

ESTRUTURAS EM CONCRETO

- 1- DIMENSÕES EM 'cm' (CENTÍMETROS), COTAS DE NÍVEL EM 'm' (METROS).
- 2- PARA O PROJETO DAS ESTRUTURAS DE CONCRETO FORAM CONSIDERADOS OS REQUISITOS DA NORMA ABNT 6118/2014, DEVEDO ESTA SER CONSIDERADA PELO EXECUTANTE DA OBRA.
- 3- ALÉM DAS ESPECIFICAÇÕES INDICADAS DE FORMA EXPLÍCITA NAS PLANTAS DO PROJETO EMBURAL, O EXECUTANTE DA ESTRUTURA DEVERÁ OBSERVAR RIGOROSAMENTE TODAS AS PRESCRIÇÕES DA NBR 6118/2014 E DAS OUTRAS NORMAS PERTINENTES EM VIGÊNCIA.
- 4- PARA QUALQUER ALTERAÇÃO NESTE PROJETO, DEVERÁ SER CONTATADA PREVIAMENTE ESTA EMPRESA.

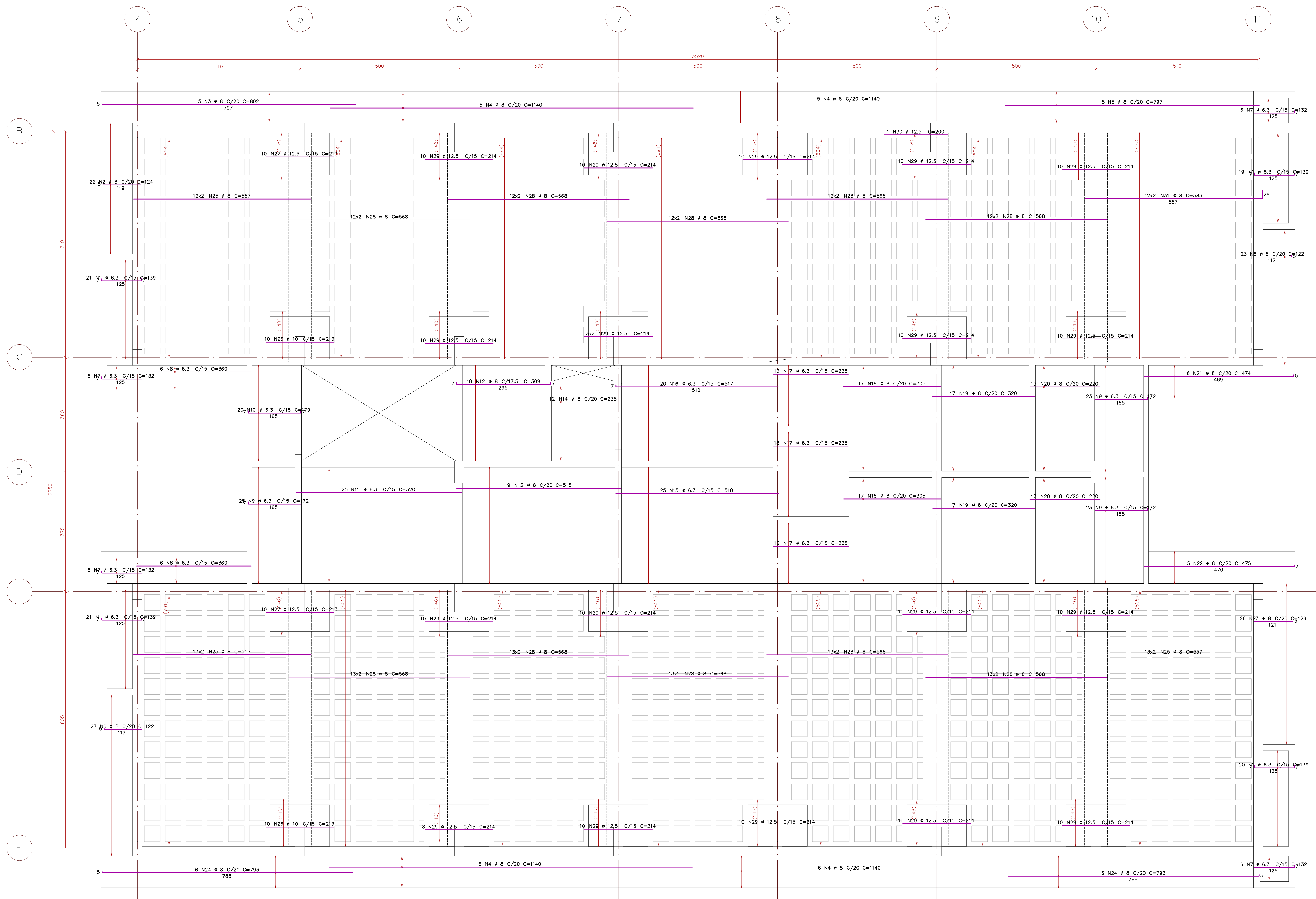
5- CARACTERÍSTICAS GERAIS:

a. CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: CAA II
b. CLASSE DO CONCRETO: fck > 30MPa
c. COBRIMENTO DAS ARMADURAS PASSIVAS (cm)

LAJES	VIGAS	PILARES	FUNDAÇÕES
2,5	3,0	3,0	3,0

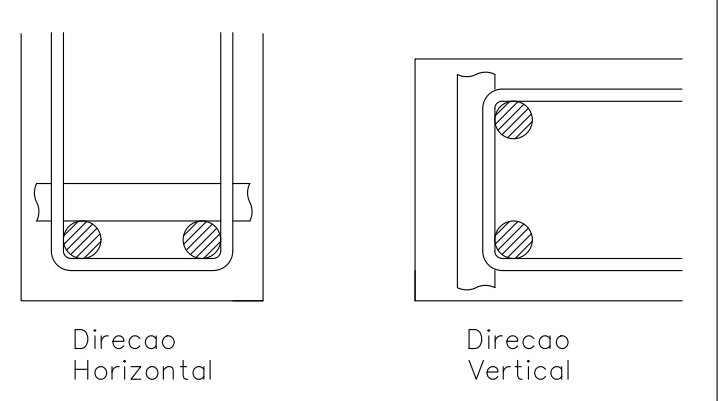
ACO	POS	BIT	QUANT	COMPROMITO	
		mm		UNIT	TOTAL
Cobertura – Armadura posposta horizontal					
50A	1	6,3	81	159	12259
50A	2	12,7	124	209	25904
50A	3	8	5	802	4010
50A	4	8	11	1140	25904
50A	5	5	8	797	3985
50A	6	8	8	500	12261
50A	7	6,3	50	122	6110
50A	8	6,3	12	360	4320
50A	9	6,3	17	121	726
50A	10	6,3	20	139	3582
50A	11	6,3	130	520	6760
50A	12	8	18	309	5560
50A	13	6,3	19	915	11795
50A	14	8	12	235	2820
50A	15	6,3	5	3729	18645
50A	16	6,3	20	517	10340
50A	17	6,3	44	238	10340
50A	18	30	10	405	10370
50A	19	19	34	320	10880
50A	20	24	240	240	57600
50A	21	21	6	474	2844
50A	22	24	375	275	10200
50A	23	8	26	126	3276
50A	24	24	12	183	916
50A	25	8	76	557	42332
50A	26	20	20	213	4260
50A	27	12,7	20	213	4260
50A	28	28	250	568	142000
50A	29	28	174	272	47448
50A	30	12,5	24	200	2000
50A	31	8	845	165	139425

RESUMO DE AÇO			
AÇO	BIT	COMPR	PESO
	mm	m	kgf
50A	6,3	810	198
50A	8	3051	1205
50A	10	43	26
50A	12,5	417	402
Peso Total	50A =		1831 kgf



Escala: 1/50

Detalhe generico do alojamento
de armaduras positivas



REVISÃO		
REVISÃO		
REVISÃO		
REVISÃO		
REVISÃO	11/06/2024	INCLUSÃO DAS LAJES NERVURADAS
EMISSIONAL INICIAL	29/05/2024	EMITIDO PARA COMENTÁRIOS

[illegible]