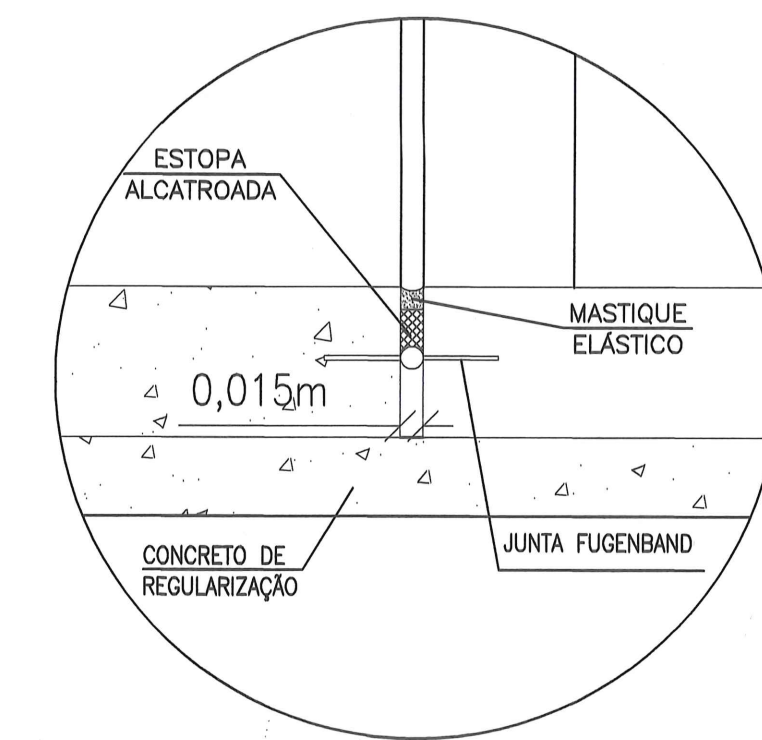
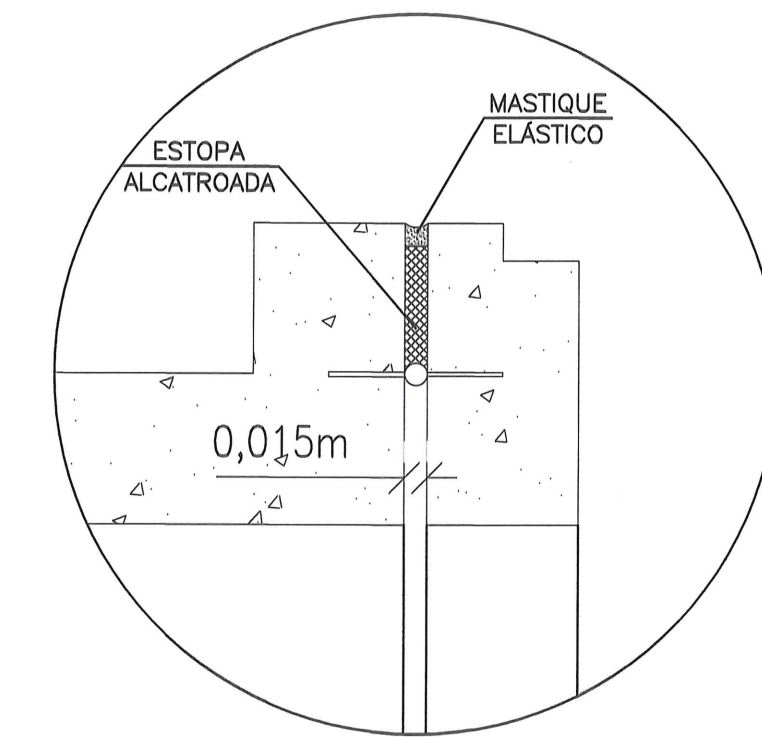


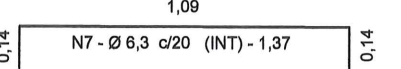


G2



ESCALA  
1:10

Technical drawing of a rectangular reinforcement cage for a concrete slab. The cage is composed of two horizontal bars (N4 - Ø 6,3 c/20 - (SUP.) - 137 and N6 - Ø 6,3 c/20 (INF.) - 229) and two vertical bars (N4 - Ø 6,3 c/20 - (SUP.) - 137 and N6 - Ø 6,3 c/20 (INF.) - 229). The dimensions are 1,09m by 0,90m. The drawing shows the bars connected by stirrups.



Technical drawing of a rectangular structure, likely a foundation or wall section, showing dimensions and labels.

The drawing consists of two main rectangular outlines. The outer rectangle has a width of 4.40 and a height of 0.60. The inner rectangle has a width of 4.00 and a height of 0.14. The distance between the inner and outer rectangles is 0.20 on the left and right sides.

Labels and dimensions include:

- Top horizontal dimension: 4.40
- Left vertical dimension: 0.60
- Inner top horizontal dimension: 4.00
- Inner left vertical dimension: 0.14
- Distance between rectangles (left): 0.20
- Distance between rectangles (right): 0.20
- Bottom horizontal dimension: 4.40
- Bottom left vertical dimension: 0.60
- Bottom right vertical dimension: 0.14
- Labels: N3 - Ø 6,3 c20 (INT), N5 - Ø 6,3 c20 (INT) - 1,74, N1 - Ø 6,3 c20 (EXT) - 1,74, N4 - Ø 6,3 c20 (SUP) - 4,62, N10 - Ø 6,3 c20 (INF) - 5,54

CONSUMO DE AÇO PARA CAIXA BTcap 1 X 1,0					
RECOBRIMENTO DA ARMADURA C = 3,0 cm					
AÇO CA-50			COMPRIMENTO (m)		
POSICAO	ø	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL	PESO (kgf)
N1	6,3	56	1,74	97,44	23,87
N2	6,3	56	1,74	97,44	23,87
N3	6,3	56	0,74	41,44	10,15
N4	6,3	22	1,37	30,14	7,38
N5	6,3	22	2,29	50,38	12,34
N6	6,3	19	5,83	93,38	22,85
N7	6,3	18	1,37	21,92	5,37
N8	6,3	16	4,62	73,92	18,11
N9	6,3	8	4,62	27,72	6,79
N10	6,3	8	5,54	33,24	8,14

NOTAS		VALEC	
1) AS DIMENSÕES APRESENTADAS NOS DESENHOS ESTÃO EM METROS. 2) O TIPO DE GRELHA (METÁLICA OU CONCRETO ARMADO), DEVERÁ SER DEFINIDO CONFORME A NECESSIDADE DE CAMPO.			
ARQUIVO TÉCNICO	EM	<input checked="" type="checkbox"/> LIBERADO PARA EMISSÃO <input type="checkbox"/> LIBERADO COM COMENTÁRIOS <input type="checkbox"/> NÃO LIBERADO	
ASSINATURA	EM	[Assinatura]	
ESTE DOCUMENTO É DE TOTAL E EXCLUSIVA RESPONSABILIDADE DO PROJETISTA.			
LIBERADO P/ EXECUÇÃO DA OBRA			
ASSINATURA	EM	[Assinatura]	
APPROVAÇÃO	EM	[Assinatura]	
ASS.	EM	[Assinatura]	

**DESENHOS DE REFERÊNCIA:**

B	07/07/15	B	LGS	EMISSÃO INICIAL	
REV.	DATA	TIPO	POR		DESCRIÇÃO
<b>EMISSÕES</b>					
<b>TIPO DE EMISSÃO</b>		(A) PRELIMINAR		(D) PARA COTAÇÃO	(G) CONFORME CONSTRUÍDO
		(B) PARA LIBERAÇÃO		(E) PARA CONSTRUÇÃO	(H) CANCELADO
		(C) PARA CONHECIMENTO		(F) CONFORME COMPRADO	(I)
 <b>ENGENHARIA, CONSTRUÇÕES E FERROVIAS S.A.</b>				<b>TRECHO:</b> <b>SUBTRECHO:</b>	
				<b>TÍTULO</b> <b>PROJETO TIPO</b> <b>DRENAGEM</b>	
<b>RESPONSÁVEL</b>		<b>DATA</b>		<b>CAIXA COLETORA PARA BTCap 1,00x1,00</b>  <b>ESCALA INDICADA</b>  <b>Nº VALEC</b> <b>80-DES-000A-19-8002</b>  <b>Nº PROJ.</b>	
PROJ. 07/07/15					
LVT GERADO POR: 07/07/15					
VER. 07/07/15					
DES. 07/07/15					
APPROVAÇÃO: 07/07/15		07/07/15		<b>REV.</b> <b>0</b>	

ESCALA  
1:25