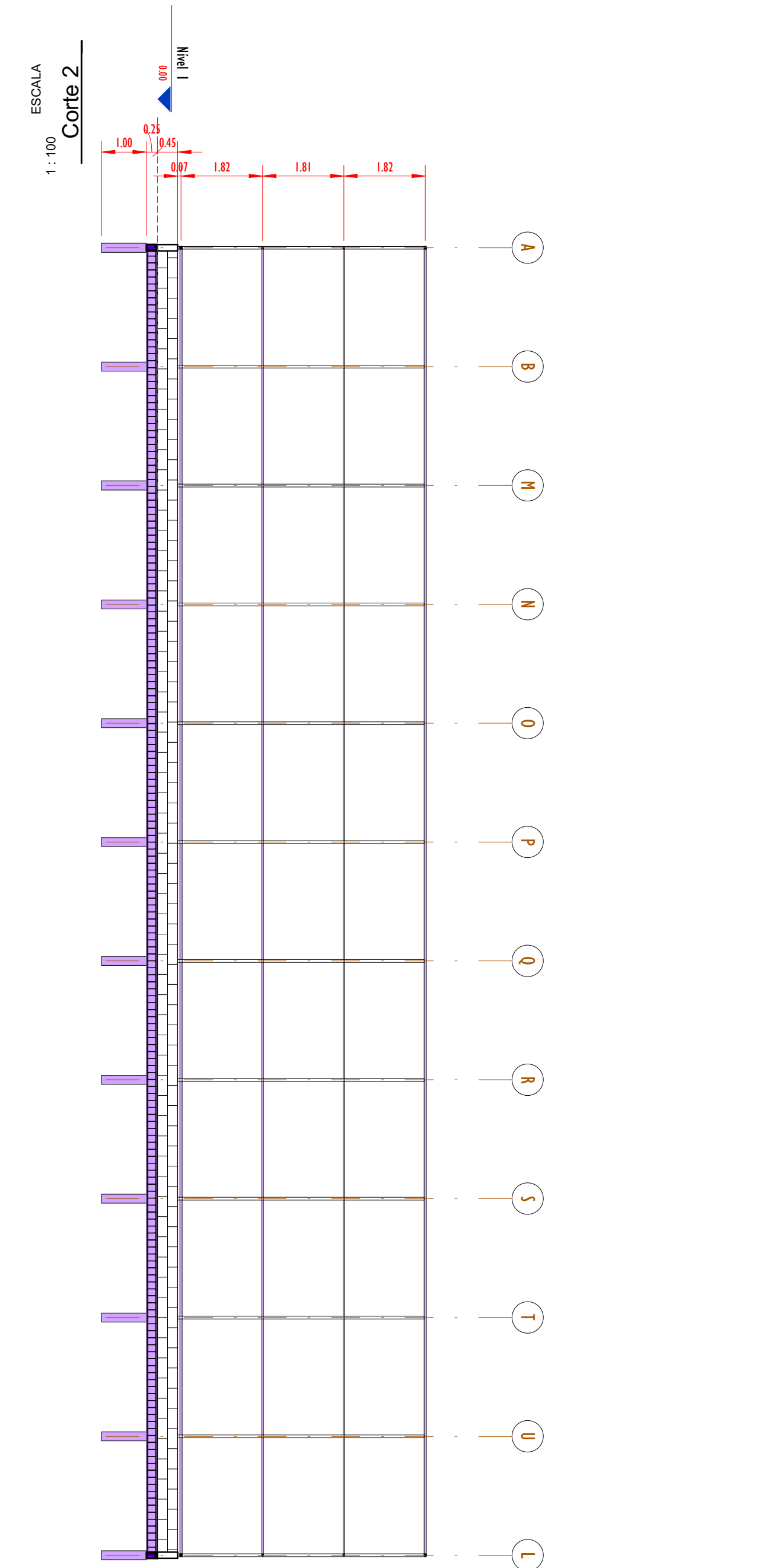
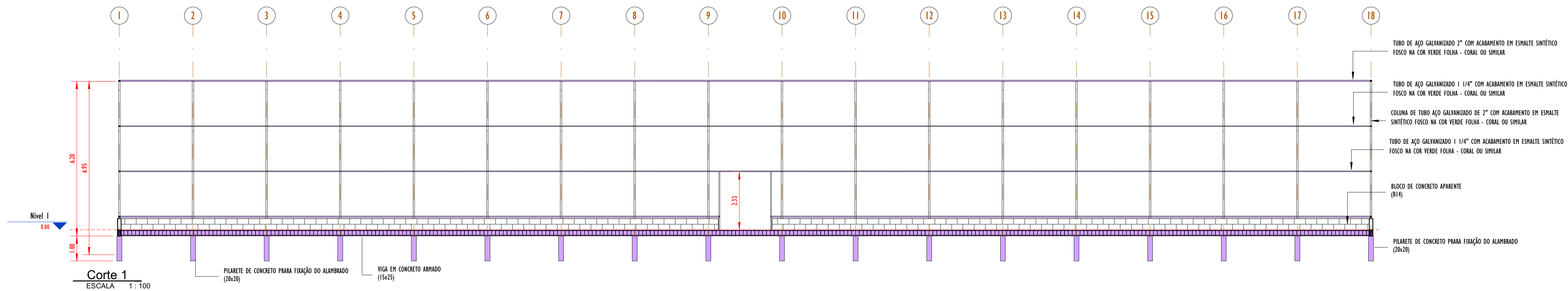
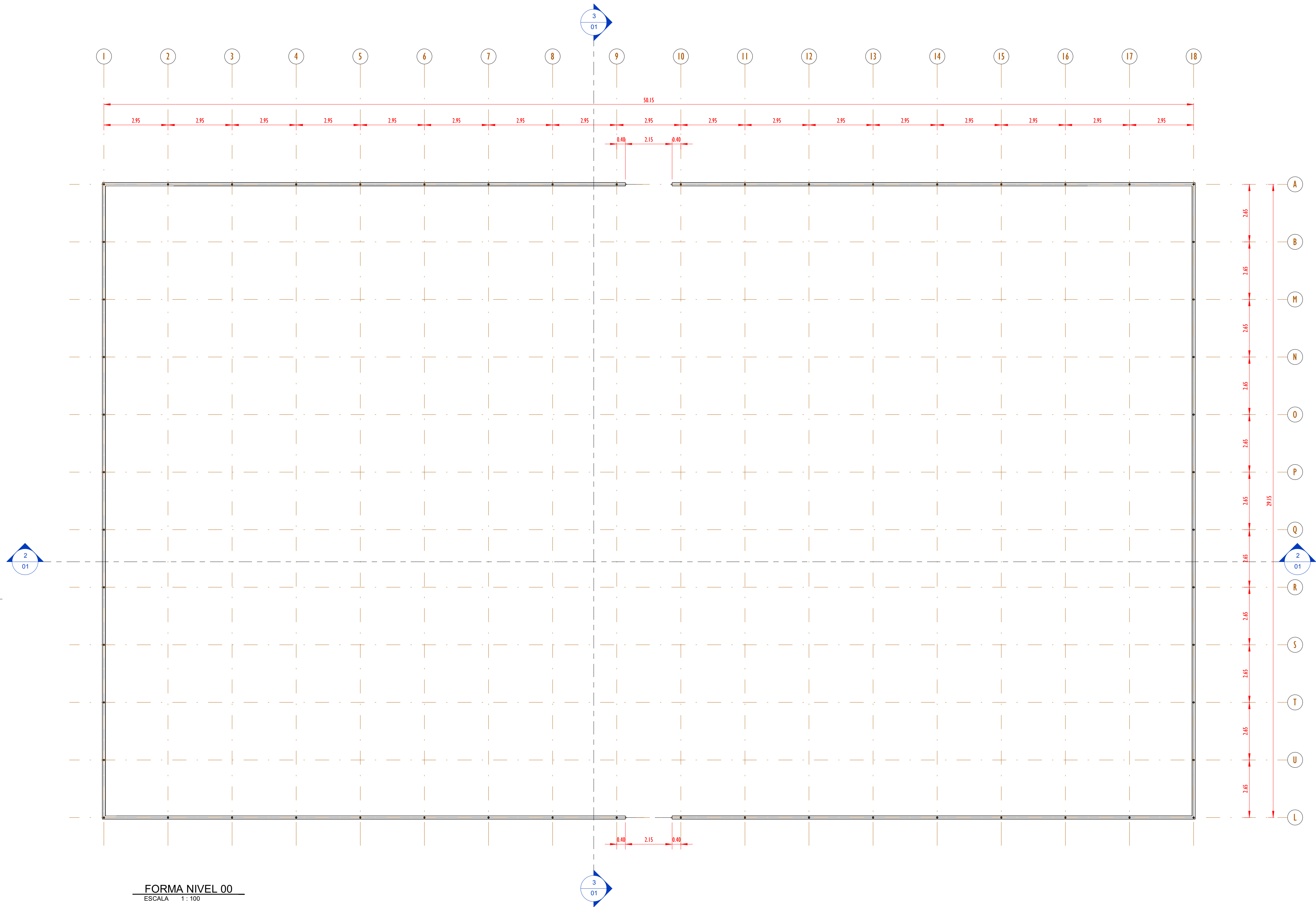
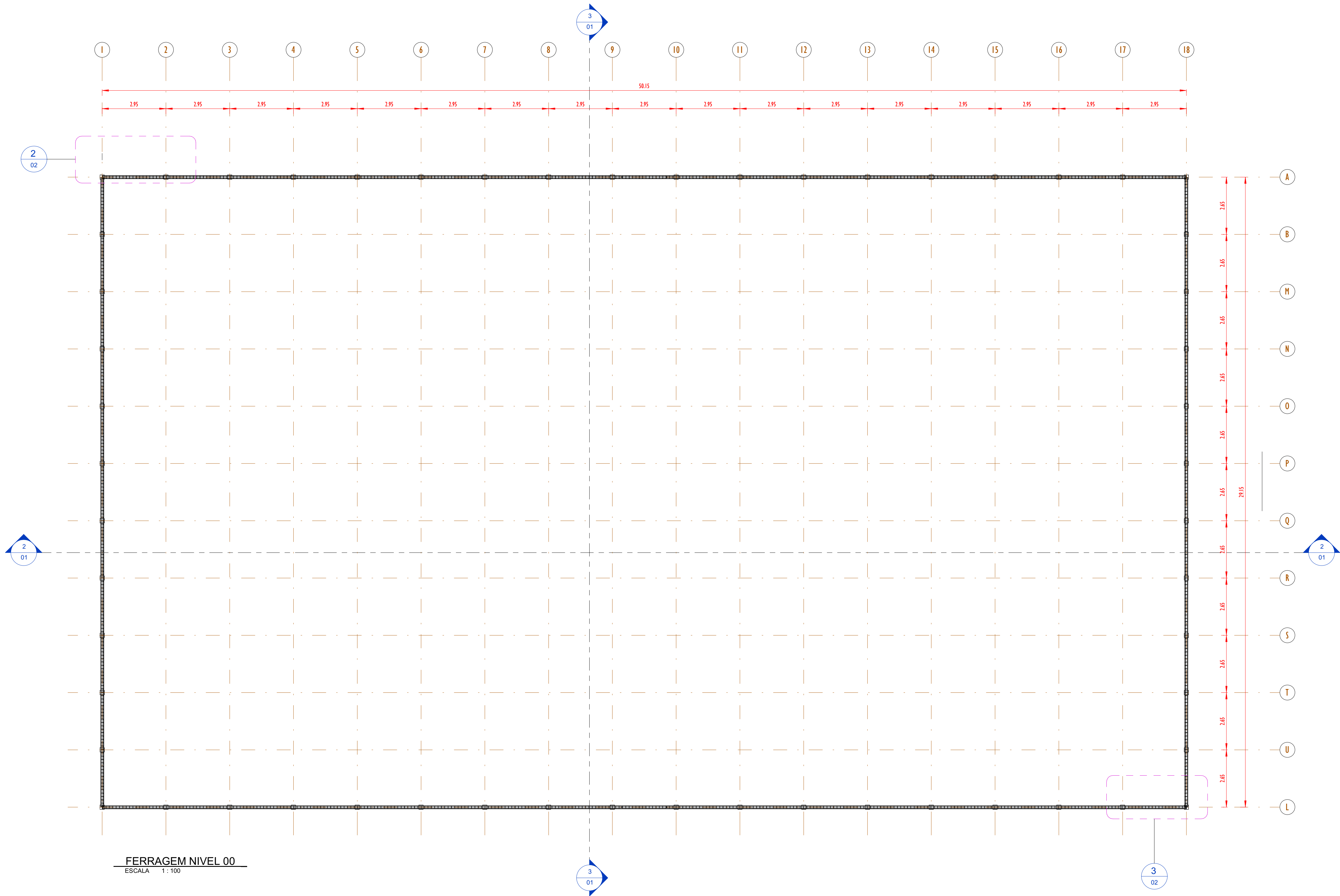


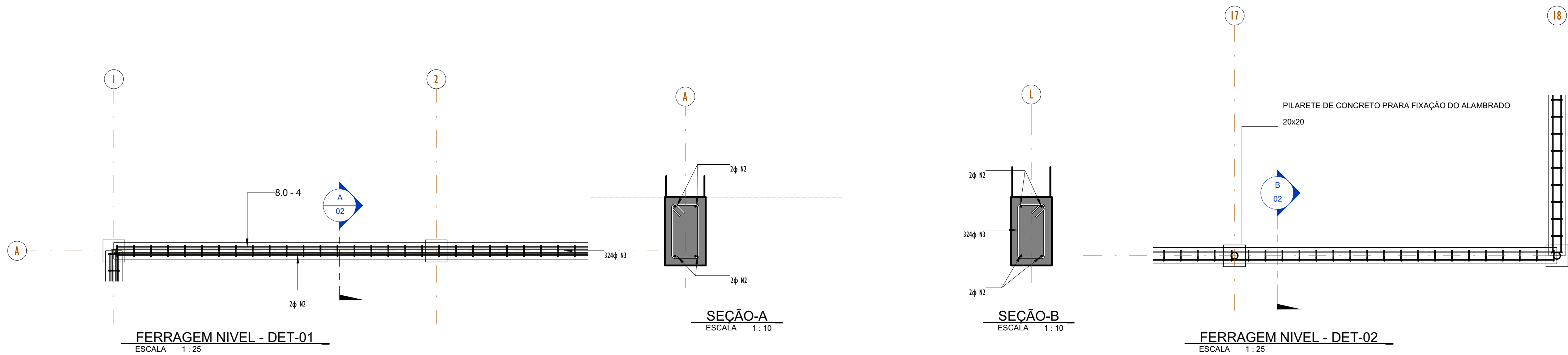


00	EMISSÃO INICIAL	08/03/24			
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
PROGRAMA DE ACELERAÇÃO DO CRESCIMENTO (PAC) MINISTÉRIO DO ESPORTE		 NOVO PAC EMPREGO E RENDA		 GOVERNO FEDERAL MINISTÉRIO DO ESPORTE UNIÃO E RECONSTRUÇÃO	
OBJETO DO SERVIÇO:					
PROJETO MODELO ESPAÇO ESPORTIVO COMUNITÁRIO TIPO A					
DESCRIMINAÇÃO: PLANTA DE FORMA NÍVEL 00 E CORTES					FOLHA:
AUTOR DO PROJETO: Eng ^o .:Gláucia Adriane de Sousa Sulzbach - REG 1118491602MA		DATA: MARÇO/2024		01	
PROJETO: PROJETO ESTRUTURAL		REVISÃO: 00		ESCALA 1 : 100	
				04	

QUADRO DE FERRO		
POSIÇÃO	DIAMETRO	COMPRIMENTO (mm)
N1	8.0	29100 mm
N2	8.0	50100 mm
N3	5.0	670 mm



FERRAGEM NIVEL 00
ESCALA 1 : 100



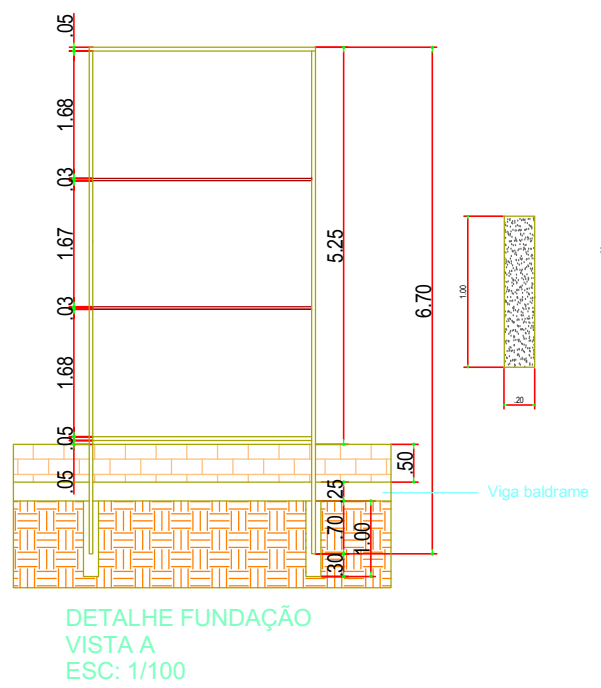
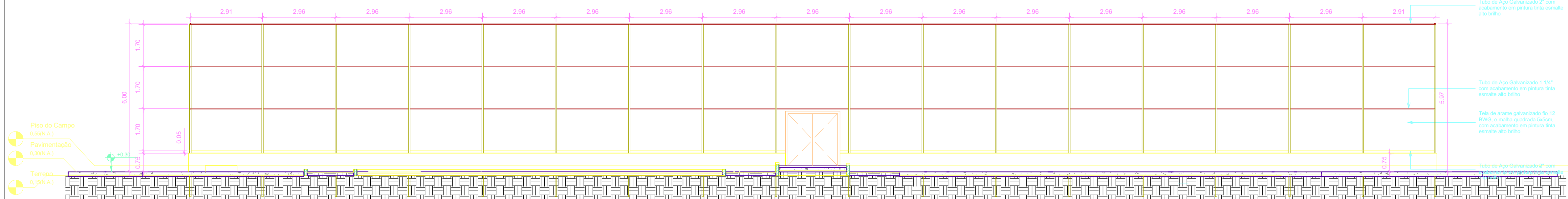
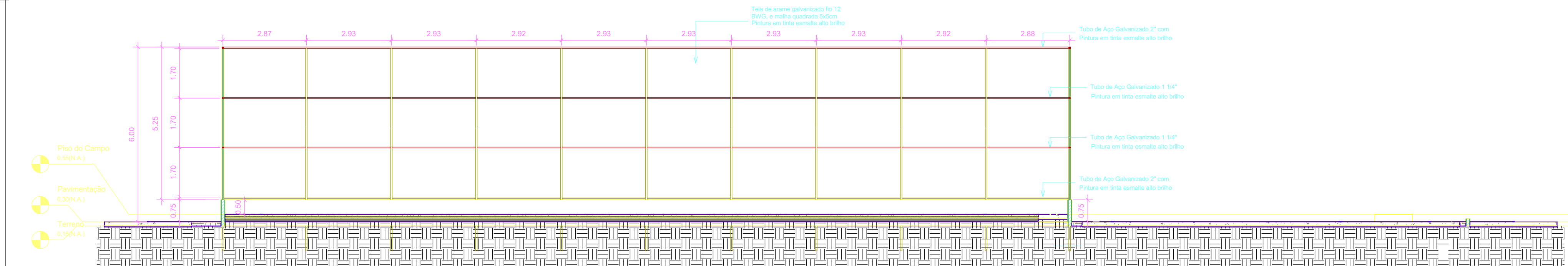
FERRAGEM NIVEL - DET-01
ESCALA 1 : 25

SEÇÃO-A
ESCALA 1 : 10

SEÇÃO-B
ESCALA 1 : 10

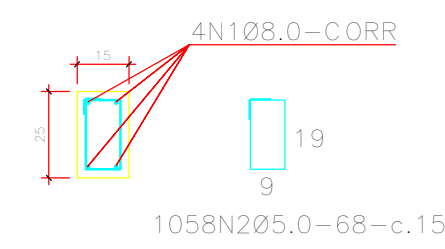
FERRAGEM NIVEL - DET-02
ESCALA 1 : 25

00	EMISSÃO INICIAL		08/03/24			
REV.	DESCRIÇÃO		DATA	EXEC.	VERIF. APROV.	
PROGRAMA DE ACELERAÇÃO DO CRESCIMENTO (PAC) MINISTERIO DO ESPORTE			NOVO ACELERAÇÃO E INNOVATION  MINISTERIO DO ESPORTE		GOVERNO FEDERAL  UNIÃO E RECONSTRUÇÃO	
PROJETO MODELO ESPAÇO ESPORTIVO COMUNITÁRIO TIPO A						
DESCRIMINAÇÃO: PLANTA DE FORMA E DETALHES NIVEL 00					FOLHA:	
AUTOR DO PROJETO: Engº: Gláucia Adriane de Sousa Sulzbach - REG 1118491602MA			DATA: MARÇO/2024		02	
PROJETO: PROJETO ESTRUTURAL		REVISÃO: 00	ESCALA Como Indicado			
					04	



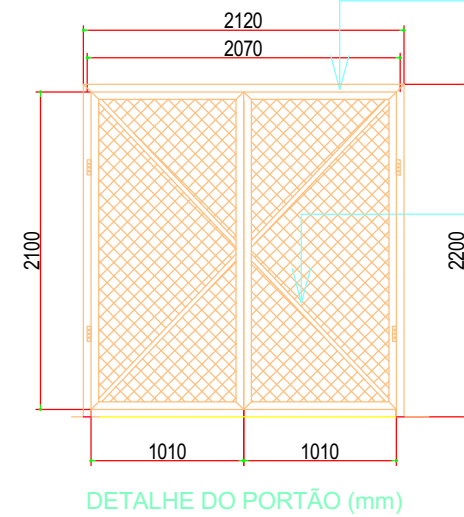
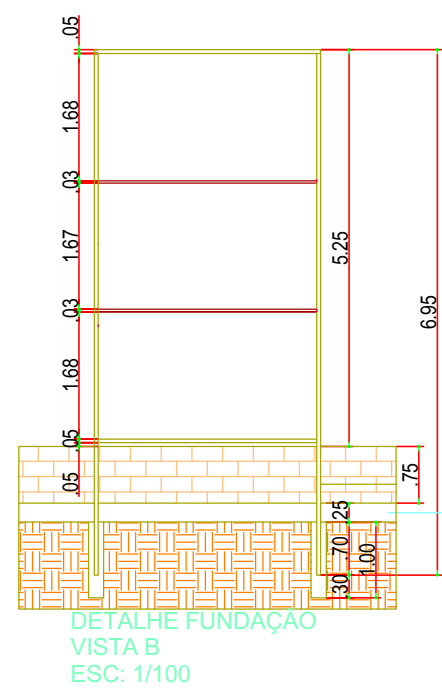
DET. VIGA BALDRAME (15x25)(58.6m)

ESCALA 1:20

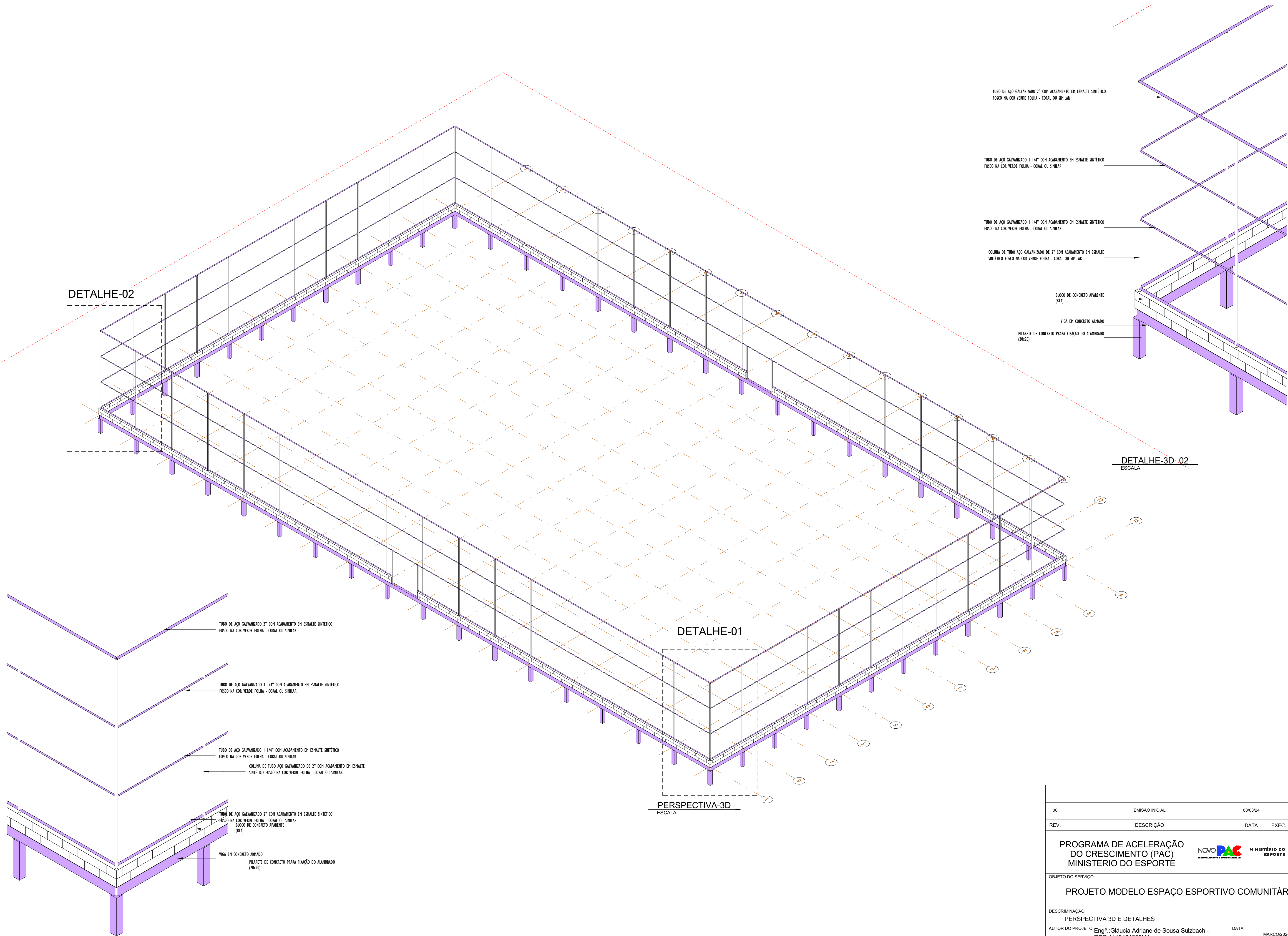


LISTA DOS FERROS			
Nº	QTD	QUANT.	COMPRIMENTO
1	1	1	1
2	1	1	1
3	1	1	1
4	1	1	1
5	1	1	1
6	1	1	1
7	1	1	1
8	1	1	1
9	1	1	1
10	1	1	1
11	1	1	1
12	1	1	1
13	1	1	1
14	1	1	1
15	1	1	1
16	1	1	1
17	1	1	1
18	1	1	1
19	1	1	1
20	1	1	1
21	1	1	1
22	1	1	1
23	1	1	1
24	1	1	1
25	1	1	1
26	1	1	1
27	1	1	1
28	1	1	1
29	1	1	1
30	1	1	1
31	1	1	1
32	1	1	1
33	1	1	1
34	1	1	1
35	1	1	1
36	1	1	1
37	1	1	1
38	1	1	1
39	1	1	1
40	1	1	1
41	1	1	1
42	1	1	1
43	1	1	1
44	1	1	1
45	1	1	1
46	1	1	1
47	1	1	1
48	1	1	1
49	1	1	1
50	1	1	1
51	1	1	1
52	1	1	1
53	1	1	1
54	1	1	1
55	1	1	1
56	1	1	1
57	1	1	1
58	1	1	1
59	1	1	1
60	1	1	1
61	1	1	1
62	1	1	1
63	1	1	1
64	1	1	1
65	1	1	1
66	1	1	1
67	1	1	1
68	1	1	1
69	1	1	1
70	1	1	1
71	1	1	1
72	1	1	1
73	1	1	1
74	1	1	1
75	1	1	1
76	1	1	1
77	1	1	1
78	1	1	1
79	1	1	1
80	1	1	1
81	1	1	1
82	1	1	1
83	1	1	1
84	1	1	1
85	1	1	1
86	1	1	1
87	1	1	1
88	1	1	1
89	1	1	1
90	1	1	1
91	1	1	1
92	1	1	1
93	1	1	1
94	1	1	1
95	1	1	1
96	1	1	1
97	1	1	1
98	1	1	1
99	1	1	1
100	1	1	1

RESUMO - MATERIAL ALAMBRADO			
MATERIAL	COMPRIMENTO TOTAL (mm)	AREA (m²)	RESO (kg)
TUBO AÇO GALVANIZADO 2"	725000	-	2283,75
TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/4"	333120	-	383,1
TELA DE ARAME GALVANIZADO FIO 12 B.W. MALHA QUADRADA 6x6cm	-	847,58	1779,92
ELETRODO E6013	-	-	27
TOTAL			4446,77



00	EMISSÃO INICIAL				08/03/24				
REV.	DESCRIÇÃO				DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.	
PROGRAMA DE ACELERAÇÃO DO CRESCIMENTO (PAC) MINISTÉRIO DO ESPORTE					NOVO PAC PROGRAMA DE ACELERAÇÃO DO CRESCIMENTO		GOVERNO FEDERAL MINISTÉRIO DO ESPORTE		BRASIL UNião e reconstrução
OBJETO DO SERVIÇO:									
PROJETO MODELO ESPAÇO ESPORTIVO COMUNITÁRIO TIPO A									
DESCRIMINAÇÃO:								FOLHA:	
PLANTA DE FERRAGEM E DETALHES NÍVEL 00								03	
AUTOR DO PROJETO: Engª. Gláucia Adriane de Sousa Sulzbach - REG 1118491602MA					DATA:		MARÇO/2024		04
PROJETO:		REVISÃO:		ESCALA:		1:1			
PROJETO ESTRUTURAL		00							



00	EMISSÃO INICIAL		08/03/24			
REV.	DESCRIÇÃO		DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
PROGRAMA DE ACELERAÇÃO DO CRESCIMENTO (PAC) MINISTÉRIO DO ESPORTE			 MINISTÉRIO DO ESPORTE		 GOVERNO FEDERAL UNIÃO E RECONSTRUÇÃO	
OBJETO DO SERVIÇO:						
PROJETO MODELO ESPAÇO ESPORTIVO COMUNITÁRIO TIPO A						
DESCRIMINAÇÃO:					FOLHA:	
PERSPECTIVA 3D E DETALHES					04	
AUTOR DO PROJETO: Eng ^o .:Gláucia Adriane de Sousa Sulzbach - REG 1118491602MA			DATA: MARÇO/2024			
PROJETO: PROJETO ESTRUTURAL		REVISÃO: 00	ESCALA		04	



06.04. Projeto Estrutural

Código do documento: U9WR-TSFV-2TKD-2DDJ



Autenticação Eletrônica

Valide em <https://compras.campogrande.ms.gov.br/flowbee-pub/#!/validar/U9WR-TSFV-2TKD-2DDJ>

Ou digite o código: U9WR-TSFV-2TKD-2DDJ

Assinado em conformidade à Medida Provisória nº 2.200-2/2001 e Lei 14.063/2020.
