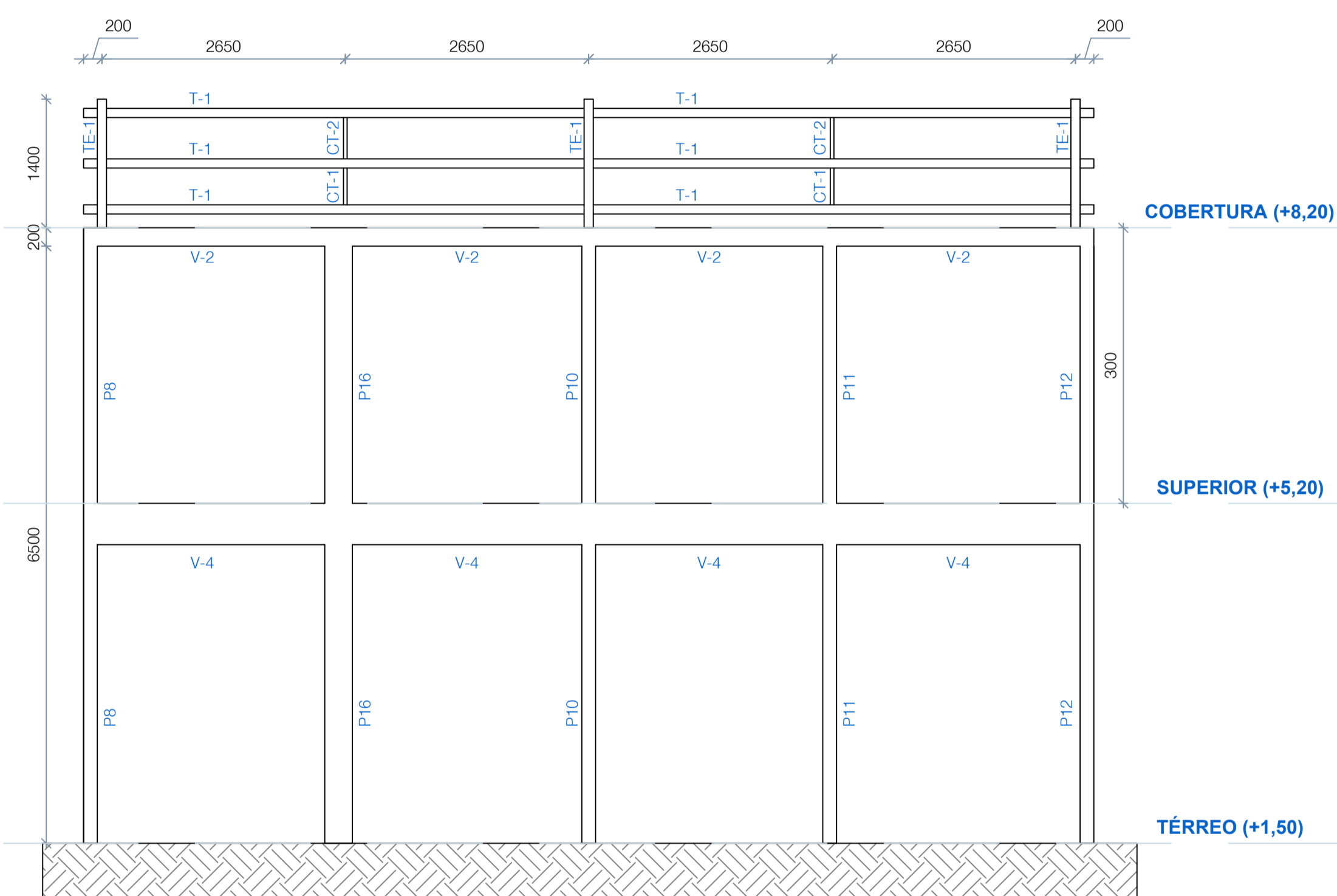
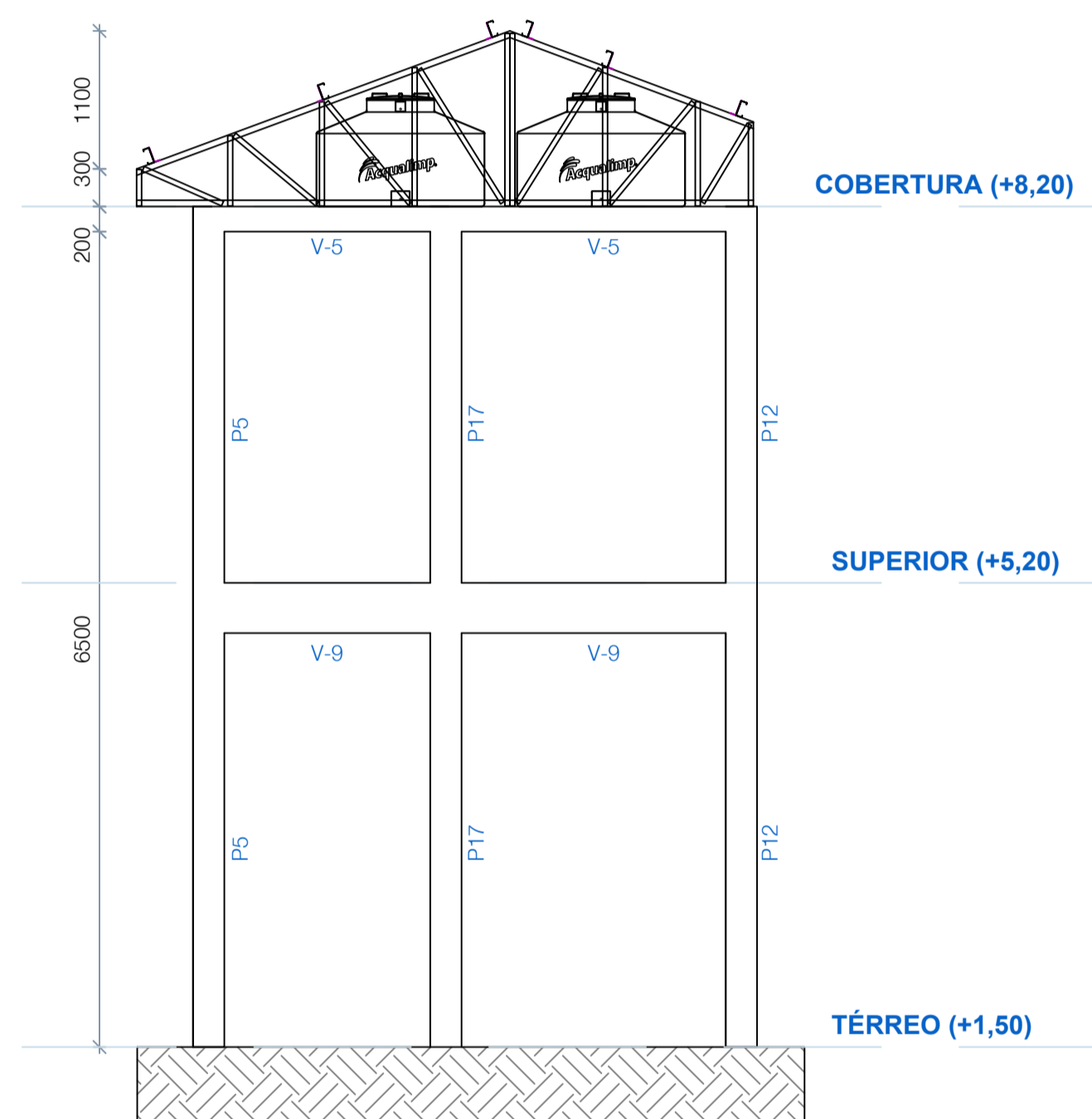


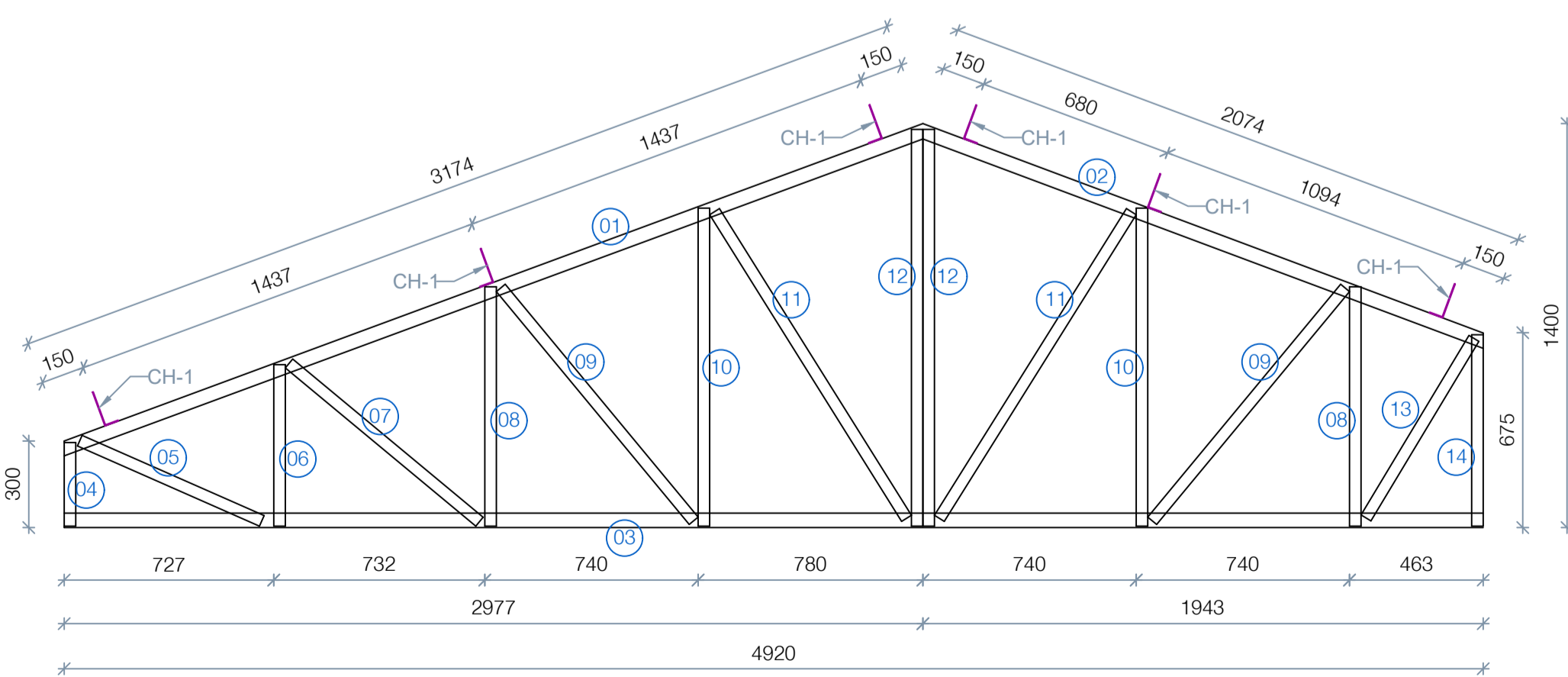
PLANTA DE LOCAÇÃO
COBERTURA (+8,20)
Esc. 1:50



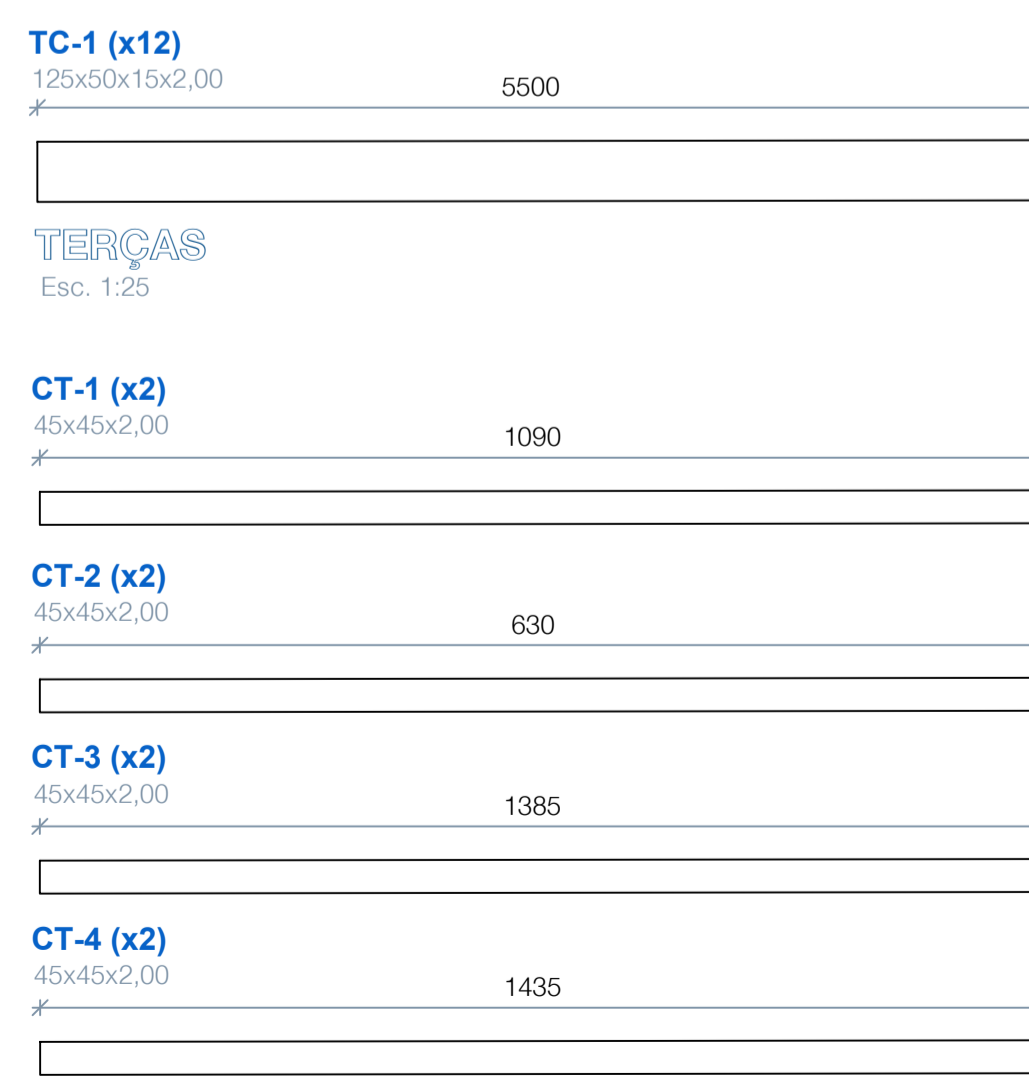
ELEVÇÃO FRONTAL
Esc. 1:50



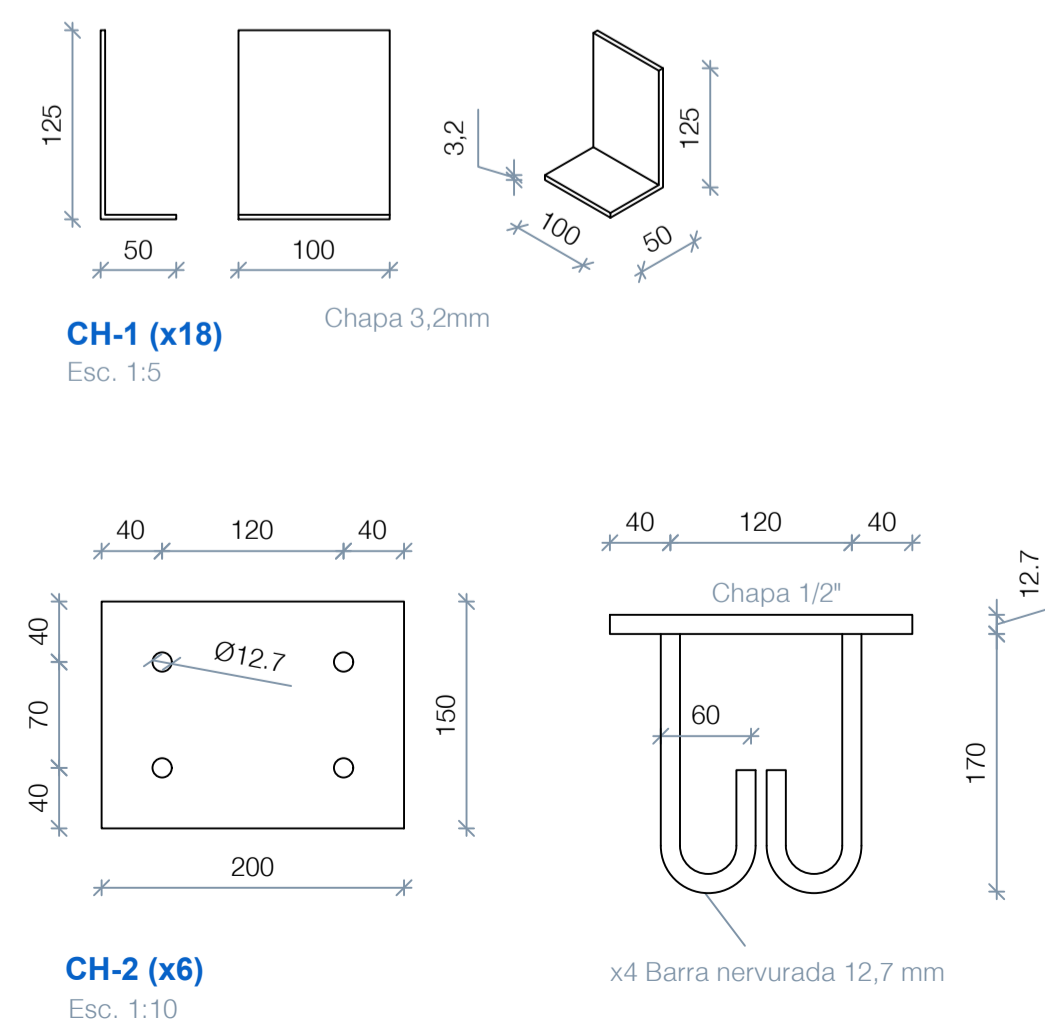
ELEVÇÃO FRONTAL
Esc. 1:50



TE-1 (x3)
Esc. 1:20



CINTAS RÍGIDAS
Esc. 1:25



RESUMO ESTRUTURA METÁLICA - SEDE ESPORTIVA			
N	DESCRIÇÃO	QTDE	PESO
1	TESOURAS	3	230,79
3	TERÇAS CINTAS E CONTRAVENTAMENTOS	1	277,06
4	CHAPARIA	1	31,51
TOTAL			539,36

CHAPARIA			
N	DESCRIÇÃO	QTDE	PESO
CH-1	100X175X3,20mm	18	7,91
CH-2	200X150X12,7mm	6	23,60
TOTAL			31,51

TERÇAS, CINTAS E CONTRAVENTOS				
N	DESCRIÇÃO	COMP. (mm)	QTDE	PESO
TC-1	UE 125X50X15X2,00mm	5500	12	264,23
CT-1	L 45X45X2,00mm	1090	2	3,08
CT-2	L 45X45X2,00mm	630	2	1,78
CT-3	L 45X45X2,00mm	1385	2	3,91
CT-4	L 45X45X2,00mm	1435	2	4,06
TOTAL				277,06

TE-1				
N	DESCRIÇÃO	COMP. (mm)	QTDE	PESO
1	U 100X50X2,25mm	3175	1	11,22
2	U 100X50X2,25mm	2075	1	7,33
3	U 100X50X2,25mm	4920	1	17,38
4	U 94X40X2,00mm	290	1	0,79
5	U 94X40X2,00mm	690	1	1,88
6	U 94X40X2,00mm	560	1	1,53
7	U 94X40X2,00mm	860	1	2,35
8	U 94X40X2,00mm	830	2	4,53
9	U 94X40X2,00mm	1050	2	5,74
10	U 94X40X2,00mm	1100	2	6,01
11	U 94X40X2,00mm	1255	2	6,86
12	U 94X40X2,00mm	1375	2	7,51
13	U 94X40X2,00mm	725	1	1,98
14	U 94X40X2,00mm	665	1	1,82
TOTAL				76,93
TOTAL x3				230,79

CONSIDERAÇÕES GERAIS:

- 01 - Normas de Referência:
 - * NBR 6123 - Forças Devidas ao Vento em Edificações;
 - * NBR 8800 - Projeto de Estruturas de Aço e de Estruturas Mistas de Aço e Concreto de Edifícios;
 - * NBR 6118 - Projeto de Estruturas de Concreto;
 - * NBR 6120 - Cargas para cálculo de estruturas em edificações;
 - * NBR 9050 - Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos.
- 02 - Todas as peças fabricadas são caracterizadas pelo aço-carbono ASTM A36, com excesso de parafusos, porcas e afins, que são fabricados em aço A307 e A325, quando de alta resistência;
- 03 - O concreto utilizado em pilares, vigas e lajes é o fck 20 MPa, à exceção dos blocos de concreto, que utilizam concreto fck 20 MPa.
- 04 - Cotas e medidas em centímetros, níveis em metros e descrição de materiais em milímetros ou polegadas, conforme nomes comerciais;
- 05 - Quaisquer alterações em obra devem ser revisadas pelo responsável técnico, não estando autorizada a execução sem confirmação.

EMISSÃO INICIAL	R00	14/04/2023	LUCAS
ALTERAÇÃO DE PROJETO - DESCRIÇÃO	VERSÃO	DATA	ALTERADO POR:

Projeto Estrutural - Estrutura Metálica

"DECLARO QUE O PRESENTE PROJETO ATENDE A TODA LEGISLAÇÃO MUNICIPAL VIGENTE"
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME ARTIGO 181 DO CÓDIGO PENAL, LEI 5.888 DO CÓDIGO CIVIL E RESOLUÇÃO CONFEA 205/71

FINALIDADE
 COMENTÁRIOS INFORMAÇÃO APROVAÇÃO COTAÇÃO CONSTRUÇÃO

PROJETO
 Sede Esportiva - Linha São Pedro

PROPRIETÁRIO Prefeitura Municipal de Tunápolis/SC CNPJ 78.486.198.0001-52	RESPONSÁVEL TÉCNICO Lucas Mulinari Schweitzer ENGENHEIRO CIVIL - CREA RS230475
LOCAL Rua São Teodoro, Linha São Pedro, S/N CEP 89898-000 Tunápolis/SC	DESCRIÇÃO VESTIÁRIOS Planta de Locação Elevações Detalhamento de elementos em aço
VERSÃO R00	PRANCHA 20/20
ÁREA TOTAL PROJETADA 242,00 m²	DATA 14/04/2023
Nº ART 12502271	

