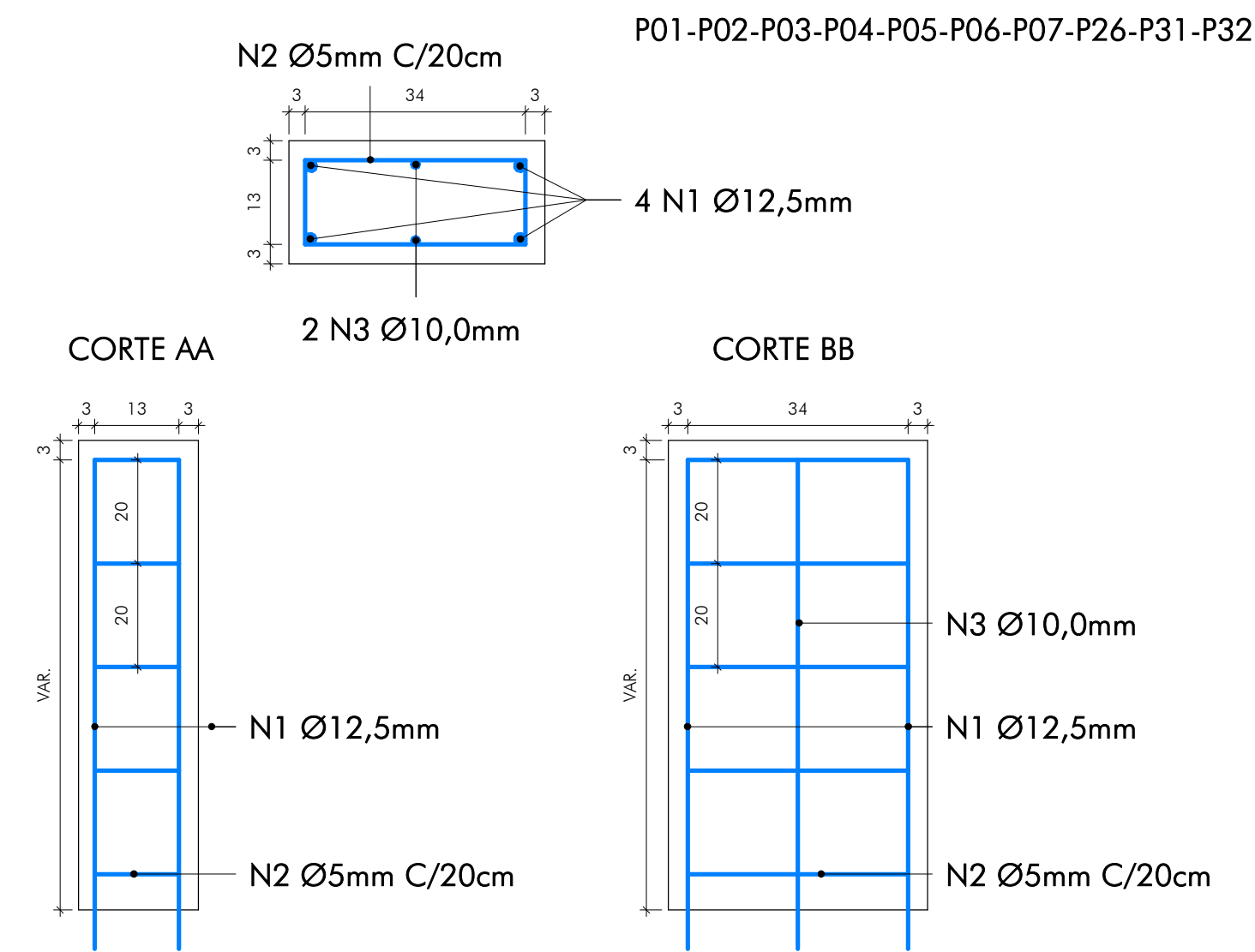
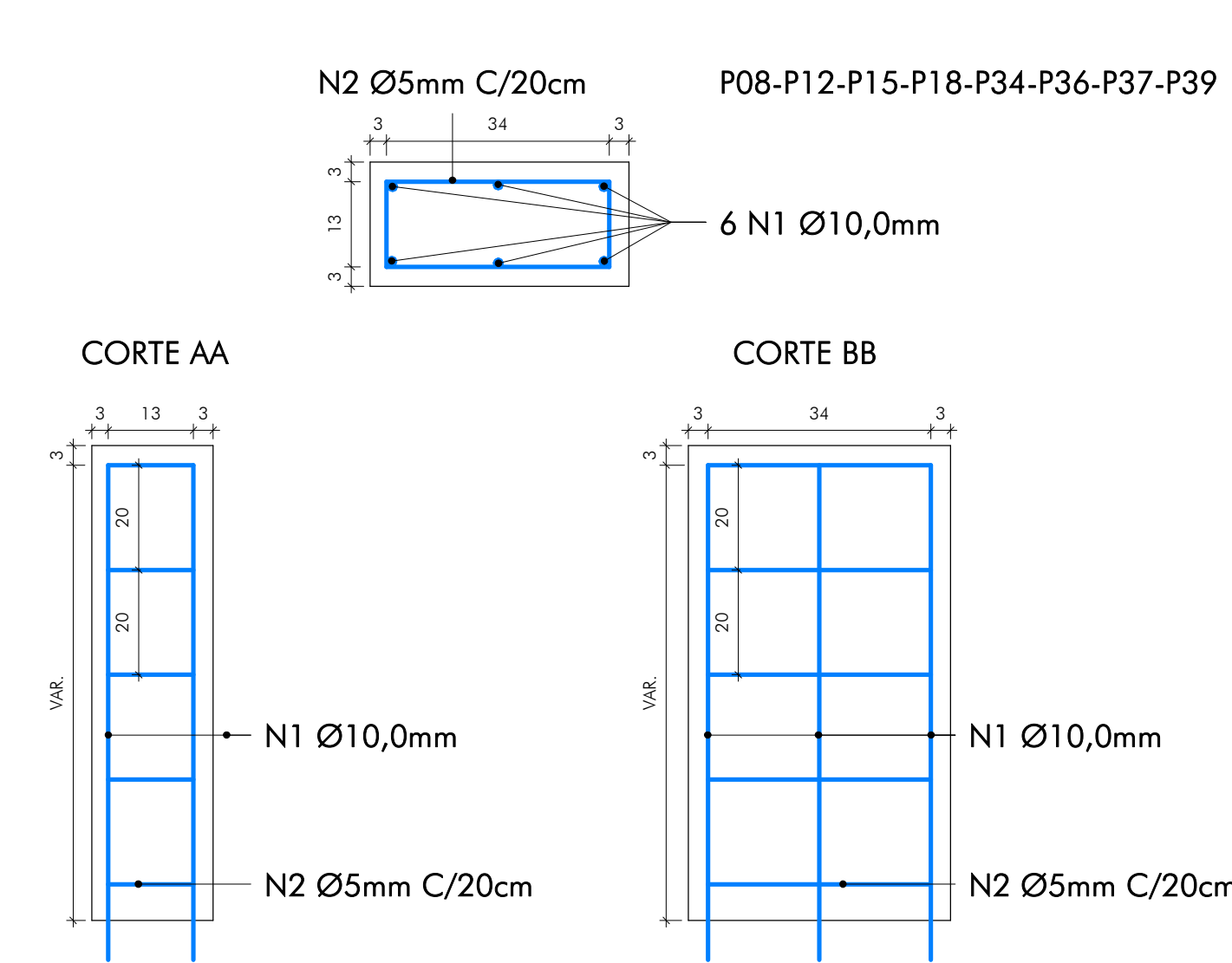


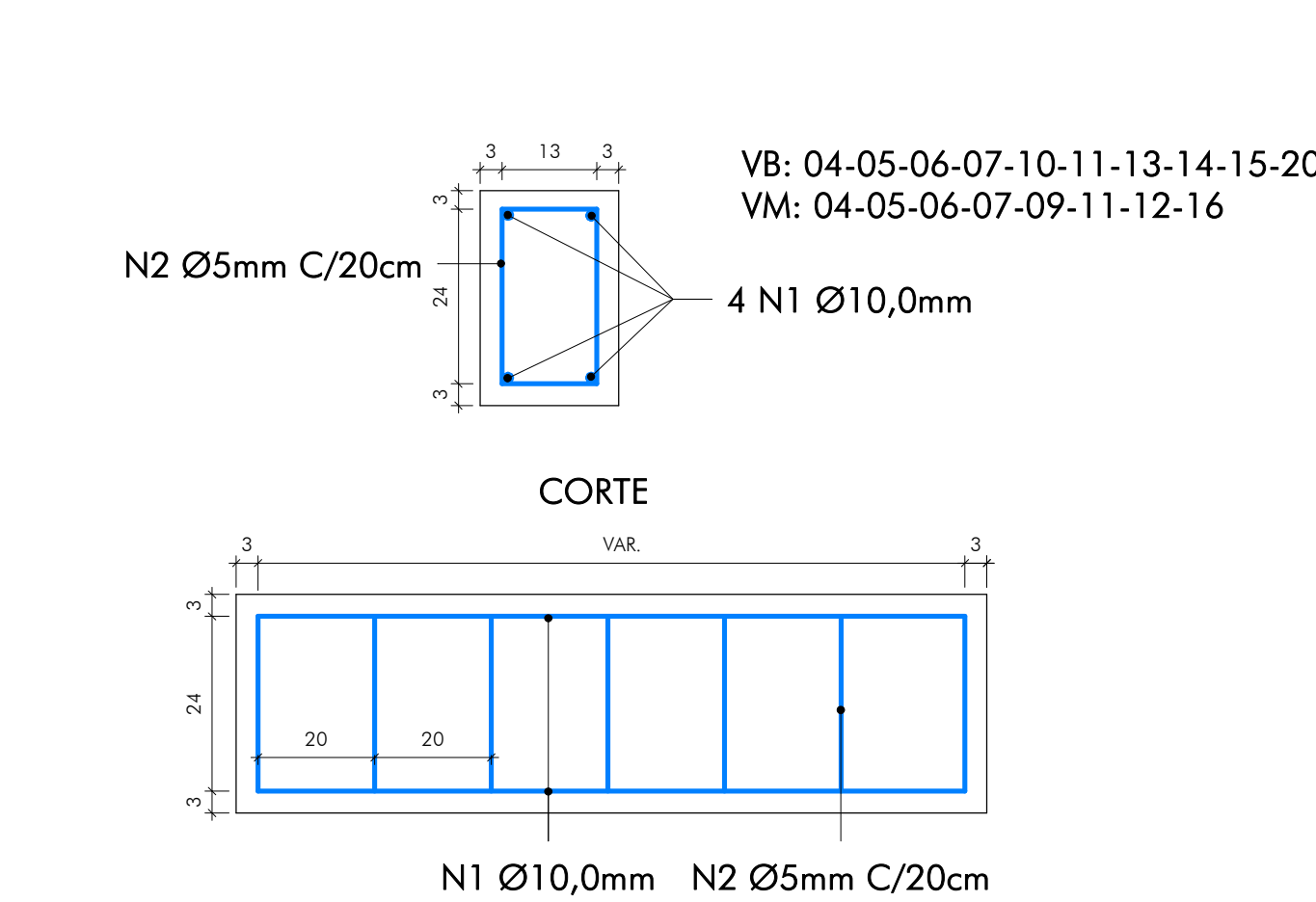
1 DETALHAMENTO DE PILAR 19x40cm A
ESCALA: 1 : 10



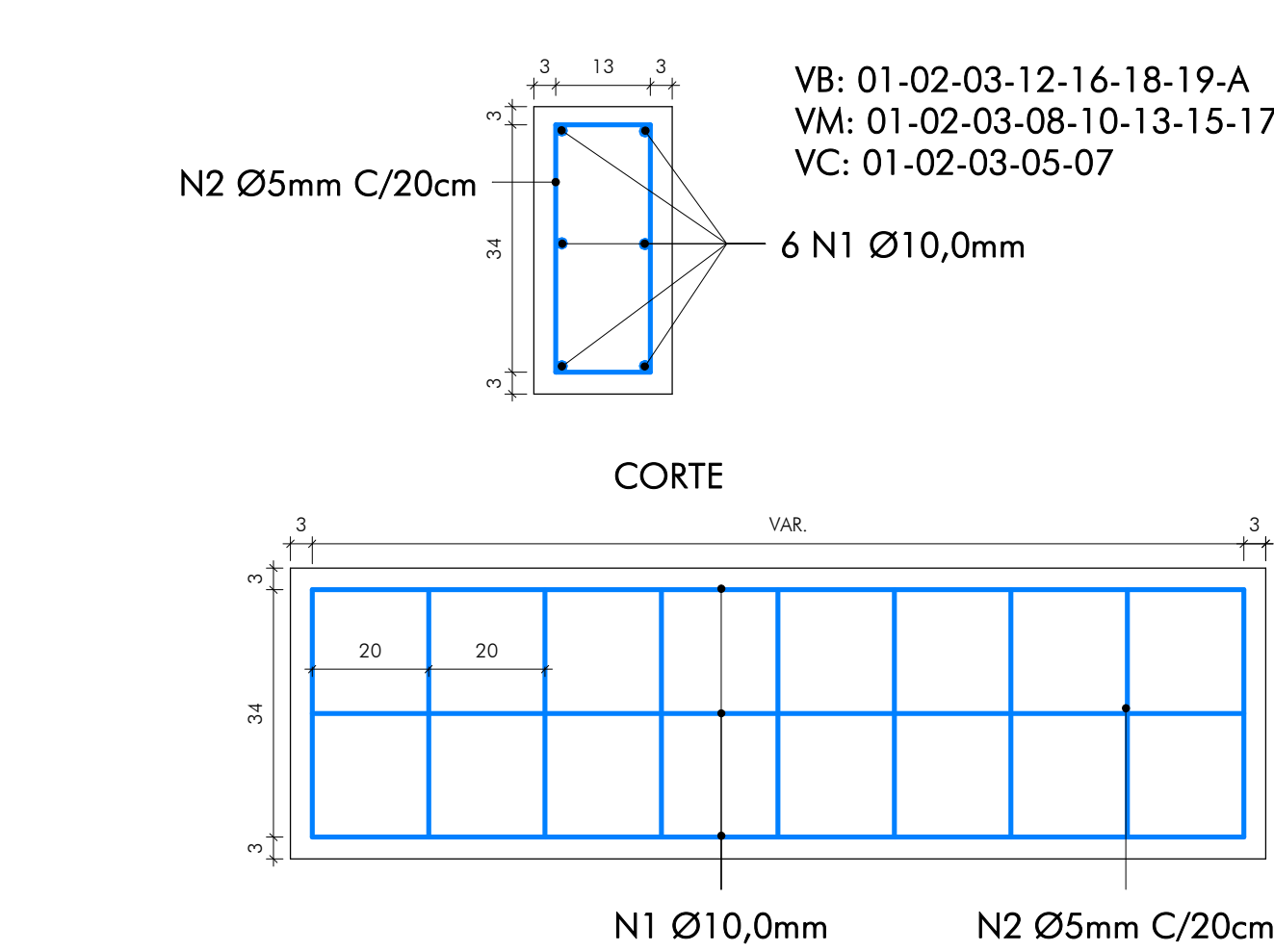
2 DETALHAMENTO DE PILAR 19x40cm B
ESCALA: 1 : 10



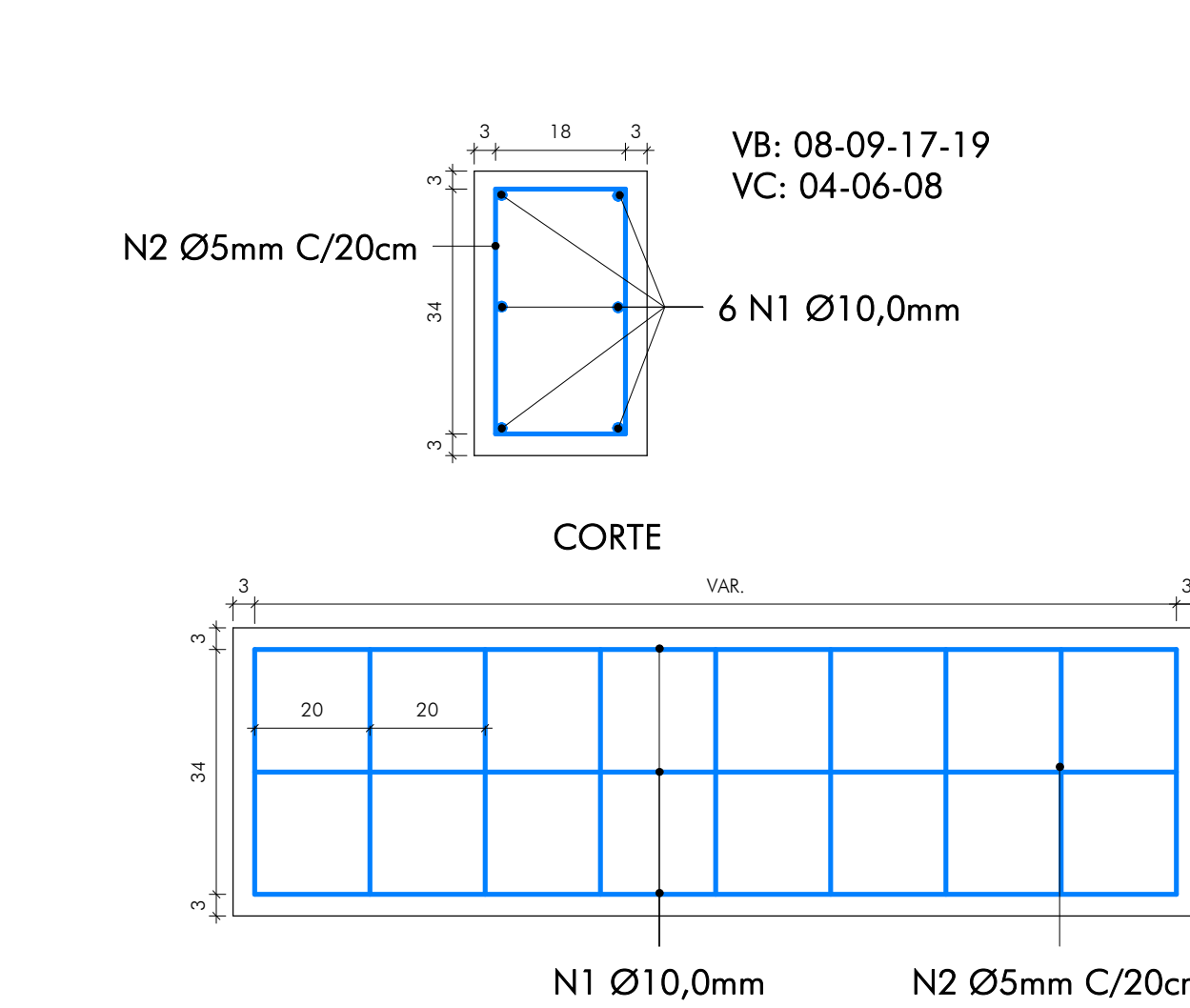
3 DETALHAMENTO DE VIGA 19x30cm
ESCALA: 1 : 10



4 DETALHAMENTO DE VIGA 19x40cm
ESCALA: 1 : 10



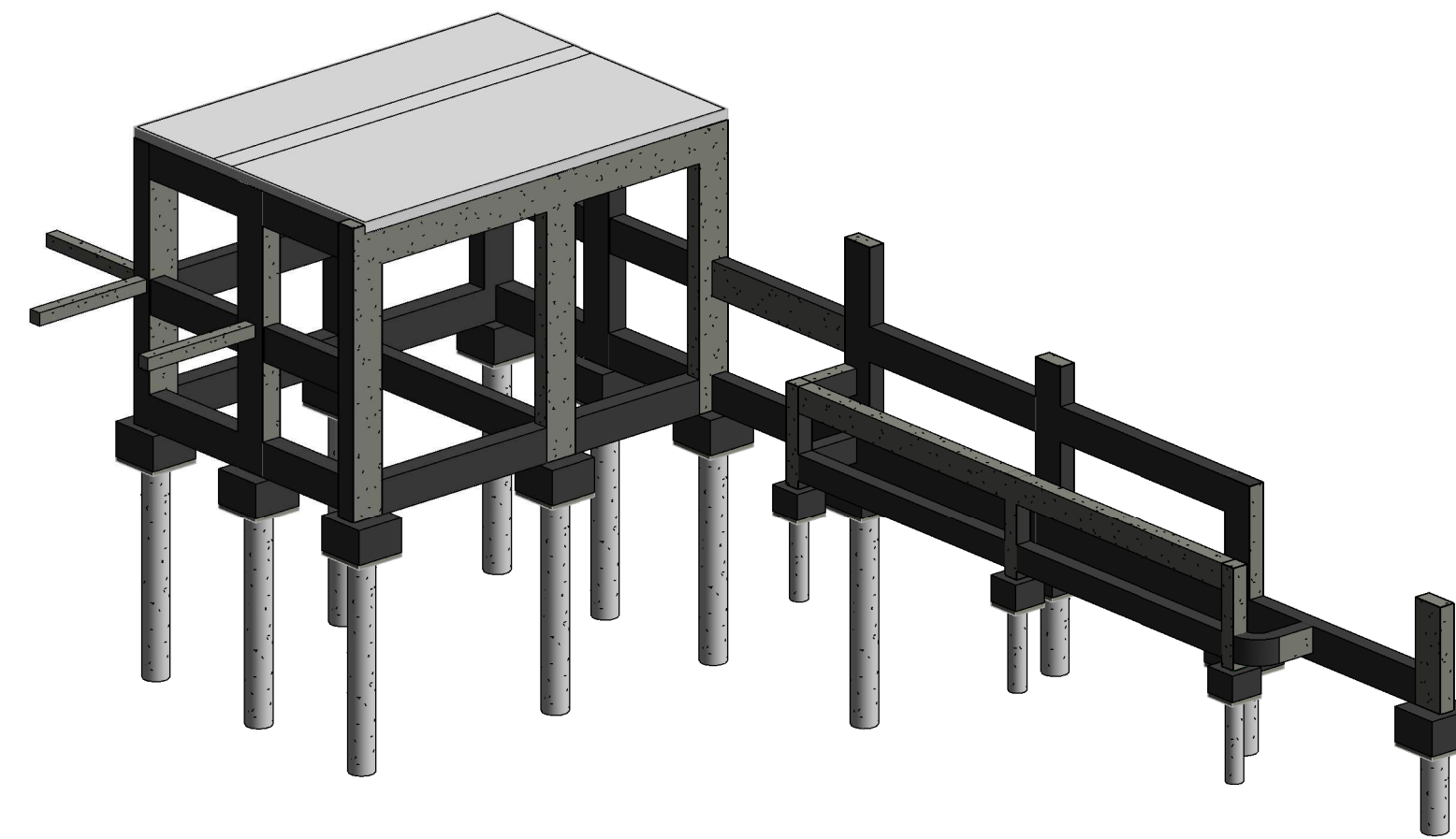
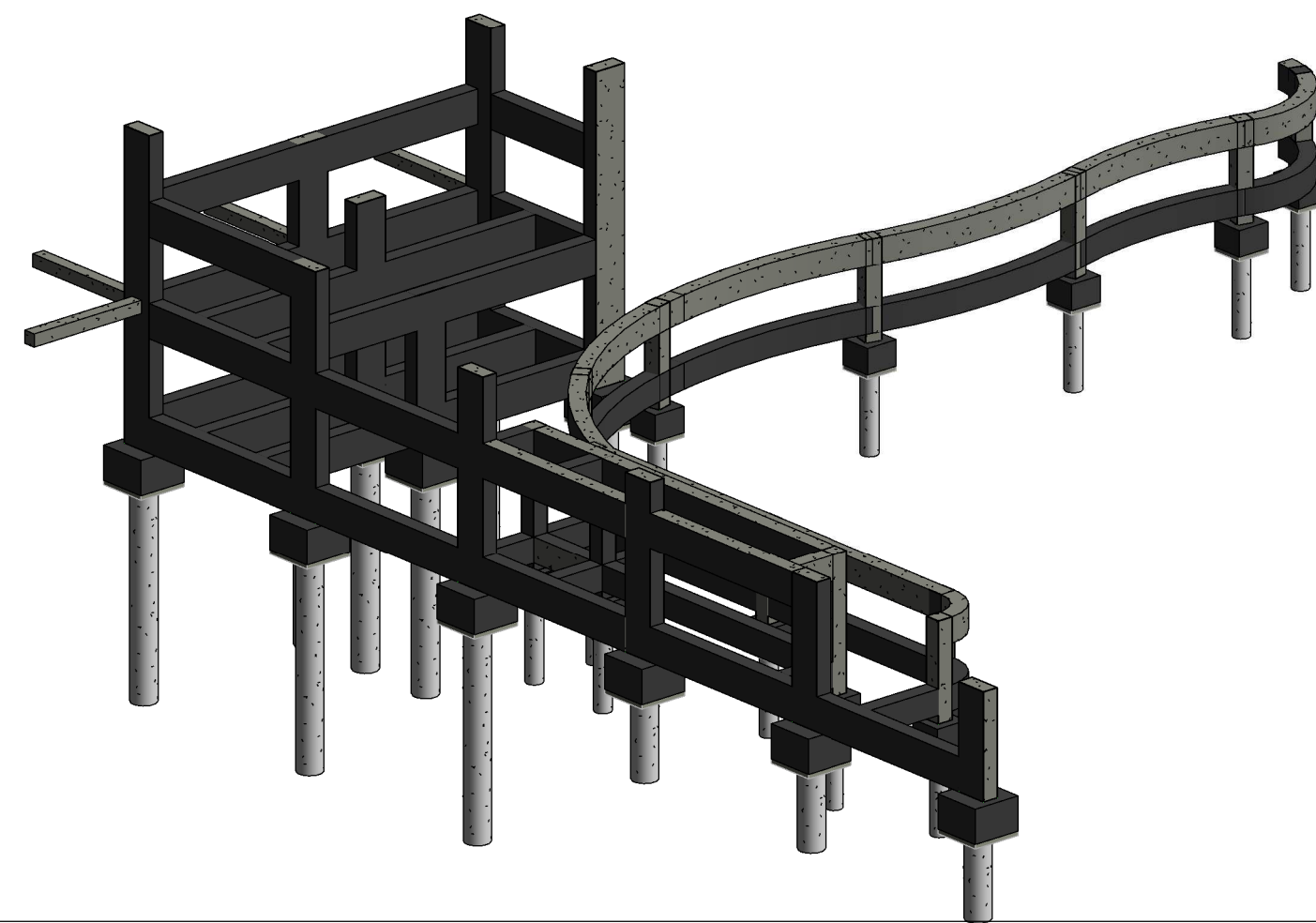
5 DETALHAMENTO DE VIGA 24x40cm
ESCALA: 1 : 10



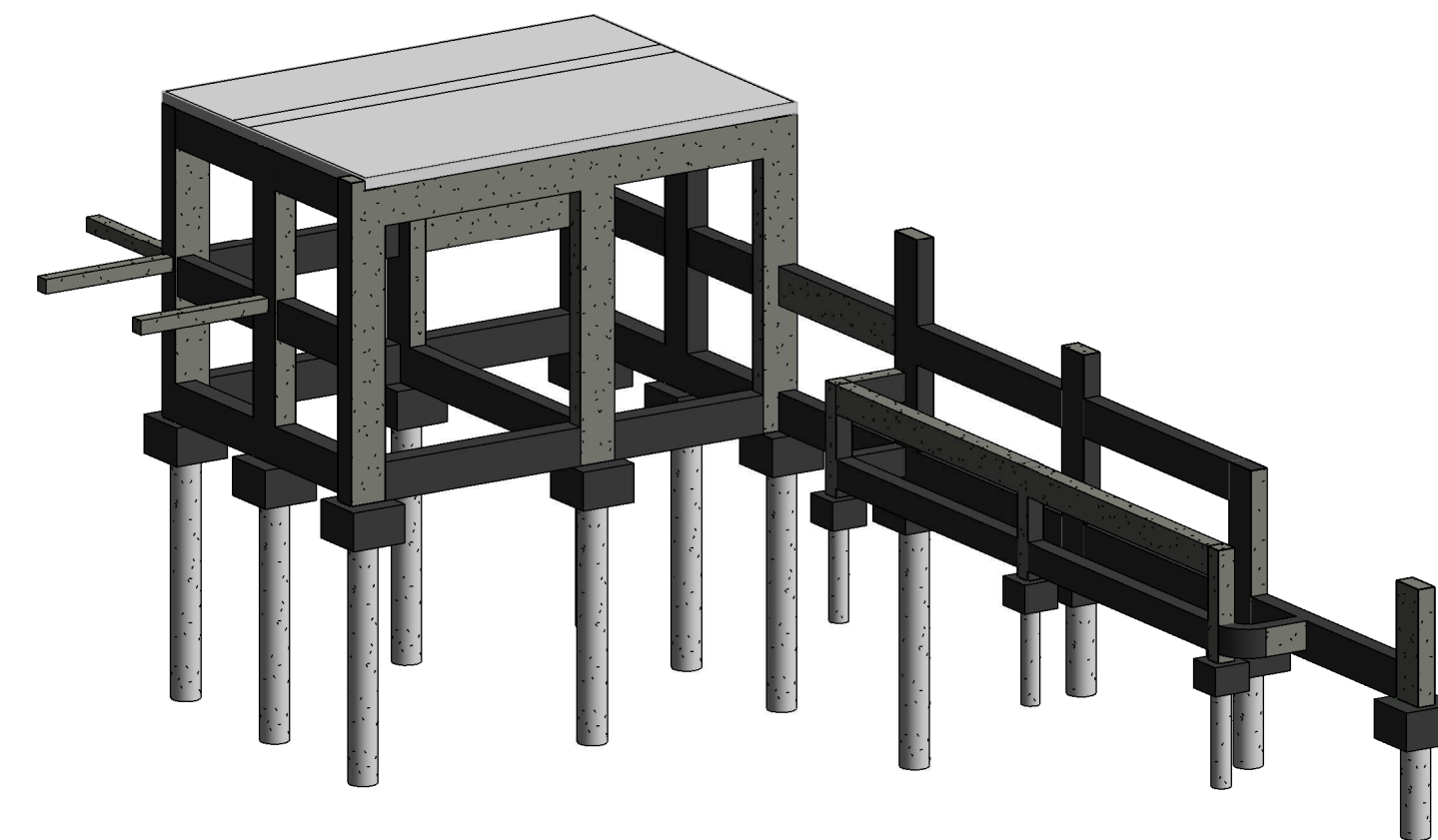
6 3D ESTRUTURAL - 01
ESCALA:



7 3D ESTRUTURAL - 02
ESCALA:



8 3D ESTRUTURAL - 03
ESCALA:



ESCAVAÇÃO DE VALAS		LEITO DE BRITA BALDRAME		LEITO DE BRITA BLOCOS		GABARITO		QUANTITATIVO DE MALHA Q92		QUANTITATIVO DE PILARES				RESUMO DAS ESTACAS				RESUMO DAS FUNDAÇÕES				FORMAS DE MADEIRA VIGAS		FORMAS DE MADEIRA PILAR		FORMAS DE MADEIRA VIGAS BALDRAME		FORMAS DE MADEIRA BLOCO	
DESCRIÇÃO	VOLUME	DESCRIÇÃO	VOLUME	DESCRIÇÃO	VOLUME	NOME	COMPRIMENTO (M)	LAJE	ÁREA (cm²)	TIPO	QUANTIDADE	Fck (MPa)	VOLUME (m³)	TIPO	DIMENSÕES	QUANTIDADE	VOLUME CONCRETO (m³)	PROFUNDIDADE	TIPO	DIMENSÕES	QUANTIDADE	VOLUME CONCRETO (m³)	ÁREA (m²)	ÁREA (m²)	ÁREA (m²)	ÁREA (m²)			
ESCAVAÇÃO DE BLOCOS	8,66 m³	LEITO DE BRITA BALDRAME	0,77 m³	LEITO DE BRITA BLOCO	0,54 m³	GABARITO	110,00	LT01	26 m²	PILAR 19x19cm	16	25	0,72 m³	E1	Ø30	6	0,42 m³	1,0 m	B1	60x60x40	10	1,44 m³	83,55	67,58	73,53	30,12			
ESCAVAÇÃO DE VIGAS BALDRAME	11,58 m³	TOTAL	0,77 m³	TOTAL	0,54 m³			TOTAL	26 m²	PILAR 19x40cm	18	25	3,46 m³	E2	Ø20	16	0,50 m³	1,0 m	B01	60x60x40	7	1,01 m³							
TOTAL	20,24 m³									PILAR 24x40cm	5	25	1,56 m³	E3	Ø30	17	3,00 m³	2,5 m	B2	40x40x30	16	0,77 m³							
										TOTAL			5,75 m³	TOTAL		39	3,93 m³		TOTAL		39	4,08 m³							

QUANTITATIVO DE AÇO - BLOCOS 40x40x30				QUANTITATIVO DE AÇO - BLOCOS 60x60x40				QUANTITATIVO DE AÇO - ESTACAS				QUANTITATIVO DE AÇO - PILARES 19x19cm				QUANTITATIVO DE AÇO - VIGAS 19x30cm				QUANTITATIVO DE AÇO - PILARES 19x40cm				QUANTITATIVO DE AÇO - VIGAS 19x40cm				QUANTITATIVO DE AÇO - VIGAS E PILARES 24x40cm			
Ø	TOTAL (m)	PESO TOTAL (Kg) (+10%)		Ø	TOTAL (m)	PESO TOTAL (Kg) (+10%)		Ø	TOTAL (m)	PESO TOTAL (Kg) (+10%)		Ø	TOTAL (m)	PESO TOTAL (Kg) (+10%)		Ø	TOTAL (m)	PESO TOTAL (Kg) (+10%)		Ø	TOTAL (m)	PESO TOTAL (Kg) (+10%)		Ø	TOTAL (m)	PESO TOTAL (Kg) (+10%)		Ø	TOTAL (m)	PESO TOTAL (Kg) (+10%)	
10,0	103,43	70,20		10,0	357,46	242,61		5,0	266,29	45,11		5,0	71,30	12,08		5,0	253,81	42,99		5,0	328,70	55,68		5,0	101,18	17,14		5,0	101,18	17,14	
TOTAL	103,43	70,20		TOTAL	357,46	242,61		10,0	237,51	161,20		10,0	80,62	54,72		10,0	153,75	104,35		10,0	207,92	35,22		5,0	67,41	11,42		5,0	67,41	11,42	
								TOTAL	503,80	206,31		10,0	151,92	66,80		10,0	122,23	129,47		10,0	439,73	298,44		5,0	93,31	15,81		5,0	93,31	15,81	

TABELA DE VIGAS				TABELA DE VIGAS BALDRAME			
DESCRIÇÃO	DIMENSÕES	METRAGEM TOTAL (m)	VOLUME DE CONCRETO (m³)	DESCRIÇÃO	DIMENSÕES	METRAGEM TOTAL (m)	VOLUME DE CONCRETO (m³)
VIGA	19x30	38,13	2,03 m³	BALDRAME	19x30	40,31	2,11 m³
VIGA	19x40	65,89	4,23 m³	BALDRAME	19x40	45,45	2,95 m³
VIGA	24x40	11,99	0,95 m³	BALDRAME	24x40	16,97	1,35 m³
TOTAL		116,00	7,21 m³	TOTAL		102,72	6,41 m³

APROVAÇÕES:

F
D
A

APROVAÇÕES:

PROJETO APROVADO
Data: 13 / 03 / 2026
Alvaro N°: Não se aplica pavimentação
Responsável pela aprovação

REVISÃO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	DATA	APROVAÇÃO

LEGENDA::

