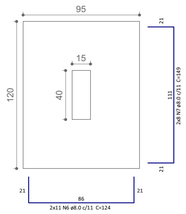
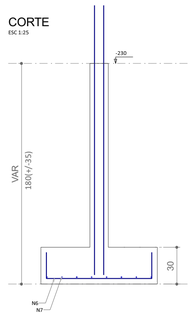
S48=S49
PLANTA
ESC 1:25

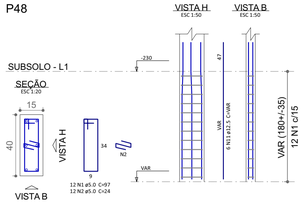


Solo compactado sobre a sapata
peso especifico > 1600.00 kgf/m³

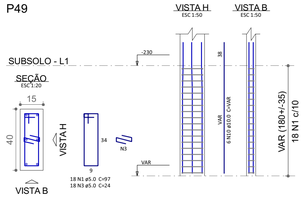
CORTE
ESC 1:25



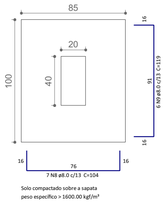
P48



P49

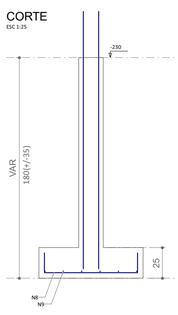


S50
PLANTA
ESC 1:25

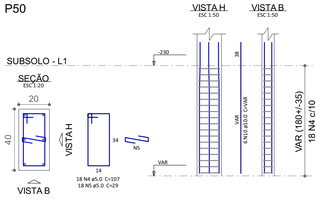


Solo compactado sobre a sapata
peso especifico > 1600.00 kgf/m³

CORTE
ESC 1:25



P50



Relação do aço

S48 S50

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	30	97	2910
	2	5.0	12	24	288
	3	5.0	18	24	432
	4	5.0	18	107	1926
	5	5.0	18	29	522
CA50	6	8.0	22	124	2728
	7	8.0	16	149	2384
	8	8.0	7	104	728
	9	8.0	6	119	714
	10	10.0	12	VAR	VAR
	11	12.5	6	VAR	VAR

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT (Barras)	PESO (kg)
CA50	8.0	65.6	6	25.9
	10.0	25.7	3	15.8
	12.5	13.4	2	12.9
CA60	5.0	60.8	6	9.4

PESO TOTAL (kg)	
CA50	54.6
CA60	9.4

Volume de concreto (C-25) = 1.2 m³
Área de forma = 8.67 m²

NOTAS

1. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI N°: 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
2. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTE PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
3. ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.
4. QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

PROJEMAX Arquitetura e Engenharia
Rua José Bonifácio, 27 Bairro Centro - Maimiliano de Almeida/RS

Obra
Centro Dia Idoso
Rua José Ferreira Boeno, 476 Bairro Nossa Senhora Aparecida - Lagoa Vermelha/RS

Projetista: PROJEMAX PJ267991

Proprietário: Município de Lagoa Vermelha

Projeto: Projeto Estrutural

Folha: CEN-EST-09-SUB-FUN

Conteúdo: Fundações

Prancha: 9

Conjunto: 1 | Pran. Tot.: 55

Data: Dez./24 | Escala: Escala | Desenho: PROJEMAX Arquitetura e Engenharia | Conferência: Revisor

ASSINADO DIGITALMENTE
JUCIAN JOSE RUFATO
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em: https://validar.iti.gov.br/assinatura-digital
Serpro