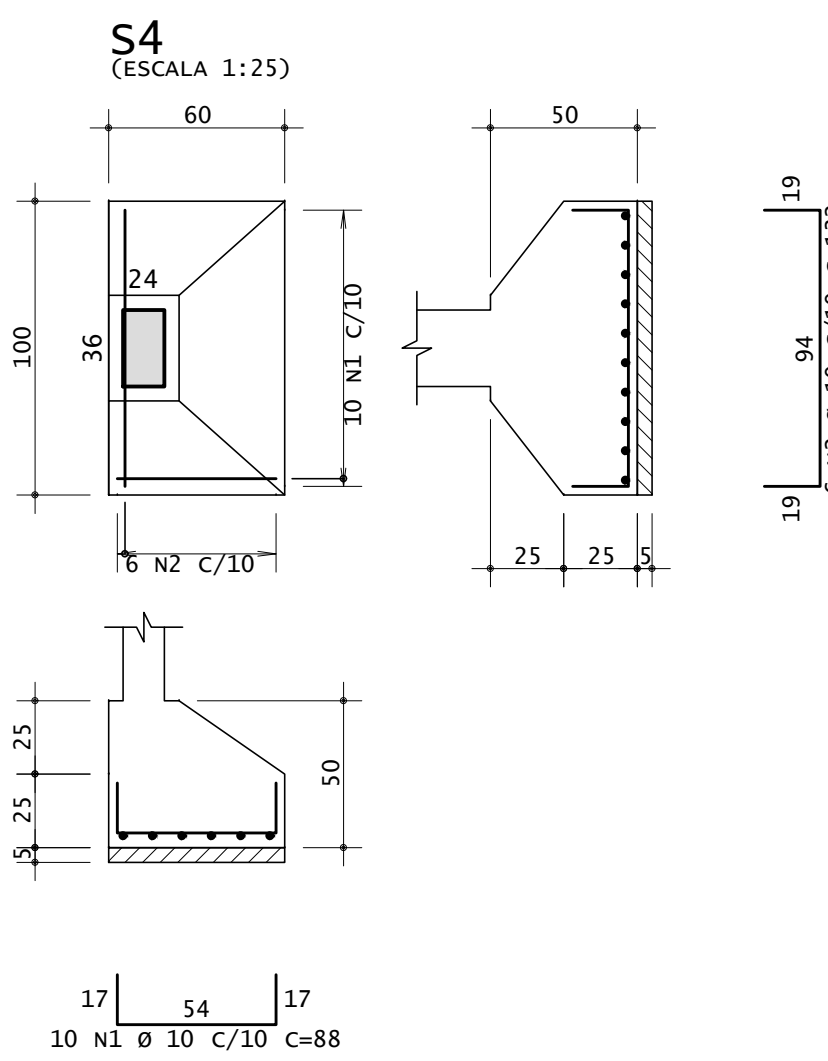
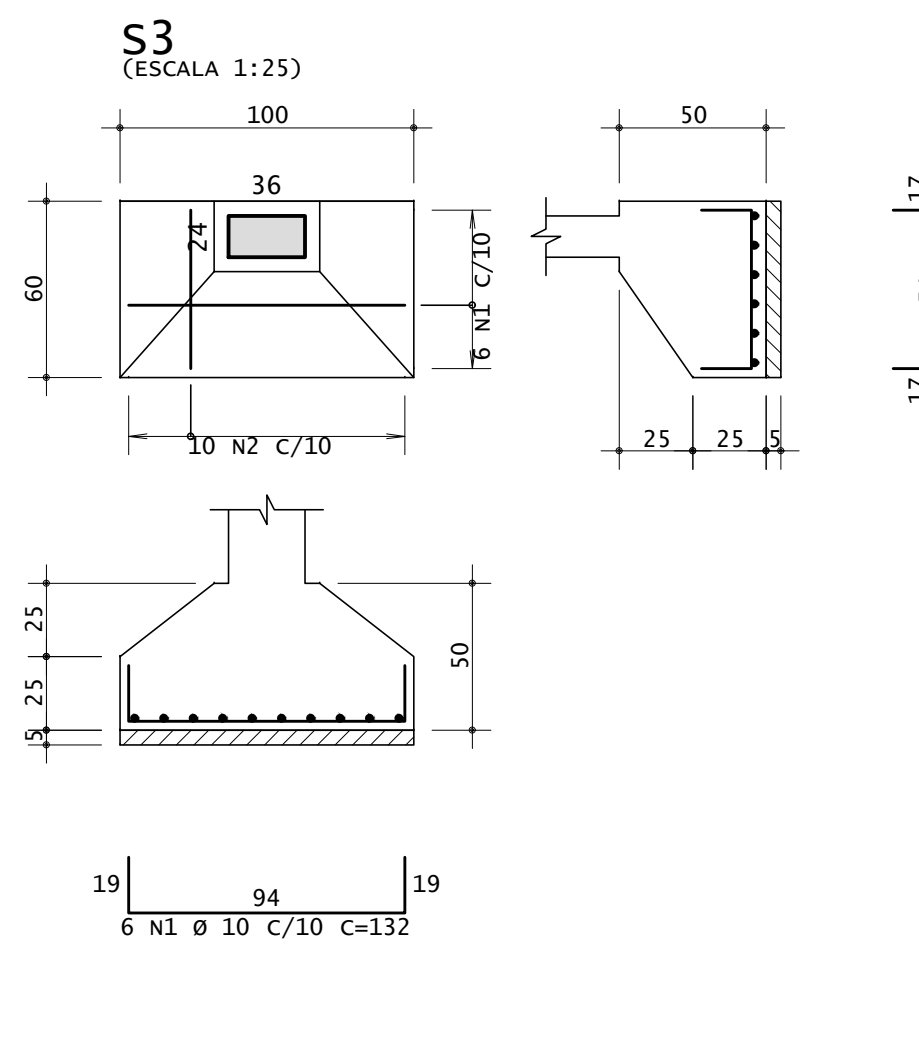
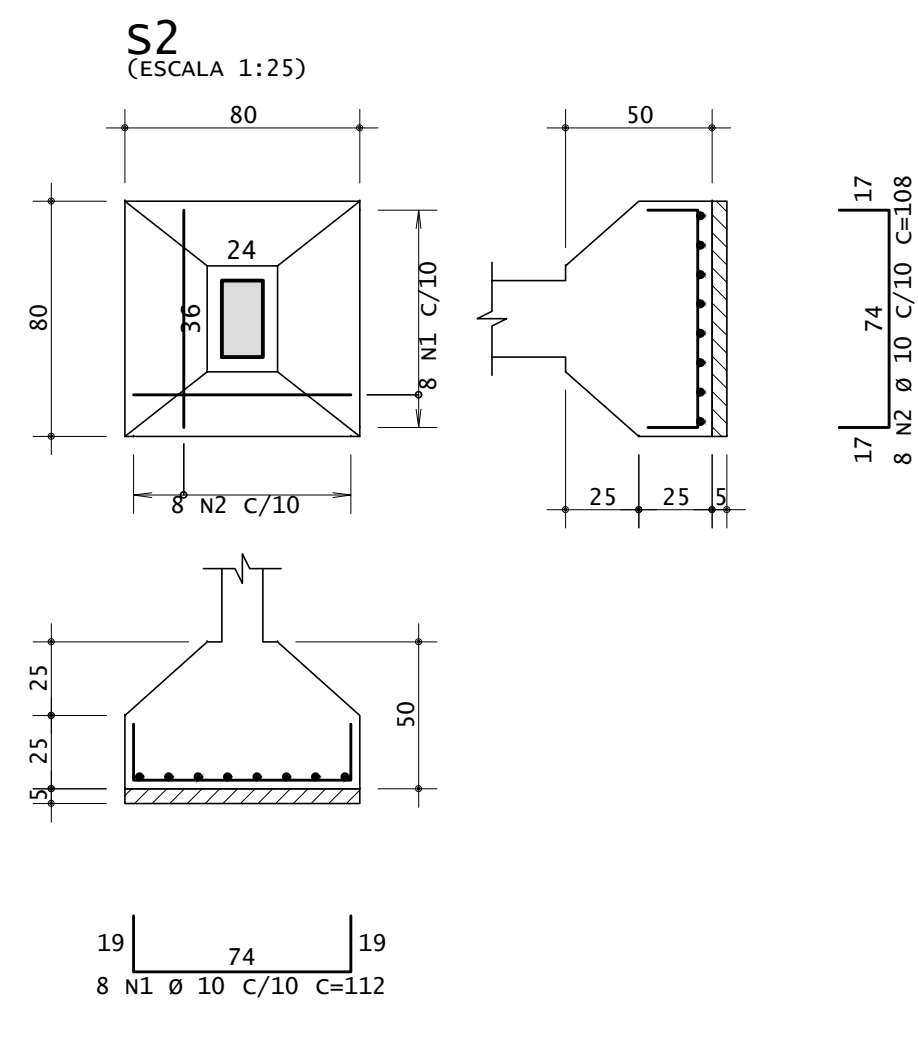
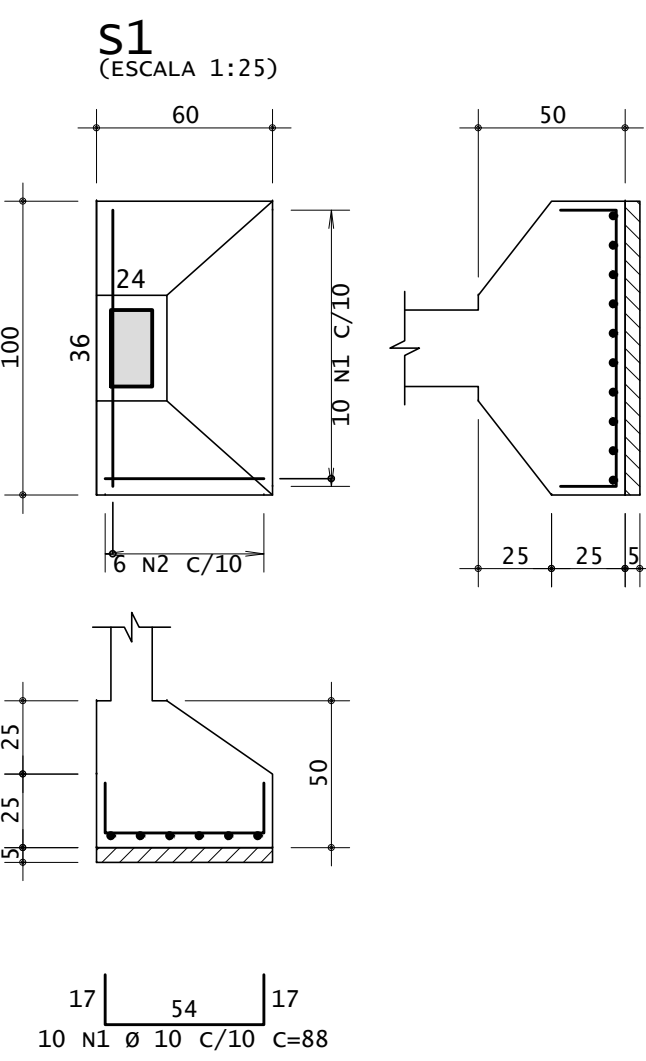


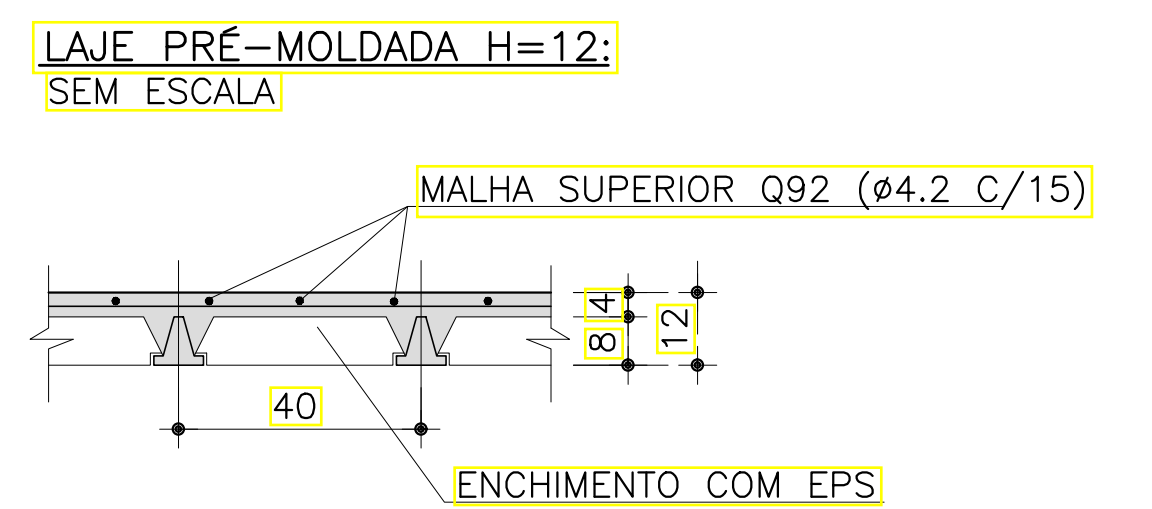
RESUMO DE AÇO			
AÇO	BIT	COMPR	PESO
	m	m	kg
60A	4	178	27
50A	6,3	52	13
50A	10	144	90
Peso Total	60A =		27 kg
Peso Total	50A =		103 kg

ARMAÇÃO DAS CINTAS BALDRAMES	
ESC: 1/25	
<p>4 N1 0.63 C= CORR (EMENDAS C=40)</p> <p>2 N1</p>	<p>7 N2 N2 0.63 C15 C=50</p>

RESUMO DE MATERIAIS		
DESIGNAÇÃO DO ELEMENTO	FÓRMAS (m²)	VOLUME DE CONCRETO (m³)
FUNDAÇÕES	3,20	0,95
CINTAS BALDRAMES	3,23	0,24
PILARES	9,52	0,42
VIGAS	3,89	0,26
LAJES	0,00	0,29



Technical drawing of a square concrete slab with a central square opening. The top view shows a square with side length A and a central square with side length B. The side view shows a trapezoidal cross-section with a height of 5.00 m and a top width of H0. The concrete is labeled "CONCRETO MAGRO".



- ☐ - PILAR QUE NASCE
- ☒ - PILAR QUE SEGUE
- ☐ - PILAR QUE MORRE
- ☐ - LAJE PRÉ-MOLDADA

- 1-MEDIDAS EM CENTÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.
- 2-CONCRETO ARMADO, fck = 25MPa.
- 3 - VERIFICAR ESTRUTURA DO SOLO PARA VERIFICAÇÃO DA TENSÃO ADMISSÍVEL DO SOLO (TENSÃO ADMISSÍVEL APTADA: $\tau = 1,0 \text{ kgf/cm}^2$).
- 4 - UTILIZAR ESPACADORES DO TIPO "CARANGUEJO" PARA GARANTIR O CORRETO POSICIONAMENTO DAS ARMADURAS E COBRIMENTO DO AÇO.
- 5 - O TERRENO DEVE ESTAR REGULARIZADO, LIMPO E LIVRE DE MATÉRIA ORGÂNICA PARA O INÍCIO DA EXECUÇÃO DO PROJETO ESTRUTURAL.
- 6-AS FUNDAÇÕES DEVEM SER ASSENTADAS A 1,00 m ABAXO DO TERRENO NATURAL.
- 7-COBRIMENTO DAS ARMADURAS: CRITAS = $c = 2,5 \text{ cm}$.
FUNDAÇÕES = 3,0 cm.
PILARES (SEÇÃO ENTERRADA) = 4,5 cm.
PILARES = 3,0 cm.
VIGAS = 3,0 cm.
- 8 - É NECESSÁRIO A CORRETA IMPERMEABILIZAÇÃO DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS.
- 9 - SOBRECRANAS NAS LAJES PRÉ-MOLDADAS - $1,0 \text{ KN/m}^2$ (100 kgf/m²).
- 10 - COLOCAR TELA Q92 (84,2 c/m5) OU 85 c/20 cm NO CAPEAMENTO DAS LAJES PRÉ-MOLDADAS.
- 11-CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL E COM A ARQUITETURA.

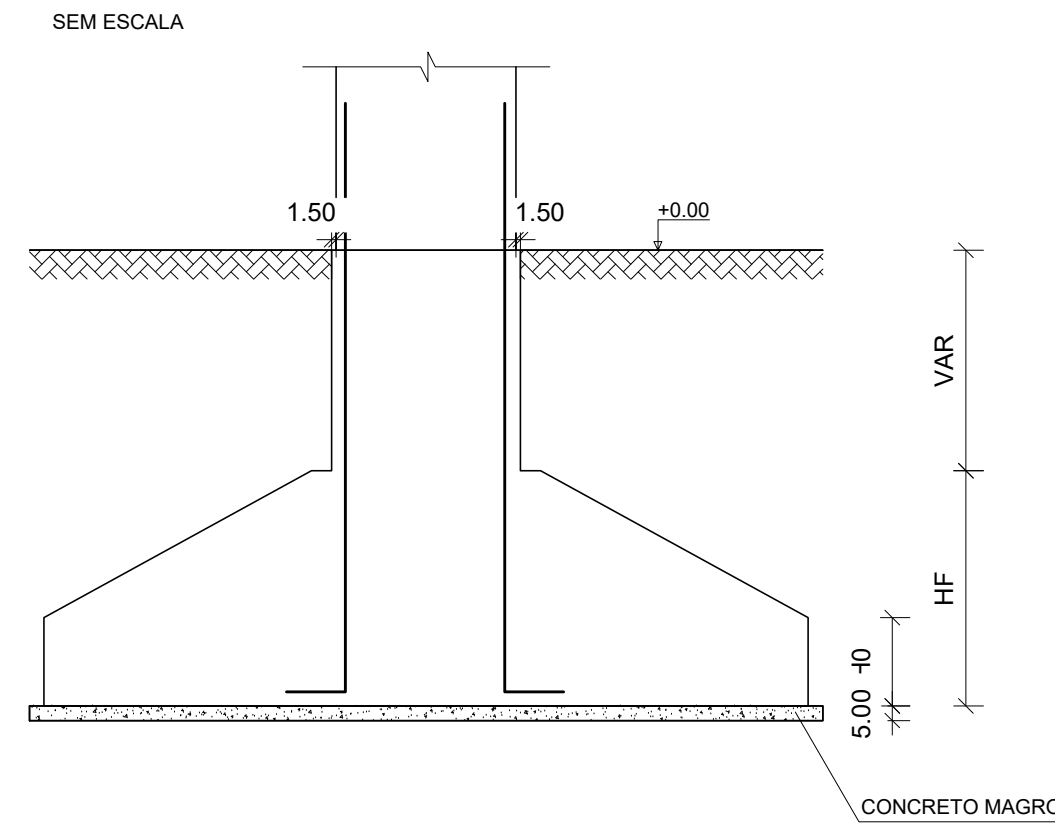



Diagrama de uma parede de pedra argamassada com uma cunha de concreto. A parede tem uma largura de 50 cm e uma altura total de 50 cm. A cunha de concreto tem uma altura de 15 cm e uma largura de 50 cm. A parede é composta por pedras argamassadas e uma cunha de concreto. As etiquetas indicam: ALVENARIA, CINTA, BALDRAME e PEDRA ARGAMASSADA.

Diagrama de uma parede de alvenaria com uma base de pedra argamassada. A parede tem uma altura total de 15 cm e uma espessura de 50 cm. A base de pedra argamassada tem uma altura de 50 cm e uma espessura de 50 cm. A parede é composta por alvenaria, uma cinta e um baldrame. A base de pedra argamassada é feita de pedra argamassada.

HISTÓRICO			
ALTERAÇÃO		REVISÃO	DATA
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ARQUITETO(A):	ENGENHEIRO(A) RESPONSÁVEL:	PROPRIETÁRIO:
 _____ ARQUITETO (A) OBLIGATORIO	 _____	

 <p>GOVERNO DO PIAUÍ GOV. DR. MARCELO FREITAS</p>	<h1>GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ</h1>	
<p>SEDUC - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO</p> <p>PROJETO ESTRUTURAL PADRÃO</p>		

<p>DEPARTAMENTO:</p> <p>UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA</p> <p>TÍTULO DO PROJETO:</p> <p>PROJETO ESTRUTURAL - PADRÃO</p> <p>INSERIMENTO DO SERVIÇO:</p> <p>PIAUÍ</p>	<p>DESENHO:</p> <p>EST</p>
<p>TÍTULO DO DESENHO:</p> <p>ABRIGO DE LIXO - LOCAÇÃO, FORMA, CORTES E ARMAÇÃO</p>	<p>FRANCA:</p> <p>01/01</p>
<p>MUNICÍPIO:</p> <p>ZONA:</p>	<p>ESCALA:</p> <p>COMO INDICADO</p>
<p>DESENHO:</p> <p>FELIPE SEIXAS</p>	<p>DATA:</p> <p>2024</p>
<p>FASE:</p> <p>PROJETO EXECUTIVO</p>	<p>REVISÃO:</p> <p>EMISSION INICIAL</p>

	COR	PENA
red	07	0.1
yellow	07	0.2
green	07	0.3
cyan	07	0.4
blue	07	0.5
magenta	07	0.6
white	07	0.7
08	07	0.1
40	40	0.1
94	94	0.1
240	240	0.1
253	253	0.1