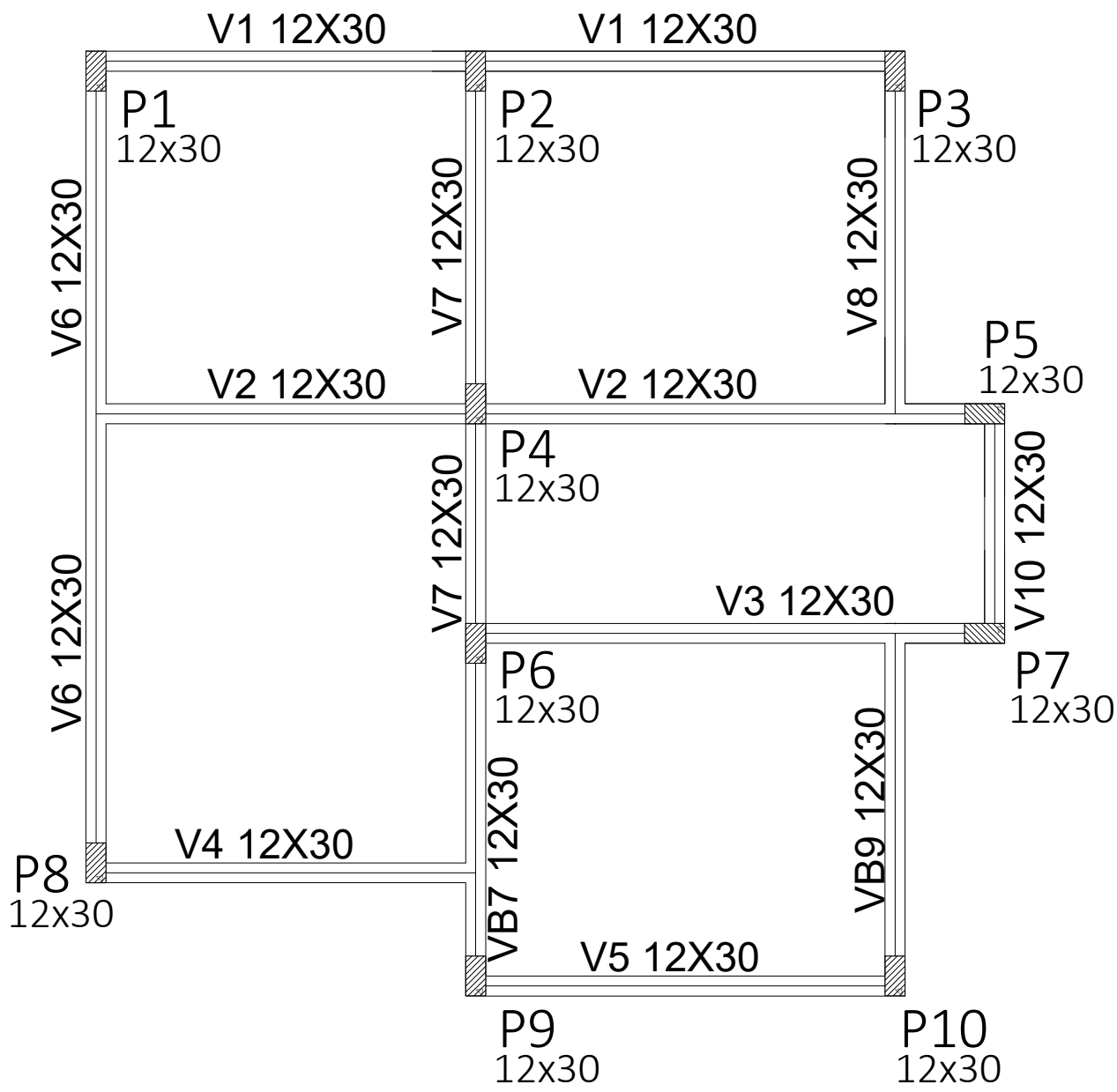
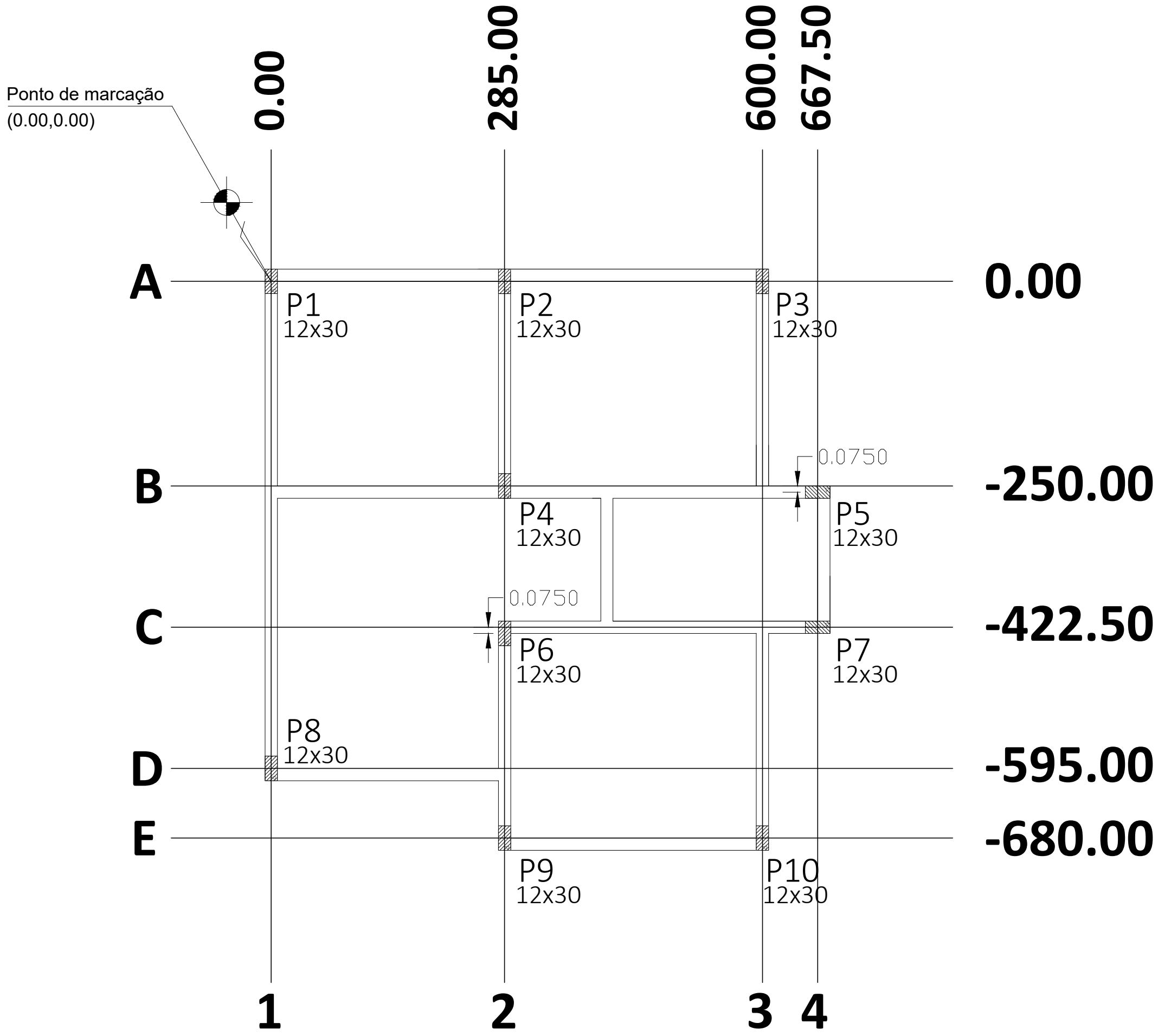


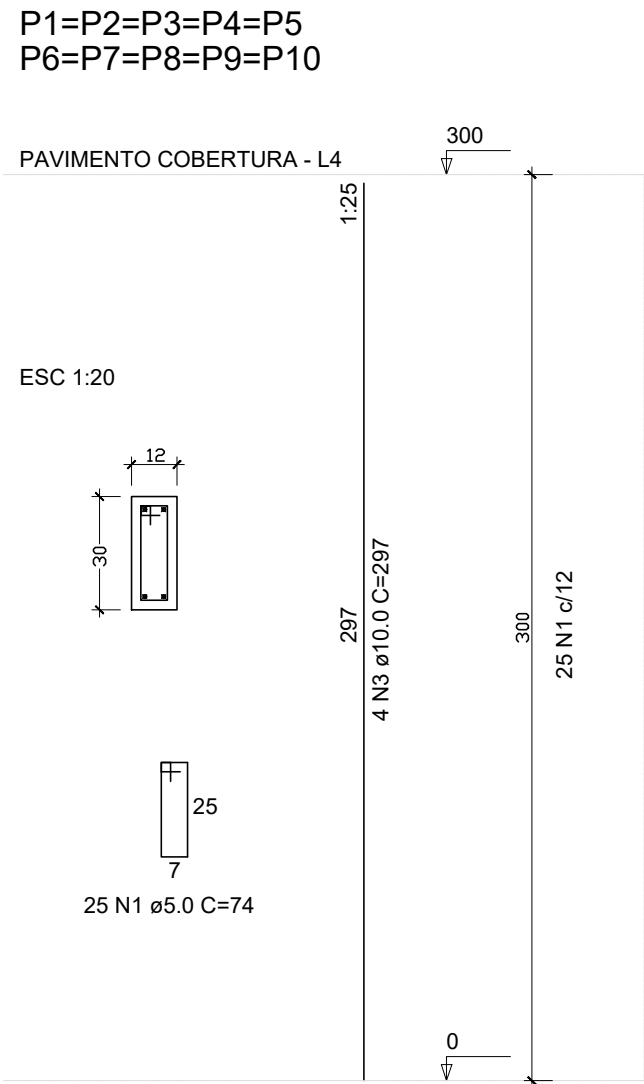
1 PLANTA BAIXA - VIGA BALDRAME  
ESCALA 1 : 50



2 PLANTA BAIXA - VIGAS E PILARES  
ESCALA 1 : 50



3 PLANTA DE LOCAÇÃO DE FUNDAÇÃO  
ESCALA 1 : 50



4 DETALHAMENTO - PILARES

RELAÇÃO DO AÇO					
10xP1	VB9	V8			
VB1	VB10	V9			
VB2	V1	V10			
VB3	V2				
VB4	V3				
VB5	V4				
VB6	V5				
VB7	V6				
VB8	V7				
AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
60	1	5.0	250	74	18500
50	2	5.0	582	90	52380
	3	10.0	40	297	11880
	4	10.0	4	648	2592
	5	10.0	4	634	2536
	6	10.0	4	723	2892
	7	10.0	4	709	2836
	8	10.0	4	298	1192
	9	10.0	4	284	1136
	10	10.0	4	333	1332
	11	10.0	4	319	1276
	12	10.0	4	283	1132
	13	10.0	4	269	1076
	14	10.0	4	658	2632
	15	10.0	4	644	2576
	16	10.0	4	743	2972
	17	10.0	4	729	2916
	18	10.0	8	313	2504
	19	10.0	8	304	2432
	20	10.0	4	213	852
	21	10.0	4	199	796

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO+10% (kg)
CA50	10.0	475.6	293.4
CA60	5.0	708.8	120.1
PESO TOTAL			
CA50	293.4		
CA60	120.1		

CBMTO	PREFEITURA
<div>REVISÃO</div> <div>DATA</div>	
<div>PROJETO ESTRUTURAL</div> <div>HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - UNIFAMILIAR</div>	
01/03	
OBRA: INSTITUCIONAL PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS DO TOCANTINS - TO CNPJ: 01.612.821/0001-41 ENDEREÇO: MUNICÍPIO DE CRIXÁS-TO	
QUADRO DE ÁREAS	ASS. :  PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS - TO CNPJ:01.612.821/0001-41 PROPRIETÁRIO  ASS. :  ENG. CIVIL JOSÉ COELHO DE OLIVEIRA CREA: 180432/D-TO AUTOR DO PROJETO
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA: 42,59m² TAXA DE OCUPAÇÃO: TAXA DE PERÍM: IND. DE APR:	RESPONSÁVEL TÉCNICO
ESCALA: INDICADAS DATA: MAIO - 2023 ARQUIVO: ONEDRIVE:2023 DESENHO: ENG. CIVIL HONORATO NETO	
CONVÊNIO: CONTEÚDO: 1 - PLANTA BAIXA - VIGA BALDRAME 2 - PLANTA BAIXA - VIGAS E PILARES 3 - PLANTA DE LOCAÇÃO E FUNDAÇÃO 4 - DETALHAMENTOS - PILARES QUANTITATIVO	
<div>PREFEITURA MUNICIPAL CRIXÁS - TOCANTINS DEPARTAMENTO DE OBRAS</div> <div>COELHO NETO E N G E N H A R I A</div>	