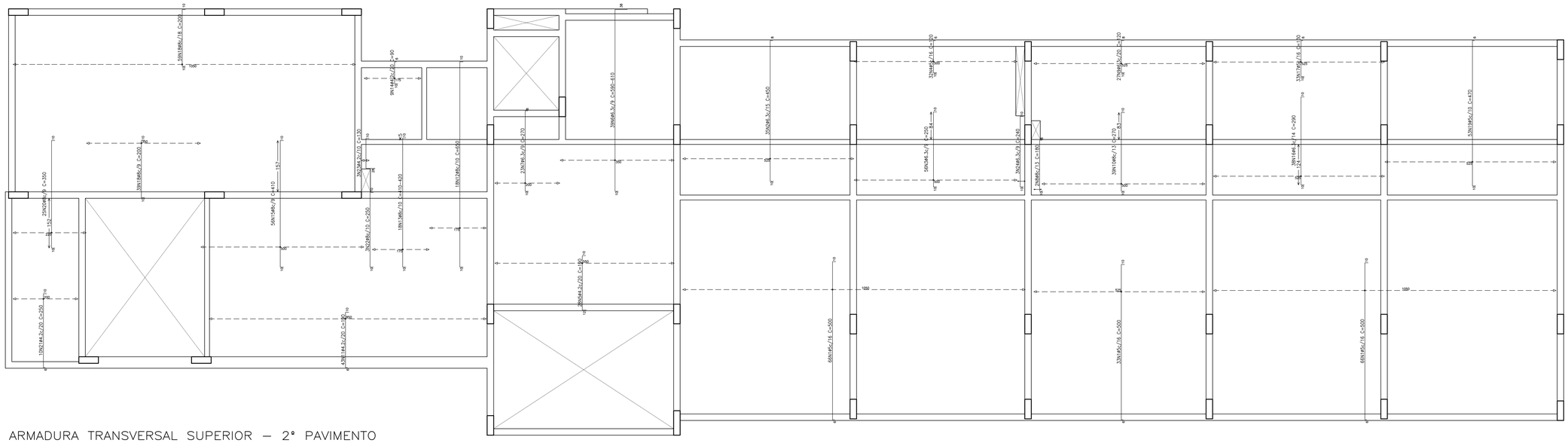
2° PAVTO
Armadura transversal superior
Concreto: C25, em geral
CA-50-A e CA-60-B
Escala: 1:50

Resumo Aço 2° PAVTO Armadura transversal superior		Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
CA-50-A	ø6.3	745.7	203	558
	ø8	821.9	355	
CA-60-B	ø4.2	171.9	21	221
	ø5	1155.4	200	
Total				779

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Dob. (cm)	Reta (cm)	Dob. (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50-A (kg)	CA-60-B (kg)
Armadura transversal superior	1	ø5	165	6	484	10	500	82500		129.5
	2	ø6.3	35	10	432	8	450	15750	38.9	
	3	ø6.3	56	10	230	10	250	14000	34.6	
	4	ø5	32	10	104	6	120	3840		6.0
	5	ø4.2	28	12	168	10	190	5320		5.8
	6	ø6.3	39	10	VAR.	38	VAR.	23634	58.4	
	7	ø6.3	23	10	252	8	270	6210	15.4	
	8	ø8	2	10	162	8	180	360	1.4	
	9	ø6.3	27	10	102	8	120	3240	8.0	
	10	ø8	39	10	250	10	270	10530	41.3	
	11	ø4.2	43	6	174	10	190	8170		8.9
	12	ø8	18	10	630	10	650	11700	45.9	
	13	ø8	18	10	VAR.	10	VAR.	7542	29.6	
	14	ø4.2	9	10	74	6	90	810		0.9
	15	ø8	56	10	390	10	410	22960	90.1	
	16	ø6.3	38	10	270	10	290	11020	27.2	
	17	ø5	33	10	114	6	130	4290		6.7
	18	ø8	98	10	180	10	200	19600	76.9	
	19	ø5	53	10	454	6	470	24910		39.1
	20	ø8	25	10	330	10	350	8750	34.3	
	21	ø4.2	10	6	234	10	250	2500		2.7
	22	ø8	3	10	230	10	250	750	2.9	
	23	ø4.2	3	28	92	10	130	390		0.4
	24	ø6.3	3	10	220	10	240	720	1.8	
							Total+10%		557.4	220.0
							ø4.2:	0.0	20.6	
							ø5:	0.0	199.4	
							ø6.3:	202.7	0.0	
							ø8:	354.7	0.0	
							Total:	557.4	220.0	
							Total:	1699.2	608.2	



ARMADURA TRANSVERSAL SUPERIOR – 2° PAVIMENTO

ESCALA: 1/50

Nota:

Pranchas de referência: 15/64

AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ESTRUTURA

RECEBIMENTO PROVISÓRIO	ACEITAÇÃO DEFINITIVA PRANCHA REVISADA
AVALIADOR/CREA: BRUNO SILVEIRA MARTINS – 148751/D	RT DO PROJETO ORIGINAL.: KÊNIO ÁVILA FERNANDES AVALIADOR BRUNO SILVEIRA MARTINS – 148751/D

REVISÃO	DESCRIÇÃO	PROJ.	DATA
00	EMISSÃO INICIAL		15/09/17
	REVISÕES		

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE PATOS DE MINAS

ENDEREÇO:
AVENIDA ANGRA DOS REIS, S/N – BAIRRO COPACABANA
PATOS DE MINAS – MG

ÁREA TERRENO: 10.293,06m²
ÁREA CONSTRUÍDA: 2.860,04m²

PROPRIETÁRIO:
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 20.971.057/0001–45

PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO

EMPRESA:
PRIMEIRA ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 14.920.928/0001–07

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:
KÊNIO ÁVILA FERNANDES

CREA: MG–70.918/D

CONTEÚDO:
DETALHAMENDO DAS LAJES – ARMADURA TRANSVERSAL SUPERIOR
2° PAVIMENTO

DATA: 15/09/17
ESCALA: INDICADA
FOLHA: 27/64