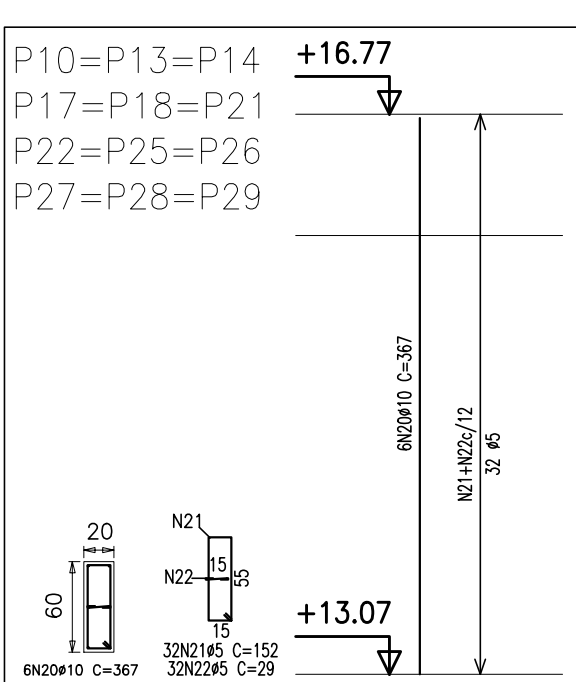
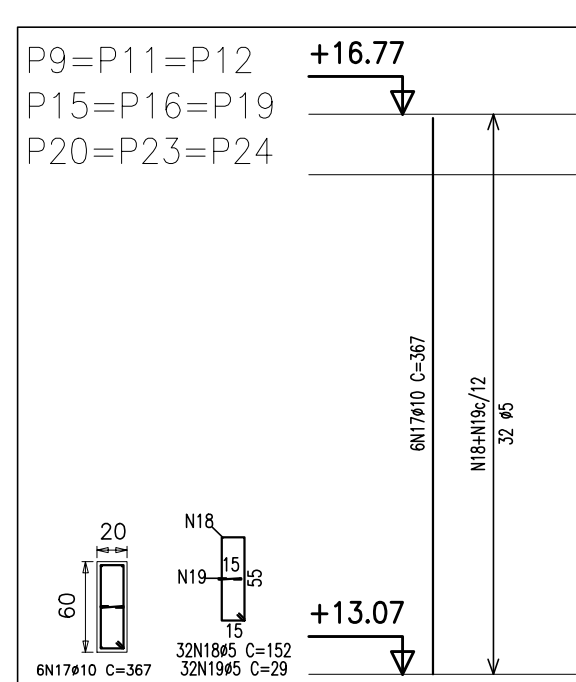
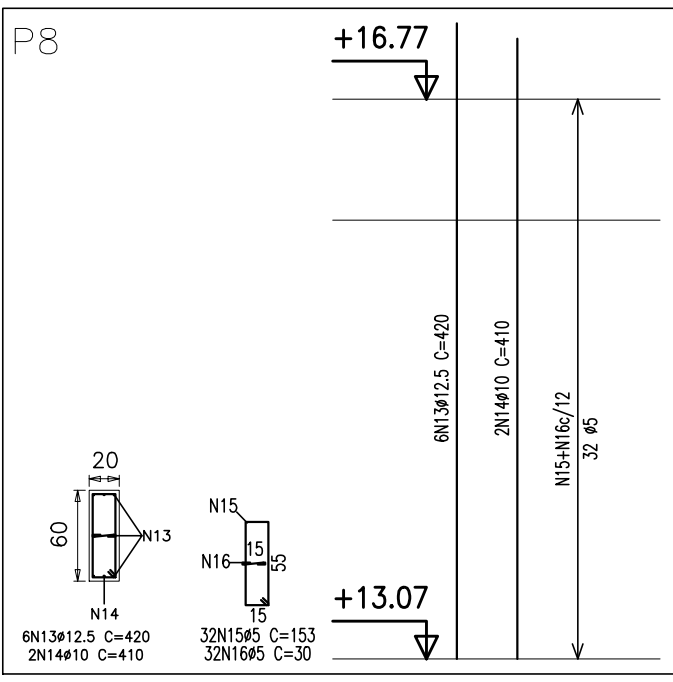
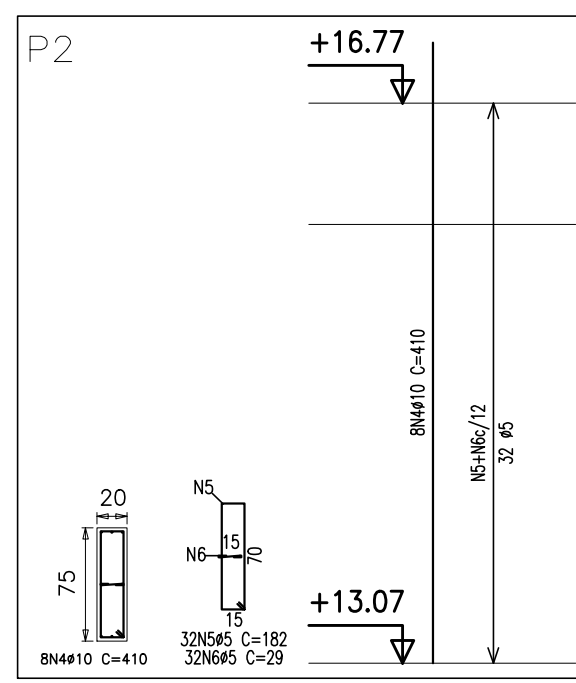
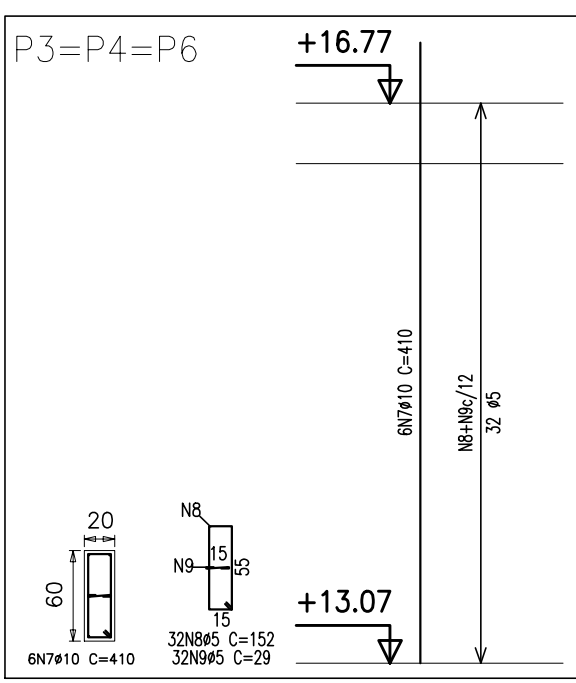
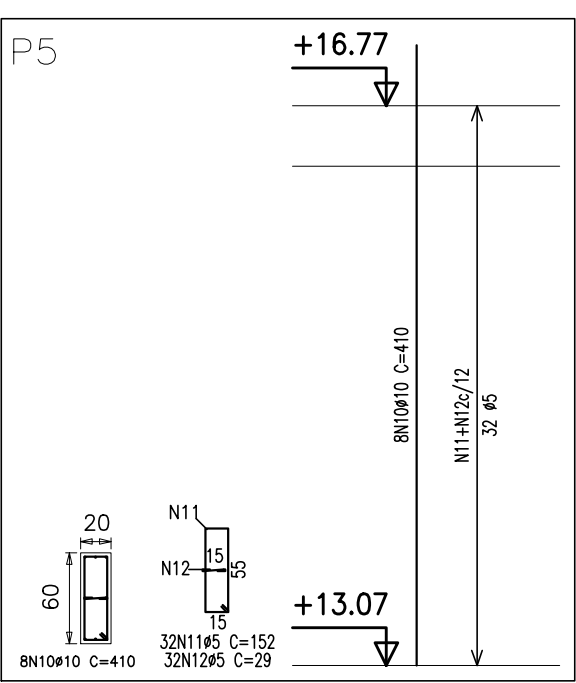
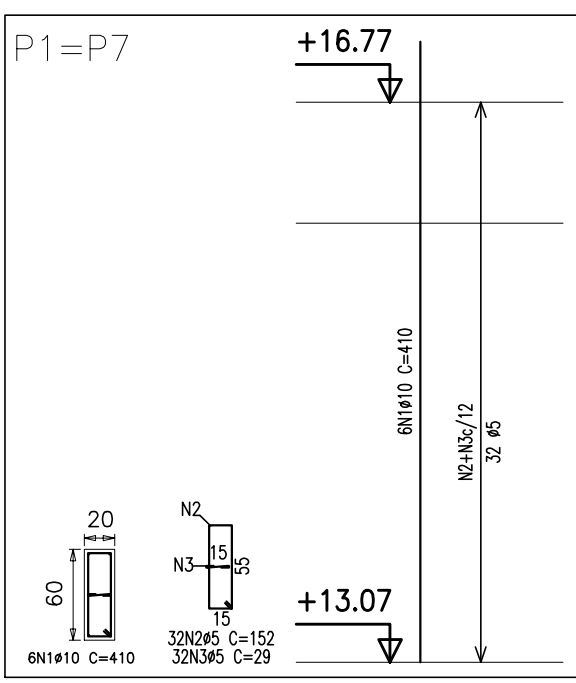


ARMADURA LONGITUNIAL INFERIOR – PAVIMENTO COBERTURA E CASA DE MÁQUINAS

ESCALA: 1/50



Pilares que terminam em
C. MÁQUINAS
Concreto: C25, em geral
Aço: CA-50-A e CA-60-B
Escala: 1:50

Resumo Aço C. MÁQUINAS Pilares	Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
CA-50-A ø10	659.2	455	
ø12.5	25.2	27	482
CA-60-B ø5	1689.9	292	282
Total			774

C. MÁQUINAS
Armadura longitudinal inferior
Concreto: C25, em geral
CA-50-A e CA-60-B
Escala: 1:50

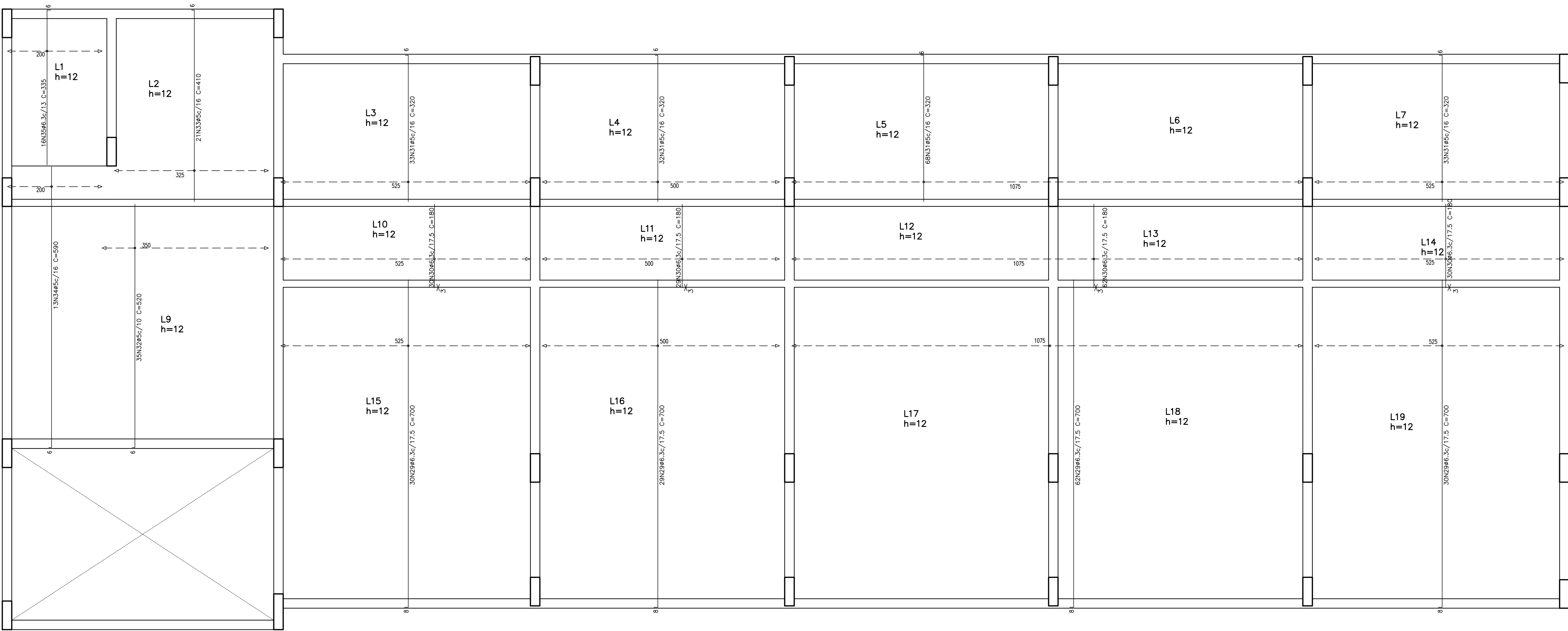
Resumo Aço C. MÁQUINAS Armadura longitudinal inferior	Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
CA-50-A ø6.3	2029	551	551
CA-60-B ø5		31.7	9
Total			560

C. MÁQUINAS
Armadura transversal inferior
Concreto: C25, em geral
CA-50-A e CA-60-B
Escala: 1:50

Resumo Aço C. MÁQUINAS Armadura transversal inferior	Comp. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
CA-50-A ø6.3	1382.4	384	384
CA-60-B ø5	809.5	158	148
Total			532

Nota:

Pranchas de referência: 18/64



ARMADURA TRANSVERSAL INFERIOR – PAVIMENTO COBERTURA E CASA DE MÁQUINAS

ESCALA: 1/50

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	REVISÃO AVALIAÇÃO DE CONFORMIDADE	01/11/17	
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	UGIT 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:	
		14.920.928/0001-07	
PRIMEIRA ENGENHARIA LTDA		CREA:	
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:		MG-70.918/D	
KÊNIO ÁVILA FERNANDES			
CONTEÚDO: PILARES QUE TERMINAM – COBERTURA E CASA DE MÁQUINAS		DATA: 15/09/17	
DETALHAMENTO DAS LAJES – ARMADURA LONGITUDINAL INFERIOR E ARMADURA TRANSVERSAL INFERIOR (PAVIMENTO COBERTURA E CASA DE MÁQUINAS)		FOLHA: 34/64	