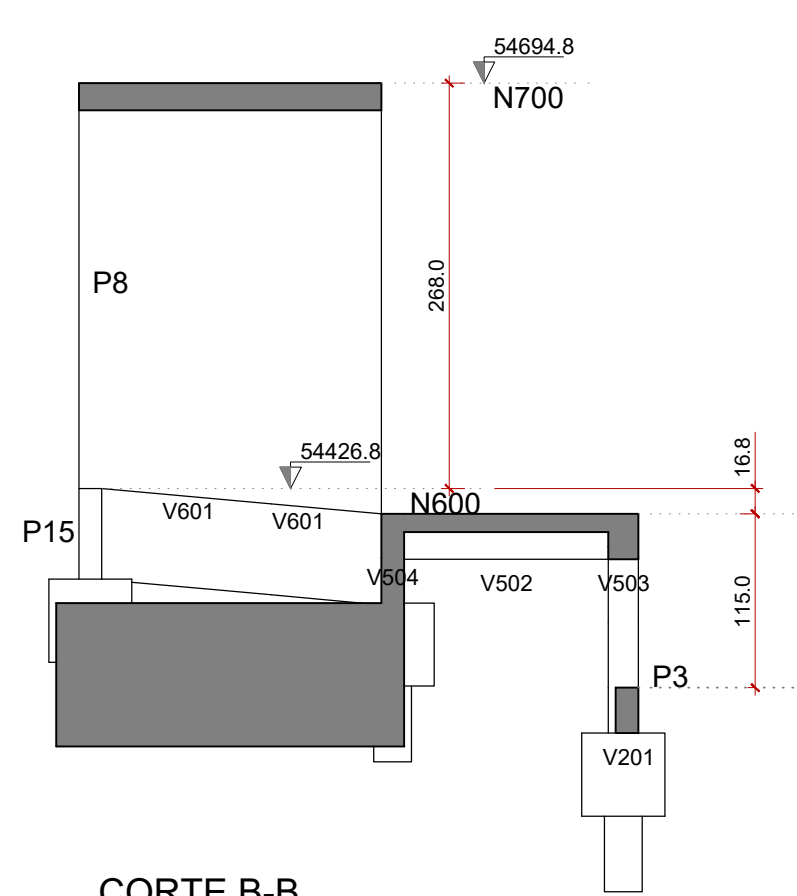
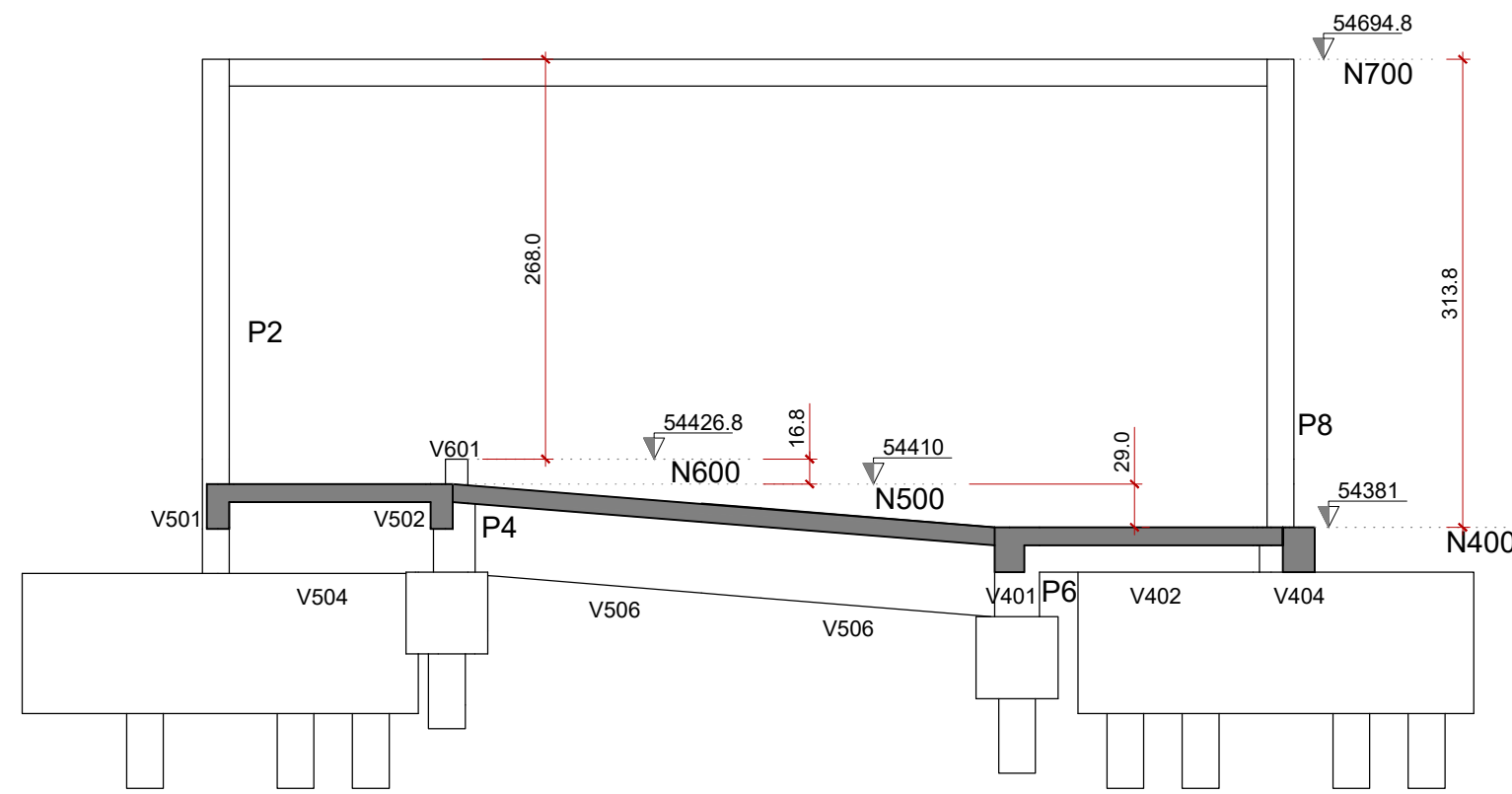


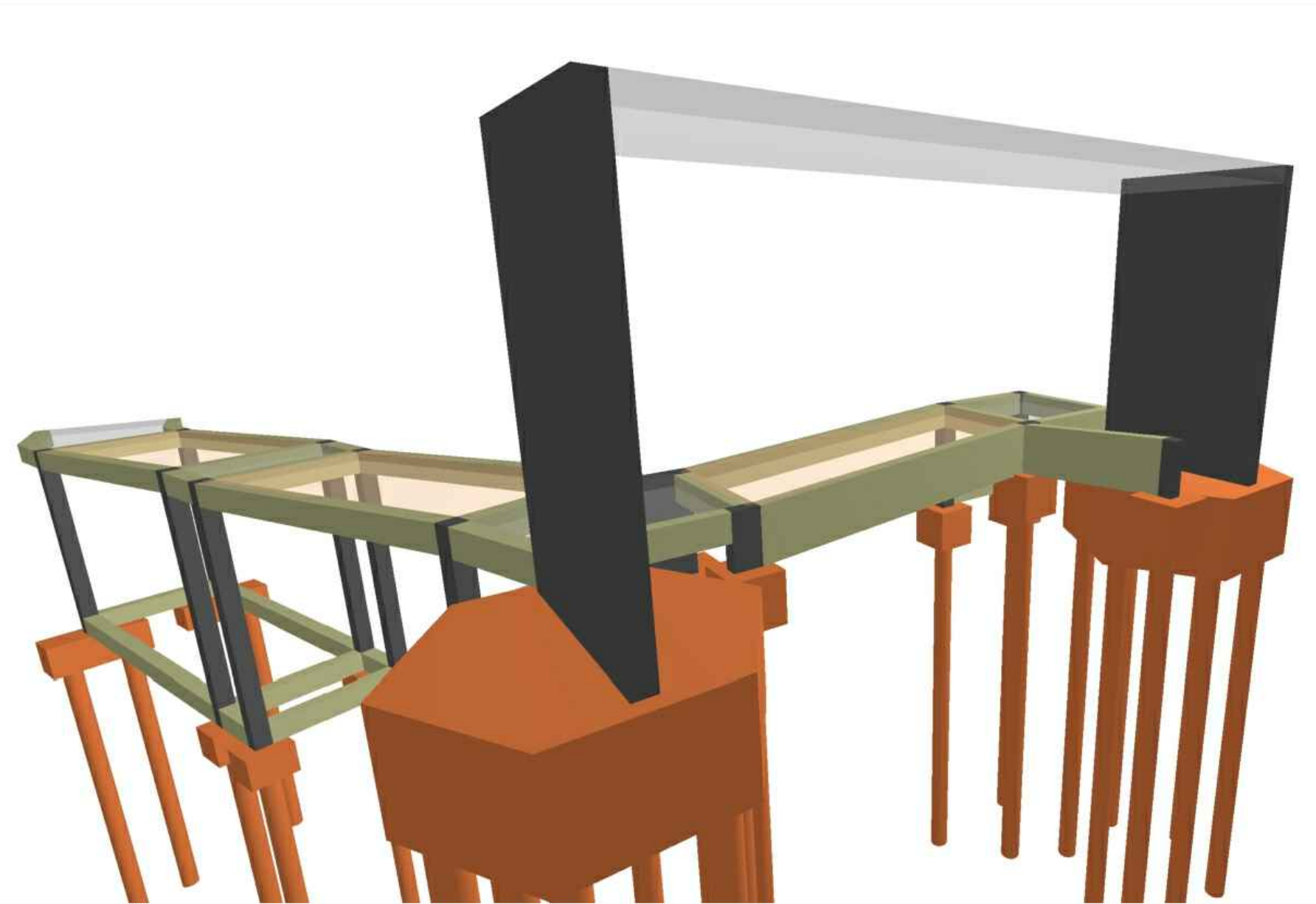
CORTE A-A
escala 1:50



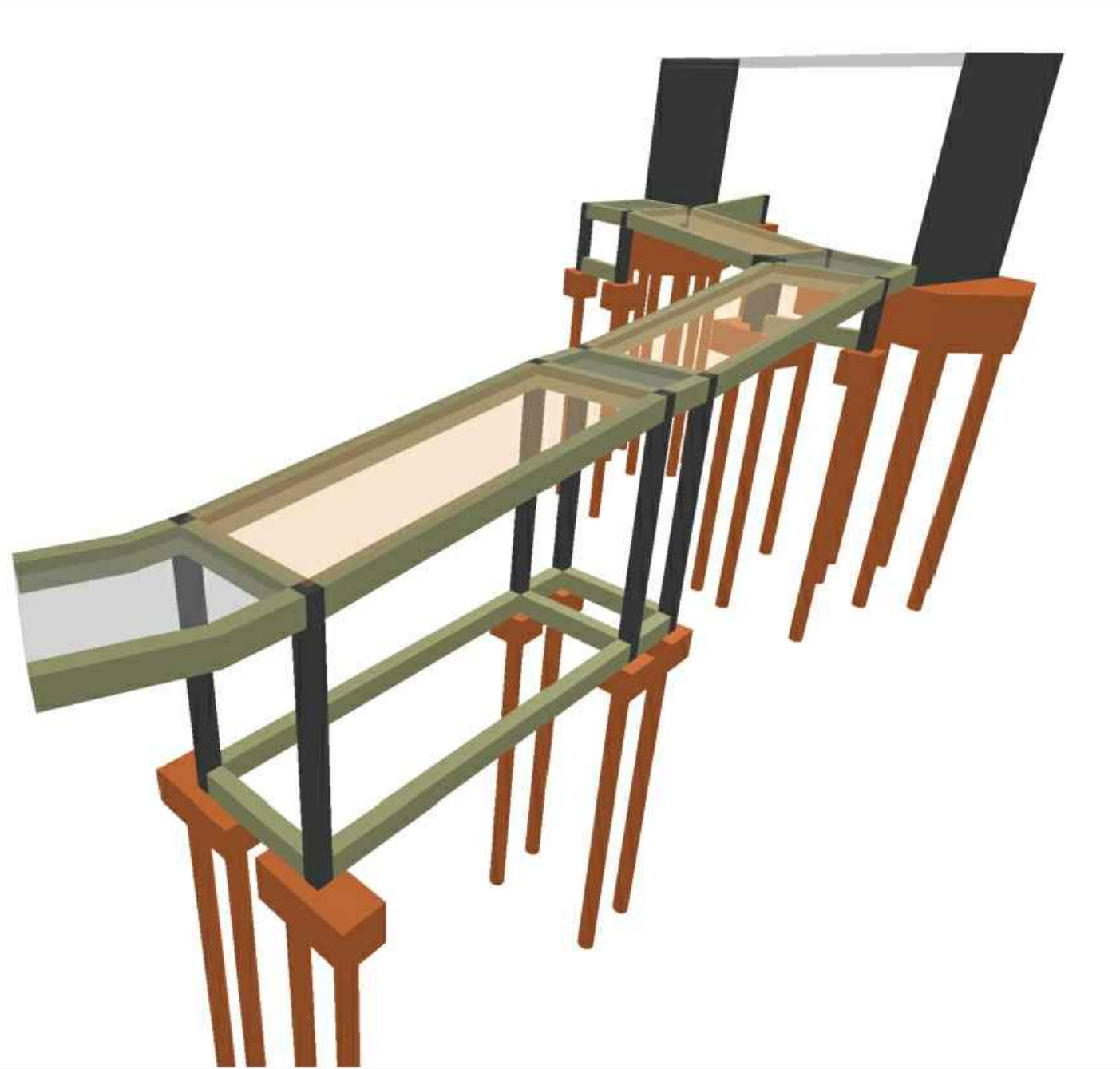
CORTE B-B
escala 1:50



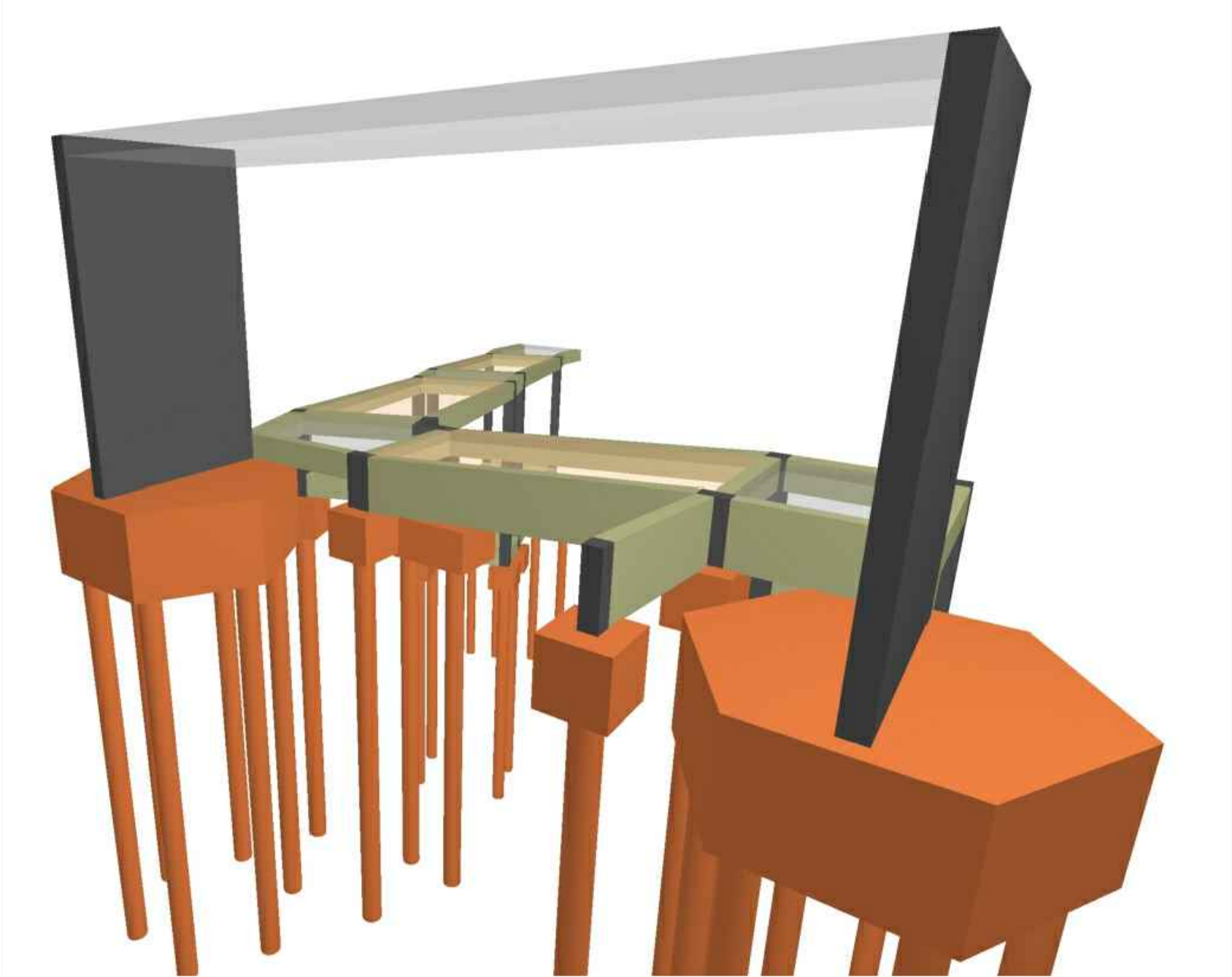
CORTE C-C
escala 1:50



VISTA 1
S/ escala



VISTA 3
S/ escala



VISTA 4
S/ escala



VISTA 2
S/ escala

NOTAS

01. Resistência característica do concreto: $f_{ck}=30$ MPa (C30)	05. Critérios de projeto que visam a durabilidade: Classe de agressividade ambiental: II - URBANA	08. Os espaçamentos verticais e horizontais entre as barras deverão respeitar os valores mínimos indicados no detalhe:
02. Módulo de Elasticidade (NBR 6118:2014): $E_{ca}=27$ GPa	06. Ganchos das armaduras de tração: Diâmetro do pino de dobramento	10. Prazos para retirada de formas (em condições normais), não antes de:
03. Característica do aço: CA-50 e CA-60	07. Gancho dos estribos: Diâmetro do pino de dobramento	11. As barras da armadura deverão ser mantidas com segurança nos lugares previstos durante o lançamento e adensamento do concreto. Usar espaçadores adequados para garantir o cobrimento de concreto.
04. Normas adotadas: NBR 6118:2014 - Projeto de estruturas de concreto NBR 6120:1990 - Cargas para o cálculo de estruturas NBR 6122:2010 - Projeto e execução de fundações NBR 6123:1988 - Forças devidas ao vento em edificações NBR 8681:2003 - Ações e segurança nas estruturas NBR 14931:2004 - Execução de estruturas de concreto	09. Cobrimento de armadura não menor que o diâmetro da barra:	12. Conferir todas as medidas do corte, dobramento e montagem das armaduras
		13. As especificações contidas neste projeto não poderão ser alteradas sem a consulta prévia ao projetista.
		14. Nas indicações de quantitativos de forma e concreto não foram observadas as sobreposições dos elementos.

15. A execução de alvenarias sob as estruturas deverá ser feita após a retirada das escoras.	16. Cura: a proteção contra secagem prematura, pelo menos 10 dias após o lançamento do concreto, poderá ser feita mantendo-se umedecida a superfície ou protegendo-se com película impermeável.	17. Consumo mínimo de cimento: 300 kg/m³	18. Proibido o uso de aditivos que contenham clareadores	19. Confirmar dimensões e níveis no local	20. As formas deverão estar molhadas antes da concretagem	21. Medidas em centímetros, exceto onde indicado o contrário
--	---	--	--	---	---	--

1	EMISSÃO INICIAL	17/04/20	ARTHUR RICKLI
REVISÃO	MODIFICAÇÕES	DATA	RESP.
AUTORES DO PROJETO:	RESP. TÉCN. P/ EXEC.	PROPRIETÁRIO:	
ARTHUR RICKLI CREA-MG 17416-D		UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL	

COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS			
OBRA: PÓRTICO E PASSARELA DE ACESSO - AGINOVA			
PROJETO: ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO		REV.:	01
ASSUNTO: CORTES VISTAS 3D		FOLHA Nº:	EST. 04/07
DATA: ABR/2020	ESCALA: INDICADA	DESENHO: ARTHUR	VISTO: