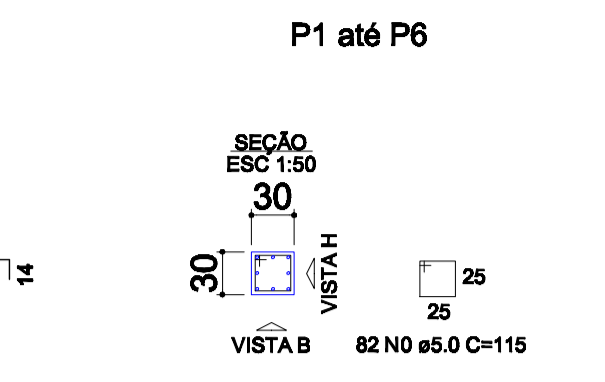
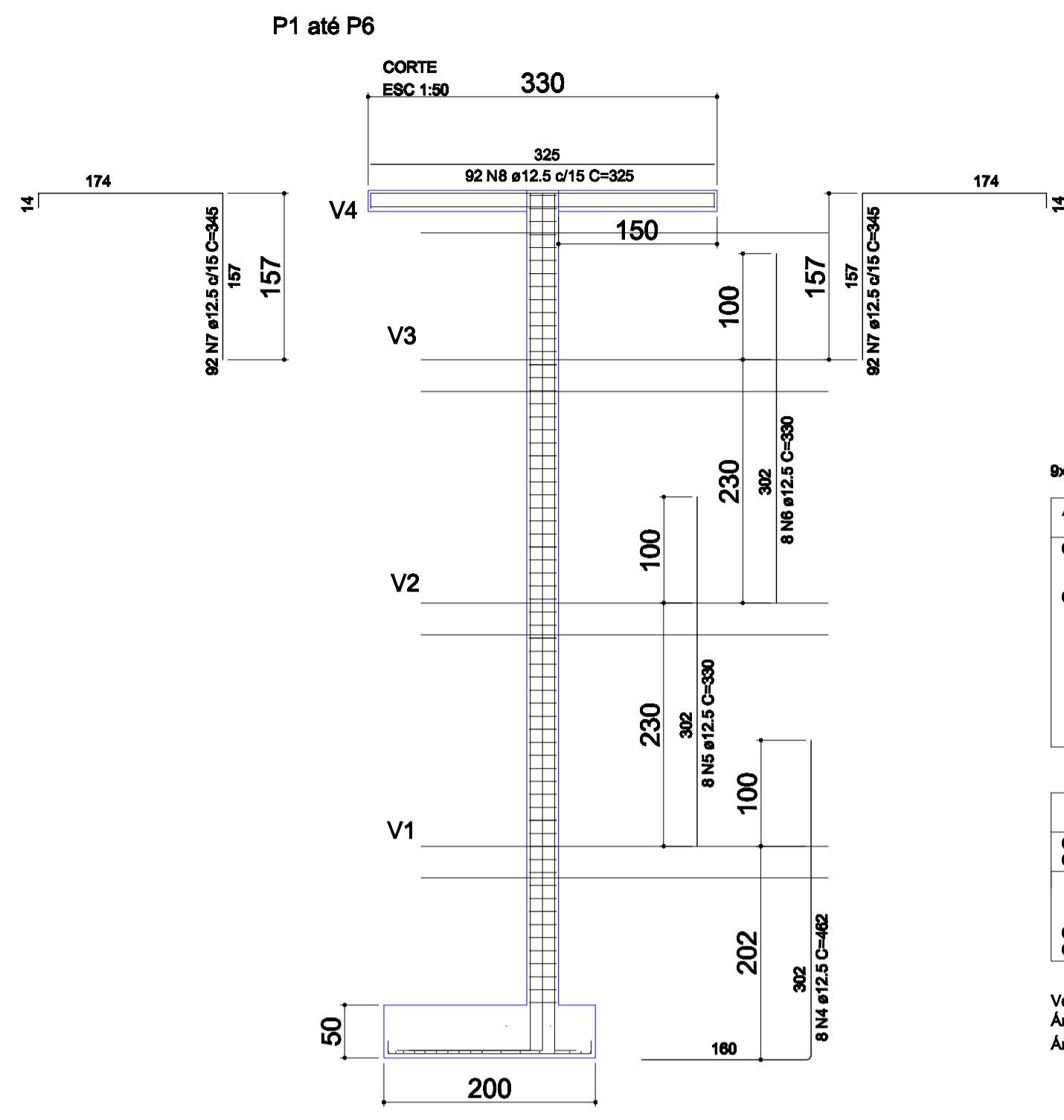


VISTA H



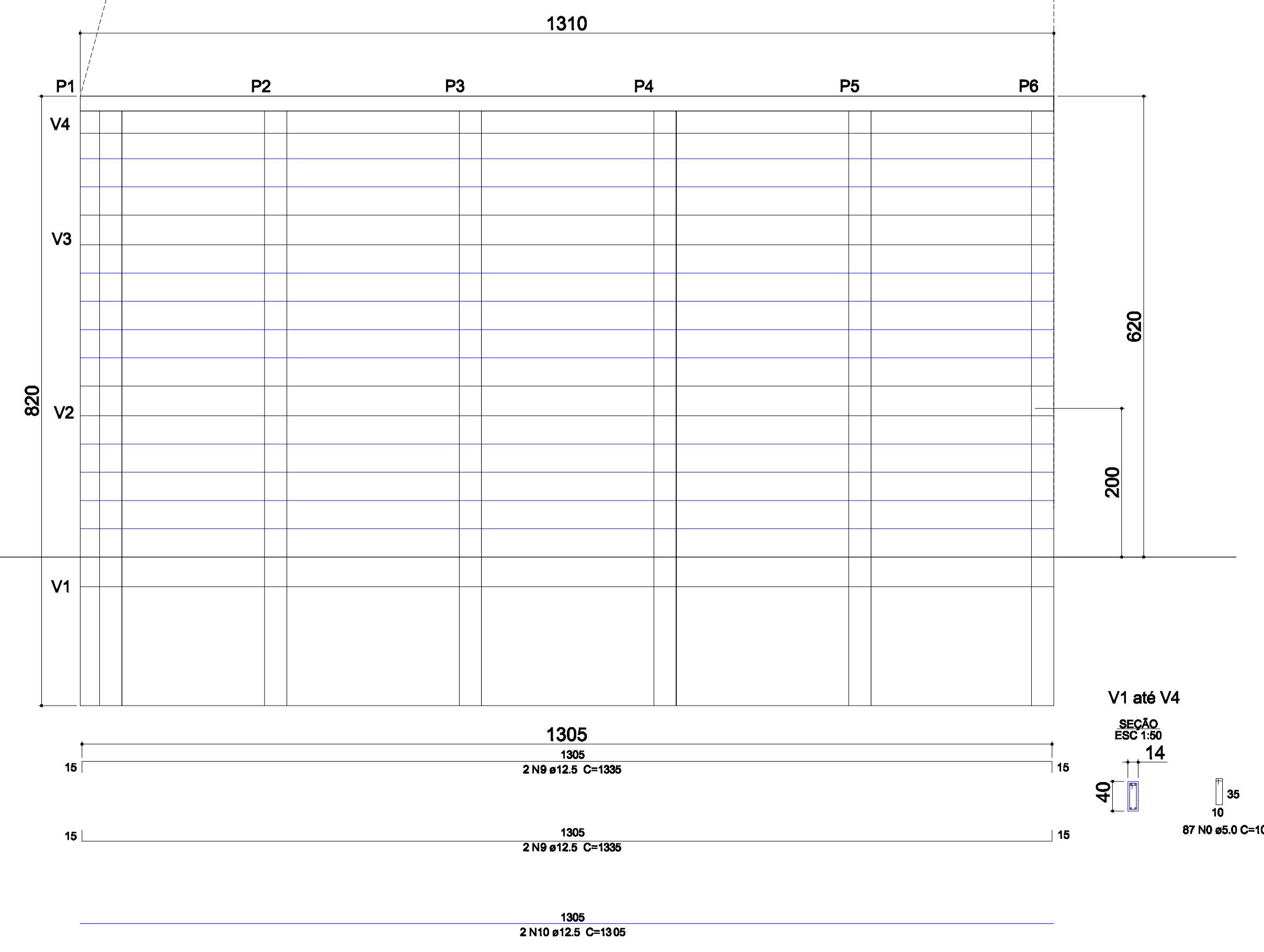
RELAÇÃO DO AÇO

QxST	QxPT	LAJE	MURO		
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.LUNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA80	0	5.0	482	115	56590
	1	5.0	348	100	34800
CA50	2	12.5	80	216	12960
	3	12.5	108	150	16200
	4	12.5	48	482	22176
	5	12.5	48	330	15840
	6	12.5	48	330	15840
	7	12.5	184	345	63480
	8	12.5	98	325	31850
	9	12.5	18	1335	21390
	10	12.5	10	1305	13050

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 15% (Barras)
CA50	12.5	2127,56	204
CA80	5.0	913,8	88
PESO TOTAL (kg)			
CA50		2388,24	
CA80		163,68	

Volume de concreto (C-30) + 15% = 92,64 m³
 Área de forma + 15% = 198,14 m²
 Área de bloco + 15% = 63,40 m²



ABRIL DE 2024

PROF.:

 GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

PROF.:
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA BRANCA
 CNPJ: 31.796.984/0001-87
 AUTOR DO PROJETO:
 ENG. CIVIL EVANDRO GERALDO DO CARMO CREA/MG 071548/D
 RESP. TÉCNICO:
 ENG. CIVIL EVANDRO GERALDO DO CARMO CREA/MG 071548/D

TIPO | ARQUIVO | ÁREA | ESCALA | INDICADAS

042024 | **2022,79 m²** | INDICADAS

CONTÉUDO | PROJETO ESTRUTURAL DO MIRANTE
 ÁREA DO MIRANTE: 70,09m²

ASSUNTO | PROJETO DE PRAÇA

ENGENHEIRO |

BÁRTOLOMEU JOÃO PAULO II MUNICÍPIO DE ÁGUA BRANCA, ESPÍRITO SANTO.

CONJUNTO | Nº DA PRANCHA |

02 | **01**

PROJETISTAS E COORDENADORAS |