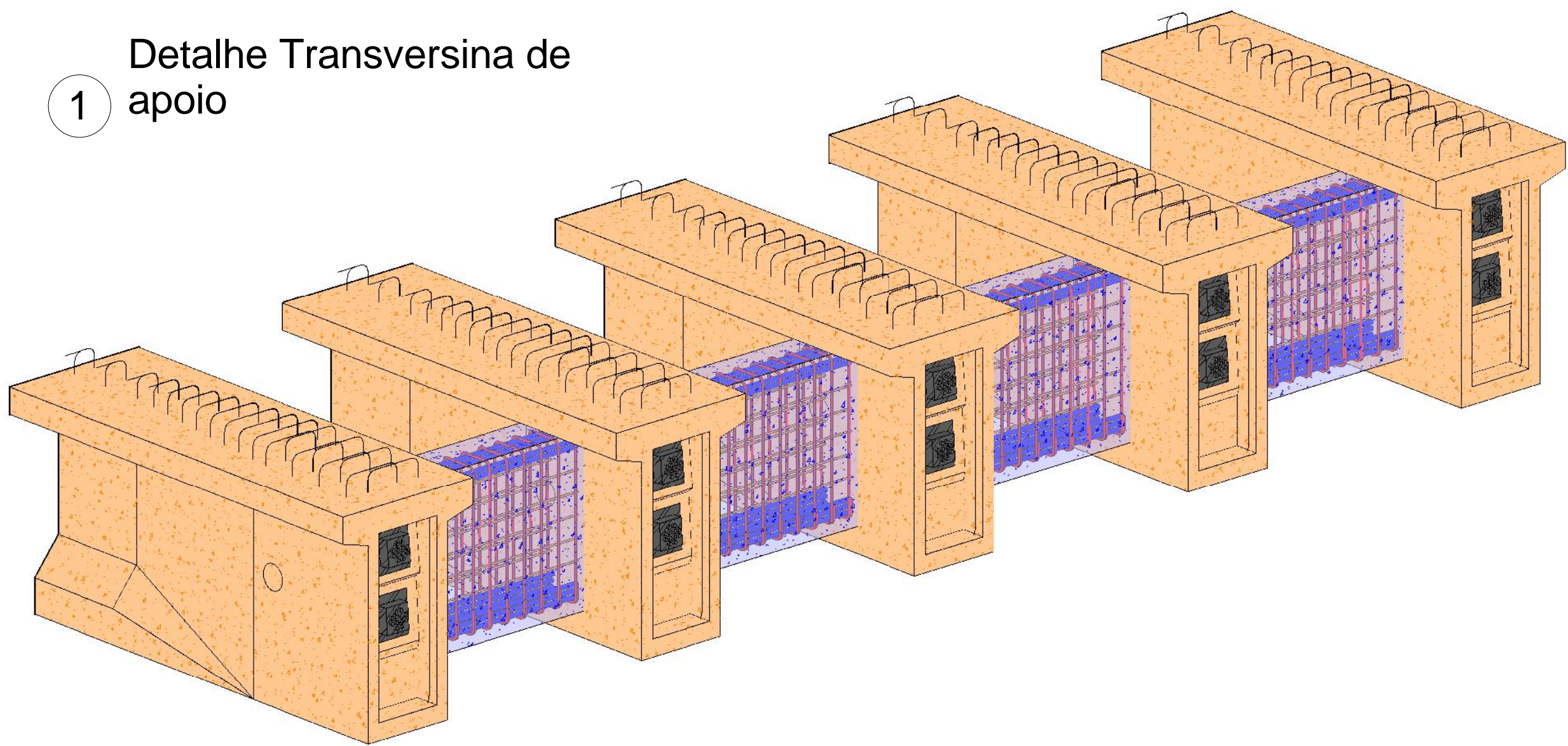
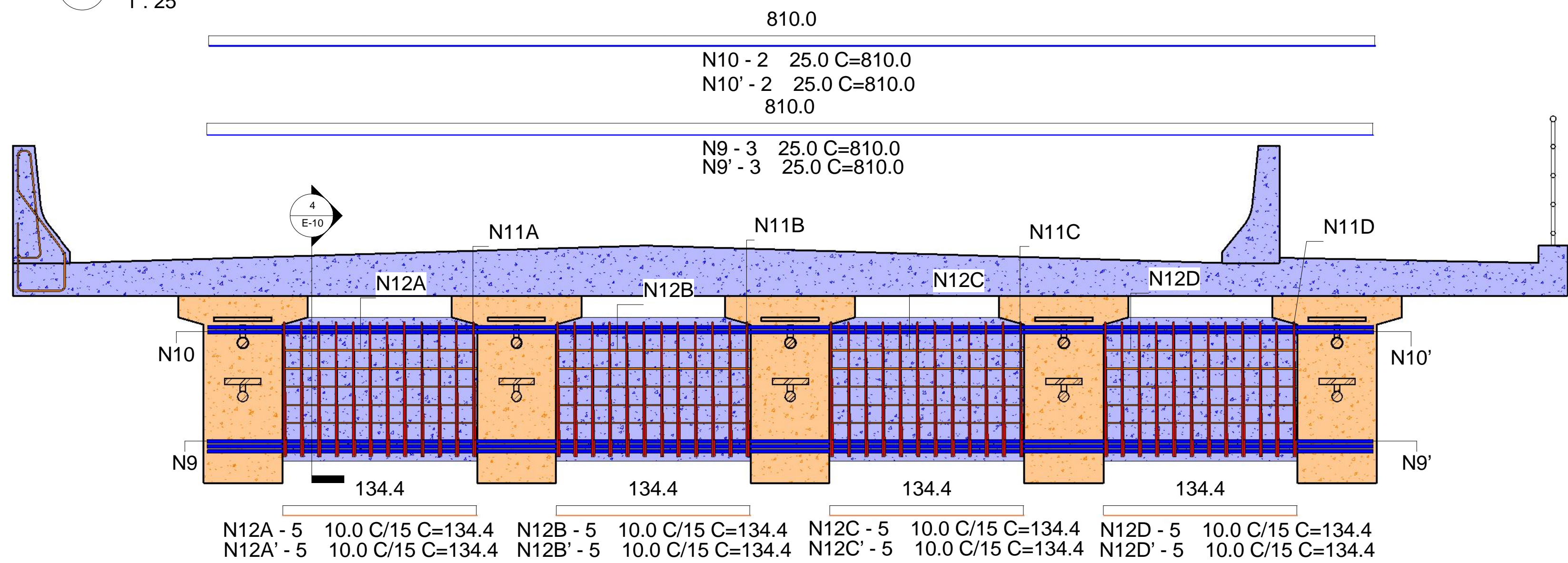


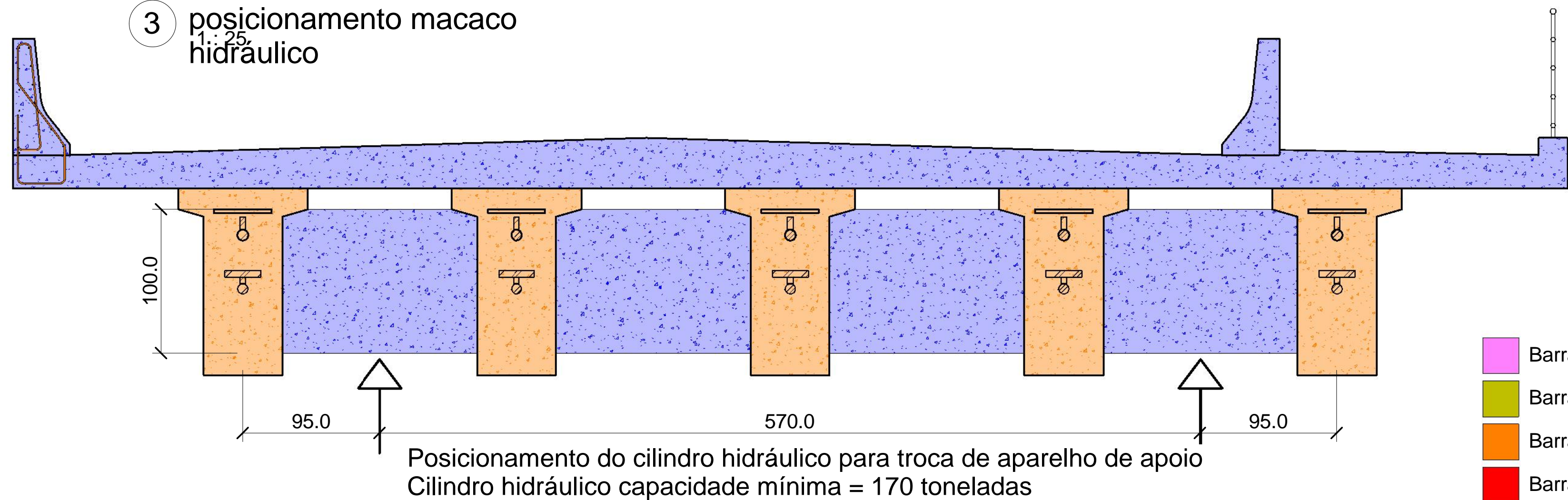
1 Detalhe Transversina de apoio



2 Vista longitudinal transversina de apoio



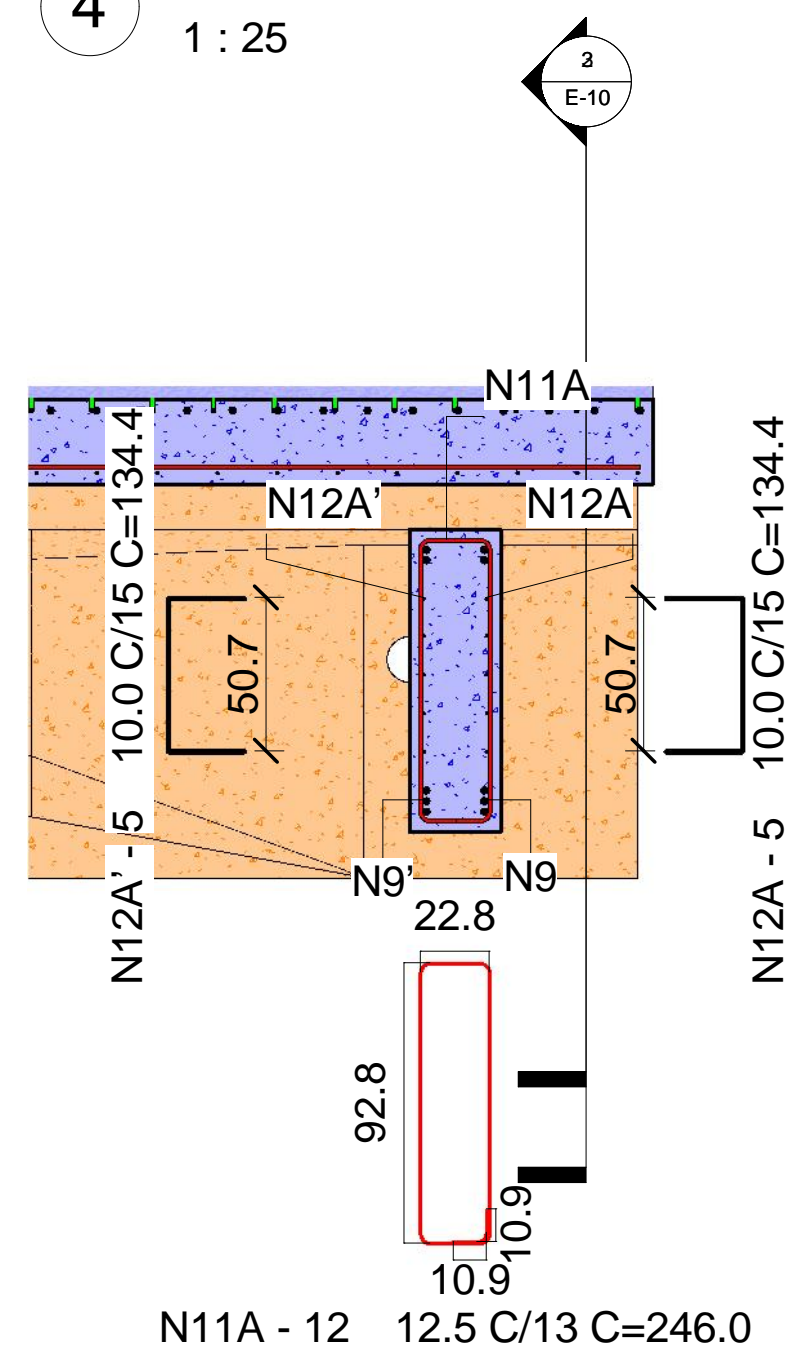
3 Vista longitudinal transversina - posicionamento macaco hidráulico



- Barra de 6mm
- Barra de 8mm
- Barra de 10mm
- Barra de 12,5mm
- Barra de 16mm
- Barra de 20mm
- Barra de 25mm
- Barra de 32mm

Tabela de vergalhões						
Partição	Marca	Quantidade	Diâmetro da barra	Espaçamento	Comprimento da barra	Peso
Transversinas	N9	3	25,0 mm		8100	93,64 kg
Transversinas	N9'	3	25,0 mm		8100	93,64 kg
Transversinas	N10	2	25,0 mm		8100	62,42 kg
Transversinas	N10'	2	25,0 mm		8100	62,42 kg
Transversinas	N11A	12	12,5 mm	125	2460	28,44 kg
Transversinas	N11B	12	12,5 mm	125	2460	28,44 kg
Transversinas	N11C	12	12,5 mm	125	2460	28,44 kg
Transversinas	N11D	12	12,5 mm	125	2460	28,44 kg
Transversinas	N12A	5	10,0 mm	150	1344	4,14 kg
Transversinas	N12A'	5	10,0 mm	150	1344	4,14 kg
Transversinas	N12B	5	10,0 mm	150	1344	4,14 kg
Transversinas	N12B'	5	10,0 mm	150	1344	4,14 kg
Transversinas	N12C	5	10,0 mm	150	1344	4,14 kg
Transversinas	N12C'	5	10,0 mm	150	1344	4,14 kg
Transversinas	N12D	5	10,0 mm	150	1344	4,14 kg
Transversinas	N12D'	5	10,0 mm	150	1344	4,14 kg
Transversinas		98				459,05 kg
Resumo						
Barra de 10,0 mm						33,12 kg
Barra de 12,5 mm						113,76 kg
Barra de 25,0 mm						312,12 kg

4 S.T. Transversina de apoio



Diâmetro dos pinos de Dodramento

Bitola	Tipo de Aço		
	CA-25	CA-50	CA-60
< 20 mm	4	5	4
> 20 mm	5	8	-

OBS:

01 - MEDIDAS DADAS EM METROS (m).

02 - AS COTAS PREVALECEM SOBRE A ESCALA DO DESENHO.

03 - EM CASO DE DÚVIDAS, CONSULTE O AUTOR DO PROJETO.

04 - REPRODUÇÃO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR DO PROJETO. LEI Nº. 9.610 - LEI DO DIREITO AUTURAL.

05 - AS IMAGENS CONTIDAS NESTE PROJETO ARQUITETÔNICO SÃO ILUSTRATIVAS PODENDO SOFRER PEQUENAS ALTERAÇÕES DURANTE A EXECUÇÃO.

CARIMBO DE APROVAÇÃO:

Lucas Daniel R. da Silva  
Eng. Civil  
CREA-MT 045157

LUCAS DANIEL R DA SILVA  
Eng Civil Crea:  
MT045157

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS  
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: www.amm.org.br  
E-MAIL:  
centraldeprojetosamm@gmail.com

ADM. NEURILAN FRAGA

TIPO DE OBRA:	OBRA DE ARTE ESPECIAL - OAE	MODALIDADE:	PONTE DE CONCRETO ARMADO E PROTENDIDO
OBRA:	PONTE SOBRE O RIO SERRAGEM		
PROPRIETÁRIO / CNPJ:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOBRES CNPJ: 03.424.272/0001-07		
ENDEREÇO:	RUA RACHID JAUDY, BAIRRO PONTE DE FERRO, NOBRES - MT 14190-2020		
AUTOR DO PROJETO: CREA/CAU:	IGOR OLIVEIRA ENGENHEIRO CIVIL CREA: 034670		
RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ OBRA:	LUCAS SOUZA ENGENHEIRO CIVIL CREA: 032930		

PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO

ASSUNTO:			
Transversinas de Apoio			
COORDENADAS:		QUADRO DE ÁREAS	
DATA DE ENTREGA:		CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO:	
ESCALA: Como indicado		EST	
ART:			
DESENHO:			
		E-10	

EST

E-10