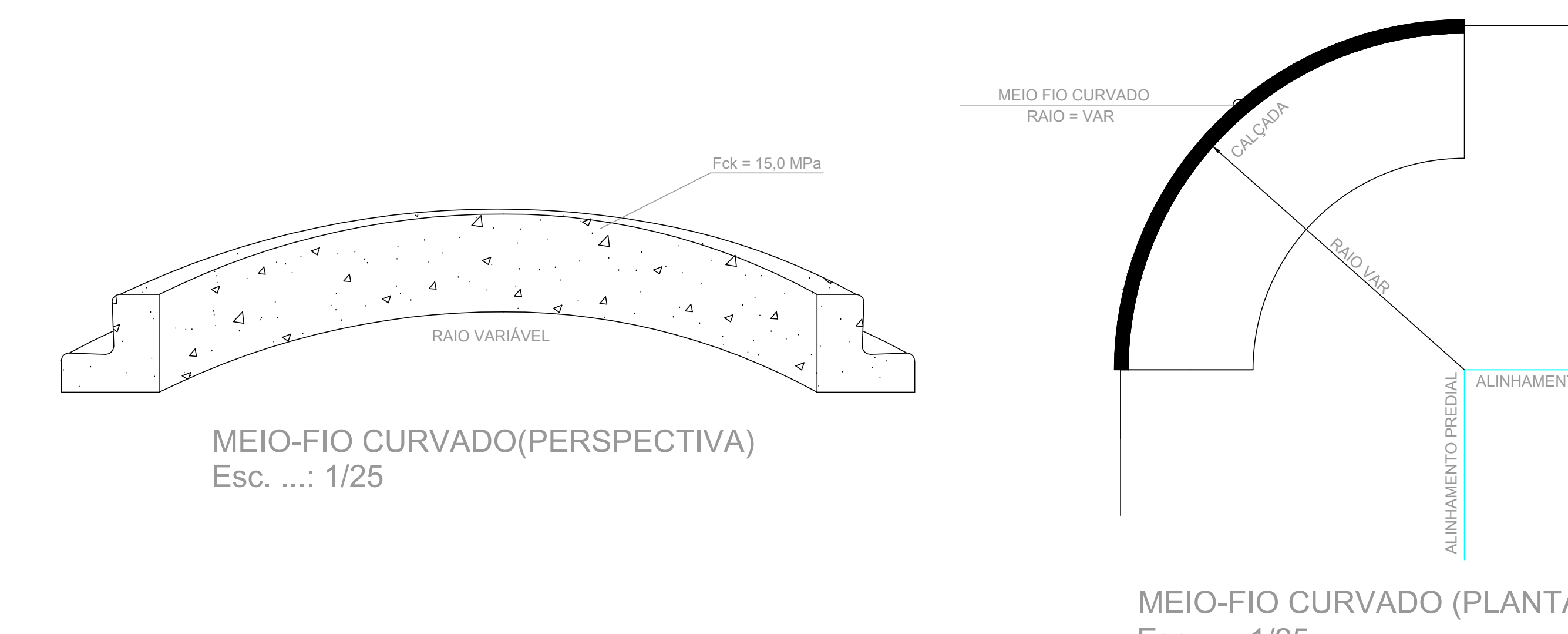
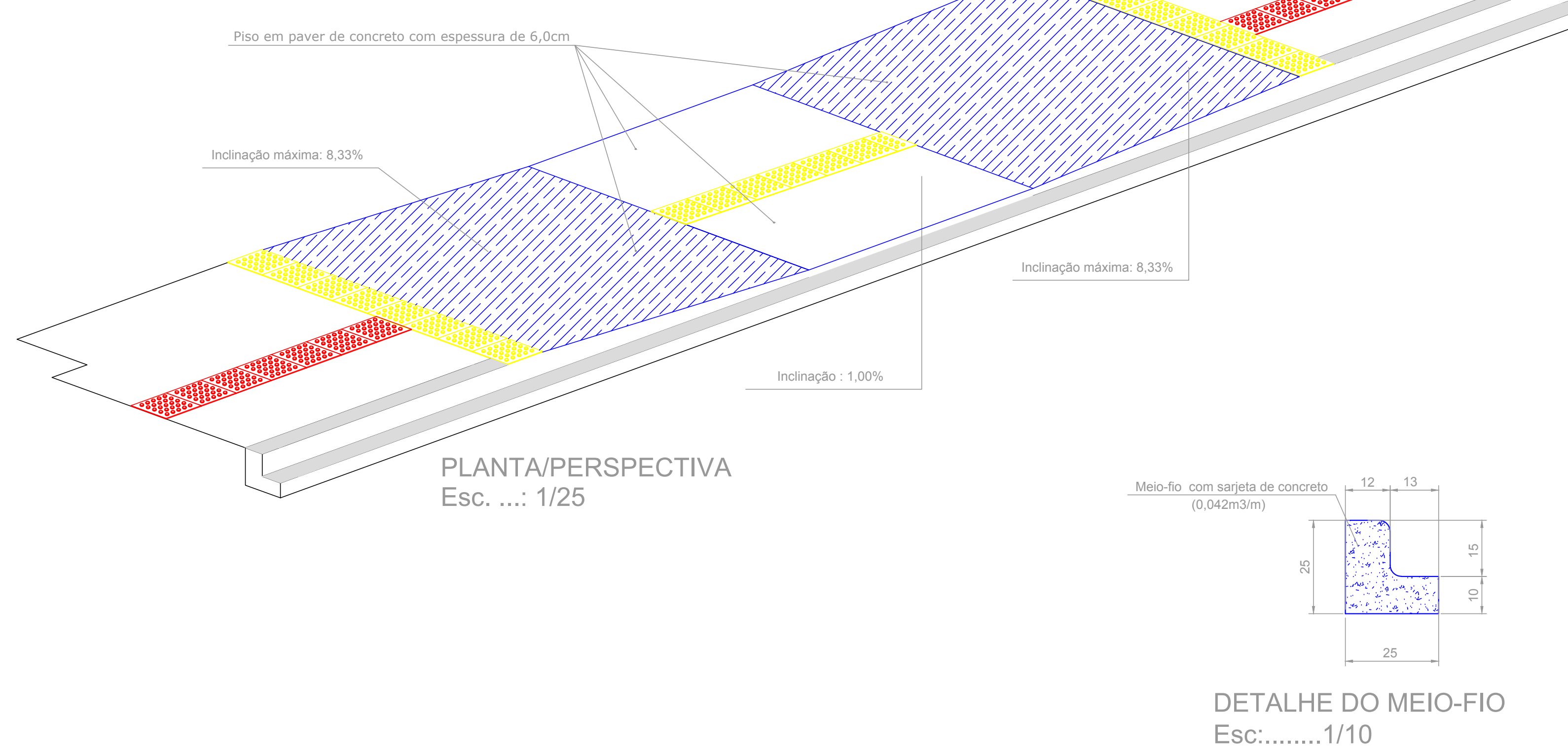
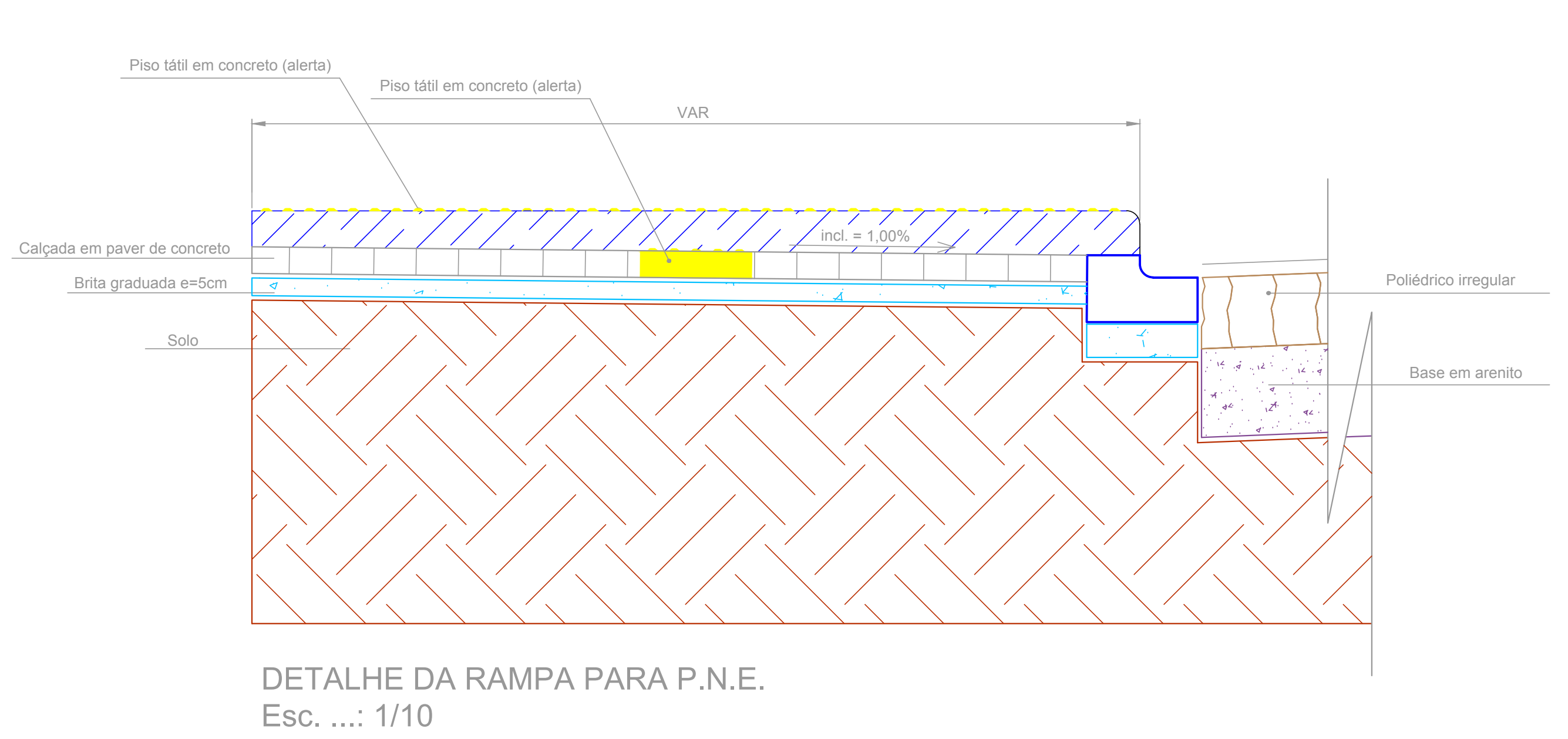
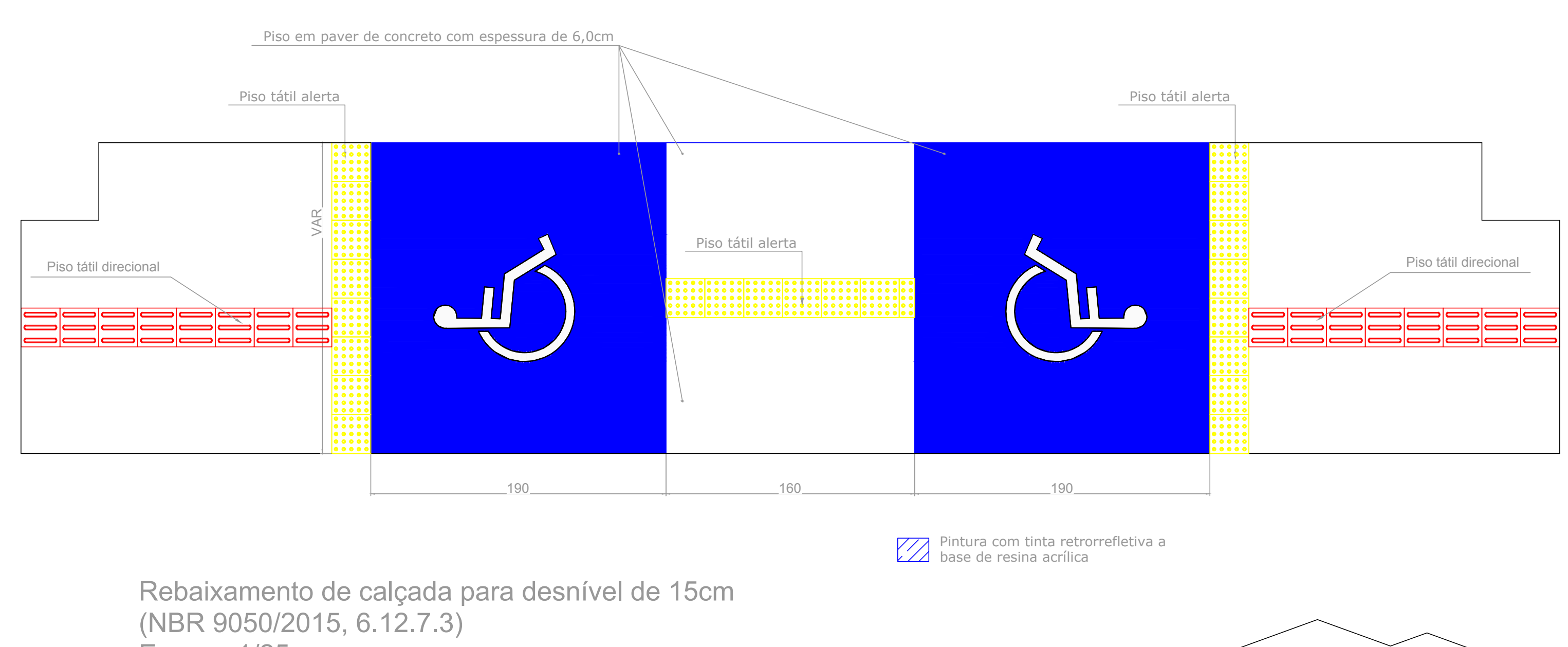
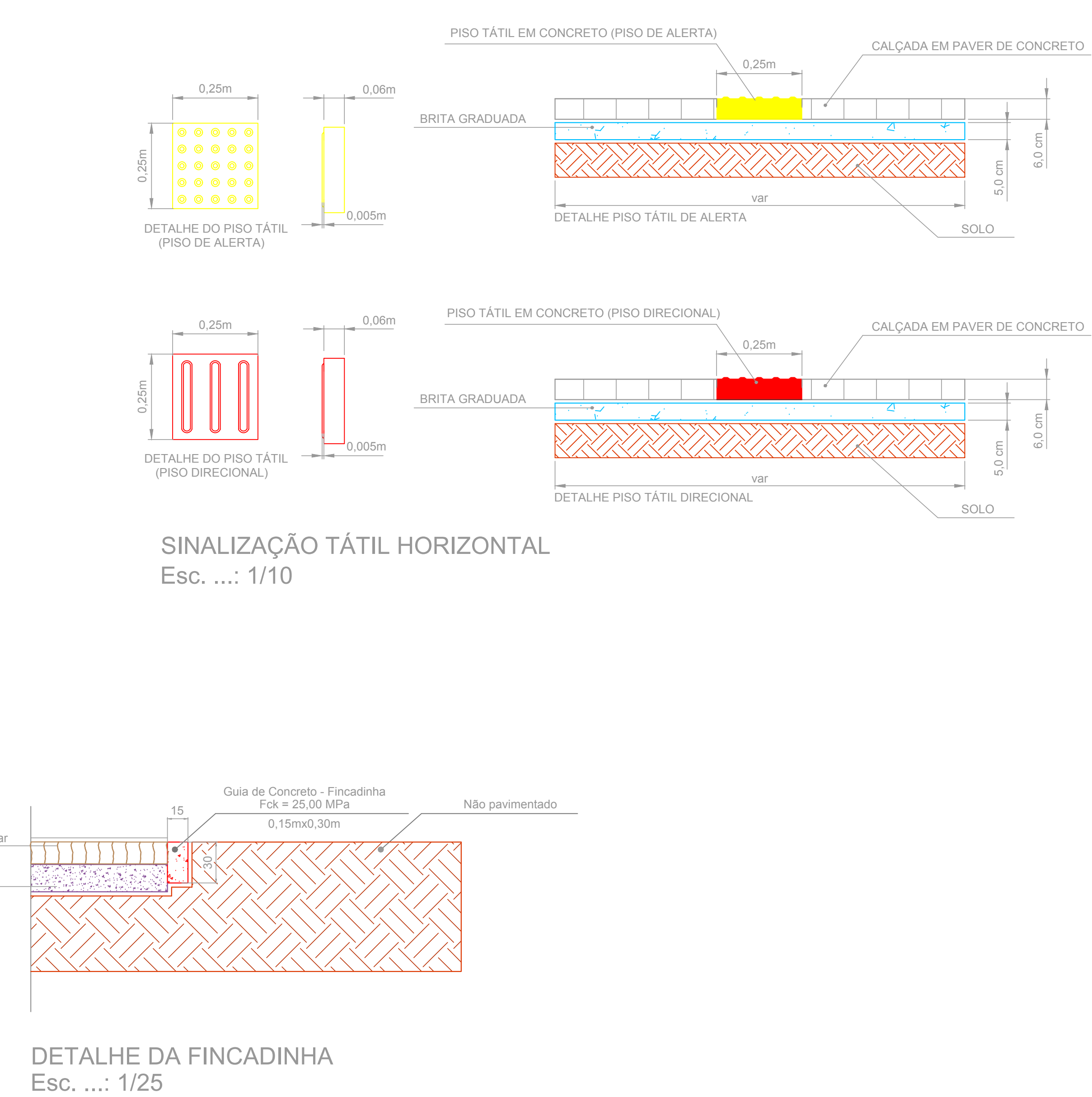
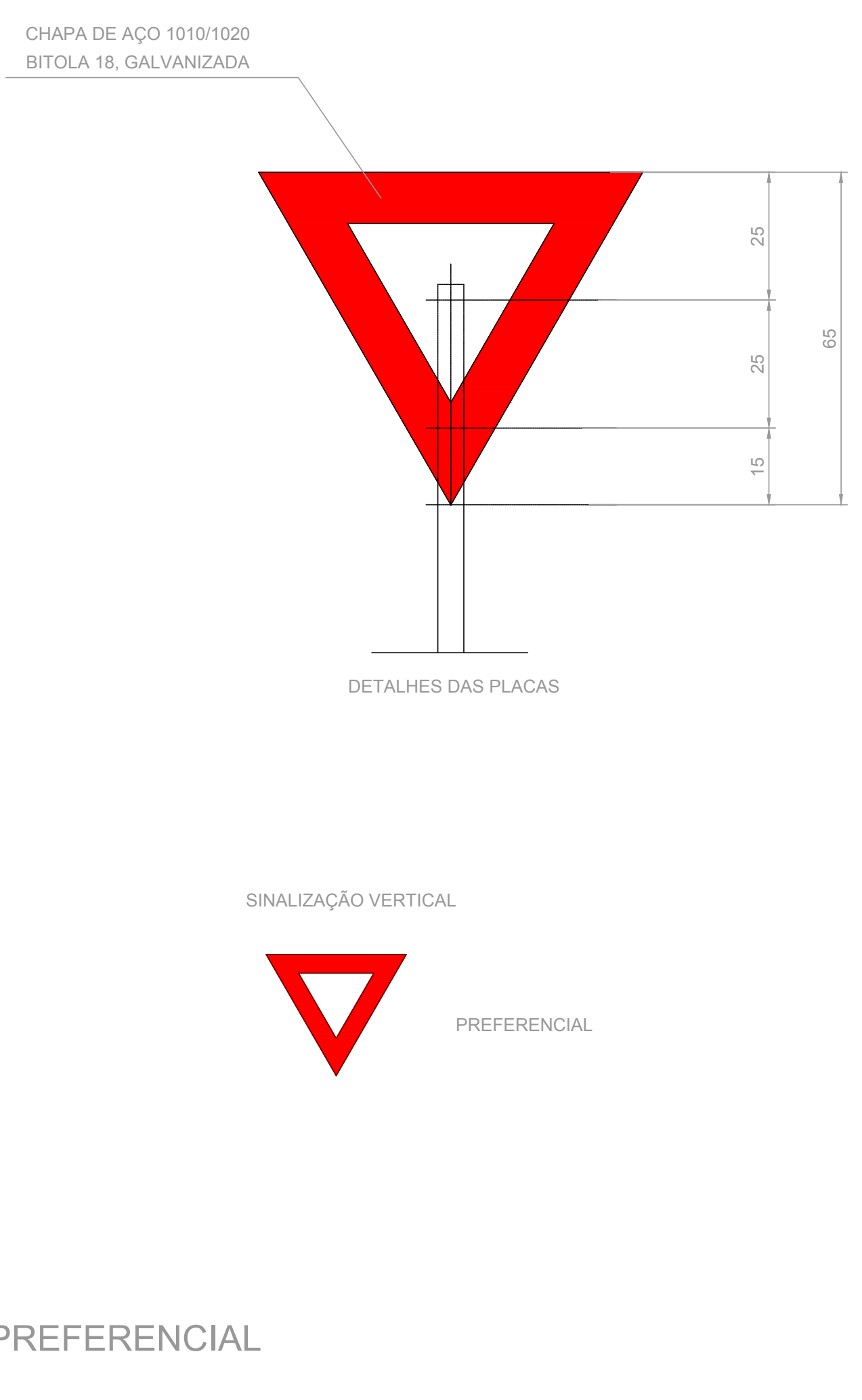
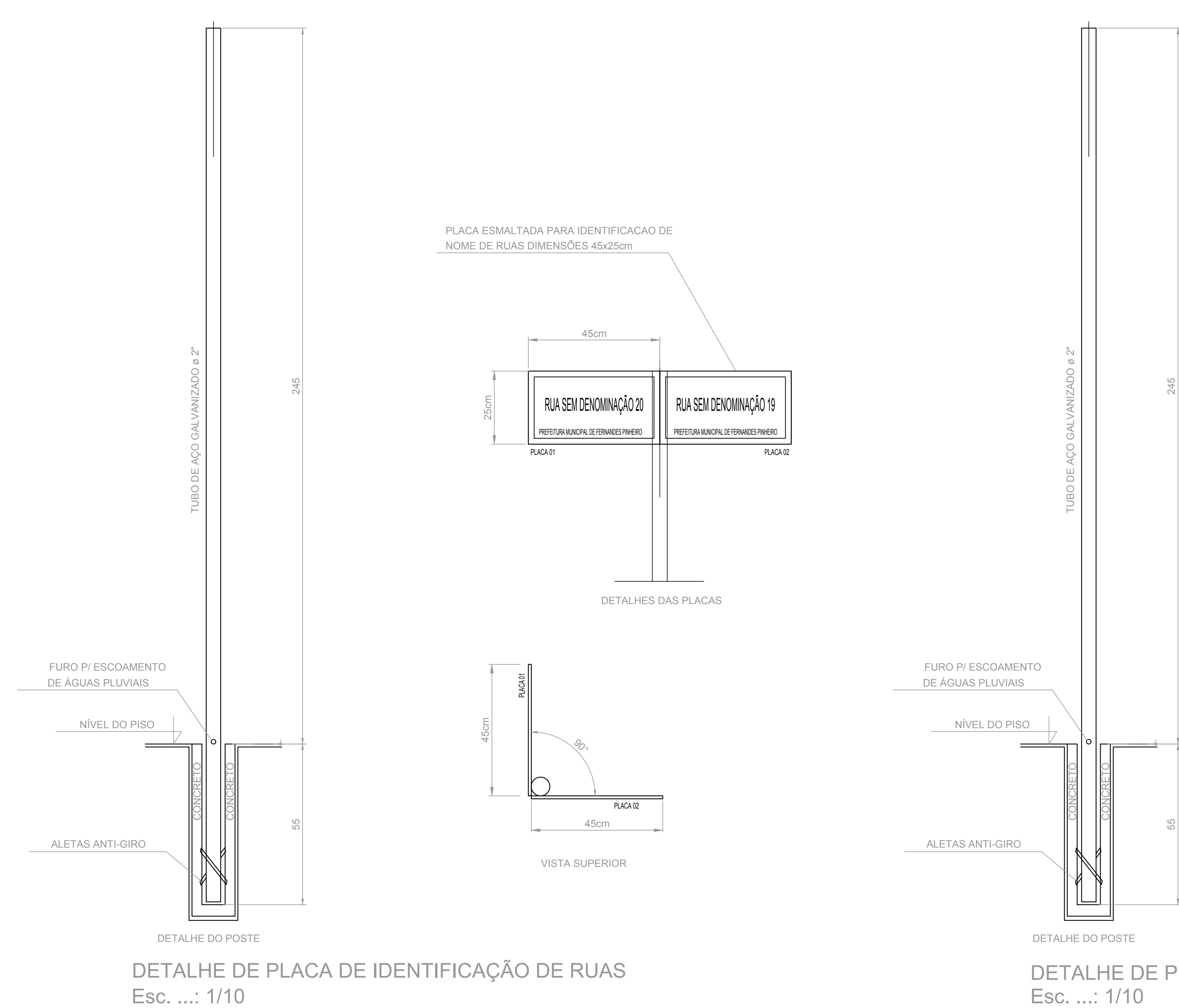




Aprovações:

Estatística:

ÁREA / EXTENSÃO DE PAV. TOTAL: 3.770,84m²/542,17m

PROJETO REFERENTE A PROPOSTA SCDM - CONVÊNIO MUNICÍPIO DE FERNANDES PINHEIRO / CADA ECONÔMICA FEDERAL / MINISTÉRIO DA INTERAÇÃO NACIONAL ART DE PROJETOS - 2016/04/04

Transmissão/Entrega Regular de Usos Urbanos - Secretaria

Projeto de Pavimentação - Detalhes

Administração

01/03/2020

01/03

RELAÇÃO DE AÇO - Caixa de Ligação						
# mm	#4,2 mm	#5,0 mm	#6,3 mm	#8,0 mm	#10,0 mm	#12,5 mm
#pol.	#3/16"	#3/16"	#1/4"	#5/16"	#3/8"	#1/2"
Tampa Inf.				2,8 br		
Paredes				var		
Tampa Sup.			3,1 br			
Total			3,1 br	var	1,0 br	

Obs: Os vergalhões acima citados devem ser CA50 para as bitolas de 8,0 mm², 10,0 mm² e 12,5 mm², e devem ser CA60B para as bitolas de 4,2 mm², 5,0 mm² e 6,3 mm², obrigatoriamente.

Em caso de ser utilizado concreto usinado:

Em caso de ser utilizado concreto feito na obra:

Resistência mínima aceita para a estrutura: 20MPa

Usar os seguintes materiais:

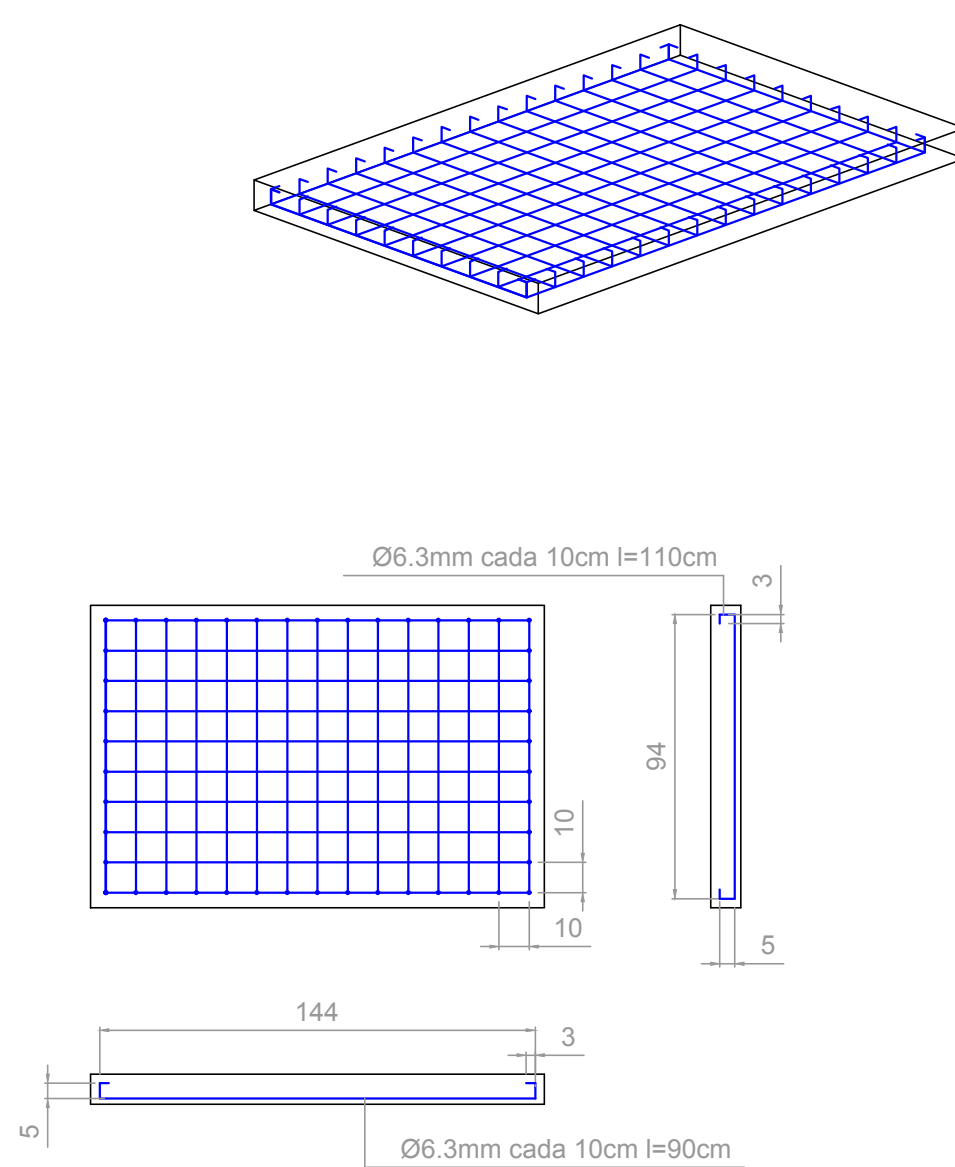
Cimento Portland CP II- 32 ou CP V-ARI

Areia grossa com tonalidade de cor clara.

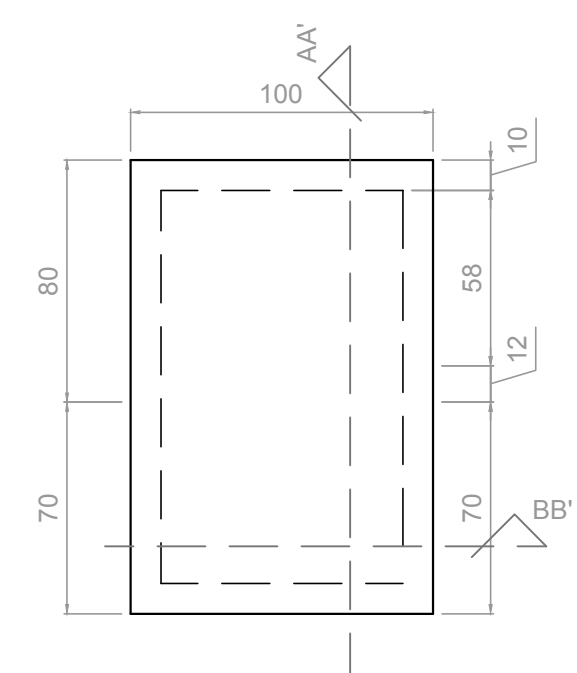
Brita 3/4" (passado)

Seguir as seguintes recomendações:

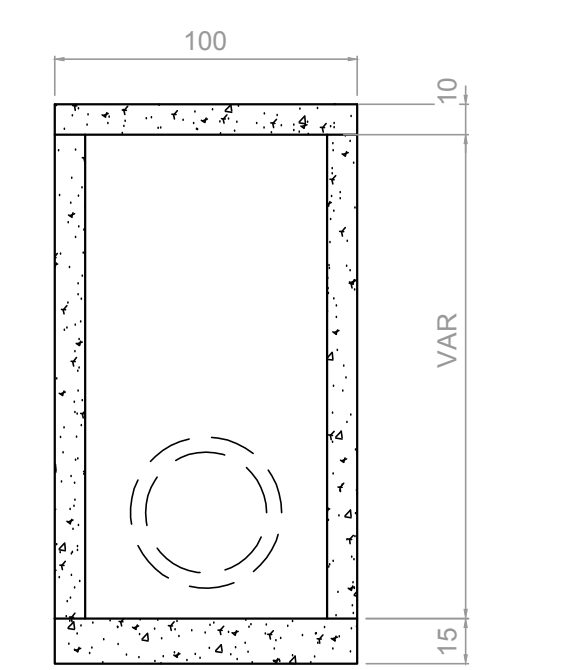
- O consumo de cimento portland por m³ não deve ser inferior a 400 Kg/m³
- O traço recomendado (cimento:areia:brita) para área seca é de 1 : 2,5 : 2,0 (traço em volume)



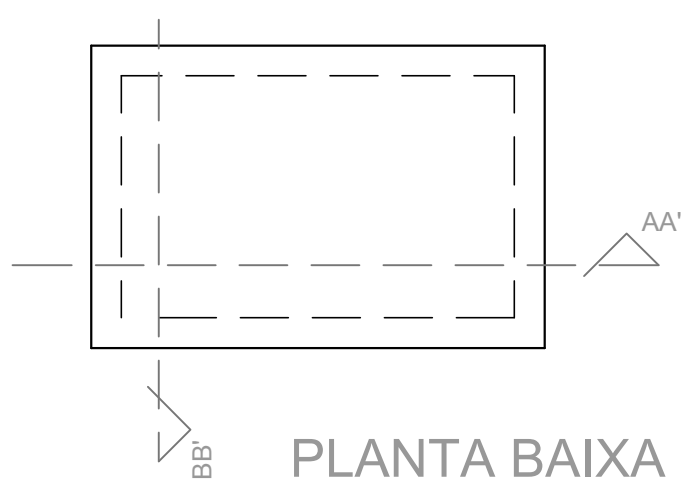
ARMADURA DA TAMPA SUPERIOR
Esc. ...: 1/25



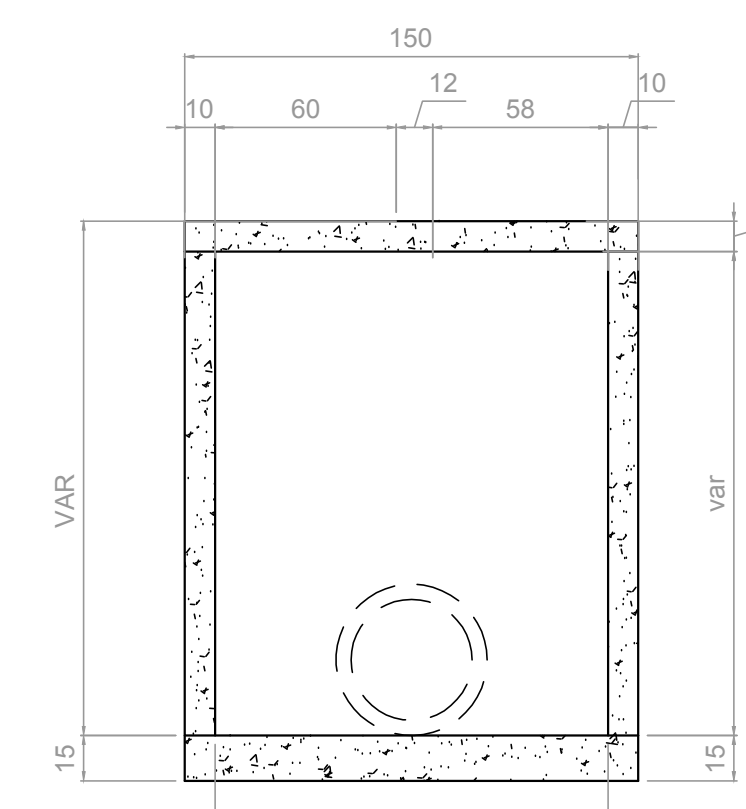
PLANTA BAIXA
Esc. ...: 1/25



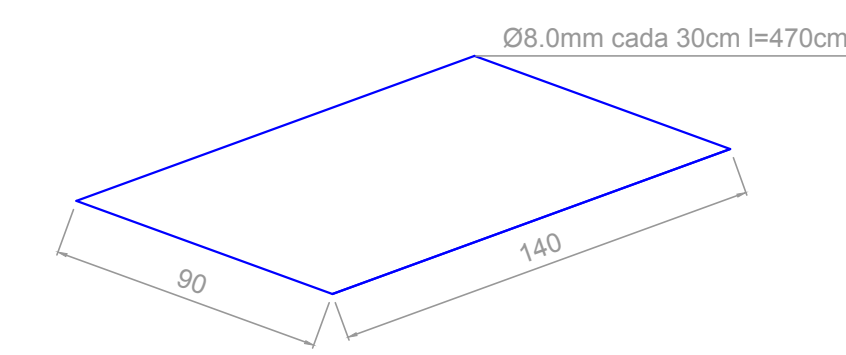
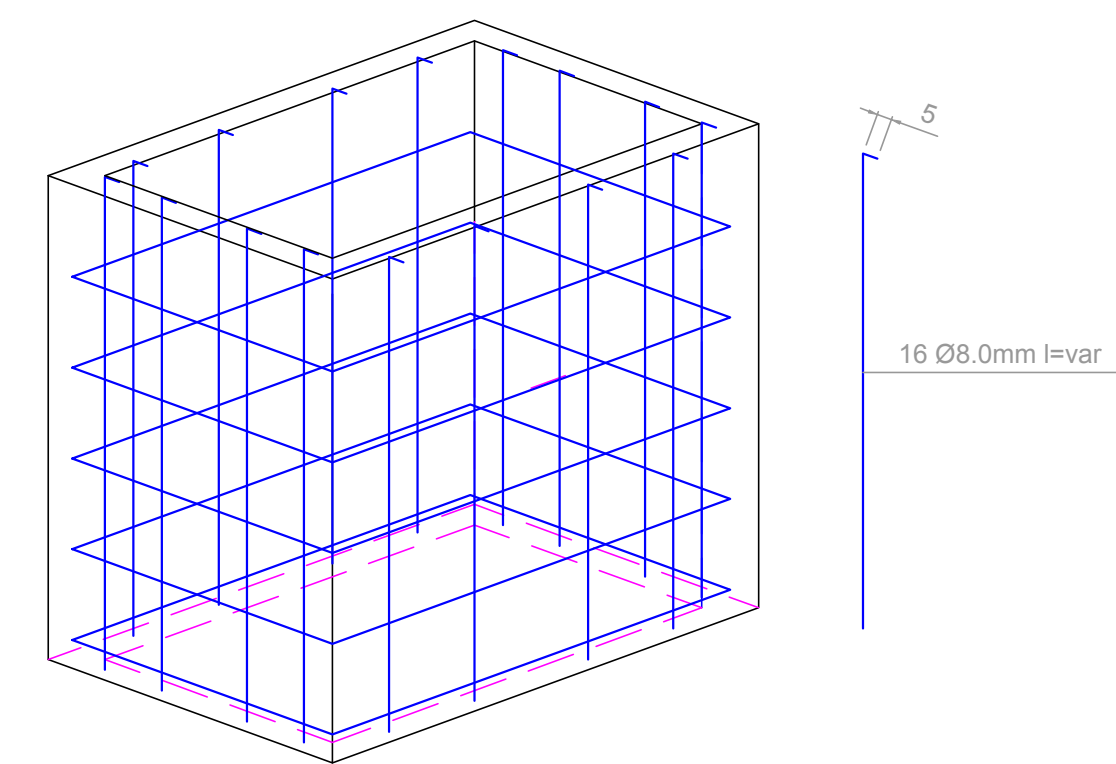
CORTE BB'
Esc. ...: 1/25



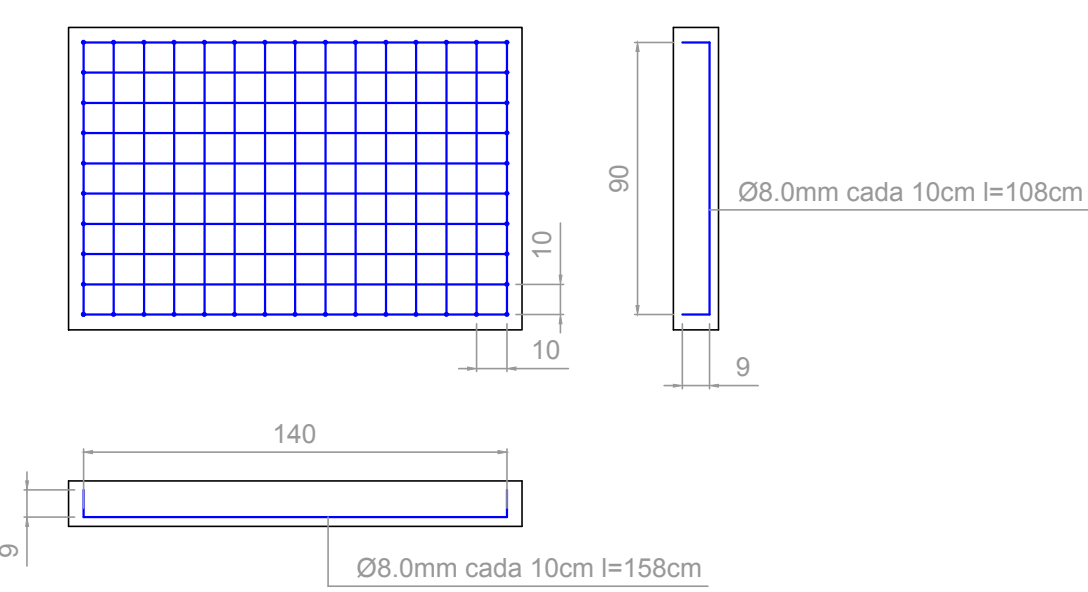
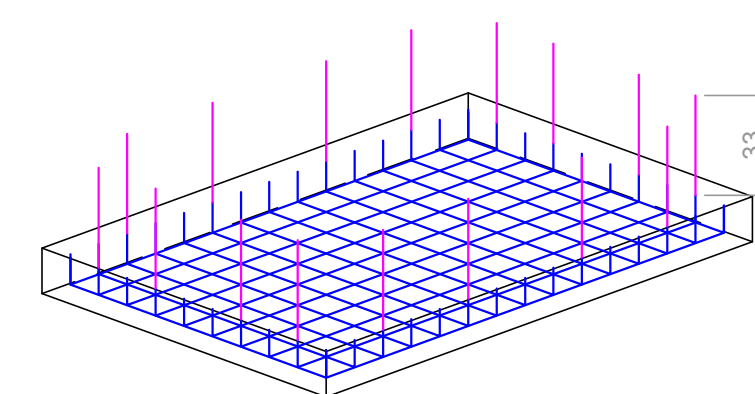
PLANTA BAIXA
Esc. ...: 1/25



CORTE AA'
Esc. ...: 1/25

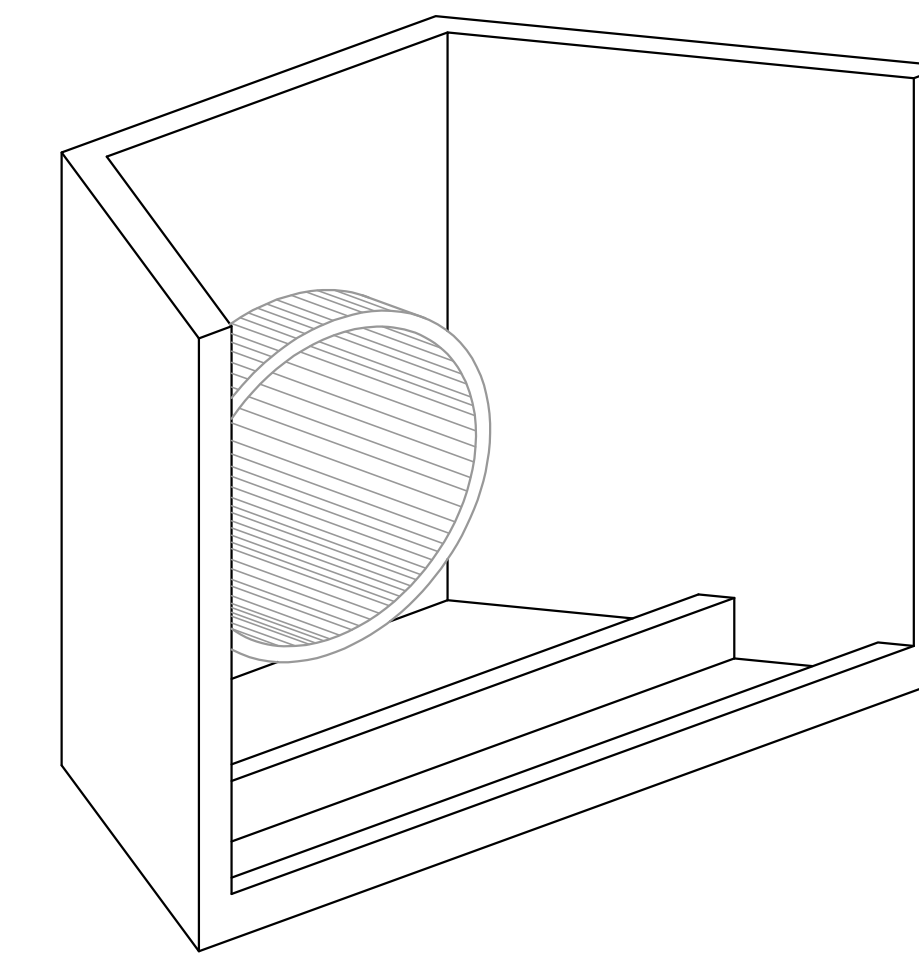


ARMADURA DAS PAREDES
Esc. ...: 1/25



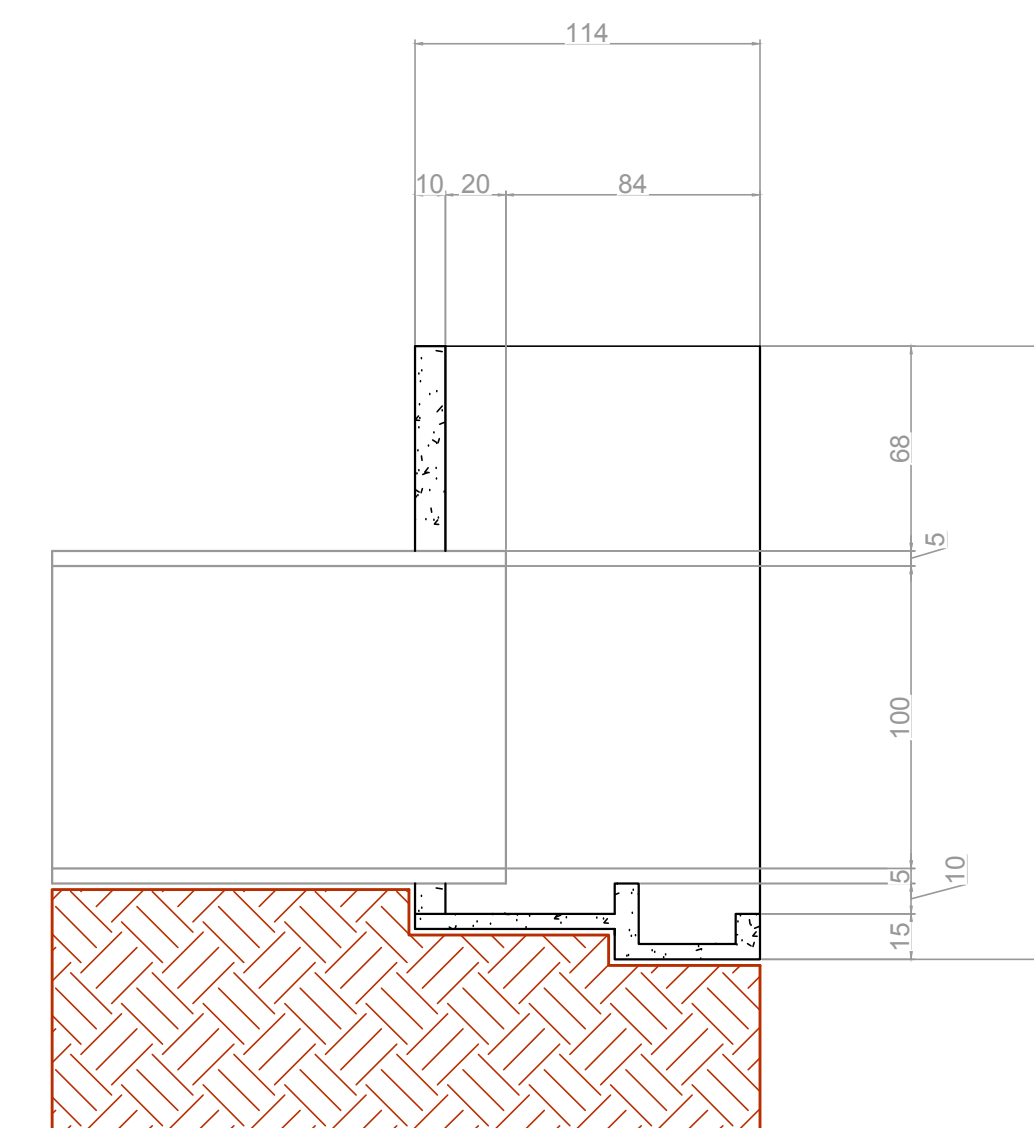
ARMADURA DA TAMPA INFERIOR
Esc. ...: 1/25

Technical drawing of a trapezoidal roof structure. The drawing shows a cross-section of a roof with a total width of 263 and a total height of 114. The roof is divided into three horizontal sections: a top section with a height of 10, a middle section with a height of 56, and a bottom section with a height of 48. The top section is a rectangle with a width of 120. The middle and bottom sections are trapezoids. The bottom section has a base width of 120 and a top width of 12. The middle section has a base width of 120 and a top width of 12. The drawing is labeled with dimensions: 114 (total height), 10, 56, 48 (section heights), 120 (top width), 12 (bottom width), and 263 (total width).



PLANTA/DETALHE - DISSIPADOR
Esc. ...: 1/25

CORTE - DISSIPADOR
Esc. ...: 1/25



Aprovações:

Estatística:

ÁREA / EXTENSÃO DE PAV. TOTAL:.....3.770,94m²/542,17m

PROJETO REFERENTE A PROPOSTA SICONV - CONVÊNIO MUNICÍPIO DE FERNANDES PINHEIRO / CAXA ECONÔMICA FEDERAL / MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL Nº 20182496914

DATA: **PAYMENTAÇÃO POLIEDRA (REGULAR DE RUAS URBANAS - Quilômetros)**

Projeto de Pavimentação - Detalhes

Administração

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ADMINISTRAÇÃO

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ADMINISTRAÇÃO

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ADMINISTRAÇÃO

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ADMINISTRAÇÃO

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ADMINISTRAÇÃO

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ADMINISTRAÇÃO

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ADMINISTRAÇÃO

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

ADMINISTRAÇÃO

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR	DATA	VALOR
01	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
02	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
03	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
04	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
05	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
06	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
07	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
08	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
09	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
10	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
11	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
12	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
13	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
14	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
15	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
16	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
17	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
18	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
19	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
20	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
21	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
22	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
23	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
24	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
25	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
26	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
27	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
28	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
29	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
30	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
31	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
32	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
33	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
34	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
35	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
36	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
37	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
38	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
39	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
40	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
41	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
42	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
43	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
44	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
45	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
46	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
47	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
48	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
49	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
50	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
51	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
52	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
53	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
54	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
55	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
56	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
57	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
58	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
59	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
60	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
61	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
62	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
63	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
64	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
65	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
66	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
67	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
68	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
69	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
70	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
71	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
72	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
73	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
74	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
75	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
76	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
77	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
78	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
79	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
80	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
81	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
82	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
83	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
84	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
85	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
86	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
87	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
88	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
89	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
90	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
91	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
92	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
93	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
94	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
95	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
96	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
97	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
98	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
99	01	Indicador	07/02/2020	03/03	
100	01	Indicador	07/02/2020	03/03	