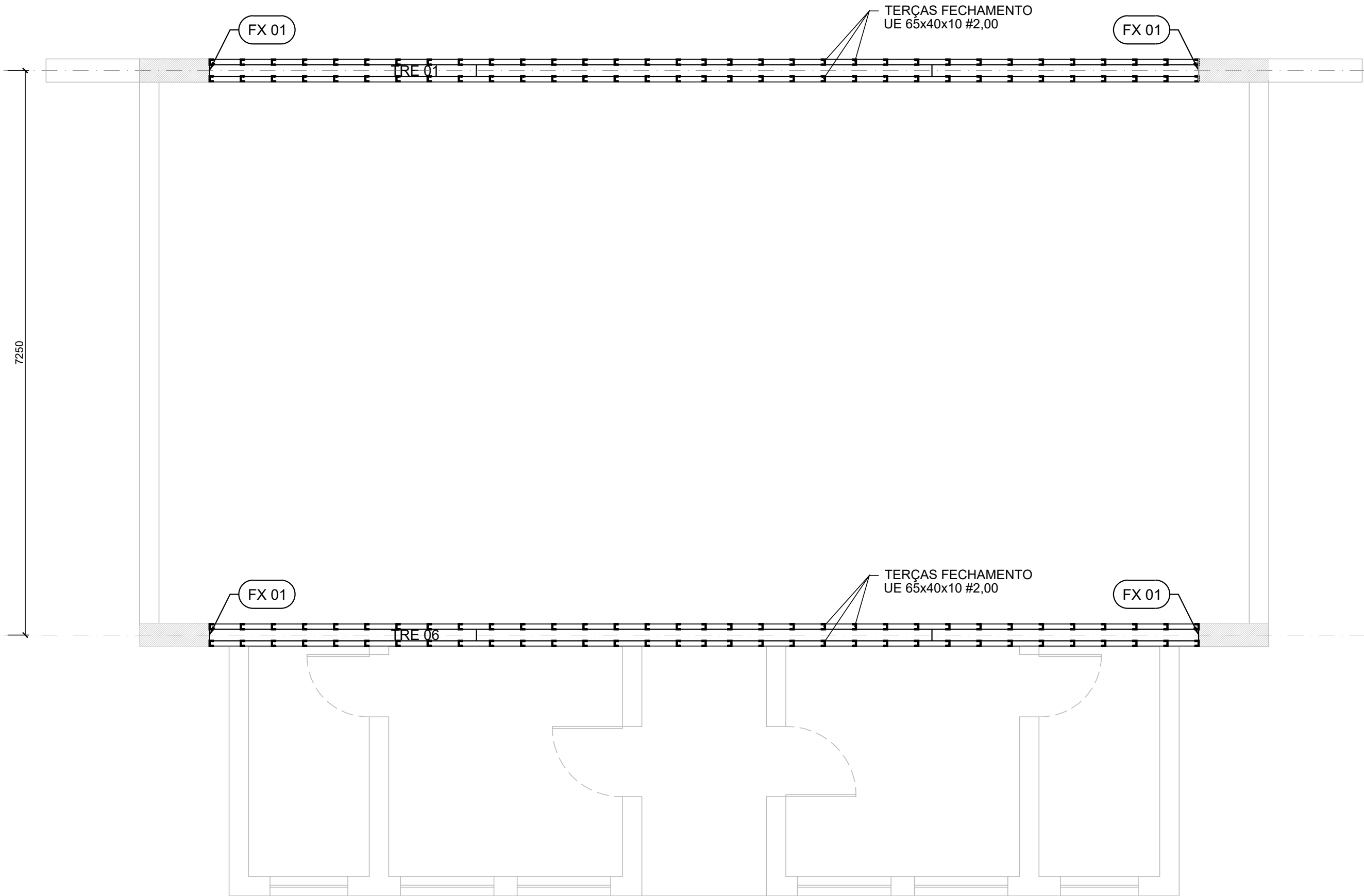
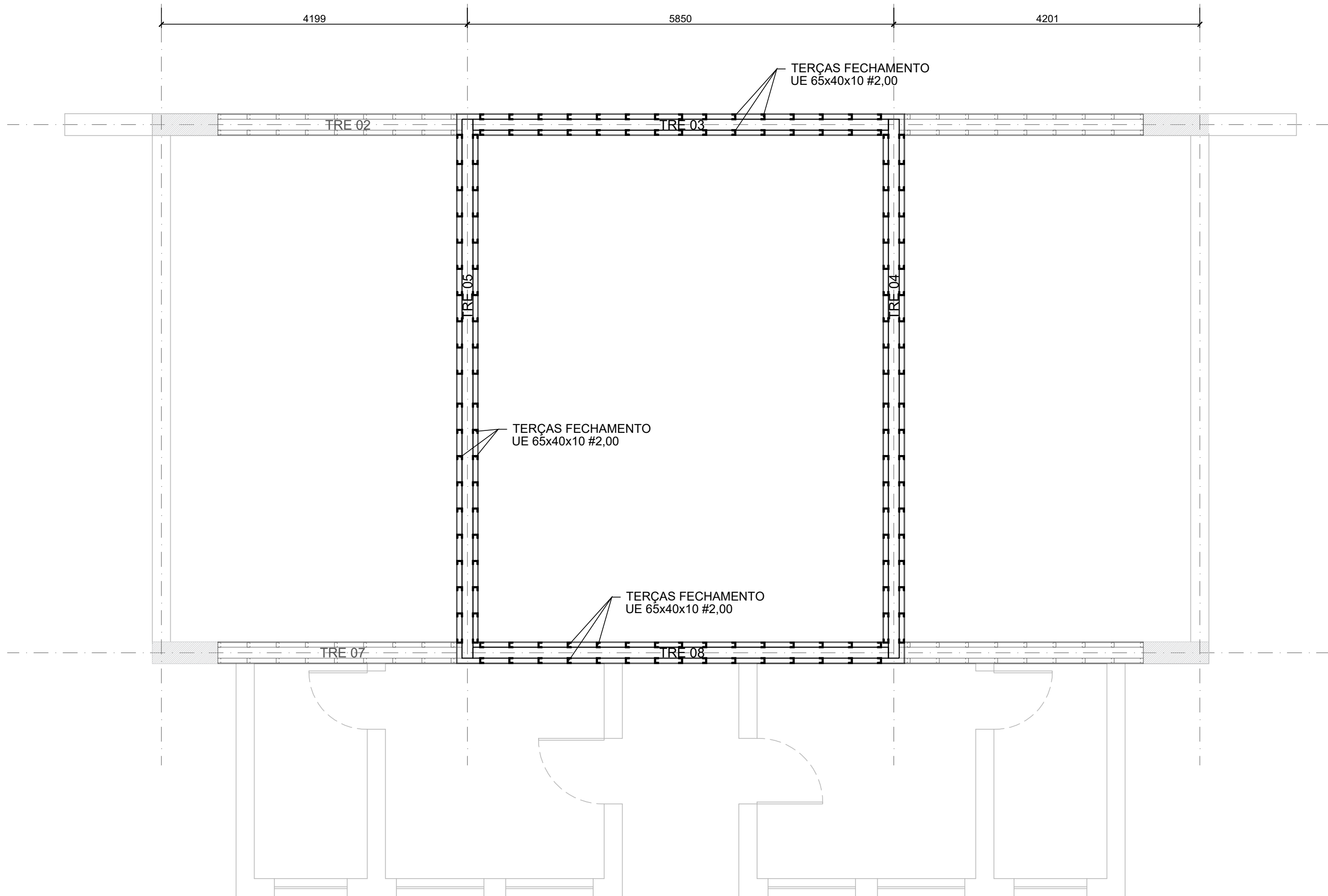
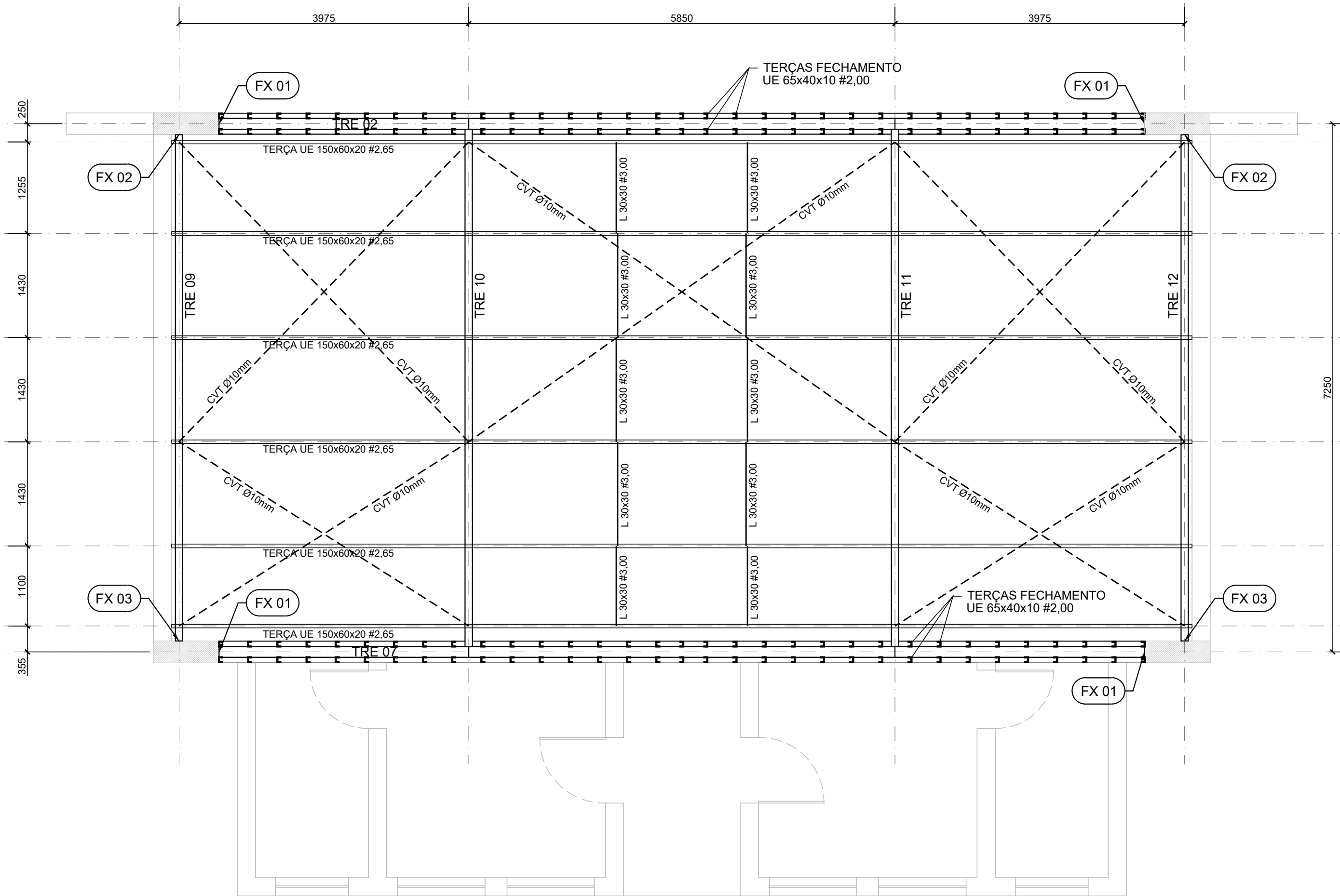




PLANTA DA COBERTURA - ELEVÇÃO +5,50m
ESCALA 1 : 50



PLANTA DA COBERTURA - ELEVÇÃO +8,15m
ESCALA 1 : 50



PLANTA DA COBERTURA - ELEVÇÃO +6,95m
ESCALA 1 : 50

QUANTITATIVO - TRAMA DE COBERTURA E FECHAMENTOS LATERAIS						
COBERTURA - ELEVÇÃO +6,95m						
PEÇA	PERFIL	DENOMINAÇÃO	QUANTIDADE	COMPRIMENTO (m)	PESO UNITÁRIO (kg)	PESO TOTAL (kg)
01	C	TERÇA	6	14,000	6,13	514,92
02	BARRA CA-25 10mm	CONTRAVENTAMENTO	4	5,720	0,63	14,41
03	BARRA CA-25 10mm	CONTRAVENTAMENTO	4	4,710	0,63	11,87
04	BARRA CA-25 10mm	CONTRAVENTAMENTO	2	7,150	0,63	9,01
05	L 30x30#3,00	CORRENTE	2	1,255	1,30	3,26
06	L 30x30#3,00	CORRENTE	6	1,430	1,30	11,15
07	L 30x30#3,00	CORRENTE	2	1,100	1,30	2,86
FECHAMENTOS LATERAIS						
PEÇA	PERFIL	DENOMINAÇÃO	QUANTIDADE	COMPRIMENTO (m)	PESO UNITÁRIO (kg)	PESO TOTAL (kg)
01	C	TERÇA	36	2,850	2,34	223,24
02	C	TERÇA	30	3,850	2,34	270,27
03	C	TERÇA	66	1,450	2,34	223,94
04	C	TERÇA	110	1,200	2,34	308,88
PESO TOTAL DAS TESOURAS (kg)						1.593,81

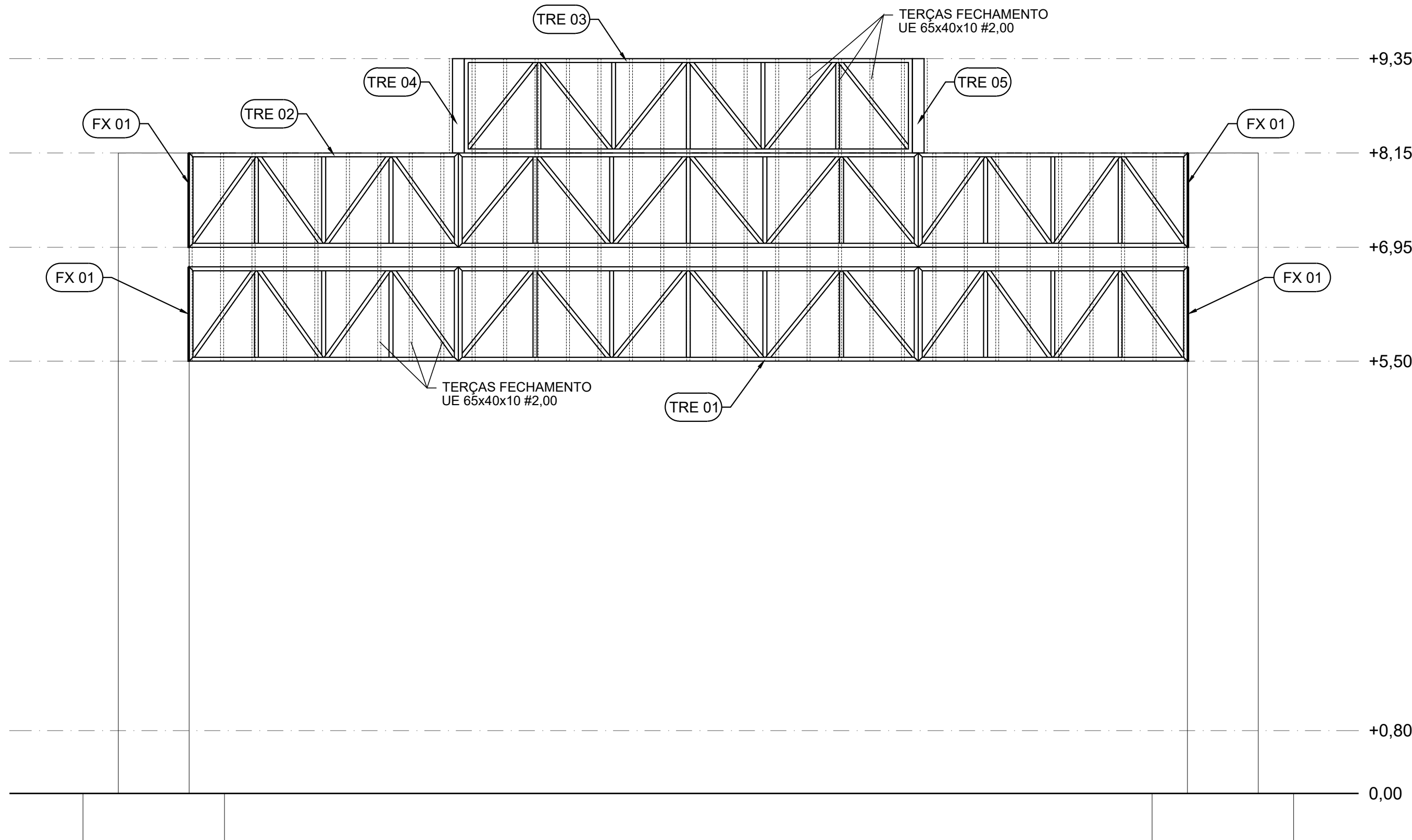
NOTAS

- MEDIDAS EM MILÍMETROS;
 - CONFERIR COTAS E MEDIDAS NO LOCAL DA EXECUÇÃO ANTES DA FABRICAÇÃO E MONTAGEM DAS PEÇAS METÁLICAS;
 - PARA SOLDAS USAR ELETRODO REVESTIDO E7018/MIG-MAG ER 7056;
 - PARAFUSOS E PORCAS ASTM A325 - TIPO 1;
 - PERFIS DE AÇO ASTM A36;
 - PROJETO DE ACORDO COM A NORMA NBR-8800/2008;
- PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE METÁLICA:
- LIMPEZA MECÂNICA SIS-ST3;
 - APLICAR DUAS DEMÃOS DE TINTA EPOXI MASTIC CURADO COM POLIAMIDA, COM ESPESSURA DA PELÍCULA SECA TOTAL DE 240 MC;

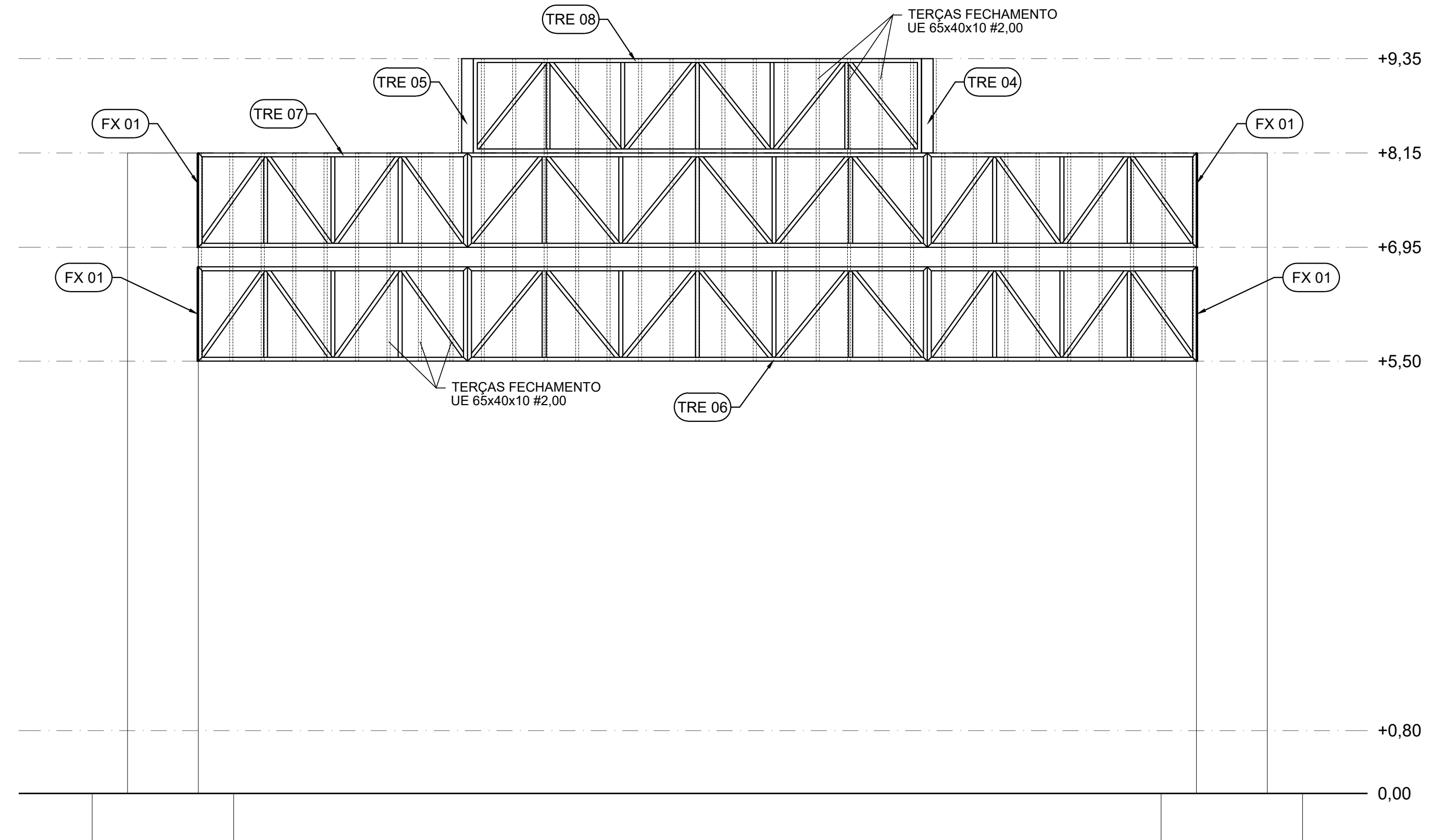
REVISÕES

Nº	DISCRIMINAÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO
0	ENTREGA INICIAL P/ CLIENTE	05/01/2024	S. HAMMINE
1	REVISÃO CONFORME ALTERAÇÕES NA ARQUITETURA	11/04/2024	S. HAMMINE

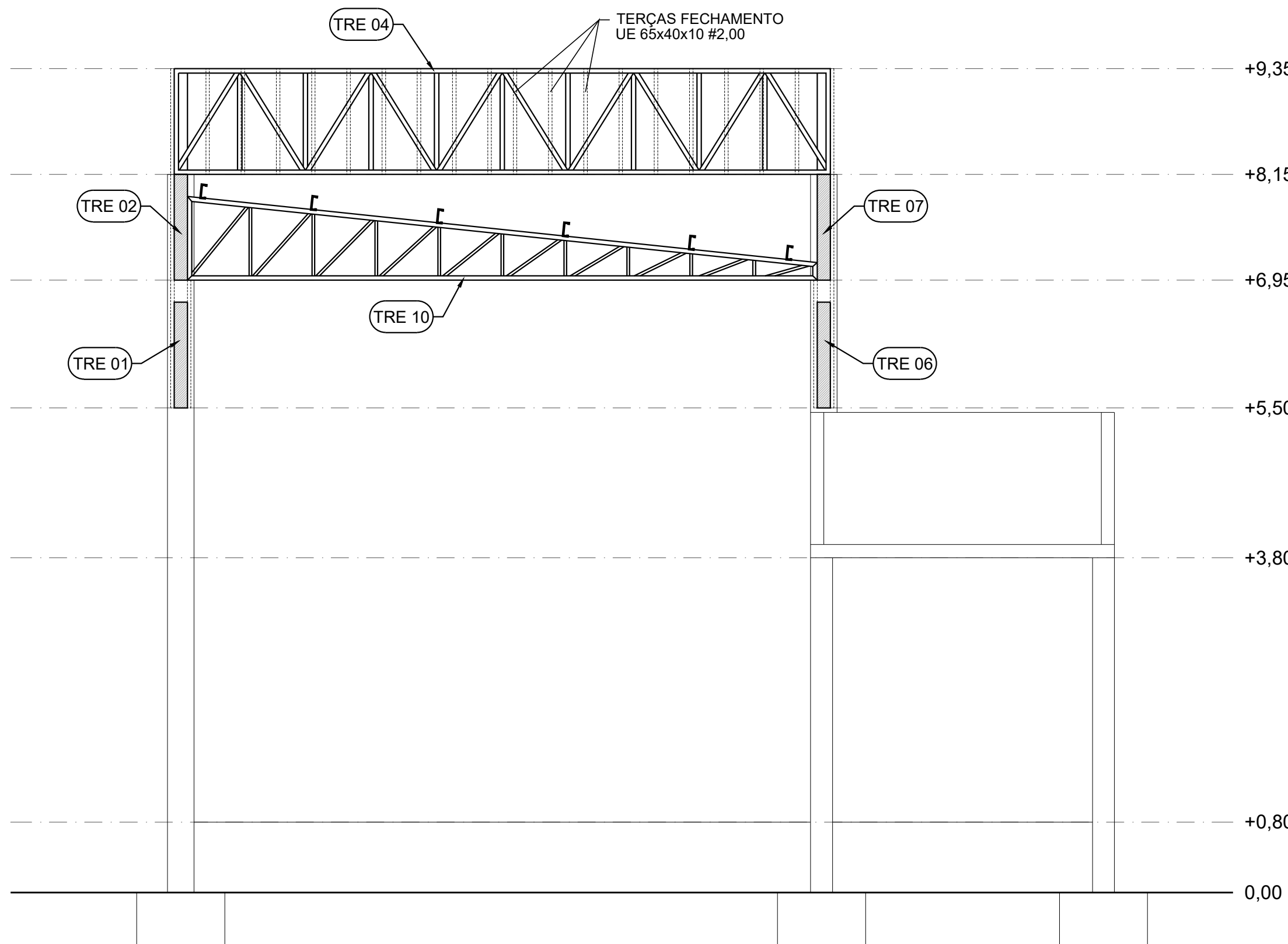
HAMMINE ENGENHARIA ENGENHARIA L.TDA. CNPJ: 30.274.683/0001-65		MUNICÍPIO DE VISTA ALEGRE DO ALTO DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA Praça Dr. Emílio Henrique Ower Sandolth, 278 - Centro Fone: (16) 3277-8300 – engenharia@vistaalegrealto.sp.gov.br
	OBRA: REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DR. EMÍLIO HENRIQUE OWER SANDOLTH	
	LOCAL: PRAÇA DR. EMÍLIO H. OWER SANDOLTH, S/Nº - VISTA ALEGRE DO ALTO	
	OBJETO: PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA	
	ASSUNTO: PLANTA GERAL DA COBERTURA	
MUNICÍPIO DE VISTA ALEGRE DO ALTO CNPJ: 52.854.775/0001-26 LUIS ANTÔNIO FIORANI - PREFEITO MUNICIPAL		SAID ABOU HAMMINE FILHO ENGº CIVIL - CREA-SP: 506.301.189-7 A.R.T. Nº: 262024026958
INDICADA S. HAMMINE		DATA ABR/2024
ESM-01/03		



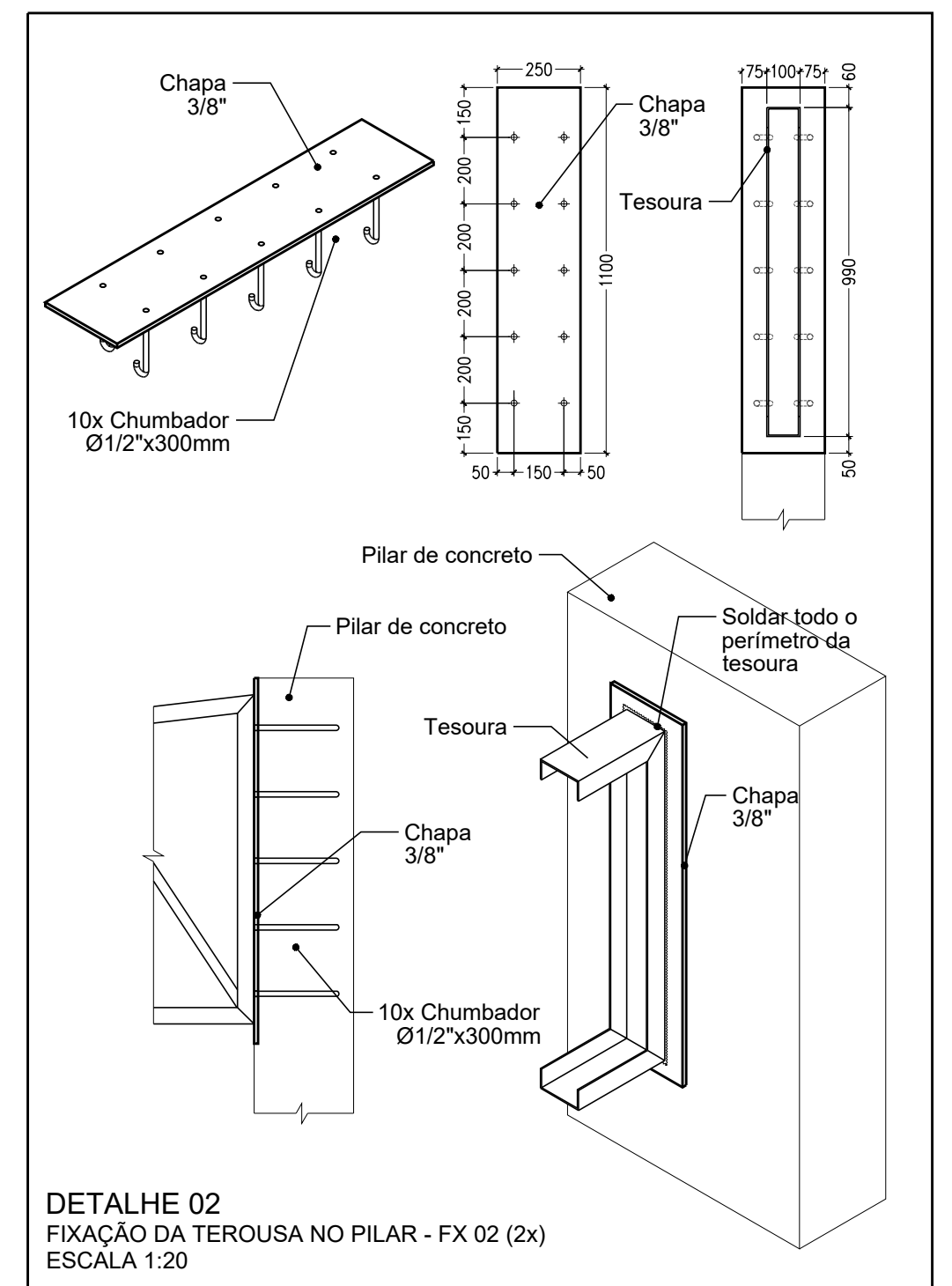
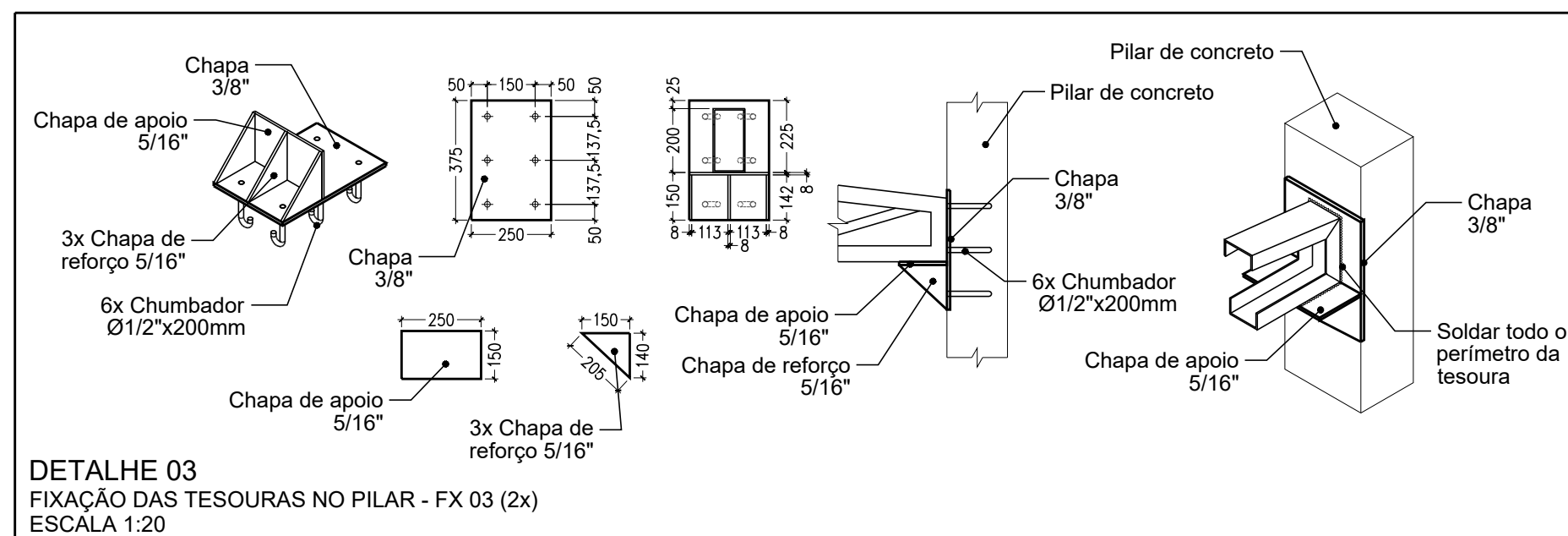
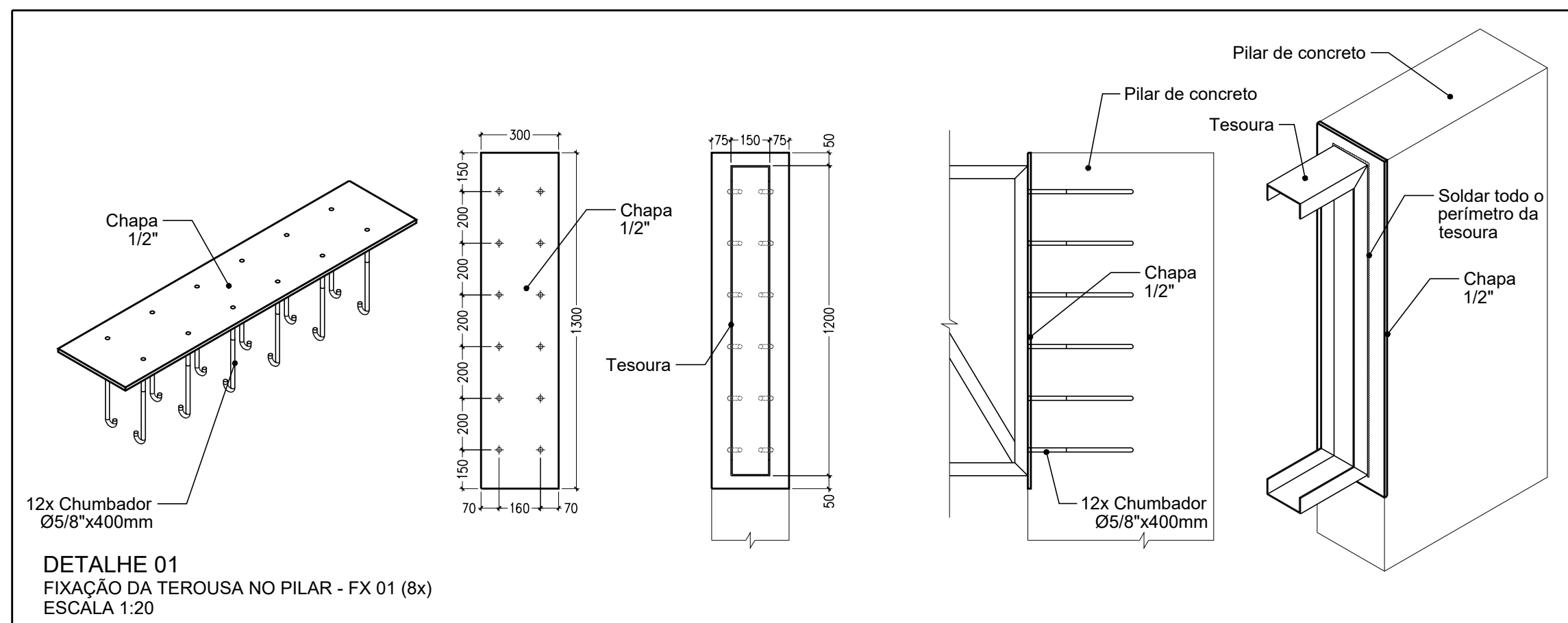
ELEVAÇÃO FRONTAL
ESCALA 1 : 50



ELEVAÇÃO FUNDOS
ESCALA 1 : 50



CORTE TRANSVERSAL
ESCALA 1 : 50



REVISÕES			
Nº	DISCRIMINAÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO
0	ENTREGA INICIAL P/ CLIENTE	05/01/2024	S. HAMMINE
1	REVISÃO CONFORME ALTERAÇÕES NA ARQUITETURA	11/04/2024	S. HAMMINE

HAMMINE ENGENHARIA LTD.A CNPJ: 30.274.883/0001-65		MUNICÍPIO DE VISTA ALEGRE DO ALTO				
		DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA				
		Praça Dr. Emílio Henrique Ower Sandolth, 278 - Centro				
		Fone: (16) 3277-8300 – engenharia@vistaalegredoalto.sp.gov.br				
	OBRA:		REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DR. EMÍLIO HENRIQUE OWER SANDOLTH			
	LOCAL:		PRAÇA DR. EMÍLIO H. OWER SANDOLTH, S/Nº - VISTA ALEGRE DO ALTO			
	OBJETO:		PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA			
ASSUNTO:		CORTES E DETALHAMENTOS				
MUNICÍPIO DE VISTA ALEGRE DO ALTO CNPJ: 52.854.775/0001-28 LUIZ ANTÔNIO FIORANI - PREFEITO MUNICIPAL		SAID ABOU HAMMINE FILHO ENG. CIVIL - CREA-SP: 506.301.169-7 A.R.T. Nº: 262024/0289658		ESCALA	INDICADA	DATA
				S. HAMMINE		ABR/2024
				PROVA:		

ESM-02/03



REVISÕES			
Nº	DISCRIMINAÇÃO	DATA	VERIFICAÇÃO
0	ENTREGA INICIAL P/ CLIENTE	05/01/2024	S. HAMMINE
1	REVISÃO CONFORME ALTERAÇÕES NA ARQUITETURA	11/04/2024	S. HAMMINE

 HAMMINE ENGENHARIA LTDA. CNPJ: 30.724.83/0001-65	 MUNICÍPIO DE VISTA ALEGRE DO ALTO DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA Praça Dr. Emílio Henrique Ower Sandolph, 278 - Centro Fone: (61) 3277-8300 – engenharia@vistaalegrealto.sp.gov.br		
	OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DR. EMÍLIO HENRIQUE OWER SANDOLTH	
	LOCAL:	PRAÇA DR. EMÍLIO H. OWER SANDOLTH, S/Nº - VISTA ALEGRE DO ALTO	
	OBJETO:	PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA	
	ASSUNTO:	DETALHAMENTO DAS TESOURAS	
MUNICÍPIO DE VISTA ALEGRE DO ALTO CNPJ: 30.724.83/0001-65 LUIZ ANTÔNIO FIORANI - PREFEITO MUNICIPAL		SAÍD ABO HENRIQUE FILHO ENG CIVIL - CREA-SP: 200.500-110-97 A/R T. N.º: 2020-020086650	
		DATA: _____ INDICADA: _____ ABR/2024	DATA: _____ S. HAMMINE
		DATA: _____ ESM-03/03	