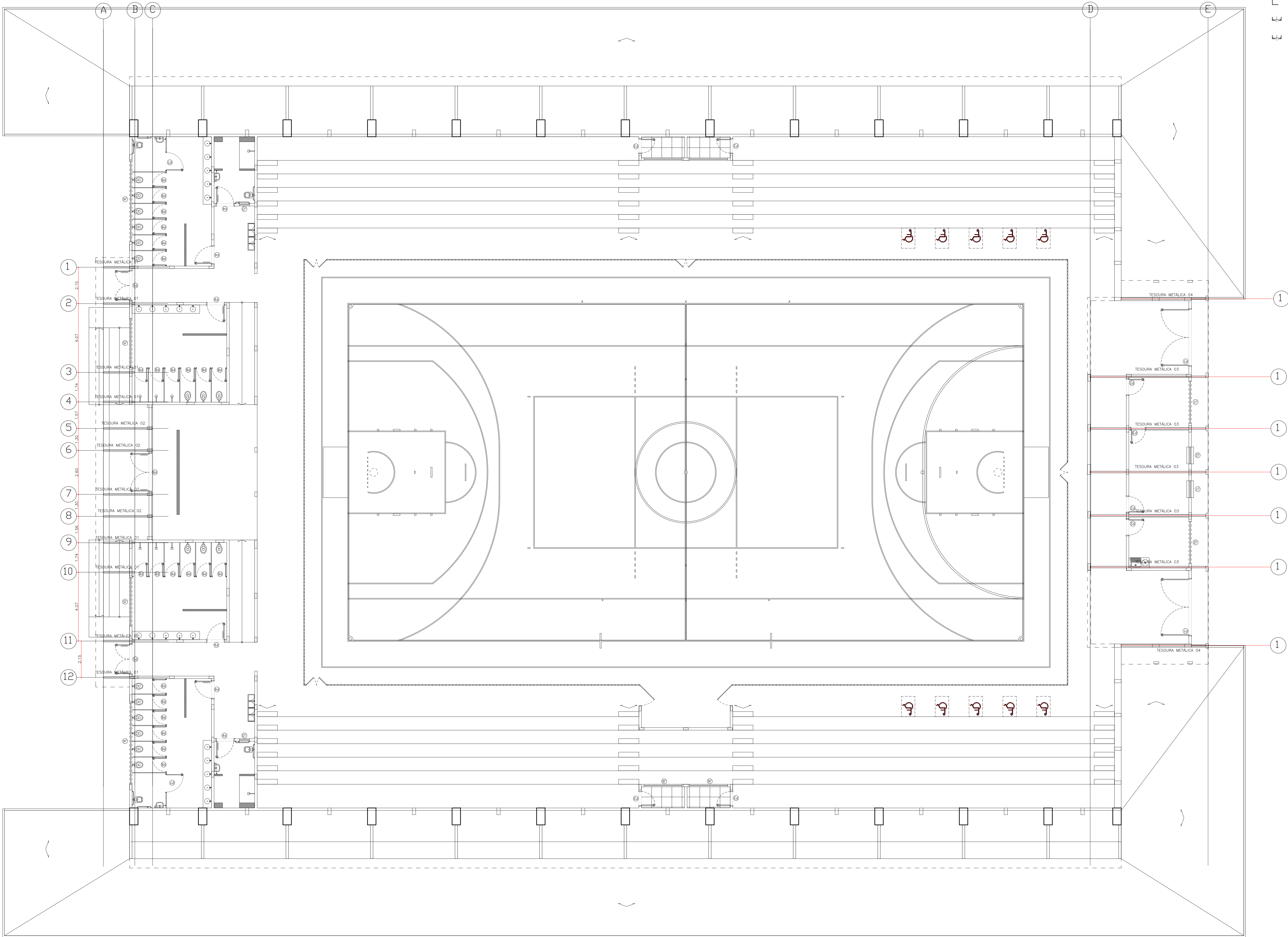
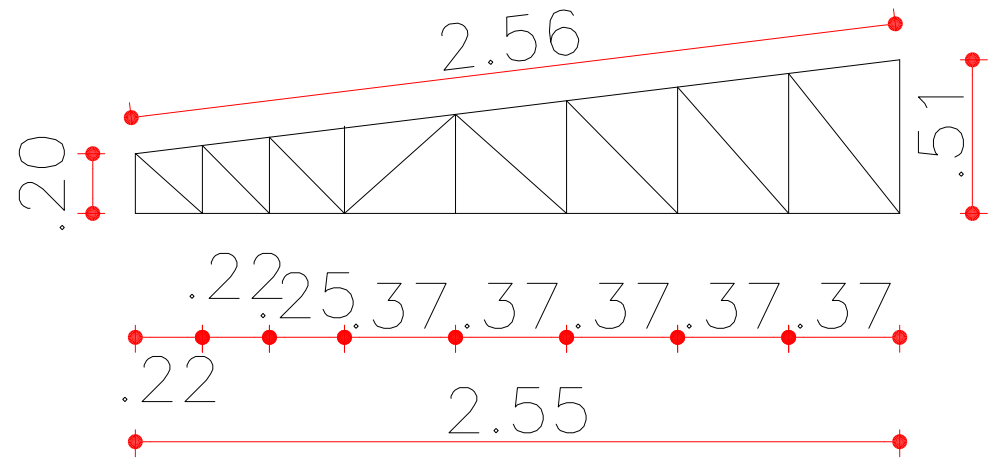




01 PLANTA DE PLANO DE TRELIÇAS

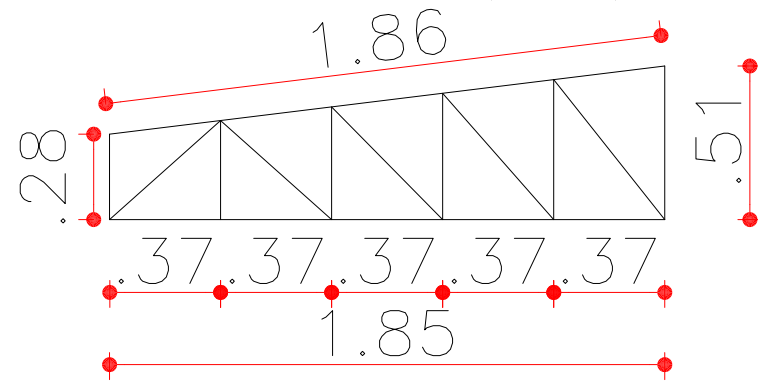
ESCALA 1:50

VIGA TIPO 02 (04X)



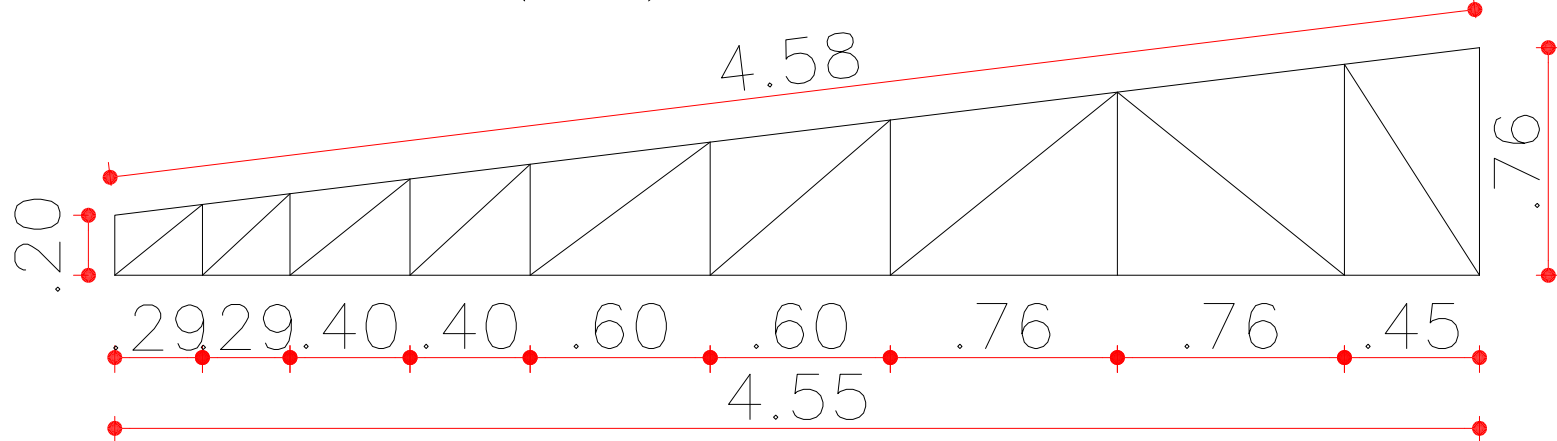
- BSup.-BANZO SUPERIOR-UDCs 100x40#13
- Blnf.-BANZO INFERIOR-UDCs 100x40#13
- Bld.-BANZO LATERAL-UDCs 90x35#11
- D1-DIAGONAIS-2L 25x25#11
- M1-MONTANTES-2L 25x25#11

VIGA TIPO 01 (08X)



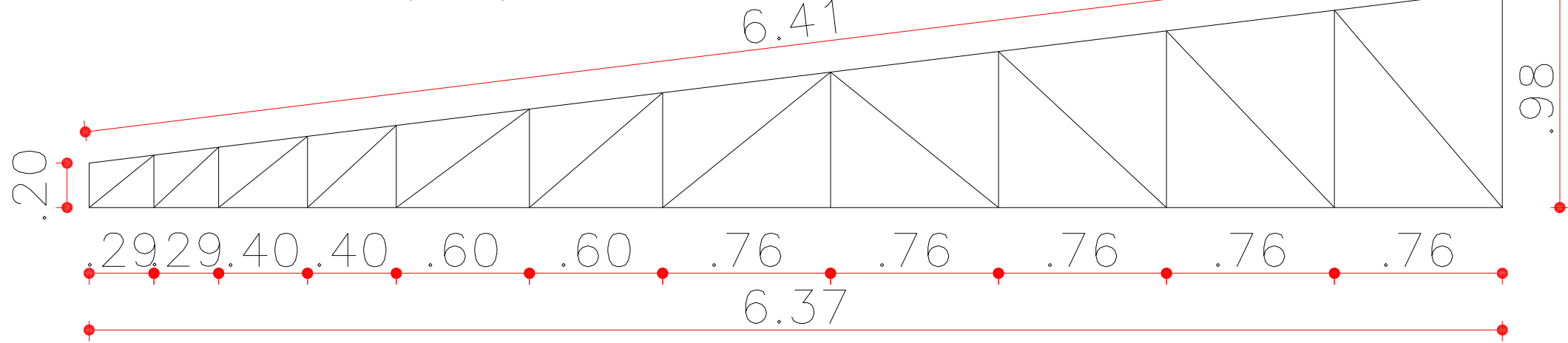
- BSup.-BANZO SUPERIOR-UDCs 100x40#13
- Blnf.-BANZO INFERIOR-UDCs 100x40#13
- Bld.-BANZO LATERAL-UDCs 90x35#11
- D1-DIAGONAIS-2L 25x25#11
- M1-MONTANTES-2L 25x25#11

VIGA TIPO 03 (02X)



- BSup.-BANZO SUPERIOR-UDCs 100x40#13
- Blnf.-BANZO INFERIOR-UDCs 100x40#13
- Bld.-BANZO LATERAL-UDCs 90x35#11
- D1-DIAGONAIS-2L 25x25#11
- M1-MONTANTES-2L 25x25#11

VIGA TIPO 04 (05X)



- BSup.-BANZO SUPERIOR-UDCs 100x40#13
- Blnf.-BANZO INFERIOR-UDCs 100x40#13
- Bld.-BANZO LATERAL-UDCs 90x35#11
- D1-DIAGONAIS-2L 25x25#11
- M1-MONTANTES-2L 25x25#11

02 DETALHAMENTOS METÁLICO

ESCALA 1:25

	viga tipo 04 (5x)	viga tipo 03 (2x)	viga tipo 02 (4x)	viga tipo 01 (8x)	Soma (m)	kg/m	peso em 6m	Kg
Perfil 100x40#13	63,9	18,26	20,44	29,68	132,28	3,87	23,22	511,9236
Perfil 90x35#11	5,9	1,92	2,84	6,32	16,98	5,05	30,3	85,749
cantoneira 1/8x1"	68,85	19,24	24	34,08	146,17	1,19	7,14	173,9423

- NOTAS
- 1-Este projeto foi realizado no software de multiplos versão 2016.
 - 2-Está conforme na NBR 6118/2014, NBR 6120, NBR 8681, NBR 8983, NBR 8800/2008
 - 3-Verificar as medidas no local da obra
 - 4-Não incluso nos quantitativos os materiais de consumo (disco, vareta de solda, etc.
 - 5-Este projeto tem todos direitos autorais reservados conforme a lei 5988, artigo 6º
 - 6-Ficando assim, terminantemente proibida a apropriação, cópia, reprodução através de qualquer meio, em parte ou no todo deste desenho, sem a prévia autorização formal do engenheiro responsável.
 - 7-Deverá respeitar as medidas geométricas das peças estruturais.
 - 8-Para qualquer alteração deverá consulta o engenheiro responsável.

- 1-SOLDA DE FILETE - ELETRODO E6013(3,25MM)
- 2-VERIFICAR MEDIDAS NO LOCAL DA OBRA
- 3-UTILIZAR AÇO COS CIVIL 300 OU SIMILAR
- 4-NÃO INCLUSO NOS QUANTITATIVOS OS MATERIAIS DE CONSUMO (DISCO,VARETA DE SOLDA,ETC)

ASSOMASUL

Associação dos Municípios de Mato Grosso do Sul
Municípios associados: Estado Forte.

CENTRAL DE PROJETOS

TIPO DA OBRA: CONSTRUÇÃO DE GINÁSIO POLIESPORTIVO

ENGENHEIRO: RUJA CARMEM BARBOSA PUPO LOTE 01
DESCRIÇÃO: MUNICÍPIO DE ITAQUIRAÍ

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUIRAÍ
PREFEITO THALES HENRIQUE TOMAZELLI
CPF: 15.403.041.0007-04

AUTOR DO PROJETO: EDUARDO RODRIGO VIEIRA LIMA
TÍTULO PROFISSIONAL: ENGENHEIRO CIVIL - CREA 51.284-D/MS

ÁREA DO TERRENO: 17.000,00 m²
ÁREA DA INTERVENÇÃO: 6.000,00 m²
ÁREA CONSTRUIDA: 2.912,00 m²
ESCALA INDICADA:
DATA: 08/08/2023

ASSUNTO: PROJETO ESTRUTURAL
CONTEÚDO: DETALHAMENTOS DAS PEÇAS MET.

FOLHA Nº: ÚNICA