

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

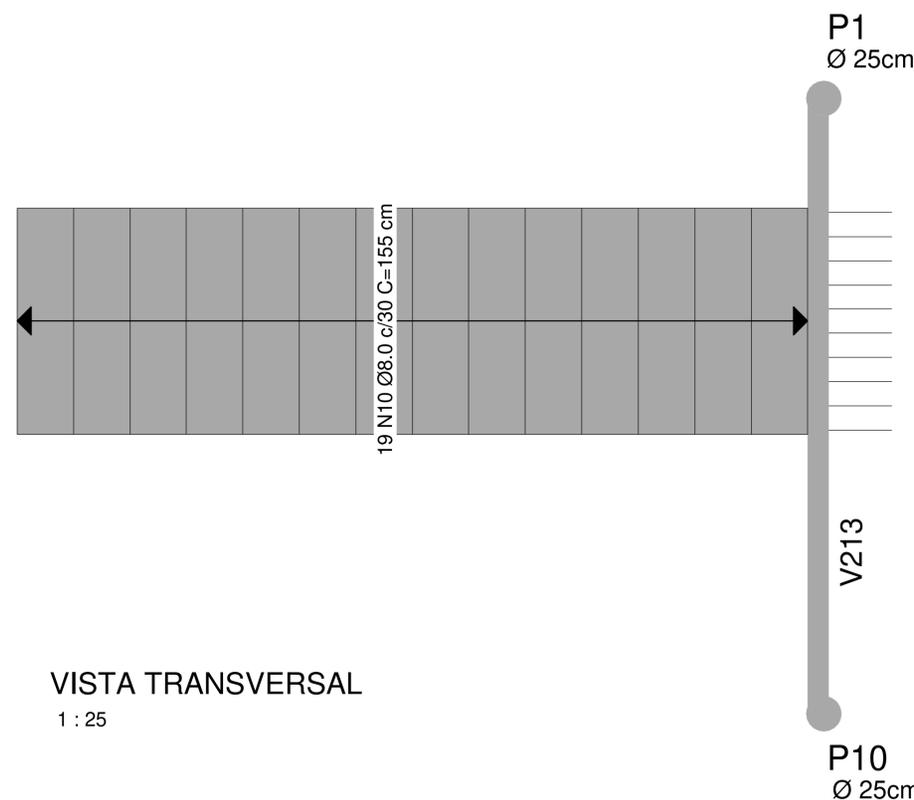
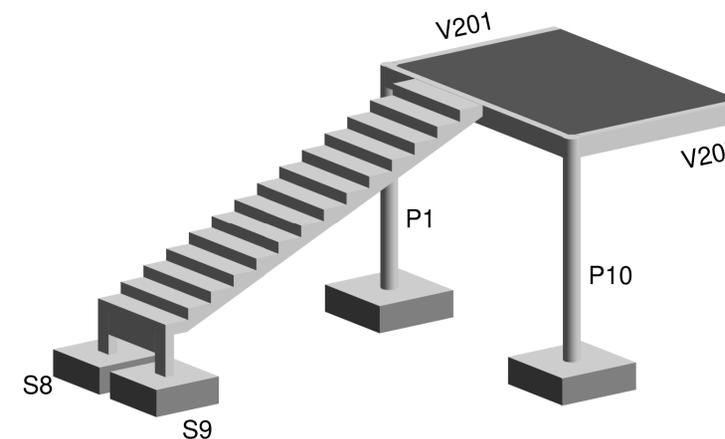
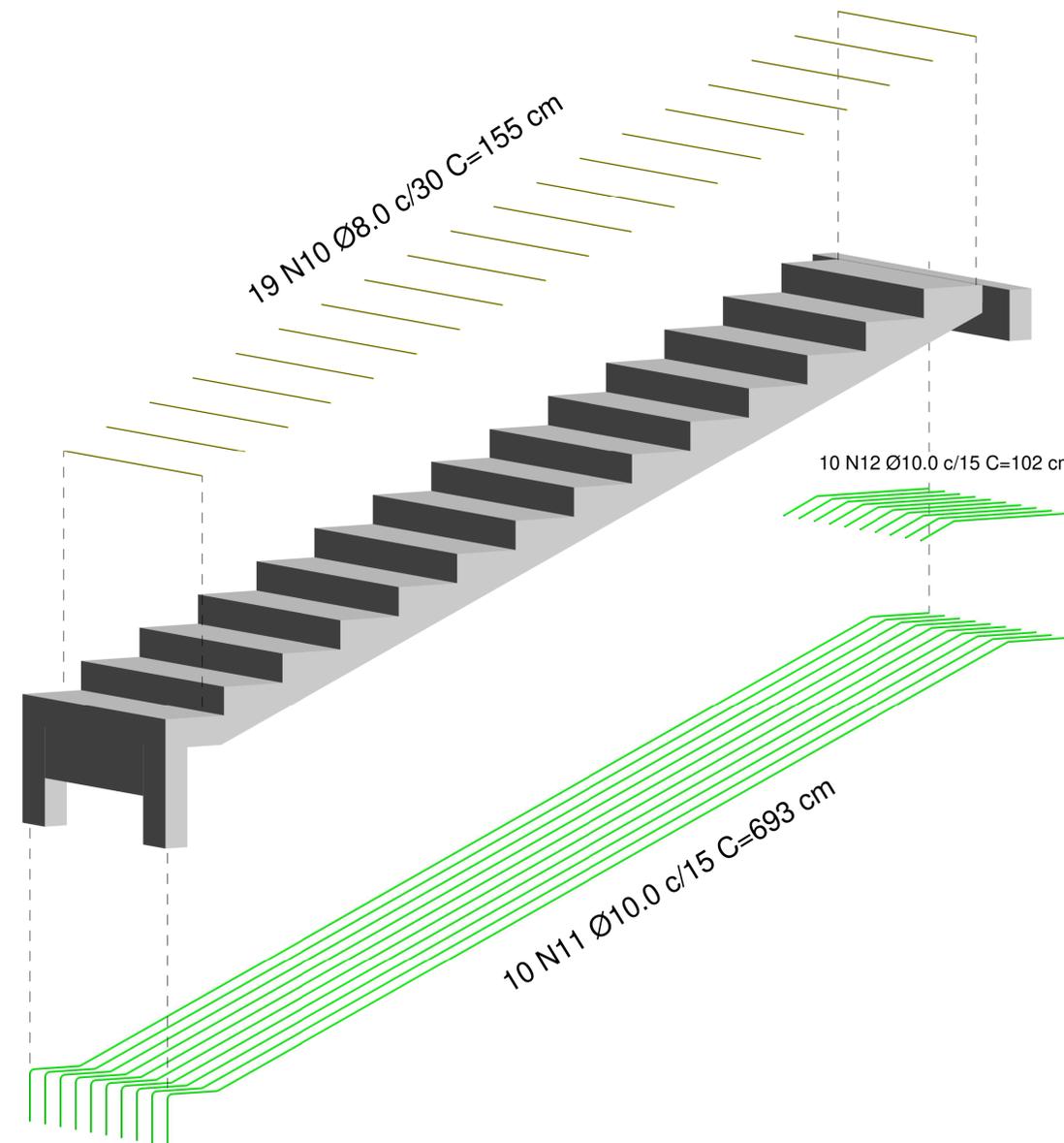
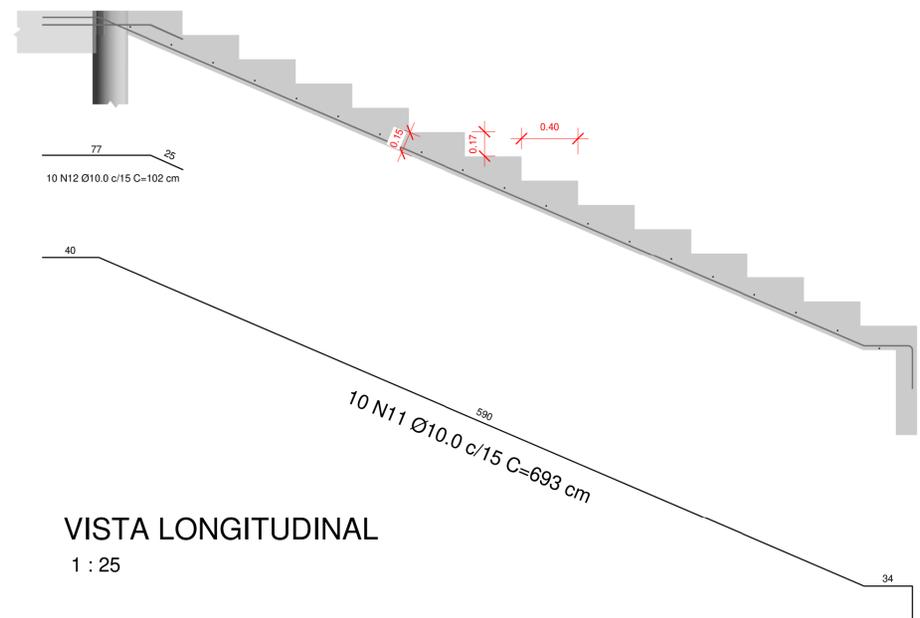


Acesse o site pela sua câmera  
Modelos 3D  
Arquivos de obra  
Todos os Documentos

**ANDRÉ RODRIGUES**  
Engenheiro Estrutural

(83) 9 9644 2240  
@andrerodrigueseng  
andrerodrigues.eng.br  
contato@andrerodrigues.eng.br

Ciente:	Bartolomeu Franciscano do Amaral Filho	Prancha nº:	03/08	Revisão nº:	003
Obra:	Passarela em Concreto Armado	Observações:	Concreto: fck 25MPa Eci: 28000 Mpa Atente-se aos cobrimentos Leia o Memorial Descritivo		
Título:	• Detalhamento da Escada				
CREA-PB:	161890343-9	ART nº:	Pb20210415305		
Data:	22 / 12 / 2021	Escala:	Indicada		



### Resumo de Aço - Escada

Tipo	Comprimento + 10%	Qtde de Barras	Peso
8 CA-50	32.40 m	3	153.58 kg
10 CA-50	87.46 m	7	647.20 kg