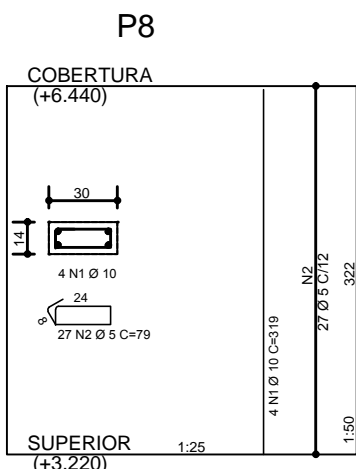
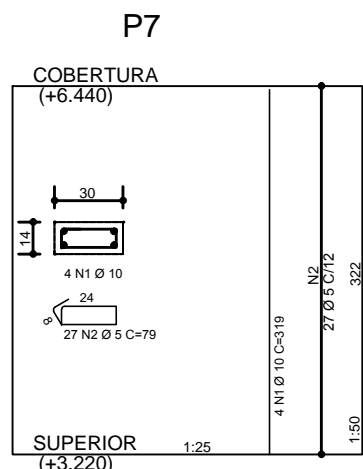
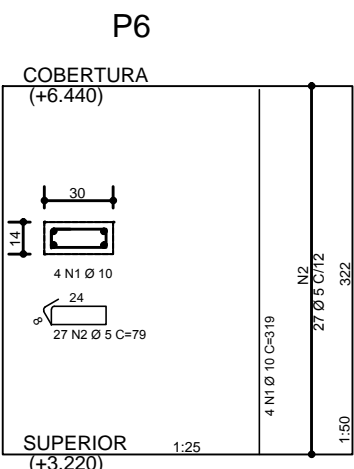
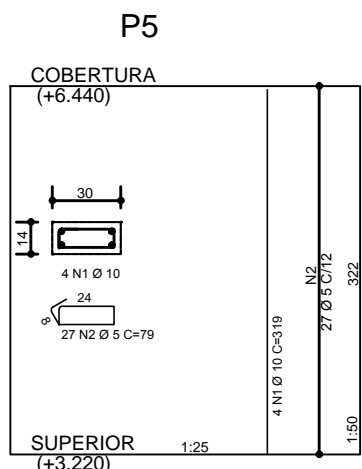
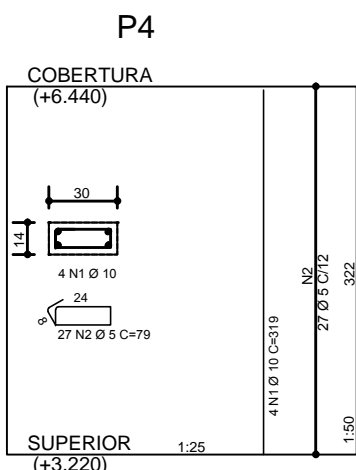
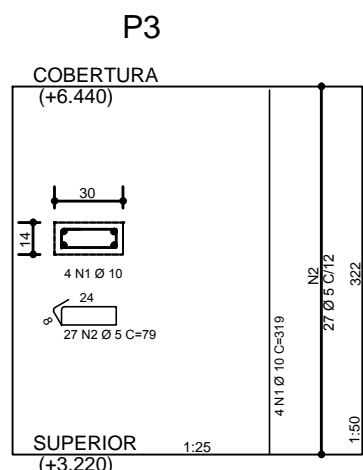
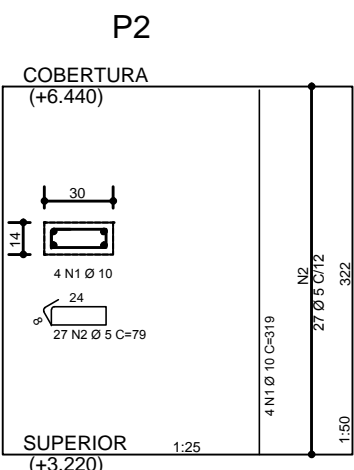
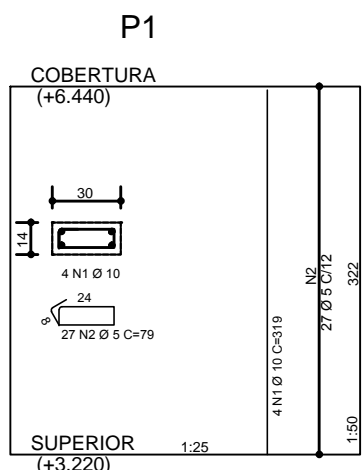


AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT (cm)	TOTAL (cm)
P1	50	1	10	4	362
	60	2	5	27	79
P1	50	1	10	4	319
	60	2	5	27	79
P2	50	1	10	4	362
	60	2	5	27	79
P2	50	1	10	4	319
	60	2	5	27	79
P3	50	1	10	4	362
	60	2	5	27	79
P3	50	1	10	4	319
	60	2	5	27	79
P4	50	1	10	4	362
	60	2	5	27	79
P4	50	1	10	4	319
	60	2	5	27	79
P5	50	1	10	4	362
	60	2	5	27	79
P5	50	1	10	4	319
	60	2	5	27	79
P6	50	1	10	4	362
	60	2	5	27	79
P6	50	1	10	4	319
	60	2	5	27	79
P7	50	1	10	4	362
	60	2	5	27	79
P7	50	1	10	4	319
	60	2	5	27	79
P8	50	1	10	4	362
	60	2	5	27	79
P8	50	1	10	4	319
	60	2	5	27	79

RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60	5	341	83
50	10	218	134
Peso Total 60 =			53 kg
Peso Total 50 =			134 kg

ATENÇÃO: DEVE SER ADOTADO CONTROLE RIGOROSO DE QUALIDADE E RIGIDOS LIMITES DE TOLERÂNCIA DA VARIABILIDADE DAS MEDIDAS DURANTE A EXECUÇÃO.	COBRIMENTO: - COBRIMENTO DAS ARMADURAS QUANDO NÃO ESPECIFICADO 2,5CM. ADREÇAMENTO: - O AGRÉDADO GRAUADO DEVERÁ SER BASTILTO OU DIABÁSIO / ALFA E +1,25
--	---

CONCRETO: fck = 25 MPa



QUADRO DE REVISÕES		DATA	DESENHO
REVISÃO	DESCRIÇÃO		

APROVAÇÕES

EST  
Estrutural

PROPRIETÁRIO	RESPONSÁVEL TÉCNICO
PREFEITURA MUNICIPAL DE GASPAR CNPJ: 83.102.244/0001-02	ROBSON CARLOS SANTOS CREA/SC 062935-8



PROJETO	EDIFICAÇÃO	ENDEREÇO
ESTRUTURAL	PREFEITURA MUNICIPAL DE GASPAR EDUCACIONAL   REFORMA E AMPLIAÇÃO C.D.I. VOVÓ LICA	RUA ANTÔNIO ZENDRON, 275 MARGEM ESQUERDA   GASPAR/SC
CONTEÚDO	ARMAÇÃO DE PILARES - LANCE 02 E 03	PROJETO
		ETAPA
		ESCALA
		INDICADA
		EST-007