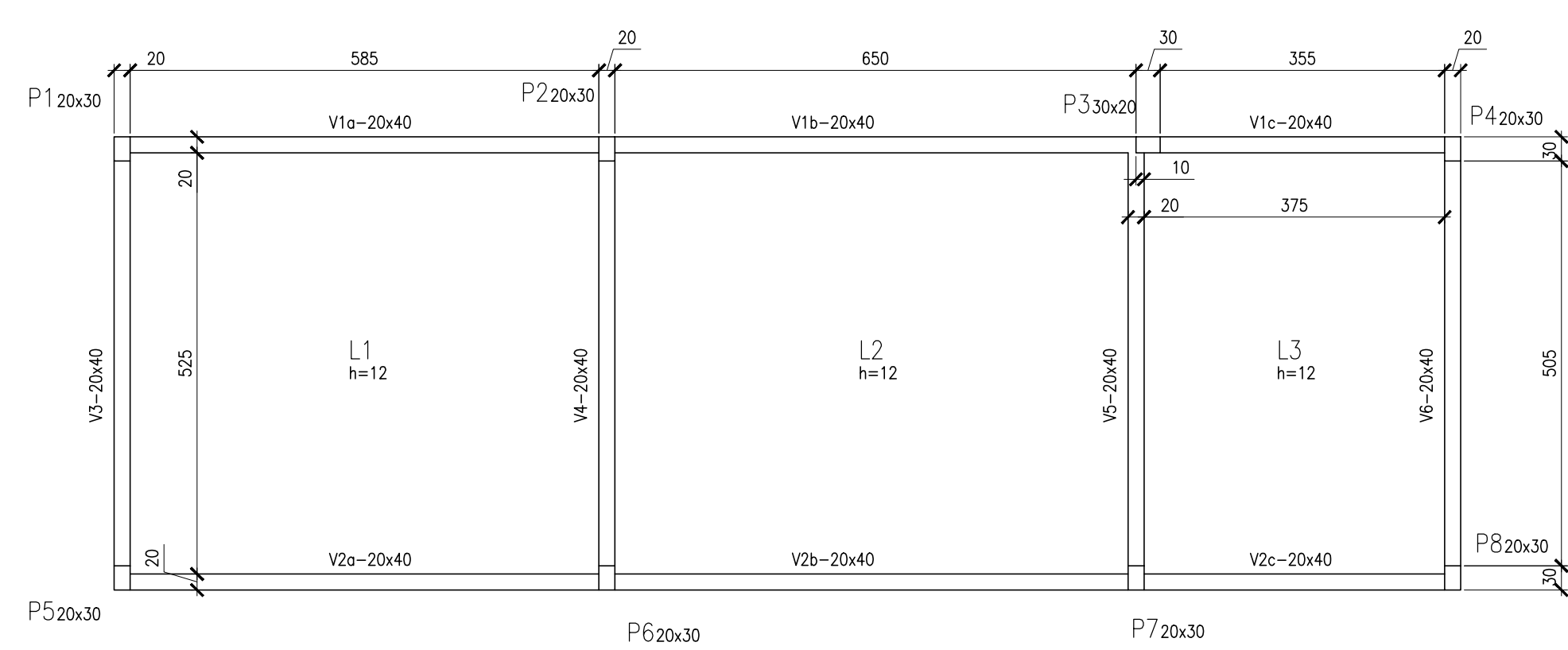
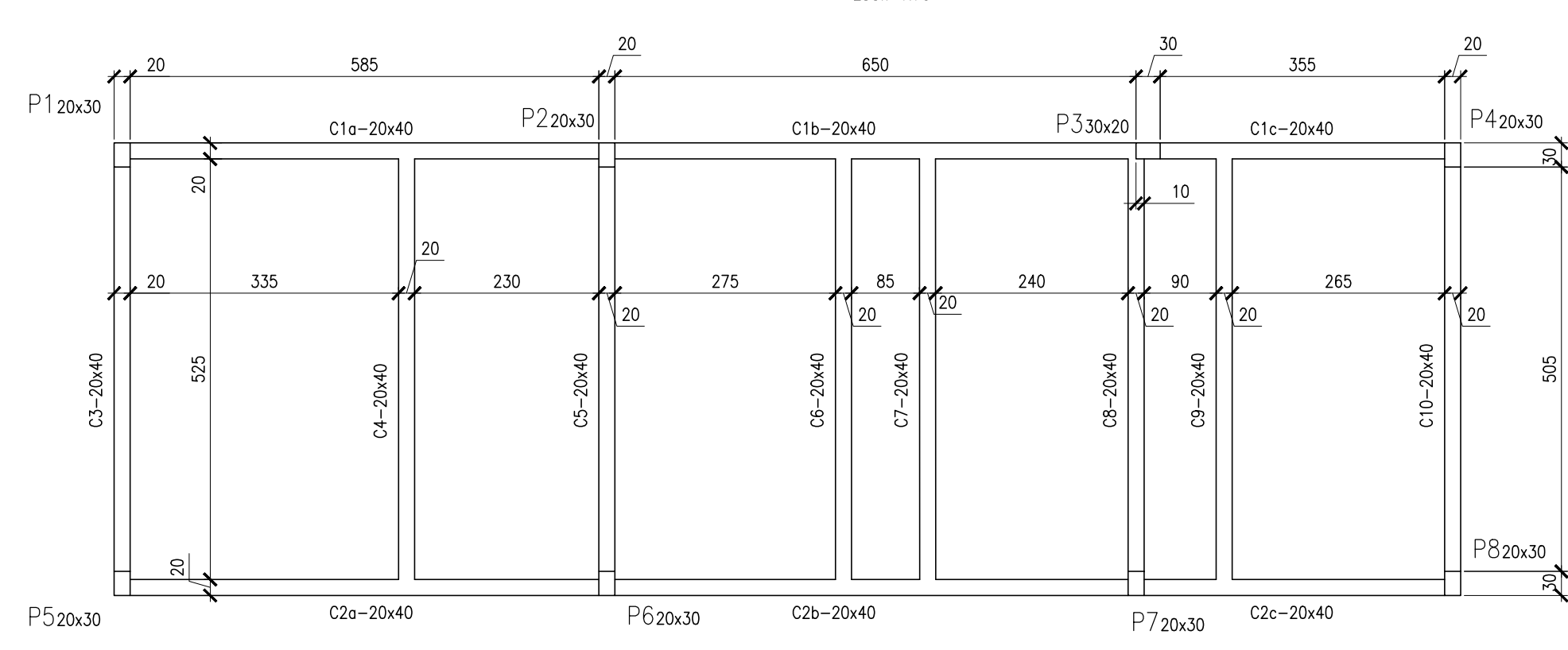


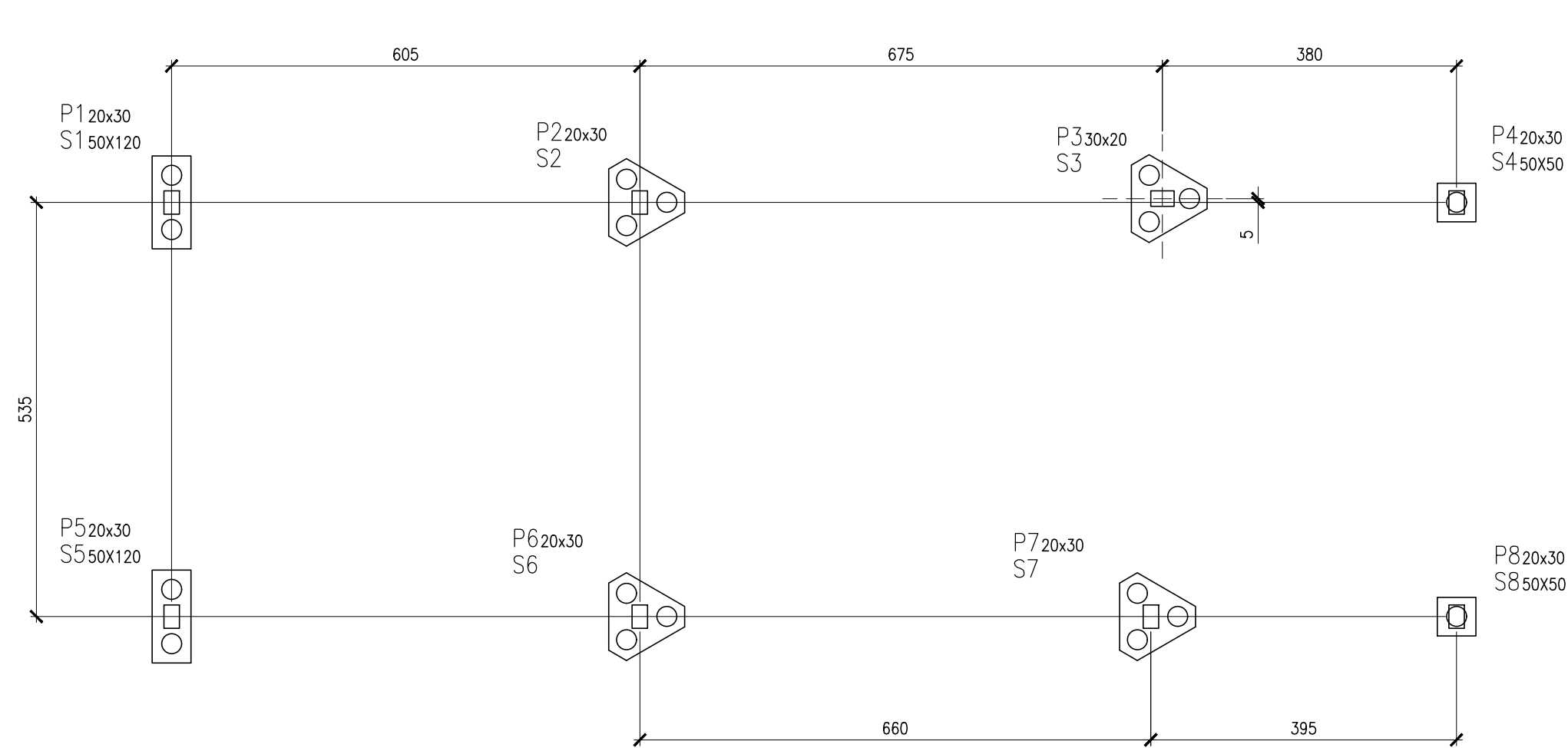
FORMA DA COBERTURA



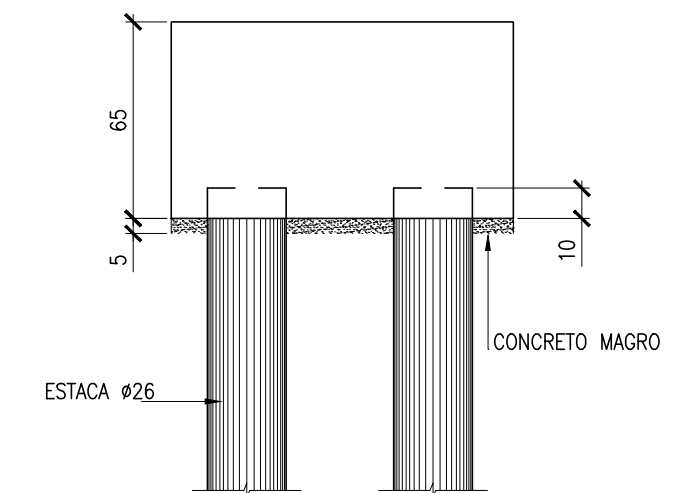
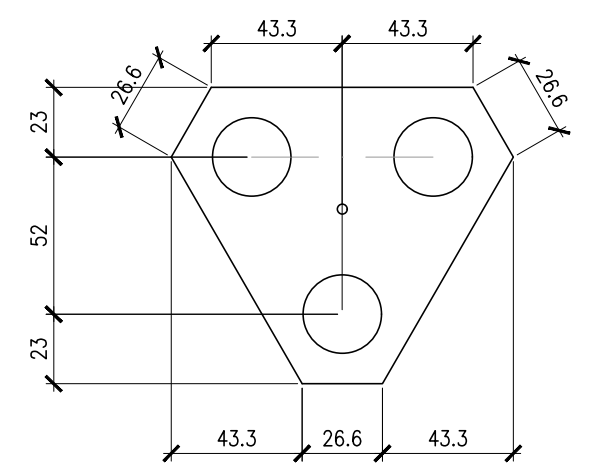
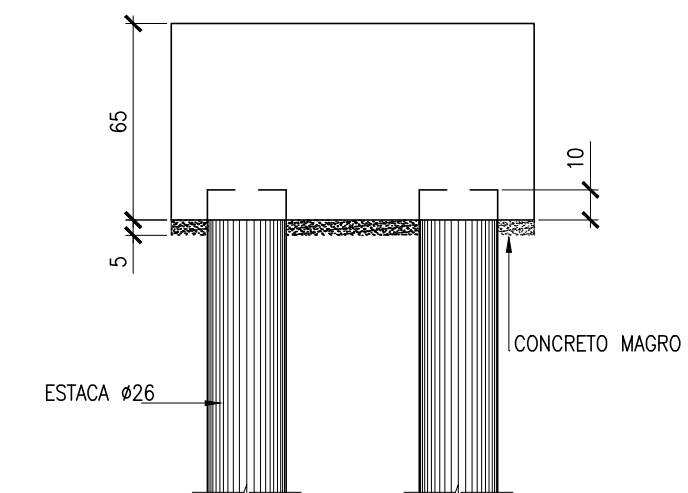
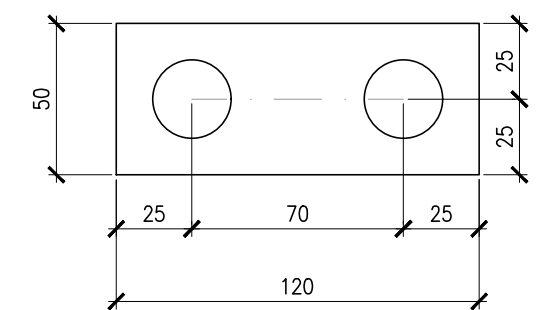
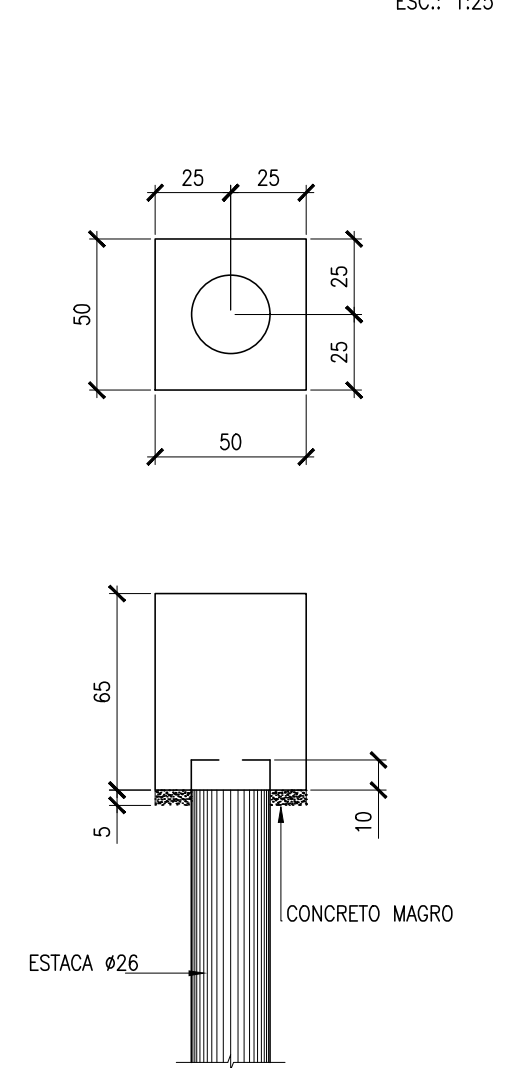
FORMA DAS CINTAS



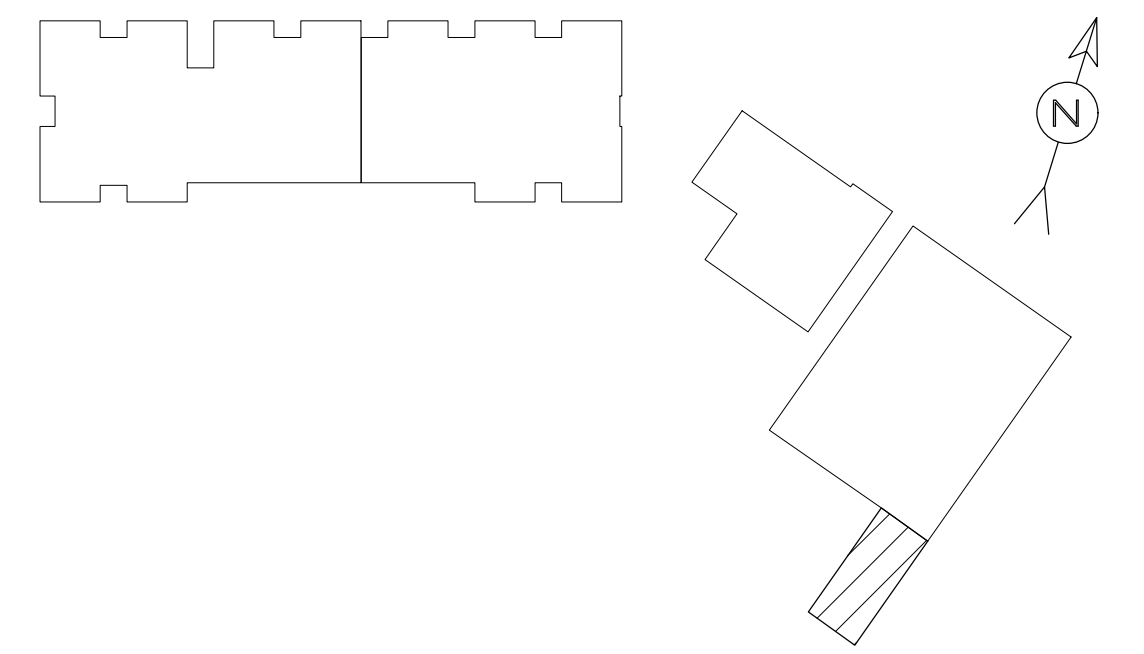
LOCAÇÃO DAS SAPATAS



DETALHES SAPATAS E PILARES



LEGENDA



DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

1) PROJETO DE ARQUITETURA

NOTAS GERAIS


- 1) COTAS EM CENTÍMETRO, BITOLAS EM MILÍMETROS.
- 2) CONCRETO: Fck=30MPa
- 3) AÇO CA-50
- 4) CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: III
- 5) CONSULTAR PROJETO DE ARQUITETURA PARA LOCAÇÃO DOS EIXOS
- 6) NÃO EXISTE LAJE ESTRUTURAL NO PISO. PREVER CAMADA DE CONCRETO COM 10 cm DE ESPESURA
- 7) LAJE MACIÇA NA COBERTURA h=12
- 8) ESTACAS PRÉ - MOLDADAS DE CONCRETO COM DIÂMETRO DE 260mm. E CAPACIDADE DE 40KN.
- 9) AS ESTACAS DEVERÃO TER UM COMPRIMENTO ESTIMADO DE 12m. E DEVERÁ SER CONFIRMADO APÓS A EXECUÇÃO DAS SONDAGENS

ESTIMATIVA DE QUANTIDADES - FUNDAÇÕES			
CONCRETO	2,9	m ³	
CONCRETO MAGRO	0,7	m ³	
FORMAS	17	m ²	
AÇO CA-50A	110	Kg	
ESTACAS	18	ø260mm.	

ESTIMATIVA DE QUANTIDADES - ESTRUTURA			
CONCRETO	24	m ³	
FORMAS	230	m ²	
AÇO CA-50A	1,630	Kg	

ESCRITÓRIO RESPONSÁVEL:

Jorge Mario Jáurequi
@telier metropolitano

REV.	DESCRIÇÃO	APROVADO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
<div><div><div>PREFEITURA</div><div>SAQUAREMA</div><div>TRABALHO E RESPEITO</div></div></div>		<div>SECRETÁRIO DE OBRAS E URBANISMO</div>				
SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO						
TÍTULO ESCOLA MUNICIPAL GUSTAVO CAMPOS - PROJETO DE ESTRUTURA FORMA E LOCAÇÃO DAS SAPATAS - VESTIÁRIO						
LOCAL RUA CORONEL JOÃO CATARINO SAQUAREMA - RJ			ARG. ELETRÔNICO DE-504.18-EST-016.DWG			
PROJETO		N°	DE-504.18-EST-016			
RESPONSÁVEL - CAU/CREA		ESCALA	DATA	FRANCHA	01/01	
		1:75	FEV/2019			