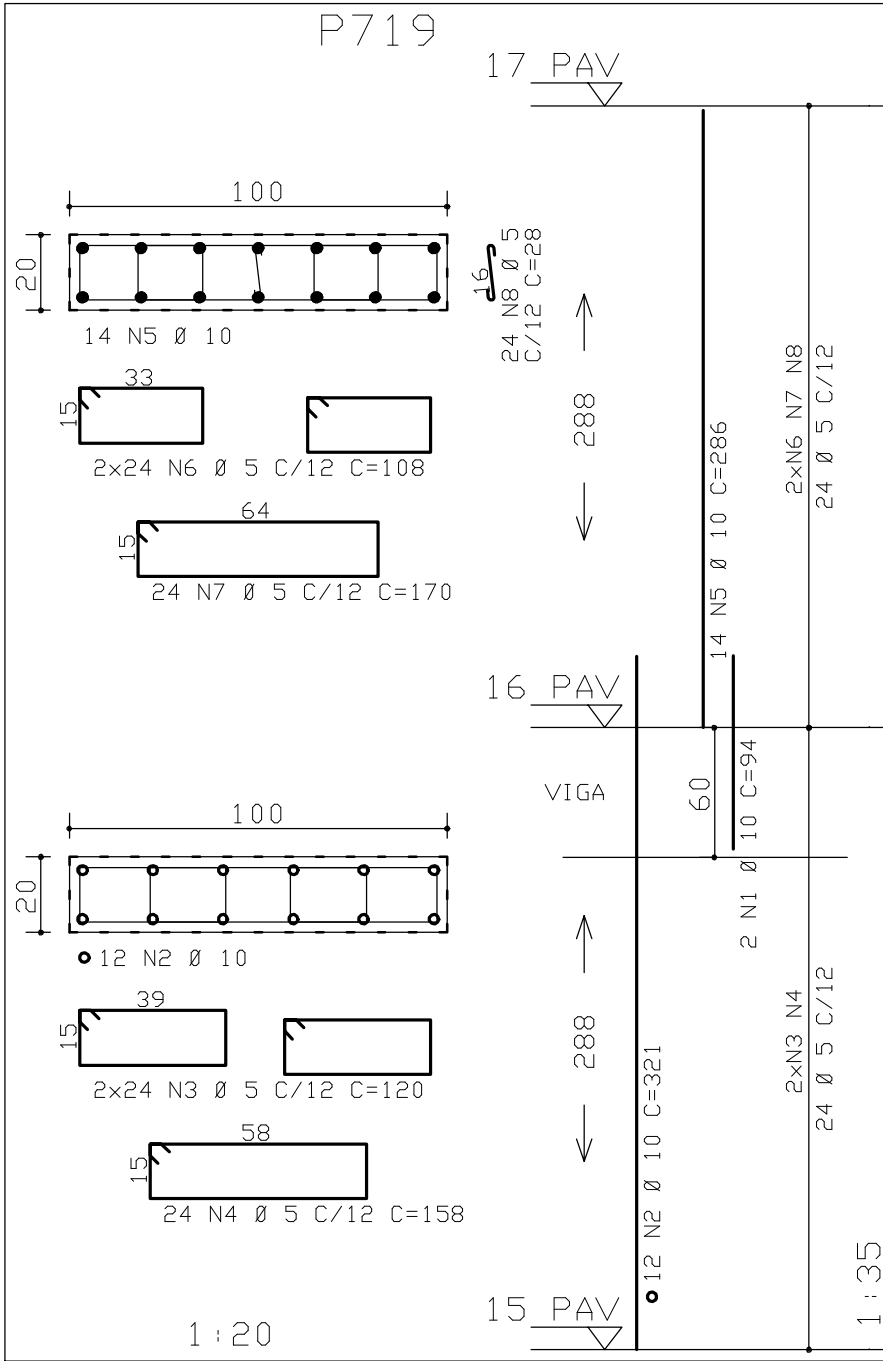
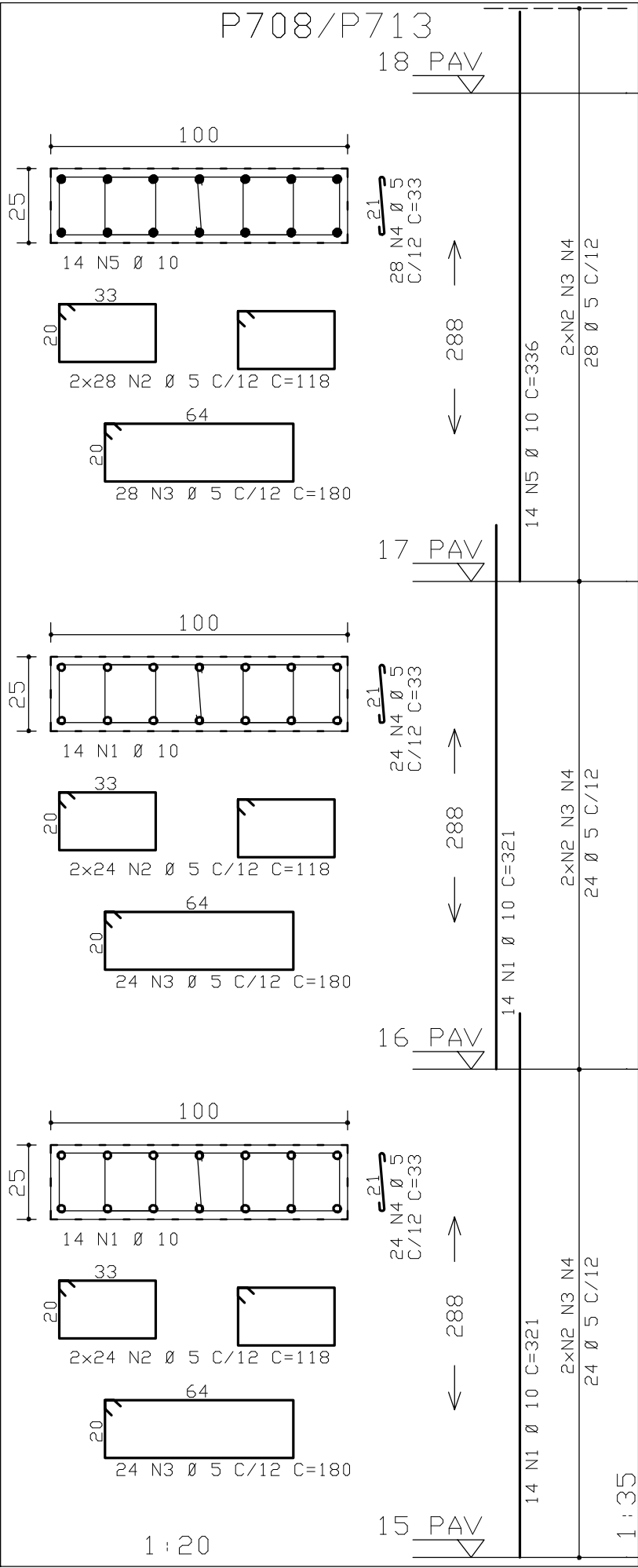
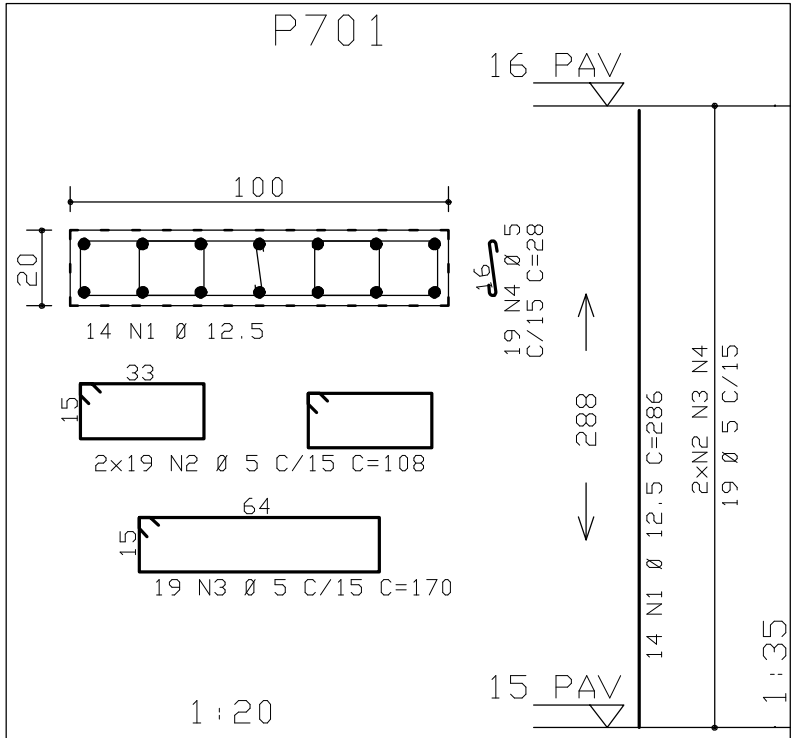




	ACD	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO	
					UNIT (cm)	TOTAL (cm)
P721	50A	1	10	8	368	2944
	50A	2	10	8	120	960
	60B	3	5	110	116	12760
	50A	4	10	8	322	2576
P736	50A	1	10	8	368	2944
	50A	2	10	8	100	800
	60B	3	5	106	116	12296
	50A	4	10	8	307	2456
P747	50A	1	12,5	8	376	3008
	50A	2	12,5	8	107	856
	60B	3	5	84	116	9744
	50A	4	12,5	8	307	2456
P701	50A	1	12,5	14	286	4004
	60B	2	5	38	108	4104
	60B	3	5	19	170	3230
	60B	4	5	19	28	532
P708	(X2)	1	10	56	321	17976
	60B	2	5	304	118	35872
	60B	3	5	152	180	27360
	60B	4	5	152	33	5016
P719	50A	1	10	2	94	188
	50A	2	10	12	321	3852
	60B	3	5	48	120	5760
	60B	4	5	24	158	3792
	50A	5	10	14	286	4004
	60B	6	5	48	108	5184
	60B	7	5	24	170	4080
	60B	8	5	24	28	672

RESUMO ACD CA 50-60			
ACD	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60B	5	1304	209
50A	10	481	303
50A	12,5	103	103
Peso Total		50B =	209 kg
Peso Total		50A =	406 kg

PAVIMENTO: 1o SUBSOLO			
RESUMO ACD CA 50-60			
ACD	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kgf)
60B	5	181	29
50A	10	76	48
50A	12,5	39	39
Peso Total		60B =	29 kg
Peso Total		50A =	87 kg

PAVIMENTO: TERREO			
RESUMO ACD CA 50-60			
ACD	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kgf)
60B	5	167	27
50A	10	50	32
50A	12,5	25	25
Peso Total		60B =	27 kg
Peso Total		50A =	56 kg

PAVIMENTO: 16 PAV			
RESUMO ACD CA 50-60			
ACD	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kgf)
60B	5	390	62
50A	10	138	82
50A	12,5	40	40
Peso Total		60B =	62 kg
Peso Total		50A =	122 kg

PAVIMENTO: 17 PAV			
RESUMO ACD CA 50-60			
ACD	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kgf)
60B	5	315	50
50A	10	130	82
Peso Total		60B =	50 kg
Peso Total		50A =	82 kg

PAVIMENTO: 18 PAV			
RESUMO ACD CA 50-60			
ACD	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kgf)
60B	5	251	40
50A	10	94	59
Peso Total		60B =	40 kg
Peso Total		50A =	59 kg

COBRIMENTO DA ARMADURA:

- LAJES = 2,0 cm
- VIGAS E PILARES = 2,5 cm
- BLOCOS, BALDRAMES E CONTENDOES (FACE EM CONTATO COM A TERRA) = 3,0 cm

1. ESSES COBRIMENTOS DEVERAO SER GARANTIDOS COM O USO DE ESPACADORES OU PASTILHAS.
COBRIMENTOS ESPECIFICOS EM CONTRARIO AOS VALORES INDICADOS ACIMA, ESTAO INDICADOS NOS DESENHOS EM FORMAS DOS PAVIMENTOS.

NORMAS UTILIZADAS:

NBR-6118/2003 - PROJETO E EXECUCAO DE OBRAS DE CONCRETO ARMADO
NBR-6120/1980 - CARGAS PARA O CALCULO DE ESTRUTURAS DE EDIFICACOES

INDICE:

P701 - Piso do 15o Pav ao Piso do 16o Pav
P708 / P713 - Piso do 15o Pav ao Piso do 18o Pav
P719 - Piso do 15o Pav ao Piso do 17o Pav
P721 / P736 / P747

FCK = 35 MPa
EC = 28 GPa (MODULO DE ELASTICIDADE SECANTE AOS 28 DIAS).
A/C = 0,65 (FATOR AGUA CIMENTO)

