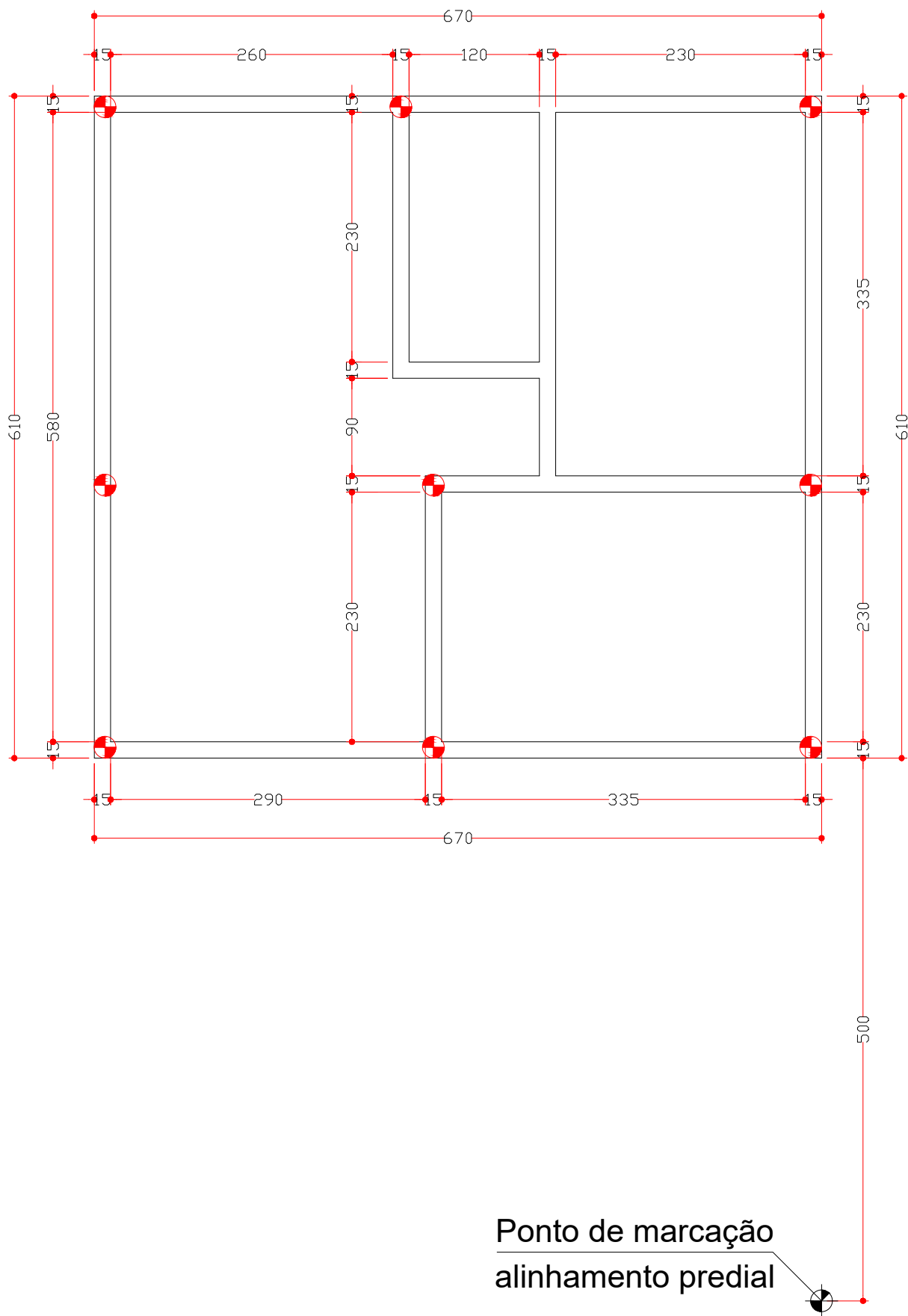
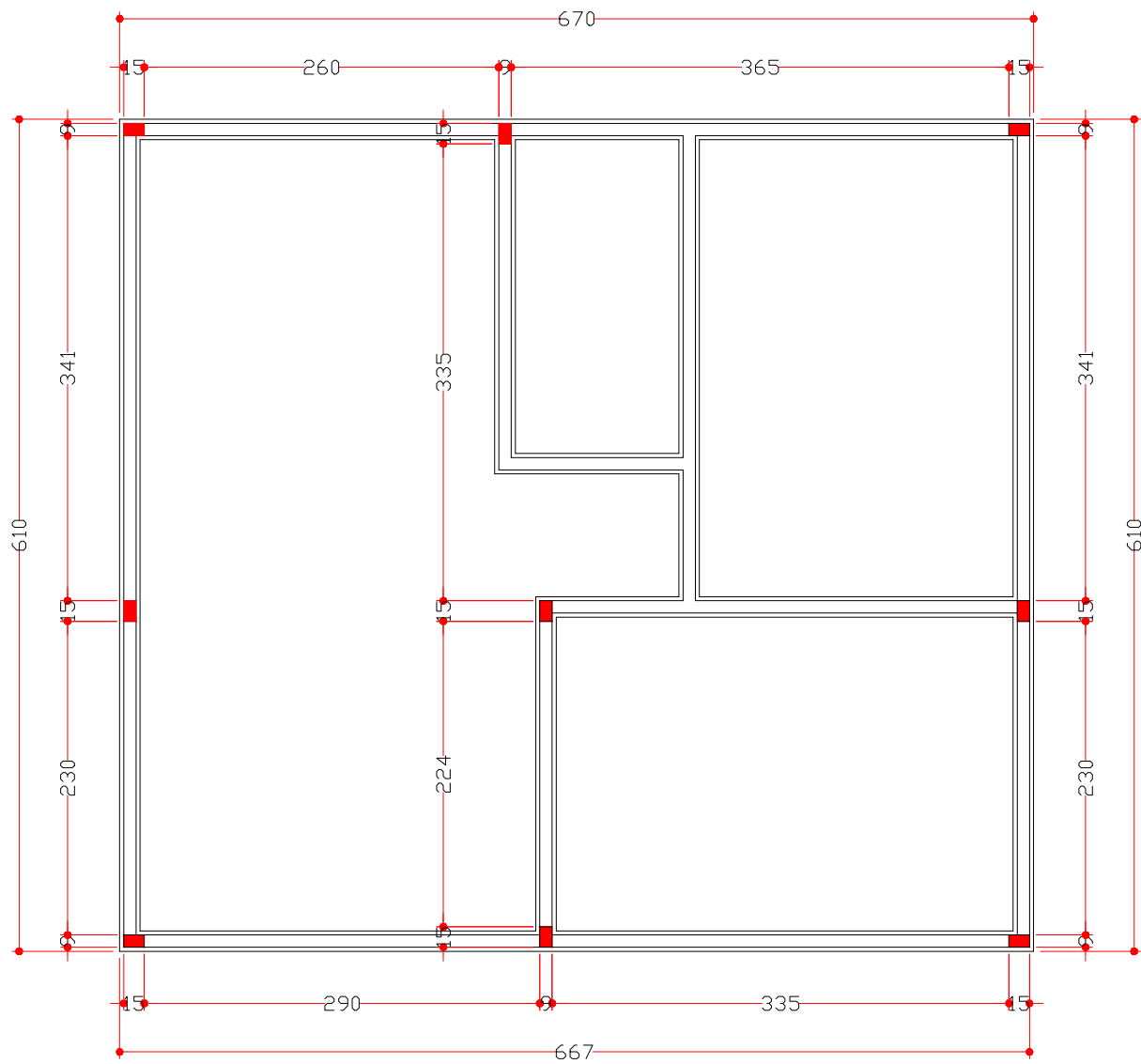


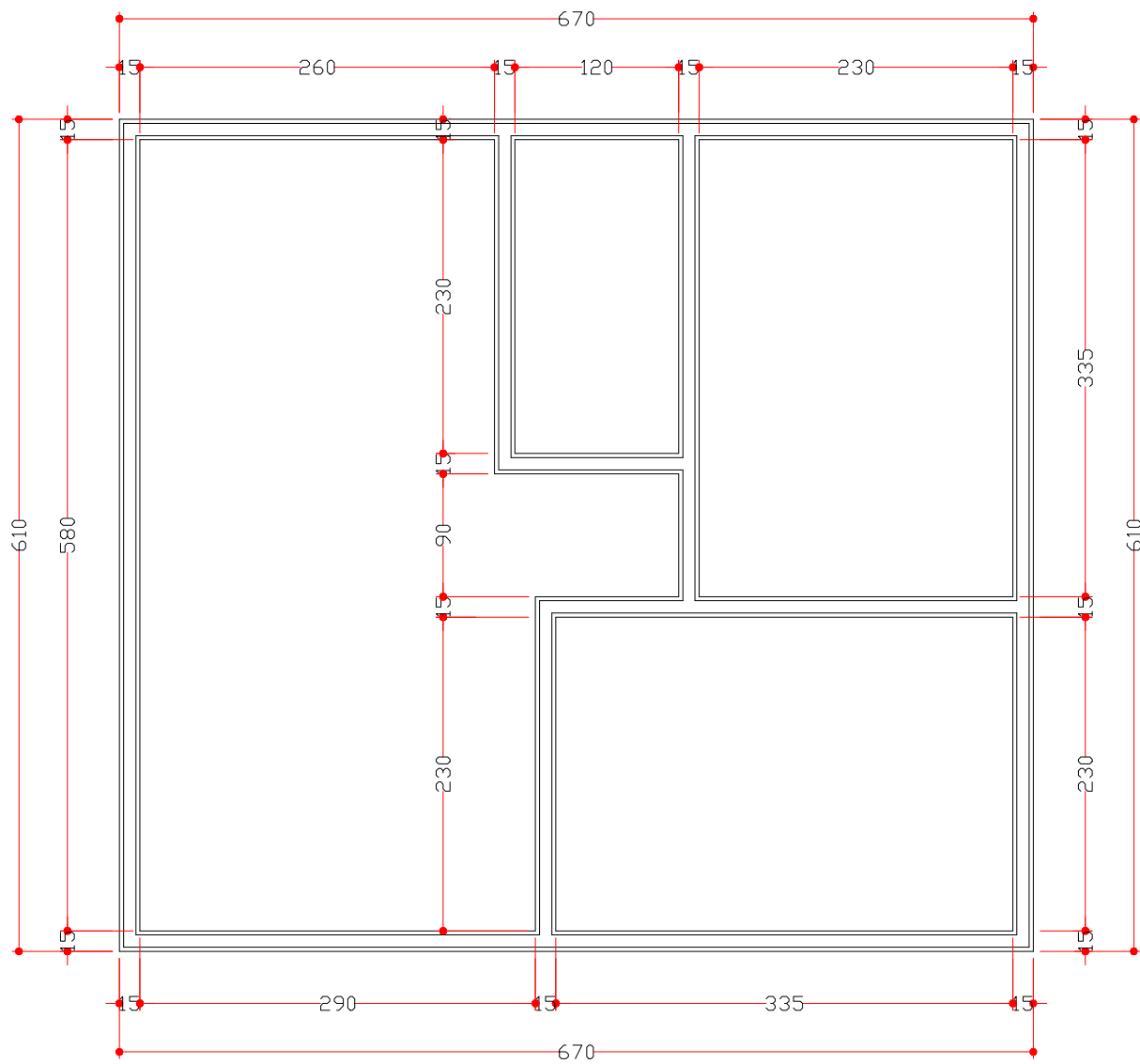
LOCAÇÃO DAS ESTACAS
ESCALA 1:50



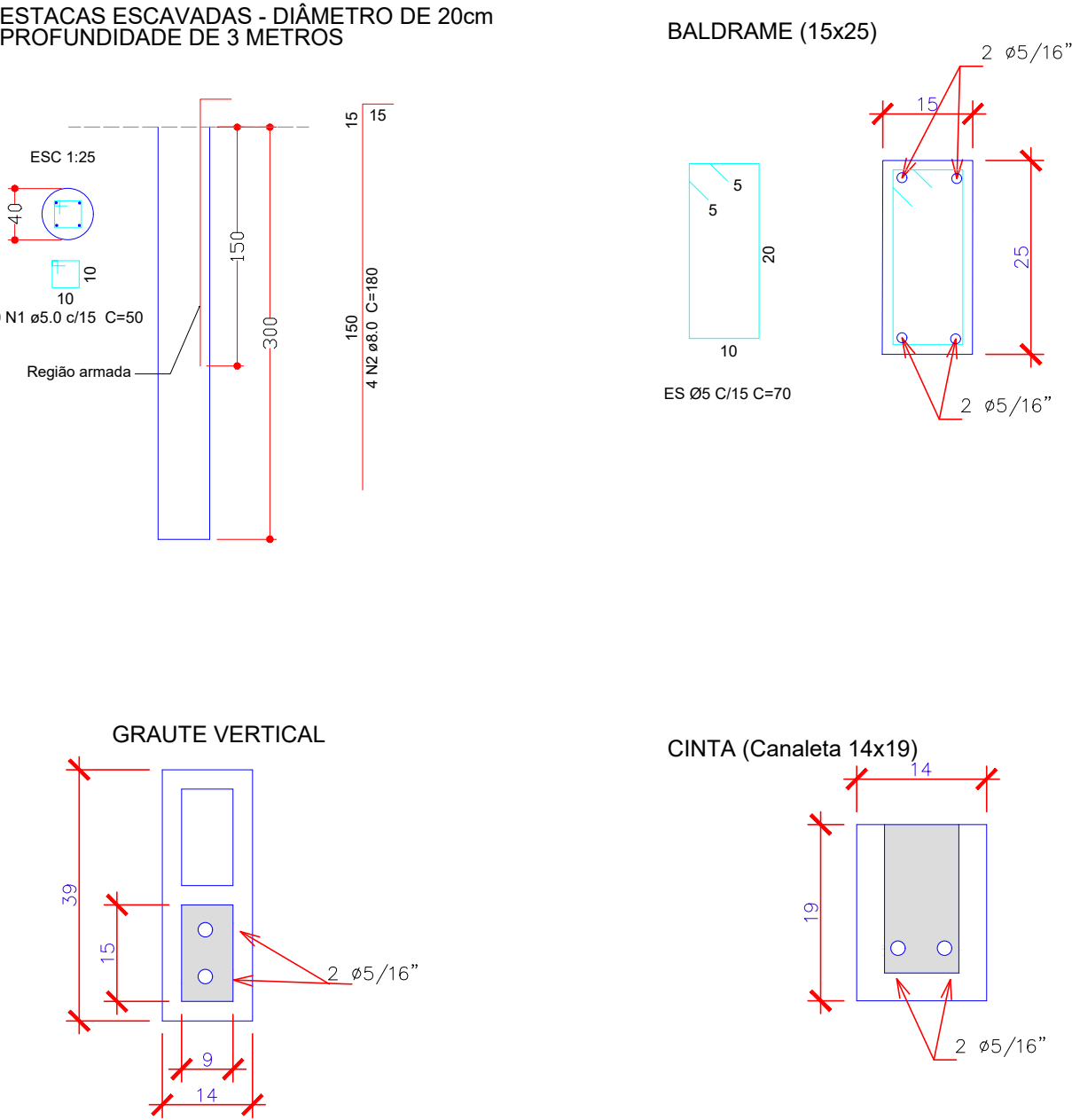
VIGA BALDRAME
ESCALA 1:50



GRAUTEAMENTO VERTICAL
ESCALA 1:50



VIGA CINTA (bloco canaleta)
ESCALA 1:50



ESTACAS	BALDRAME
RESUMOS DOS MATERIAIS 1 - CONCRETO 20mpa: 27,00m 2 - AÇO CA-50 a) Ø 8,0mm: 25,47kg b) Ø 5 mm: 6,93kg	RESUMOS DOS MATERIAIS 1 - CONCRETO 20mpa: 3,51m3 2 - AÇO CA-50 a) Ø 8,0mm: 59,72kg b) Ø 5,0mm: 27,16kg 3 - FORMA: 18,90 m2
GRAUTE VERTICAL	CINTA
RESUMOS DOS MATERIAIS 1 - CONCRETO 20mpa: 0,29m3 2 - AÇO CA-50 a) Ø 8,0mm: 22,99kg	RESUMOS DOS MATERIAIS 1 - CONCRETO 20mpa: 37,80m 2 - AÇO CA-50 a) Ø 8,0mm: 29,71kg

APROVAÇÃO

QUADRO ESTATÍSTICO

Nº LOTE E Nº DA QUADRA:		TAXA DE OCUPAÇÃO:	26,36 %
ÁREA TOTAL TERRENOS:	1.550,00 m2	ÁREA ÚTIL DE UNIDADE :	35,22 m2
NÚMERO DE UNIDADES	10	ÁREA CONSTRUÍDA UNID.:	40,87 m2
ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA:	408,70 m2	NÚMERO DE PAVIMENTOS:	01

PROJETO PADRÃO PRÓ-MORADIA - GUAMPARÁ 10 CASAS

município: MARQUINHO	obra: HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL PROJETO PADRÃO - CONSTRUÇÃO EM ALVENARIA ESTRUTURAL RESIDENCIAL DISTRITO DE GUAMPARÁ	prancha: 01/01
escala: INDICADA	Proprietário: MUNICÍPIO DE MARQUINHO CNPJ: 01.612.552/0001-13	data: OUTUBRO/2023
arquivo digital: PRÓ-MORADIA	arquivo plotagem:	desenho: CHARLES

ESTRUTURAL - CASAS 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 E 20

responsável pelo projeto: CHARLES A. BATISTA ENGº CIVIL - CREA/PR - 135.938-D	responsável pela execução:
--	----------------------------