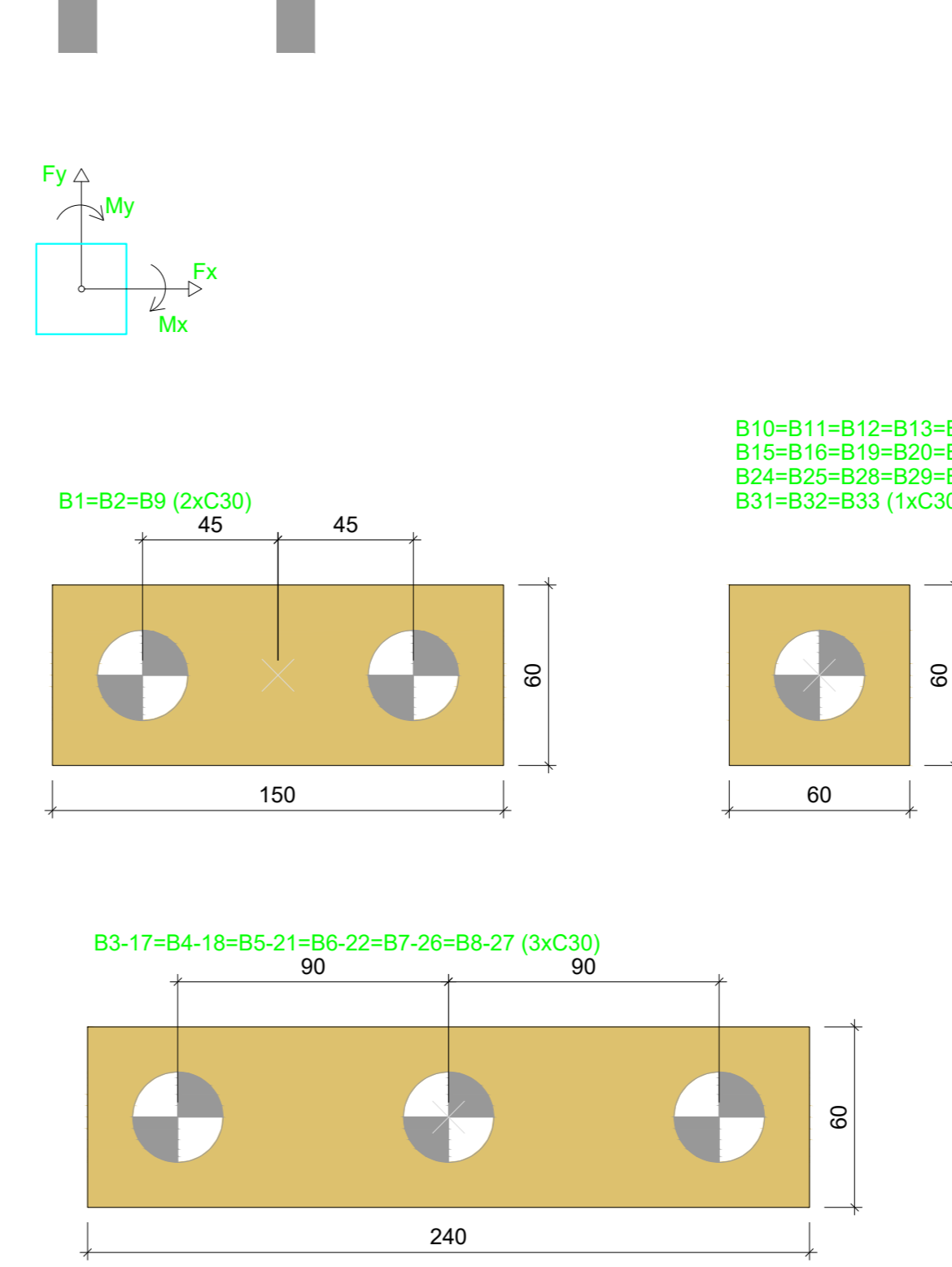


Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (kgf)	Carga Mín. (kgf)	Pilar		My Máximo (kgf.m)		Fx Máximo (kgf)		Fy Máximo (kgf)		Fundação			Bloco				
						Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Lado B (cm)	Lado H (cm)	H0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	ne	Estaca (cm)	ca (cm)	Base tub. (cm)
P1	25x40	20.00	-12.50	6500	6400	0	0	0	0	-800	0	200	0	150	60	50	2	C30	-85		
P2	25x40	1580.00	-12.50	6500	6300	0	-200	700	0	100	0	300	0	150	60	50	2	C30	-85		
P9	25x40	20.00	-2300.50	6500	6300	100	0	0	0	-800	100	0	-300	150	60	50	2	C30	-85		
P10	25x40	1580.00	-2300.50	6500	6300	200	0	0	0	700	0	0	0	150	60	50	2	C30	-85		
P11	15x25	12.50	137.50	2600	2500	100	0	0	0	-300	0	0	-1200	100	0	60	60	55	1	C30	-90
P12	15x25	538.00	137.50	5000	4900	100	0	0	0	-200	0	0	-300	100	0	60	60	55	1	C30	-90
P13	15x25	1062.00	137.50	5000	4900	100	0	0	0	400	0	0	400	100	0	60	60	55	1	C30	-90
P14	15x25	1587.50	137.50	2600	2500	0	0	400	0	1100	0	0	100	0	60	60	55	1	C30	-90	
P15	15x30	7.50	-299.50	2000	2000	100	0	0	0	-200	0	0	-500	60	60	50	55	1	C30	-90	
P16	15x30	1592.50	-299.50	2000	2000	100	0	100	0	0	0	0	-200	60	60	50	55	1	C30	-90	
P19	20x30	-60.00	-869.00	2300	2200	100	0	0	0	0	0	0	-300	60	60	50	55	1	C30	-90	
P20	20x30	1660.00	-869.00	2300	2200	100	0	0	0	0	0	0	-300	60	60	50	55	1	C30	-90	
P23	20x30	-60.00	-1442.50	2300	2200	0	0	-200	0	0	0	200	0	60	60	50	55	1	C30	-90	
P24	20x30	1660.00	-1442.50	2200	2100	0	0	-200	0	0	100	0	200	0	60	60	50	55	1	C30	-90
P25	15x25	1597.50	-1508.50	1000	900	100	0	100	0	0	0	-200	0	60	60	50	55	1	C30	-90	
P28	15x30	7.50	-2015.50	2000	2000	0	0	-200	0	0	0	400	0	60	60	50	55	1	C30	-90	
P29	15x30	1592.50	-2015.50	2200	2100	200	0	100	0	0	100	0	-300	60	60	50	55	1	C30	-90	
P30	15x25	12.50	-2450.50	2600	2500	100	0	0	0	-300	0	0	-1200	0	60	60	50	55	1	C30	-90
P31	15x25	538.00	-2450.50	5000	4900	100	0	0	0	-200	0	0	-300	100	0	60	60	55	1	C30	-90
P32	15x25	1062.00	-2450.50	5000	4900	100	0	100	0	0	400	0	100	0	60	60	50	55	1	C30	-90
P33	15x25	1587.50	-2450.50	2700	2600	100	0	400	0	1100	0	0	-100	60	60	50	55	1	C30	-90	
P3+P17		-15.00	-584.50	13900	13900	0	-1200	2500	0	0	0	0	1300	0	240	60	105	3	C30	-140	
P4+P18		1615.00	-584.50	13900	13900	0	-1200	-2600	100	0	0	0	1600	0	240	60	105	3	C30	-140	
P5+P21		-15.00	-1156.50	15200	15200	100	0	2600	0	100	0	100	0	240	60	105	3	C30	-140		
P6+P22		1615.00	-1156.50	14700	14700	200	0	-2500	0	-200	0	-600	240	60	105	3	C30	-140			
P7+P26		-15.00	-1728.50	13900	13900	0	0	2500	0	0	0	0	-1200	240	60	105	3	C30	-140		
P8+P27		1615.00	-1728.50	12400	12400	200	0	-2100	100	0	200	0	240	60	105	3	C30	-140			

Os esforços indicados nesta tabela são os valores máximos obtidos pela envoltória de todas as combinações definidas para as fundações. Para análises complementares, deve-se consultar o relatório de esforços na fundação, que apresenta os valores calculados para cada combinação.

Estacas			Localização no eixo X		Localização no eixo Y	
Simbologia	Nome	d (cm)	Quantidade	Coordenadas (cm)	Nome	Coordenadas (cm)
	C30	30.00	42	-60.00 P19, P23 -15.00 P3+P17, P5+P21, P7+P26 7.50 P15, P28 12.50 P11, P30 20.00 P1, P9 538.00 P12, P31 1062.00 P13, P32 1580.00 P2, P10 1587.50 P14, P33 1592.50 P16, P29 1597.50 P25 1615.00 P4+P18, P6+P22, P8+P27 1660.00 P20, P24	137.50 P11, P12, P13, P14 -12.50 P1, P2 -299.50 P15, P18 -584.50 P3+P17, P4+P18 -869.00 P19, P20 -1156.50 P5+P21, P6+P22 -1442.50 P23, P24 -1508.50 P25 -1728.50 P7+P26, P8+P27 -2015.50 P28, P29 -2300.50 P5, P10 -2450.50 P30, P31, P32, P33	



Legenda dos blocos escala 1:25

OBSERVAÇÕES E NOTAS:

- FAVOR CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;
- EM CASO DE DEMOLIÇÃO, NÃO INTERFERIR EM ESTRUTURAS EXISTENTES;
- EM CASO DE CONSTRUÇÃO, NÃO INTERFERIR EM ESTRUTURAS EXISTENTES;
- CASO EXISTAM PAREDES A SEREM DEMOLIDAS, VERIFICAR IN LOCO SE ESTAS PAREDES POSSUÍM ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO;
- CASO EXISTAM ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO EM PAREDES A SEREM DEMOLIDAS, CONTACTE O ENGENHEIRO FISCAL E O ENGENHEIRO OU ARQUITETO AUTOR DO PROJETO;
- QUALQUER DÚVIDA, CONSULTAR O AUTOR DO PROJETO OU A GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA.

NOTA: NÃO CONCRETAR OS PILARES DE CONCRETO SEM OS INSERTS METÁLICOS NO TOPO DELES (VER PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA).



ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA
APROVADO: ___/___/___
TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

CONSTRUÇÃO DE ESCOLA

BLOCO PADRÃO QUADRA EM ARCO MOD-2 PADRÃO SEDUC

ENDEREÇO: A SER CONSTRUÍDO EM DIVERSOS LOCAIS DO ESTADO ONDE FOR SOLICITADO

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEAB.	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
-	-	-	-	497,35M2	497,35M2

AUTOR: ENGR. KAMILA DE CASTRO RODRIGUES - CREA: 101578432/GO
 RT DA OBRA:
 PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO CNPJ: 01.409.705.0001-20
 PREPOSTO: JESSICA ALVES BUENO SOUSA CPF: 033.178.021-62

ESTRUTURAL

TIPO DE PROJETO: Planta de Localização

ASSUNTO:

DATA: MAIO/2023	ESCALA: INDICADA	REVISÃO: 00	Nº RRTIART: 1020220215092
REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO