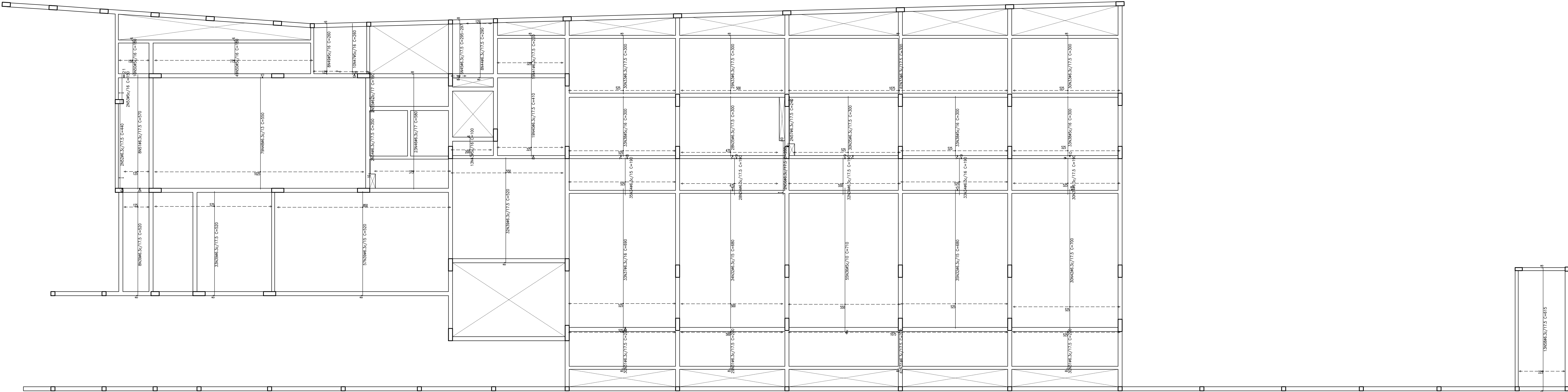


1º PAVTO
Armadura transversal inferior
Concreto: C25, m. geral
CA-50-A e CA-60-B
Escala: 1:75

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Dob. (cm)	Ret. (cm)	Dob. (cm)	Comp. (cm)	total (cm)	CA-50-A (kg)	CA-60-B (kg)
Armadura transversal inferior	31	#6.3	151	8	192	200	30200	74.7		
	32	#6.3	69		680	680	46820	116.0		
	33	#6.3	151	8	292	300	45300	112.0		
	34	#6.3	158		190	190	20020	74.2		
	35	#6.3	58		300	300	17400	43.0		
	36	#5	55		710	710	39050		61.3	
	37	#6.3	33		690	690	22770	56.3		
	38	#5	99		300	300	35700		46.6	
	39	#6.3	130	8	512	520	67600	167.2		
	40	#6.3	19		410	410	7790	19.3		
	41	#6.3	19	8	212	220	4180	10.3		
	42	#6.3	30		700	700	31000	51.8		
	43	#5	13	6	94	100	1300			2.0
	44	#6.3	8		292	290	2320	5.7		
	45	#6.3	9	8	280	296	1480	3.7		
	46	#6.3	23	8	572	580	3340	33.0		
	47	#5	10		260	260	2600			4.1
	48	#6.3	79		550	550	43450	107.4		
	49	#5	8	6	254	260	3080			3.3
	50	#5	59	6	174	180	10620			16.7
	51	#6.3	8		570	570	4560	11.3		
	52	#6.3	21		440	440	880	2.2		
	53	#9			150	150	300			0.5
	54	#6.3	21	10	340	350	700	1.7		
	55	#6.3	21	8	182	190	380	0.9		
	56	#6.3	2	10	270	280	560	1.4		
	57	#6.3	2	10	230	240	480	1.2		
	58	#6.3	13	8	599	8	615	799.8	19.8	
Total=105									1004.5	148.0
									#5:	0.0
									#6.3:	1004.5
									#8:	0.0
									Total:	1004.5
										148.0



ARMADURA TRANSVERSAL INFERIOR – 1º PAVIMENTO
ESCALA: 1/75

Nota:

Pranchas de referência: 14/64

AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ESTRUTURA			
RECEBIMENTO PROVISÓRIO		ACEITAÇÃO DEFINITIVA	
AVALIADOR/CREA:		PRANCHA REVISADA	
BRUNO SILVEIRA MARTINS – 148751/D		RT DO PROJETO ORIGINAL:	
		KÊNIO ÁVILA FERNANDES	
		AVALIADOR	
		BRUNO SILVEIRA MARTINS – 148751/D	
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	
00	EMIÇÃO INICIAL	15/09/17	
01	NADA A REVISAR		
02	NADA A REVISAR		
03	NADA A REVISAR		
04	REVISÃO MUROS EM BLOCO – PRANCHA S/ MODIFICAÇÃO	03/07/18	
05	NADA A REVISAR		
06	NADA A REVISAR		
07	LICIT RESIDUAL: SOMENTE NUMERAÇÃO SEM REVISÃO PROJETO	05/05/21	
	REVISÕES		
MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE MINAS GERAIS			
SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE PATOS DE MINAS			
ENDEREÇO:		ÁREA - TERRENO:	
AVENIDA ANGRA DOS REIS, S/N – BAIRRO COPACABANA		10.293,06m²	
PATOS DE MINAS – MG		ÁREA CONSTRUÍDA:	
		2.860,04m²	
PROPRIETÁRIO:		CNPJ:	
		20.971.057/0001–45	
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE MINAS GERAIS			
PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO			
EMPRESA:		CNPJ:	
PRIMEIRA ENGENHARIA LTDA		14.920.928/0001–07	
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:		CREA:	
KÊNIO ÁVILA FERNANDES		MG–70.918/D	
CONTEÚDO:		DATA:	
DETALHAMENTO DAS LAJES – ARMADURA TRANSVERSAL INFERIOR		15/09/17	
1º PAVIMENTO		FOLHA:	
		25/64	
		ESCALA:	
		INDICADA	