

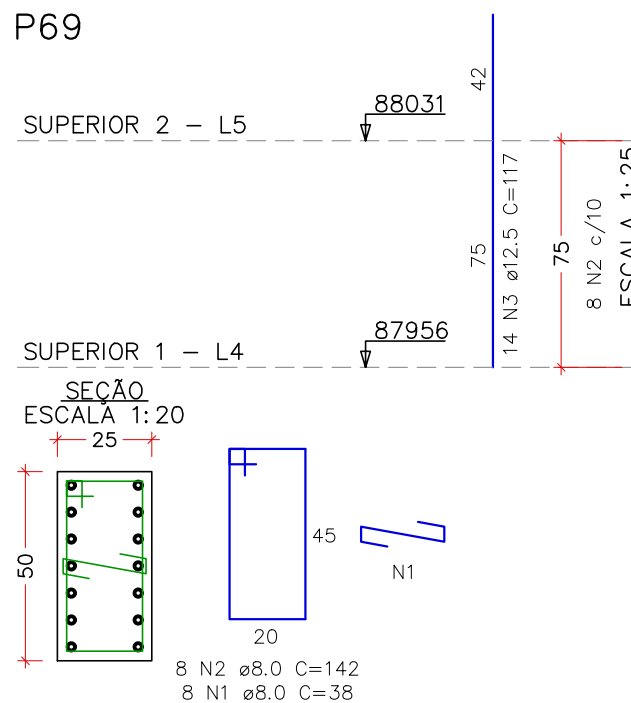
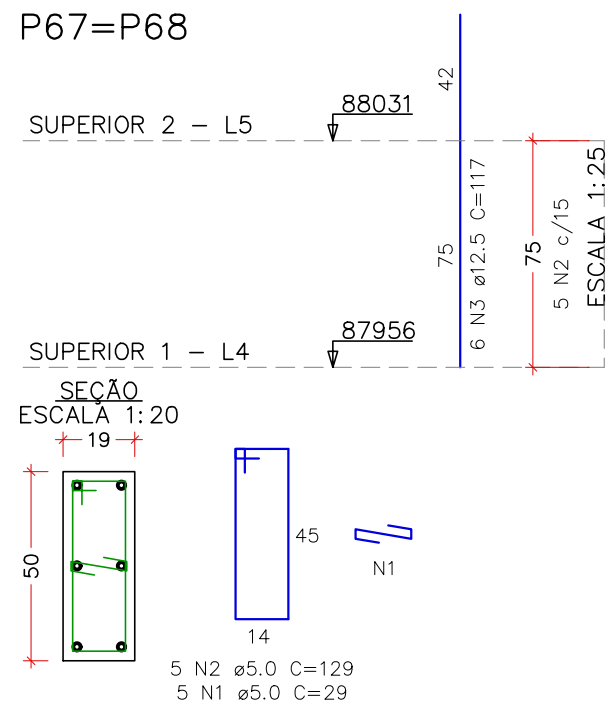
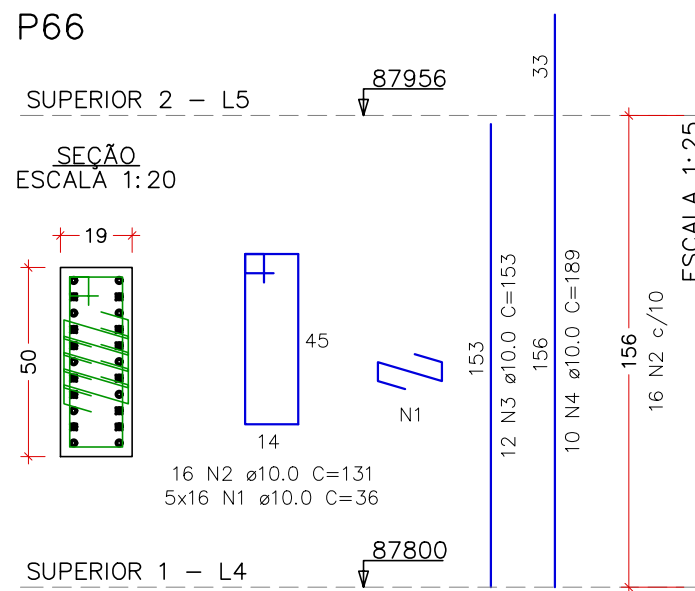
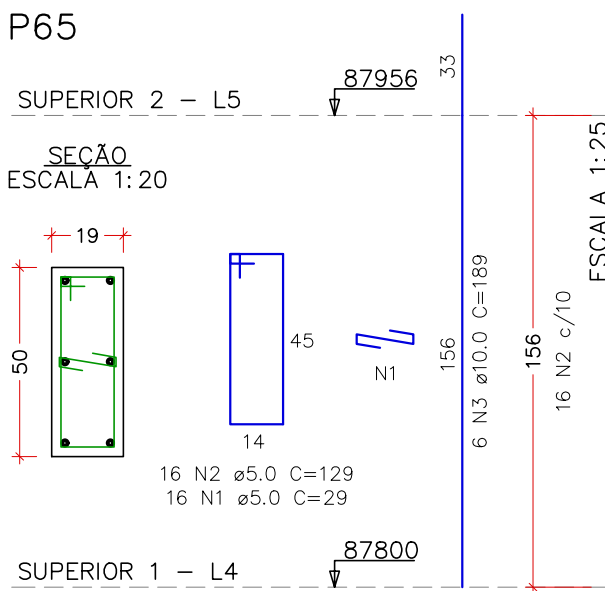
RELAÇÃO DO AÇO – PAV. SUPERIOR 2



ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
P34	CA60	1	5.0	10	29	290
	CA50	2	5.0	10	129	1290
P36	CA60	3	16.0	6	203	1218
	CA50	1	5.0	20	29	580
P38	CA60	3	16.0	6	147	882
	CA50	4	16.0	10	203	2030
P44	CA60	3	12.5	20	192	3840
	CA50	2	5.0	21	129	2709
P45	CA60	3	12.5	20	192	3840
	CA50	2	5.0	21	129	2709
P46	CA60	1	5.0	15	29	435
	CA50	3	10.0	4	67	268
P48	CA60	2	5.0	20	29	580
	CA50	3	12.5	10	129	1290
P60	CA60	1	5.0	184	29	5336
	CA50	3	10.0	16	453	7248
P61	CA60	1	10.0	4	67	268
	CA50	6	10.0	12	108	1296
P63	CA60	1	5.0	10	67	670
	CA50	2	20.0	4	147	588
P64	CA60	1	5.0	46	29	1334
	CA50	3	10.0	6	489	2934
P65	CA60	2	5.0	10	129	1290
	CA50	3	10.0	12	192	2304
P66	CA60	2	5.0	16	129	2064
	CA50	3	10.0	16	189	3024
2xP67	CA60	1	10.0	80	36	2880
	CA50	2	10.0	16	131	2096
P69	CA60	1	5.0	10	29	290
	CA50	2	5.0	10	129	1290
	CA60	1	8.0	8	117	936
	CA50	2	8.0	8	142	1136
	CA60	3	12.5	14	117	1638

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	14.4	6.3
	10.0	253.7	172
	12.5	199.1	211
	16.0	35.4	61.5
	20.0	5.9	16
CA60	5.0	428.4	72.6
PESO TOTAL (kg)			
CA50	466.8		
CA60	72.6		

VOLUME DE CONCRETO (C=30) = 2,66 m<sup>3</sup>  
ÁREA DE FORMA = 39,19 m<sup>2</sup>



REV. 03	31/03/25	REVISÃO DE PROJETO CONFORME ANÁLISE SOLICITADA	DAC
REV. 02	24/02/25	REVISÃO DE PROJETO CONFORME ANÁLISE SOLICITADA	DAC
REV. 01	30/10/24	REVISÃO DE PROJETO COMPLETO	DAC
REV. 00	02/02/24	EMISSIONAL INICIAL	DAC
REVISÃO: DATA : DESCRIÇÃO:			RESP.:
CLIENTE			
<div><div>Prefeitura Municipal de <b>Pouso Alegre</b></div></div>			
PROJETO		COORDENAÇÃO	
<div><p>Rua Cel. Joaquim Francisco, 341, Bairro Varginha CEP: 37501-052 - Itajubá / MG Tel: (35) 2143 - 9087 www.dacengenharia.com.br</p></div>		ALOSIO CAETANO FERREIRA CREA: MG-97.132/D	
		RESPONSÁVEL TÉCNICO E AUTOR	
EMPREENDIMENTO		RAFAEL BARBOSA CARREIRA CAU: 00A155411-5	
CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ALEGRIÑO			
ENDEREÇO		DISCIPLINA	
RUA LOURDES DE SOUZA SANTOS, COLINA VERDE POUSO ALEGRE – MINAS GERAIS		ESTRUTURAL	
ASSUNTO		FASE DO PROJETO	
PROJETO ESTRUTURAL EM CONCRETO ARMADO DETALHAMENTOS PILARES DO PAV. SUPERIOR 2		EXECUTIVO	
DATA INICIAL		FOLHA Nº.	
02/02/2024		22/53	
ESCALA		ARQUIVO	
INDICADA		DAC-PMPA-ALEG-PE-EST-R03.DWG	