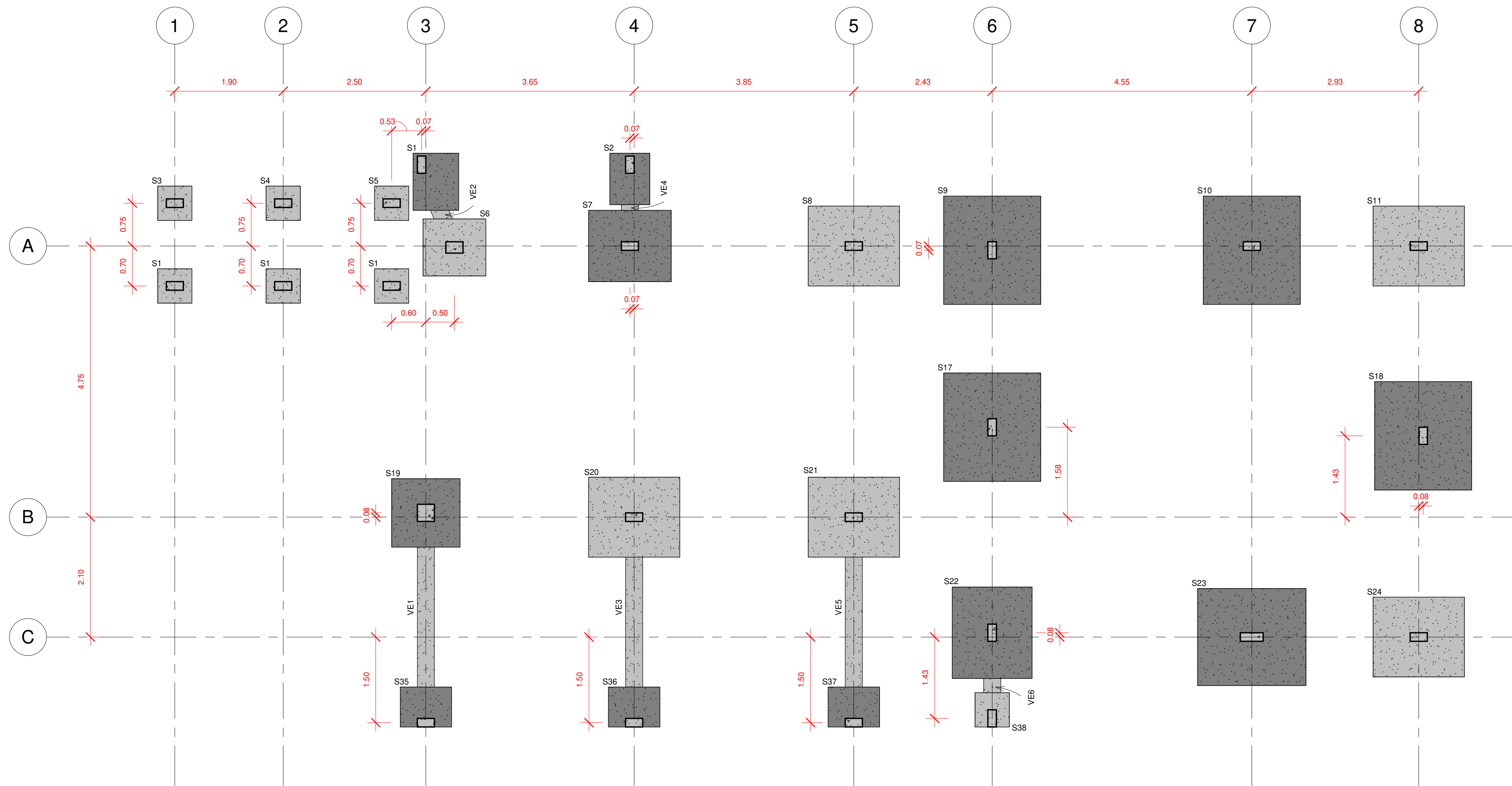
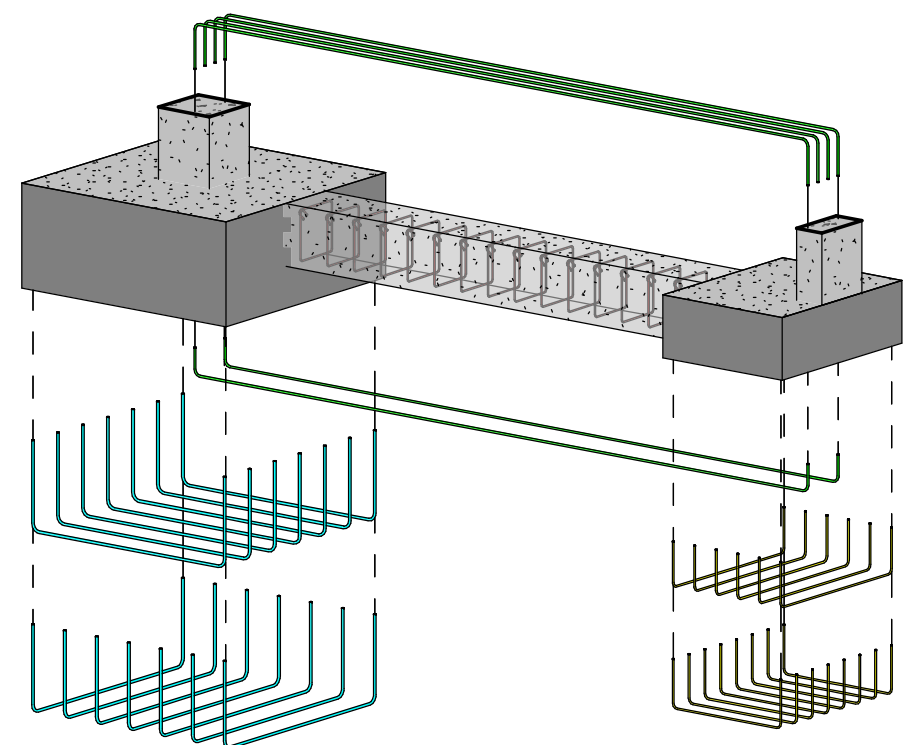
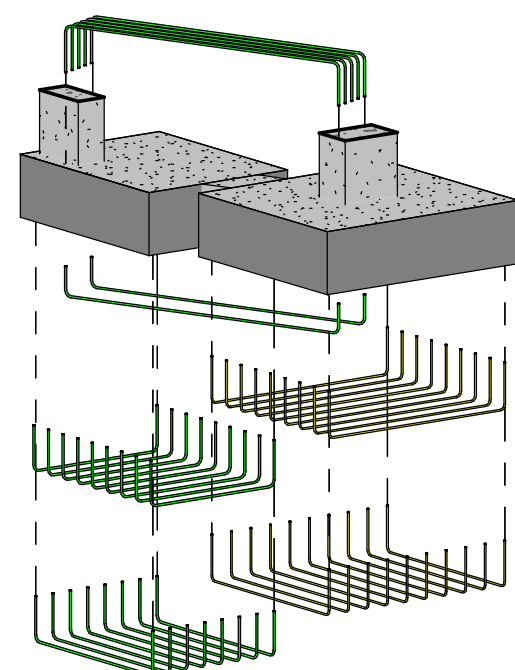




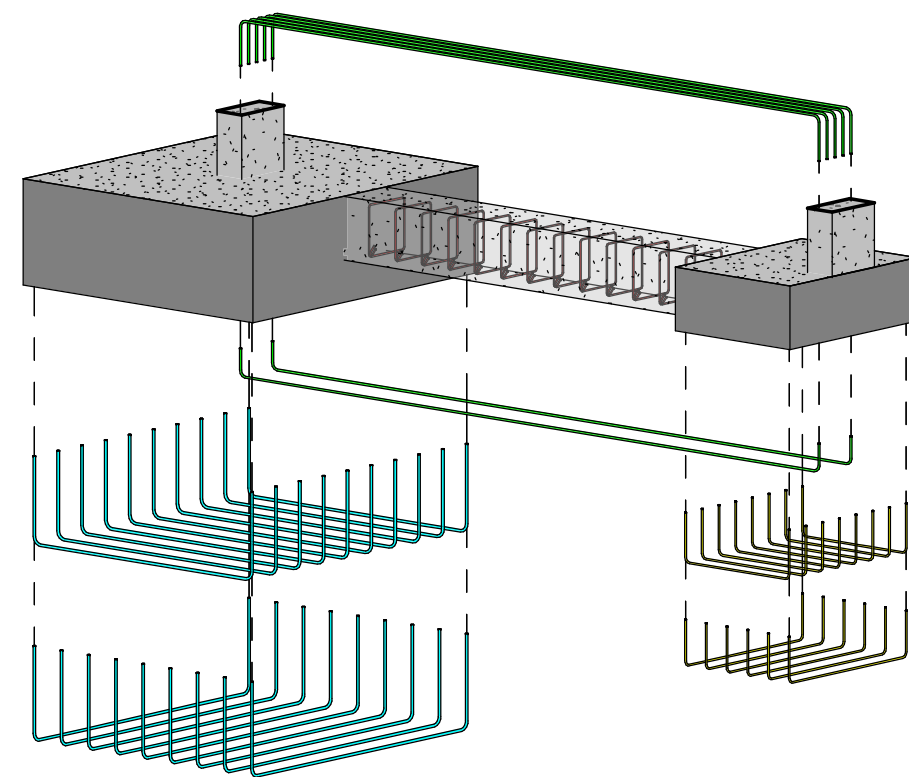
LOCAÇÃO DAS SAPATAS
1 : 50



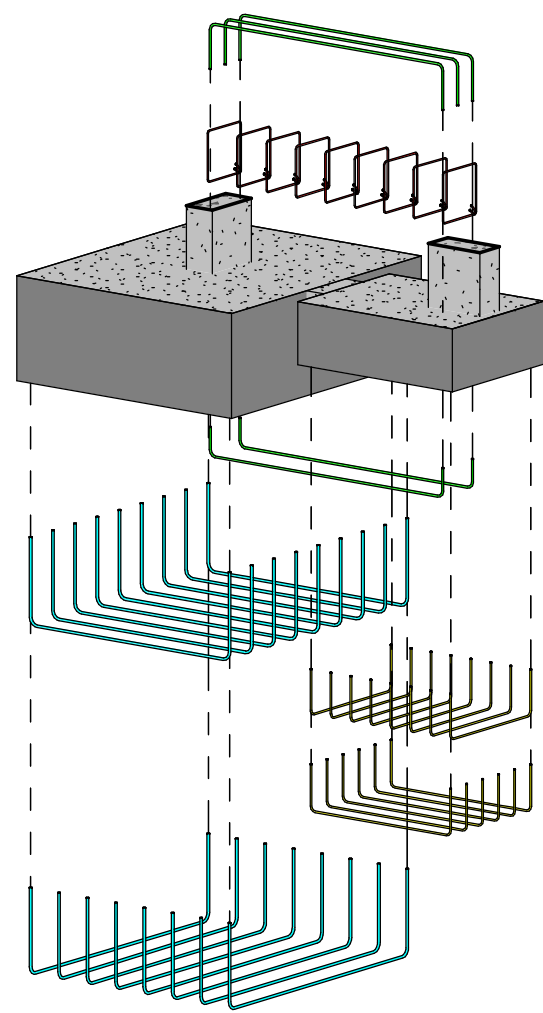
VE1



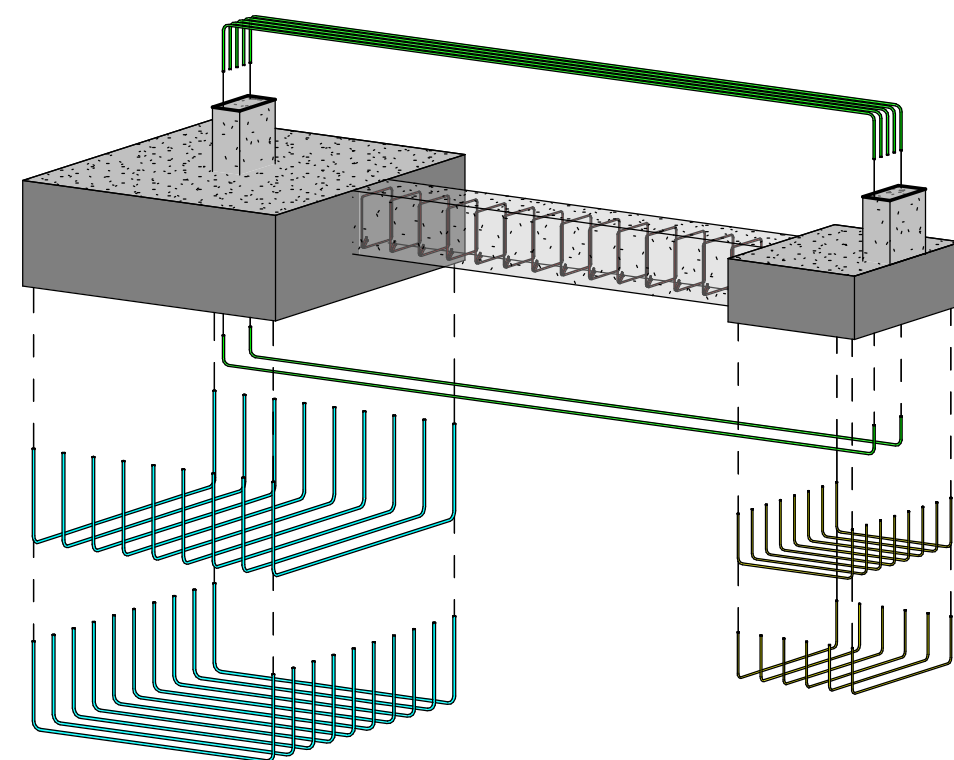
VE2



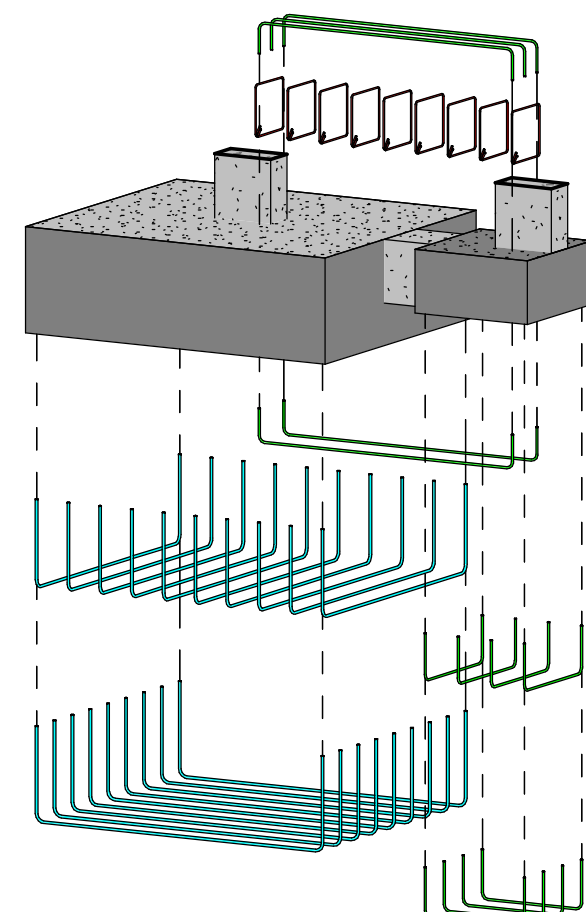
VE3



VE4



VE5



VE6

DIMENSÕES DAS SAPATAS		
Título	Dimensão em X	Dimensão em Y
S1	0.80	1.00
S2	0.70	0.90
S3	0.60	0.60
S4	0.60	0.60
S5	0.60	0.60
S6	1.00	1.10
S7	1.25	1.45
S8	1.40	1.60
S9	1.70	1.90
S10	1.70	1.90
S11	1.40	1.60
S12	0.60	0.60
S13	0.60	0.60
S14	0.60	0.60
S17	1.70	1.90
S18	1.70	1.90
S19	1.20	1.20
S20	1.40	1.60
S21	1.40	1.60
S22	1.40	1.60
S23	1.70	1.90
S24	1.40	1.60
S35	0.70	0.90
S36	0.70	0.90
S37	0.70	0.90
S38	0.60	0.60

NOTAS ESPECÍFICAS

ABNT NBR 6118:2014 - PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO - PROCEDIMENTO

ABNT NBR 6120:1980 VERSÃO CORRIGIDA:2000 – CARGAS PARA O CÁLCULO DE ESTRUTURAS DE EDIFICAÇÕES – PROCEDIMENTO

ABNT NBR 6122:2010 – PROJETO E EXECUÇÃO DE FUNDAÇÕES – PROCEDIMENTO

ABNT NBR 6123:1988 VERSÃO CORRIGIDA 2:2013 – FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES – PROCEDIMENTO

ABNT NBR 8681:2003 VERSÃO CORRIGIDA:2004 – AÇÕES E SEGURANÇA NAS ESTRUTURAS – PROCEDIMENTO

ABNT NBR 8953:2015 – CONCRETO PARA FINS ESTRUTURAIS – CLASSIFICAÇÃO POR GRUPOS DE RESISTÊNCIA E CONSISTÊNCIA

ABNT NBR 12655:2015 VERSÃO CORRIGIDA:2015 - CONCRETO DE CIMENTO PORTLAND - PREPARO, CONTROLE, RECEBIMENTO E ACEITAÇÃO - PROCEDIMENTO

CONSIDERAÇÕES GERAIS

1. CONFERIR MEDIDAS DO PROJETO ARQUITETÔNICO. QUALQUER ALTERAÇÃO DEVE SER NOTIFICADA AOS AUTORES;
2. A EXECUÇÃO DEVERÁ SER FEITA POR PROFISSIONAL HABILITADO E O MESMO DEVERÁ TOMAR CONHECIMENTO DE TODAS AS FOLHAS REFERENTES À OBRA;
3. A RESPONSABILIDADE PELA FISCALIZAÇÃO DA OBRA É DO ENGENHEIRO RESPONSÁVEL TÉCNICO;
4. TODA E QUALQUER ALTERAÇÃO NO RESPECTIVO PROJETO, DEVERÁ PRIMEIRAMENTE, SER CONSULTADO O ENGENHEIRO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO E O MESMO DEVERÁ EMITIR PARACER SOBRE A POSSÍVEL ALTERAÇÃO;
5. TODOS OS DIREITOS DE REPRODUÇÃO ESTÃO RESERVADOS AOS AUTORES DOS PROJETOS SENDO QUE A CÓPIA NÃO AUTORIZADA SERÁ ENQUADRA COMO VIOLAÇÃO DE DIREITOS AUTORIAIS.
6. OBSERVAR OS NÍVEIS DAS LAJES E VIGAS E VERIFICAR INDICAÇÃO DE DESNÍVEL E CORTES;
7. NAS PEÇAS EM CONTATO COM O SOLO, UTILIZAR 5 cm DE CONCRETO MAGRO.

COBRIMENTO MÍNIMO DAS ARMADURAS

LAJES	2,0 cm
VIGAS E PILARES	2,5 cm
ELEMENTOS EM CONTATO COM O SOLO	4,0 cm

OBSERVAÇÕES

CONCRETO CLASSE Eci FATOR A/C	VIGAS E PILARES C25 (25 MPa) 28000 MPa < 0,60	FUNDAÇÕES C25 (25 MPa) 28000 MPa < 0,60	LAJES C25 (25 MPa) 28000 MPa < 0,60
--	--	--	--

NÃO É PERMITIDO A PASSAGEM DE TUBULAÇÕES EM VIGAS E PILARES



Acesse o site pela sua câmera

Modelos 3D
Arquivos de obra
Todos os Documentos

ANDRÉ RODRIGUES
Engenheiro Estrutural

(83) 9 9644 2240
@andrerodrigueseng

anderodrigues.eng.br
contato@anderodrigues.eng.br

Cliente: Cleiton Batista Soares de Lima		Prancha nº: 01	Revisão nº: 002
Obra: Residência Unifamiliar		Observações: Concreto: fck 25MPa Eci: 28000 Mpa Atente-se aos cobrimentos Leia o Memorial Descritivo	
Título: • Locação de Sapatas • Perspectivas das Vigas de Equilíbrio			
CREA-PB: 161890343-9	ART nº: Pb20210395879		
Data: 06 / 10 / 2021	Escala: Indicada		