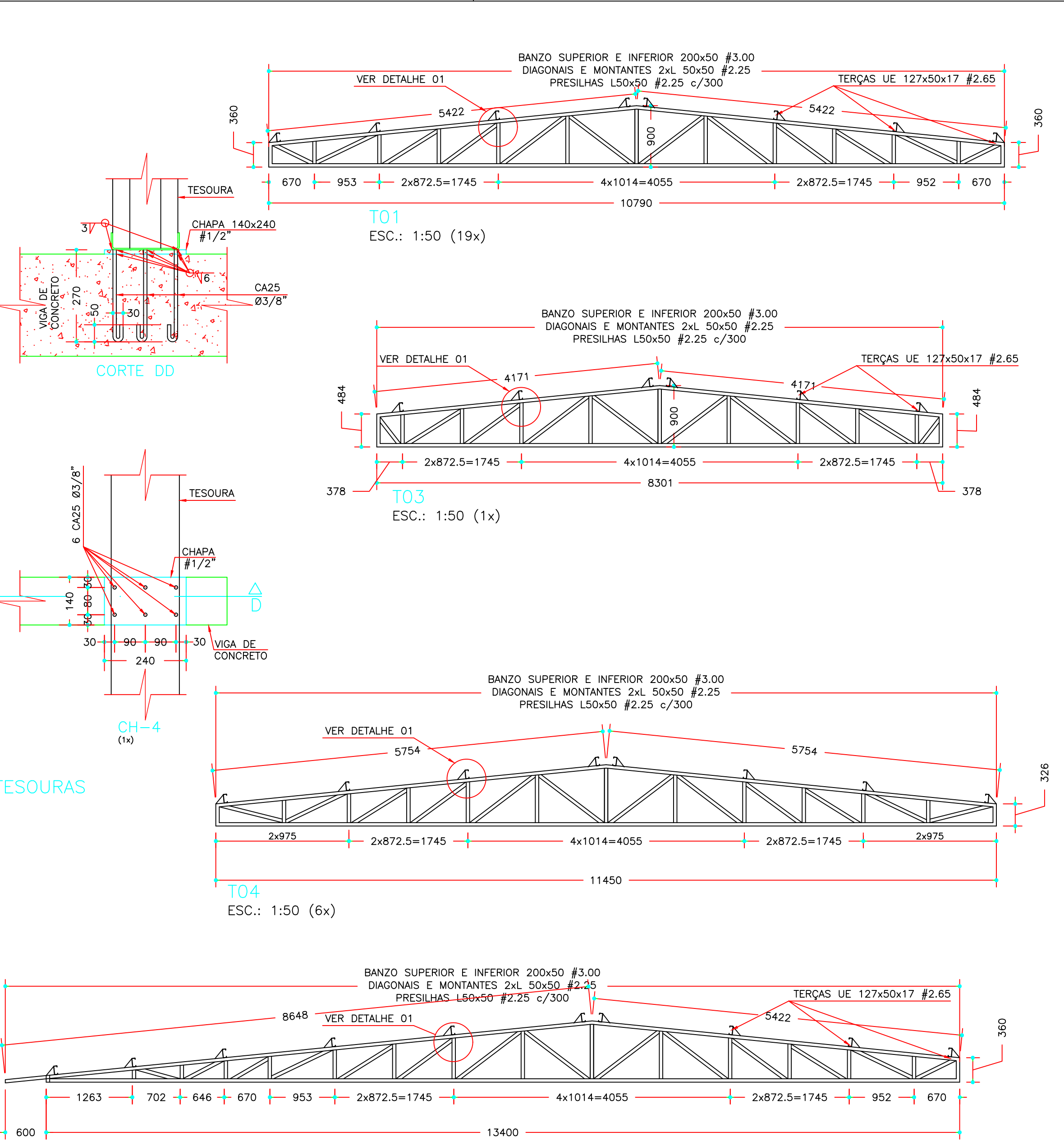
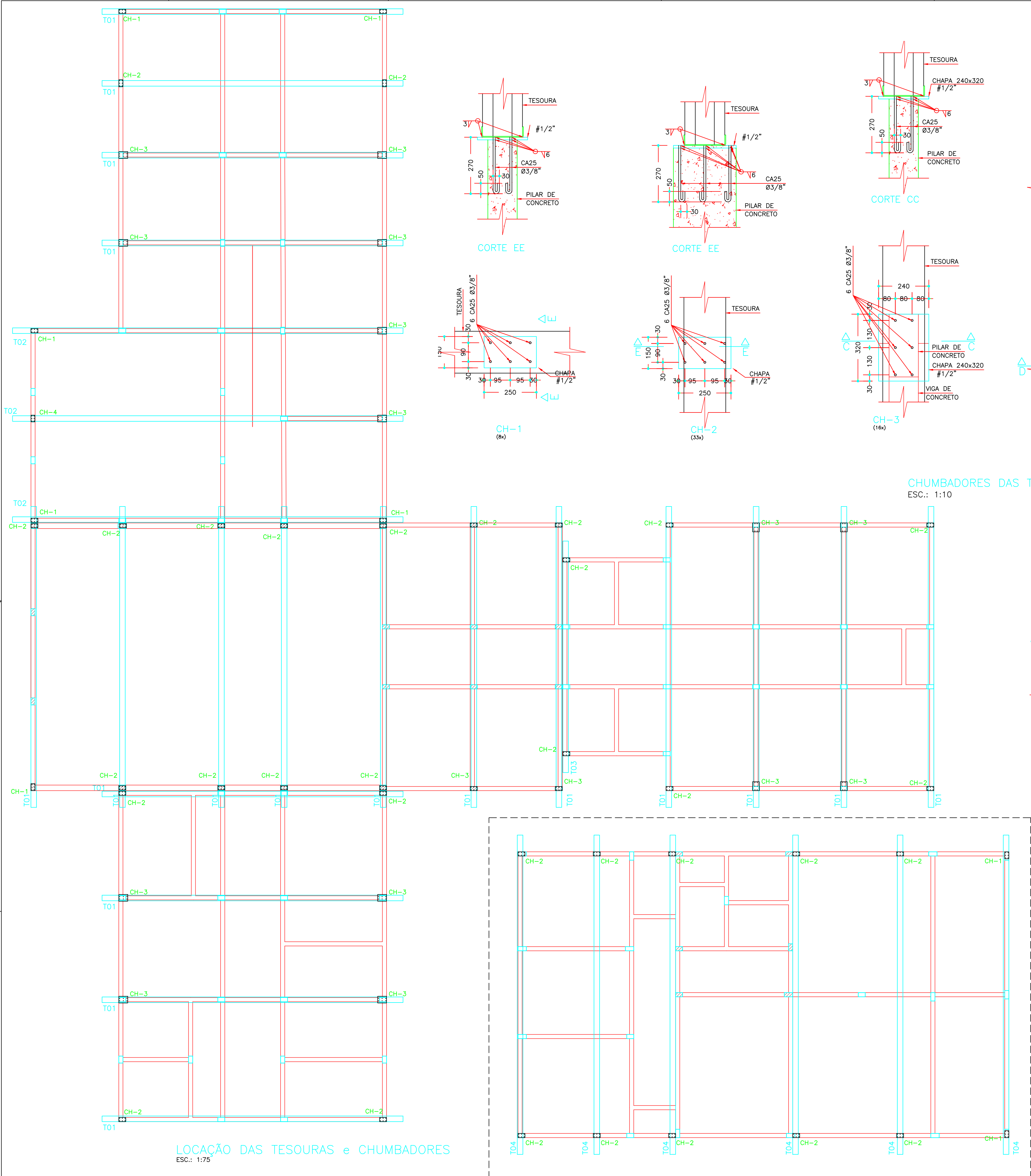


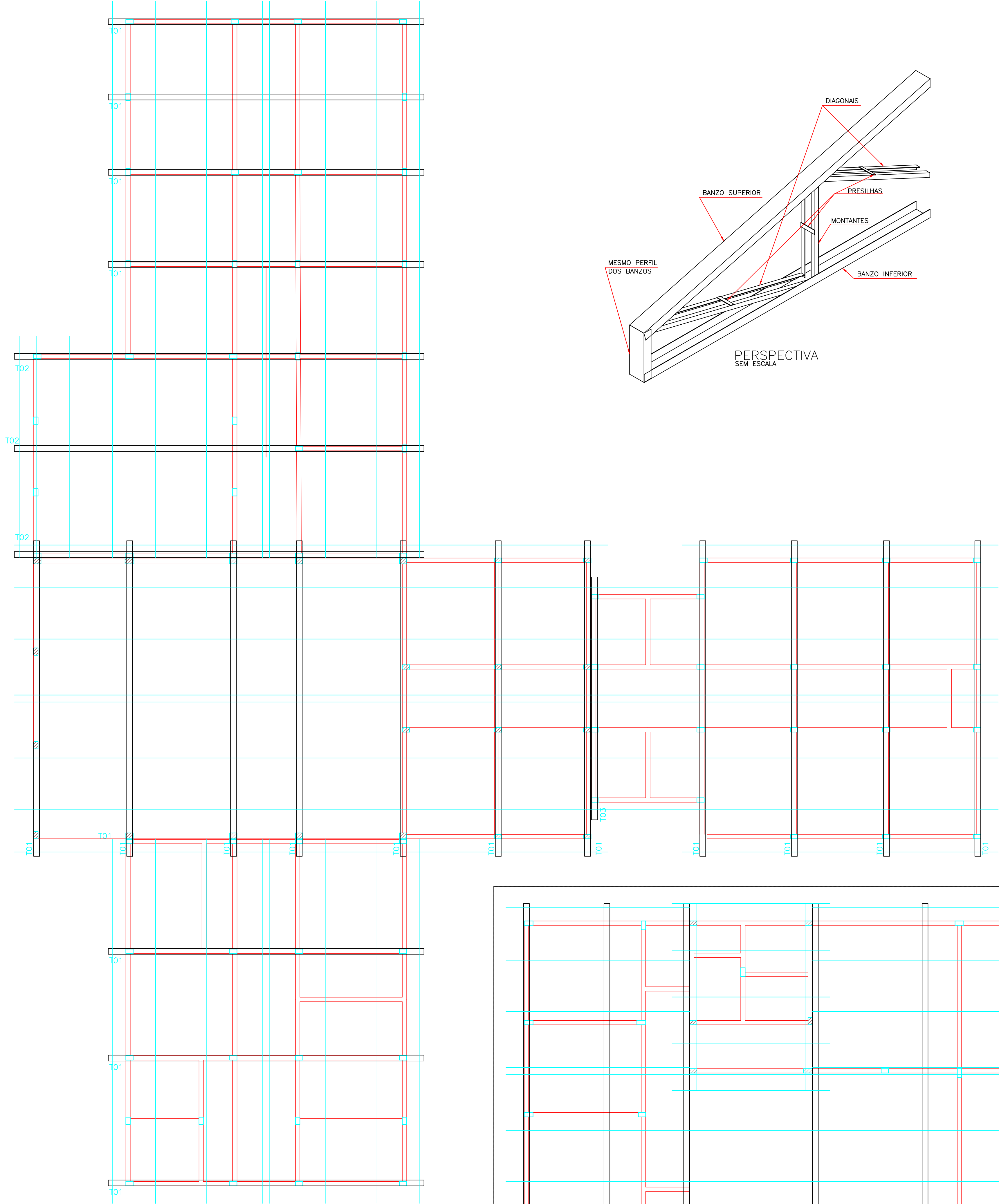


NOTAS

- AS SOLDAS DEVERÃO SEGUIR AS ESPECIFICAÇÕES DAS NORMAS TÉCNICAS.
- ELETRODO - E70 XX.
- MEDIDAS EM MILÍMETROS.
- A TELHA A SER ADOTADA NA COBERTURA É TIPO TERMOACÚSTICA - ISOTELHA TRAPEZOIDAL PIR AP - KINGSPANISOESTE 50mm ou equivalente. CARGA ADMISSÍVEL: 80kg/m² (3 apoios ou mais)
- #2.25 = CHAPA 13
#2.65 = CHAPA 12
#3.00 = CHAPA 11
- CONFERIR AS MEDIDAS NA OBRA.

REVISÃO	DATA DE EMISSÃO	REPOSNÁVEL	DESCRIÇÃO DA REVISÃO
TÍTULO: UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA LAR DO TRABALHADOR Ofício nº 4.091/GOAS/SESAU de 23 de abril de 2025			
TIPO: PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA METÁLICA DA COBERTURA		DATA: jun/2025	
CONTEÚDO: LOCAÇÃO E DETALHES DAS TESOURAS E CHUMBADORES		DESENHO: maycon	
LOCAL: Avenida dos Crisântemos, quadra 08, lote 01, Parcelamento Papa João Paulo II, Bairro Sobrinho Região: Imbirussu, Coordenadas: 20°26'54.0"S 54°38'37.8"W			
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE		FOLHA: 01/03	
RESPONSABILIDADE TÉCNICA PELO PROJETO EXECUTIVO: Eng. Maycon Macedo CREA 62941 MS			

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO GRANDE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS | GERÊNCIA DE ESTUDOS E PROJETOS

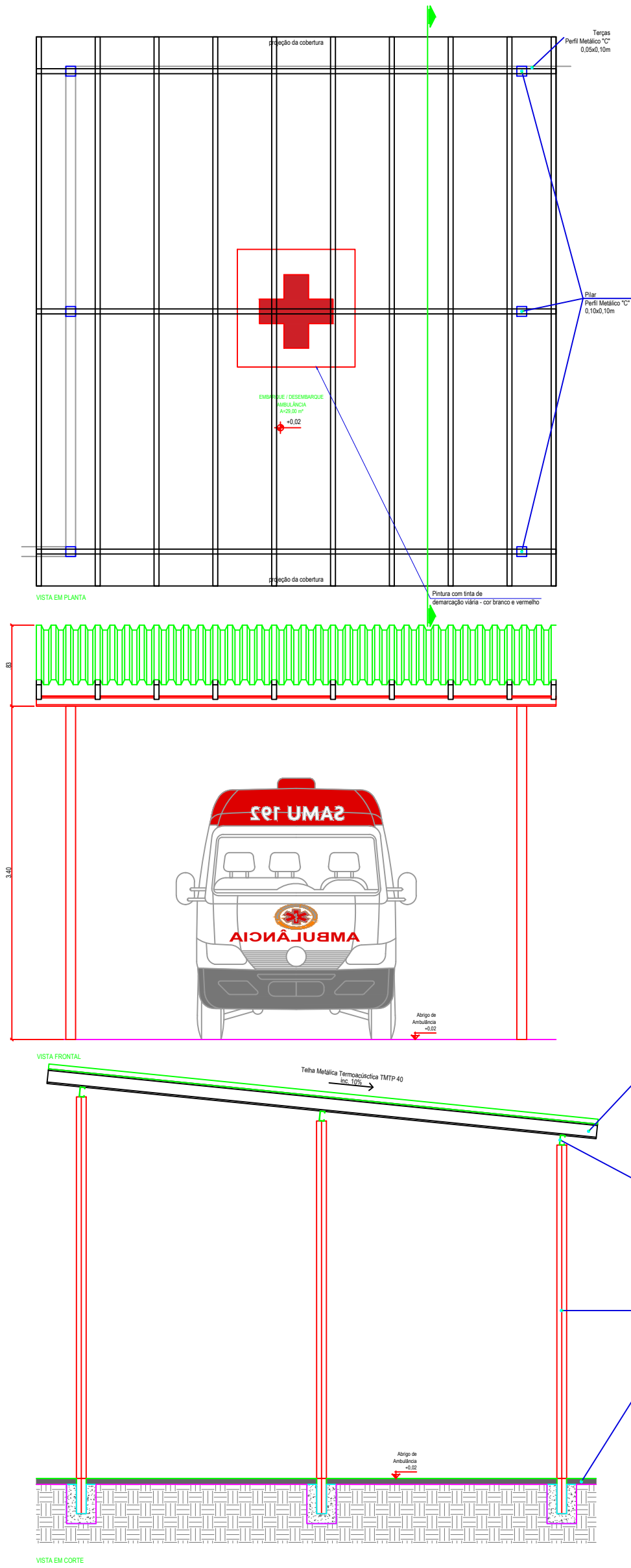


RELAÇÃO DE AÇO (FY >= 250 MPA)			
ESPECIFICAÇÃO	ÁREA (M²)	COMPRIMENTO (m)	PESO (Kg)
U 200X50 #3.00		660,24	4535,85
L 50x50 #2.25		1316,9	2370,41
UE 127x50x17 #2.65		712,05	3567,37
CHAPA #1/2"	2,8		274,76
CA25 Ø3/8"		88,32	54,49
TOTAL			10802,88

NOTAS

- 1- AS SOLDAS DEVERÃO SEGUIR AS ESPECIFICAÇÕES DAS NORMAS TÉCNICAS.
- 2- ELETRODO – E70 XX.
- 3- MEDIDAS EM MILÍMETROS.
- 4- A TELHA A SER ADOTADA NA COBERTURA É TIPO TERMOACÚSTICA – ISOTELHA TRAPEZOIDAL PIR AP – KINGSPANISOESTE 50mm ou equivalente.
CARGA ADMISSÍVEL: 80kg/m² (3 apoios ou mais)
- 5- #2.25 = CHAPA 13
#2.65 = CHAPA 12
#3.00 = CHAPA 11
- 6- CONFERIR AS MEDIDAS NA OBRA.

REVISÃO	DATA DE EMISSÃO	REPOSÁVEL	DESCRIÇÃO DA REVISÃO
TÍTULO: UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA LAR DO TRABALHADOR Ofício nº 4.091/GOAS/SESAU de 23 de abril de 2025			
TIPO: PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA METÁLICA DA COBERTURA		DATA: jun/2025	
CONTEÚDO: LOCAÇÃO DAS TERÇAS, SEÇÕES DA TESOURA E DETALHE 01		DESENHO: maycon	
LOCAL: Avenida dos Crisântemos, quadra 08, lote 01, Parcelamento Papa João Paulo II, Bairro Sobrinho Região: Imbirussu, Coordenadas: 20°26'54.0"S 54°38'37.8"W			
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE		FOLHA: 02/03	
RESPONSABILIDADE TÉCNICA PELO PROJETO EXECUTIVO: Eng. Maycon Macedo CREA 62941 MS			
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO GRANDE SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS GERÊNCIA DE ESTUDOS E PROJETOS			

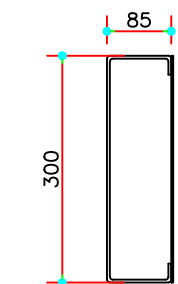
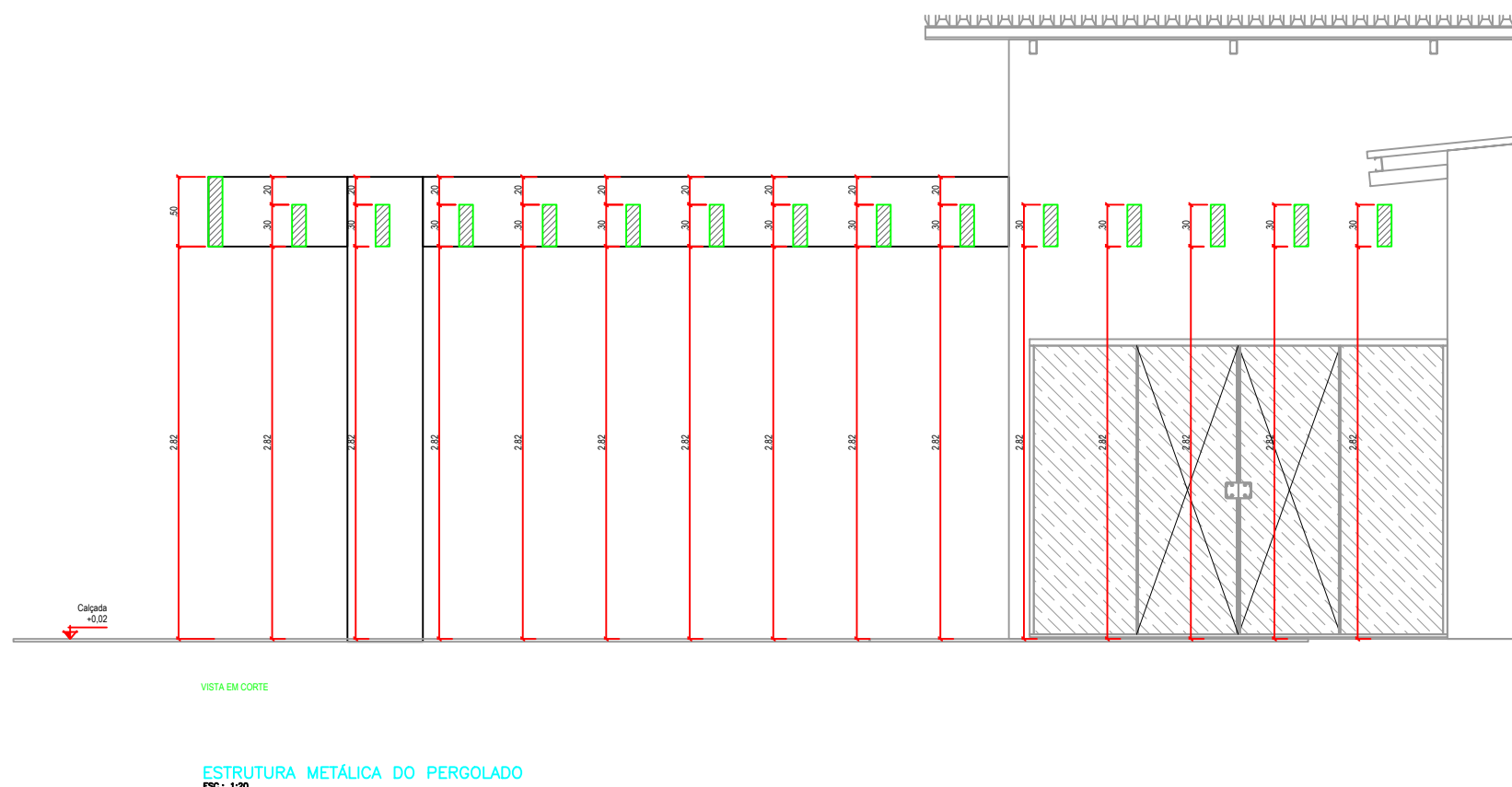
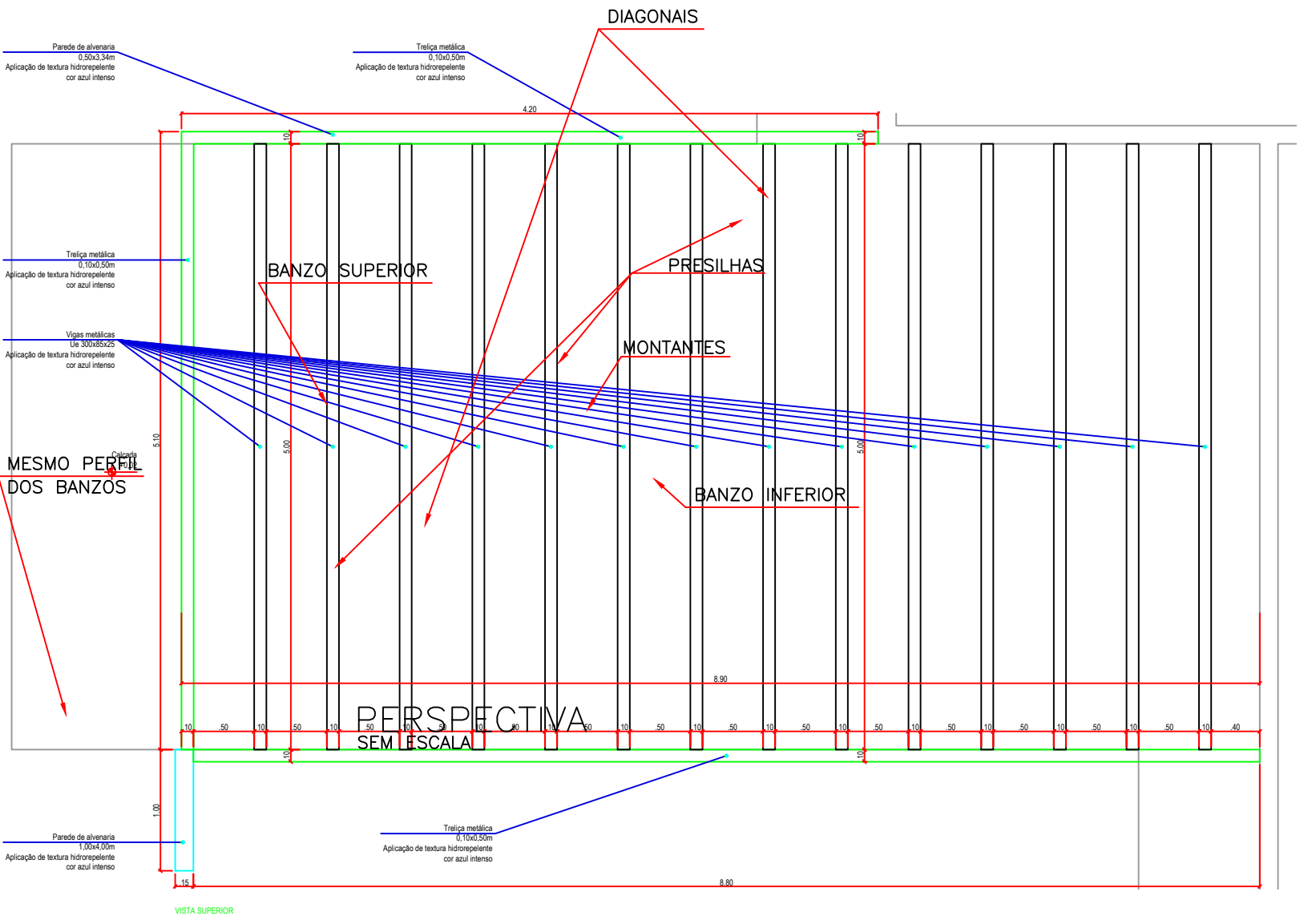


COBERTURA DO ACESSO DE AMBULÂNCIAS
ESC.: 1:20

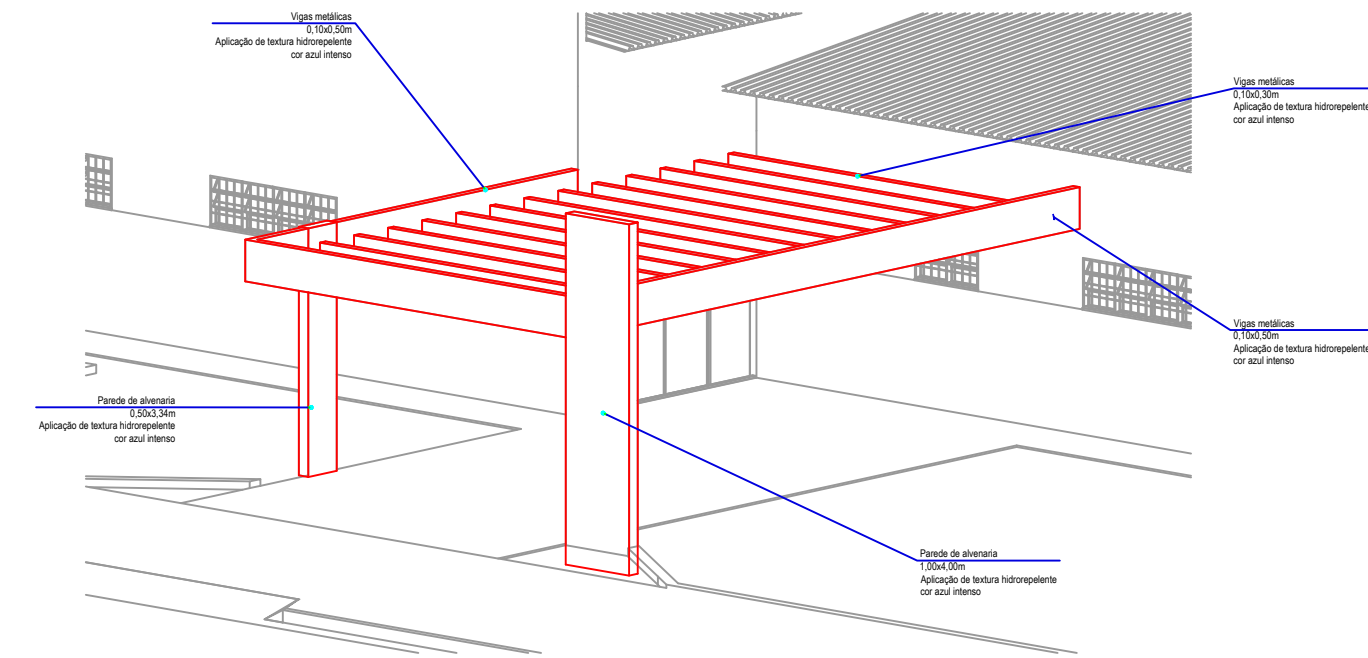
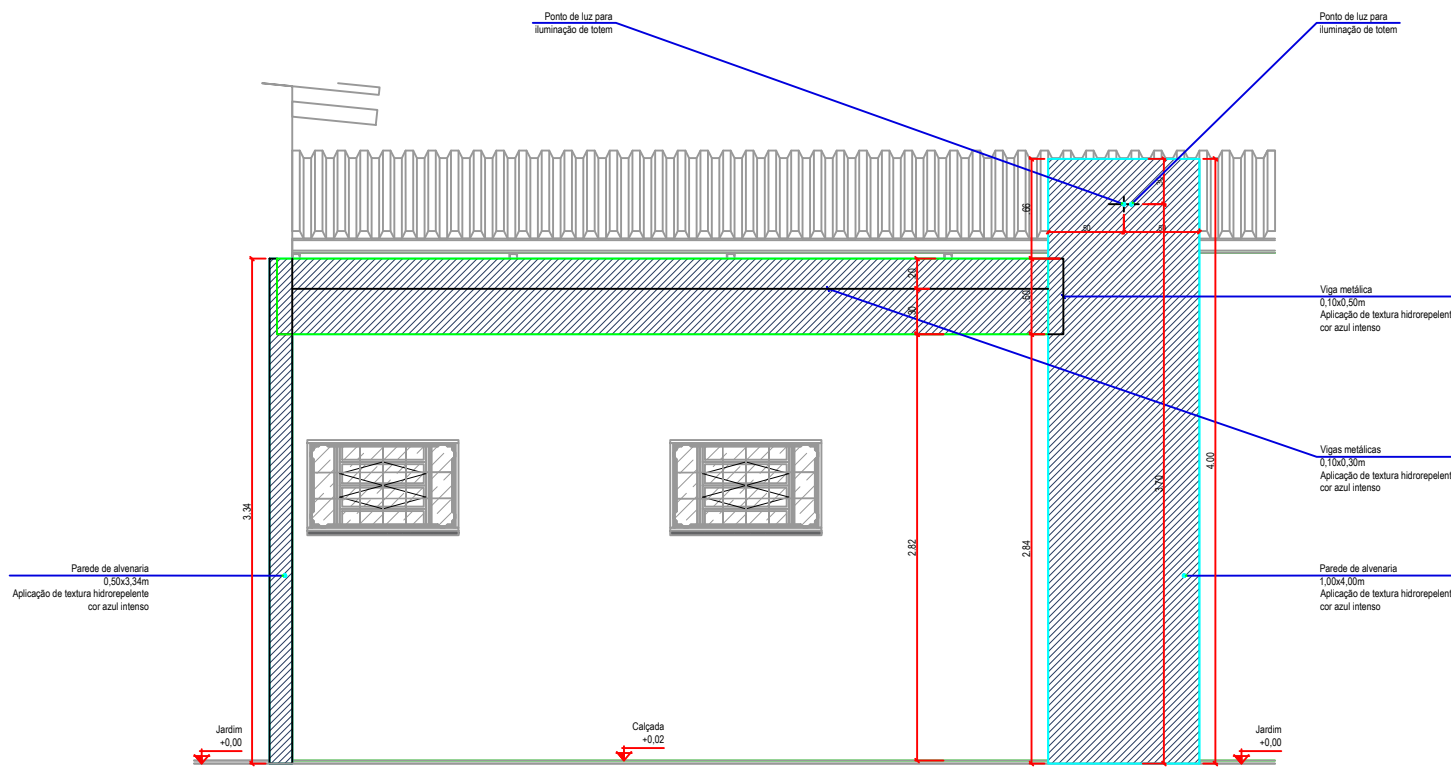
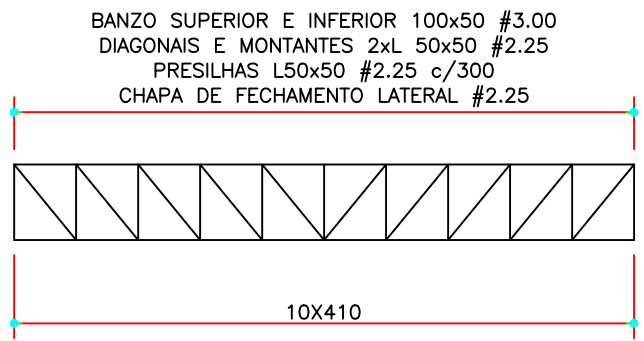
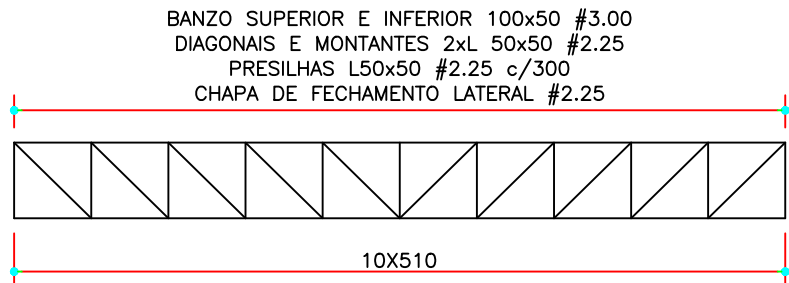
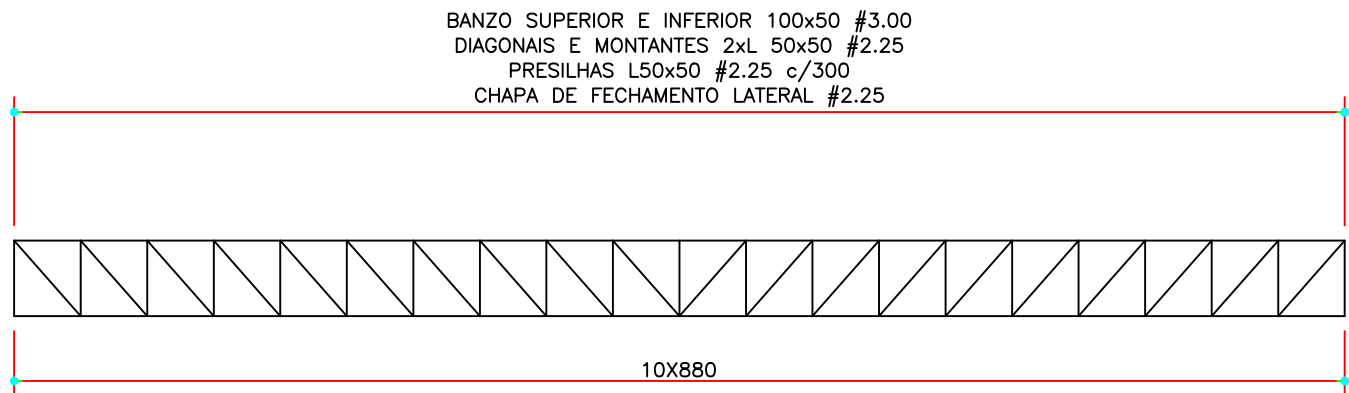
RELAÇÃO DE AÇO COBERTURA AMBULÂNCIAS (FY >= 250 MPA)			
ESPECIFICAÇÃO	ÁREA (M²)	COMPRIMENTO (m)	PESO (Kg)
U 100X50 #3.00		115,7	518,34
		TOTAL	518,34

NOTAS

- AS SOLDAS DEVERÃO SEGUIR AS ESPECIFICAÇÕES DAS NORMAS TÉCNICAS.
- ELETRODO – E70 XX.
- MEDIDAS EM MILÍMETROS.
- A TELHA A SER ADOTADA NA COBERTURA É TIPO TERMOACÚSTICA – ISOTELHA TRAPEZOIDAL PIR AP – KINGSPANISOESTE 50mm ou equivalente.
CARGA ADMISSÍVEL: 80kg/m² (3 apoios ou mais)
- #2.25 = CHAPA 13
#2.65 = CHAPA 12
#3.00 = CHAPA 11
- CONFERIR AS MEDIDAS NA OBRA.



VIGAS Ue300x85x25 #3/16”
+ chapa de fechamento #2.25



RELAÇÃO DE AÇO PERGOLADO (FY >= 250 MPA)			
ESPECIFICAÇÃO	ÁREA (M²)	COMPRIMENTO (m)	PESO (Kg)
Ue 300X85x25 #3/16		70	1262,10
U 100x50 #3.00		39	174,72
L 50x50 #2.25		109,032	196,26
CHAPA #2.25	39		833,04
		TOTAL	2466,12

REVISÃO	DATA DE EMISSÃO	REPONSÁVEL	DESCRIÇÃO DA REVISÃO

TÍTULO: UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA LAR DO TRABALHADOR Ofício nº 4.091/GOAS/SESAU de 23 de abril de 2025	
TIPO: PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA METÁLICA DA COBERTURA	DATA: jun/2025
CONTEÚDO: ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA DO ACESSO DE AMBULÂNCIAS E PERGOLADO	DESENHO: maycon
LOCAL: Avenida dos Crisântemos, quadra 08, lote 01, Parcelamento Papa João Paulo II, Bairro Sobrinho Região: Imbirussu, Coordenadas: 20°26'54.0"S 54°38'37.8"W	
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE	FOLHA: 03/03
RESPONSABILIDADE TÉCNICA PELO PROJETO EXECUTIVO: Eng. Maycon Macedo CREA 62941 MS	
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO GRANDE SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS GERÊNCIA DE ESTUDOS E PROJETOS	



06.08. Projeto estrutura metálica

Código do documento: MFMN-REFU-6JVN-583V



Autenticação Eletrônica

Valide em <https://compras.campogrande.ms.gov.br/flowbee-pub/#!/validar/MFMN-REFU-6JVN-583V>
Ou digite o código: MFMN-REFU-6JVN-583V
Assinado em conformidade à Medida Provisória nº 2.200-2/2001 e Lei 14.063/2020.

Assinaturas



Eletrônica

Maycon Lucas de Almeida Macêdo
CPF: 054*****96
Em: 31/07/2025 09:01