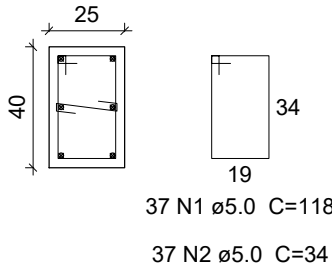


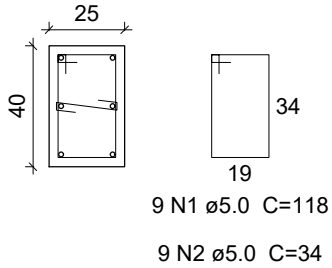
P1

TÉRREO - L2

ESC 1:25



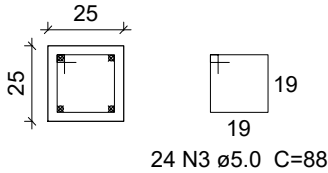
BALDRAME - L1
ESC 1:25



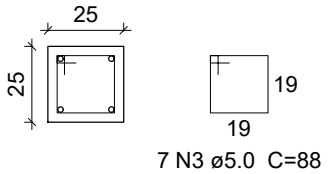
P2

TÉRREO - L2

ESC 1:25



BALDRAME - L1
ESC 1:25



Relação do aço

P1

P2

AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	46	118	5428
	2	5.0	46	34	1564
	3	5.0	31	88	2728
CA50	4	10.0	6	VAR	VAR
	5	10.0	6	437	2622
	6	12.5	4	VAR	VAR
	7	12.5	4	347	1388

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	10.0	38	23.13
	12.5	22	21
CA60	5.0	97.2	14.85
PESO TOTAL			
CA50	44.13		
CA60	14.85		

Vol. de concreto total (C-25) = 0.82 m³
Área de forma total = 11.52 m²



Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE SÃO MARTINHO
CNPJ 87.613.097/0001-96

Obra:

Cobertura Acesso - Unidade Básica de Saúde de São Martinho

Conteúdo:

Pilares

Endereço:

Avenida Geert Lorenz, Nº 1404

Responsável Técnica:

Laura Lucca - Engenheira Civil
CREA/RS 229332

Proprietário:

Marino Krewer
Prefeito Municipal

Escala:

1:100

Área:

31,75 m²

Data:

Julho/2020

Desenho:

Prancha:

03