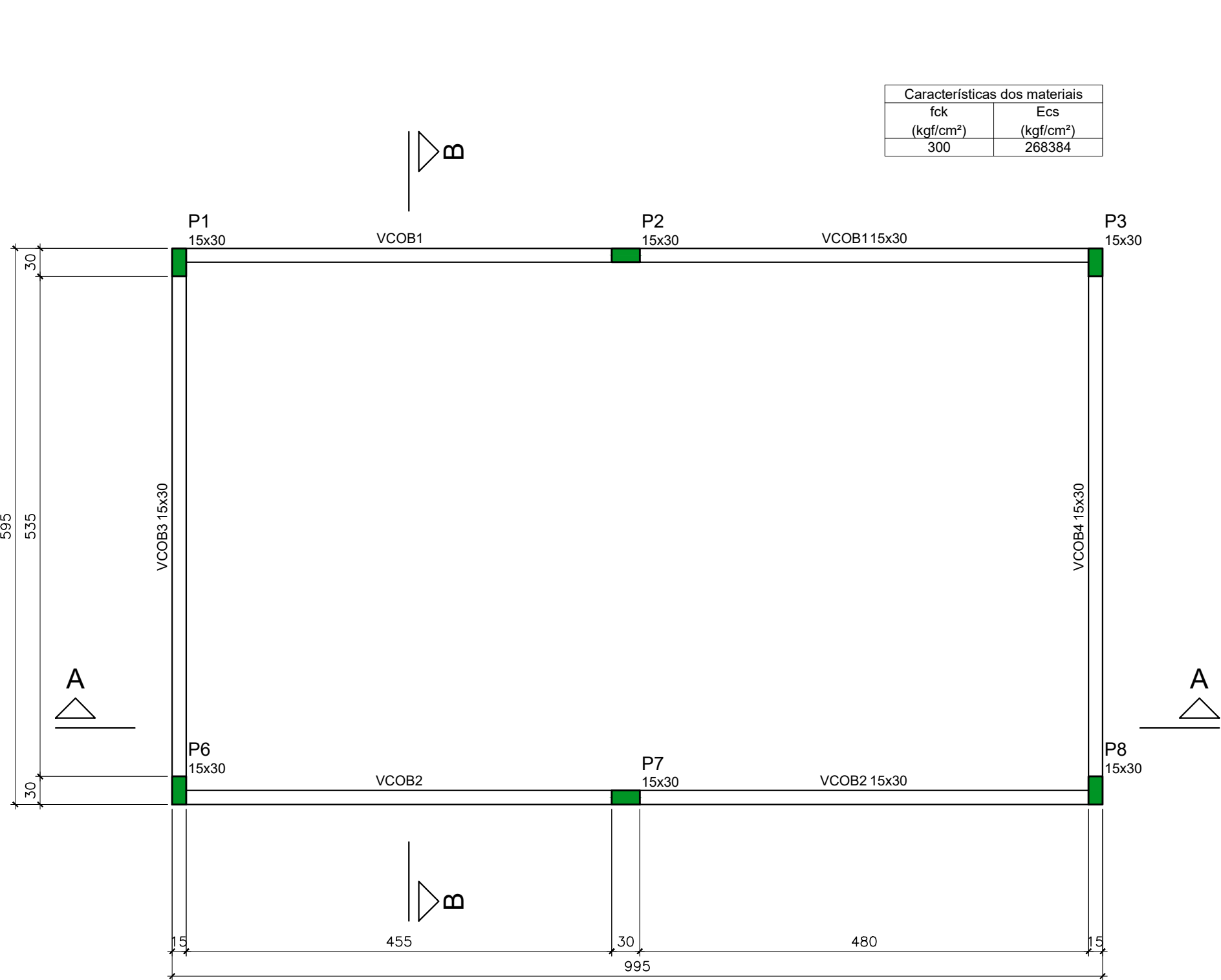
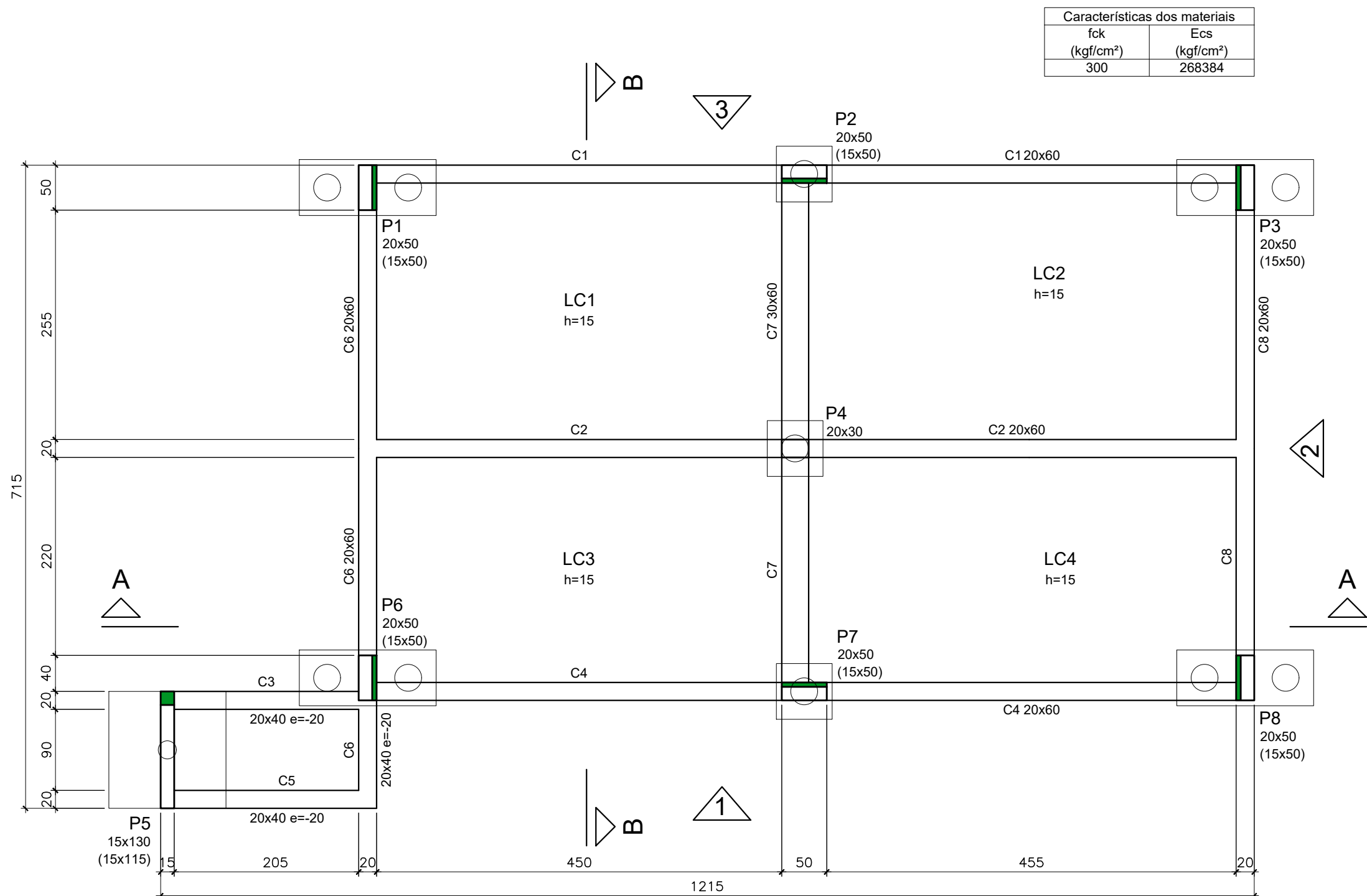


1 FORMA 1 TETO (NÍVEL 1025)
ESCALA 1/50



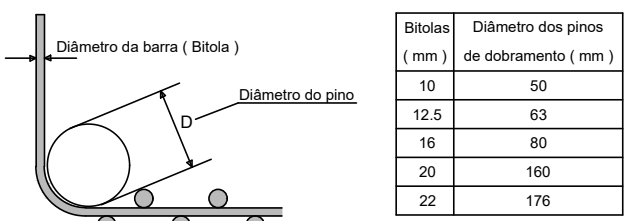
2 FORMA COBERTURA (NÍVEL 1125)
ESCALA 1/50



3 FORMA DAS CINTAS (NÍVEL 695)
ESCALA 1/50

NOTAS GERAIS

- 1 - ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO
- 1.1 - Cotas e elevações em centímetros
- 1.2 - Resistência do concreto - fck = 30 MPa
Consultar o tecnólogo 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



Bloco (mm)	Dímetro dos pinos (de dobramento (mm))
10	50
12,5	63
16	80
20	100
22	116

- 1.4 - As barras deverão ser dobradas de acordo com a Norma NBR 6118 (Estrutura de concreto armado)
- 1.5 - Observar demais projetos e adotar procedimentos de concretagem, cura, escoramento e desfoma 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 úmida do concreto.
- Deixar lamina de água sobre as lajes por 7 dias.
- 1.10 - Realizar a concretagem dos pilares, vigas e lajes de uma só vez
- 1.11 - Apo 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 POSSÍVEIS

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

À 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 INDICADA)

A EMISSÃO INICIAL				27/10/2023
EMIS.	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	RESP. TÉCNICO	DATA
FIOCRUZ Fundação Oswaldo Cruz		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 PRANCHIA C863Y03A.DWG	
TIPO DE PROJETO / SUBTIPO DE PROJETO ESTRUTURA		FASE ANTEPROJETO		
TÍTULO DA PRANCHIA ESPAÇO DE CONVÍVIO (ANEXO 4) FORMAS CINTAS, 1 TETO e COBERTURA				DATA 27/10/2023
COORDENADOR DA META ANTUNESBERGIANMALVEIRA		RESPONSÁVEL TÉCNICO SINVALDO AMOZÉS	CREA/CAU 1993101092	ART/RRT 2020230285848
EQUIPE SINVALDO AMOZÉS, Anderson Gonçalves				

EST-002