

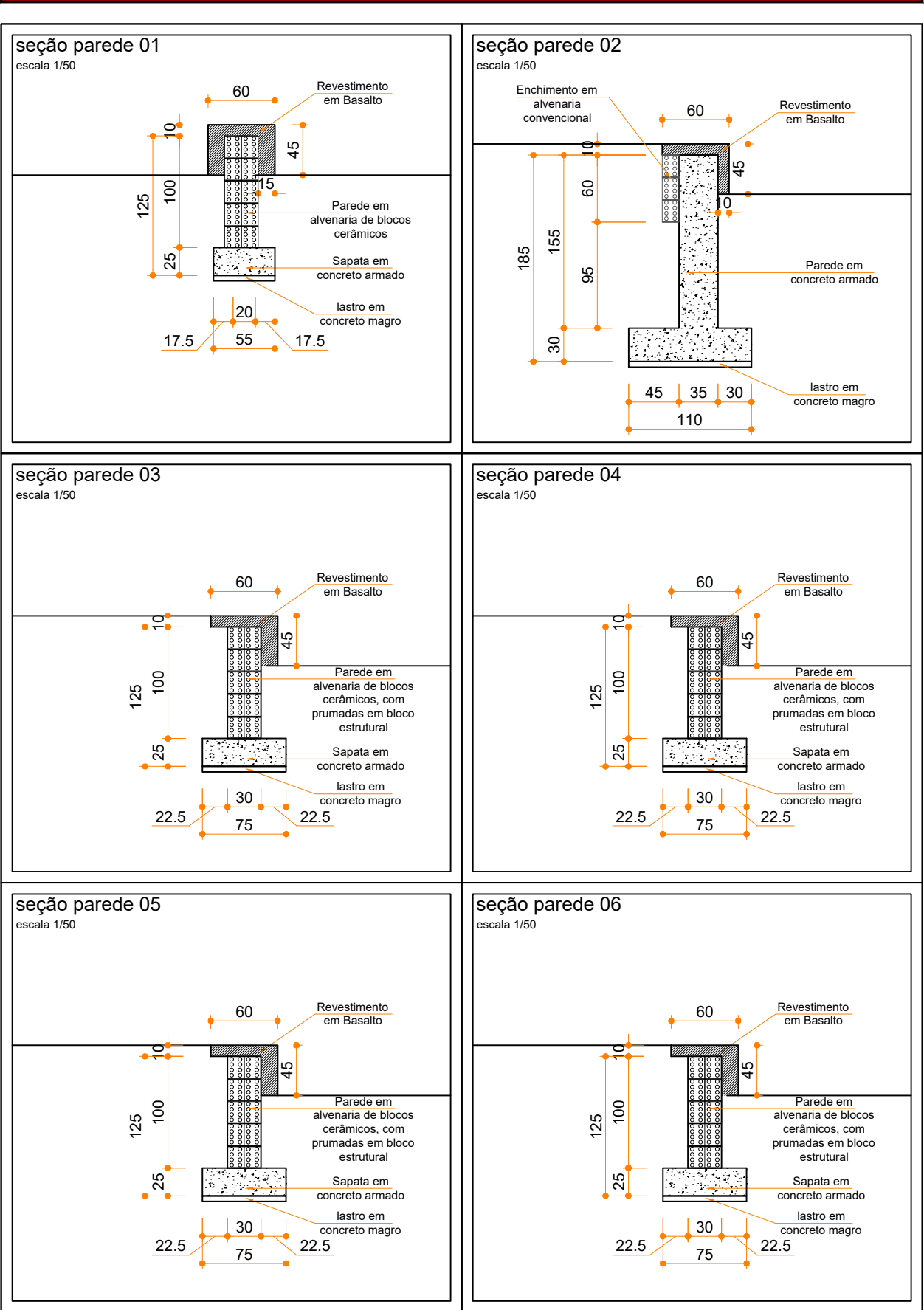
## IMPORTANTE






**Classe de Agressividade Ambiental II  
(CAA II - Região Urbana)**

Fck.....	30MPa
Relação água/cimento: .....	<0,60
Consumo de cimento: .....	>280kg/m³
Abatimento: ..... 12cm /±2cm	
Agregado: 19mm (granito ou gnaíse) Cobrimentos Adotados:	
Vigas, pilares .....	3.5cm;
Lajes e escada: .....	3.0cm;
Fundações: .....	5.0cm.

**É OBRIGATÓRIO O CONTROLE RIGOROSO DAS MEDIDAS  
E COBRIMENTOS DURANTE A EXECUÇÃO**

**QUAISQUER FURAÇÕES EM VIGAS, PILARES, LAJES, ESCADAS OU QUALQUER  
ELEMENTO ESTRUTURAL, PODE COMPROMETER A SOLIDEZ DO EDIFÍCIO E  
REDUÇÃO DA VIDA ÚTIL DE PROJETO (50 ANOS), PORTANTO, É PROIBIDO  
QUAISQUER FURAÇÕES.**



NÍVEIS DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS	
	NÍVEL: 0.05m Desnível de +05cm em relação ao Nível 0.00 da rua
	NÍVEL: -0.40m Desnível de -40cm em relação ao Nível 0.00 da rua
	NÍVEL: -0.85m Desnível de -85cm em relação ao Nível 0.00 da rua
	NÍVEL: -1.30m Desnível de -130cm em relação ao Nível 0.00 da rua
	NÍVEL: -1.75m Desnível de -175cm em relação ao Nível 0.00 da rua

QUANTIDADES PAREDE 01		
ELEMENTOS	VOLUME DE CONCRETO (m³)	ÁREA DE FÔRMAS (m²)
PAREDE 01	3.5	13.00
TOTAL	3.5000	13.00

Volume de concreto magro 15MPa - 0.8m³	
Volume de argamassa concencional - 0.50m³	espessura da junta = 1cm
Quantidade de blocos 14x19x29 - 820 unidades	

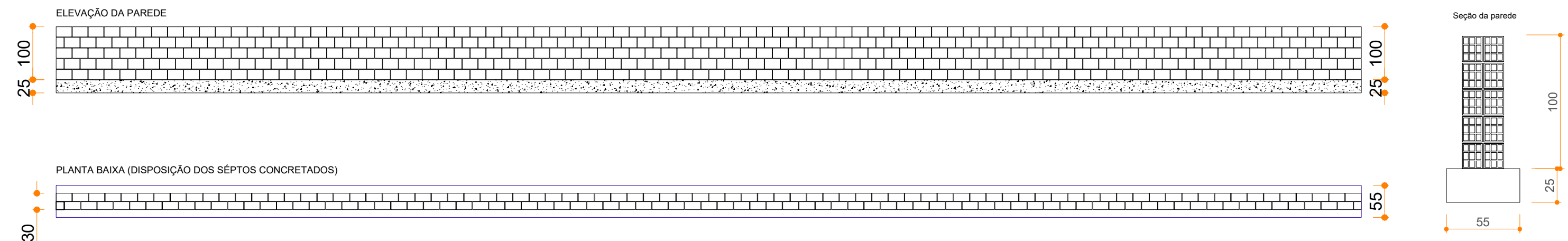
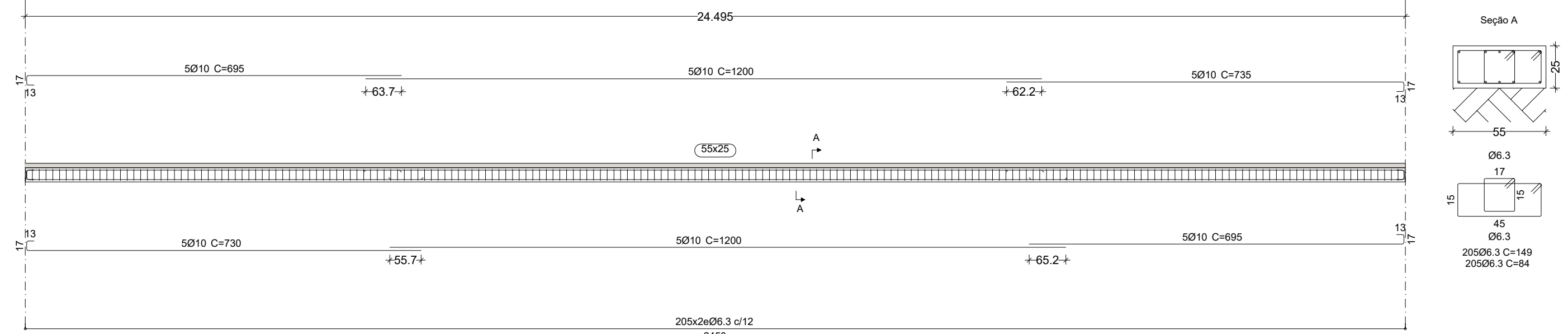
Resumo Aço Paredes	Comp. total (m)	Peso (kg)	Total
CA-50 Ø6.3 Ø10.0	477.6 263.0	119 165	
Total			284

QUADRO DE REVISÕES			
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO
000	EMISSÃO INICIAL	22/02/22	ALESSANDRO
001	AJUSTE DE ESPESSURA DAS PAREDES E NOMENCLATURA DO SÍMBOLO	29/03/22	ALESSANDRO
002	AJUSTE DE ESPESSURA DA PAREDE 02	15/04/22	ALESSANDRO
003	INFORMAÇÕES DO SÍMBOLO	16/04/22	ALESSANDRO
004	AJUSTE DE ESPESSURA DA PAREDE 01 E NUMERAÇÃO DA FRÂNCHA	15/05/22	ALESSANDRO
005	AJUSTES NAS PAREDES 01	16/05/22	ALESSANDRO
006	CLARIFICANDO AS VISTAS DE FUNDAÇÃO	26/05/22	ALESSANDRO

APROVAÇÕES						
	PROPOSTA:		RESPONSÁVEL TÉCNICO:			
	PREFEITURA MUNICIPAL DE RANCHO QUEIMADO CNPJ: 02.882.337/0001-08		ROBERTO CARLOS SANTOS CREA/SIC: 062793-9-B			
						
	PROPOSTA(S):		PREFEITURA MUNICIPAL DE RANCHO QUEIMADO			
	DESCRIÇÃO:		PRAÇA PÚBLICA			
OBJETO:		PRAÇA TEÓFILO SCHUTZ, TAQUARAS - RANCHO QUEIMADO/SC				
DETALHAMENTO DO OBJETO:		ESTRUTURAL				
CONTEÚDO:		DETALHAMENTO DA PAREDE 01		TÍTULA EXECUTIVO INDICADA		DATA <b>EST 10/09</b>
<small>RUA JOSÉ MARQUES PEREIRA, 1104 - JARDIM GUERREIRO - FONE: (47) 3359-8111 / CEP: 89.061-000 - FONE: (47) 3359-8111 FAX: (47) 3359-8111          Rua Lúcio Marini, 633 - Sala 302 - Fone: (41) 3630-3140 - FAX: (41) 3630-3140 Fone: (41) 3249-4320 / 3246-1561   magnus@magnusengetheira.com.br</small>						

ARMADURAS DA PAREDE 01  
Vista 1/75 e Cortes 1/30

1ª ETAPA - EXECUÇÃO DA VIGA DE FUNDAÇÃO



2ª ETAPA - EXECUÇÃO DA PAREDE