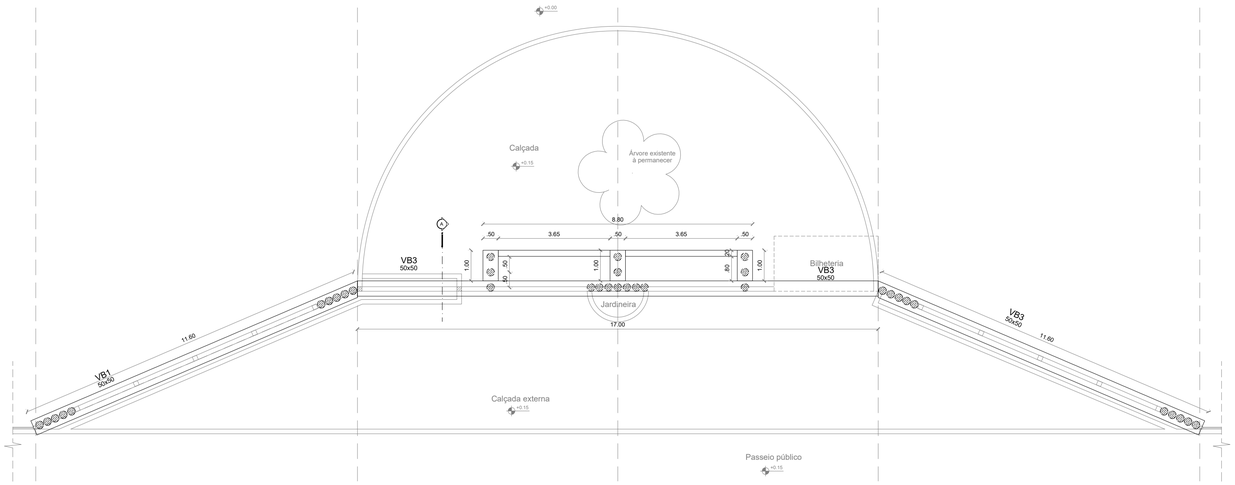
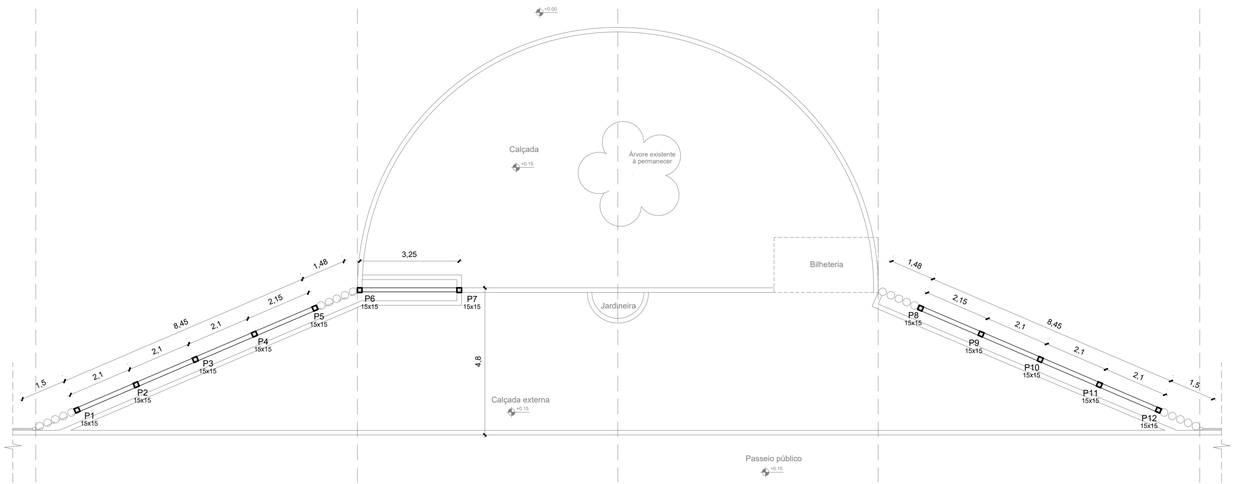
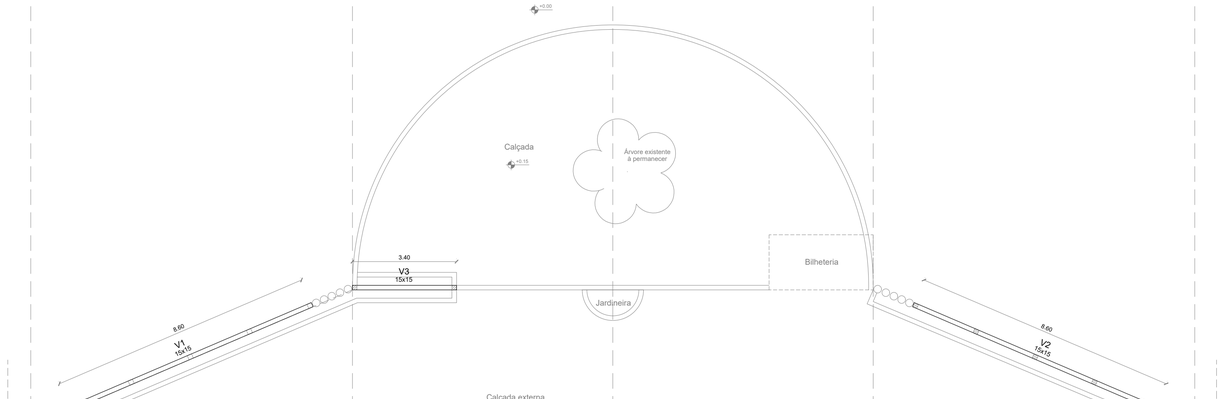


Locação da Fundação - Viga Baldrame Nível -0.35
Escala 1/100

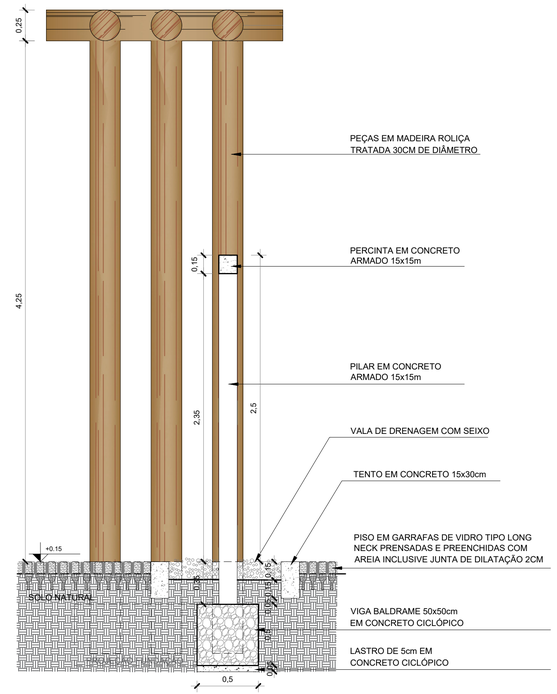


Locação da Fundação - Pilares Nível +2,35
Escala 1/100



Locação - Viga Percinta Nível +2,50
Escala 1/100

PLOTAGEM		
PENAS	ESP	COR
RED	0.1	PRETO
YELL	0.2	PRETO
GREN	0.3	PRETO
CYAN	0.4	PRETO
BLUE	0.5	PRETO
MAGE	0.6	PRETO
BLAC	0.2	PRETO
INZA 8	0,05	PRETO
INZA9	0.2	PRETO
10	0.2	10
11	0.6	BLAC
20	0.5	20
80	0.5	80
130	0.5	130
160	0.5	160
210	0.5	210



Corte AA
Escala 1/25

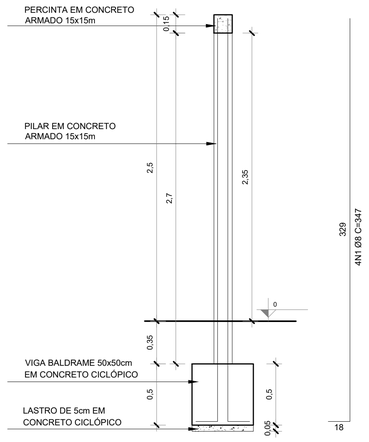
Elemento	Pos.	Diâm.	Qtd.	Comp. (cm)	Total (cm)
P1 à P12	1	Ø8	12x4	347	16656
	2	Ø5	12x22	46	12144

Resumo de aço Fundação Detalhamento fundação		Compr. total (m)	Massa nominal (kg/m)	Peso total (kg)
CA-50	Ø10	166,56	0.395	65,79
CA-6	Ø5	121,44	0.154	18,70

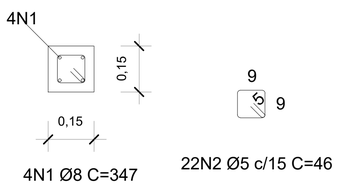
Volume de concreto (C-25) = 0,729 m³
Área de fôrmas laterais = 19,44 m²

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 TECNOLOGICO 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 6.1 ITEM 6.4.2; RELAÇÃO ÁGUA/CIMENTO <= 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.

P1 à P12
(0,15x0,15x2,70m)



Detalhe - Fundação Pilares
Escala 1/25



Armação Pilares
Escala 1/10

CARIMBO:

Engenheiro Civil
CREA Nº 151493782

PROPRIETARIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA IZABEL DO PARÁ/PA

Maruza Baptista
Arquiteta
CAU/A 28510-2

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

MARUZA BAPTISTA
ARQUITETURA E URBANISMO

T.: 91* 984459487
/ 91* 33550070 / 0080
E-MAIL: maruzabap@gmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA IZABEL DO PARÁ

ASSUNTO: REQUALIFICAÇÃO DE ÁREA PARA INSTALAÇÃO DE PARQUE URBANO FLORESTAL	DATA: MAIO/2022
LOCAL: RODOVIA PA 140 - GOV. JOSÉ MALCHER, Nº 1127 - BAIRRO SÃO RAIMUNDO	ESCALA: INDICADA
CONTEÚDO: ESTRUTURAL PÓRTICO LOCAÇÃO DA FUNDAÇÃO - VIGA BALDRAME/PILARES E PERCINTA / DETALHES	PRANCHA: EST 01/08
DESENHO CAD: MNB AMORAS	

DIREITOS RESERVADOS - LEI 9.610 DE 19/02/98. A ALTERAÇÃO SEM AUTORIZAÇÃO DE SEU AUTOR, ESCAPA SUJEITO AS MEDIDAS LEGAIS CABÍVEIS. A ALTERAÇÃO DESTE PROJETO SOMENTE SERÁ EM AUTORIZADA POR ESCRITO DO AUTOR. O QUAISQUER RESPONSABILIDADES POSTERIORES.