

TABELA DE SIGLAS	
TAG	DESCRIÇÃO
TC	TERÇA DE COBERTURA
CB	CAIBRO
TR	TRAVAMENTO
LV	LUVA
RF	REFORÇO
TS	TESOURA
CT	CANTONEIRA DE FORRO
SF	SUPORTE DE FORRO
TF	TERÇA DE FECHAMENTO

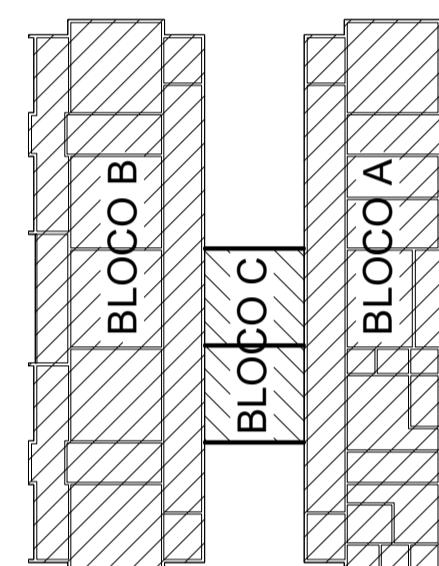
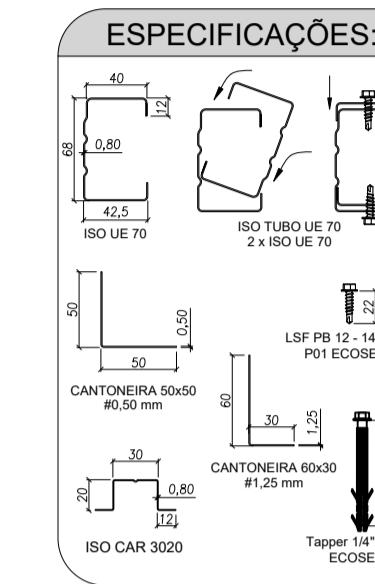


TABELA DE AÇÕES			
AÇÃO	DESCRIÇÃO	VALOR	UNIDADE
PP1	PESPO PRÓPRIO ESTRUTURA LSF	8,0	kgf/m <sup>2</sup>
PP2	PESPO PRÓPRIO TELHAS	12,0	kgf/m <sup>2</sup>
PP3	PESPO PRÓPRIO ESTRUTURA CIVIL-300	15,0	kgf/m
SC1	SOBRECARGA	25,0	kgf/m <sup>2</sup>
V1	VENTO	100,0	kgf/m <sup>2</sup>

QUADRO DE CARGAS (valores em kgf)			
DETALHE	PP (sentido gravitacional)	SC (sentido gravitacional)	V (oposto ao sentido gravitacional)
M01	155,13	114,22	-456,88
M02	261,23	264,61	-1058,45
L8A	243,36	304,20	-1216,80
L8B	230,84	288,55	-1154,22
L10	57,85	72,31	-289,25

NOTAS:						
- A PLATIBANDA DEVE POSSUIR O NÍVEL MÍNIMO DE +4,46m, SENDO 1,20m ACIMA DO NÍVEL DO BANZO INFERIOR DAS TESOURAS, CONFORME INDICADO NO CORTE 4 DA PRANCHA TIPO2-ARQ-CRT-GER0-05-06_R02.DWG.						
- AS PLATIBANDAS EM ALVENARIA, VIGAS DE CONCRETO E DEMAIS ELEMENTOS DE SUSTENTAÇÃO DA ESTRUTURA DEVEM POSSUIR FCK,MÍN = 15MPA E RESISTIR AOS CARREGAMENTOS INDICADOS NA NOTA 5 E QUANDRO DE CARGAS, SENDO RESPONSABILIDADE DA EXECUÇÃO E RESISTÊNCIA DO REBOCO POR CONTA DO CLIENTE.						
- O PDL DO BLOCO CENTRAL E DA SALA MULTIUSO DO BLOCO B POSSUI O VALOR DE 3,07 METROS DEVIDO A NECESSIDADE DE APOIO DAS TRELIÇAS LSF NAS VIGAS DE CONCRETO DO CLIENTE SITUADAS NO NÍVEL +3,26.						
- AS CHAPAS PERFORADAS FIXADAS NA PLATIBANDA DO BLOCO CENTRAL E DA SALA MULTIUSO DO BLOCO B DEVEM POSSUIR 950 MILÍMETROS DE ALTURA, SENDO A FIXAÇÃO INFERIOR NA VIGA METÁLICA EM AÇO CIVIL-300 E A FIXAÇÃO SUPERIOR NAS TERÇAS DE FECHAMENTO EM LSF.						
- FORAM PREVISTAS AÇÕES PERMANENTES E VARIÁVEIS, SENDO O PESO PRÓPRIO DA ESTRUTURA E TELHAS, SOBRECARGA DE UTILIZAÇÃO E AÇÃO DE VENTO. OS VALORES CARACTERÍSTICOS DOS CARREGAMENTOS NAS BASES ESTÃO INDICADOS NO QUADRO DE CARGAS PRESENTE NESTE PROJETO.						
- AS CHAPAS PERFORADAS DE FECHAMENTO VERTICAL ASSIM COMO SUAS FIXAÇÕES SÃO DE RESPONSABILIDADE DO CLIENTE.						
- O CLIENTE DEVE DISPOR DAS BASES EM CONCRETO NIVELADAS E MACIÇAS PARA FIXAÇÃO DAS TRELIÇAS LSF CONFORME DETALHE L8A E INDICAÇÕES NAS VISTAS "BLOCO A, BLOCO B E BLOCO C - PLANTA DE COBERTURA - LOCAÇÃO DAS BASES".						
REFERÉNCIAS:						
- MEMORIAL DESCRIPTIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;						
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS.						
- PROJETOS:						
TIPO2-SCF-PLB-N000-06_R02.dwg	TIPO2-SCF-PLB-N310-T2_R02.dwg	TIPO2-SFN-PLD-GER0-01_R02.dwg				
TIPO2-SFS-PLD-GER0-03_R02.dwg	TIPO2-ARQ-COB-GER0-11_R02.dwg	TIPO2-ARQ-CRT-GER0-05-06_R02.dwg				
TIPO2-ARQ-FCH-GER0-07-08_R02.dwg	Atendimento a NBR 9050/2015;	TIPO2-ARQ-FOR-GER0-10_R02.dwg	TIPO2-ARQ-PLB-GER0-02_R02.dwg			
02_JANEIRO_2017_R02.dwg	Alteração: quadro de áreas, sanitários infantis 1 e 2, altura da platibanda, mobiliário e equipamento, altura da cerâmica nos sanitários, cor dos portões dos solários e altura da porta PA4;					
	Acréscimo das duchas higiênicas e escaninhos pré-escola. Retirada da chapa de aço abaixo da platibanda;					
01	AGOSTO/ 2016	Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da platibanda;				
		Correção: Blocos: B34, B36; Sapatas: S34, S36; Pilares: P33, P45, P57; Vigas nível 310: V22, V56, V75;				
		Supressão: Viga nível 310: V72.				
Nº	DATA	DESCRIÇÃO				

CONTROLE DE REVISÕES

**FNDE** *Fundo Nacional  
de Desenvolvimento  
da Educação*

**Ministério da  
Educação**

**PROJETO PADRÃO - FNDE**

PROPRIETÁRIO: :

ENDEREÇO:

MUNICÍPIO – UF:

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO

CREA

AUTOR DO PROJETO

CAU

DLFO

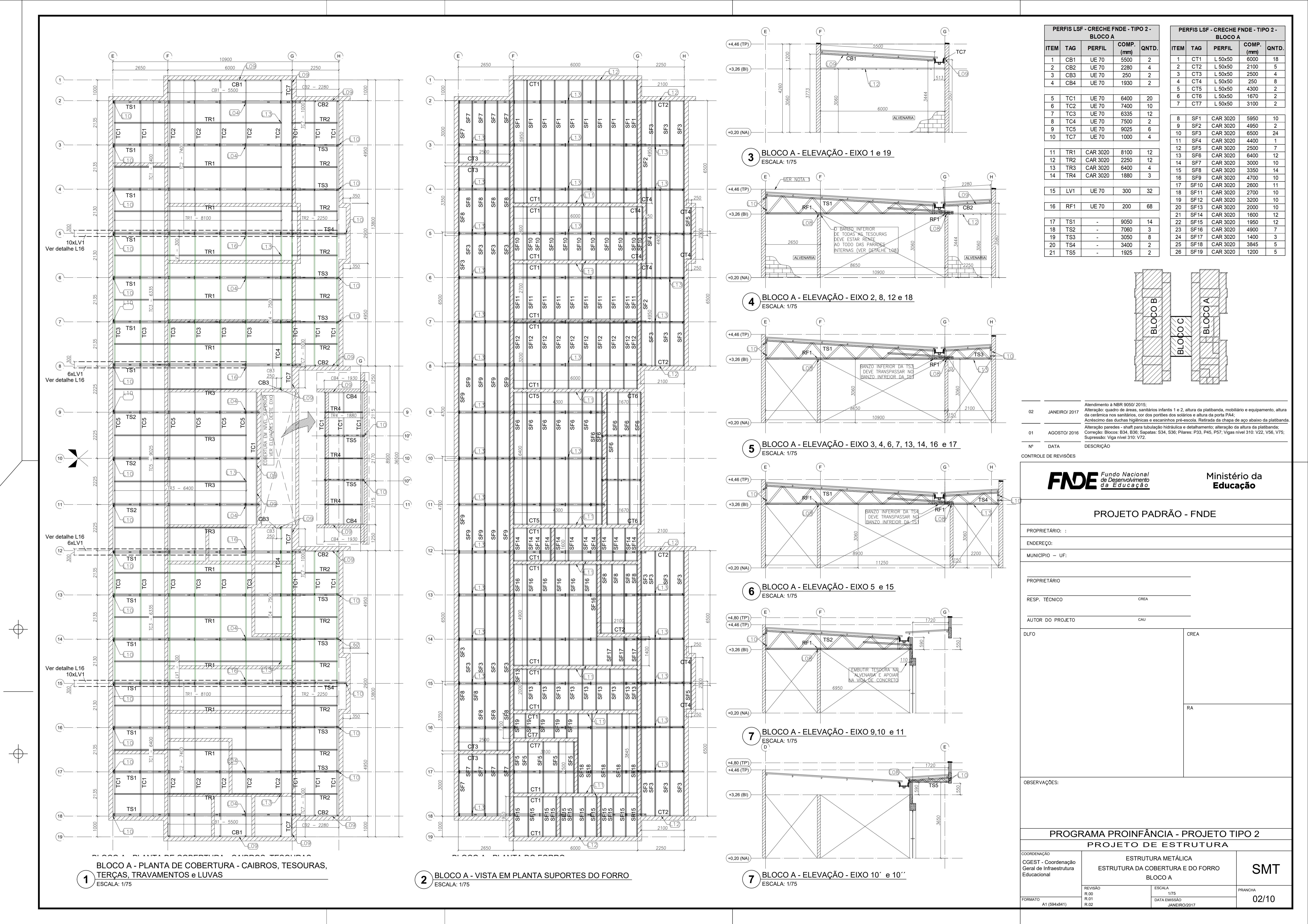
CREA

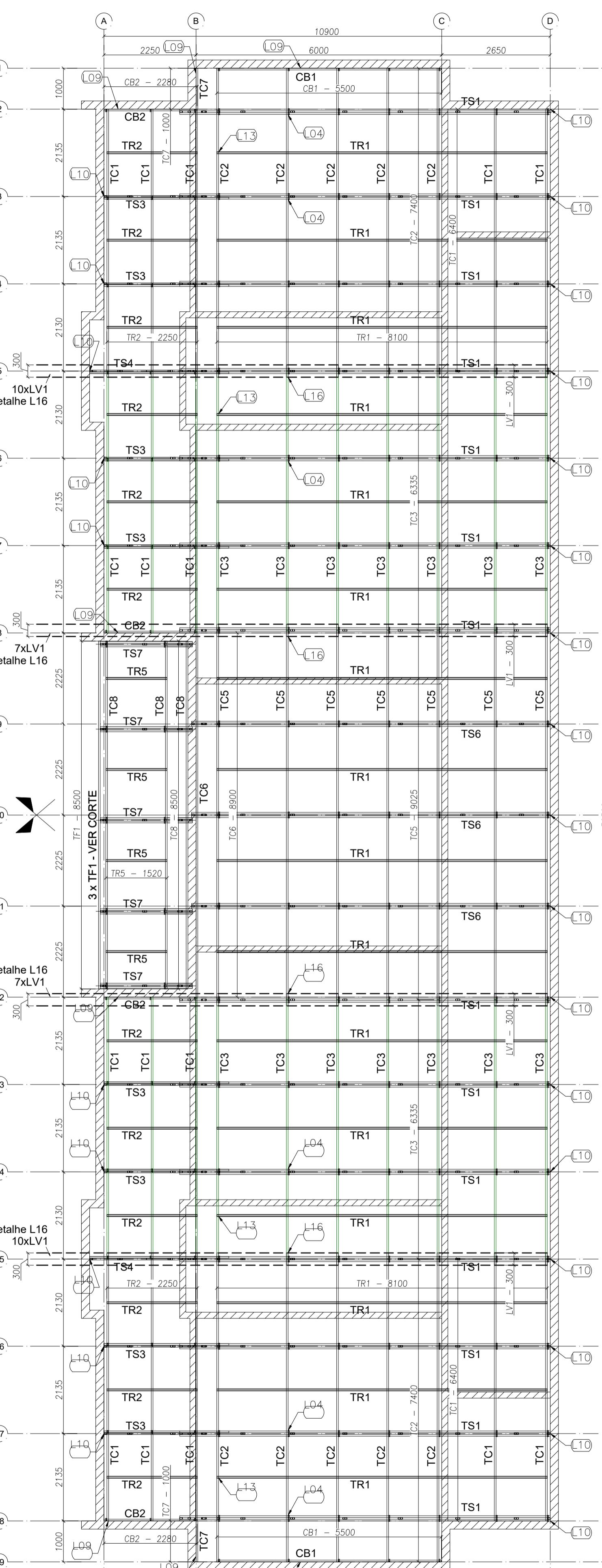
RA

# PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 2

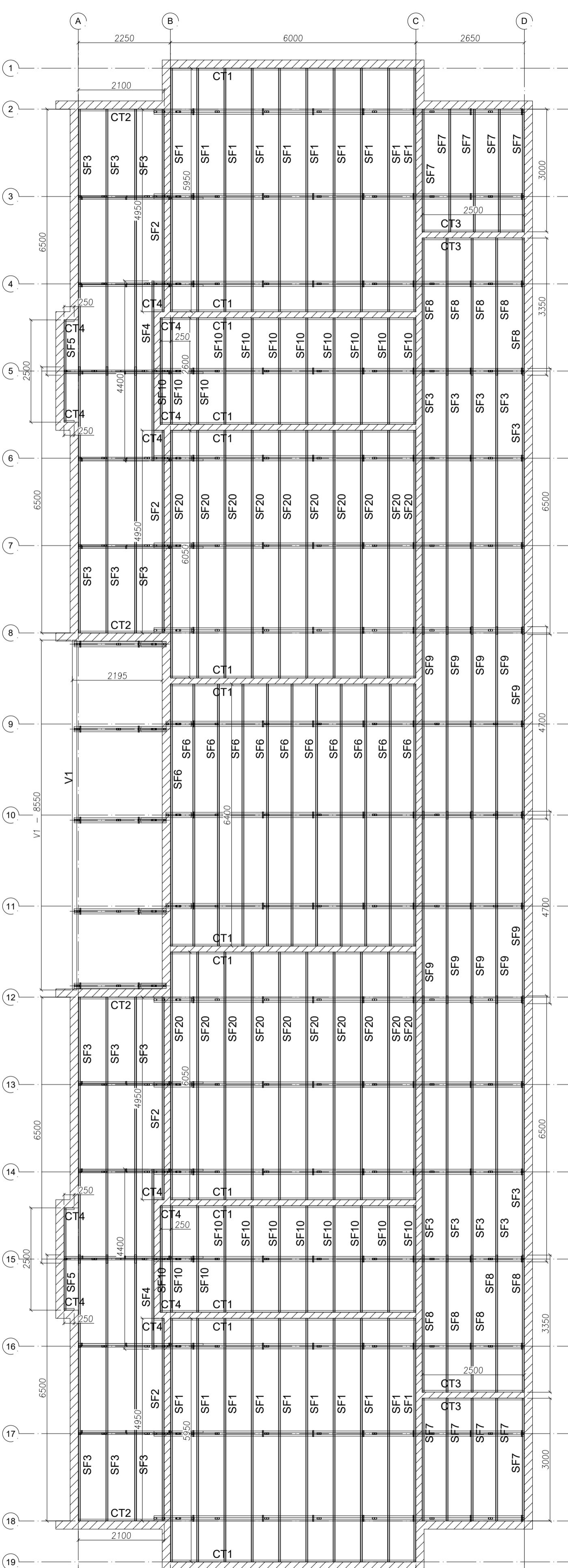
## PROJETO DE ESTRUTURA

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	ESTRUTURA METÁLICA PLANTA DA COBERTURA E NOTAS LOCAÇÃO DAS BASES: BLOCO A, BLOCO B E BLOCO C		SMT
	REVISÃO R.00 R.01 R.02	ESCALA 1/75	
FORMATO A1 (594x841)		DATA EMISSÃO JANEIRO/2017	PRANCHA 01/10

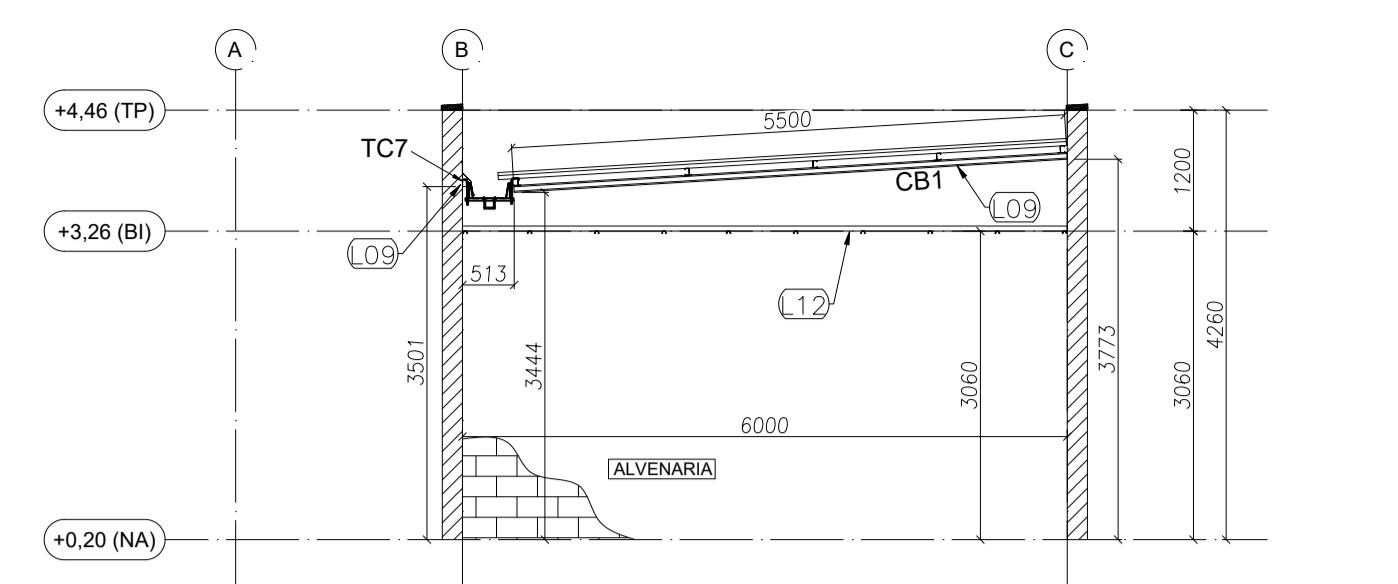




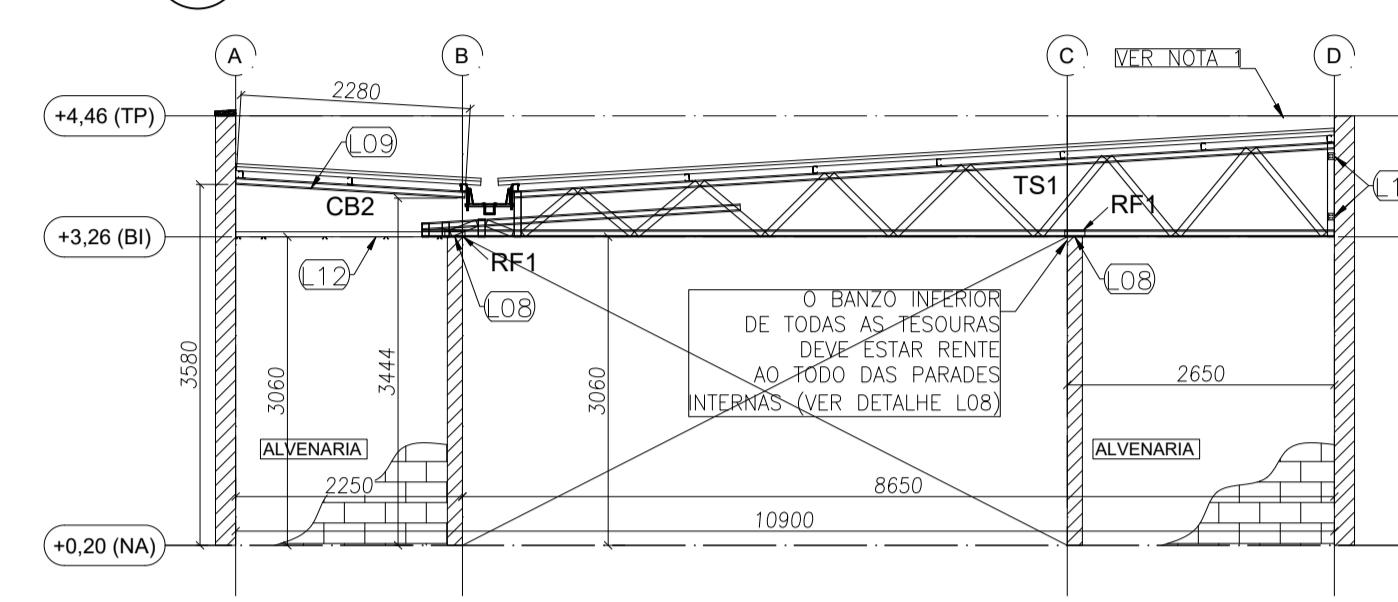
**1 BLOCO B - PLANTA DE COBERTURA - CAIBROS, TESOURAS, TERÇAS, TRAVAMENTOS e LUVAS**  
ESCALA: 1/75



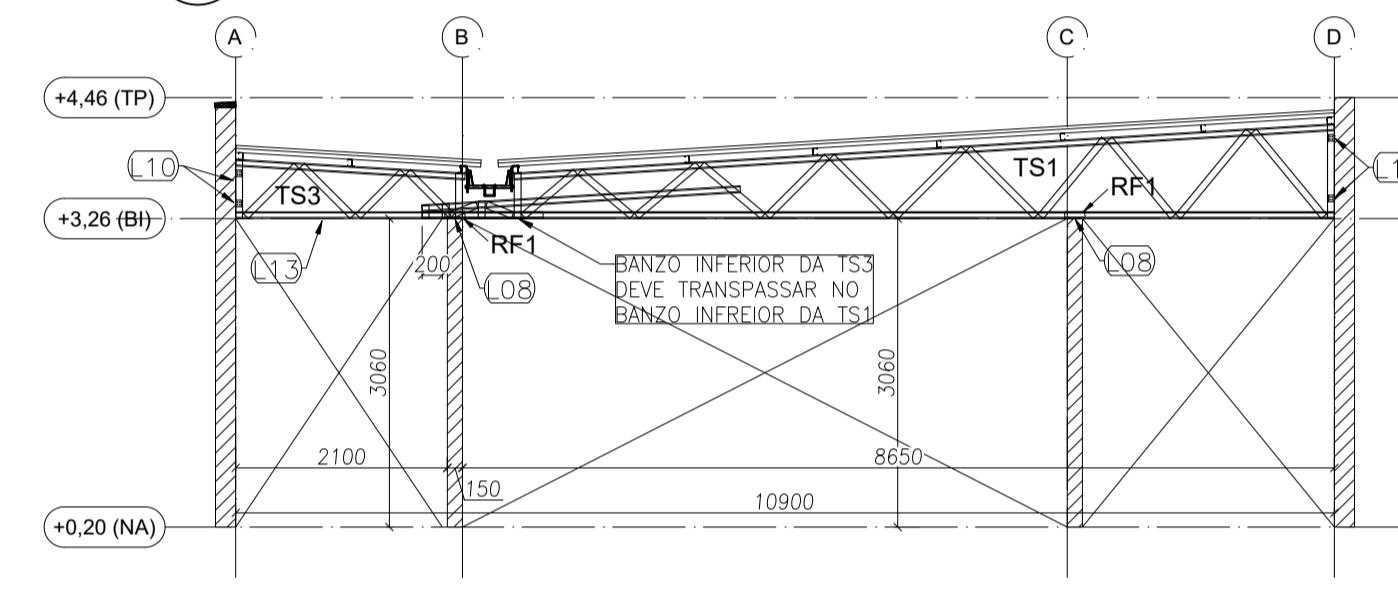
**2 BLOCO B - VISTA EM PLANTA SUPORTES DO FORRO**  
ESCALA: 1/75



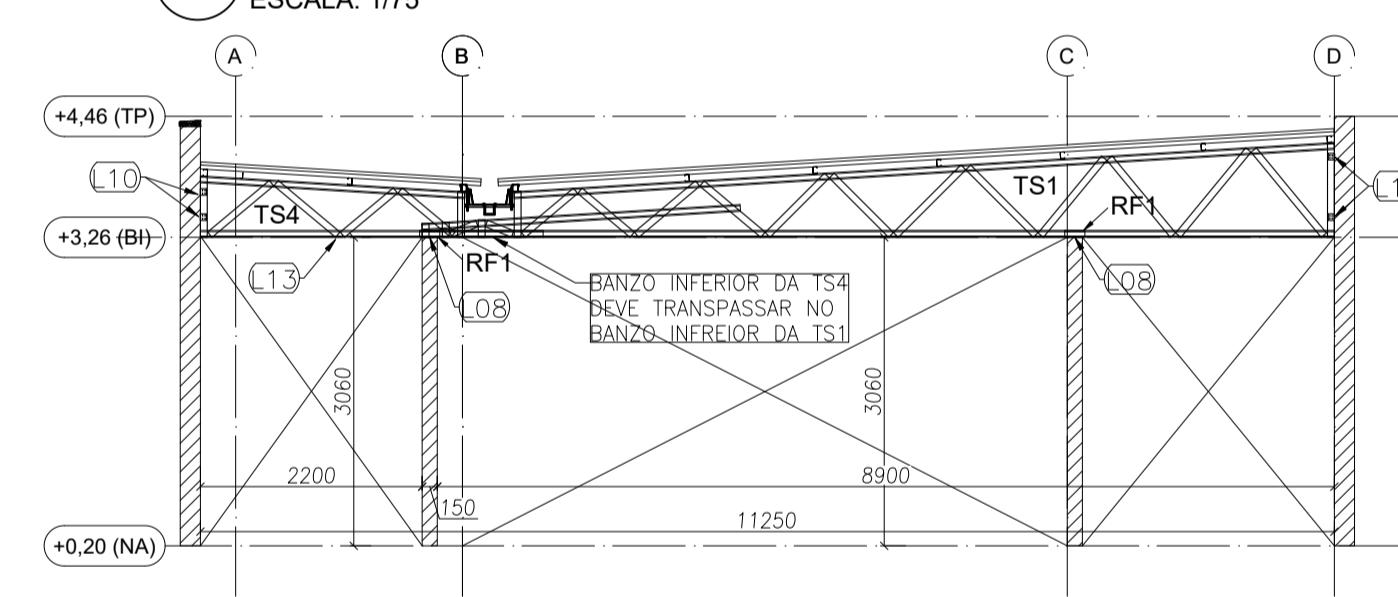
**3 BLOCO B - ELEVAÇÃO - EIXO 1 e 19**  
ESCALA: 1/75



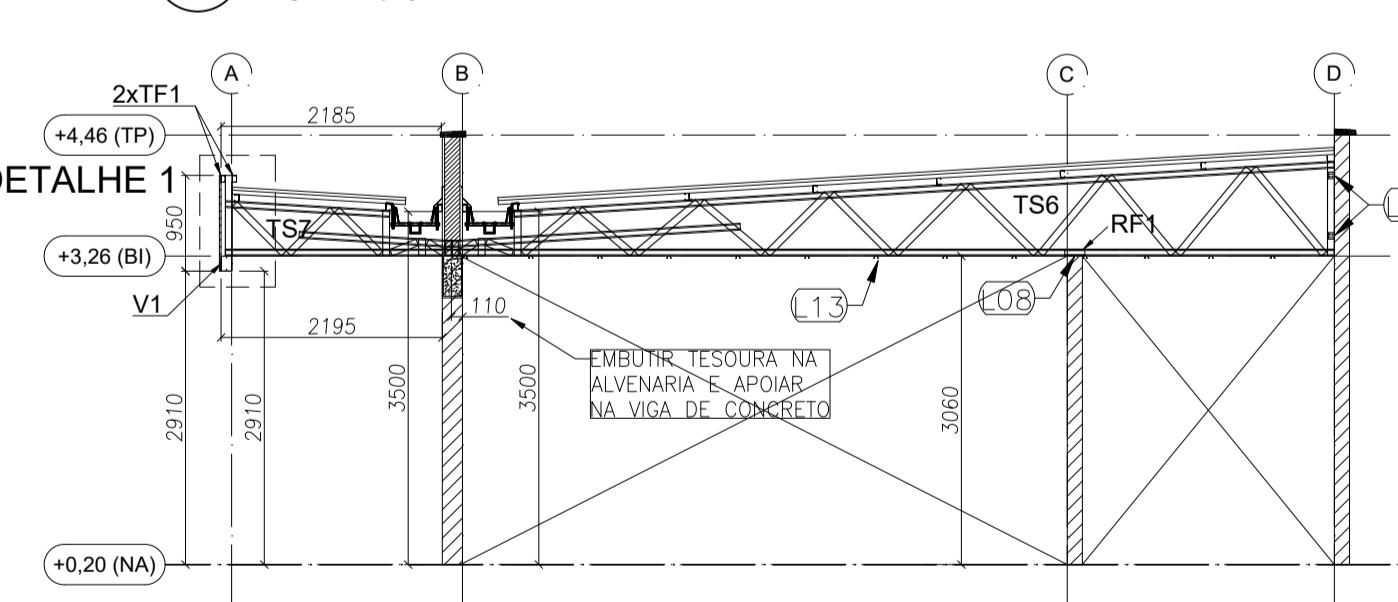
**4 BLOCO B - ELEVAÇÃO - EIXO 2, 8, 12 e 18**  
ESCALA: 1/75



**5 BLOCO B - ELEVAÇÃO - EIXO 3, 4, 6, 7, 13, 14, 16 e 17**  
ESCALA: 1/75



**6 BLOCO B - ELEVAÇÃO - EIXO 5 e 15**  
ESCALA: 1/75



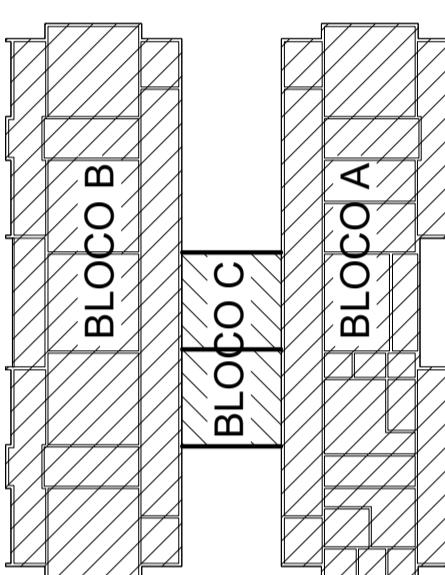
**7 BLOCO B - ELEVAÇÃO - EIXO 9,10 e 11**  
ESCALA: 1/75



**8 BLOCO B - DETALHE 1**  
ESCALA: S/ ESCALA

ITEM	TAG	PERFIL	COMP. (mm)	QNTD.
1	CB1	UE 70	5500	2
2	CB2	UE 70	2280	4

ITEM	TAG	PERFIL	COMP. (mm)	QNTD.
3	TC1	UE 70	6400	16
4	TC2	UE 70	7400	10
5	TC3	UE 70	6335	14
6	TC5	UE 70	9025	7
7	TC6	UE 70	8900	1
8	TC7	UE 70	1000	2
9	TC8	UE 70	8500	3
10	TF1	TUBO UE 70	8500	3
11	TR1	CAR 3020	8100	16
12	TR2	CAR 3020	2250	12
13	TR5	CAR 3020	1520	4
14	LV1	UE 70	300	34
15	RF1	UE 70	200	68
16	V1	DUPLO UE 150x60x20x3	8550	1
17	TS1	-	9050	14
18	TS3	-	3050	8
19	TS4	-	3400	2
20	TS6	-	8760	3
21	TS7	-	2252	5



Atendimento à NBR 9050/2015;  
Alteração: quadro de áreas, sanitários infantis 1 e 2, altura da platibanda, mobiliário e equipamento, altura da cerâmica nos sanitários, cor dos portões das portas e altura da porta P4A;  
Acréscimo das duchas higiênicas e escaninhos pré-escolar. Refrigeração da chapa de aço abaixo da platibanda;  
Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da platibanda;  
Correção Blocos: B34, B36; Sapatas: S34, S36; Pilares: P33, P45, P57; Vigas nível 310: V22, V56, V75;  
Supressão: Viga nível 310: V72.

Nº DATA DESCRIÇÃO

CONTROLE DE REVISÕES

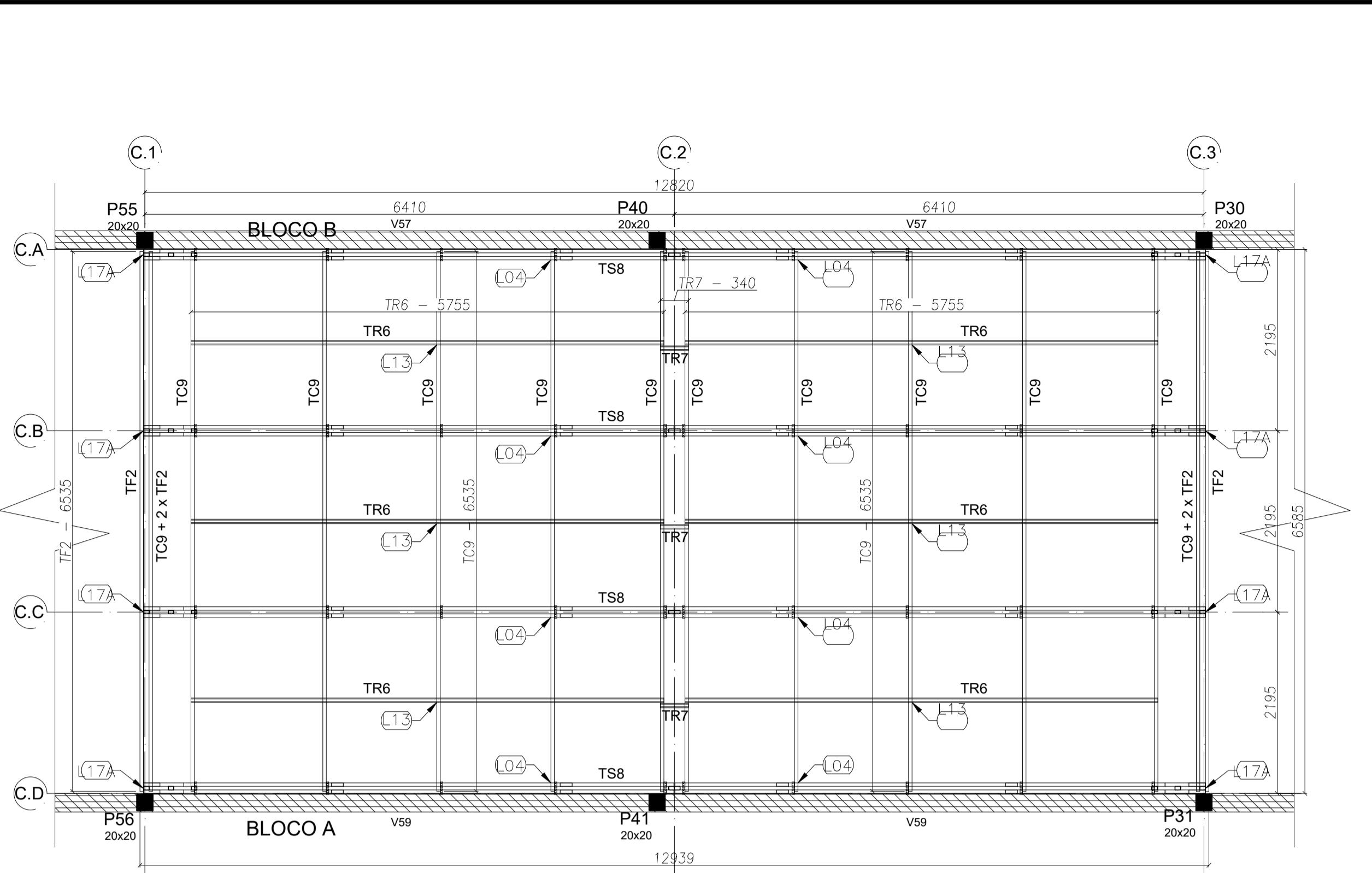
**FNDE** Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

Ministério da Educação

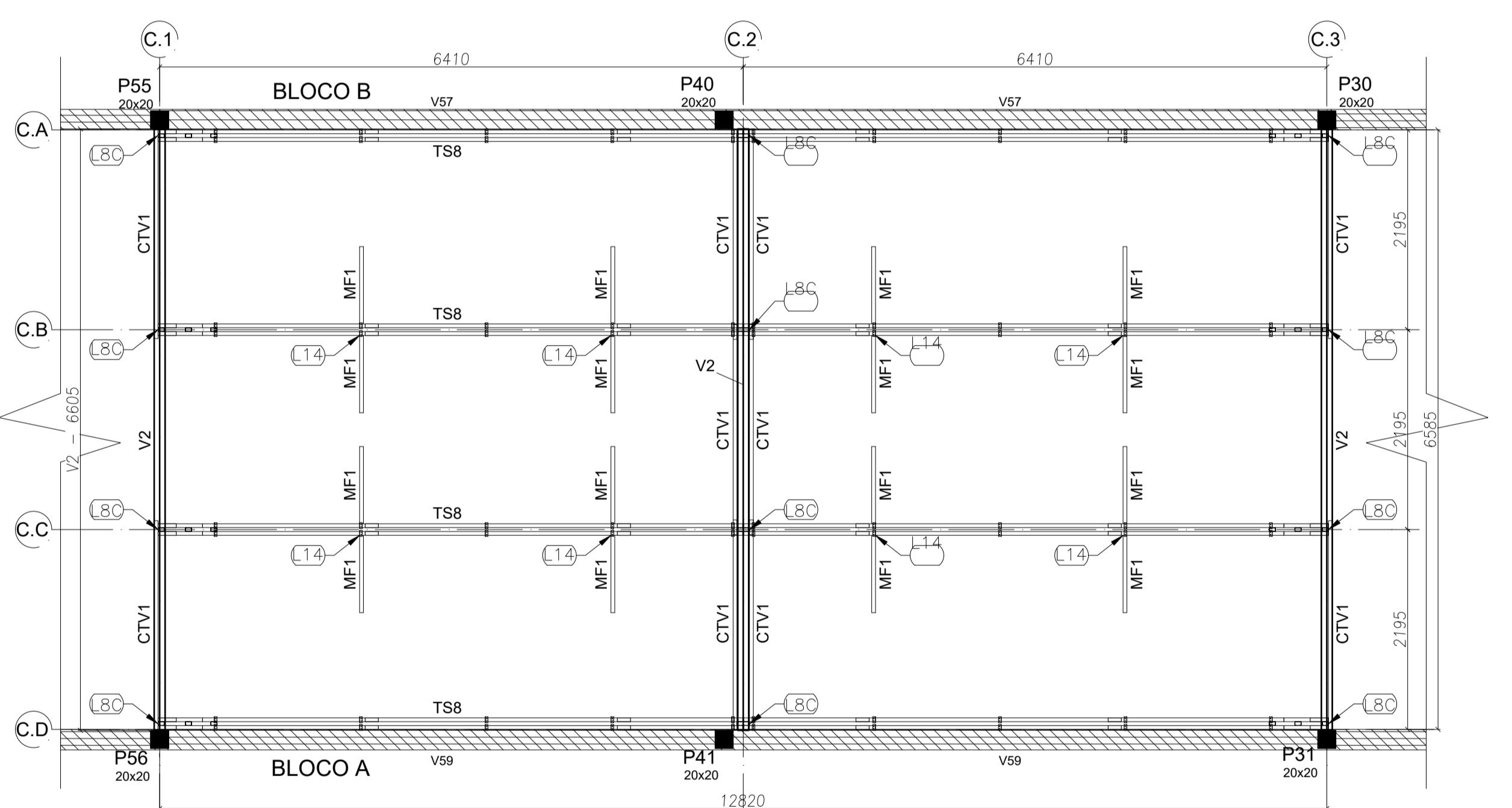
## PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: :	ENDERECO:	MUNICÍPIO - UF:
PROPRIETÁRIO	RESP. TÉCNICO	CREA
AUTOR DO PROJETO	CAU	DLFO
RA	CREA	

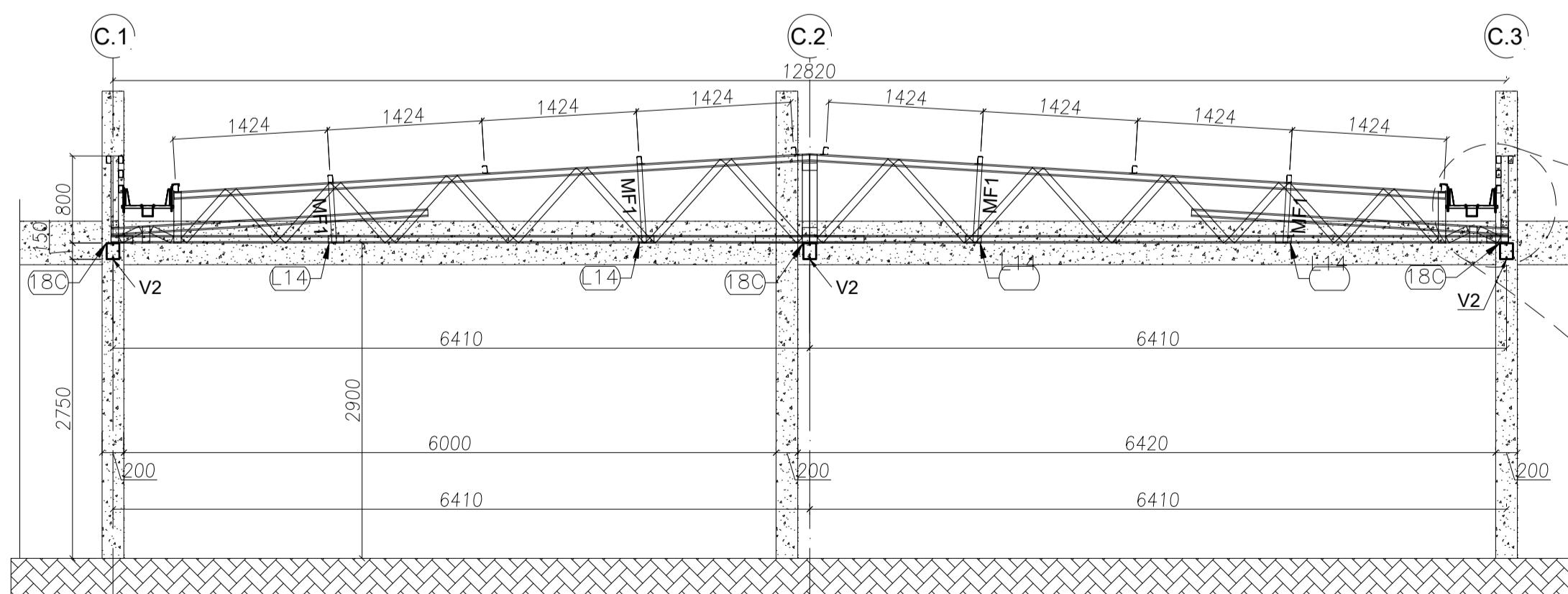
COORDENAÇÃO	ESTRUTURA METÁLICA
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	ESTRUTURA DA COBERTURA E DO FORRO
	BLOCO B
REVISÃO	PRANCHA
R.00	03/10
R.01	
R.02	
FORMATO	03/10
A1 (594x841)	JANEIRO/2017
ESCALA: 1/75	
DATA EMISSÃO	
	03/10



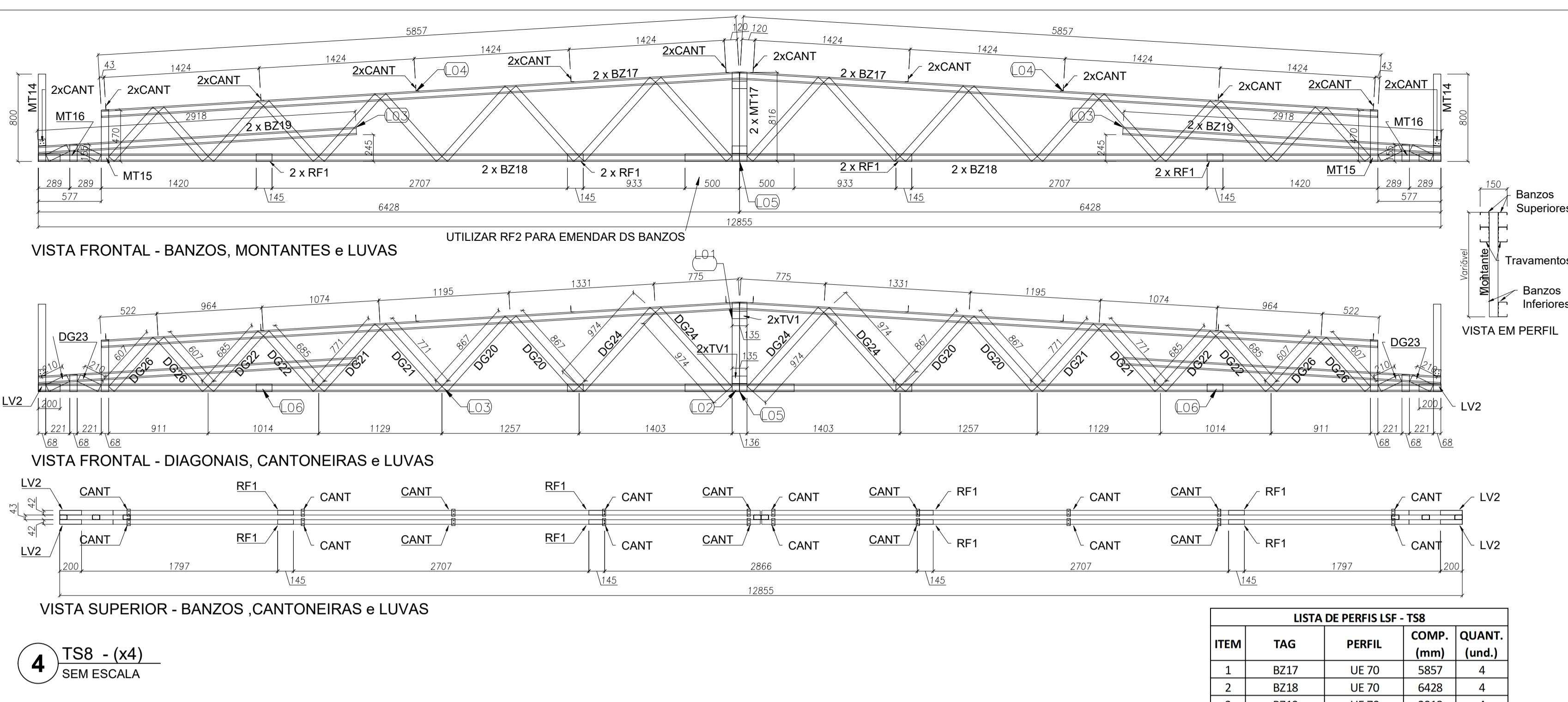
1 BLOCO C - PLANTA DE COBERTURA - VIGAS DE APOIO, TESOURAS, MÃOS-FRANCESAS E CONTRAVENTAMENTOS  
ESCALA: 1/50



2 BLOCO C - PLANTA DE COBERTURA - VIGAS DE APOIO, TESOURAS, MÃOS-FRANCESAS E CONTRAVENTAMENTOS  
ESCALA: 1/50



3 BLOCO C - ELEVACÃO - EIXOS CA, CB, CC E CD  
ESCALA: 1/50



4 TS8 - (x4)  
SEM ESCALA

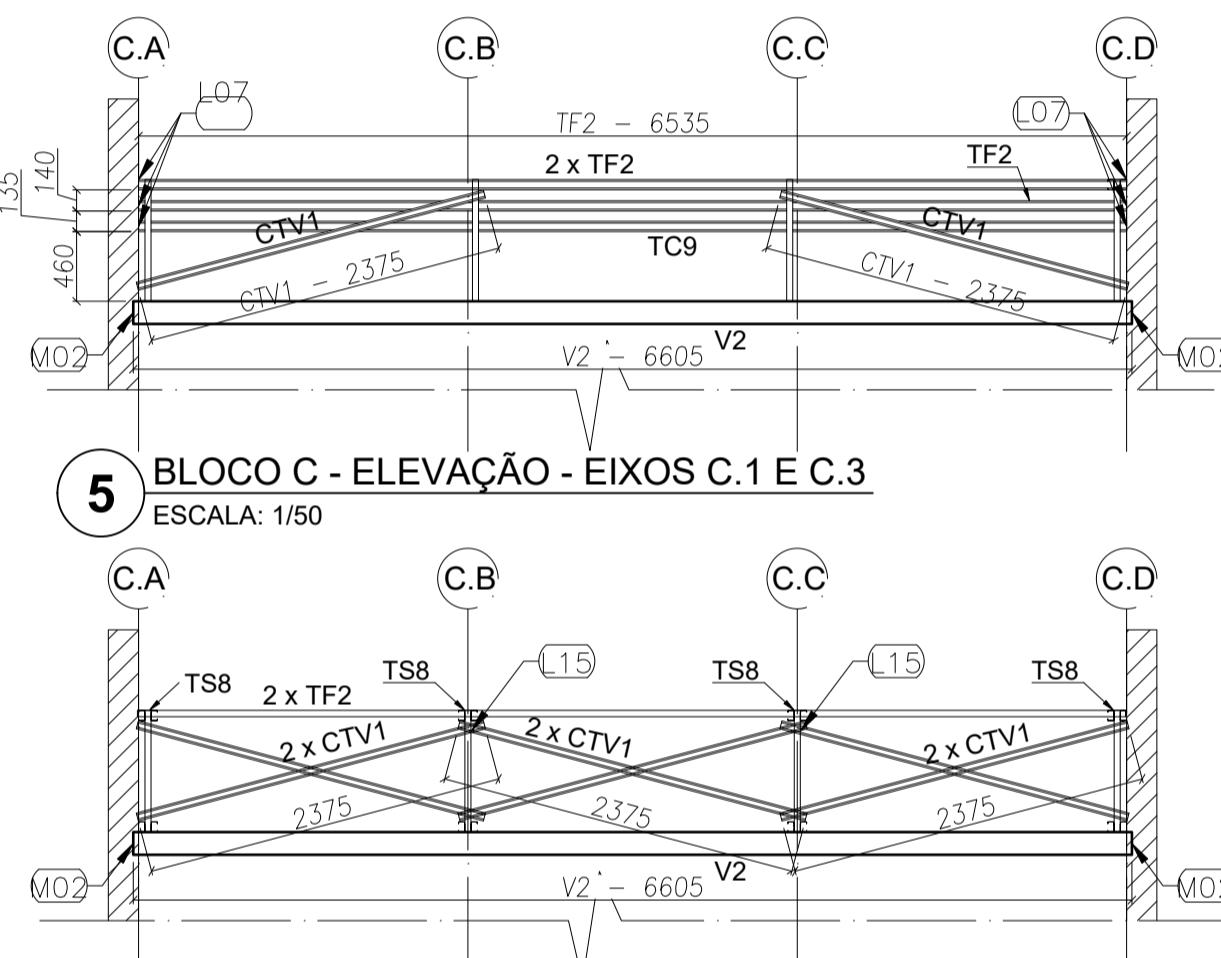
LISTA DE PERFIS LSF - TS8				
ITEM	TAG	PERFIL	COMP. (mm)	QUANT. (und.)
1	BZ17	UE 70	5857	4
2	BZ18	UE 70	6428	4
3	BZ19	UE 70	2918	4
4	MT14	TUBO UE 70	800	2
5	MT15	TUBO UE 70	470	2
6	MT16	TUBO UE 70	155	2
7	MT17	TUBO UE 70	816	2
8	DG20	TUBO UE 70	867	4
9	DG21	TUBO UE 70	771	4
10	DG22	TUBO UE 70	685	4
11	DG23	TUBO UE 70	210	4
12	DG24	TUBO UE 70	974	4
13	DG26	TUBO UE 70	607	4
14	LV2	UE 70	200	4
15	TV1	UE 70	135	4
16	RF1	UE 70	135	8
	RF2	UE 70	1000	2

LISTA DE ACESSÓRIOS		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	PB 12-14 x 7/8" P01 ECOSEAL	1168
2	L60 x 30 # 1,20 mm	24

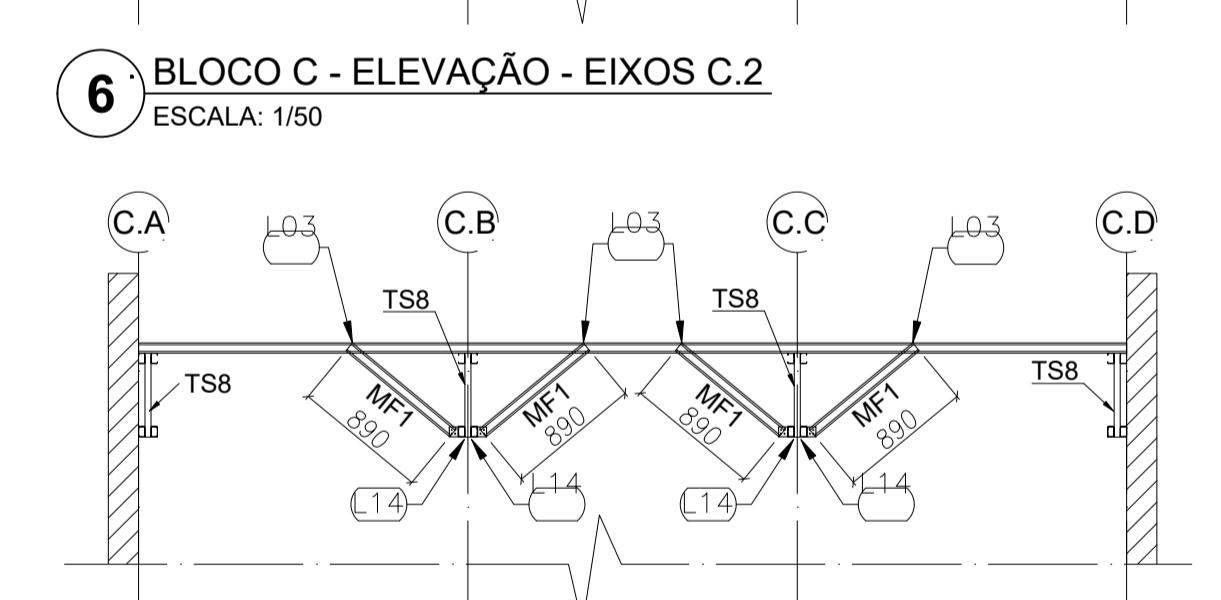
Atendimento à NBR 9050/2015;  
Alteração: quadro de áreas, sanitários infantis 1 e 2, altura da platabanda, mobiliário e equipamento, altura da cerâmica nos sanitários, cor dos portões dos solários e altura da porta PAA;  
Acréscimo das duchas higiénicas e escaninhos pré-escolar. Retirada da chapa de aço abaixo da platabanda.

Correção: Blocos: B34, B36, Sapatas: S34, S36; Pilares: P33, P45, P57; Vigas nível 310: V22, V56, V75;

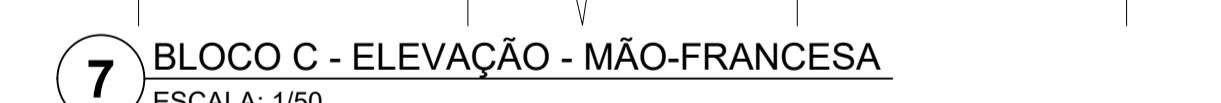
Supressão: Viga nível 310: V72.



5 BLOCO C - ELEVACÃO - EIXOS C.1 E C.3  
ESCALA: 1/50

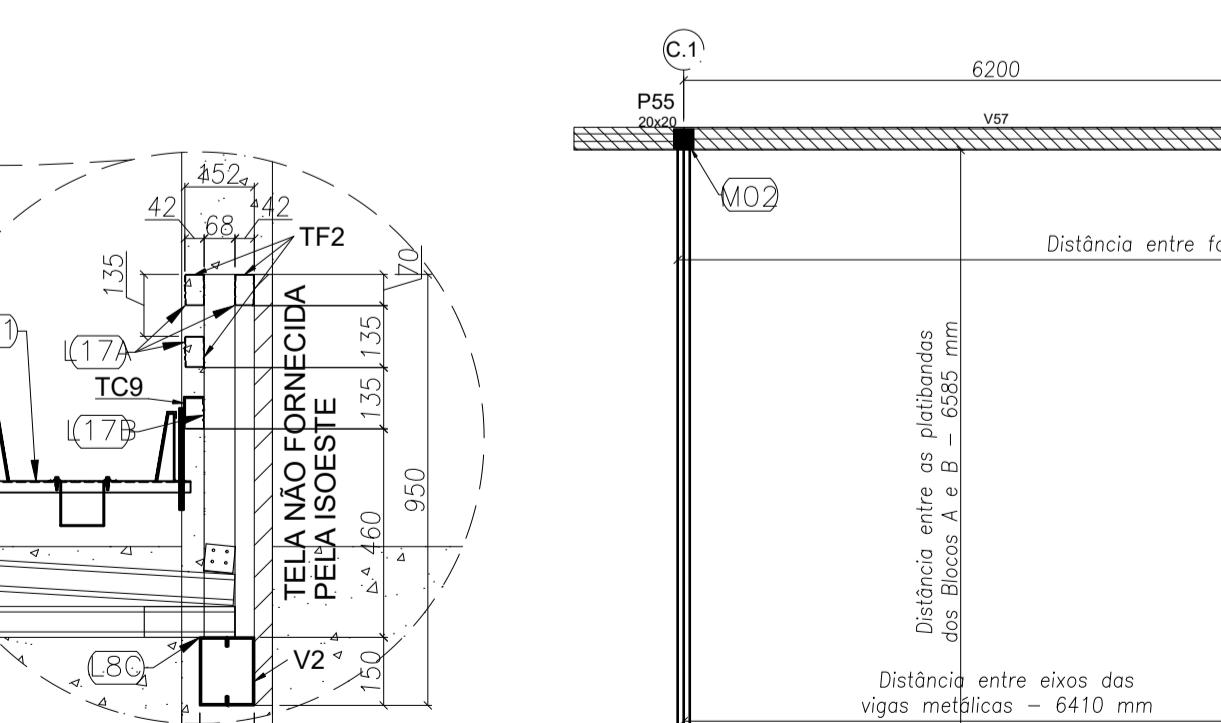


6 BLOCO C - ELEVACÃO - EIXOS C.2  
ESCALA: 1/50

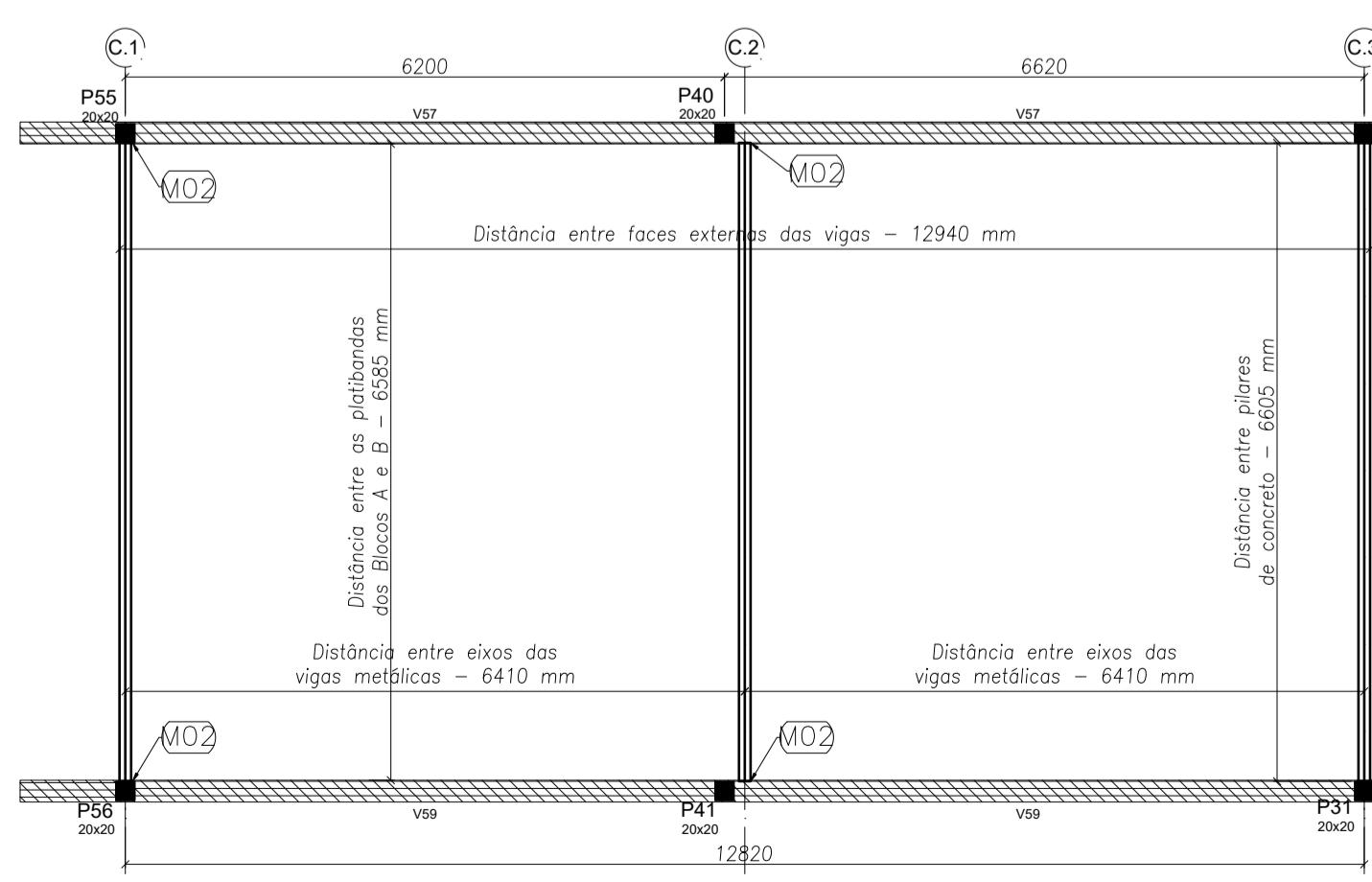


7 BLOCO C - ELEVACÃO - MÃO-FRANCESAS  
ESCALA: 1/50

PERFIS LSF - CRECHE FNDE - TIPO 2 - BLOCO C				
ITEM	TAG	PERFIL	COMP. (mm)	QNTD.
1	TC9	UE 70	6535	12
2	TF2	TUBO UE 70	6535	6
3	TR6	CAR 3020	5755	6
4	TR7	CAR 3020	340	3
5	CTV1	CAR 3020	2375	10
6	MF1	UE 70	890	16
7	TS8	-	12855	4
8	V2	DUPLO UE 150x60x20#3	6605	3



8 BLOCO C - DETALHE 1  
ESCALA: S/ ESCALA



9 BLOCO C - PLANTA DE COBERTURA- VIGAS DE APOIO  
ESCALA: 1/50

Atendimento à NBR 9050/2015;  
Alteração: quadro de áreas, sanitários infantis 1 e 2, altura da platabanda, mobiliário e equipamento, altura da cerâmica nos sanitários, cor dos portões dos solários e altura da porta PAA;  
Acréscimo das duchas higiénicas e escaninhos pré-escolar. Retirada da chapa de aço abaixo da platabanda.

Correção: Blocos: B34, B36, Sapatas: S34, S36; Pilares: P33, P45, P57; Vigas nível 310: V22, V56, V75;

Supressão: Viga nível 310: V72.

Nº DATA DESCRIÇÃO

CONTROLE DE REVISÕES

**FNDE** Fundo Nacional  
de Desenvolvimento  
da Educação

Ministério da  
Educação

## PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: :  
ENDERÉCOS:  
MUNICÍPIO - UF:

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO CREA

AUTOR DO PROJETO CAU

DLFO CREA

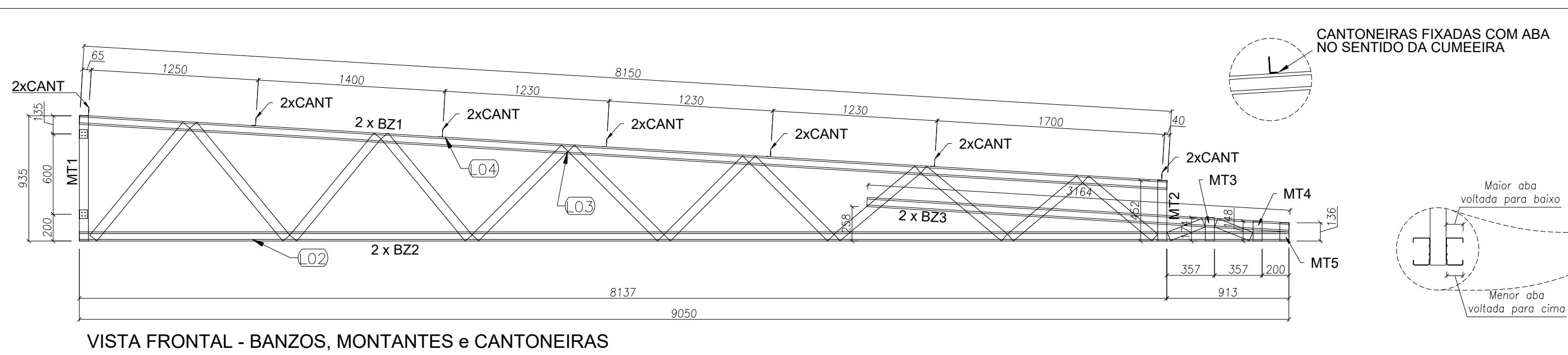
RA

OBSERVAÇÕES:

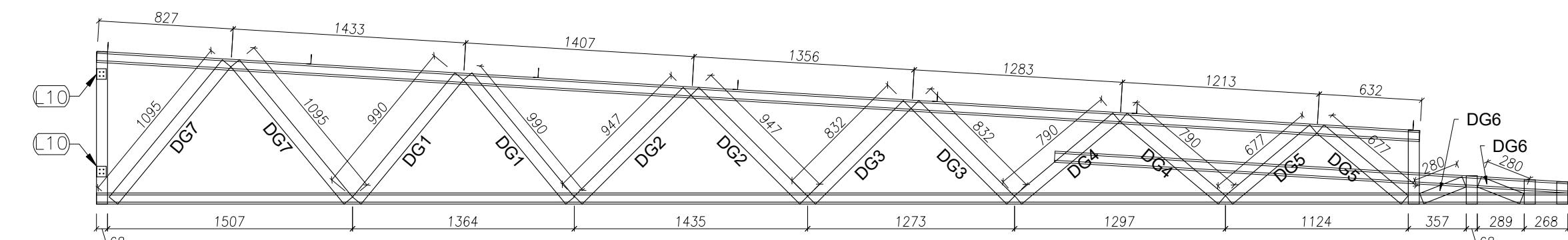
## PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 2 PROJETO DE ESTRUTURA

COORDENAÇÃO	ESTRUTURA METÁLICA	ESTRUTURA DA COBERTURA E AMPLIAÇÃO TS8		SMT
		BLOCO C	PRANCHA	
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	REVISÃO	R.00	ESCALA	
	R.01	R.02	INDICADA	
		FORMATO	DATA EMISSÃO	
		650x841	JANEIRO/2017	

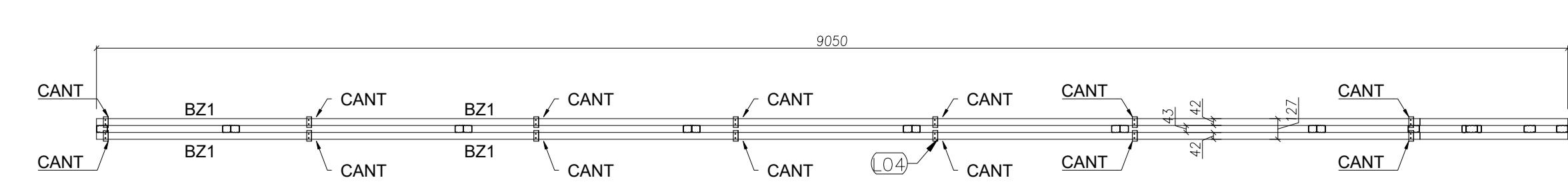




VISTA FRONTAL - BANZOS, MONTANTES e CANTONEIRAS



VISTA FRONTAL - DIAGONAIS



VISTA SUPERIOR - BANZOS, CANTONEIRAS e LUVAS

1 TS1 - (x28)

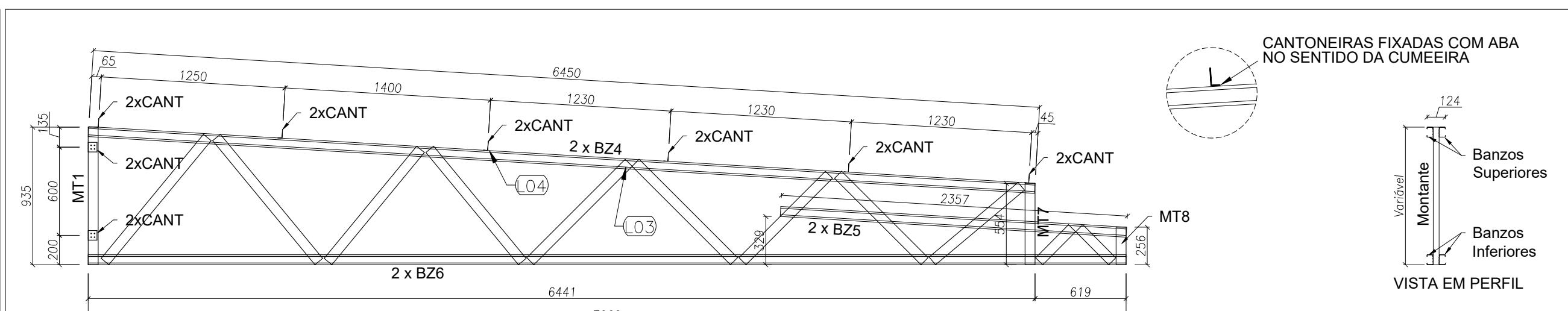
SEM ESCALA

LISTA DE PERFIS LSF - CRECHE TIPO 02 - TS1

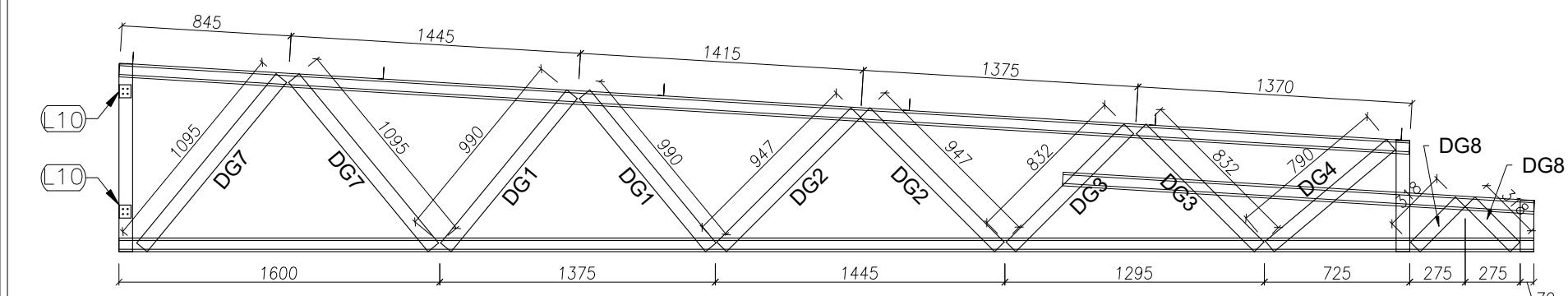
ITEM	TAG	PERFIL	COMP. (mm)	QUANT. (und.)
1	BZ1	UE 70	8150	2
2	BZ2	UE 70	9050	2
3	BZ3	UE 70	3164	2
4	MT1	TUBO UE 70	935	1
5	MT2	TUBO UE 70	452	1
6	MT3	TUBO UE 70	174	1
7	MT4	TUBO UE 70	148	1
8	MT5	TUBO UE 70	136	1
9	DG1	TUBO UE 70	990	2
10	DG2	TUBO UE 70	947	2
11	DG3	TUBO UE 70	832	2
12	DG4	TUBO UE 70	790	2
13	DG5	TUBO UE 70	677	2
14	DG6	TUBO UE 70	280	2
15	DG7	TUBO UE 70	1095	2

LISTA DE ACESSÓRIOS

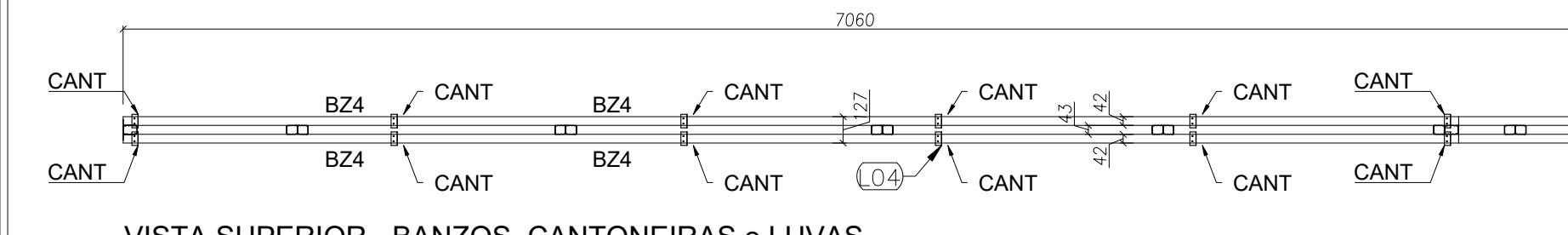
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	PB 12-14 x 7/8" P01 ECOSEAL	486
2	L 60 x 30 # 1,20 mm	18



VISTA FRONTAL - BANZOS, MONTANTES e CANTONEIRAS



VISTA FRONTAL - DIAGONAIS



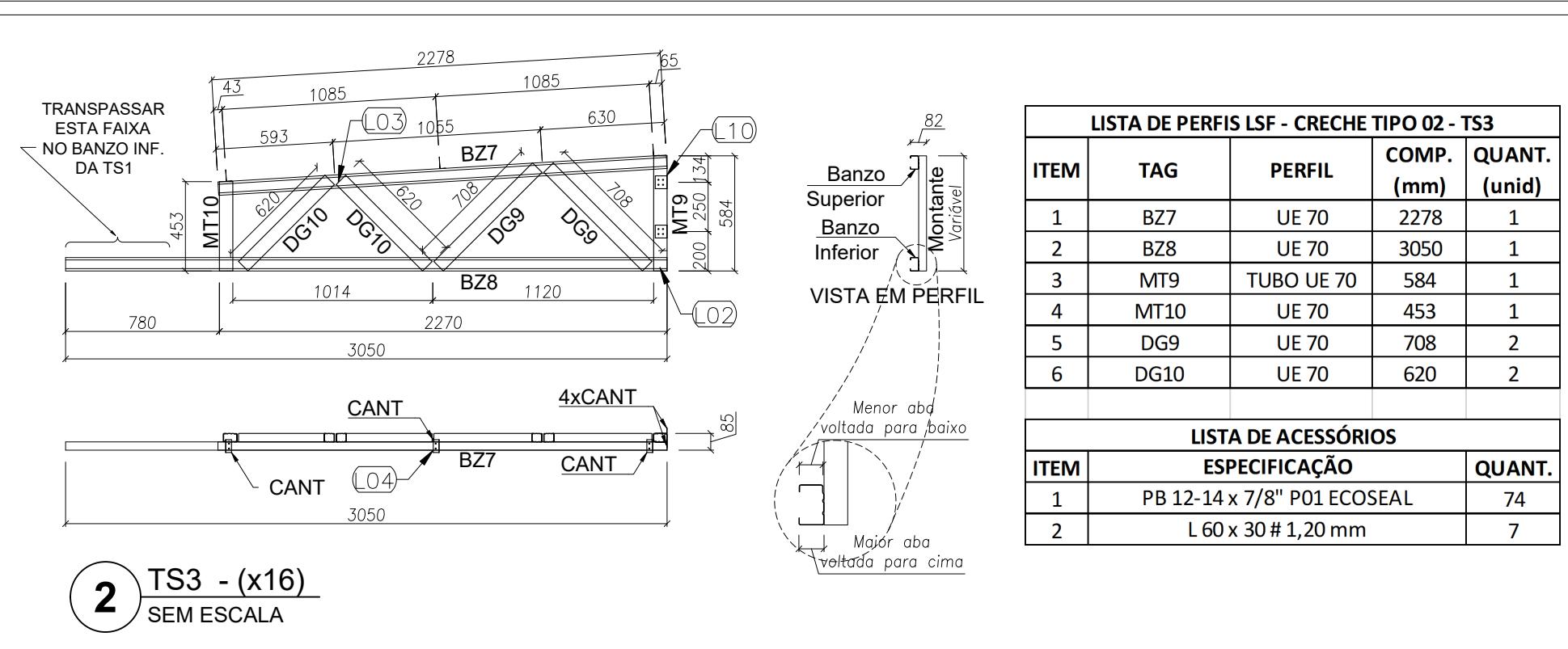
VISTA SUPERIOR - BANZOS, CANTONEIRAS e LUVAS

LISTA DE PERFIS LSF - CRECHE TIPO 02 - TS2			
ITEM	TAG	PERFIL	COMP. (mm) QUANT. (und.)
1	BZ4	UE 70	6450 2
2	BZ5	UE 70	2357 2
3	BZ6	UE 70	7060 2
4	MT1	TUBO UE 70	935 1
5	MT7	TUBO UE 70	554 1
6	MT8	TUBO UE 70	256 1
7	DG1	TUBO UE 70	990 2
8	DG2	TUBO UE 70	947 2
9	DG3	TUBO UE 70	832 2
10	DG4	TUBO UE 70	790 1
11	DG7	TUBO UE 70	1095 2
12	DG8	TUBO UE 70	318 2

LISTA DE ACESSÓRIOS		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	PB 12-14 x 7/8" P01 ECOSEAL	372
2	L 60 x 30 # 1,20 mm	16

5 TS2 - (x03)

SEM ESCALA



LISTA DE PERFIS LSF - CRECHE TIPO 02 - TS3

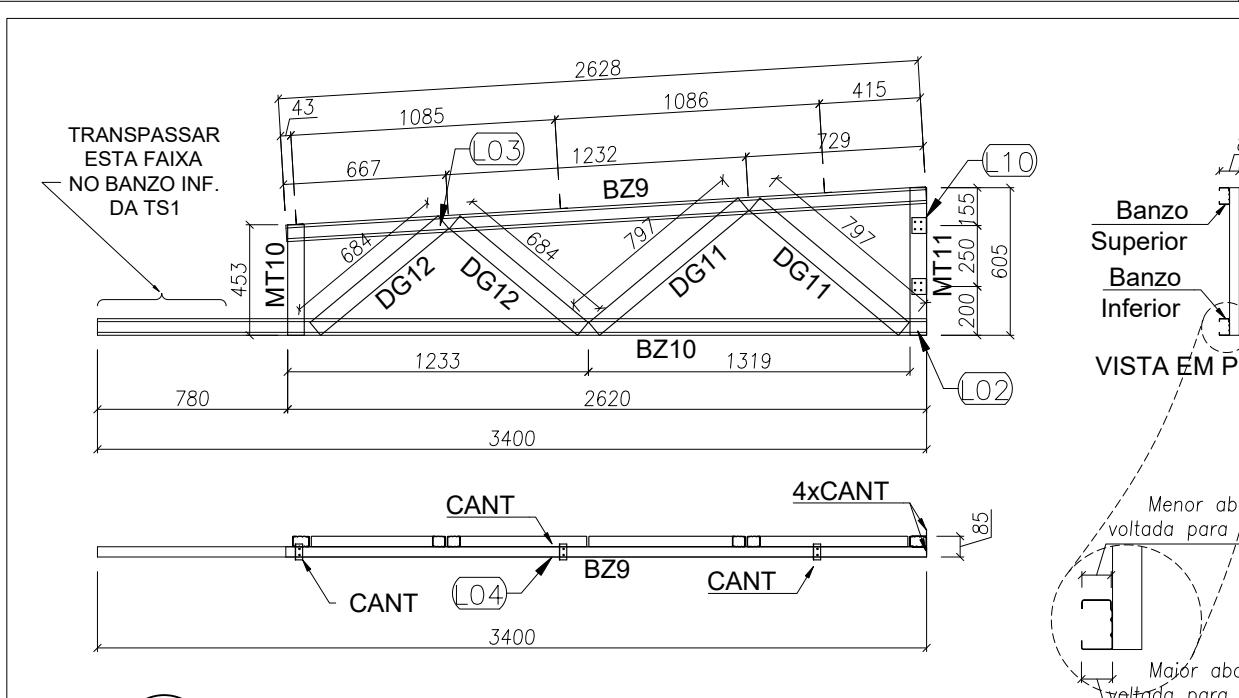
ITEM	TAG	PERFIL	COMP. (mm)	QUANT. (und.)
1	BZ7	UE 70	2278	1
2	BZ8	UE 70	3050	1
3	MT9	TUBO UE 70	584	1
4	MT10	UE 70	453	1
5	DG9	UE 70	708	2
6	DG10	UE 70	620	2

LISTA DE ACESSÓRIOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	PB 12-14 x 7/8" P01 ECOSEAL	74
2	L 60 x 30 # 1,20 mm	7

6 TS4 - (x04)

SEM ESCALA

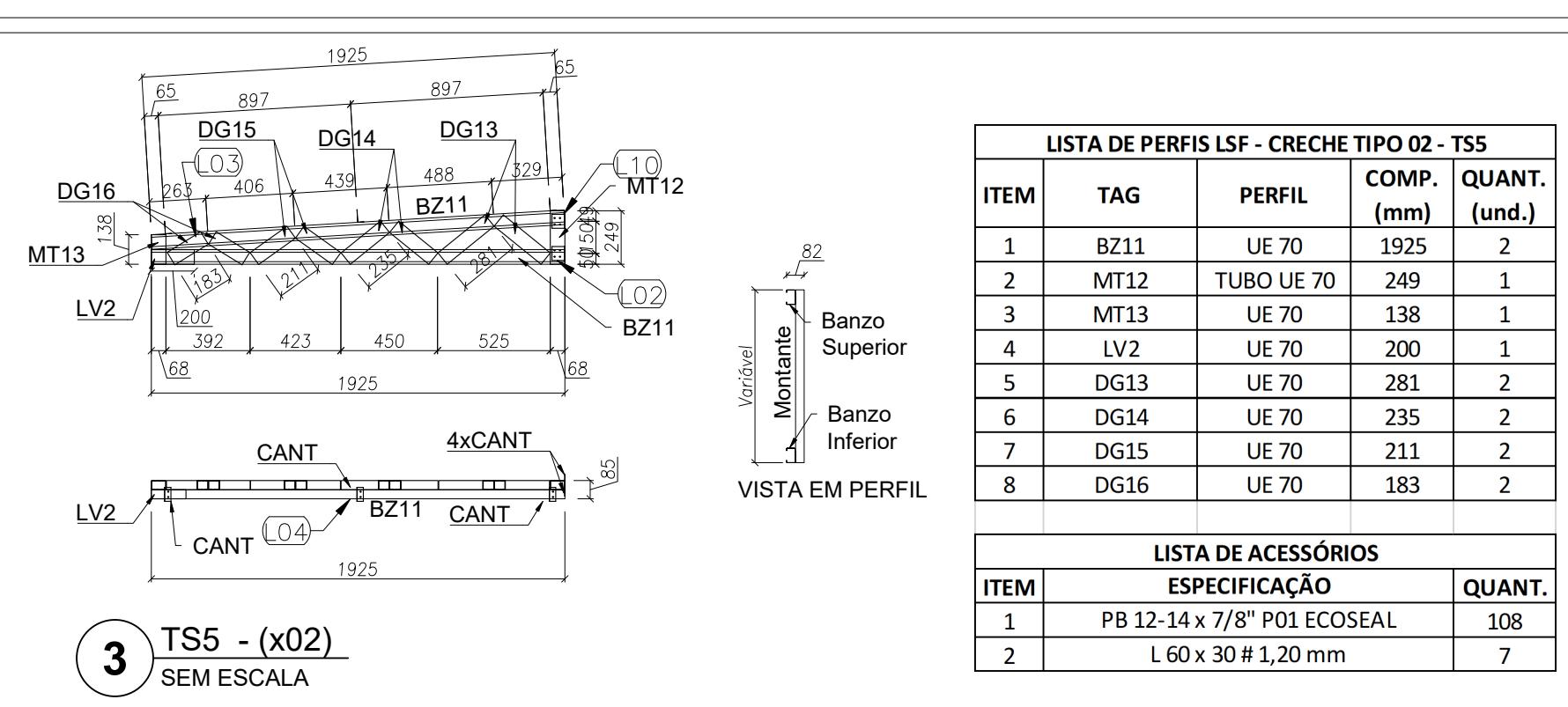


LISTA DE PERFIS LSF - CRECHE TIPO 02 - TS4

ITEM	TAG	PERFIL	COMP. (mm)	QUANT. (und.)
1	BZ9	UE 70	2628	1
2	BZ10	UE 70	3400	1
3	MT10	UE 70	453	1
4	MT11	TUBO UE 70	605	1
5	DG11	UE 70	797	2
6	DG12	UE 70	684	2

LISTA DE ACESSÓRIOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	PB 12-14 x 7/8" P01 ECOSEAL	74
2	L 60 x 30 # 1,20 mm	7



LISTA DE PERFIS LSF - CRECHE TIPO 02 - TS5

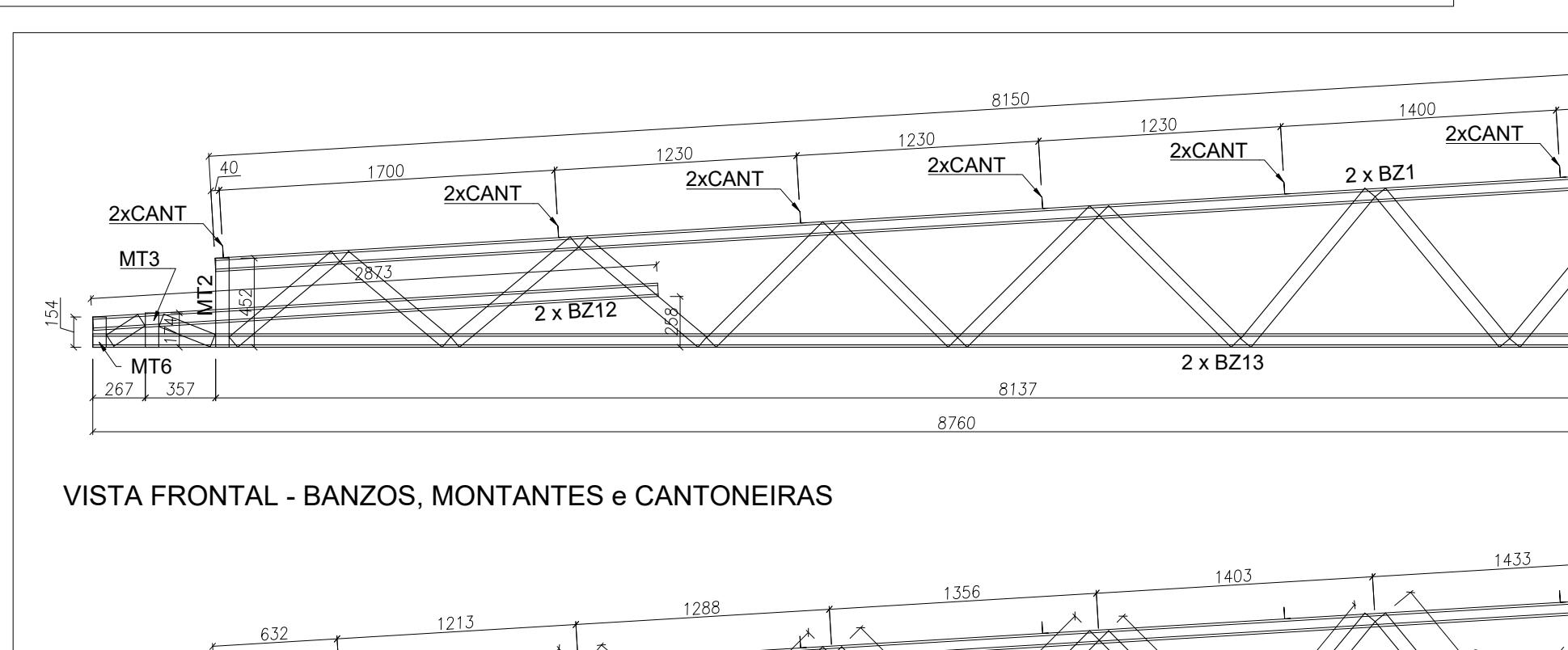
ITEM	TAG	PERFIL	COMP. (mm)	QUANT. (und.)
1	BZ11	UE 70	1925	2
2	MT12	TUBO UE 70	249	1
3	MT13	UE 70	138	1
4	LV2	UE 70	200	1
5	DG13	UE 70	281	2
6	DG14	UE 70	235	2
7	DG15	UE 70	211	2
8	DG16	UE 70	183	2

LISTA DE ACESSÓRIOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	PB 12-14 x 7/8" P01 ECOSEAL	108
2	L 60 x 30 # 1,20 mm	7

3 TS5 - (x02)

SEM ESCALA

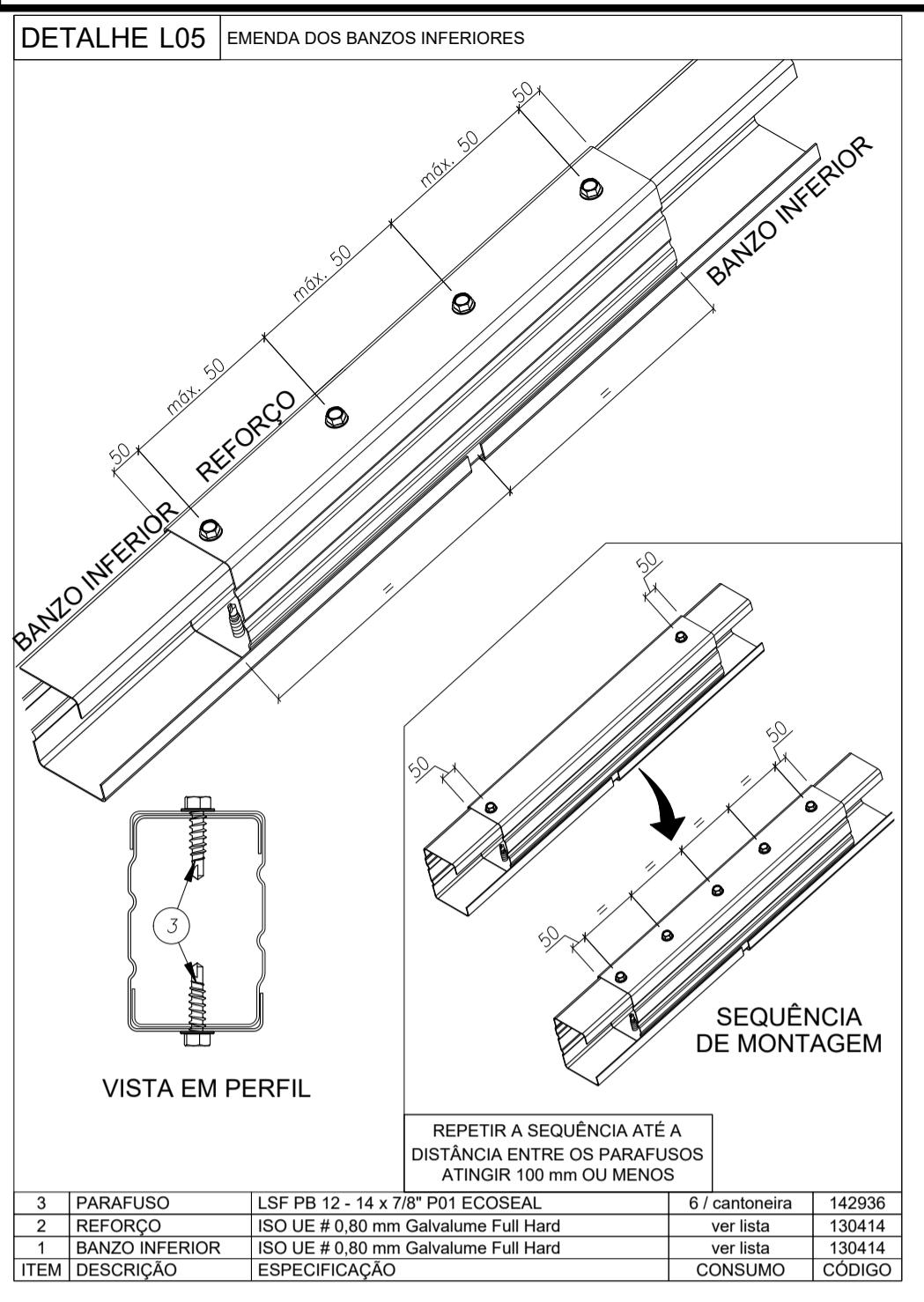
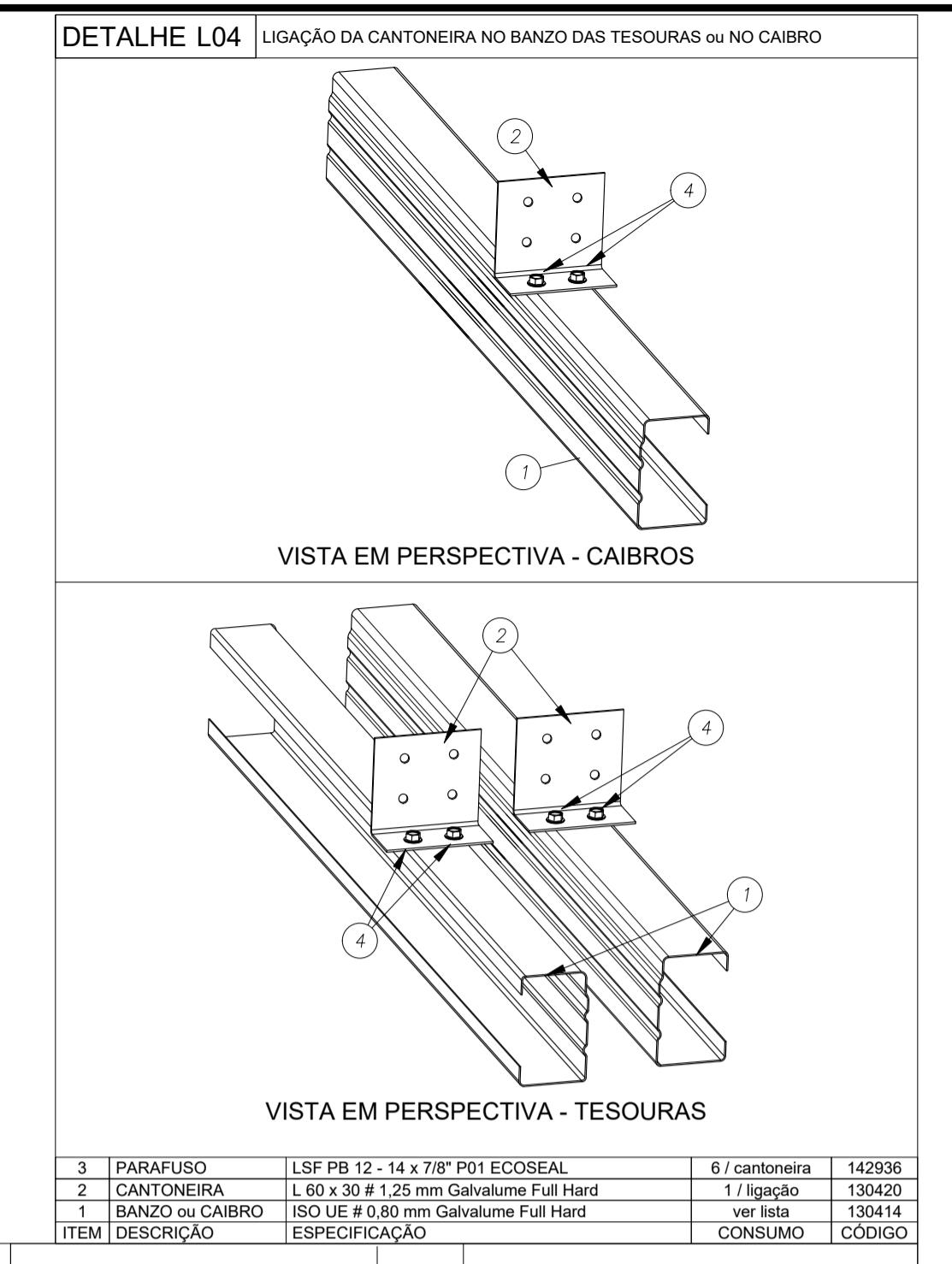
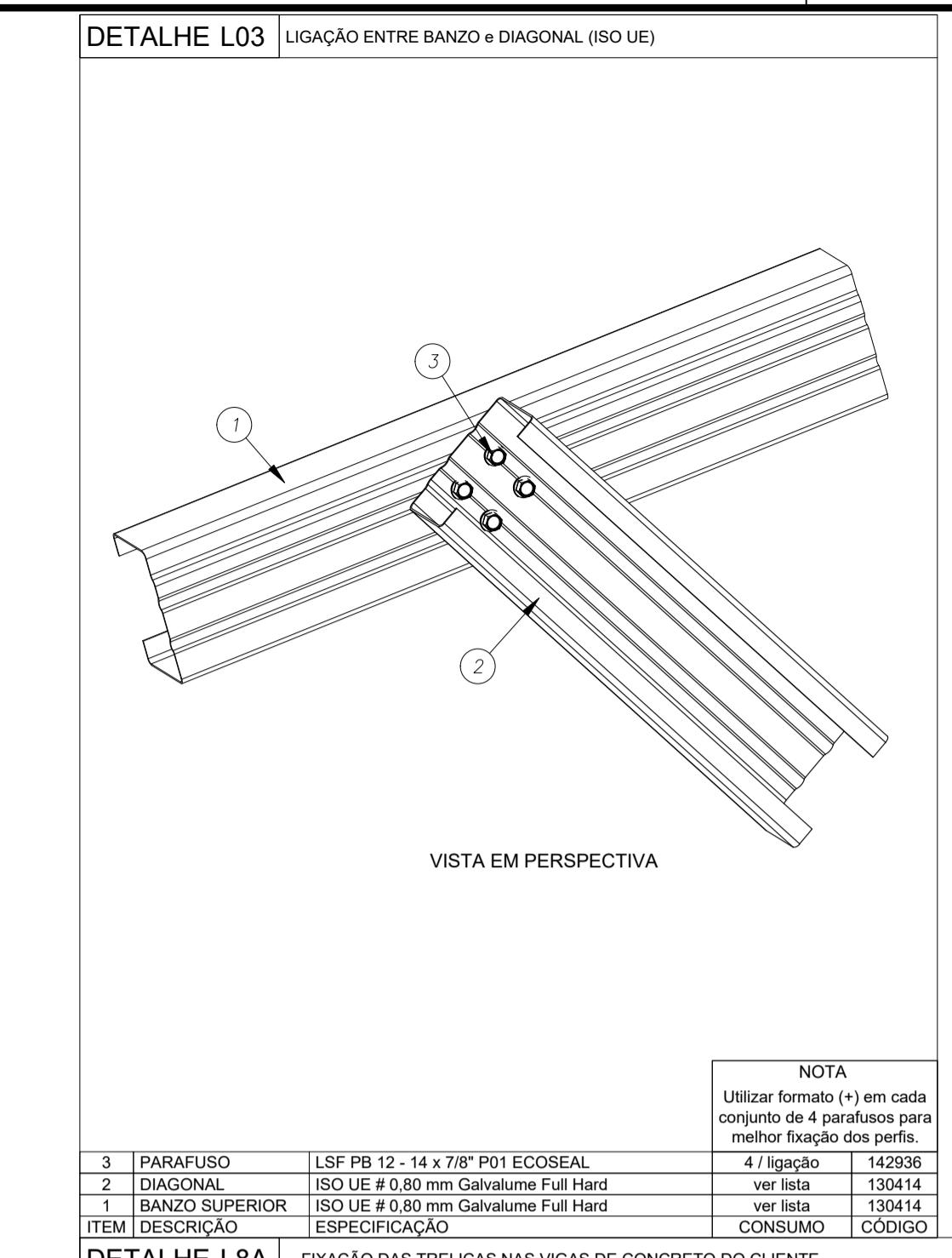
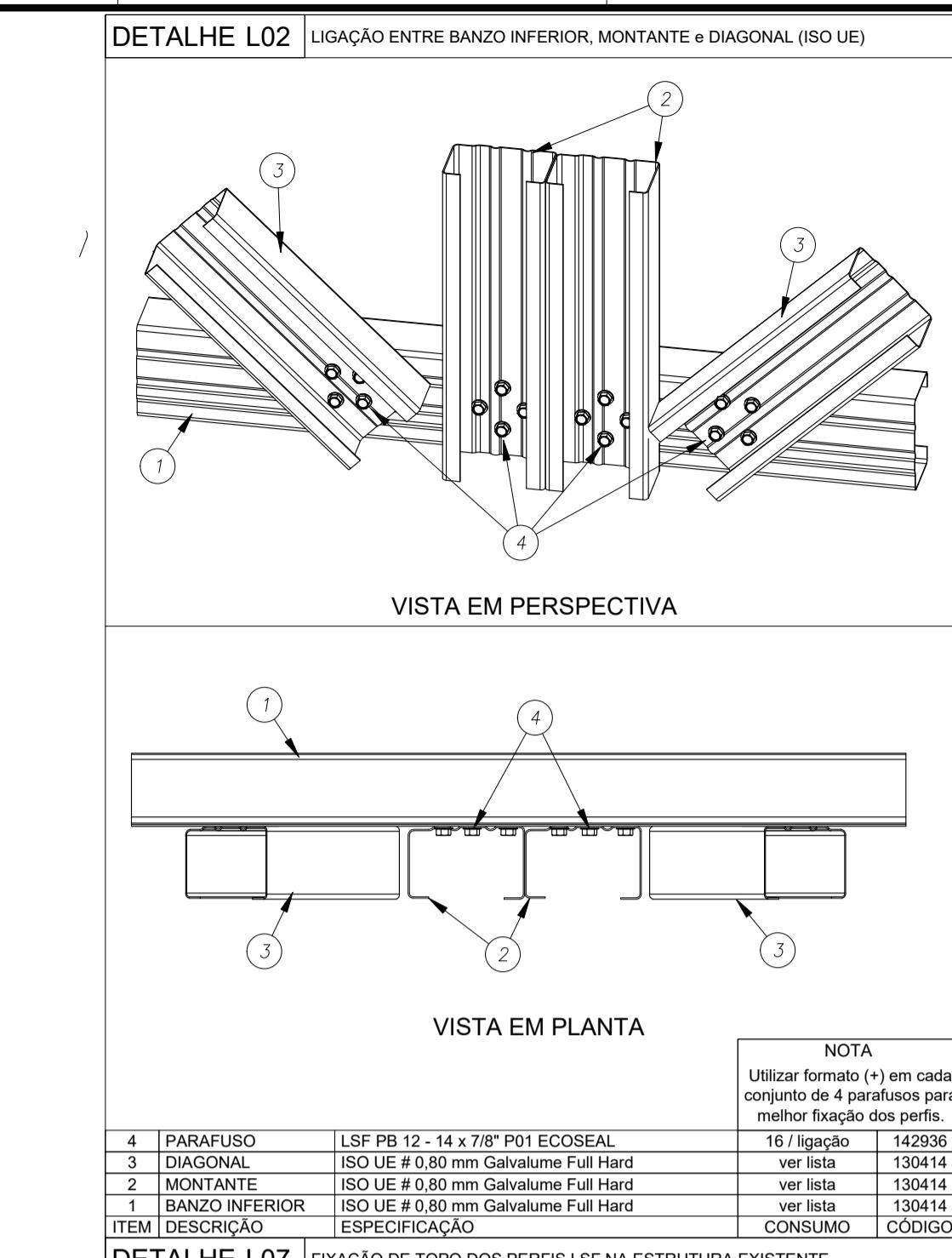
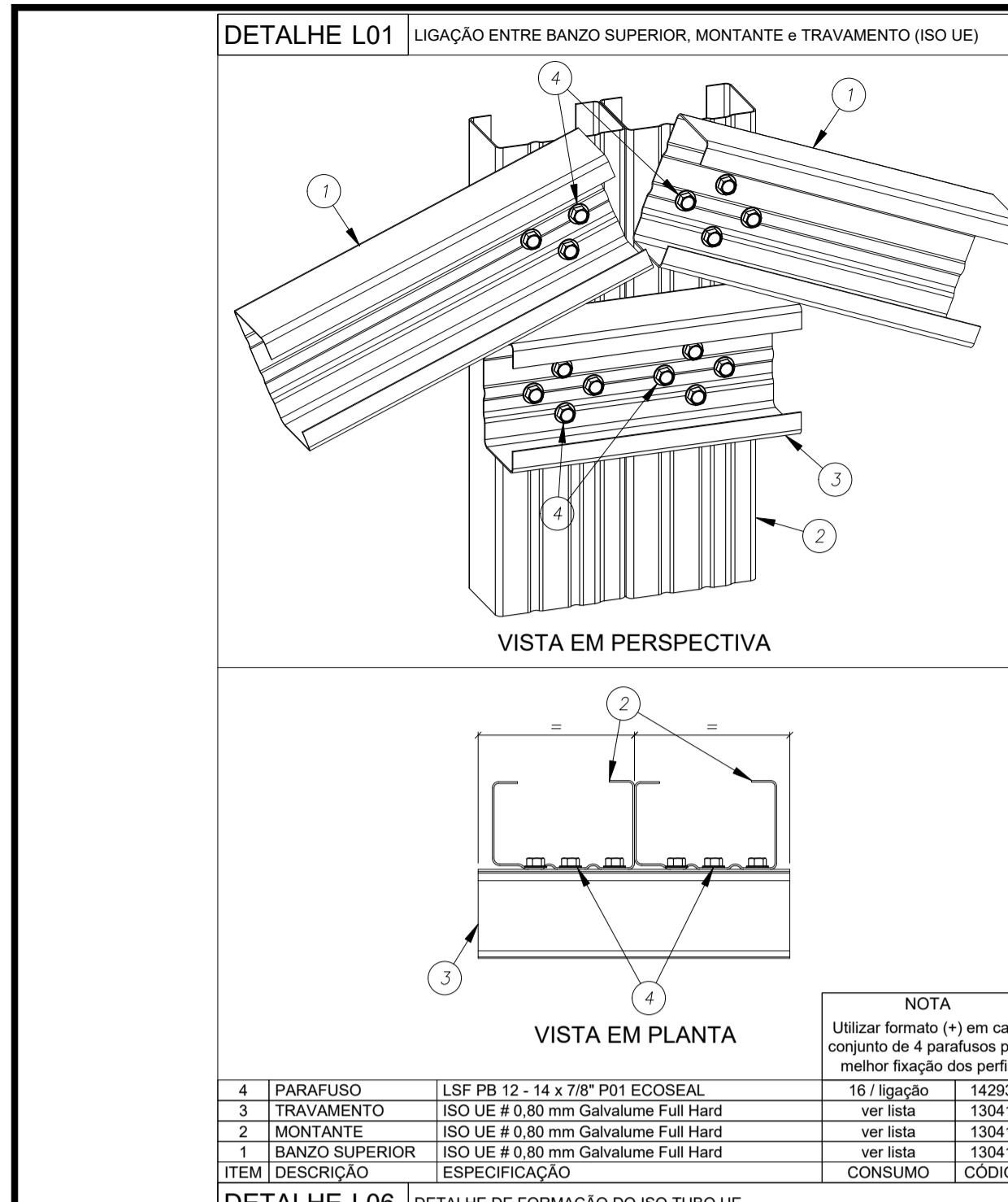


ITEM	TAG	PERFIL	COMP. (mm)	QUANT. (und.)
1	BZ1	UE 70	8150	2
2	MT12	TUBO UE 70	249	1
3	BZ13	UE 70	8760	2
4	MT1	TUBO UE 70	935	1
5	MT2	TUBO UE 70	452	1
6	MT3	TUBO UE 70	174	1
7	MT6	TUBO UE 70	154	1
8	DG1	TUBO UE 70	990	2
9	DG2	TUBO UE 70	947	2
10	DG3	TUBO UE 70	832	2
11	DG4	TUBO UE 70	790	2
12	DG5	TUBO UE 70	677	2
13	DG6	TUBO UE 70	280	1
14	DG7	TUBO UE 70	1095	2
15	DG17	TUBO UE 70	202	1

LISTA DE ACESSÓRIOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.


<



Atendimento à NBR 9050/2015;  
Alteração: quadro de áreas, sanitários infantis 1 e 2, altura da platabanda, mobiliário e equipamento, altura da cerâmica nos sanitários, cor dos portões dos solários e altura da porta P44;  
Acréscimo das duchas higiênicas e escaninhos pré-escolar. Refrigada da chapa de aço abaixo da platabanda;  
Correção paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da platabanda;  
Supressão: Viga nível 310 V72.

**02** JANEIRO/2017  
**01** AGOSTO/2016  
**Nº** DATA  
**DESCRÍPCAO**

CONTROLE DE REVISÕES



PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: :  
ENDERÉCOS:  
MUNICÍPIO - UF:

PROPRIETÁRIO  
RESP. TÉCNICO CREA  
AUTOR DO PROJETO CAU

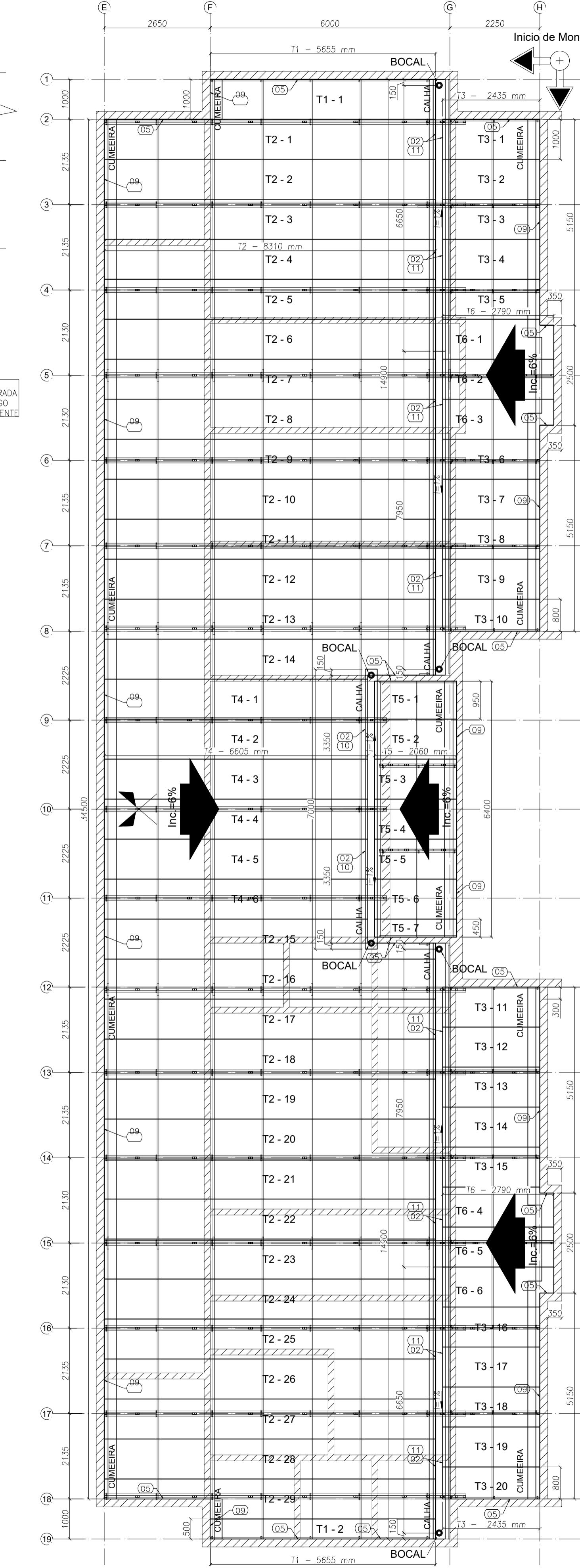
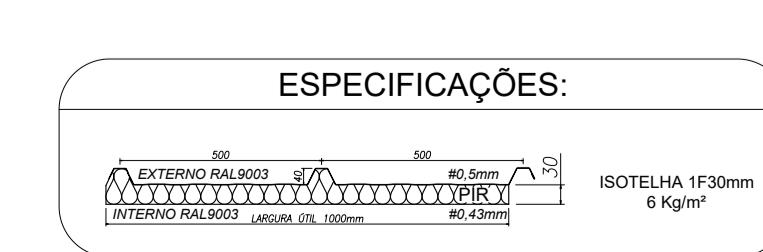
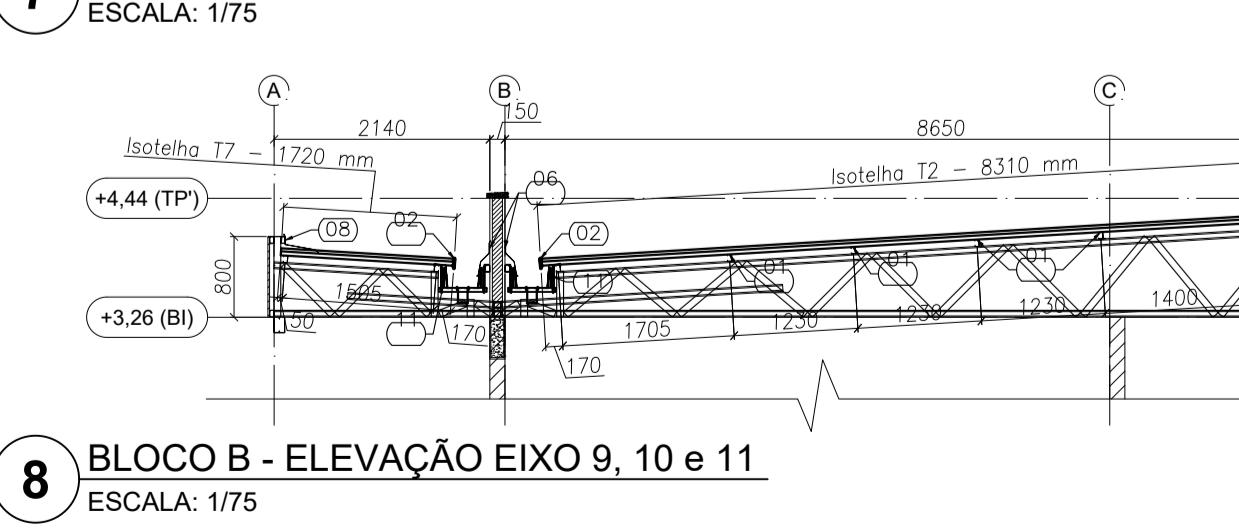
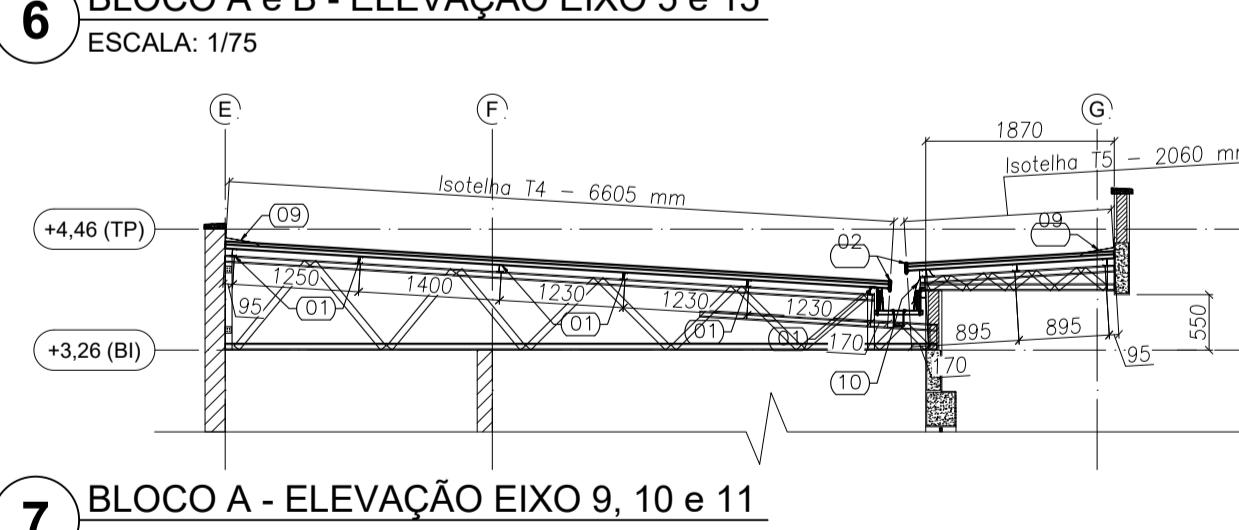
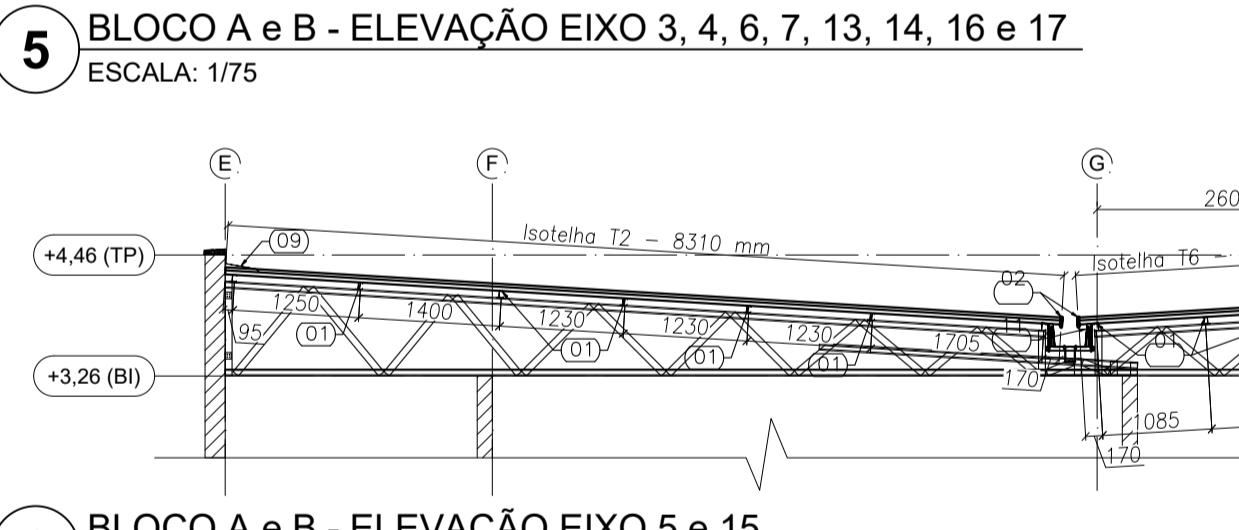
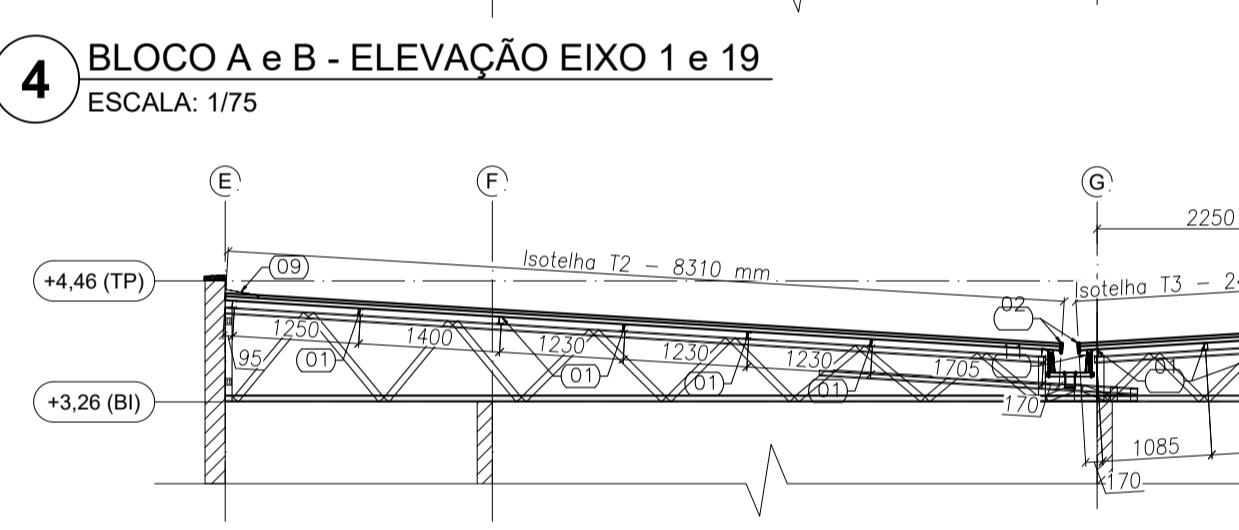
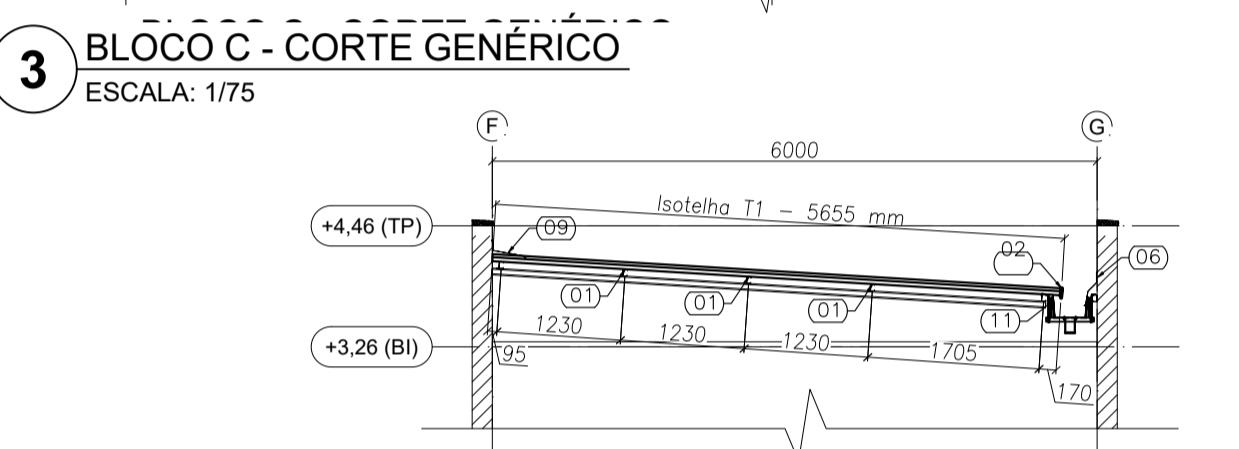
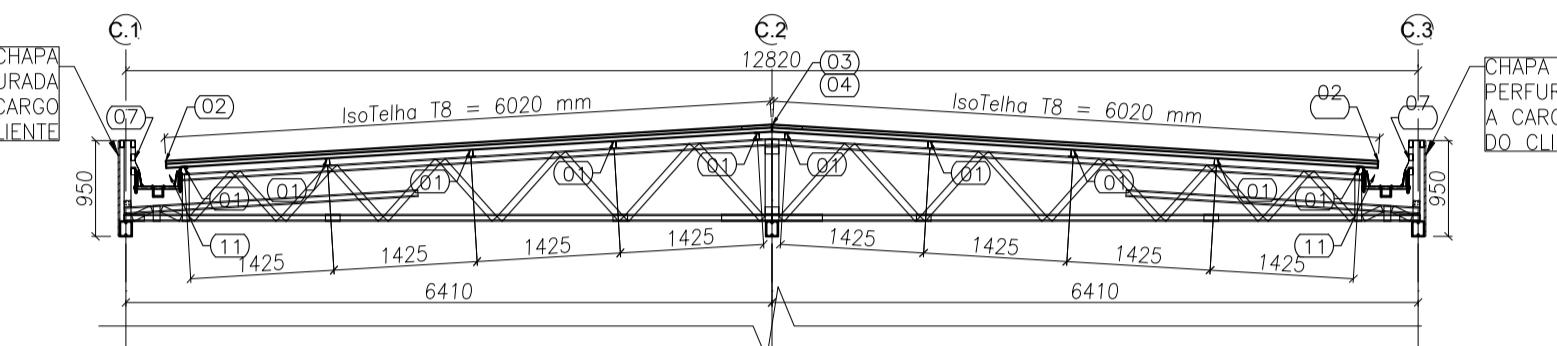
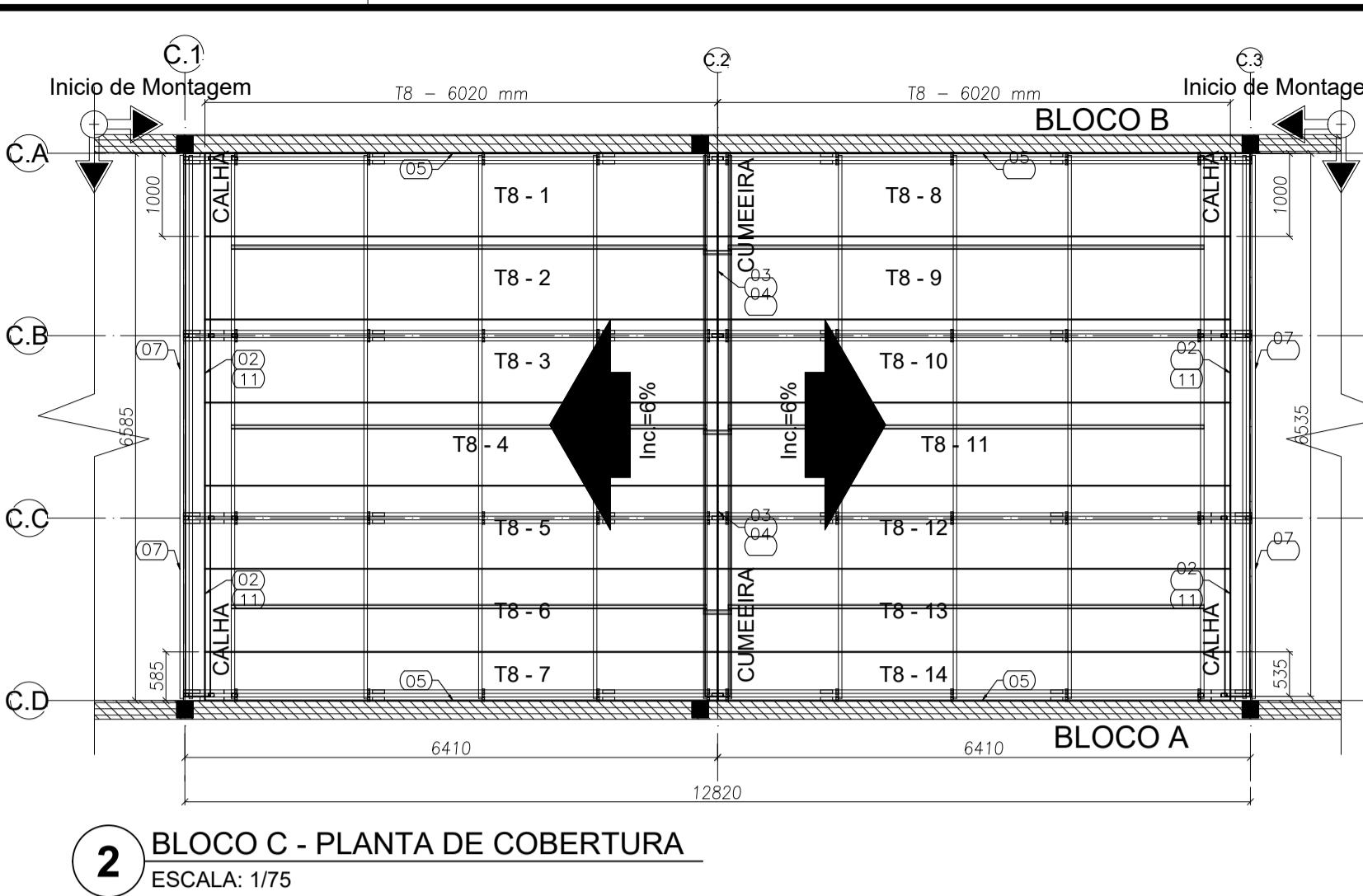
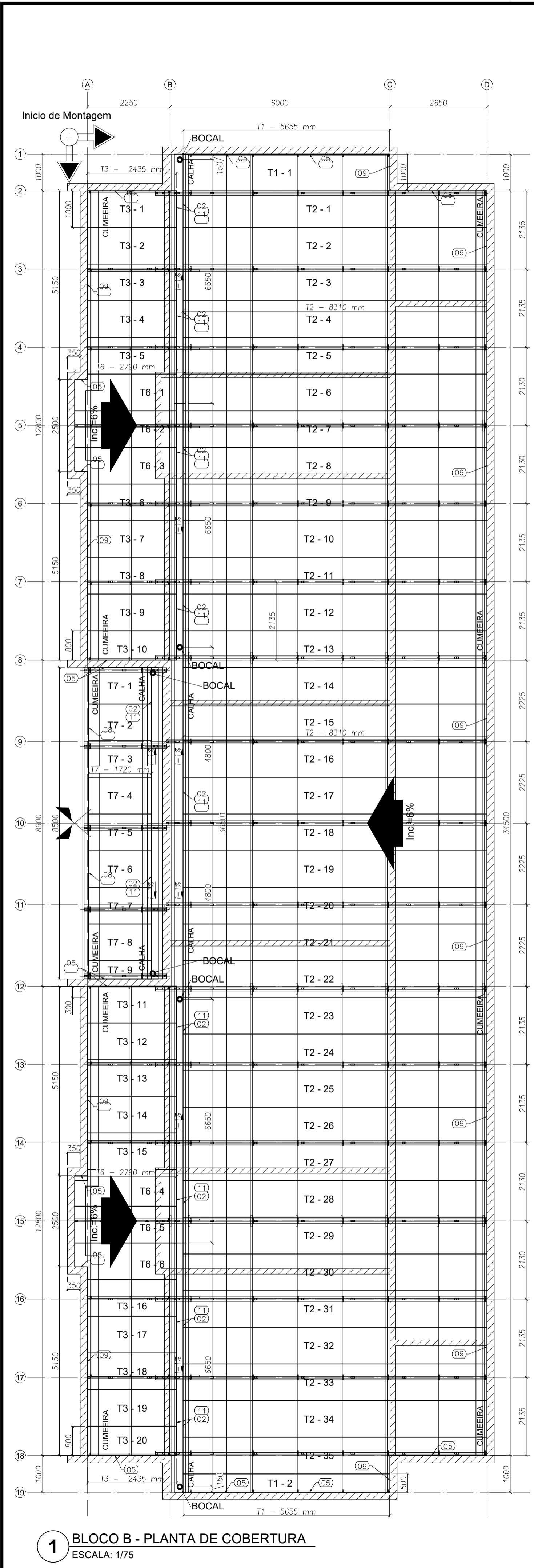
DLFO CREA  
RA

OBSERVAÇÕES:

**PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 2**  
**PROJETO DE ESTRUTURA**

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	ESTRUTURA METÁLICA DETALHES CONSTRUTIVOS	SMT
REVISÃO R.00	ESCALA INDICADA	PRANCHA
FORMATO A1 (594x841)	DATA EMISSÃO JANEIRO/2017	07/10





LISTA DE TELHAS - CRECHE TIPO 2 - BLOCO A				
ITEM	TAG	PERFIL	COMPRIMENTO (mm)	QNTD.
1	T1	ISOTELHA PIR 30MM	5655	2
2	T2	ISOTELHA PIR 30MM	8310	29
3	T3	ISOTELHA PIR 30MM	2435	20
4	T4	ISOTELHA PIR 30MM	6605	6
5	T5	ISOTELHA PIR 30MM	2060	7
6	T6	ISOTELHA PIR 30MM	2790	6

LISTA DE TELHAS - CRECHE TIPO 2 - BLOCO B				
ITEM	TAG	PERFIL	COMPRIMENTO (mm)	QNTD.
1	T1	ISOTELHA PIR 30MM	5655	2
2	T2	ISOTELHA PIR 30MM	8310	35
3	T3	ISOTELHA PIR 30MM	2435	20
4	T6	ISOTELHA PIR 30MM	2790	6
5	T7	ISOTELHA PIR 30MM	1720	9

LISTA DE TELHAS - CRECHE TIPO 2 - BLOCO C				
ITEM	TAG	PERFIL	COMPRIMENTO (mm)	QNTD.
1	T8	ISOTELHA PIR 30MM	6020	14

**NOTAS:**

- 1 - A PLATIBANDA DEVE POSSUIR NÍVEL MÍNIMO DE +4.46, SENDO 1,2 METROS ACIMA DO NÍVEL DO BANZO INFERIOR DAS TESOURAS, CONFORME INDICADO NO CORTE 4 DA PRANCHA TIPO2-ARQ-CRT-GER0-05-06\_R02.dwg.
- 2 - AS PLATIBANDAS EM ALVENARIA, VIGAS DE CONCRETO E DEMAS ELEMENTOS DE SUSTENTAÇÃO DA ESTRUTURA DEVEM POSSUIR FCK,MN = 15MPA E RESISTIR AOS CARREGAMENTOS INDICADOS NA NOTA 5 E QUADRO DE CARGAS, SENDO RESPONSABILIDADE DA EXECUÇÃO E SUSTENTO DO REBOCO POR CONTA DO CLIENTE.
- 3 - O PDL DO BLOCO CENTRAL E DA SALA MULTÍSUSO DO BLOCO B POSSUI O VALOR DE 3,07 METROS DEVIDO A NECESSIDADE DE APOIO DAS TRELIÇAS LSF NAS VIGAS DE CONCRETO DO CLIENTE SITUADAS NO NÍVEL +3,26.
- 4 - AS CHAPAS PERFORADAS DE FECHAMENTO VERTICAL ASSIM COMO SUAS FIXAÇÕES SÃO DE RESPONSABILIDADE DO CLIENTE.

**REFERÊNCIAS:**

- MEMORIAL DESCRIPTIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS;
- PROJETOS:

TIPO1-SCF-PL-B-N0004-06\_R02.dwg TIPO1-SCF-PL-B-N310-12\_R02.dwg TIPO1-SFN-PLD-GER0-01\_R02.dwg  
TIPO1-SES-PLD-GER0-03\_R02.dwg TIPO1-ARQ-COB-GER0-11\_R02.dwg TIPO1-ARQ-CRT-GER0-05-06\_R02.dwg  
TIPO1-ARQ-CH-GER0-07-08\_R02.dwg TIPO1-ARQ-CH-GER0-07-08\_R02.dwg TIPO1-ARQ-PLB-GER0-02\_R02.dwg  
02-RELEMBRANCIAS: quadro de áreas, sanitários infantis 1 e 2, altura da platibanda, mobiliário e equipamento, altura da cerâmica nos sanitários, cor dos portões dos solários e altura da porta P4A;  
Acréscimo das dutas higiénicas e escaninhos pré-escolar. Refrigada da chapa de aço abaixo da platibanda;  
Correção: Blocos: B34, B36; Sapatas: S34, S36; Pilares: P33, P45, P57; Viga nível 310: V72;  
Supressão: Viga nível 310: V72;

**CONTROLE DE REVISÕES**

**FNDE** Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

Ministério da Educação

## PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: :

ENDERECO:

MUNICÍPIO - UF:

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO

AUTOR DO PROJETO

DLFO

OBSERVAÇÕES:

## PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 2

### PROJETO DE ESTRUTURA

COORDENAÇÃO

CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

ESTRUTURA METÁLICA  
PLANTA DE TELHAS E ELEVACÕES  
BLOCO A, BLOCO B E BLOCO C

**SMT**

REVISÃO

R.01

R.02

R.03

R.04

R.05

R.06

R.07

R.08

R.09

R.10

R.11

R.12

R.13

R.14

R.15

R.16

R.17

R.18

R.19

R.20

R.21

R.22

R.23

R.24

R.25

R.26

R.27

R.28

R.29

R.30

R.31

R.32

R.33

R.34

R.35

R.36

R.37

R.38

R.39

R.40

R.41

R.42

R.43

R.44

R.45

R.46

R.47

R.48

R.49

R.50

R.51

R.52

R.53

R.54

R.55

R.56

R.57

R.58

R.59

R.60

