



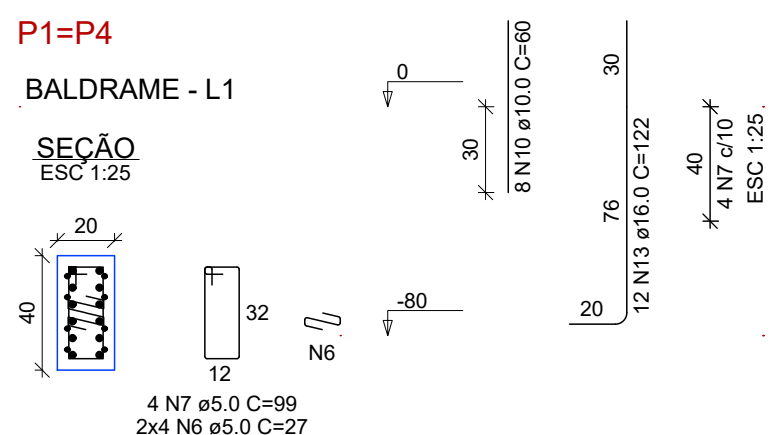
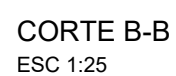
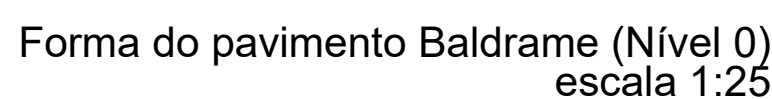
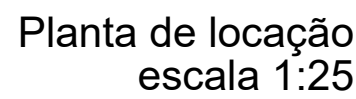
Estacas		
Nome	d (cm)	Quantidade
C25	25.00	06

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VB1	20x40	0	0
VF1	20x40	0	0
VF2	20x40	0	0

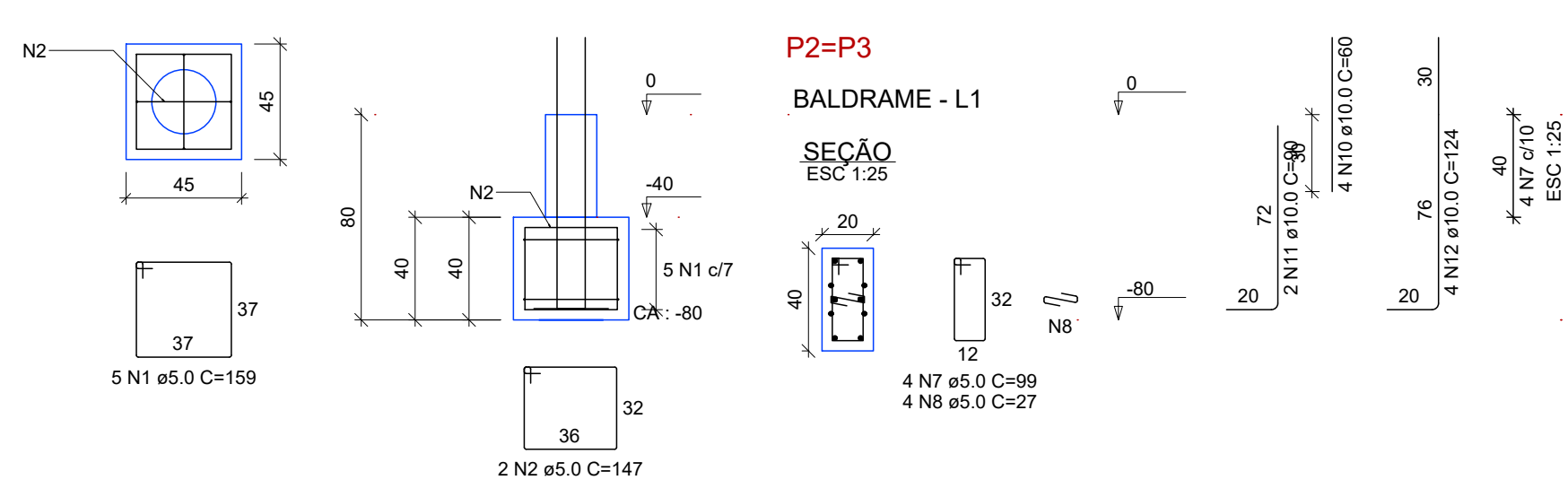
Características dos materiais	
fck (kgf/cm ²)	Abatimento (cm)
250	5.00

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa



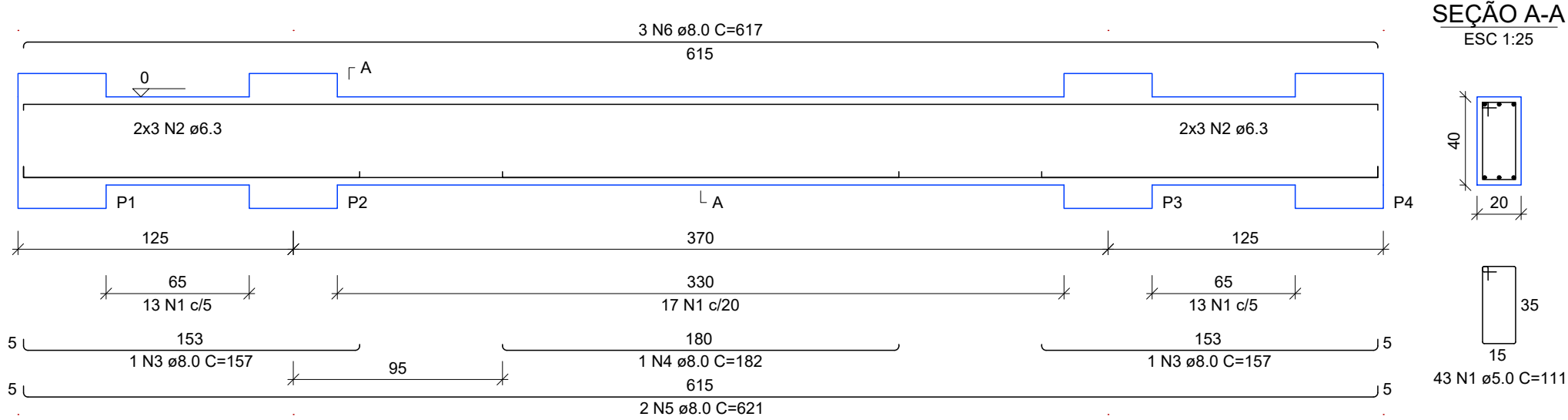
Blocos
escala 1:25



RELAÇÃO DO AÇO					
2x3		2x4		2x1	
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5,0	10	159	1590
	2	5,0	14	147	2058
	3	5,0	4	172	688
	4	5,0	10	309	3090
	5	5,0	8	120	960
	6	5,0	16	27	432
CA50	7	5,0	16	99	1584
	8	5,0	8	27	216
	9	8,0	8	167	1336
	10	10,0	24	60	1440
	11	10,0	4	90	360
	12	10,0	8	124	992
	13	16,0	24	122	2928

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8,0	13,4	5,8
	10,0	27,9	18,9
	16,0	29,3	50,8
	5,0	106,2	18
PESO TOTAL (kg)			
CA50	75,6		
CA60	18		

Volume de concreto (C-25) = 0.72 m³
Área de forma = 6.00 m²



Viga Baldrame
escala 1:25

RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	43	111	4773
CA50	2	6.3	12	corr	1680
	3	8.0	2	157	314
	4	8.0	1	182	182
	5	8.0	2	621	1242
	6	8.0	3	617	1851

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	16.8	4.5
	8.0	35.9	15.6
CA60	5.0	47.7	8.1
PESO TOTAL (kg)			
CA50	20.1		
CA60	8.1		

Volume de concreto (C-25) = 0.37 m³
Área de forma = 4.60 m²

REVISÕES	DATA	ITEM REVISADO

OBSERVAÇÕES:

- CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;
- VER INDICAÇÕES DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS NO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES.

 <div> Rádice PROJETOS </div> <div> Rua Cândida Lima de Barros 649 - Campo Grande - MS Fone: (79) 3201-0648 E-mail: radice-projetos@gmail.com </div>		AUTOR DO PROJETO: <hr/> ENG. MARCONDES SILVEIRA DA COSTA CREA-RJ 141163/0 VISTO ME 8166	
<h2 style="text-align: center;">PREFEITURA MUNICIPAL DE DOURADOS</h2>			
LOCAL Rua Bahia s/n - Parte Lote "02" - Quadra "53" - Distrito de São Pedro.		FASE EXECUTIVO	
PROJETO PÓRTICO DE ENTRADA CSR SÃO PEDRO	CONTEÚDO LOCAÇÃO - BLOCOS - VIGA BALDRAME		ESCALA INDICADA DATA JUN/2023
PROPRIETÁRIO: <hr/> PREFEITURA MUNICIPAL DE DOURADOS CNPJ 13.95.926/0001-44			DESENHO/CAD ART Nº
APROVADO:	DATA APROVAÇÃO:		PRANCHA
ÁREA TOTAL A CONSTRUIR 1,24 m²	Nº DE PAVIMENTO: 01 PAVIMENTO	CLASSE DE RISCO:	<div style="font-size: 2em; font-weight: bold;">01/02</div>