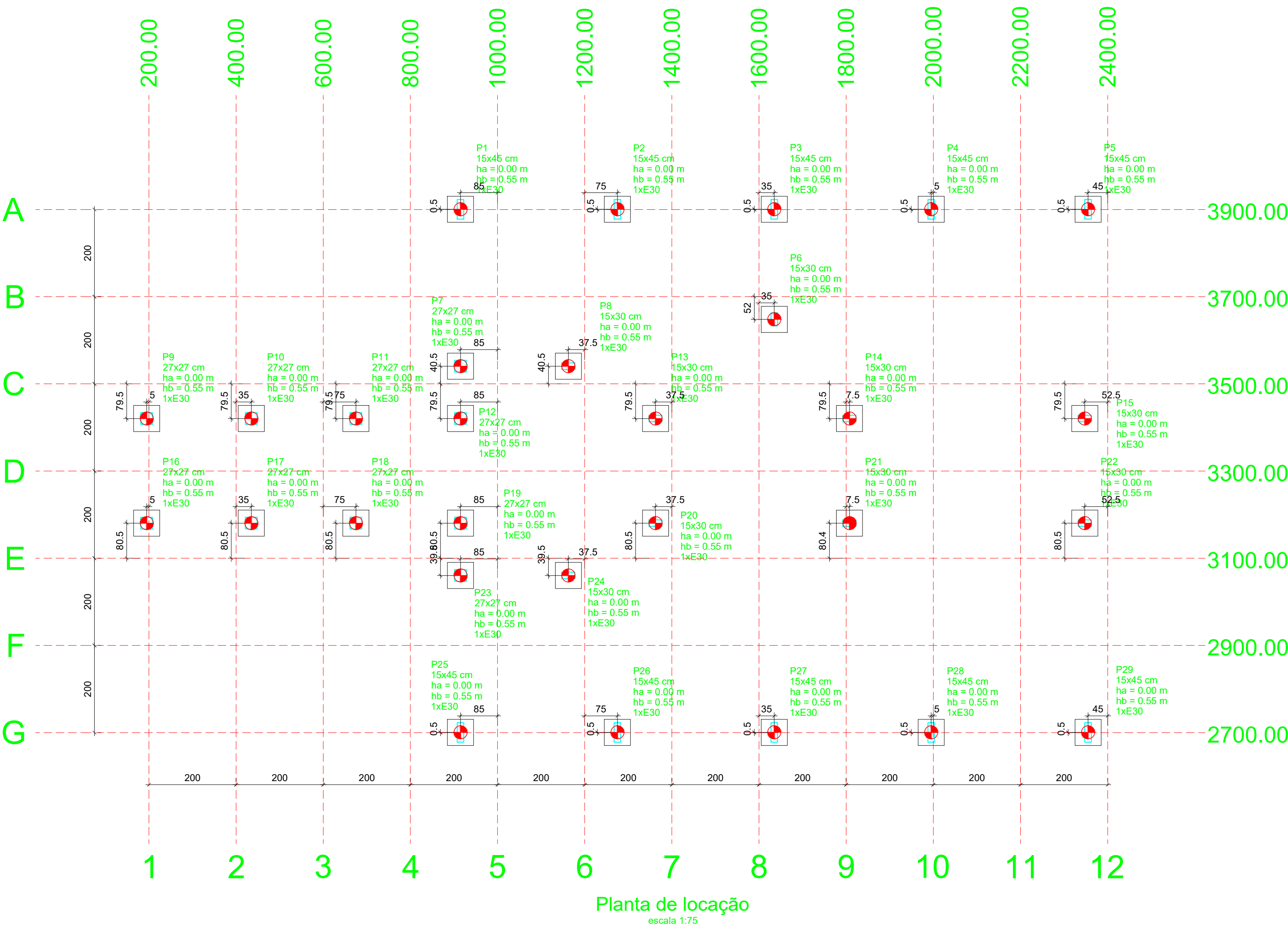
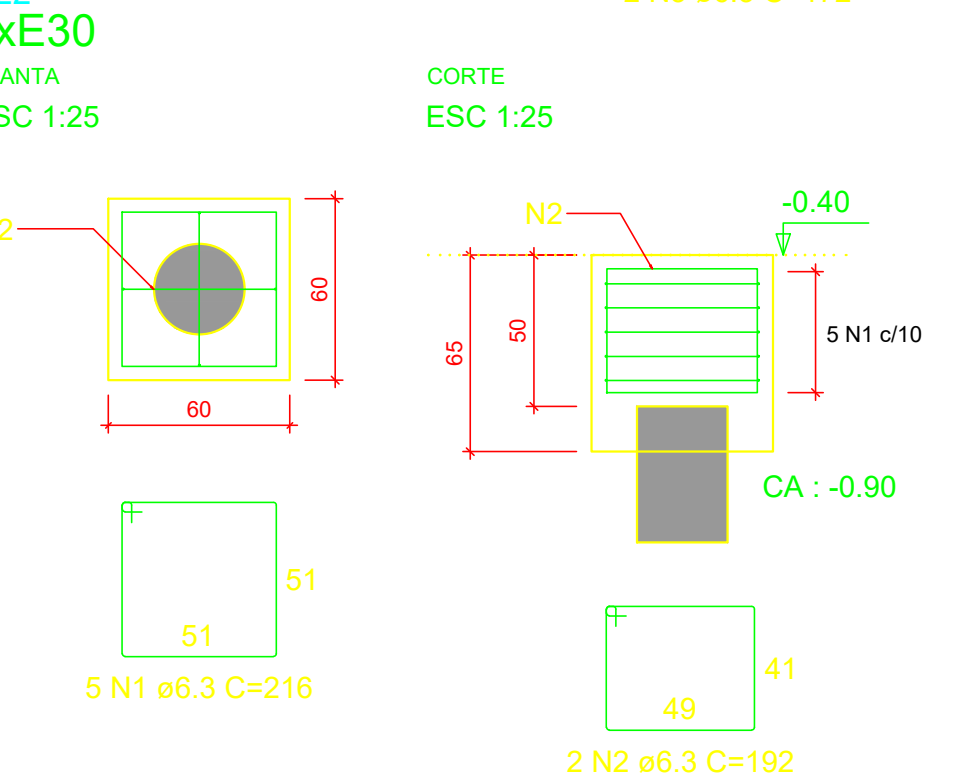
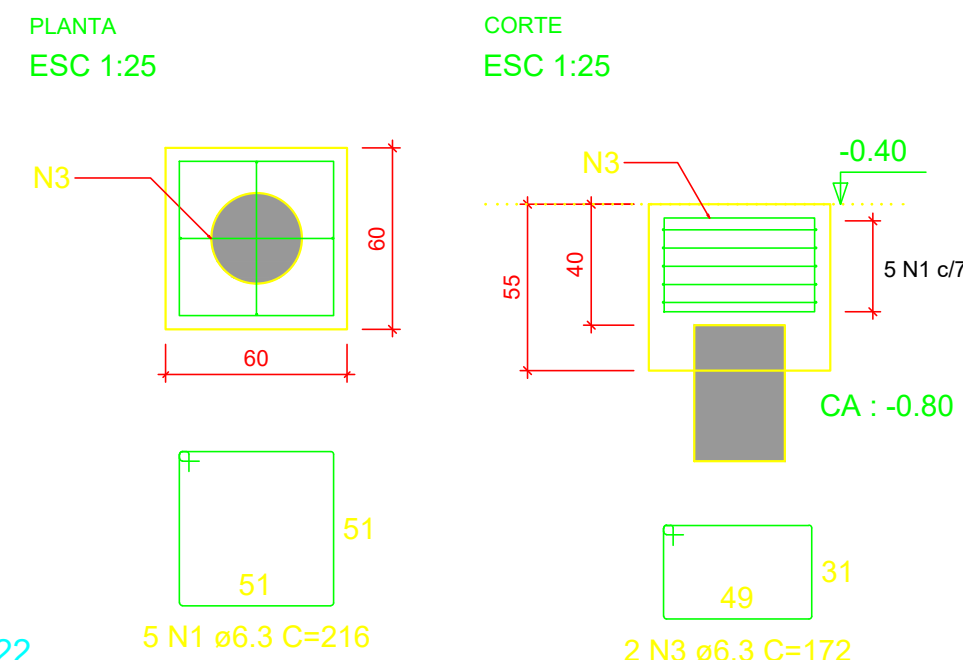




B1=B2=B3=B4=B5=B6=B7=B8=B9=B10=B11=B12
=B13=B14=B15=B16=B17=B18=B19=B20=B21
=B23=B24=B25=B26=B27=B28=B29
1xE30



RELAÇÃO DO AÇO					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	145	216	31320
	2	6.3	2	192	384
	3	6.3	56	172	9632

RESUMO DO AÇO				
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	413.4	38	111.3
PESO TOTAL (kg)		CA50	111.3	

Volume de concreto (C-25) = 5.47 m³
Área de forma = 38.52 m²

ESTACA HELICE CONTINUA COMPRIMENTO = 7,00 METROS

Aço	Bitola	Comprimento Total	Peso (Kg)	Peso + 10% (Kg)
CA60	Ø 6,30 mm	437,09	107,09	117,80
CA50	Ø 10,00 mm	588,12	362,87	399,16
Volume de Concreto		14,34	m³	

PROJETO	RESPONSÁVEL TÉCNICO
	Eng. Mano Marques Ribeiro CREA: MG 48900/D
CLIENTE	
EMPREENDIMENTO	IMPLANTAÇÃO DA ESCOLA NOVA
ENDEREÇO	RUA 06, S/N - B. Luiz Rennó Mendes. SANTA RITA DO SAPUCAÍ - MINAS GERAIS
ASSUNTO	ED. ADMINISTRATIVO LOCAÇÃO DAS ESTACAS E DET. FUNDAÇÕES. PLANTA BAIXA E CORTES
DISCIPLINA	ESTRUTURAL
FASE DO PROJETO	EXECUTIVO
FOLHA Nº	17
DATA INICIAL	17/10/2019
ESCALA	INDICADA
REVISÃO	R00
ARQUIVO	FAPEPE-FMSRS-ESC-PE-EST-R00 - NVV.DWG