

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm³)
300	266384

NOTAS GERAIS

- 1- ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO
- 1.1 - Cotas e elevações em centímetros
- 1.2 - Resistência do concreto: fck = 30 MPa
Consultar o tecnologia de concreto para orientação técnica
- 1.3 - Cobrimento mínimo das armaduras (Classe de agressividade II)
- Elementos estruturais da Superestrutura:
Cobrimento dos feros das colunas, vigas e pilares = 3,0 cm
Cobrimento dos feros das Lajes = 2,50 cm
Elementos estruturais da Infraestrutura - Fundações:
Cobrimento dos feros dos blocos = 4,0 cm

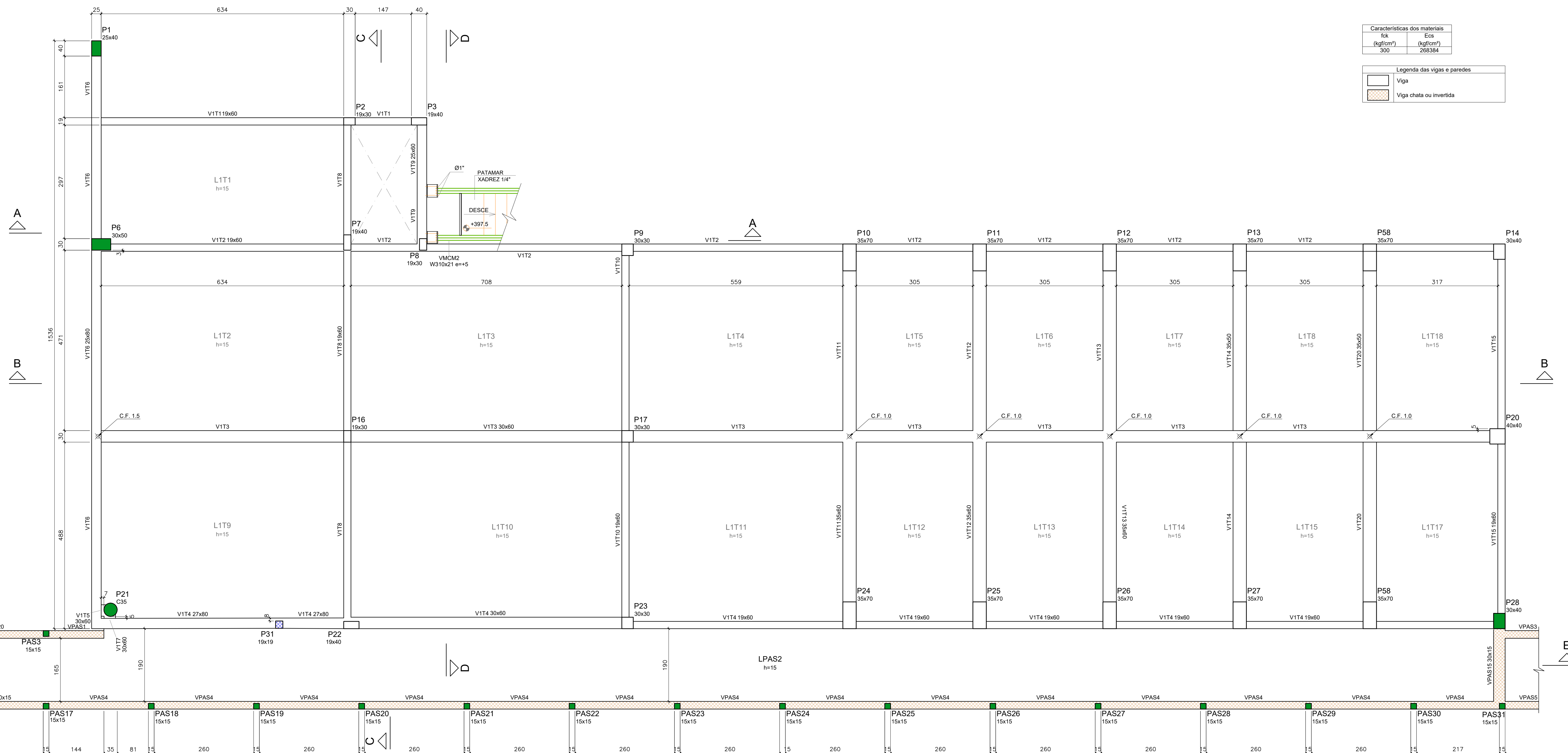
- 1.4 - As barras deverão ser dobradas de acordo com a Norma NBR 6118 (Estrutura de concreto armado)
- 1.5 - Observar demais projetos e adotar procedimentos de concretagem, cura, encoimento e desforma de acordo com as recomendações das Normas Técnicas Brasileiras.
- 1.6 - O solo base das lajes do pavimento deverá ser compactado
- 1.7 - O solo base para o piso do nível das cotas deverá ser compactado
- 1.8 - Impedibilizar toda a fundação (blocos, sapatas, fustes e cunhas)
- 1.9 - Realizar cura úmida do concreto.
- Dostar limites de água 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 criação 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 SOBRE 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.

1 FORMA 2 TETO (NÍVEL 780)

ESCALA 1/50



Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm³)
300	266384

Legenda das vigas e paredes	
	Viga
	Viga chata ou invertida

LEGENDA

- PILAR QUE NASCE
- PILAR QUE MORRE
- PILAR QUE SEGUE
- PILAR COM MUDANÇA DE SEÇÃO
- CARGA DE PAREDE SOBRE LAJE (kgf/m)
- LAJE TRELÍÇADA (SOMENTE ONDE INDICADA)
- LAJE MACIÇA (SOMENTE ONDE INDICADA)
- Corta: Reforço em
- APLICAR CONTRA FLECHA

2 FORMA 1 TETO (NÍVEL 395)

ESCALA 1/50

A EMISSÃO INICIAL				27/10/2023
EMIS	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	RESP. TÉCNICO	DATA
	Ministério da Saúde FIDUCRIZ Fundação Oswaldo Cruz			
NOME DO PROJETO / ÁREA		CENTRO LABORATORIAL DE OCUPAÇÃO TRANSITÓRIA		
OBJETIVO	CAMPUS	MANGUINHOS		SETOR
CONSTRUÇÃO	CONSTRUÇÃO	CONSTRUÇÃO		EDIFICAÇÃO
W PROJETO	W DA META	S/E 16/8	W PRONTO	
965	2023.048	2023.10.25.25	C965Y07A.DWG	
TÍTULO DA PRONTO		FASE		DATA
BLOCO A		ANTEPROJETO		27/10/2023
FORMA 1 e 2 TETO		ESCALA		INDICADA
COORDENADOR DA META		RESPONSÁVEL TÉCNICO		ANEXO
ANTUNESBERGANTUNESBERG		SINVALDO AMOZES		2020230285848
EQUIPE		CRIAÇÃO		
Sinaldo Amozes, Anderson Gonçalves		1993101092		

EST-003