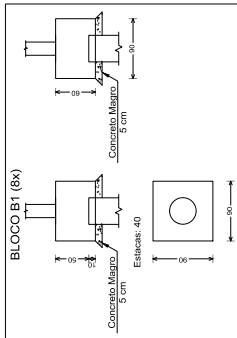
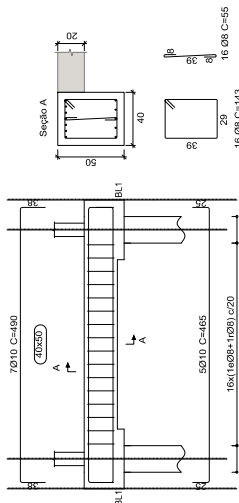


ELEVACÃO DAS PAREDES
ESCALA: 1/50

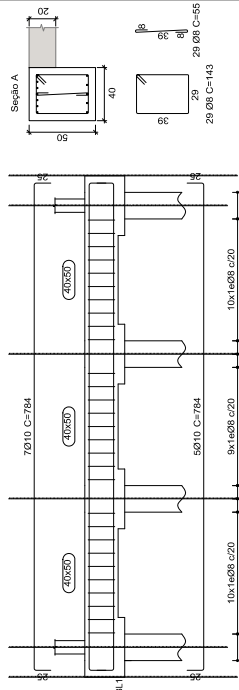


FORMAS BL 1
ESCALA: 1/50

VIGAS DE FUNDAÇÃO VF1, VF2, VF3 E VF4 (4x)
Escala vigas 1:50
Escala seções 1:25



VIGAS DE FUNDAÇÃO VF5 E VF6 (2x)
Escala vigas 1:50
Escala seções 1:25



ARM. VIGAS FUND.
ESCALA: 1/50

FUNDAÇÕES			
Elemento	Formas (m ²)	Volume (m ³)	C. Magro (m ³)
Bloco	17.3	3.9	0.35
Vigas Fundação	32.7	3.7	389
Total	50.0	7.6	389

NOTA: A profundidade das estacas e o detalhamento dos blocos de coroamento devem ser determinados pelo projetista de fundações, com base nos dados de sondagem do solo.

NOTA: A estrutura deve receber impermeabilização adequada, tanto interna quanto externamente. A face interna da laje de tampa deve ser impermeabilizada, prevenindo a ocorrência de umidade por condensação.

CONVENÇÕES:

- DESENHO: AS FORMAS ESTÃO DESENHADAS VISTAS DE CIMA PARA BAIXO.
- UNIDADES DE MEDIDA:
 - LARGURA, BARRAS E DETALHES EM CENTÍMETROS (cm).
 - VOLUMES, ÁREAS E DISTÂNCIAS EM METROS (m).
 - COTA DE LOCAÇÃO DE PIADES EM CENTÍMETROS (cm).

SOBRECARGAS CONSIDERADAS: (kN/m²)

CARGA PERMANENTE (G)	PESO ESPECÍFICO APARENTE 14 kN/m ³
- ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO	PESO ESPECÍFICO APARENTE 14 kN/m ³
- ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	PESO ESPECÍFICO APARENTE 19 kN/m ³
- CONCRETO ARMADO	PESO ESPECÍFICO APARENTE 25 kN/m ³
CARGA ACIDENTAL (Q)	3,0 kN/m ²
- LAJE (VEÍCULOS LEVES)	

NOTAS:

- 1) CONCRETO C40, f_{cd} > 40,0 MPa, FATOR $\gamma/c \leq 0,45$ BRITA 01
- 2) CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL IV;
- 3) PLANEAR E EXECUTAR CURA CONTROLADA DO CONCRETO, COM VISTAS A DIMINUIR OS EFEITOS DA RETRAÇÃO HIGROSCÓPICA;
- 4) MOLDAR AS FORMAS ANTES DE CONCRETAR;
- 5) NÃO PERMITIR CONTAMINAÇÃO DAS ARMADURAS COM BARRO OU OUTRAS IMPUREZAS:

- LAJES: 4-5cm
- VIGAS: 5cm
- EL. EM CONTO COM O SOLO: 5cm

TODAS AS MEDIDAS E INVERSÕES DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL.

ROZ	Alterações	Data	Responsável
ROZ			

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA
SECRETARIA DE OBRAS SANEAMENTO E HABITAÇÃO
FORÇA TAREFA - SSP/SOP

PRÉDIO REGIONAL DE PASSO FUNDO

PROJETO	RUA ANA NERI, 498 - BAIRRO SÃO LUIZ GONZAGA	PROJETA	SUSEPE
PROJETO	FILTRO ANAERÓBIO - 3/3	PROJETA	PASSO FUNDO
PROJETO		PROJETA	INDICADA
PROJETO		PROJETA	FRANCHA
PROJETO		PROJETA	ESTRUTURAL
PROJETO		PROJETA	06
PROJETO		PROJETA	06