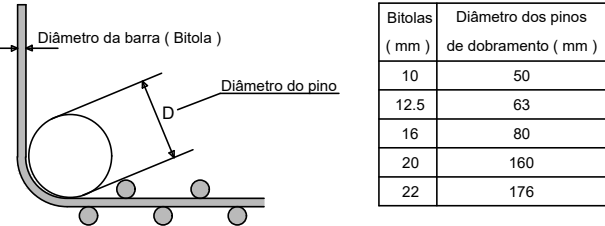


NOTAS GERAIS

1- ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO
1.1 - Cotas e elevações em centímetros
1.2 - Resistência do concreto - fck = 30 MPa
Consultar o tecnologista de concreto para orientação técnica
1.3 - Cobrimento mínimo das armaduras (Classe de agressividade II)
Elementos estruturais da Supraestrutura:
Cobrimento dos ferros das cintas, vigas e pilares = 3.0 cm
Cobrimento dos ferros das Lajes = 2.50 cm
Elementos estruturais da Infraestrutura - Fundações:
Cobrimento dos ferros dos blocos = 4.5 cm



- 1.4 - As barras deverão ser dobradas de acordo coma a Norma NBR 6118 (Estrutura de concreto armado)
1.5 - Observar demais projetos e adotar procedimentos de concretagem, cura, escoramento e desforma de acordo com as recomendações das Normas Técnicas Brasileiras.
1.6 - O solo base das lajes do nível do cintamento deverá ser compactado
1.7 - O solo base para o piso do nível das cintas deverá ser compactado
1.8 - Impermeabilizar toda a fundação (blocos, sapatas, fustes e cintas)
1.9 - Realizar cura umida do concreto.
Deixar lamina de agua sobre as lajes por 7 dias.
1.10 - Realizar a concretagem dos pilares,vigas e lajes de uma só vez
1.11 - Aço CA-50 A e CA-60
- 2- FUNDAÇÃO PROFUNDA
2.1 - A cravação das estacas deverá ser executada por empresa especializada com experiência nesse tipo de fundação e ter em seu quadro técnico profissional geotécnico com experiência comprovada na execução de serviço desta natureza.
- OBS.:
ESTUDAR O PROJETO COM ANTECEDENCIA PARA CONHECE-LO E VERIFICAR POSSIVEIS INCOMPATIBILIZAÇÕES COM INSTALAÇÕES EXISTENTES COMO REDES DE ESGOTO, ÁGUAS PLUVIAIS, ...
A CONTRATADA DEVERÁ VERIFICAR E INFORMAR SOBRE DIFERENÇAS E CONDIÇÕES NÃO PREVISTAS NESSE PROJETO, NÃO EXECUTAR QUANDO HOUVER DÚVIDAS E BUSCAR SOLUÇÕES ADEQUADAS A OBRA EXISTENTE.

LEGENDA

- PILAR QUE NASCE
 PILAR QUE MORRE
 PILAR QUE SEGUE
 PILAR COM MUDANÇA DE SEÇÃO

↑
↓

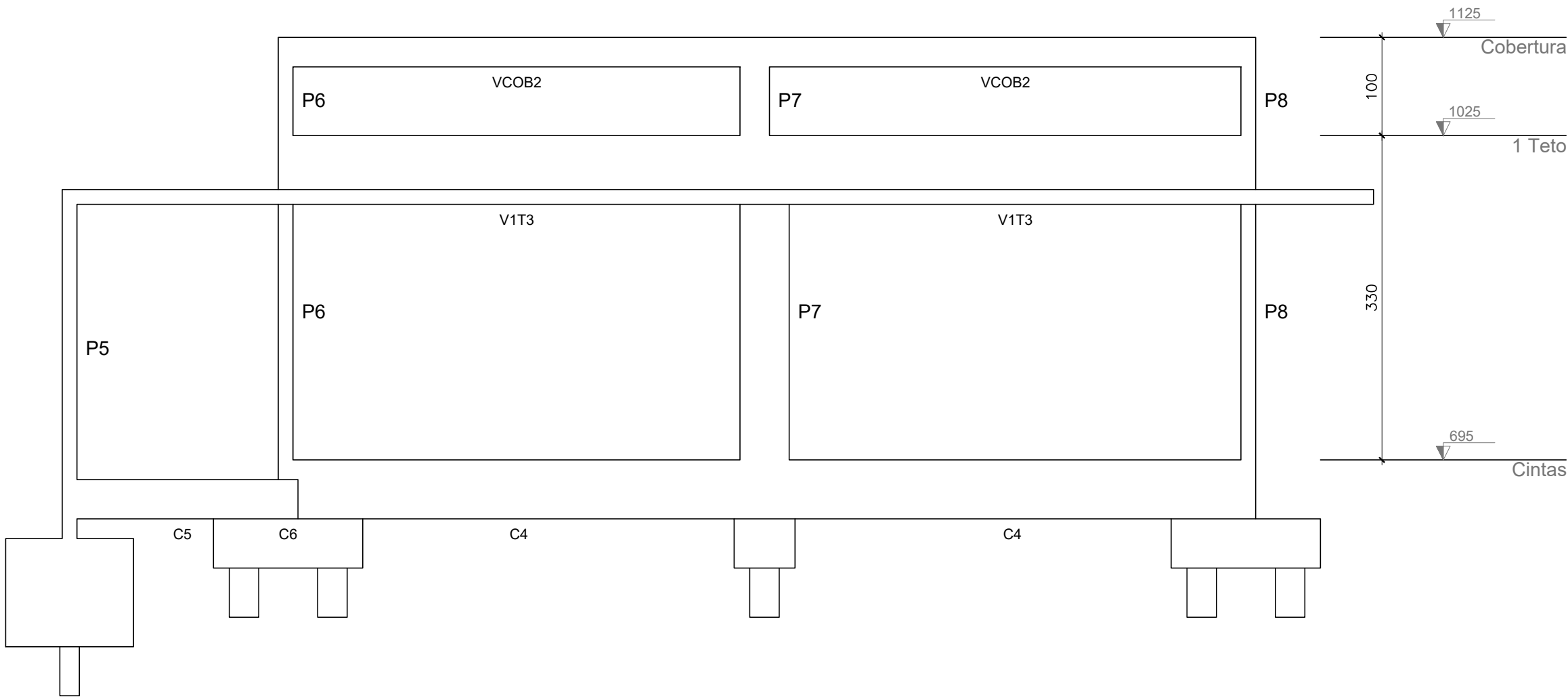
 LAJE TRELIÇADA (SOMENTE ONDE INDICADA)

L1T
h=altura

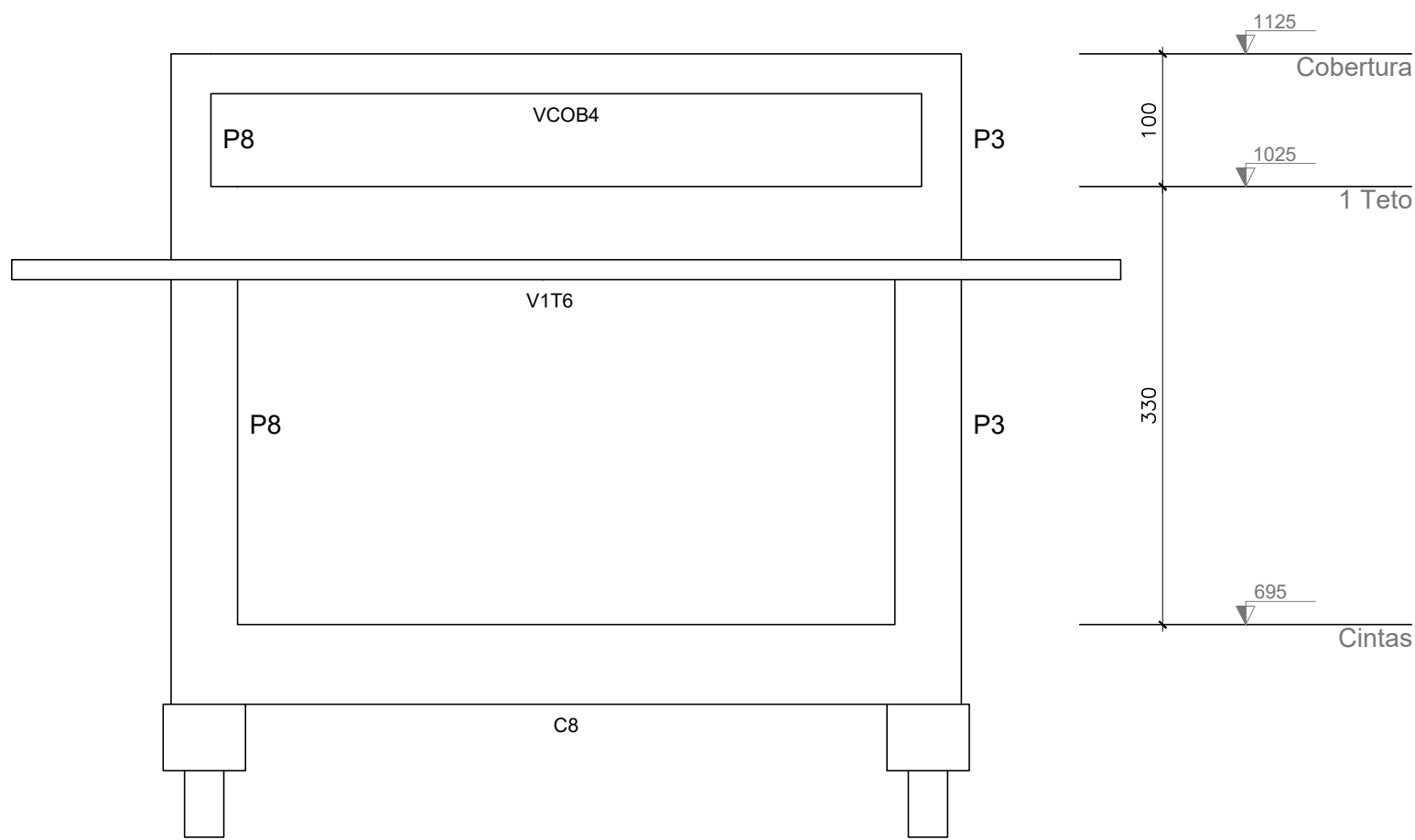
 LAJE MACIÇA (SOMENTE ONDE INICADA)

A EMISSÃO INICIAL				27/10/2023	
EMIS.	DESCRIÇÃO		REVISADO POR	RESP. TÉCNICO	DATA
<div><div></div><div>Ministério da Saúde FIOCRUZ Fundação Oswaldo Cruz</div></div>		NOME DO PRÉDIO / ÁREA CENTRO LABORATORIAL DE OCUPAÇÃO TRANSITÓRIA			
OBJETIVO CONSTRUÇÃO		CAMPUS MANGUINHOS	SETOR EDIFICAÇÃO		
Nº PRÉDIO 964		Nº DA META 2023.048	O.E. / O.R. 2023.10.25.24	Nº PRANCHA C963Y05A.DWG	
TIPO DE PROJETO / SUBTIPO DE PROJETO ESTRUTURA			FASE ANTEPROJETO		
TÍTULO DA PRANCHA ESPAÇO DE CONVÍVIO (ANEXO 4) VISTAS 1, 2 e 3				DATA 27/10/2023	EST-004
COORDENADOR DA META ANTUNES BERGAN MALVEIRA				ESCALA INDICADA	
RESPONSÁVEL TÉCNICO SINVALDO AMOZÉS		CREA/CAU 1993101092	ARTNRYT 2020230285848		
EQUIPE Sinvaldo Amozés, Anderson Gonçalves					

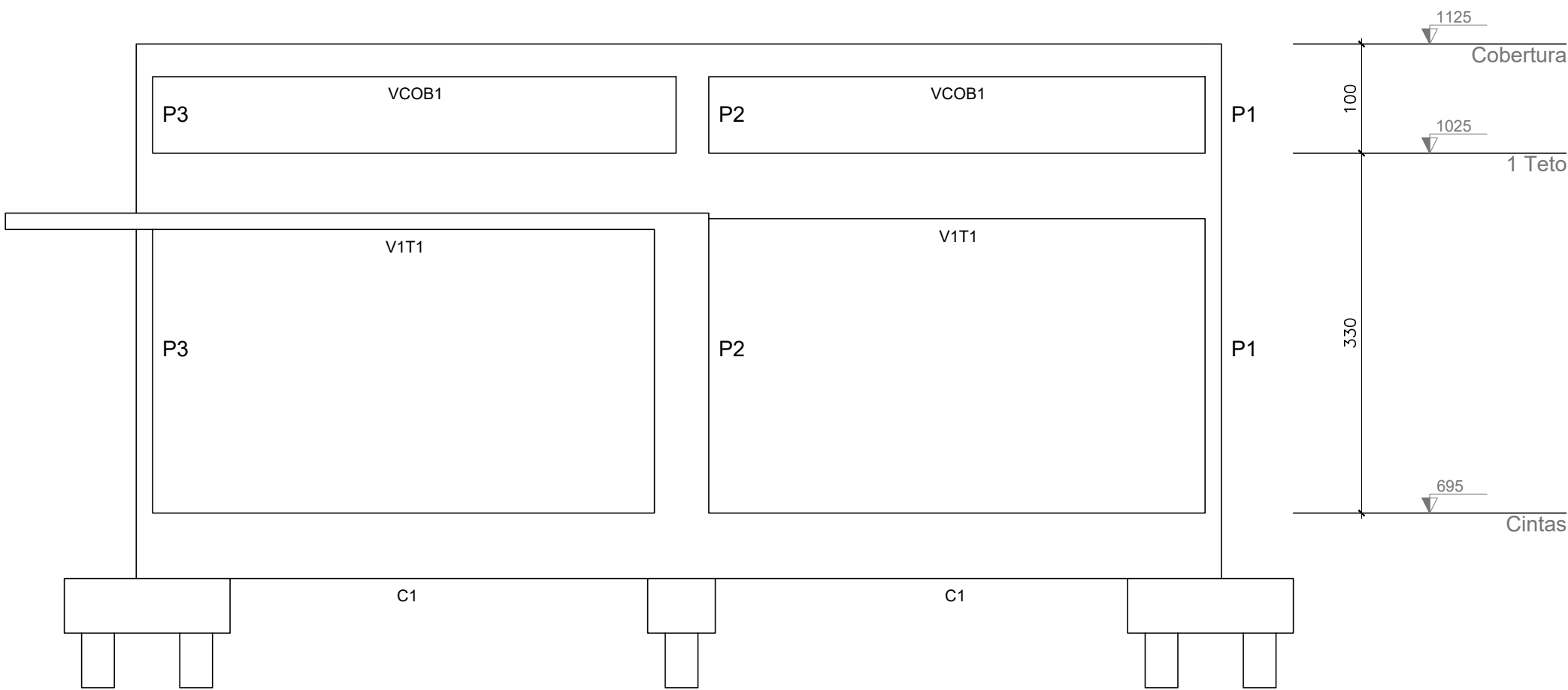
EST-004



1 VISTA 1
ESCALA 1/50



2 VISTA 2
ESCALA 1/50



3 VISTA 3
ESCALA 1/50