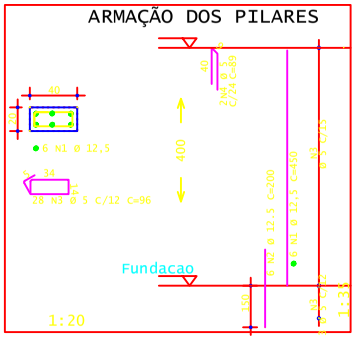
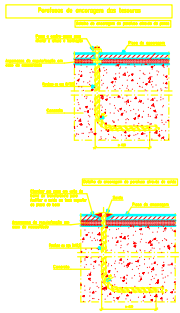
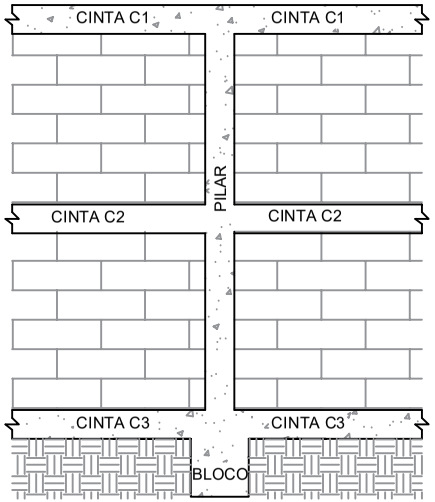






DETALHAMENTO DO MURO
ESC. 1:50

NOTAS :

1 - Cotas e Dimensões em cm.

2 - CONFIRMAR MEDIDAS NO LOCAL.

3 - CONCRETO:

PROPRIEDADES EXIGIDAS

ELEMENTOS ESTRUTURAIS EM GERAL				
PROPRIEDADE	VALOR			UNIDADE
	LAJES	VIGAS	PILARES	
Resistência característica (Fck)	30	30	30	MPa
Módulo de deformação tangente inicial	31	31	31	GPa
Consumo mínimo de cimento	300	300	300	Kg/m3
Fator água-cimento	0.55	0.55	0.55	-

4 - AÇOS:

CA-50: Fyk = 500 MPa

CA-60: Fyk = 600 MPa

5 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS:

Pilares: 2.5 cm

Vigas: 2.5 cm

Lajes: 2.0 cm

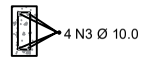
Sapatas: 5.0 cm

Tolerância para o cobrimento: 0.5 cm

6 - EXECUÇÃO DA ESTRUTURA:

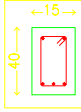
A execução da estrutura é de responsabilidade da empresa construtora e deverá contar com a consultoria de um tecnologista de materiais.

O engenheiro responsável deverá obedecer as recomendações da NBR 14931 - Execução de Estruturas de Concreto - Procedimentos



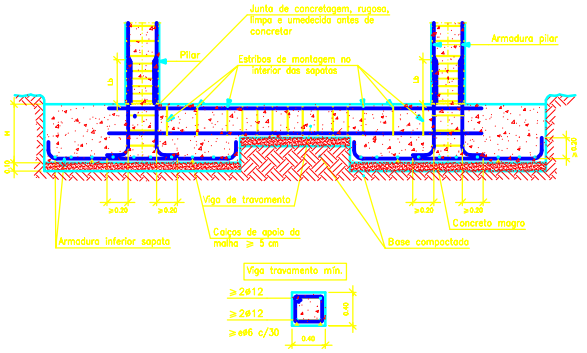
CINTA C1 C2 E C3
ESC. 1:50

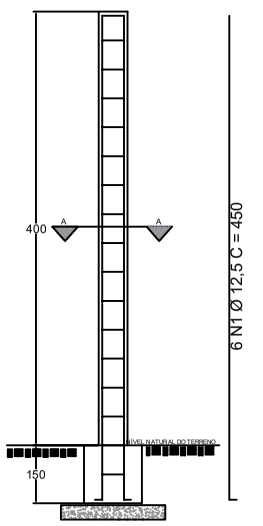
QUADRO DE VIGAS TRAVAMENTO



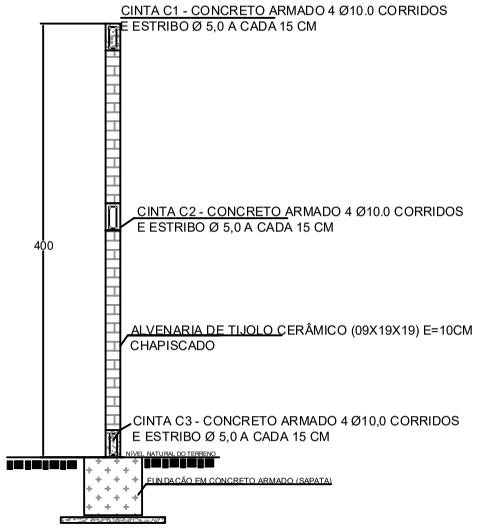
Arm. sup.: 2ø10.0 CA-50
Arm. inf.: 3ø10.0 CA-50
Estribos: 1xø5.0 CA-50c/15

Viga de travamento entre sapatas.





DETALHAMENTO DOS PILARES
ESC. 1:50



DETALHAMENTO DAS CINTAS
ESC. 1:50

PROJETO DE ESTACIONAMENTO

CAMARA MUNICIPAL DE BENJAMIN CONSTANT AM

CONTEÚDO

PLANTA ESTRUTURAL

01/01

Endereço

AV. CASTELO BRANCO

Área de Construção	Área de Piso	Área de Cobertura	Taxa de Ocupação
212.73m2	297.66m2	212.73m2	34,60%

Data

JULHO/2026

Escala

INDICADA

PROJETISTA

ENG. CAIQUE DA CRUZ FREIRES
CREA AM: 25801