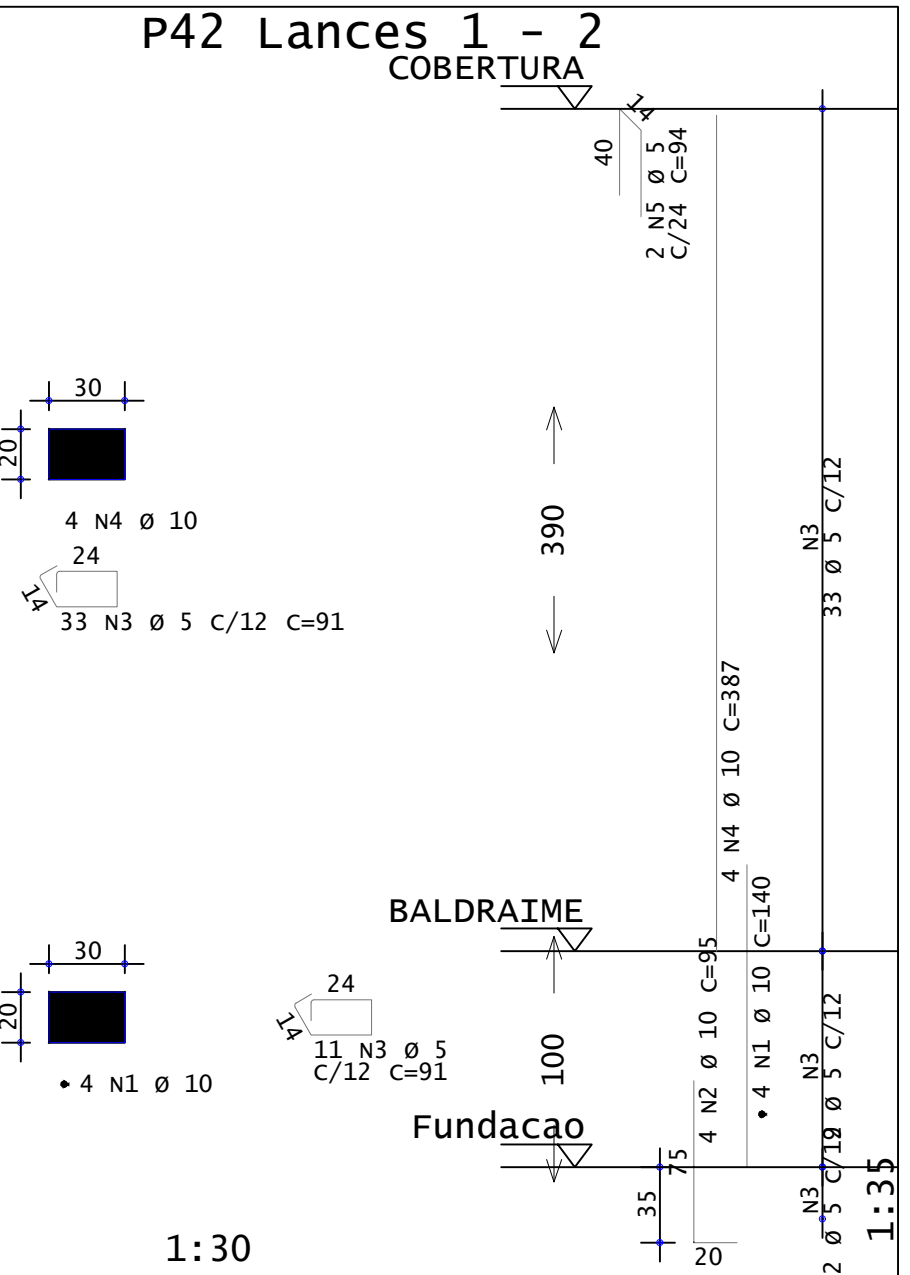
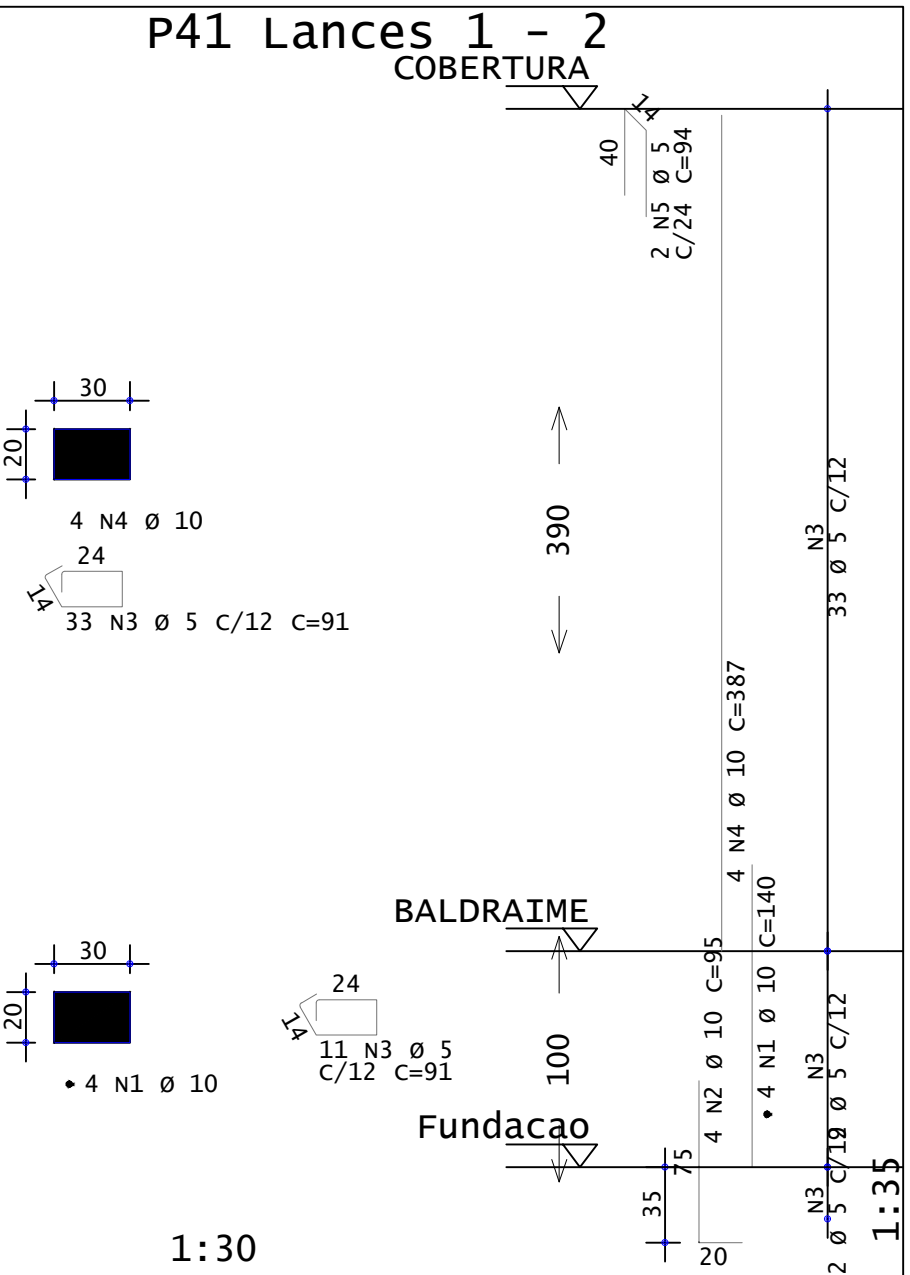
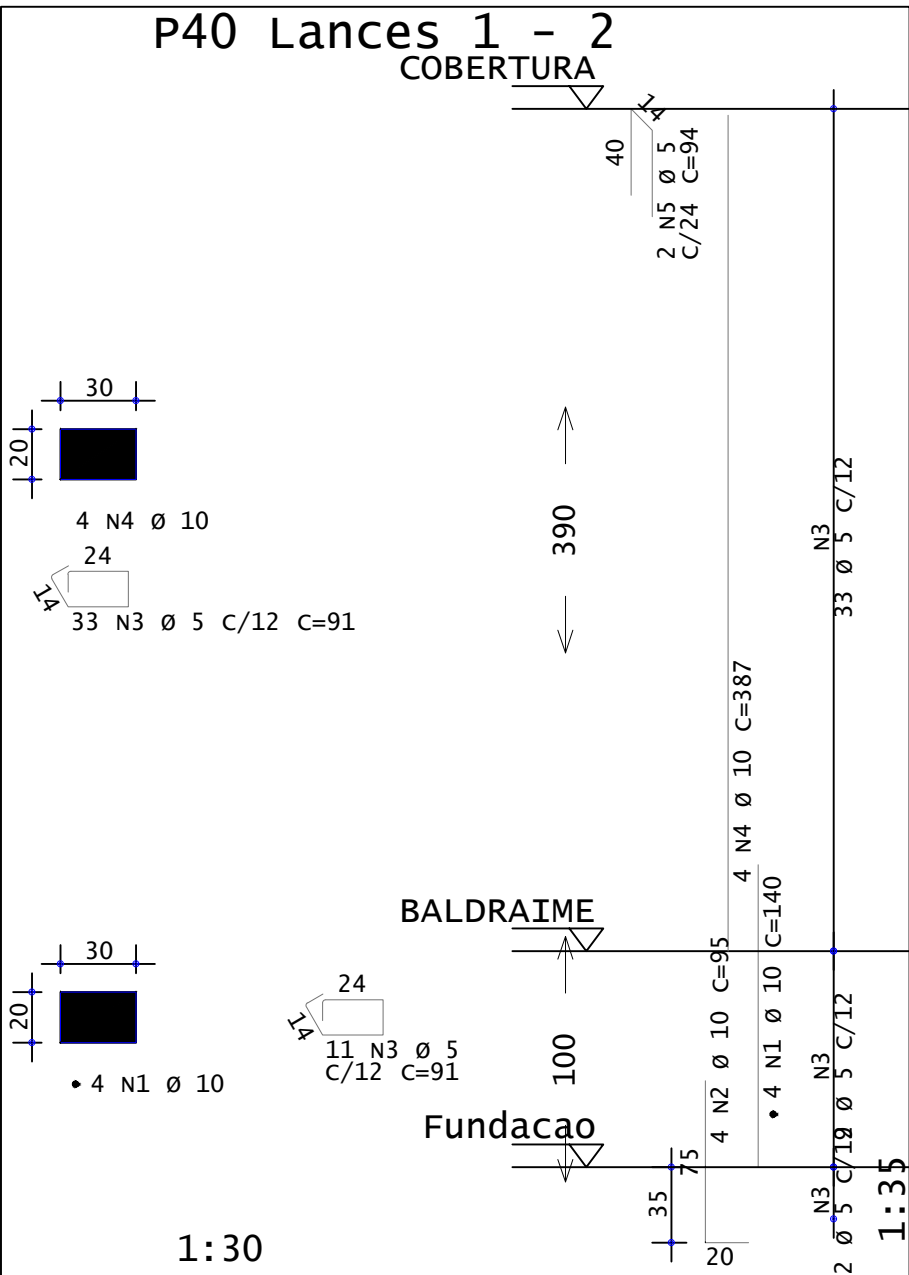
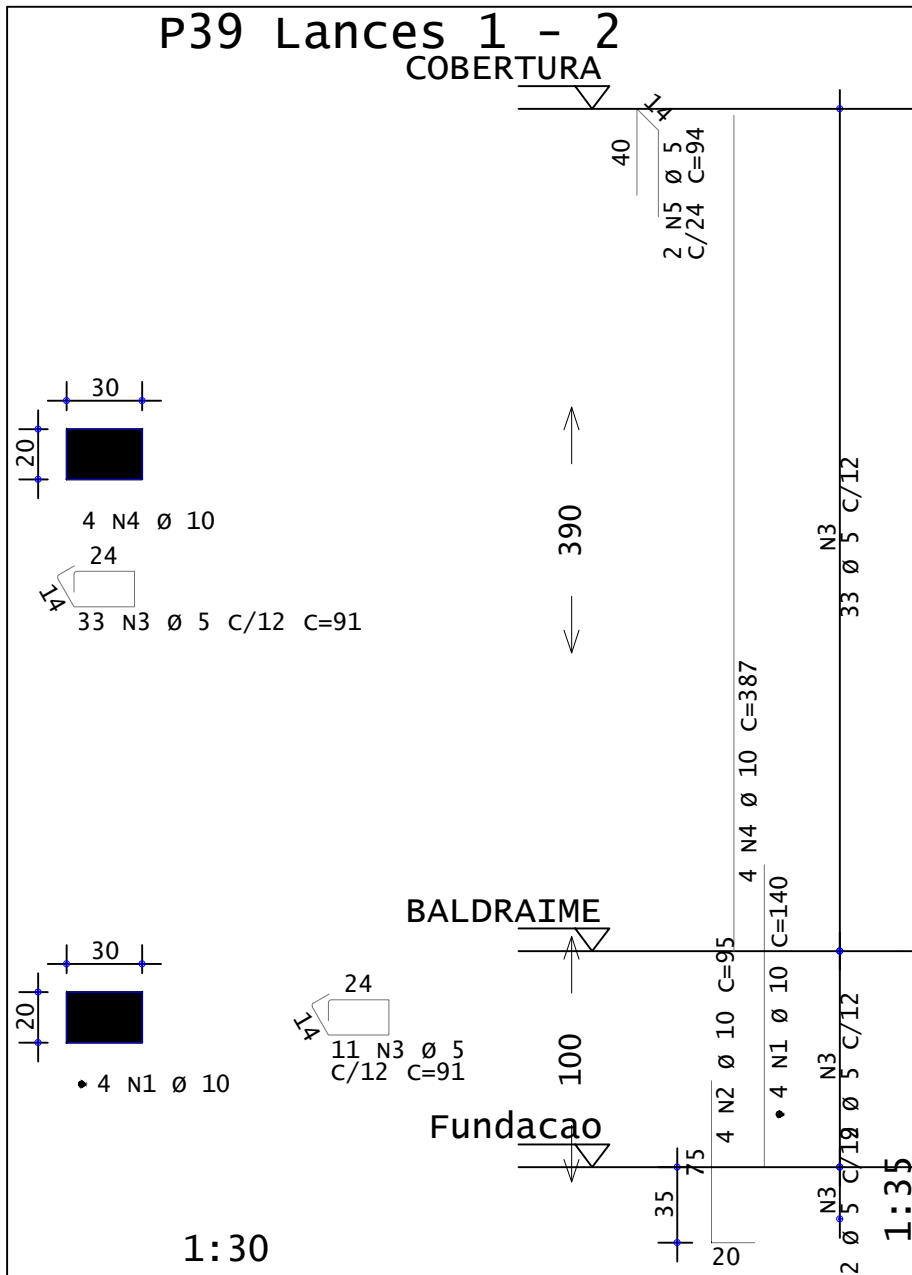
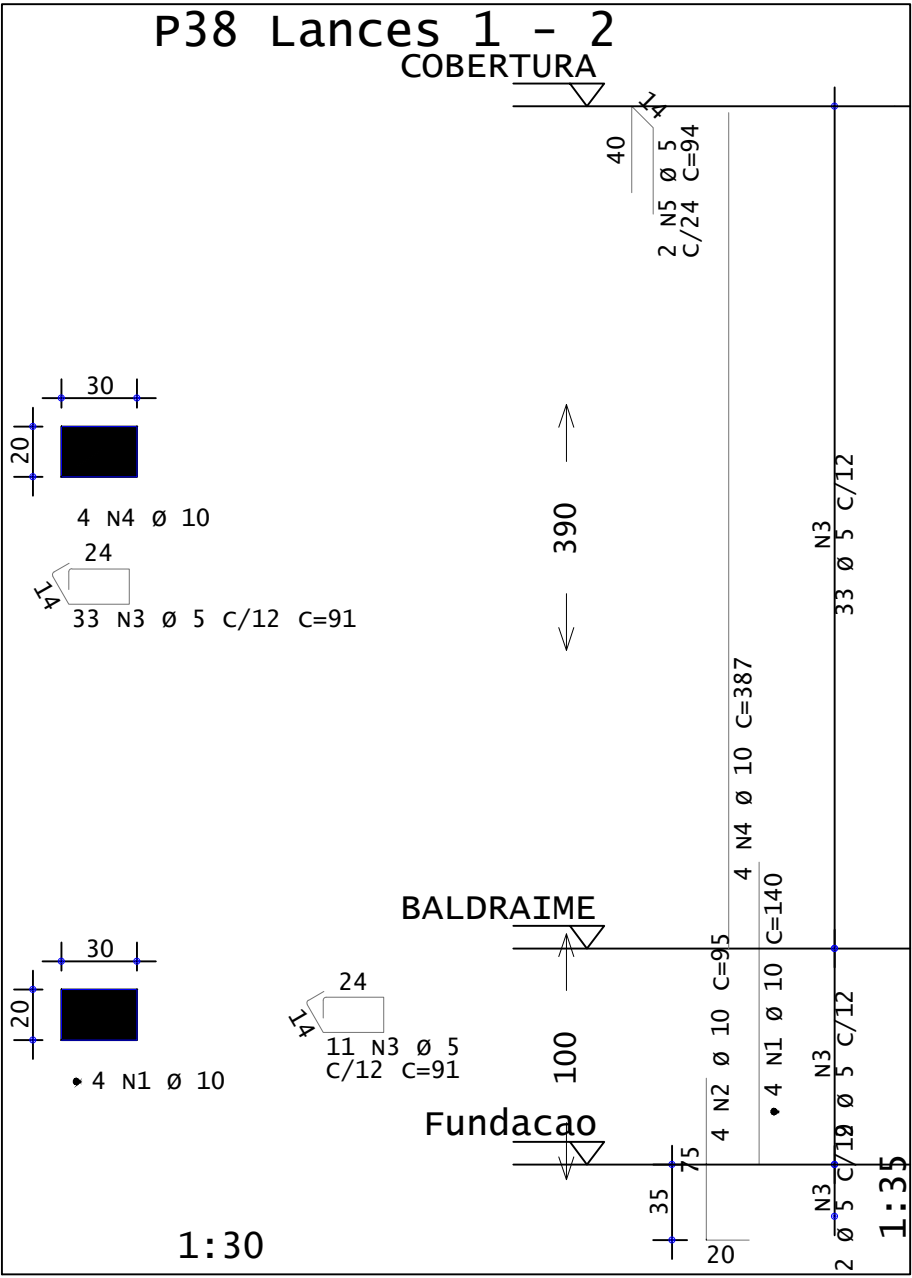
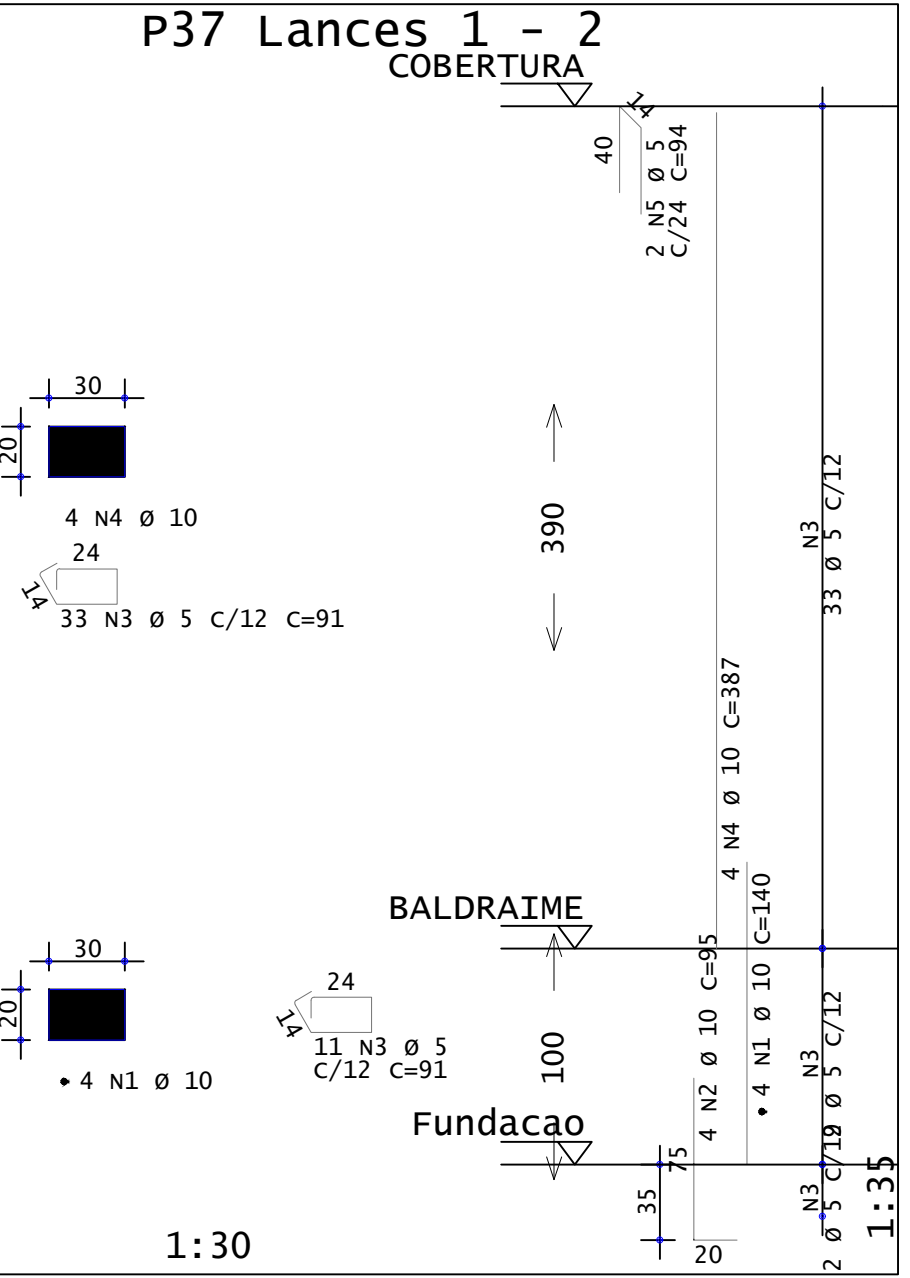
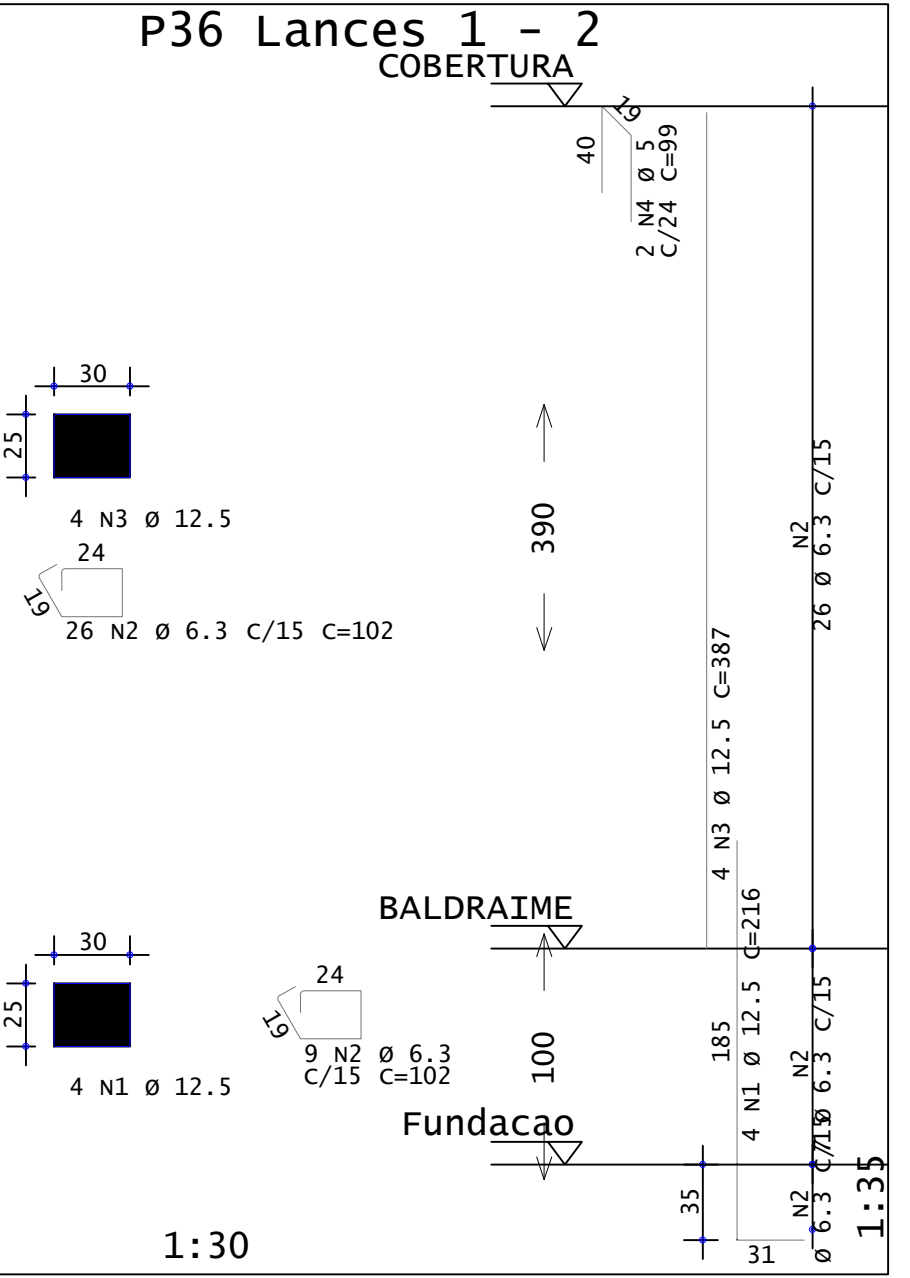
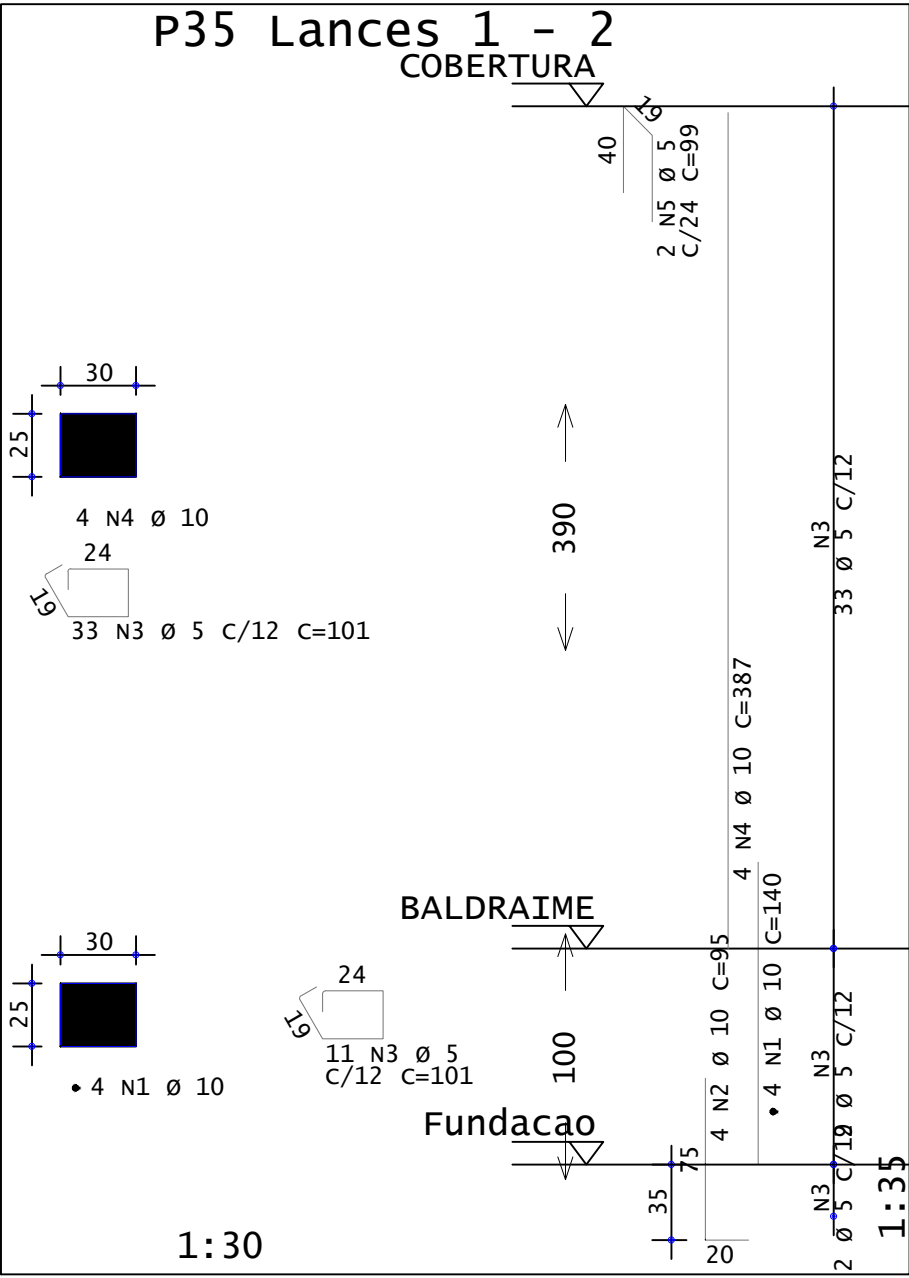
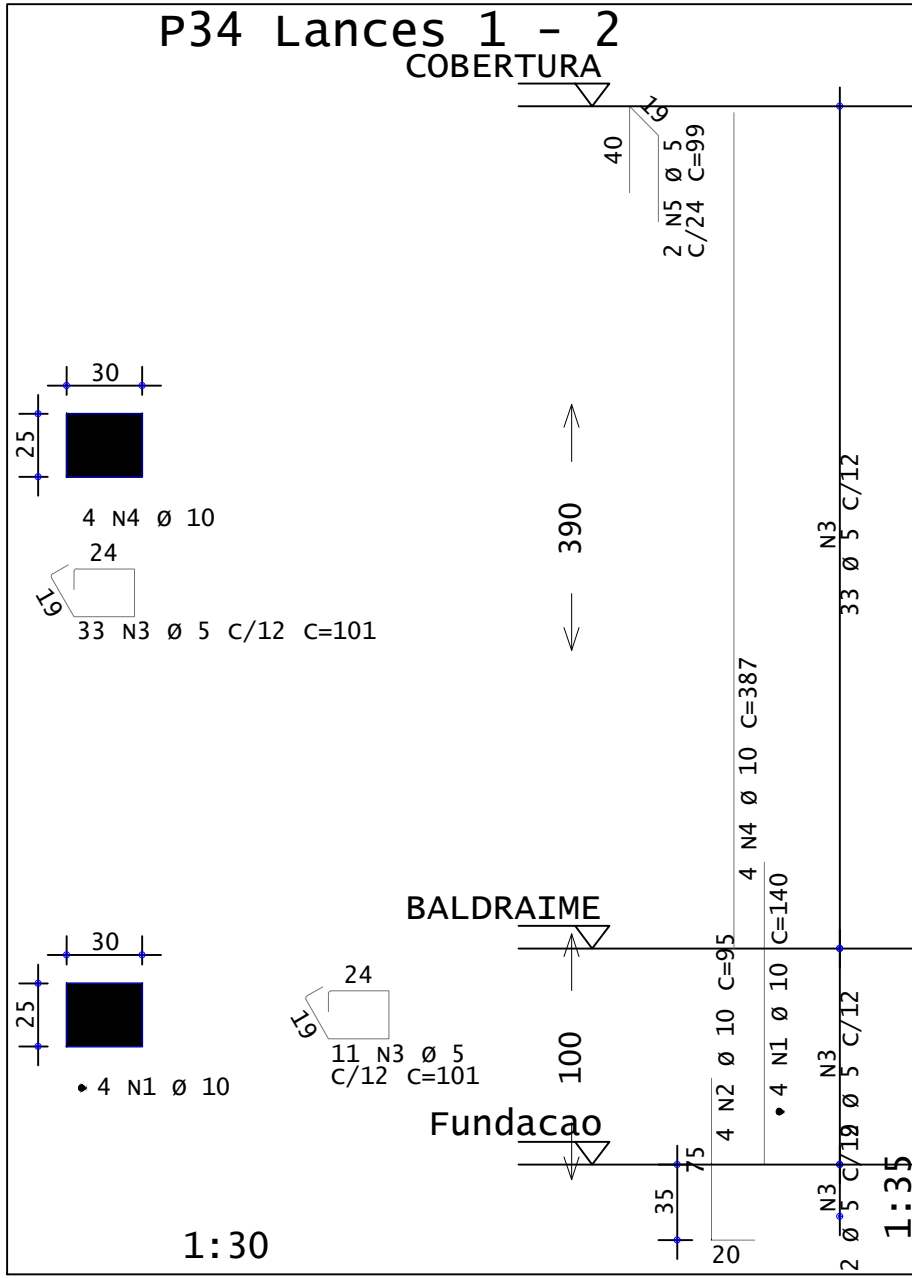
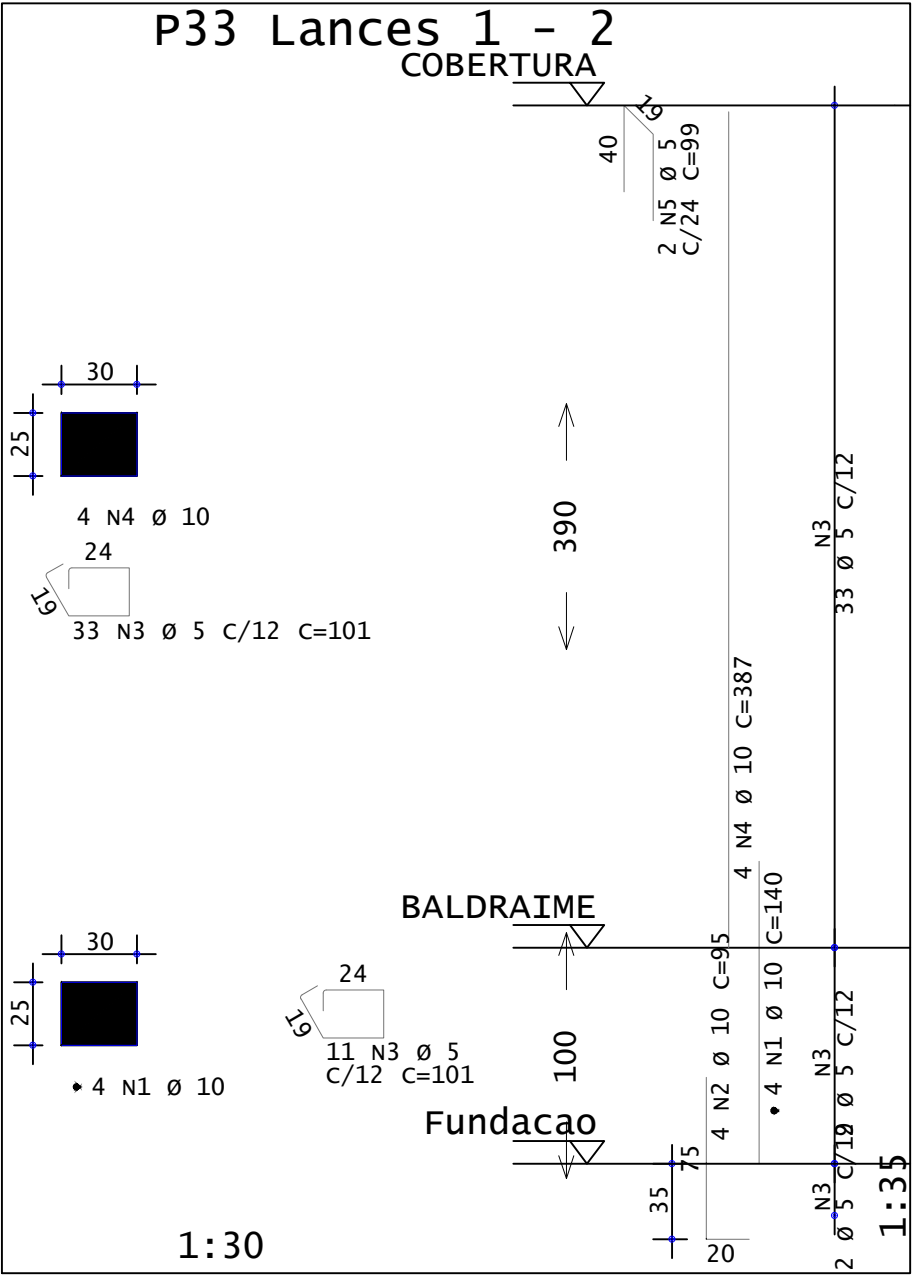
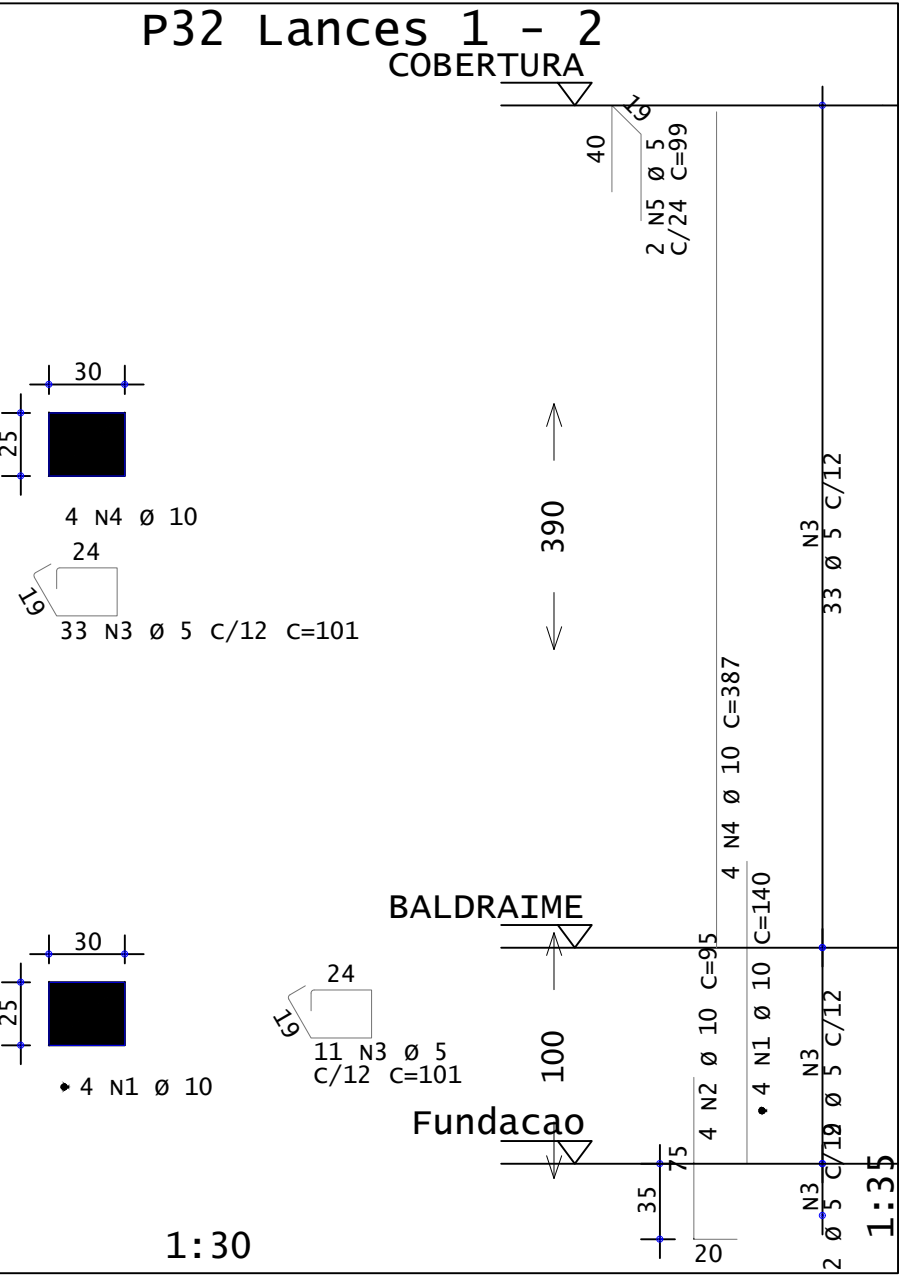
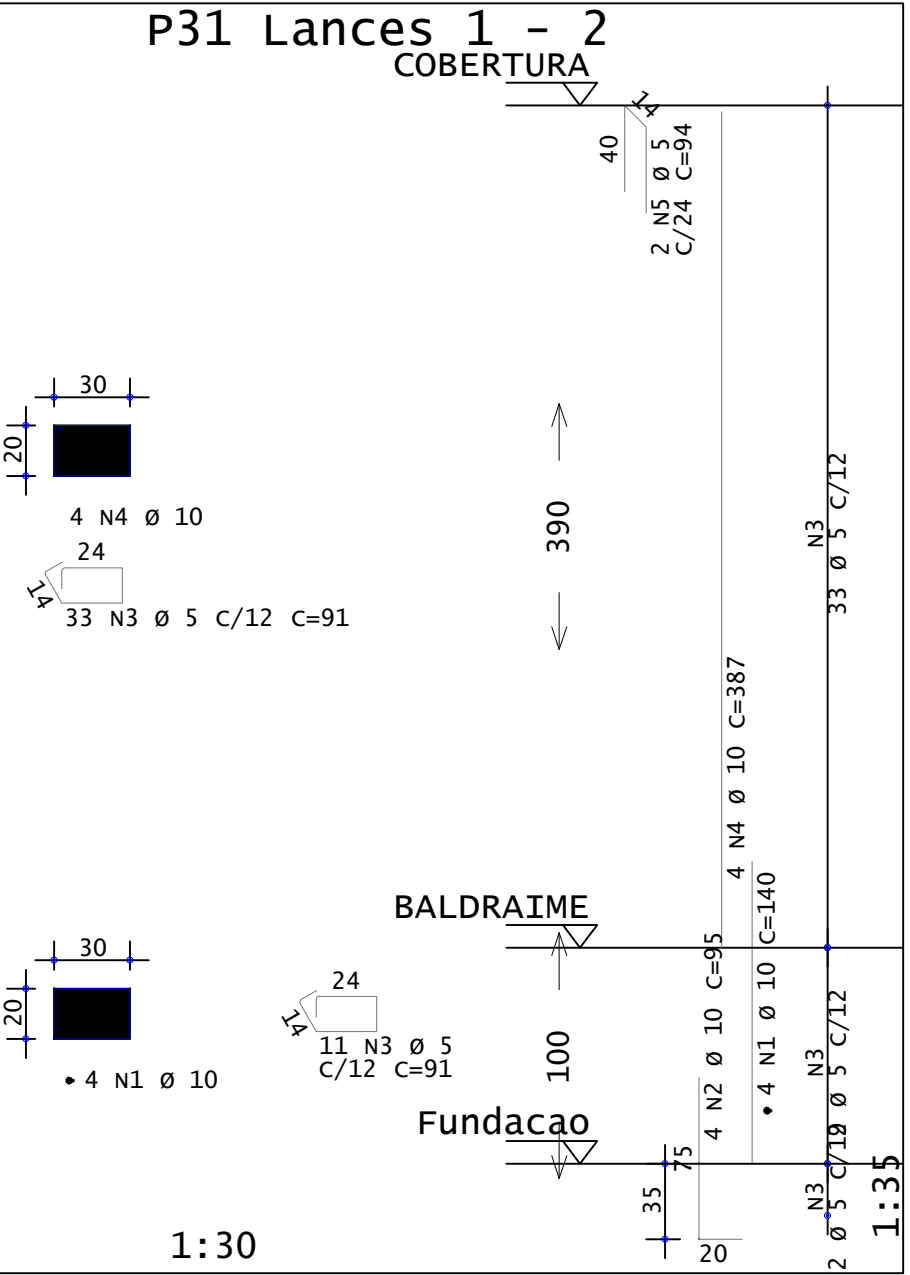
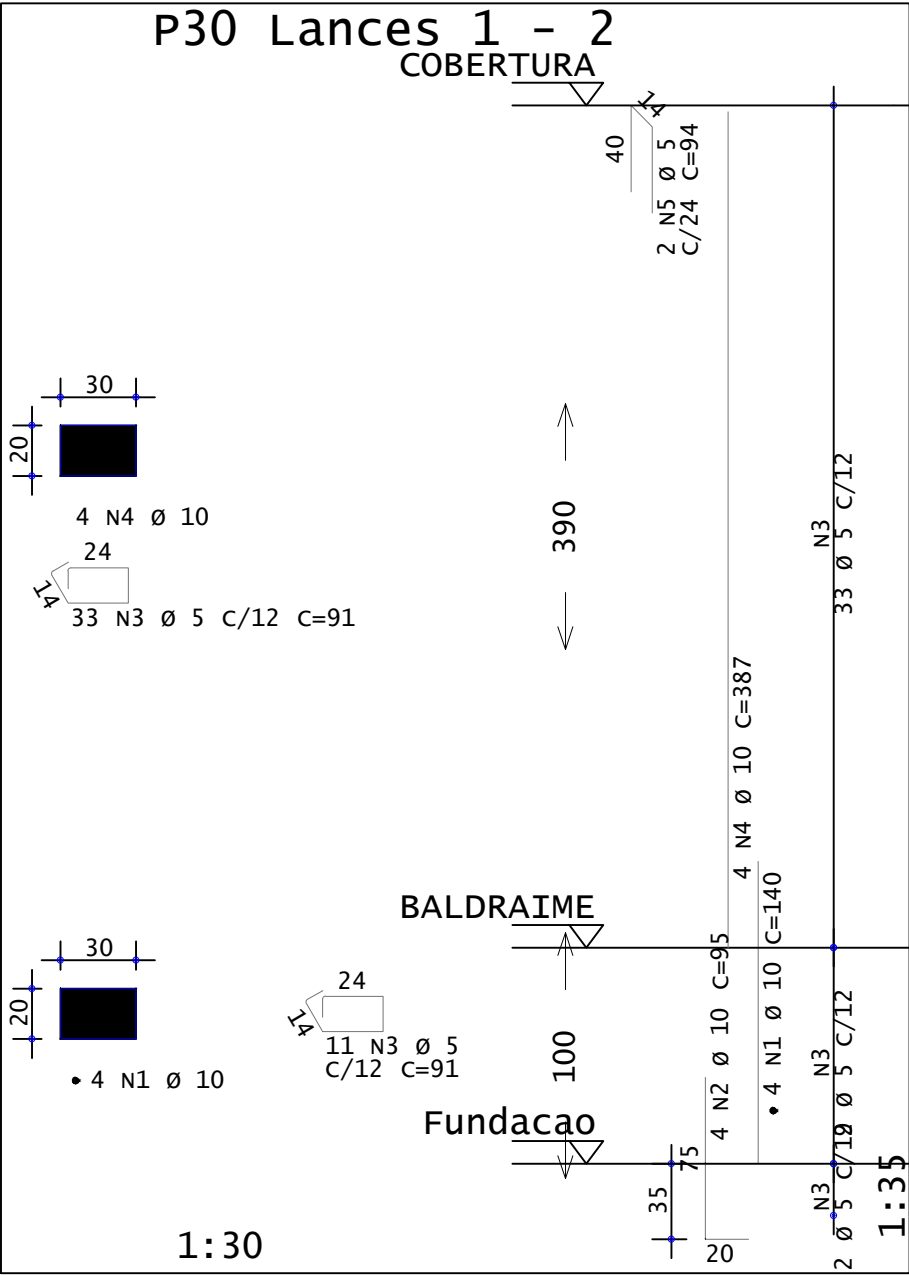
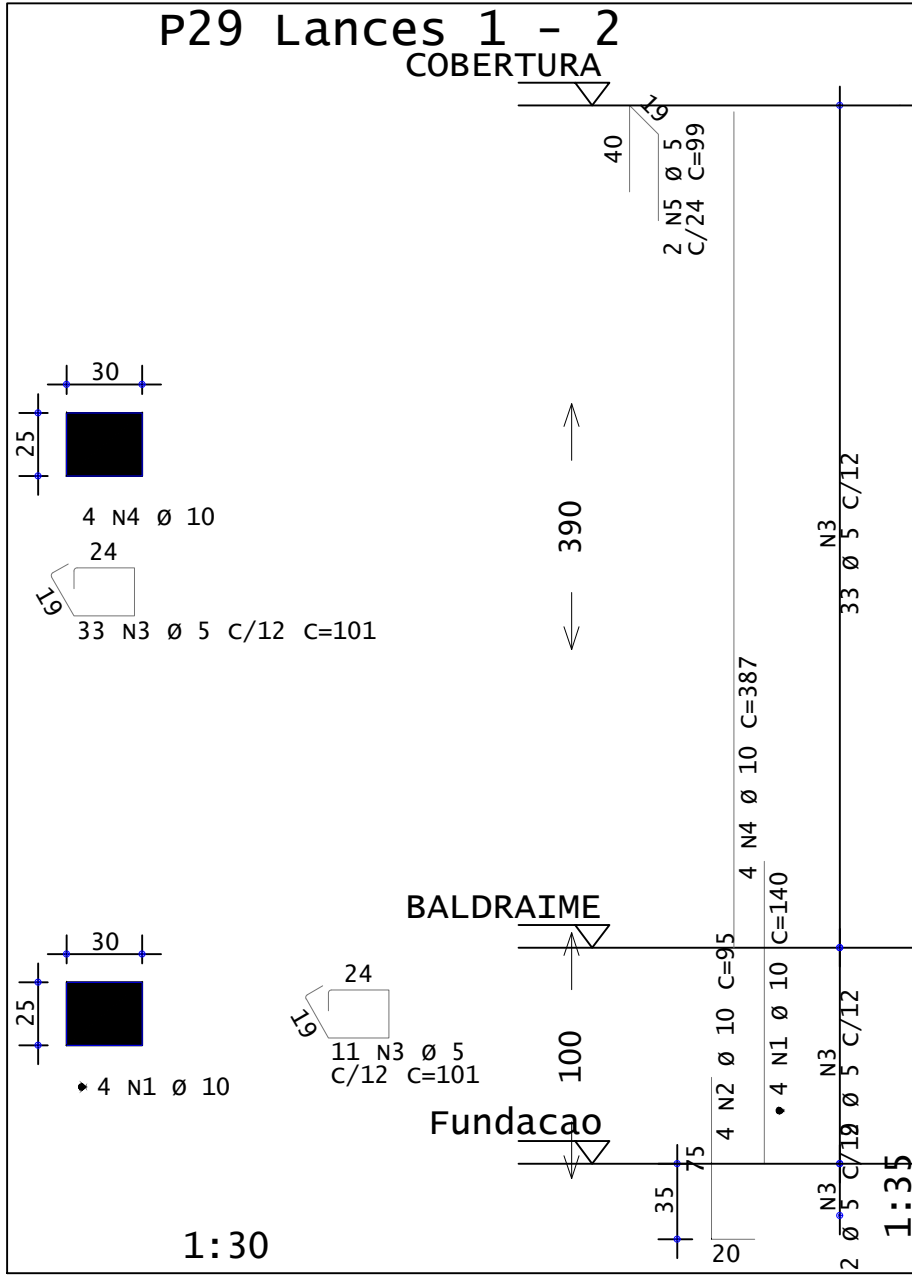




LEGENDA

- MEDIDAS EM CENTIMETROS, ELEVAÇÃO EM METROS, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
- CONCRETO ESTRUTURAL:
fck= 25MPa (250kg/cm2)
fator água/cimento (a/c)
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.
- TODO 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	
P29	Lances 1 - 2					
	50A	1	10	4	560	
	50A	2	10	6	450	
	60A	3	5	44	4444	
	50A	4	10	4	1548	
60A	5	5	2	99	198	
P30	Lances 1 - 2					
	50A	1	10	4	560	
	50A	2	10	6	450	
	60A	3	5	44	4004	
	50A	4	10	4	1548	
60A	5	5	2	94	188	
P31	Lances 1 - 2					
	50A	1	10	4	560	
	50A	2	10	6	450	
	60A	3	5	44	4004	
	50A	4	10	4	1548	
60A	5	5	2	94	188	
P32	Lances 1 - 2					
	50A	1	10	4	560	
	50A	2	10	6	450	
	60A	3	5	44	101	4444
	50A	4	10	4	387	1548
60A	5	5	2	99	198	
P33	Lances 1 - 2					
	50A	1	10	4	560	
	50A	2	10	6	75	450
	60A	3	5	44	101	4444
	50A	4	10	4	387	1548
60A	5	5	2	99	198	
P34	Lances 1 - 2					
	50A	1	10	4	560	
	50A	2	10	6	75	450
	60A	3	5	44	101	4444
	50A	4	10	4	387	1548
60A	5	5	2	99	198	
P35	Lances 1 - 2					
	50A	1	10	4	560	
	50A	2	10	6	75	450
	60A	3	5	44	101	4444
	50A	4	10	4	387	1548
60A	5	5	2	99	198	
P36	Lances 1 - 2					
	50A	1	12.5	4	150	600
	50A	2	12.5	6	85	510
	50A	3	6.3	35	102	3570
	50A	4	12.5	4	387	1548
60A	5	5	2	99	198	
P37	Lances 1 - 2					
	50A	1	10	4	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	
P38	Lances 1 - 2					
	50A	1	10	4	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	
P39	Lances 1 - 2					
	50A	1	10	4	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	
P40	Lances 1 - 2					
	50A	1	10	4	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	
P41	Lances 1 - 2					
	50A	1	10	4	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	
P42	Lances 1 - 2					
	50A	1	10	4	560	
	50A	2	10	6	75	450
	60A	3	5	44	1004	41
	50A	4	10	4	387	1548
60A	5	5	2	94	188	

RESUMO DE AÇO			
AÇO	BIT	COMPR	PESO
	mm	m	kgf
60A	5	569	88
50A	6.3	36	9
50A	10	333	205
50A	12.5	27	26
Peso Total	60A =		88 kgf
Peso Total	50A =		240 kgf

01	17/09/2023	JAÍSSON	REVISÃO CONFORME O DOC. DE SONDAGEM 048/23	JAÍSSON	WASHINGTON	LUCIANO
00	04/05/2023	JAÍSSON	EMIÇÃO INICIAL	JAÍSSON	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 09/23		REVISÃO: 00	ESCALA: INDICADA
PROJETADO: JAÍSSON S. MELO 04 / 05 / 23 1720064610		VERIFICADO: WASHINGTON F. CERRADURA 04 / 05 / 23 38579 LUCIANO R. M. OLIVEIRA 04 / 05 / 23 0501522489-4		Nº UFC:	
DESENHADO: JAÍSSON 04 / 05 / 23		APROVADO:		SUBSTITUI A:	