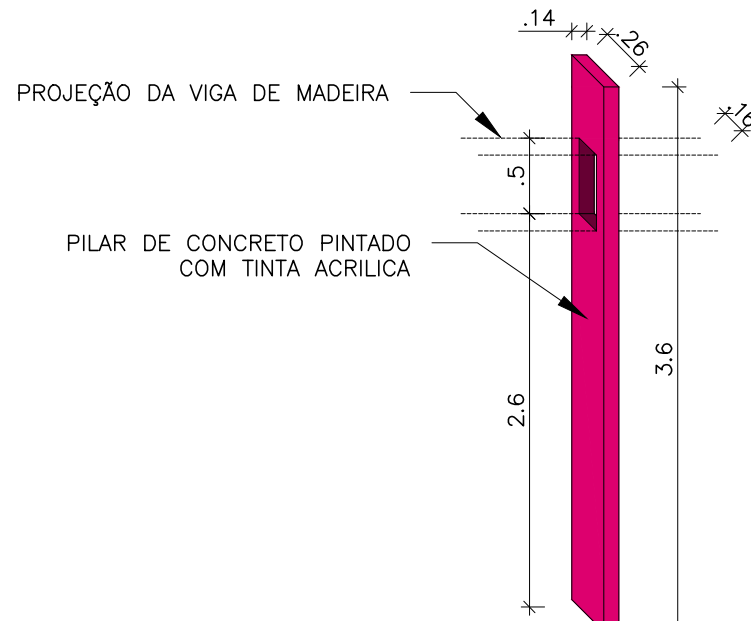
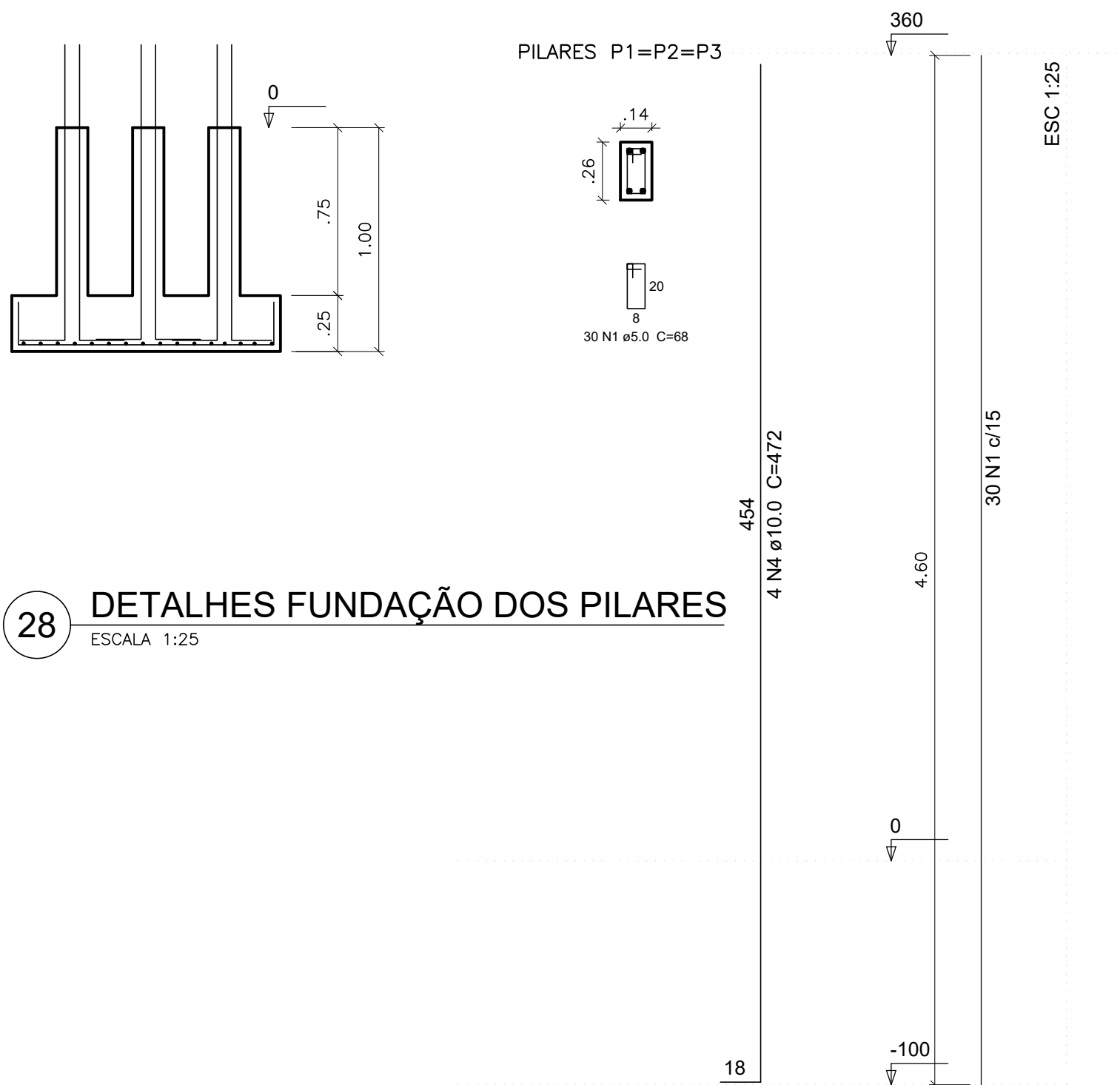
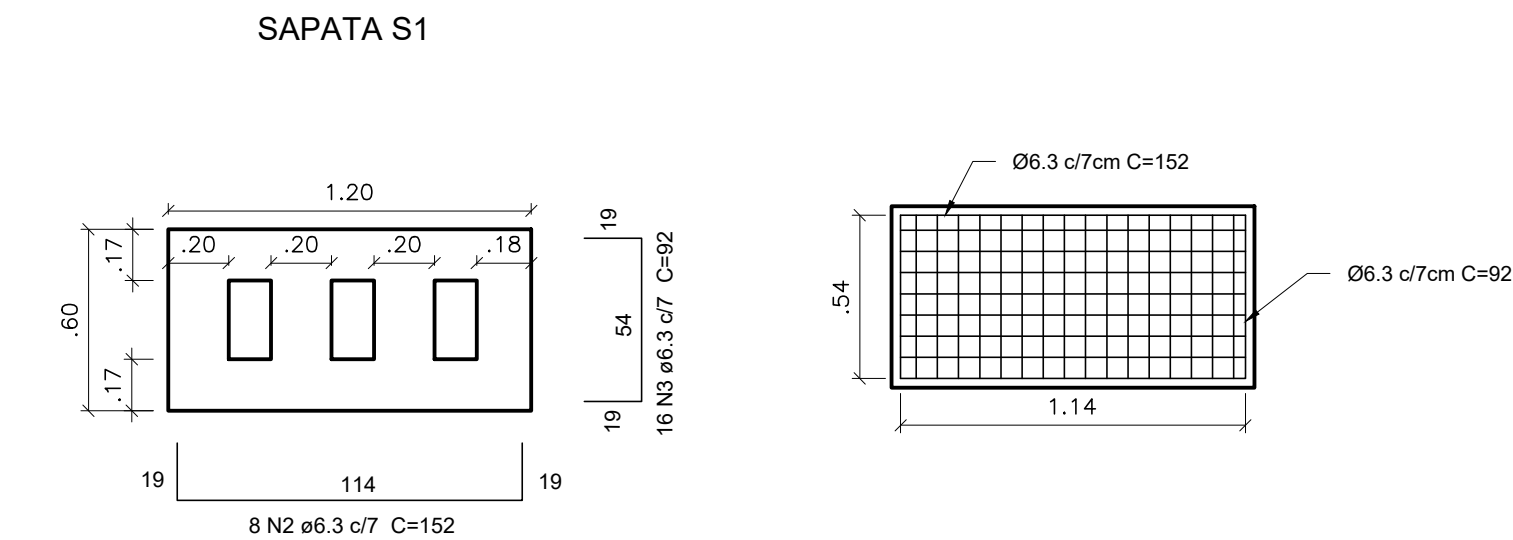


22 PLANTA FRONTAL ESTRUTURA DE MADEIRA
ESCALA 1:50

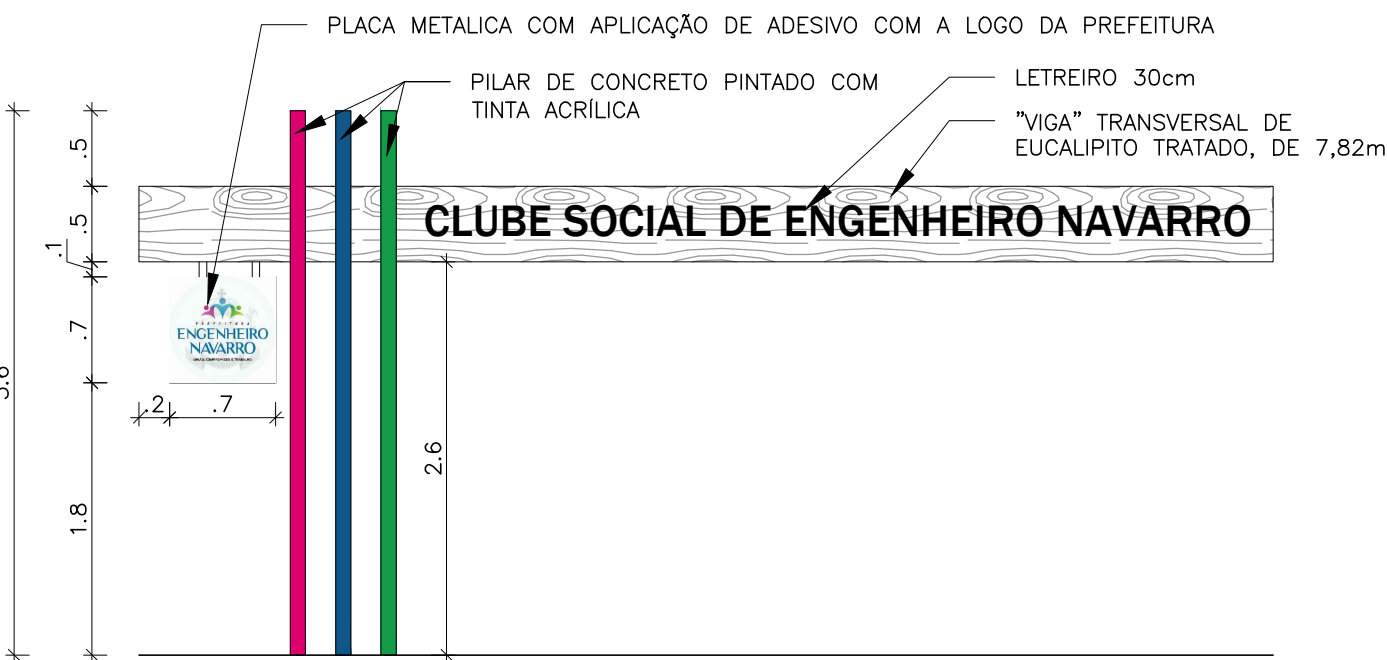


23 DETALHE DO PILAR
ESCALA 1:50

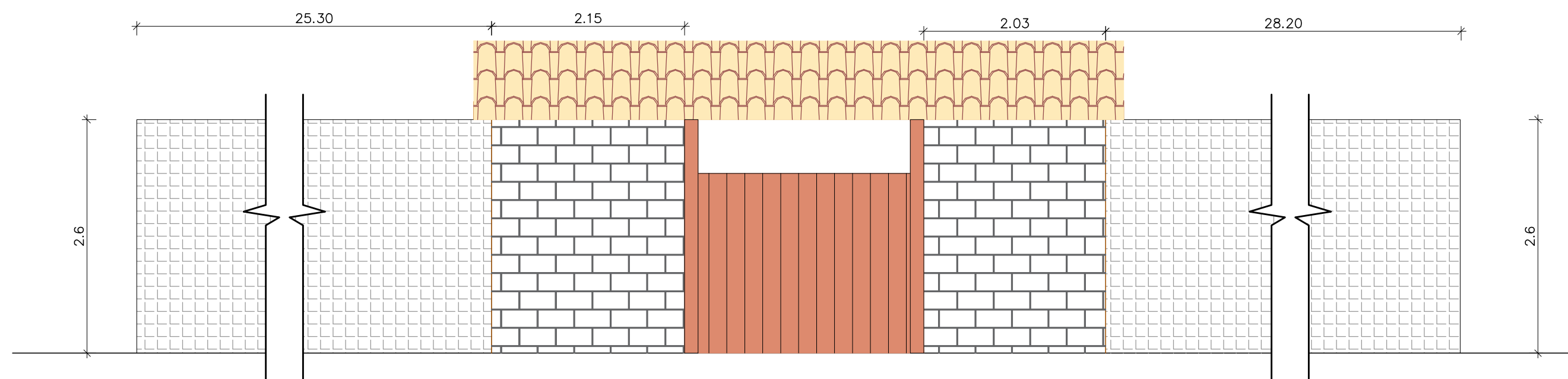
LEGENDA	UNIDADE
	PINTURA DO TIJOLINHO EXISTENTE NA COR BRANCA 21,74 m²
	CHAPISCO NO MURO LADO INTERNO 139,10m²
	EMASSAMENTO E PINTURA DO MURO (LADO INTERNO E EXTERNO) 278,20m²



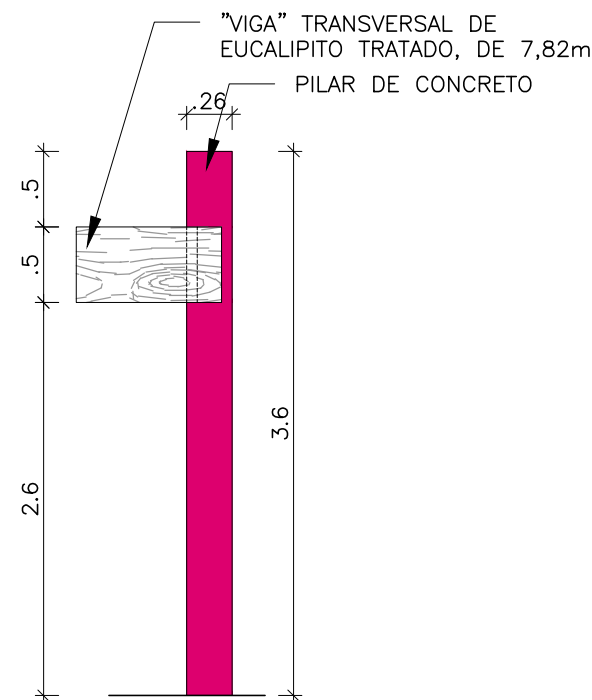
28 DETALHES FUNDAÇÃO DOS PILARES
ESCALA 1:25



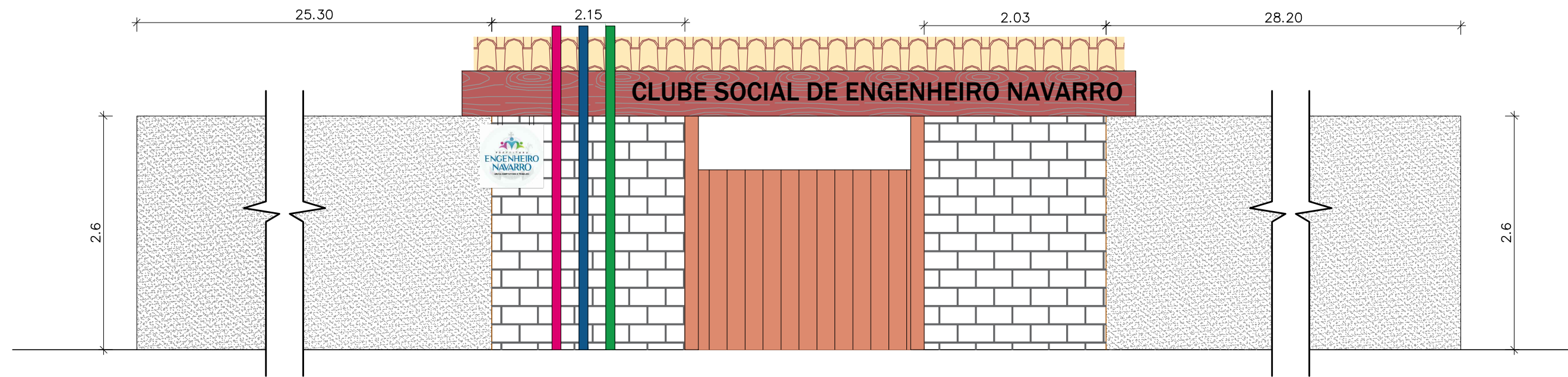
24 VISTA FRONTAL ESTRUTURA DE MADEIRA
ESCALA 1:50



25 VISTA INTERNA DO MURO
ESCALA 1:50



26 VISTA LATERAL ESTRUTURA DE MADEIRA
ESCALA 1:50



27 VISTA EXTERNA DO MURO
ESCALA 1:50

Relação do aço

AÇO	N	1x S1		3X P1		C.TOTAL (cm)
		DIAM	Q	UNIT (cm)		
CA60	1	5.0	90	68		6120
CA50	2	6.3	8	152		1216
	3	6.3	16	92		1472
	4	10.0	12	472		5664

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA60	5.0	61.2	10.37
CA50	6.3	26.88	7.25
CA50	10.0	56.64	38.44
PESO TOTAL			
CA60		10.37	
CA50		45.69	

NOTAS

1 - Medidas em metros.

LEGENDA

VERIFICAÇÃO

APROVAÇÃO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ENGENHEIRO NAVARRO CNPJ Nº: 17.697.152/0001-98 Rua José Marques Coldeiro, 329 Centro, Engenheiro Navarro/MG, CEP: 36.363-000	OBRA: PROJETO ARQUITETÔNICO REFORMA DO CLUBE DE ENGENHEIRO NAVARRO PLANTAS E VISTA DA ESTRUTURA DE MADEIRA, VISTAS DOS MUROS, DETALHES DOS PILARES E QUADRO DE RESUMO DO AÇO	
CONTRATADA:	CARVALHO AMARAL ENGENHARIA CNPJ Nº: 16.783.066/0001-35 Avenida Mestre Firmino, nº 726, 1º andar, Centro, Montes Claros/MG, CEP: 39401-074	CREA: 255.542/D-MG	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: LWAN MATHEUS COSTA SOUZA		MUNICÍPIO/ÁREA: MUNICÍPIO DE ENGENHEIRO NAVARRO	
ENDEREÇO DA OBRA: ENGENHEIRO NAVARRO		DATA: 07/07/2021	
ARQUIVO: DE-2021.1568-MG.ENG-ARQ-EXE.001=0		ESCALA: INDICADA	PRANCHA: 06/06