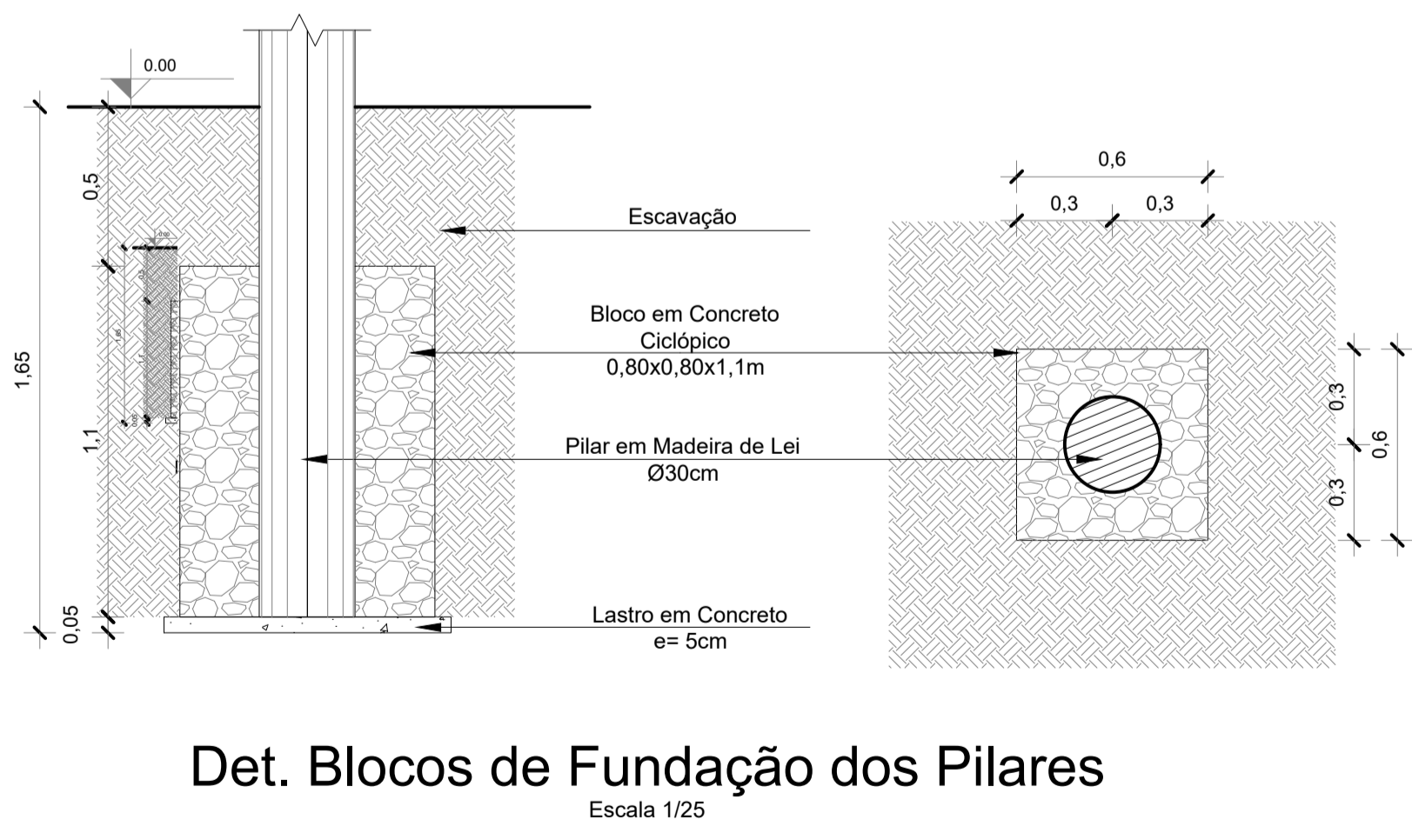
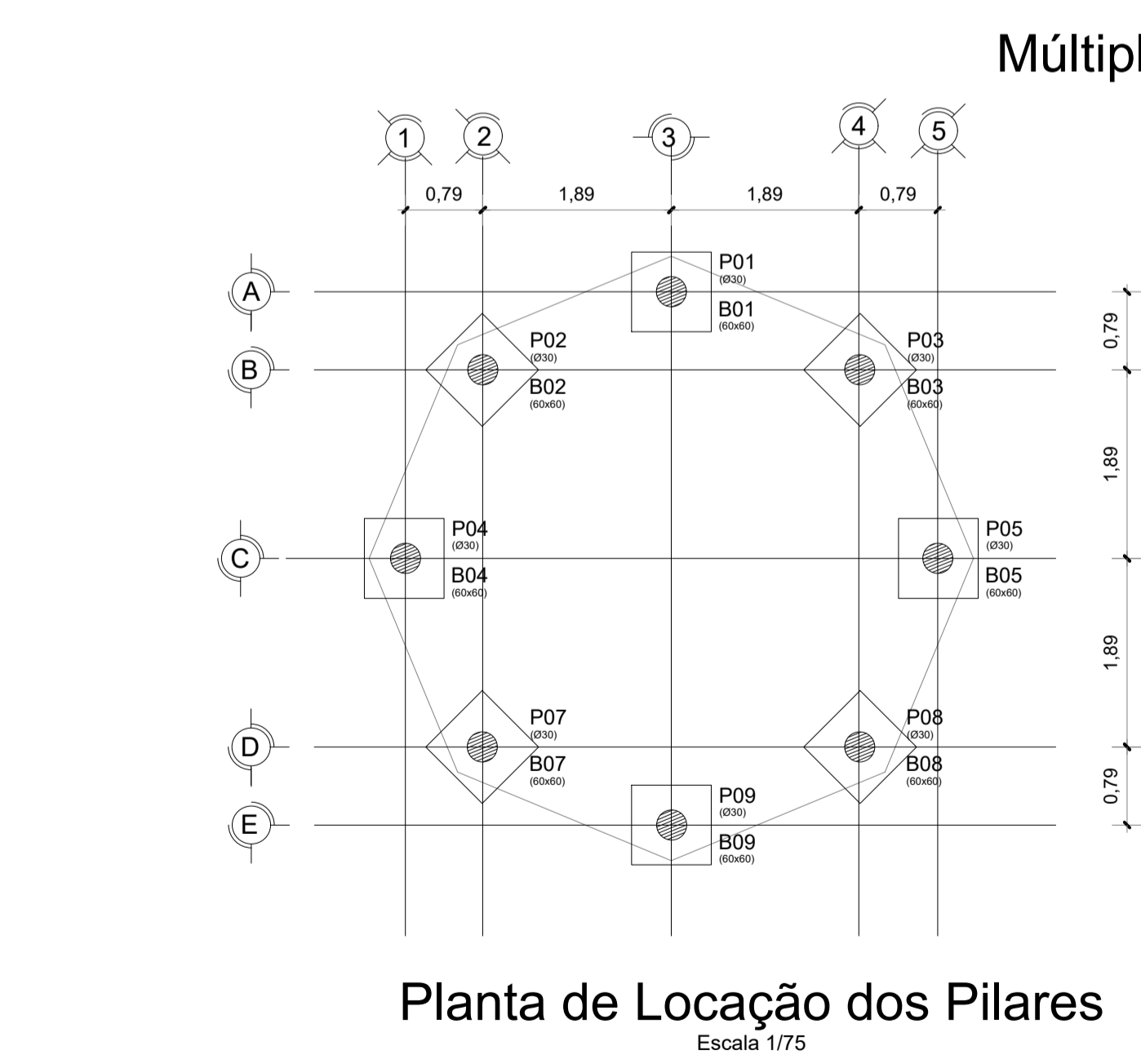


RESUMO DO CONJUNTO DE BANCOS (TAMPO - PILARES - BLOCOS)

AÇO	N	BITOLA	COMP. (m)	QUANT.	COMP. TOTAL (m)	MASSA NOMINAL (m)	PESO (kg)
CA 50 A	1	8.0mm	0,41	12x4	19,68	0,395	7,77
CA 50 A	2	8.0mm	0,77	4x4	12,32	0,395	4,86
CA 50 A	3	8.0mm	0,21	8x4	6,72	0,395	2,65
CA 60 A	4	5.0mm	0,30	7x4	8,4	0,154	1,24

PESO TOTAL (kg)
 CA 50 A 15,28
 CA 60 A 1,24

Volume de concreto - bancos: $V=0,0216m^3 \times 4und.$
 Área de forma - bancos: $A=0,466m^2 \times 4und.$
 $V=0,0864m^3$ $A=1,864m^2$



NOTAS:

- 1 - COTAS EM CENTÍMETRO, NÍVEIS EM METRO EXCETO ONDE INDICADO.
- 2 - ESTE PROJETO ESTÁ DE ACORDO COM AS PRESCRIÇÕES DA NBR-6118/2014. A EXECUÇÃO DA ESTRUTURA DEVERÁ OBEDECER A NBR 14931/2003 E O CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO A NBR 12655/2006.
- 3 - ANTES DA EXECUÇÃO DA OBRA, ESTE PROJETO DEVERÁ SER ANALISADO JUNTO COM O PROJETO ARQUITETÔNICO E OUTROS COMPLEMENTARES, SENDO VERIFICADAS INTERFERÊNCIAS EVENTUAIS.
- 4 - DEVERÁ SER DADA ESPECIAL ATENÇÃO AO CIMBRAMENTO E DESCIMBRAMENTO PARA EVITAR DEFORMAÇÕES EXCESSIVAS NA ESTRUTURA, QUANDO SUBMETIDA ÀS CARGAS ATUANTES DURANTE A OBRA, TAIS COMO: PESO DO CONCRETO LANÇADO, PESO PRÓPRIO DAS FORMAS E ESCORAMENTOS E AINDA OUTRAS CARGAS ACIDENTAIS QUE POSSAM ATUAR.
- 5 - CLASSE DE AGRESSIVIDADE II DE ACORDO COM A NORMA NBR-6118/2014 TAB G.1 ITEM G.4.2. RELAÇÃO ÁGUACIMENTO $\leq 0,60$ ITEM 7.4.2 TAB 7.1
- 5.1 - COBRIMENTO:
 - a) VIGAS E PILARES = 3cm
 - b) FUNDAÇÕES = 3cm
 - c) ELEMENTOS ESPECIAIS = 3cm
- 5.2 - CONCRETO FCK= 25 MPA;
- 6 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO E=5 cm.
- 7 - QUALQUER ALTERAÇÃO EVENTUALMENTE FEITA NESTE PROJETO SEM A AUTORIZAÇÃO ESCRITA DO PROJETISTA, EXIME-O DA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

NOTAS

- MEDIDAS EM METROS;
- VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS;
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL DESCRITIVO, PREVALECE A INFORMAÇÃO CONTIDA NOS DESENHOS;
- NBR 9050-20 - NORMA DE ACESSIBILIDADE;
- LEI DE ACESSIBILIDADE N° 13.146/2015;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO AUTOR

REFERÊNCIAS:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

CARIMBOS:

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA IZABEL DO PARÁ/PA

PROJETO: ARQª MARUZA BAPTISTA -CAU:28510-2/PA

MARUZA BAPTISTA
ARQUITETURA E URBANISMO

1: 91* 984459487 / 91* 33550070 / 0090
E-MAIL: maruzabap@gmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA IZABEL DO PARÁ

ASSUNTO: REQUALIFICAÇÃO DE ÁREA PARA INSTALAÇÃO DE PARQUE URBANO FLORESTAL

LOCAL: RODOVIA PA 140 - GOV. JOSÉ MALCHER, Nº 1127 - BAIRRO SÃO RAIMUNDO

CONTEÚDO: ESTRUTURAL
MESA COBERTA - ASSENTO / PILARES / BLOCO DE FUNDAÇÃO / DETS
MÚLTIPLAS ATIVIDADES - LOCAÇÃO E FUNDAÇÃO DE PILARES

DESENHO CAD: MNB AMORAS

DATA: MAIO/2022

ESCALA: INDICADA

PRANCHETA: **EST**
02/08

PRETO

PADRÃO	PENAS
01	0.10
02	0.20
03	0.30
04	0.40
05	0.50
06	0.60
07	0.20
08	0.05
09	0.1
11	0.6

RESTANTE COR
0.2