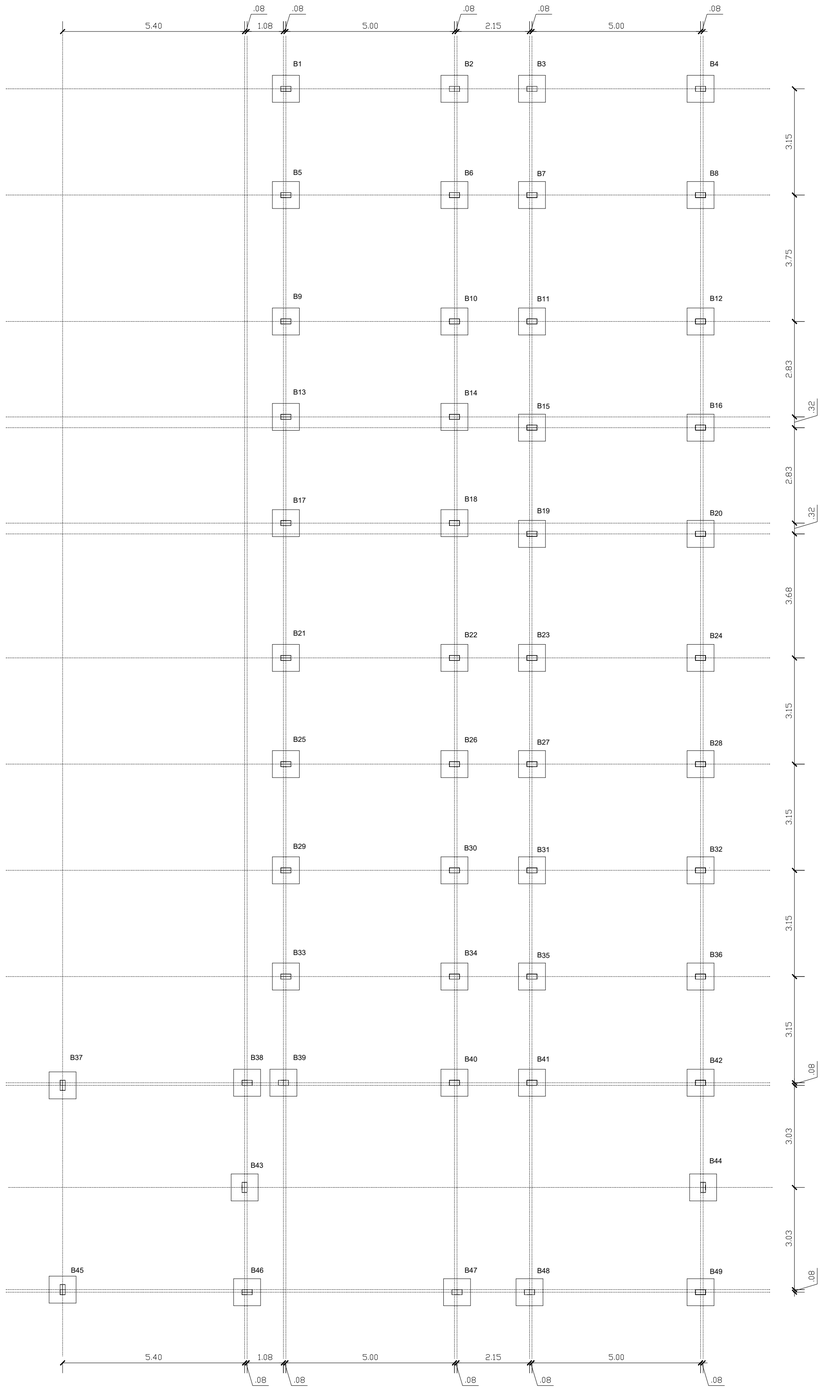
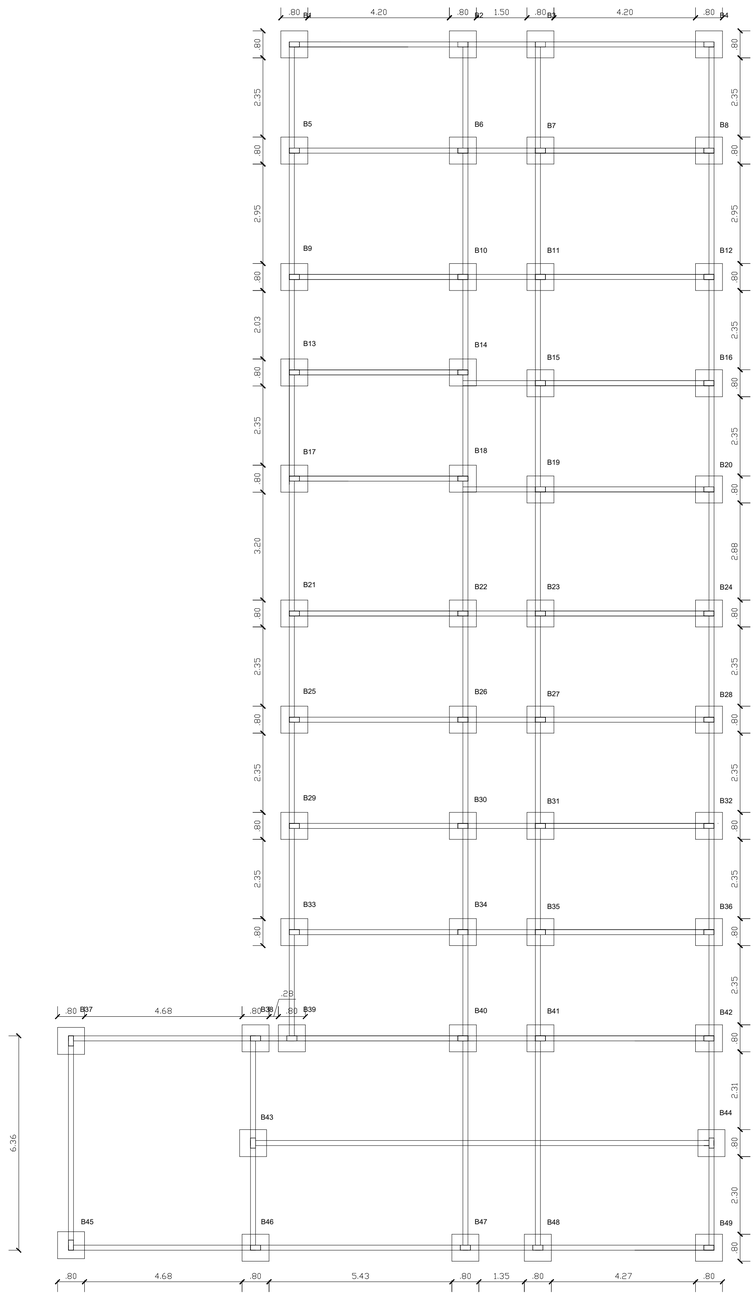
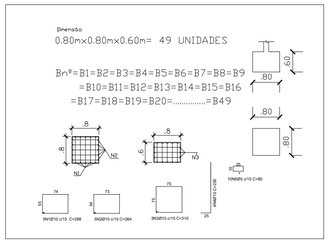
Locação dos Blocos de Fundação



Locação dos Blocos de Fundação



Blocos de Fundação - B1 - B49



Relação do aço do Blocos de Fundação

AÇO	N	DIAM	QUANT	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)	ELEMENTO
CA50	1	10.0	245	268	65660	B1=B2=B3=B4=B5=B6
	2	10.0	245	264	64680	B7=B8=B9=B10=B11
	3	10.0	147	310	45570	B12=B13=B14=B15=B16
	4	10.0	196	200	39200	B17=B18=B19=B20=B21
CA60	5	5.0	490	80	39200	B22=B23=B24=B25=B26
						B27=B28=.....=B49
						(x 49 Unid)

Resumo do aço B1 - B49

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	10.0	2.151,10	1.327,23
CA60	5.0	392,00	62,72

PESO TOTAL	
CA50	1.327,23
CA60	62,72

Vol. de concreto total (Fck= 30 MPa) = 18,82 m³
Área de forma total = 94,08 m²

Márcia Câmara
Engenheira Civil
CREA 1ª Região - 10.459-D

PREFEITURA DE MARITUBA
força pra transformar
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARITUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE PROJETOS E CONVÊNIOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA OFICINA ORTOPÉDICA MUNICIPIO DE MARITUBA			FOLHA: 01/04
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO			
TÍTULO DO DESENHO: PROJETO ESTRUTURAL - LOCAÇÃO E ARMAÇÃO DOS BLOCOS DE FUNDAÇÃO			
ELABORAÇÃO: MARCIA CÂMARA CREA - 10.459D/PA	RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARCIA CÂMARA CREA - 10.459D/PA		PROJETO: ESTRUTURAL
DESENHO/ C.A.D.: MARCIA CÂMARA CREA - 10.459D/PA	AREA CONST.: 493,24 m²	ESCALA: INDICADA	DATA: NOVEMBRO/ 2021