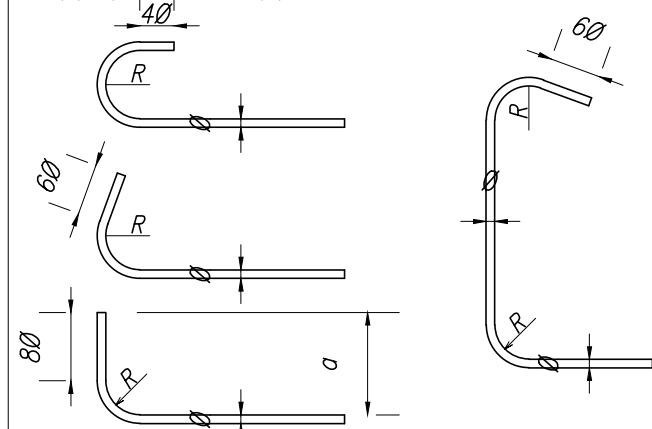
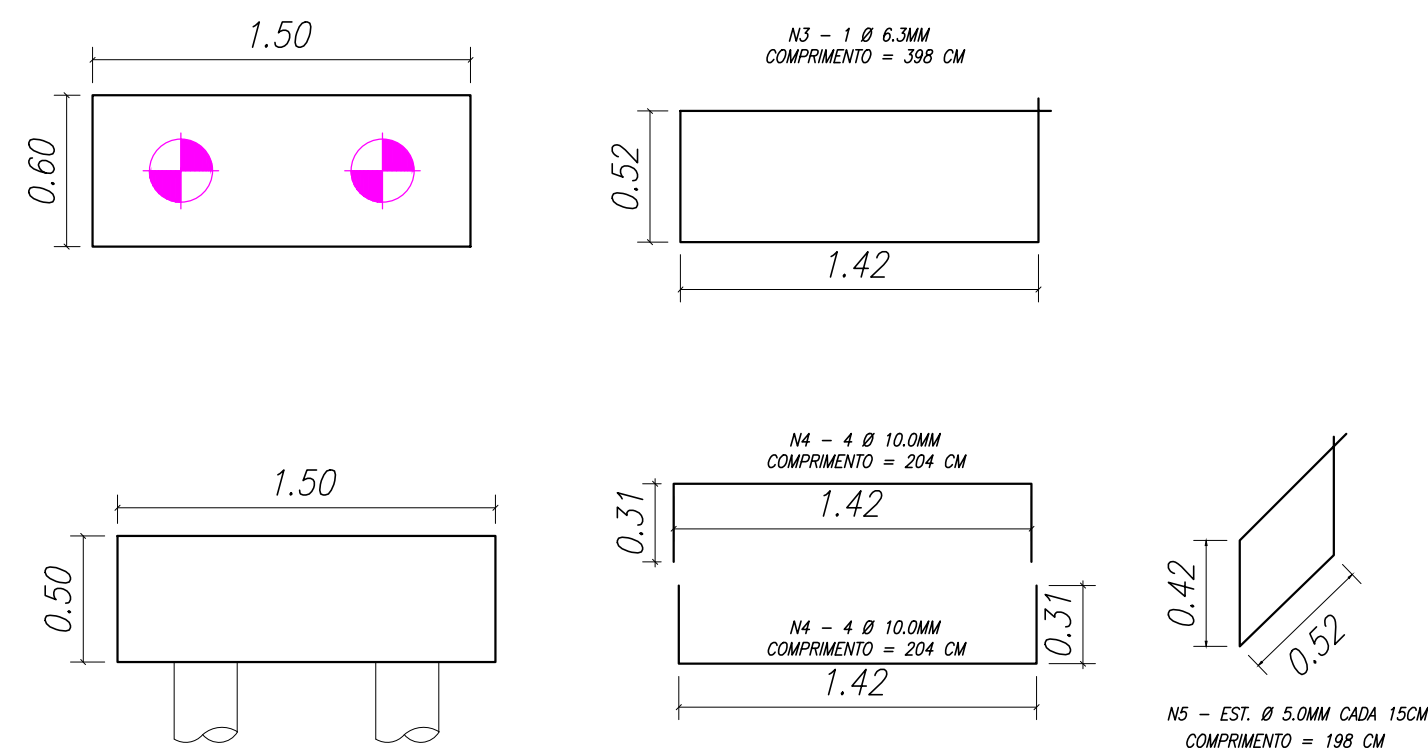


NOTA:
QUANDO O DOBRAMENTO SAIR DO PADRÃO,
SERÃO INDICADOS NO DESENHO O COMPRIMENTO
(a) E/OU O RAIOS (R)



\varnothing (mm)	R (cm)		
	CA-25	CA-50	CA-60
8	1.5	2.0	2.5
10	2.0	2.5	3.0
12.5	2.5	3.5	4.0
16	3.5	4.0	5.0
20	5.0	8.0	—
25	6.5	10.0	—



DETALHE – BLOCOS
ESCALA 1:30

1 - DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, ELEVAÇÕES EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO

2 - LEGENDA DAS ESTACAS

42UN

3 - LEGENDA DOS PILARES

☒ PILAR – NASCE

☒ PILAR – SEGUE

☒ PILAR - MORRE

4 - CONCRETO FCK 25MPA

5 - MÓDULO DE DEFORMAÇÃO: E_c 23

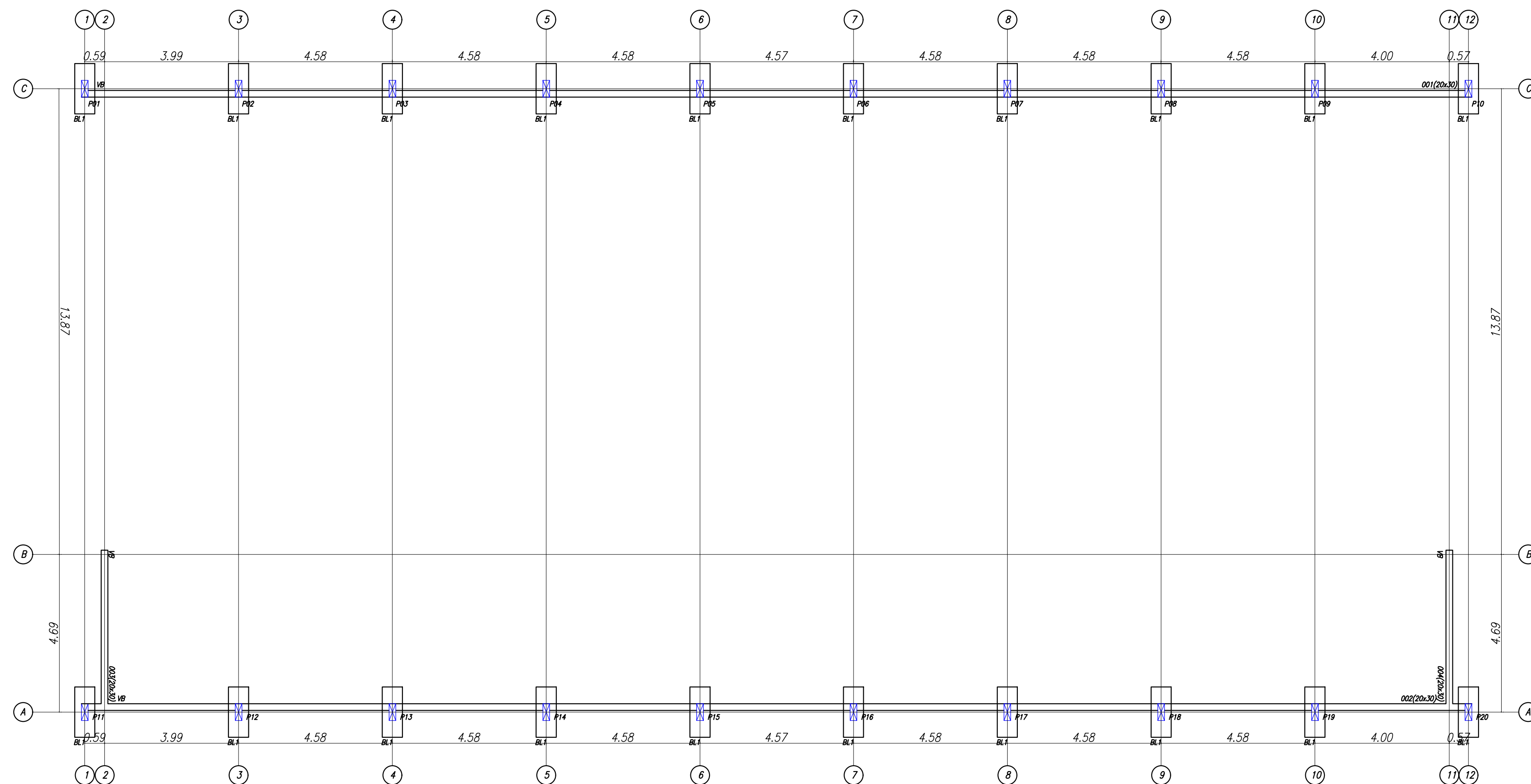
6 - FATOR ÁGUA/CIMENTO: $A/C \leq 0.60$
7 - É IMPORTANTE E OBRIGATÓRIO RESPEITAR OS COBRIMENTOS DAS ARMADURAS, UTILIZAR PASTILHAS EM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, CONFECCIONADAS COM O MESMO TRAÇO DA ARGAMASSA DO CONCRETO A SER UTILIZADO, E COM CURA SATURADA EM ÁGUA POR NO MÍNIMO 7 DIAS

8 - EXECUTAR COMPACTAÇÃO DO SOLO E 5cm DE CONCRETO MAGRO SOB PEÇAS EM CONTATO COM O SOLO. NA LAJE DE PISO COMPACTAR PARA TENSÃO ADMISSÍVEL DO SOLO DE 2,00 KGf / CM²

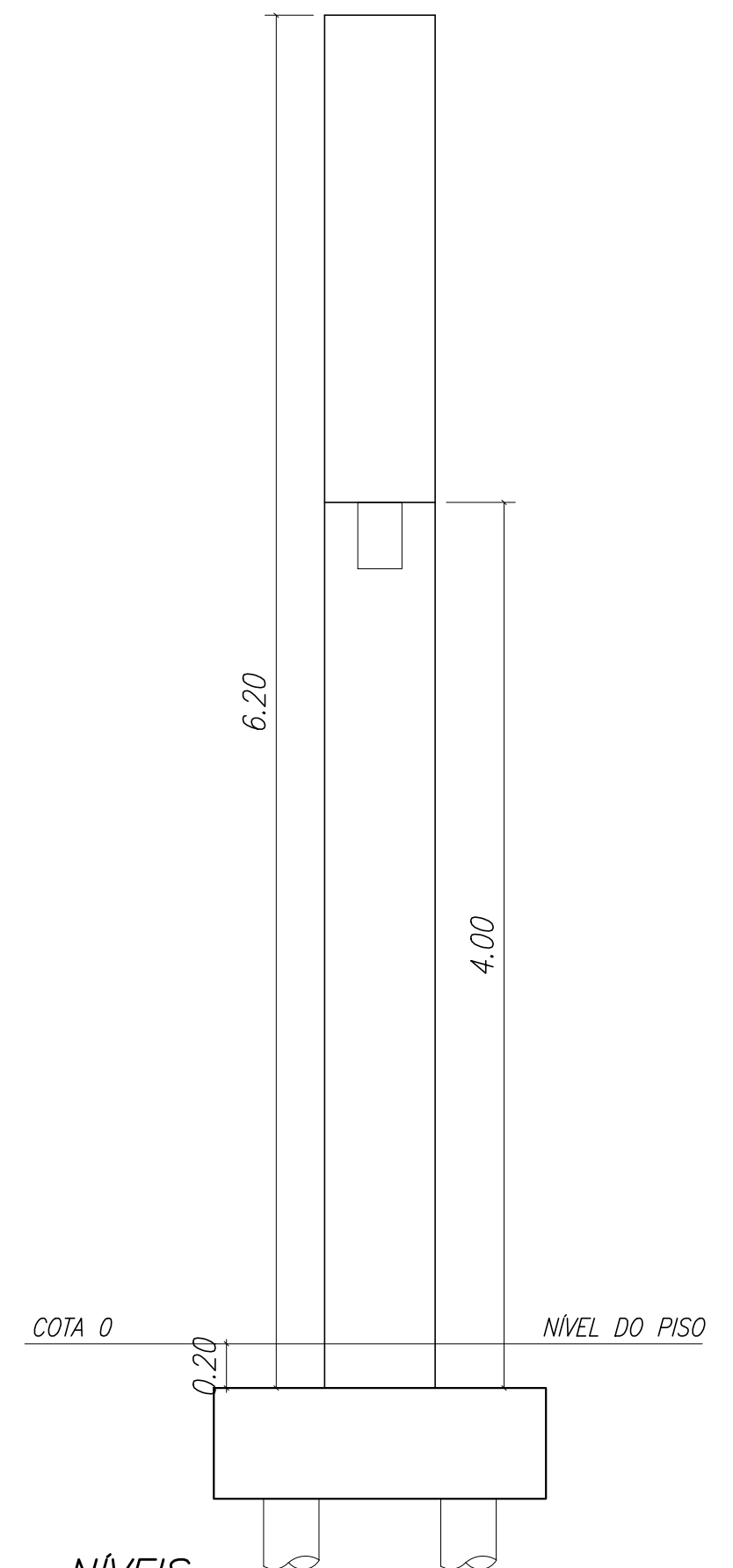
↔ SENTIDO DA LAJE

AÇO	POSIÇÃO (N)	Ø	QUANT.	UNIT. (CM)	TOTAL (CM)
CA50	3	6,3	20	398	7.960
CA60	4	10,0	160	204	32.640
CA50	5	5,0	200	198	39.600

AÇO	Ø	TOTAL (M)	PESO + 10% (Kg)
CA60	5,0	396	67
CA50	6,3	80	22
CA50	10,0	326	222
SOMATÓRIA			310



FORMAS DE FUNDAÇÃO
ESCALA 1:100



DETALHE – NÍVEIS
ESCALA 1:30

01	MUDANÇA DA ESTACA, APÓS A SONDAGEM	13/10/20	
00	INICIAL	28/06/19	
REVISÃO	DETALHADOS	DATA	VISTO



**PREFEITURA MUNICIPAL DE
SANTA GERTRUDES
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS**

OBRA :
**FECHAMENTO E REFORMA DA QUADRA DE ESPORTE
JARDIM PARQUE INDUSTRIAL**

CLIENTE :
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA GERTRUDES

DETALHADOS :
FORMAS DE FUNDAÇÃO

ART N° 28027230200645021

PROJ. TÉCNICO:	DATA:
ARGAINO	13 / 10 / 2020
ESCALAS:	REVISÃO:
INDICADAS	01
DESENHISTA:	ARQUIVO:
GUILHERME DE SÁ	052-D-1861-16-001_0

PROJETO:
ESTRUTURAL

FOLHA:
02
12

ESTE PROJETO É PROPRIEDADE INTELECTUAL DE SEUS AUTORES, PODENDO SER UTILIZADO SOMENTE DE ACORDO COM OS LIMITES CONTRATUAIS. PORTANTO É VETADA SUA UTILIZAÇÃO EM PARTE OU NO TODO SEM EXPRESSA AUTORIZAÇÃO DOS MESMOS.