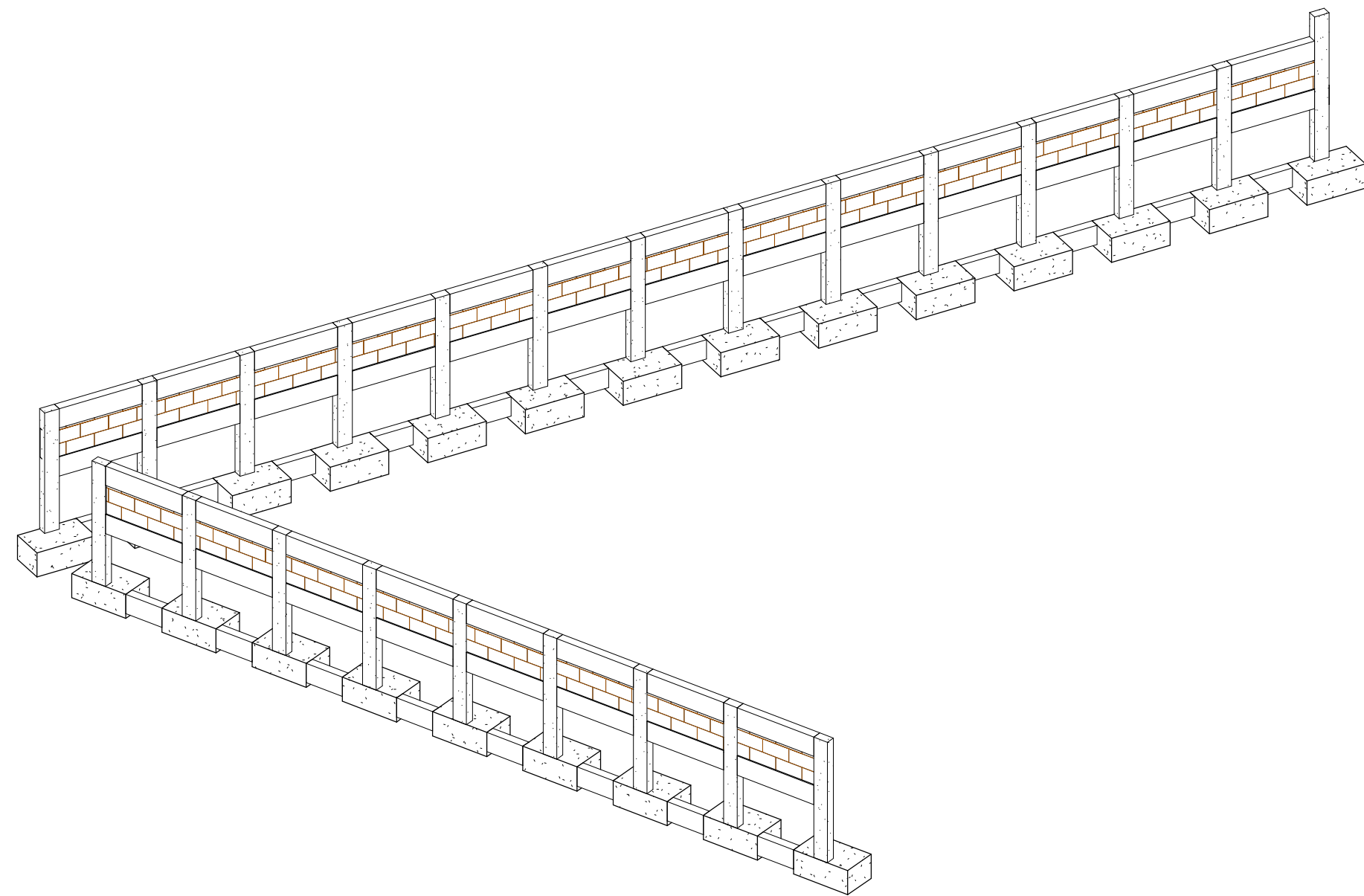


1
FORMA DO NÍVEL CINTAMENTO (-1.50)
ESCALA 1 : 75



2
3D ESTRUTURAL - NÍVEL -0.50
ESCALA

RESUMO DE MATERIAIS		
DESIGNAÇÃO DO ELEMENTO	FÓRMAS (m²)	VOLUME DE CONCRETO (m³)
FUNDAÇÕES	93,10 m²	20,58 m³
PILARES	70,56 m²	7,39 m³
VIGAS	230,16 m²	14,20 m³

RESUMO DE MATERIAIS	
DESIGNAÇÃO DO ELEMENTO	QUANTIDADE (UN)
BLOCO ESTRUTURAL 14x19x29	1.105

NOTAS:

1 - MEDIDAS EM CENTÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO.

2 - CONCRETO ARMADO, fck ≥ 25 MPa.

3 - VERIFICAR ESTRATIGRAFIA DO SOLO PARA VERIFICAÇÃO DA TENSÃO ADMISSÍVEL DO SOLO (TENSÃO ADMISSÍVEL ADOTADA: $\sigma = 1,00 \text{ kgf/cm}^2$).

4 - UTILIZAR ESPAÇADORES DO TIPO "CARANGUEJO" PARA GARANTIR O CORRETO POSICIONAMENTO DAS ARMADURAS E COBRIMENTO DO AÇO.

5 - OS DRENOS DEVEM SER PROTEGIDOS POR MATERIAIS FILTRANTES PARA IMPEDIR A OBSTRUÇÃO POR PARTÍCULAS FINAS DO SOLO, GARANTINDO O FUNCIONAMENTO EFICAZ AO LONGO DO TEMPO;

6 - O TERRENO DEVE ESTAR REGULARIZADO, PLANO E LIVRE DE MATÉRIA ORGÂNICA PARA O INÍCIO DA EXECUÇÃO DO PROJETO ESTRUTURAL.


7 - AS FUNDAÇÕES DEVEM SER ASSENTADAS A 1,50 m ABAIXO DO TERRENO NATURAL.

8 - TODOS OS FUROS DOS BLOCOS ESTRUTURAIS DEVEM SER GRAUTEADOS E DEVEM SER MOLHADOS ANTES DA APLICAÇÃO DO GRAUTE;

9 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS:
PILARES = 3,0 cm
PILARES (SEÇÃO ENTERRADA) = 4,5 cm
SAPATAS = 3,0 cm

10 - É NECESSÁRIO A CORRETA IMPERMEABILIZAÇÃO DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS.

11 - CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL E COM A ARQUITETURA.

<div>SECRETARIA DA EDUCAÇÃO - SEDUC</div> <div>GOVERNO DO PIAUÍ AQUEL QUE TEM TRABALHO, AQUEL QUE TEM FUTURO</div>		<div>GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ</div>	
SEDUC - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO			
DEPARTAMENTO: Gerência de Arquitetura e Engenharia		DESENHO: EST	
TÍTULO DO PROJETO: CONSTRUÇÃO CIES - MURO DE CONTENÇÃO		PRANCHIA: 02	
ENDEREÇO DO SERVIÇO: RUA LIRIO BALDUINO, PICOS - PI		ESCALA: Como indicado	
MUNICÍPIO: PICOS	ZONA: URBANA		
TIPO DE PROJETO: MURO DE CONTENÇÃO			
PROJETO:			
ARQUITETO DO PROJETO DE REFORMA:			
DATA: ABRIL/2024	FASE: PROJETO EXECUTIVO	REVISÃO: EMISSIONAL INICIAL	
TÍTULO DO DESENHO: FORMA DO NÍVEL CINTAMENTO -1.50			