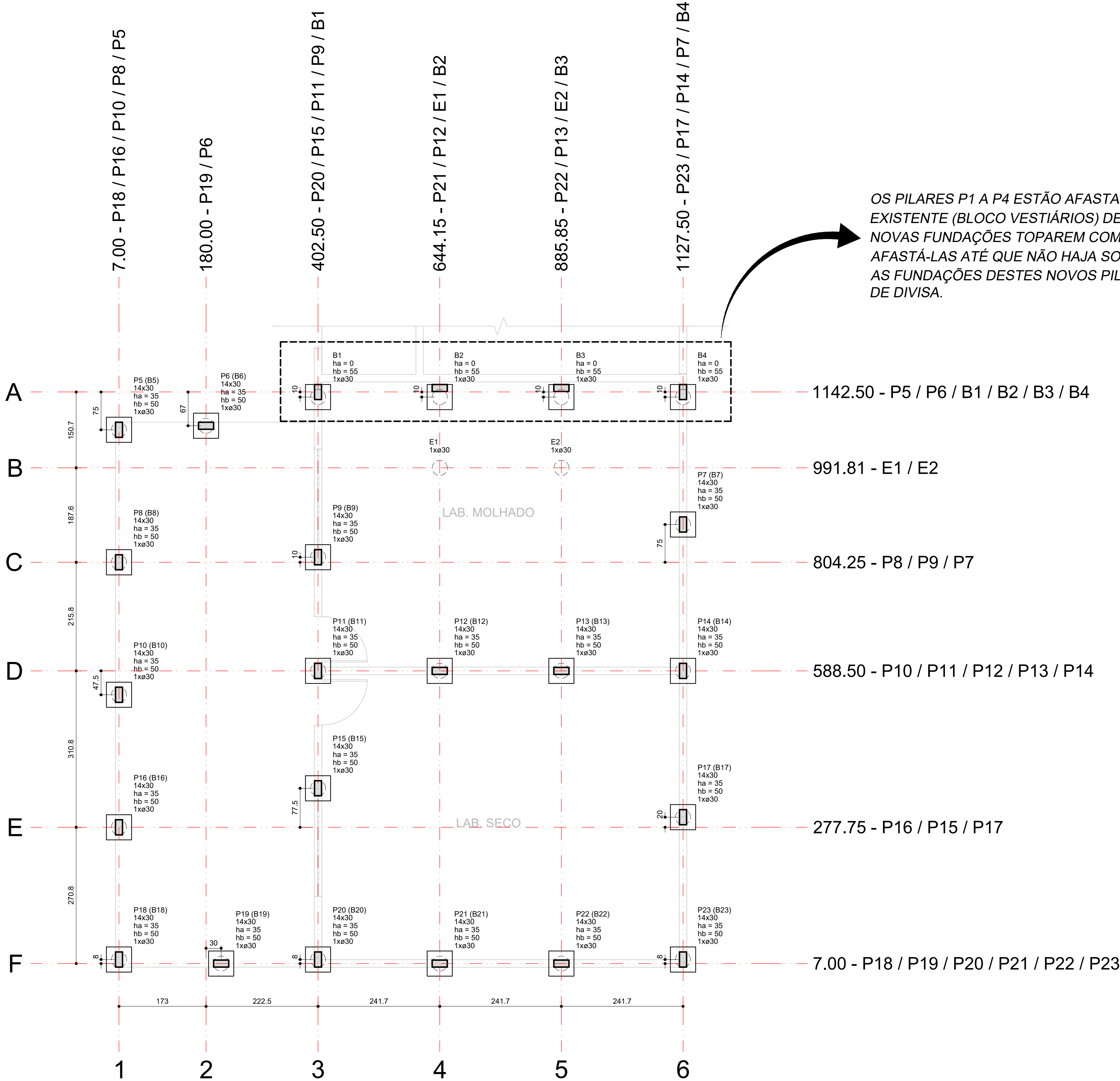
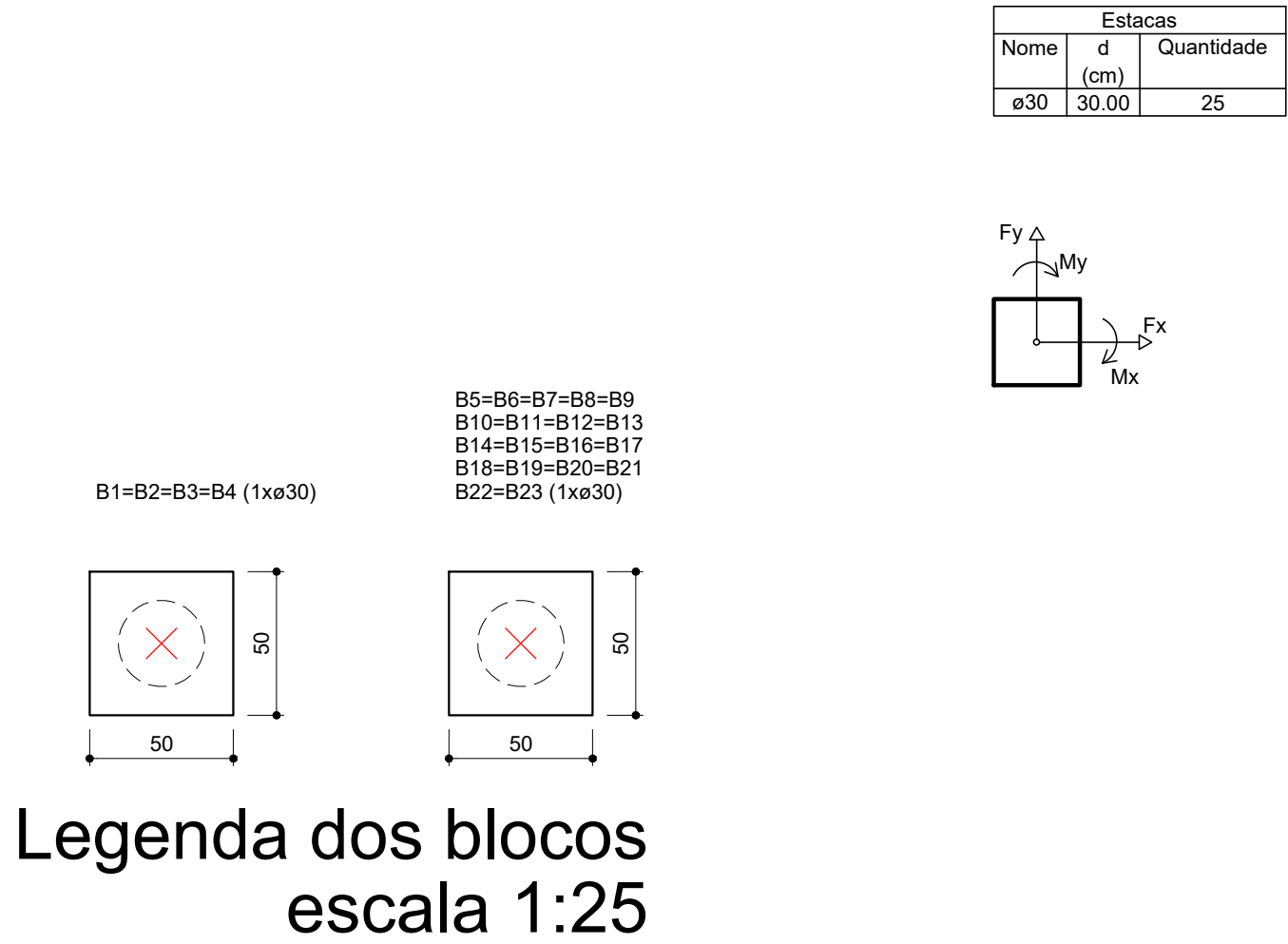


Pilar												Fundação						Bloco			
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Min. (tf)	Mx Máximo (tf.m)		My Máximo (tf.m)		Fx Máximo (tf)		Fy Máximo (tf)		Nome	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	ne	Estaca	ca (cm)
						Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo								
B1*	-	402.50	1132.50	4.2	4.2	0.2	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	B1	50	50	0	55	1	e30	-45
B2*	-	644.15	1132.50	3.9	3.9	0.0	-0.6	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	B2	50	50	0	55	1	e30	-45
B3*	-	885.85	1132.50	3.9	3.9	0.0	-0.6	0.0	-0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	B3	50	50	0	55	1	e30	-45
B4*	-	1127.50	1132.50	3.6	3.5	0.1	0.0	0.0	-0.3	0.1	0.0	-0.2	0.0	B4	50	50	0	55	1	e30	-45
E1	-	644.32	998.11	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	E1	-	-	-	-	1	e30	0
E2	-	886.02	991.81	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	E2	-	-	-	-	1	e30	0
P5	14x30	7.00	1067.50	0.8	0.7	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	B5	50	50	35	50	1	e30	-75
P6	14x30	180.00	1075.50	1.0	0.9	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	B6	50	50	35	50	1	e30	-75
P7	14x30	1127.50	879.25	4.3	4.3	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.3	0.0	B7	50	50	35	50	1	e30	-75
P8	14x30	7.00	804.25	1.0	0.9	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	B8	50	50	35	50	1	e30	-75
P9	14x30	402.50	814.25	4.4	4.4	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	-0.3	0.0	B9	50	50	35	50	1	e30	-75
P10	14x30	7.00	541.00	0.9	0.9	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	B10	50	50	35	50	1	e30	-75
P11	14x30	402.50	588.50	4.9	4.8	0.1	0.0	0.0	0.0	-0.2	0.0	-0.6	0.1	B11	50	50	35	50	1	e30	-75
P12	14x30	644.15	588.50	4.0	4.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.3	0.0	0.1	0.0	B12	50	50	35	50	1	e30	-75
P13	14x30	885.85	588.50	4.1	4.0	0.1	0.0	0.0	-0.2	0.0	-0.2	0.1	0.0	B13	50	50	35	50	1	e30	-75
P14	14x30	1127.50	588.50	6.0	6.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.5	0.0	0.1	0.0	B14	50	50	35	50	1	e30	-75
P15	14x30	402.50	355.25	4.7	4.6	0.0	-0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.8	0.0	B15	50	50	35	50	1	e30	-75
P16	14x30	7.00	277.75	1.0	0.9	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	B16	50	50	35	50	1	e30	-75
P17	14x30	1127.50	297.75	4.6	4.5	0.0	-0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	B17	50	50	35	50	1	e30	-75
P18	14x30	7.00	15.00	0.9	0.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.2	0.0	B18	50	50	35	50	1	e30	-75
P19	14x30	210.00	7.00	0.7	0.6	0.1	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	B19	50	50	35	50	1	e30	-75
P20	14x30	402.50	15.00	4.7	4.7	0.1	0.0	0.0	0.0	-0.5	0.0	-0.9	0.0	B20	50	50	35	50	1	e30	-75
P21	14x30	644.15	7.00	3.9	3.9	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	B21	50	50	35	50	1	e30	-75
P22	14x30	885.85	7.00	4.0	4.0	0.1	0.0	0.0	-0.2	0.0	-0.4	0.1	0.0	B22	50	50	35	50	1	e30	-75
P23	14x30	1127.50	15.00	3.8	3.7	0.0	0.0	0.1	0.0	0.5	0.0	0.0	-0.4	B23	50	50	35	50	1	e30	-75

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.  
\*Os esforços indicados são referentes ao centro da fundação.



OS PILARES P1 A P4 ESTÃO AFASTADOS DA EDIFICAÇÃO EXISTENTE (BLOCO VESTIÁRIOS) DE 5 cm. EM CASO DE AS NOVAS FUNDAÇÕES TOPAREM COM AS EXISTENTES, AFASTÁ-LAS ATÉ QUE NÃO HAJA SOBREPOSIÇÃO. AS FUNDAÇÕES DESTES NOVOS PILARES SÃO FUNDAÇÕES DE DIVISA.



Planta de locação  
escala 1:50



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

CEPI VALERIANO DE BARROS

AMPLIAÇÃO / REFORMA

ENDEREÇO  
AV PEDRO LUDOVICO TEIXEIRA, Nº 119 - CENTRO INDIARA/GO

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEAB.	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
3.182,81 m2	-	895,33 m2	-	993,27 m2	1.888,60 m2

AUTOR: ENGª. CAMILLA BATISTA DOS ANJOS GRIGOLETTO - CREA: 1018488731 D/GO

RT DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO  
PREPOSTO: SABRINA SILVA VIEIRA VALENTE  
CNPJ: 01.409.705.0001-20  
CPF: 041.530.091-64

ESTRUTURAL

TIPO DE PROJETO

LABORATÓRIOS

PLANTA DE LOCAÇÃO  
QUADRO DE CARGAS  
ASSUNTO:

DATA: JANEIRO/2024  
ESCALA: INDICADA  
REVISÃO: 00  
Nº RRT/ART: 1020240033942

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO
RO	31/01	PLANTA DE LOCAÇÃO	CAMILLA G.

1/7

FOLHA: