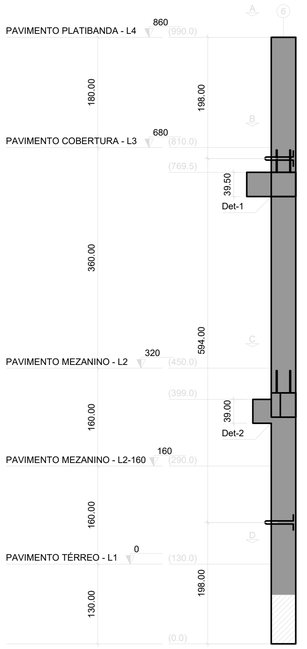
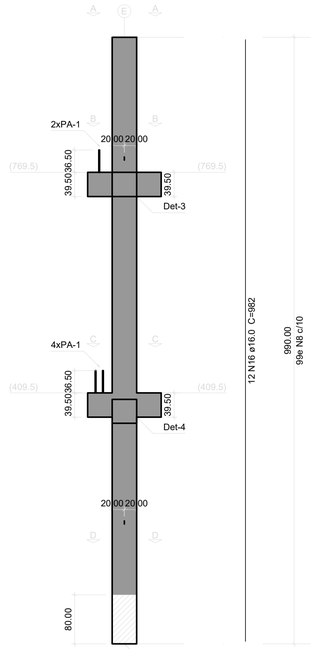
P10

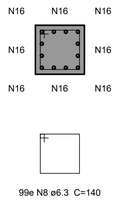
VISTA B
ESC 1:50



VISTA H
ESC 1:50

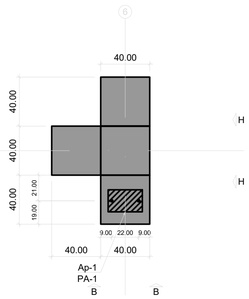


SEÇÃO L4=L3=L1
ESC 1:25

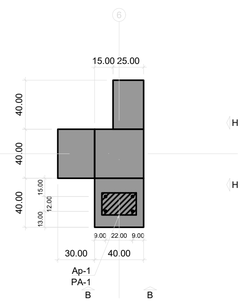


CORTE A (860.0)
ESC 1:25

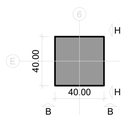
CORTE B (680.0)
ESC 1:25



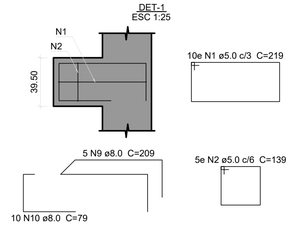
CORTE C (320.0)
ESC 1:25



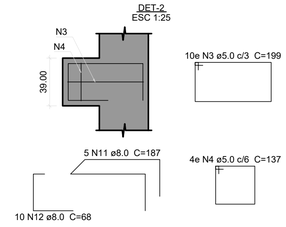
CORTE D (0.0)
ESC 1:25



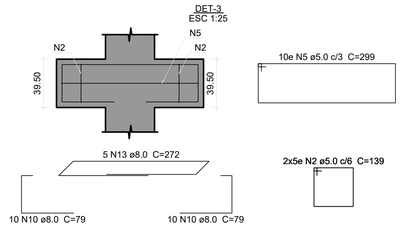
DET-1
ESC 1:25



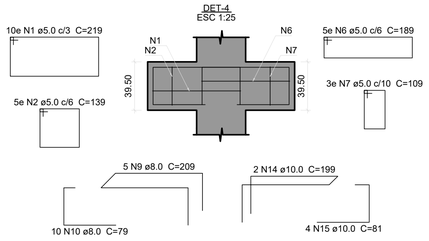
DET-2
ESC 1:25



DET-3
ESC 1:25



DET-4
ESC 1:25



Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT (Barras)	PESO (kg)
CA50	6.3	138.6	12	33.9
	8.0	82.3	7	32.5
	10.0	7.3	1	4.5
	16.0	117.9	10	186
CA60	5.0	153.5	13	23.7

PESO TOTAL (kg)

CA50	256.8
CA60	23.7

Volume de concreto (C-40) = 1.21 m³
Peso total = 3014 kg

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT (Barras)	PESO (kg)
CA50	6.3	138.6	12	33.9
	8.0	82.3	7	32.5
	10.0	7.3	1	4.5
	16.0	117.9	10	186
CA60	5.0	153.5	13	23.7

PESO TOTAL (kg)

CA50	256.8
CA60	23.7

Volume de concreto (C-40) = 1.21 m³

Relação dos aparelhos de apoio

Nome	Quantidade	Dimensões			Dureza
		B (cm)	H (cm)	E (cm)	
Ap-1	2	28	18	1	50 Shore A

Relação dos pinos de ancoragem

Nome	Quantidade	Aço	ø (mm)	Comp. (cm)
PA-1	6	CA25	12.5	72

Relação das alças de içamento

Qtde.	Aço	ø (mm)	C. Anc. (cm)	C. Unit. (cm)
2	ASTM A36	12.5	36	115

FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DA ENGENHARIA

MUNICÍPIO DE HORTOLÂNDIA

Administração
JOSÉ NAZARENO
ZEZÉ GOMES
2021-2024

Projetista:
FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DA ENGENHARIA

Obra: CONSTRUÇÕES DE ANEXOS - ENTORNO PAÇO

Local: PROLONG. ESTRADA SABINA BAPTISTA DE CAMARGO

Nº Contrato: 189/2023

Coordenador do Projeto:
Antonio Carlos da Fonseca
RRT/ART: 28027230231457406
CAU/CREA: 0600420948-SP
Visto:

Título: ESTUDOS E PROJETOS DE ESTRUTURA - ANEXO II - DETALHES - PILARES

Código: DE-PB.3.OB.02-EST-040

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS
DEPARTAMENTO DE PROJETOS - APROVAÇÃO (CARIMBO E ASSINATURA)

Data: 01/2024
Revisão: 01

Elaboração:
Julio Cezar Tonetti
RRT/ART: 13700925
CAU/CREA: A58108-9
Visto: JULIO CEZAR TONETTI:34625881846

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS
DEPARTAMENTO DE OBRAS - APROVAÇÃO (CARIMBO E ASSINATURA)

SECRETARIA DE MOBILIDADE URBANA
DEPARTAMENTO DE PROJETOS - APROVAÇÃO (CARIMBO E ASSINATURA)

Escala: IND.
Folha: 40/43