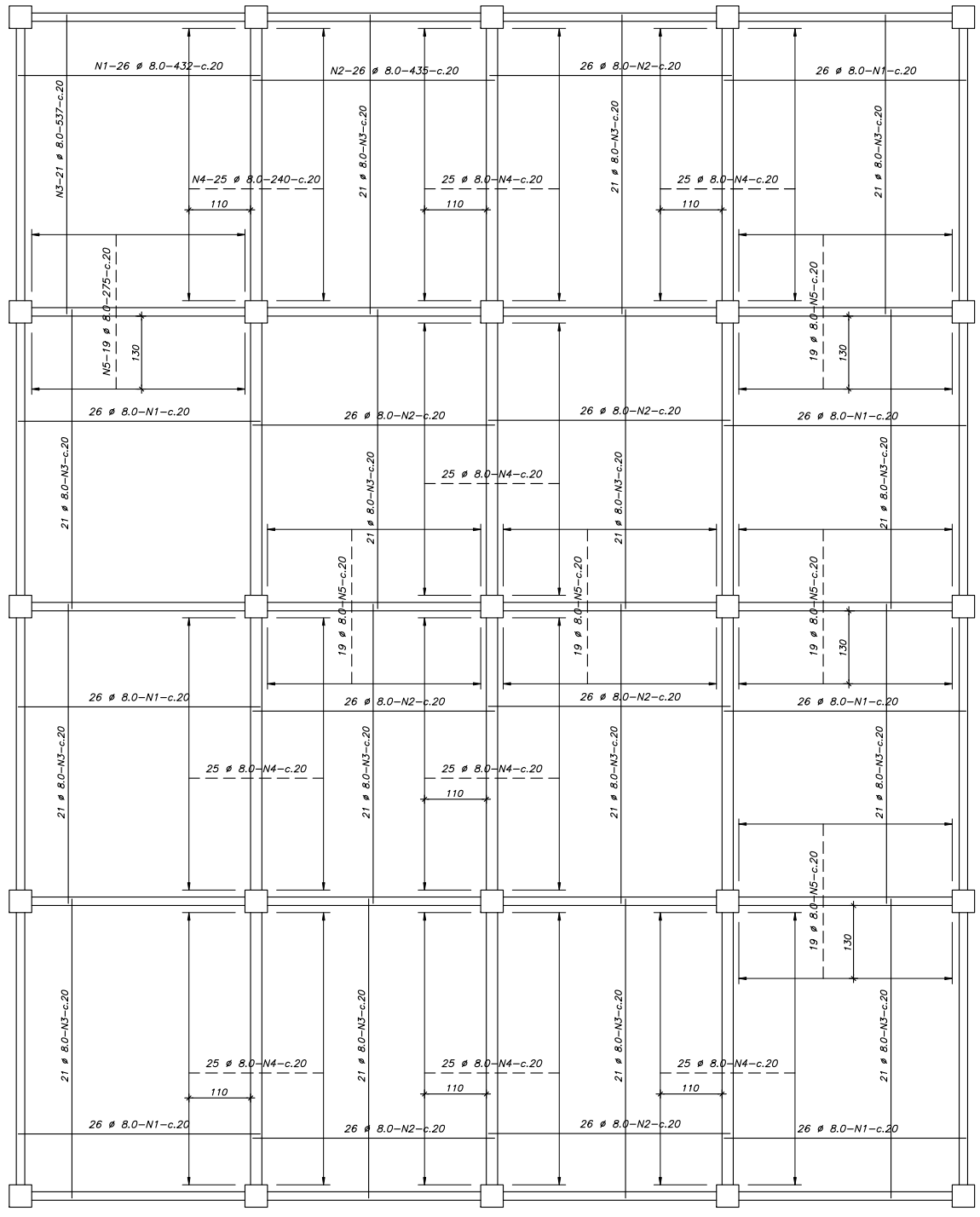
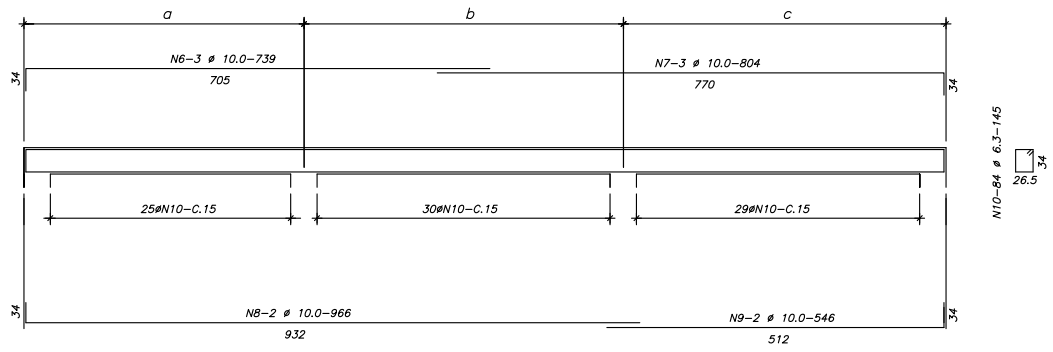


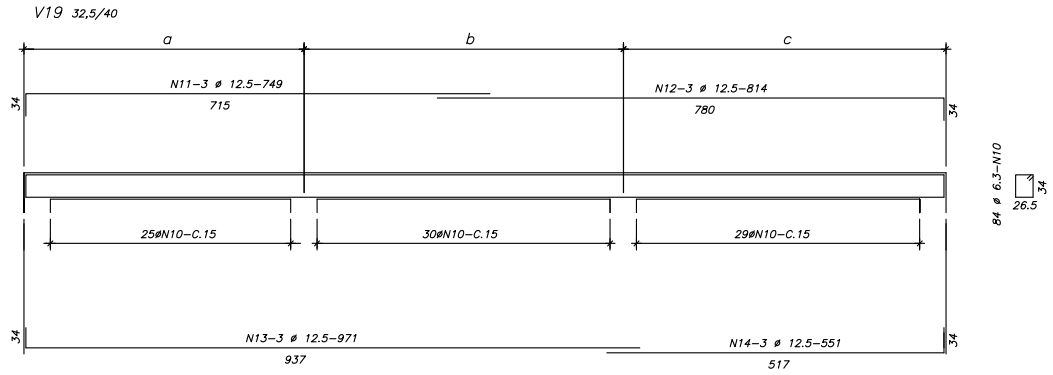
CONF	ADICIONAL	
1	7	45
2	7	28
3	7	13
4	7	15
5	7	28
6	7	17
7	7	28
8	7	15
9	7	15
10	7	28

ESTRIBOS

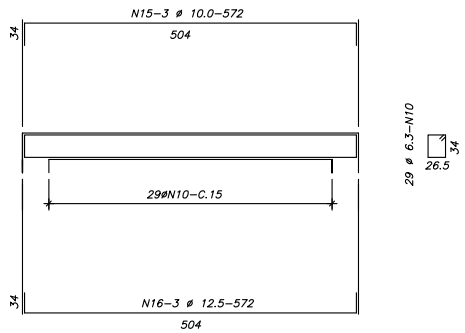
V17 32,5/40



V19 32,5/40



V18 32,5/40



ARM. DOS PILARES DO PÓRTICO

ESC.1:20

P26 = P27
32,5x40
(2X)

N17–10ø16–240
N18–10ø16–580

N19–51ø6.3–145–c15

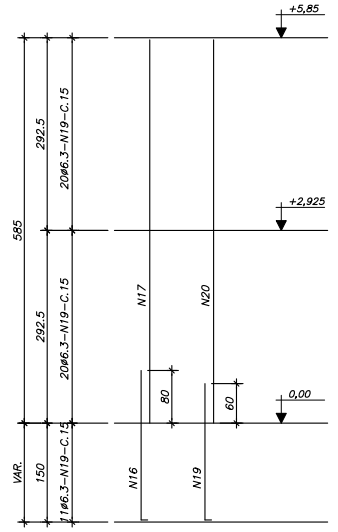
P28 = P29
32,5x40
(2X)

N20–8ø12.5–220
N21–8ø12.5–580

51ø6.3–N19–c15

ELEVAÇÃO DOS FERROS

ESC.1:50



LISTA DE FERROS

N	ø	Q	C	T
1	8	208	432	899
2	8	208	435	905
3	8	336	537	1804
4	8	225	240	540
5	8	111	275	305
6	10	3	739	22
7	10	3	804	24
8	10	2	966	19
9	10	2	546	11
10	6.3	197	145	286
11	12.5	3	749	22
12	12.5	3	814	24
13	12.5	3	971	29
14	12.5	3	555	17
15	10	3	572	17
16	12.5	3	572	17
17	16	20	240	48
18	16	20	580	116
19	6.3	204	145	296
20	12.5	16	220	35
21	12.5	16	580	93
22				
23				
24				

RESUMO AÇO–CA50

ø	COMP.(M)	PESO(KG)
16.0	164	262
12.5	238	238
10	94	59
8	4453	1781
6.3	581	145
PESO TOTAL		2486

MODIFICAÇÃO:	DESCRIÇÃO:	DATA:	APROVAÇÃO:

SUBSTITUI PRANCHA Nº : — SUBSTITUÍDA PELA PRANCHA Nº :

CLIENTE: SEPOL – SECRETARIA DE ESTADO DE POLÍCIA CIVIL
DATA: SETEMBRO/2021
IMÓVEL: DEAM–CAMPO GRANDE
CODIGO: 09.101.192
ENDEREÇO: AV. CESÁRIO DE MELO, 4138 – CAMPO GRANDE
MUNICIPIO: RIO DE JANEIRO
NATUREZA DA OBRA: CONSTRUÇÃO
PROJETO: BÁSICO ESTRUTURAL

TÍTULO DA PRANCHA: ARMAÇÃO DAS LAJES DO PISO ARMADO E VIGAS E PILARES DO PÓRTICO
ESCALA: INDICADA
PRANCHA Nº : 06/06

AREAS: DO TERRENO (estimado): — CONSTRUÍDA: — A CONSTRUIR: — TOTAL:

AUTOR DO PROJETO: M. Aurelio ID:2850469–0
DESENHISTA: Edemilson ID:2852912–0
APROVAÇÃO DO PROJETO:
REVISÃO:

SEINFRA – SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E OBRAS

EMOP – EMPRESA DE OBRAS PUBLICAS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO