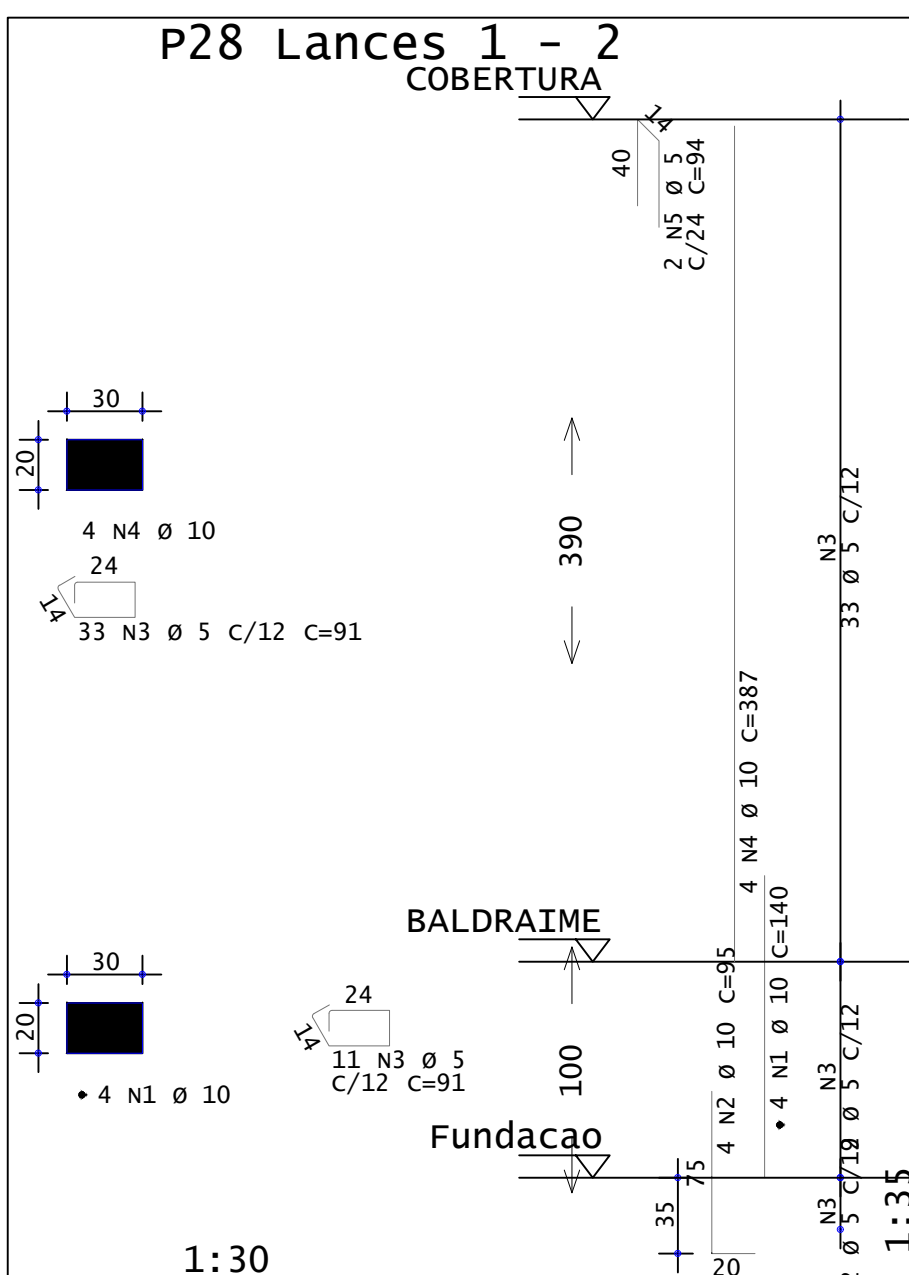
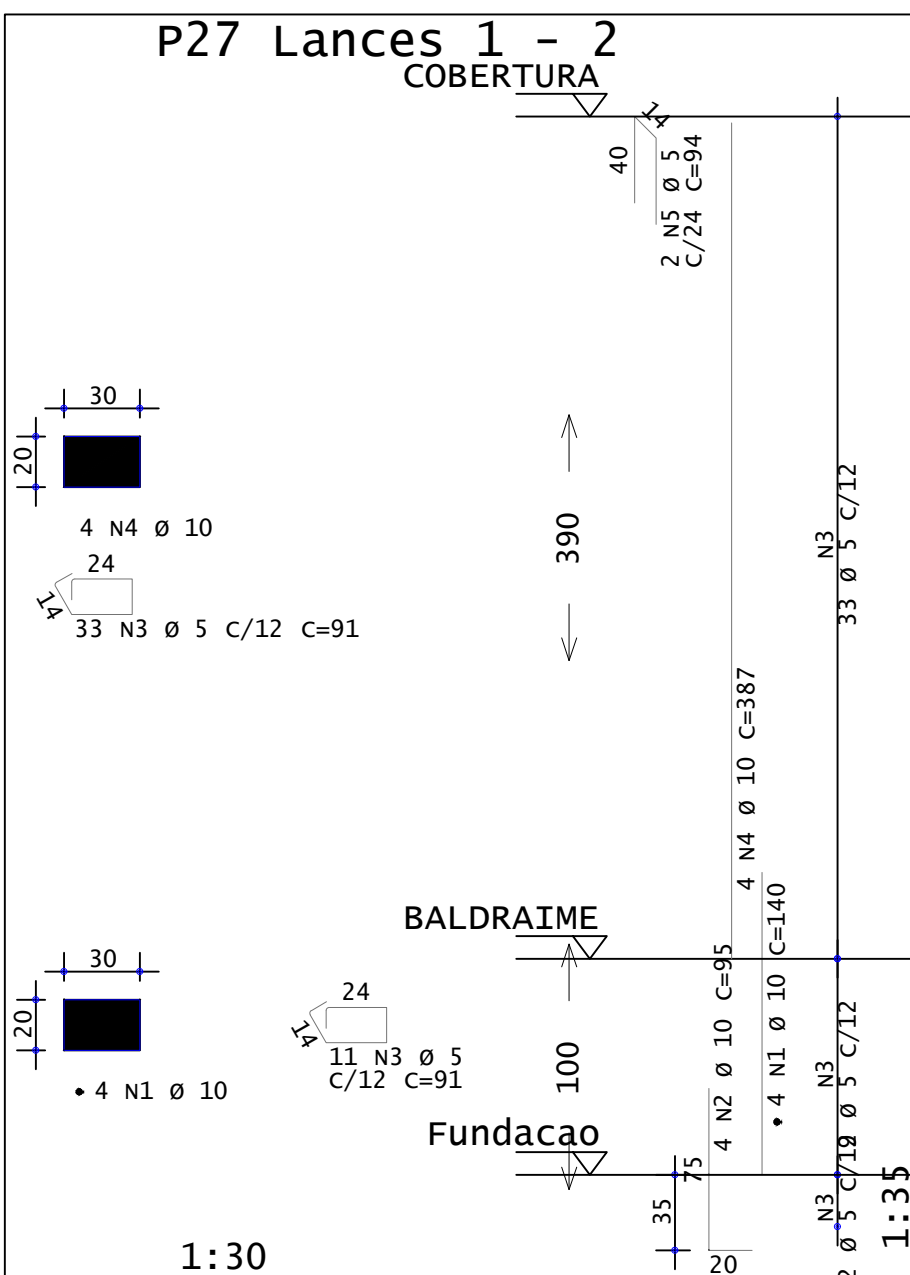
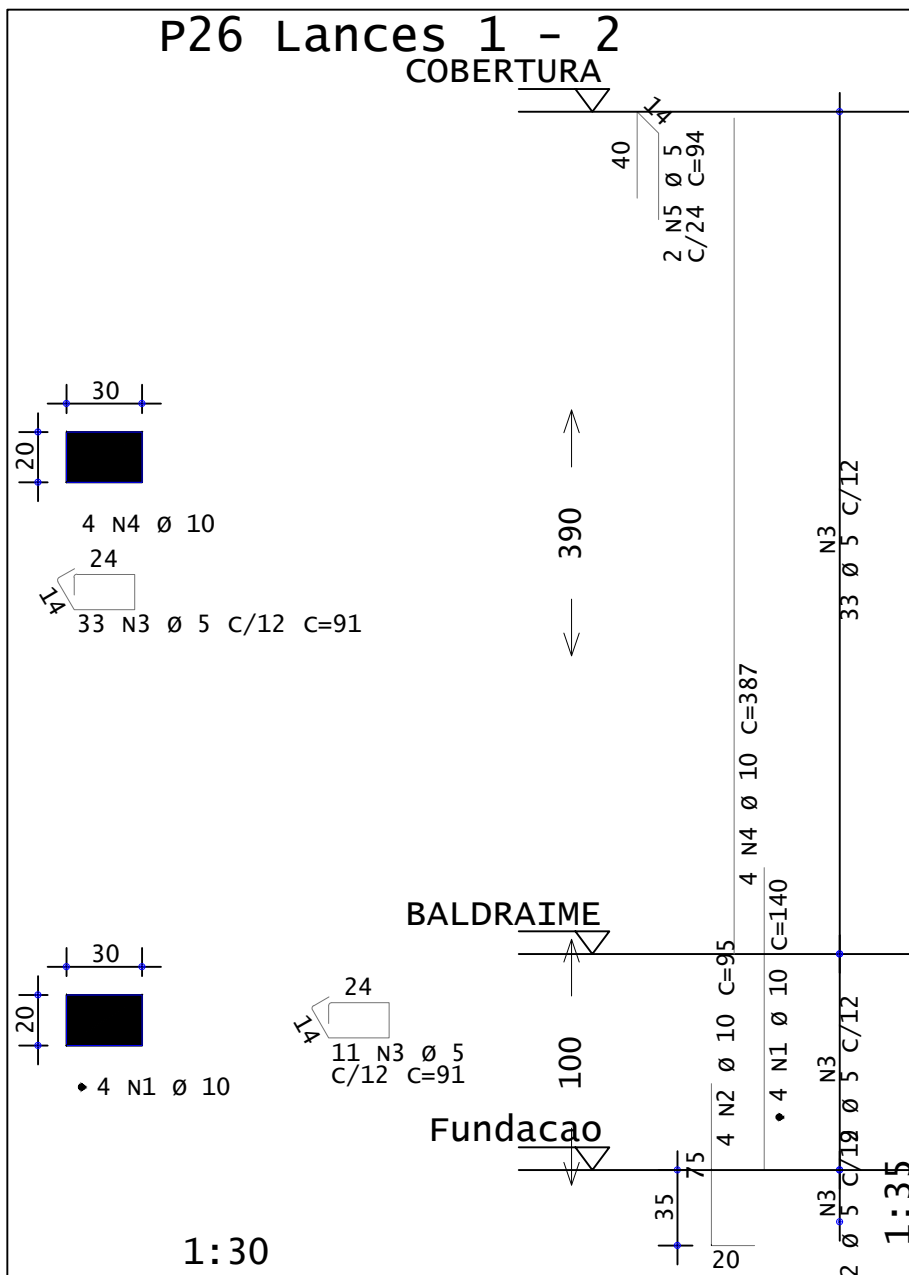
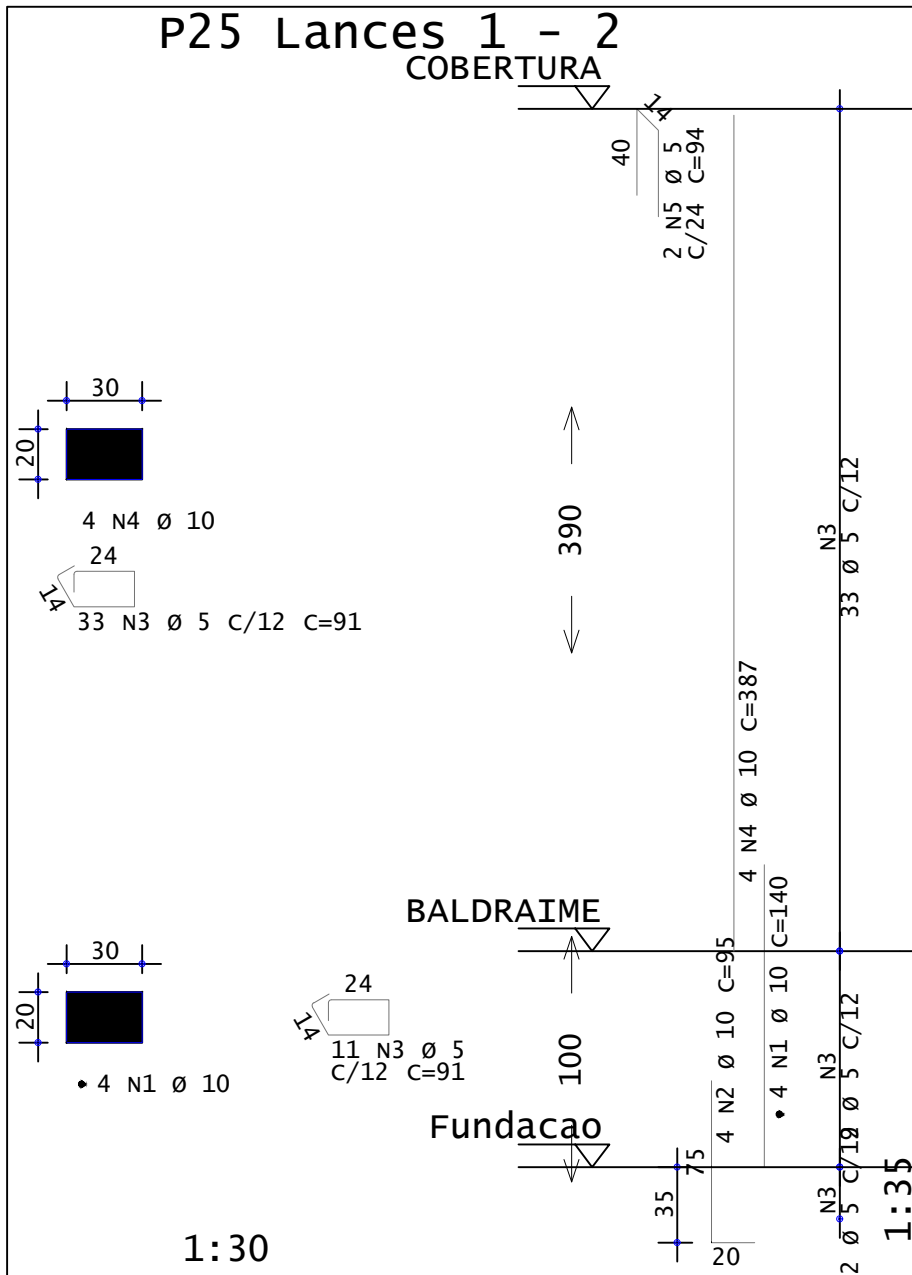
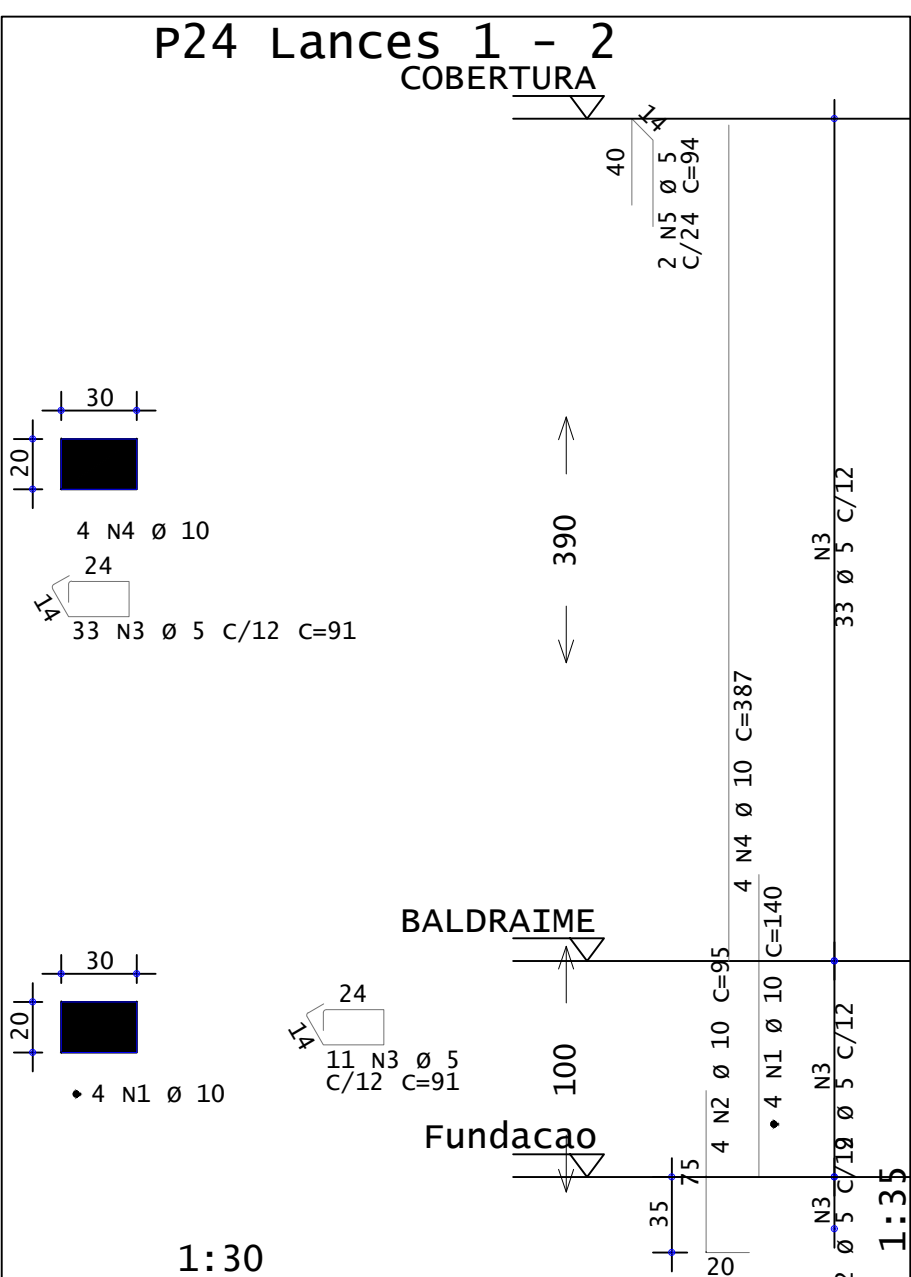
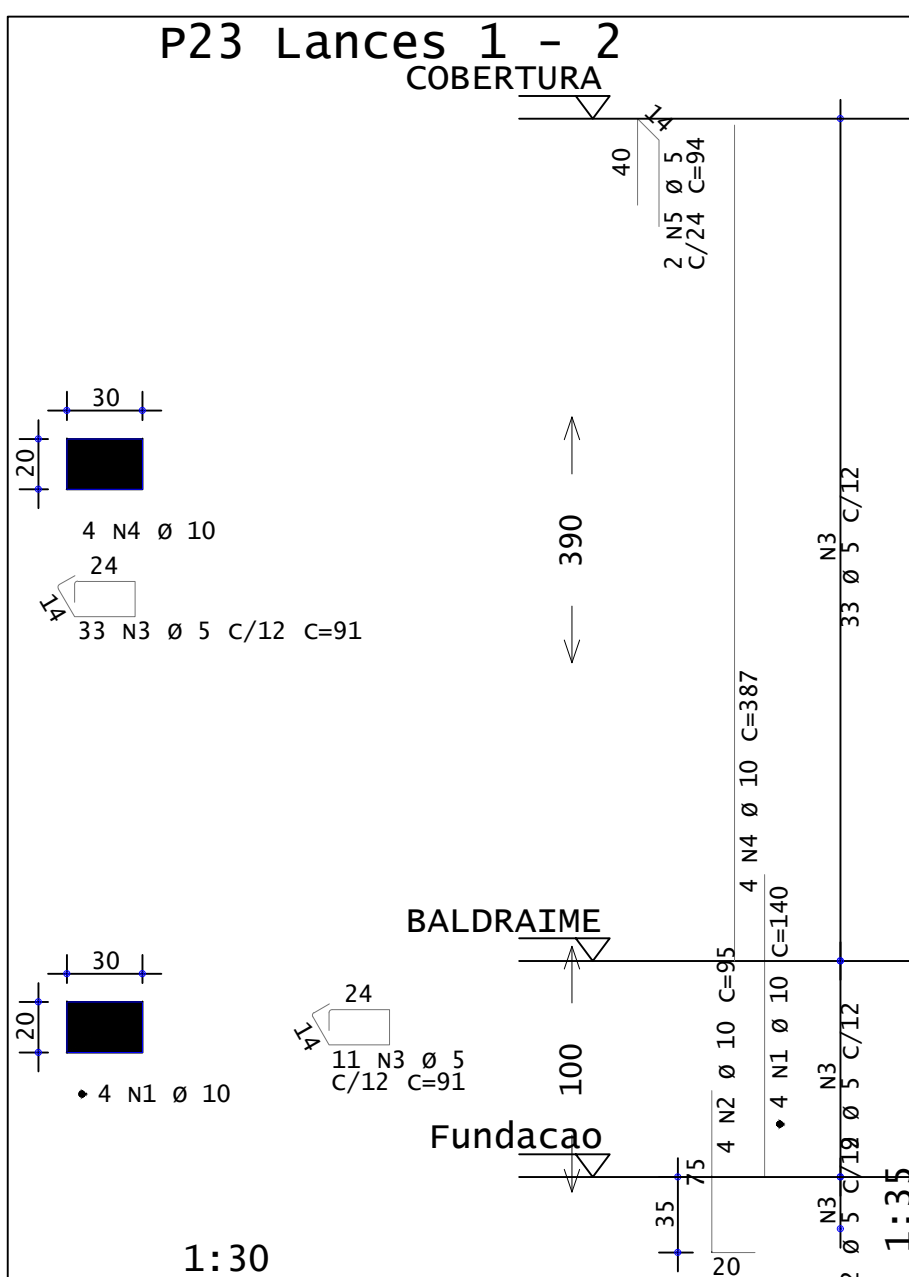
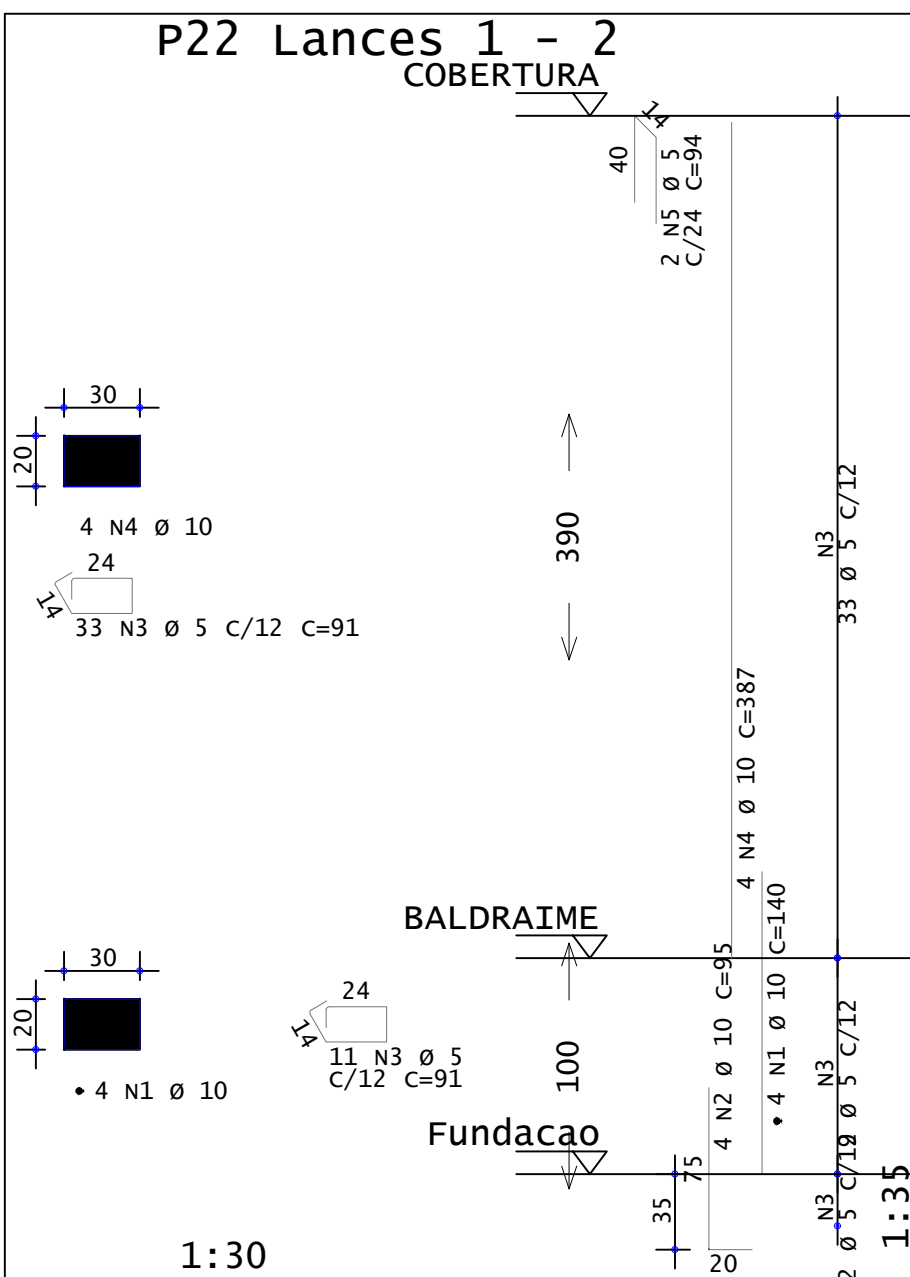
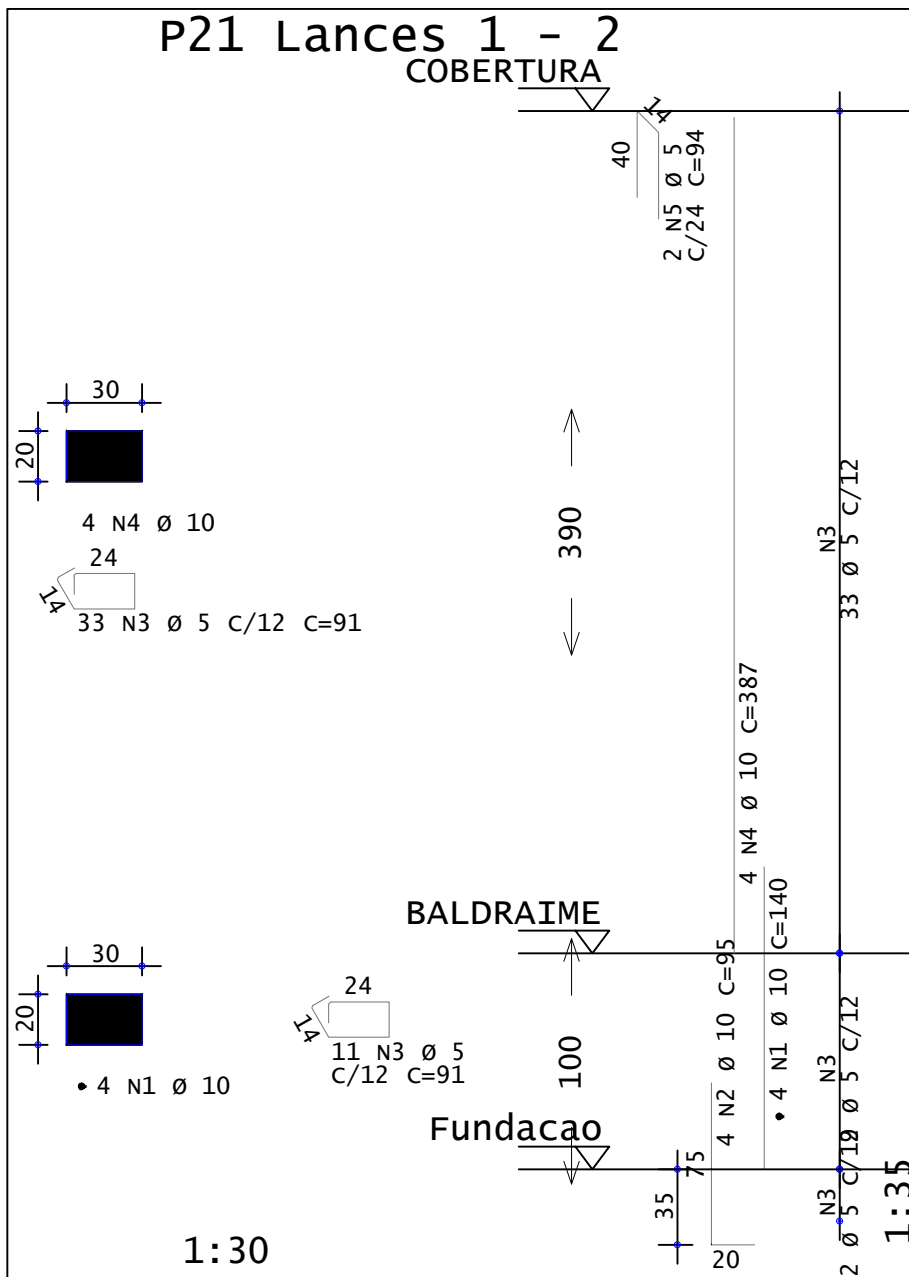
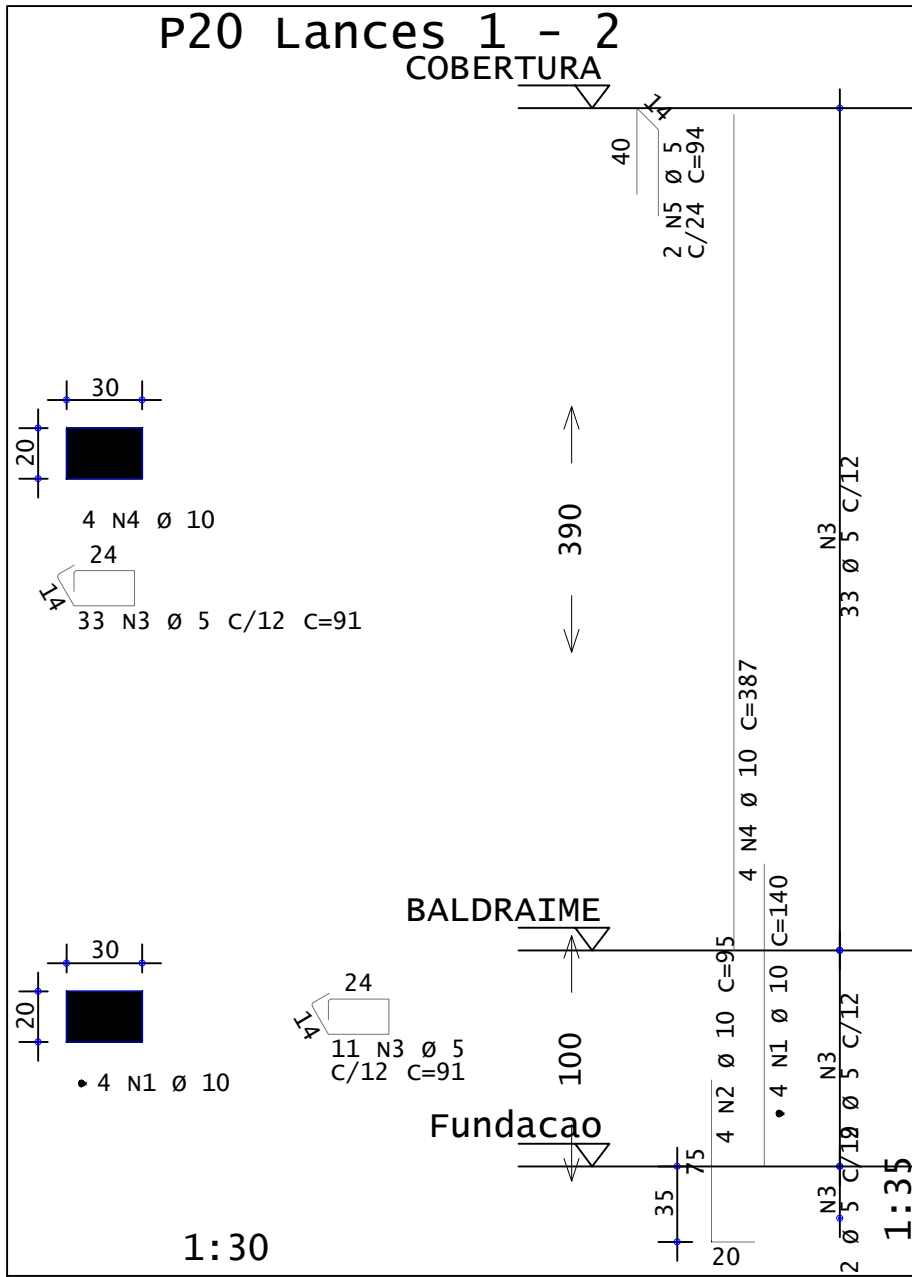
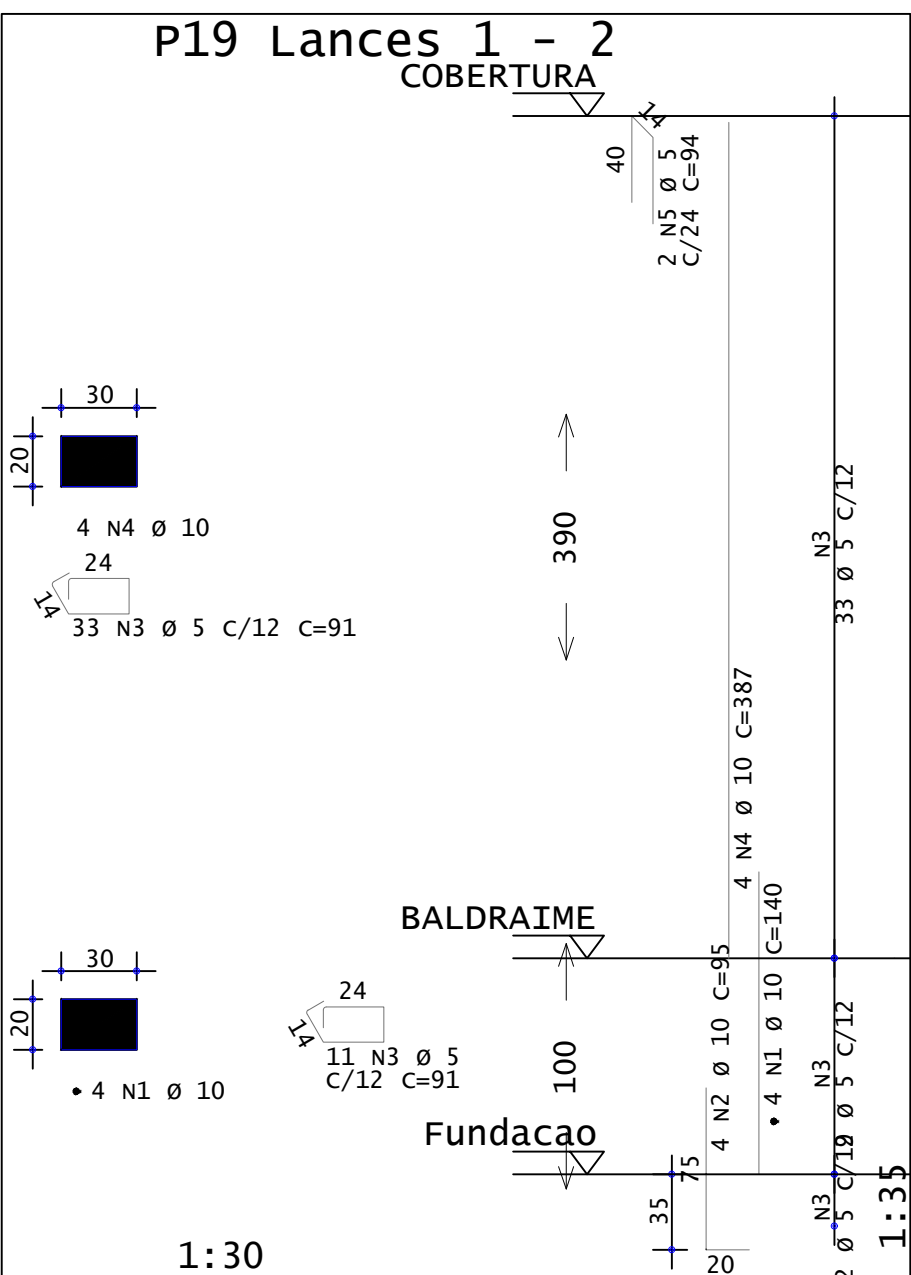
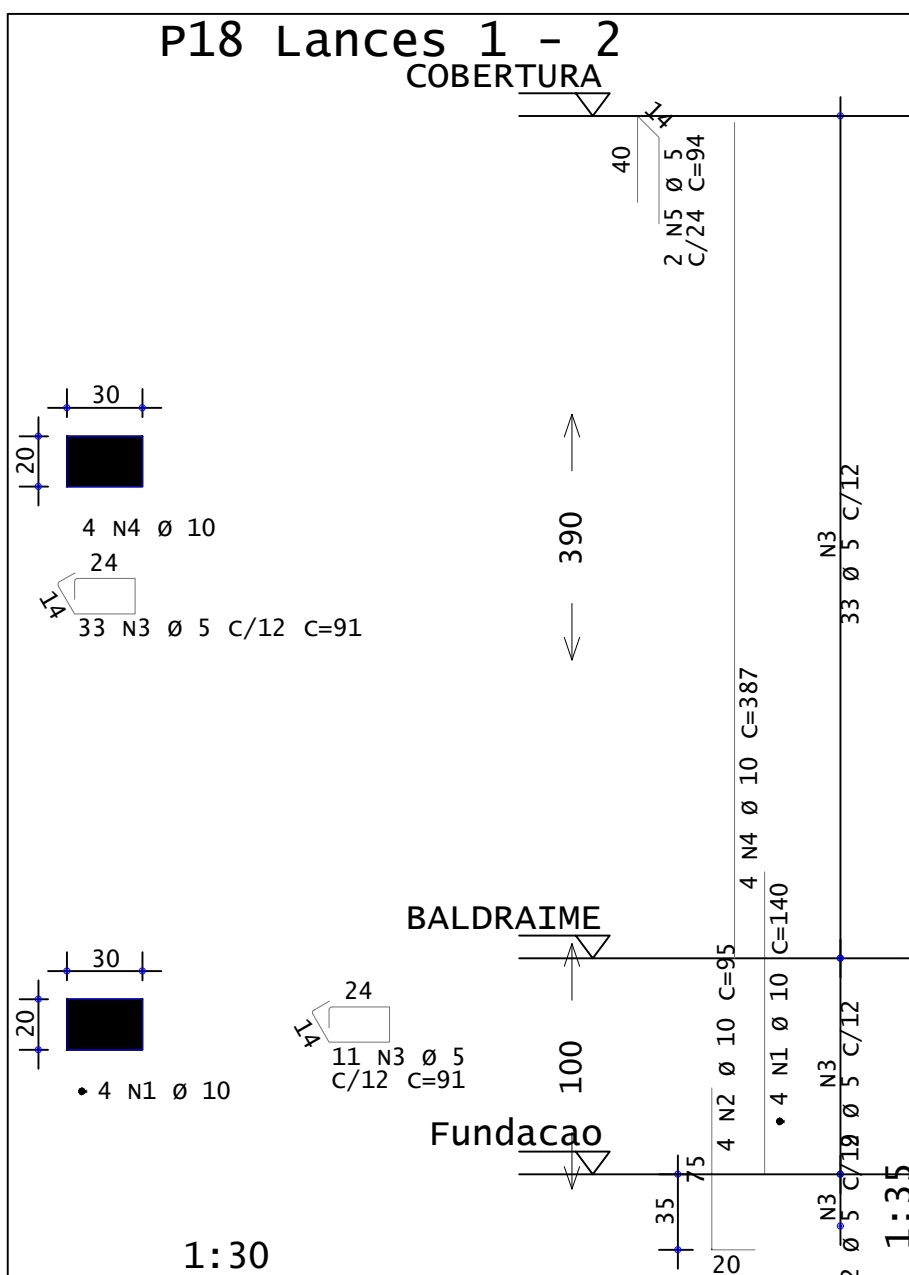
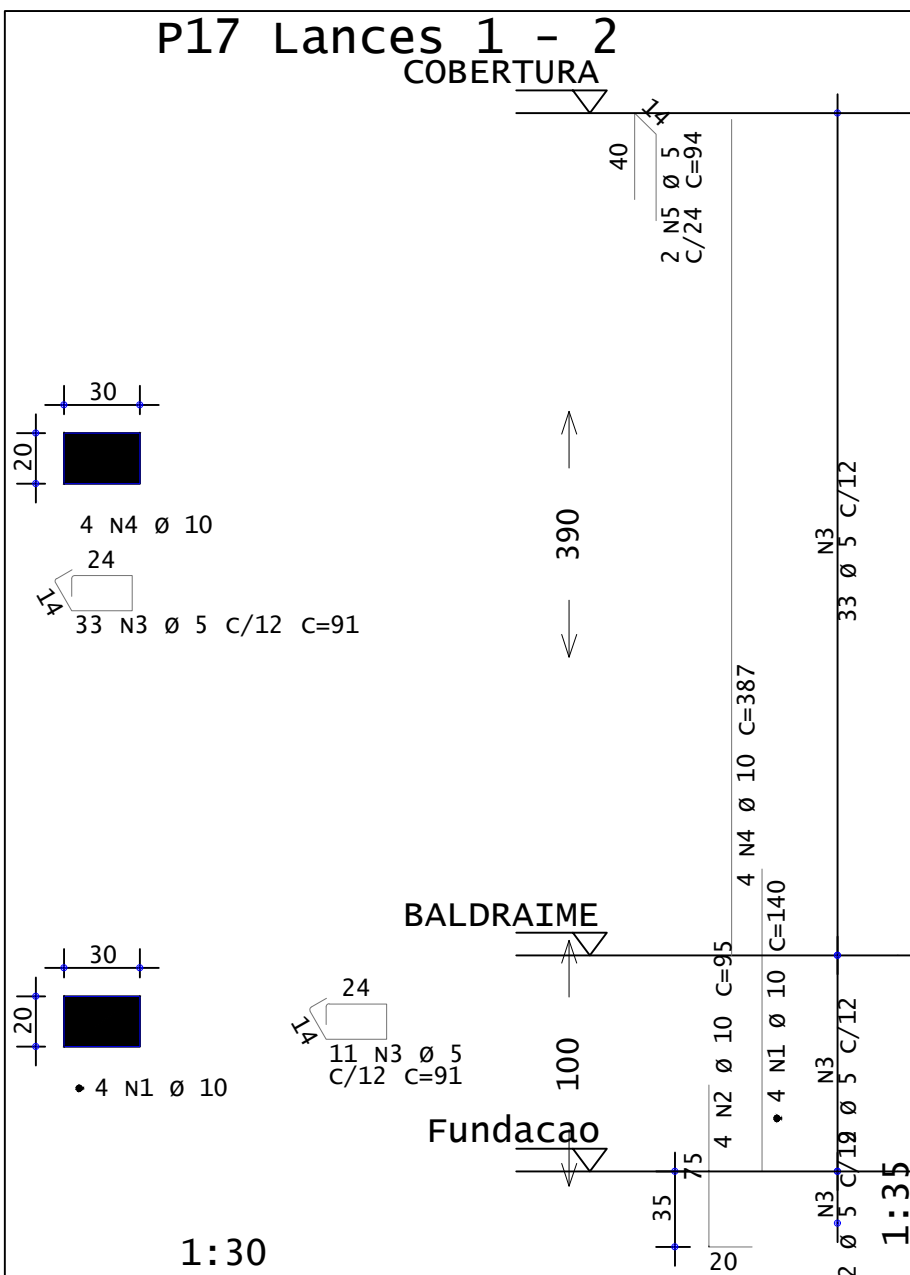
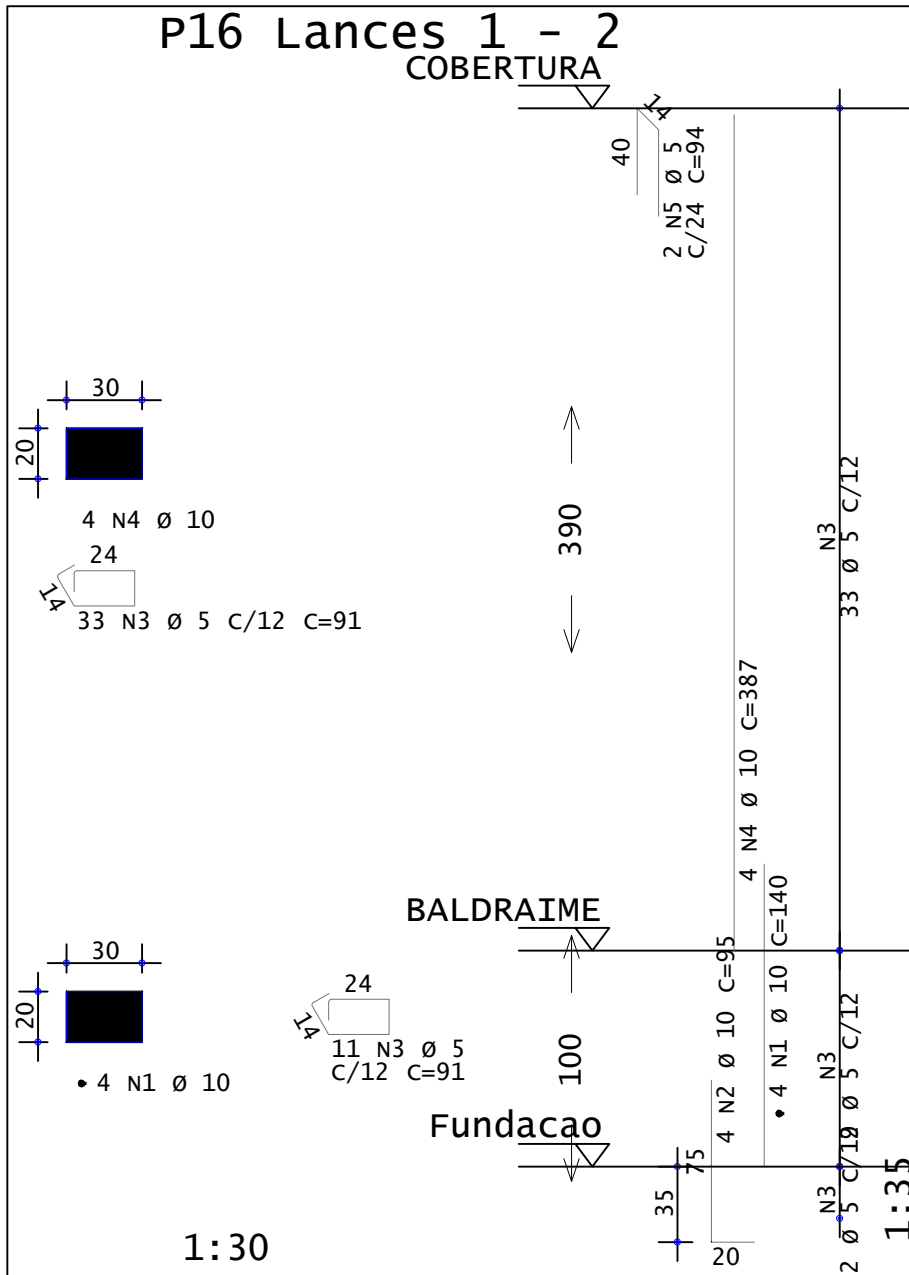
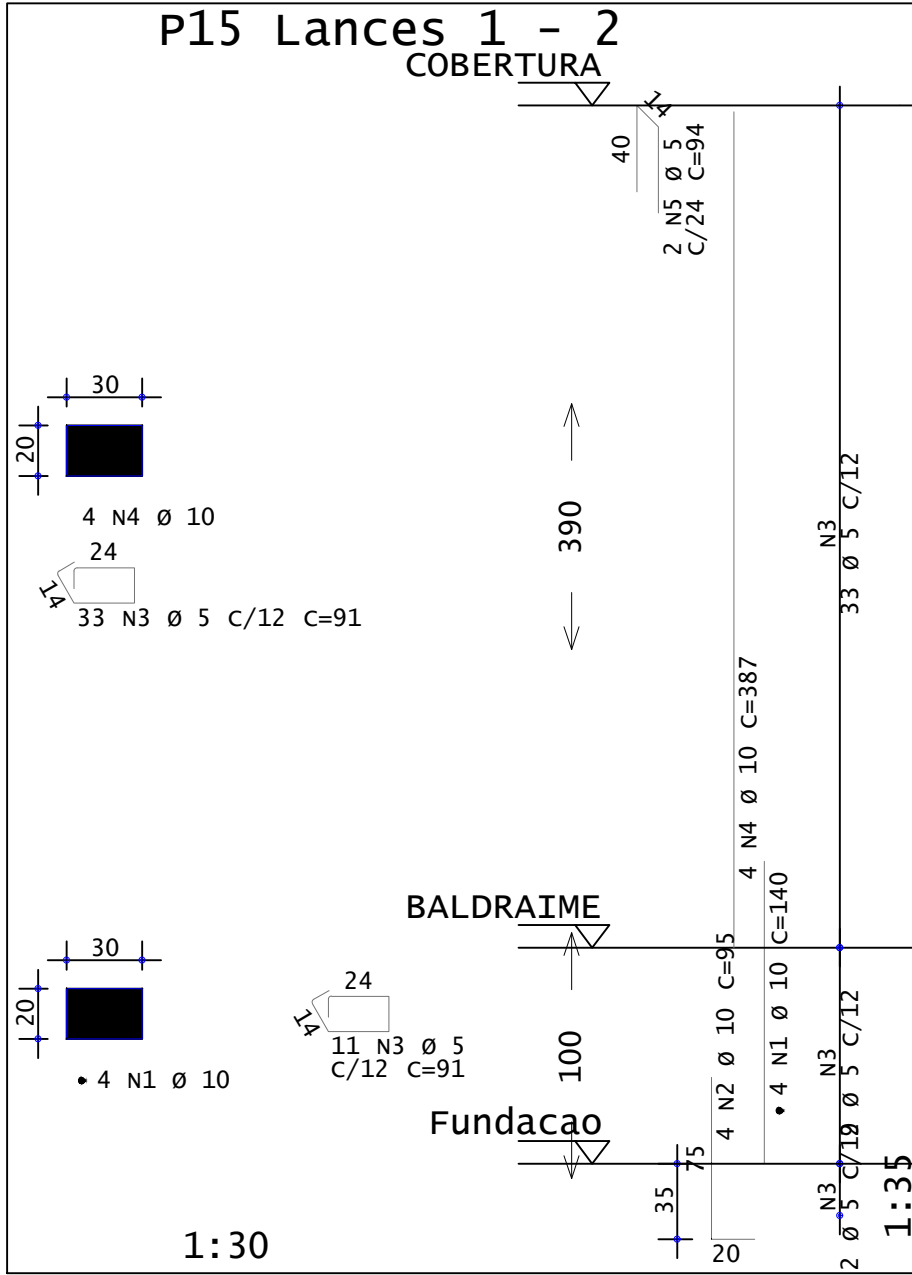




LEGENDA

- MEDIDAS EM CENTIMETROS, ELEVAAÇÃO EM METROS, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
- CONCRETO ESTRUTURAL:
fck= 25MPa (250kg/cm2)
fator água/cimento (a/c) ≤ 0,45
Aço CA-50 fyk=500 MPa e Aço CA-60 fyk=600 MPa
Dimensão máxima do agregado = 19 mm
Tensão Admissível do Solo: ≥ 50 kN/m² (0.50 kgf/cm²).
- CORTAR E DOBRAR OS FERROS QUANDO INTERFERIREM COM FUROS.
- TUDO ELEMENTO ESTRUTURAL EM CONTATO COM O SOLO DEVERÁ SER EXECUTADO SOBRE UM LASTRO DE NO MÍNIMO 5cm DE CONCRETO MAGRO COM TEOR DE CIMENTO > 250Kg/m³ (EXCETO QUANDO INDICADO);
- CLASSE DE AGRESSIVIDADE ADOTADA: II (MODERADA) PARA TODOS OS ELEMENTOS.
Cobrimento: 3.0 cm

AÇO	POS	BIT	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT	TOTAL
		mm		cm	cm
P15 Lances 1 - 2					
50A	1	10	4	140	560
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	44	91	4004
50A	4	10	4	387	1548
60A	5	5	2	94	188
P16 Lances 1 - 2					
50A	1	10	4	140	560
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	44	91	4004
50A	4	10	4	387	1548
60A	5	5	2	94	188
P17 Lances 1 - 2					
50A	1	10	4	140	560
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	44	91	4004
50A	4	10	4	387	1548
60A	5	5	2	94	188
P18 Lances 1 - 2					
50A	1	10	4	140	560
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	44	91	4004
50A	4	10	4	387	1548
60A	5	5	2	94	188
P19 Lances 1 - 2					
50A	1	10	4	140	560
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	44	91	4004
50A	4	10	4	387	1548
60A	5	5	2	94	188
P20 Lances 1 - 2					
50A	1	10	4	140	560
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	44	91	4004
50A	4	10	4	387	1548
60A	5	5	2	94	188
P21 Lances 1 - 2					
50A	1	10	4	140	560
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	44	91	4004
50A	4	10	4	387	1548
60A	5	5	2	94	188
P22 Lances 1 - 2					
50A	1	10	4	140	560
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	44	91	4004
50A	4	10	4	387	1548
60A	5	5	2	94	188
P23 Lances 1 - 2					
50A	1	10	4	140	560
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	44	91	4004
50A	4	10	4	387	1548
60A	5	5	2	94	188
P24 Lances 1 - 2					
50A	1	10	4	140	560
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	44	91	4004
50A	4	10	4	387	1548
60A	5	5	2	94	188
P25 Lances 1 - 2					
50A	1	10	4	140	560
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	44	91	4004
50A	4	10	4	387	1548
60A	5	5	2	94	188
P26 Lances 1 - 2					
50A	1	10	4	140	560
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	44	91	4004
50A	4	10	4	387	1548
60A	5	5	2	94	188
P27 Lances 1 - 2					
50A	1	10	4	140	560
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	44	91	4004
50A	4	10	4	387	1548
60A	5	5	2	94	188
P28 Lances 1 - 2					
50A	1	10	4	140	560
50A	2	10	6	75	450
60A	3	5	44	91	4004
50A	4	10	4	387	1548
60A	5	5	2	94	188

RESUMO DE AÇO			
AÇO	BIT	COMPR	PESO
	mm	m	kgf
60A	5	587	90
50A	10	358	221
Peso Total	60A =		90 kgf
Peso Total	50A =		221 kgf

01	17/09/2023	JAISSON	REVISÃO CONFORME O DOC. DE SONDAGEM 048/23	JAISSON	WASHINGTON LUCIANO
00	04/05/2023	JAISSON	EMIÇÃO INICIAL	JAISSON	WASHINGTON LUCIANO
REVISÃO	DATA	DESENHO	DESCRIÇÃO DA REVISÃO	EMITENTE	VERIFICAÇÃO APROVAÇÃO
					CTS



SISTEMA:	ENGENHARIA ESTRUTURAL				
PROJETO:	PILARES				
LOCALIDADE:	RUA NÚCLEO COLÔNIAL LANDULFO ALVES, Km 40, BR 324 - CANDEIAS-BA				
TÍTULO:	ESCOLA ARGENTINA CASTELO BRANCO DETALHAMENTO PILAR - FOLHA 08/23				REVISÃO: 00
					ESCALA: INDICADA
PROJETADO: JAISSON S. MELO 04 / 05 / 23	VERIFICADO: WASHINGTON F. CERQUEIRA 04 / 05 / 23	Nº UFC: 5879			
DESENHADO: JAISSON 04 / 05 / 23	APROVADO: LUCIANO R. M. OLIVEIRA 04 / 05 / 23	SUBSTITUI A: 0501522489-4			