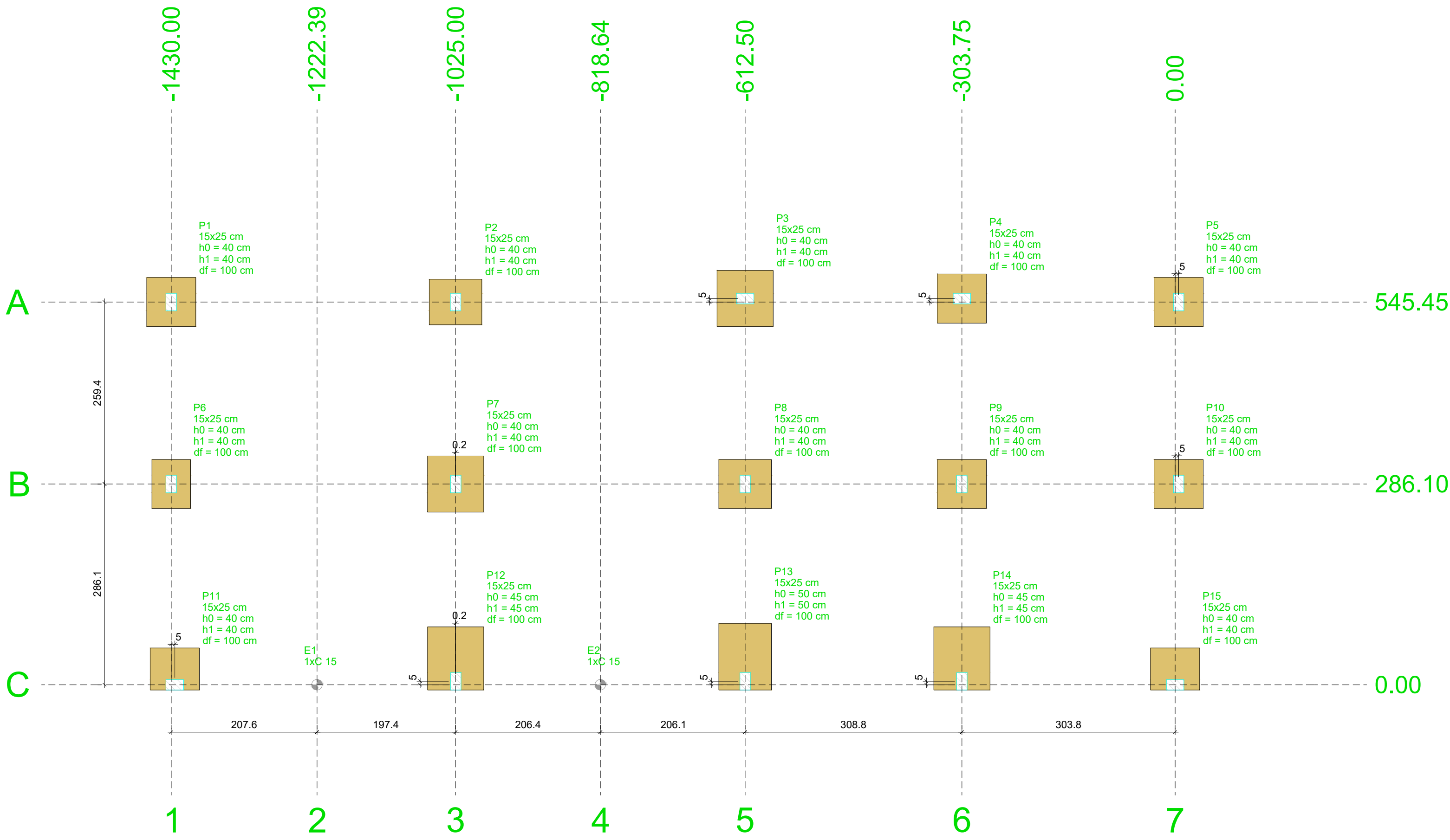




Planta de localização
escala 1:50

Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Min. (tf)	Pilar				Fundação				Bloco						
						Mx Máximo (kgf.m)		My Máximo (kgf.m)		Fx Máximo (tf)		Fy Máximo (tf)		Lado B (cm)	Lado H (cm)	h1 / hb (cm)	df (cm)	ne	Estaca ca (cm)	Base tub. (cm)
						Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo							
E1	-	-1222.39	0.00	1.3	1.2	100	0	0	0	0.0	-0.2	0.0	0.0	-	-	-	0	1	C 15	0
E2	-	-818.64	0.00	1.4	1.3	100	0	100	0	0.1	-0.2	0.0	-0.2	-	-	-	0	1	C 15	0
P1	15x25	-1430.00	545.45	4.1	4.0	0	0	0	0	0.0	-0.4	0.0	-0.3	70	70	40	40	100		
P2	15x25	-1025.00	545.45	7.6	7.5	0	0	0	0	0.1	0.0	0.0	-0.2	75	65	40	40	100		
P3	15x25	-612.50	550.45	6.6	6.5	0	0	0	0	0.2	0.0	0.0	-0.3	80	80	40	40	100		
P4	15x25	-303.75	550.45	5.6	5.5	0	0	0	0	0.1	-0.2	0.0	-0.4	70	70	40	40	100		
P5	15x25	5.00	545.45	3.4	3.3	0	0	0	0	0.2	0.0	0.0	-0.2	70	70	40	40	100		
P6	15x25	-1430.00	286.10	6.2	6.1	0	0	0	0	0.1	0.0	0.0	-0.3	55	70	40	40	100		
P7	15x25	-1024.78	286.10	8.7	8.6	0	0	0	0	0.1	0.0	0.0	-0.1	80	80	40	40	100		
P8	15x25	-612.50	286.10	8.5	8.4	0	0	0	0	0.1	0.0	0.0	-0.8	75	70	40	40	100		
P9	15x25	-303.75	286.10	6.8	6.7	0	0	0	0	0.1	0.0	0.0	-0.7	70	70	40	40	100		
P10	15x25	5.00	286.10	5.8	5.7	0	0	0	0	0.1	0.0	0.0	-0.5	70	70	40	40	100		
P11	15x25	-1425.00	0.00	4.0	3.9	0	-700	0	0	0.1	0.0	0.6	0.0	60	70	40	40	100		
P12	15x25	-1024.78	5.00	6.8	6.6	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	-0.2	90	80	45	45	100		
P13	15x25	-612.50	5.00	6.6	6.5	0	-1500	0	0	0.0	-0.2	1.0	0.0	95	75	50	50	100		
P14	15x25	-303.75	5.00	6.1	6.0	0	-1400	0	0	0.1	0.0	1.1	0.0	90	80	45	45	100		
P15	15x25	0.00	0.00	4.0	3.9	0	-700	0	0	0.1	0.0	0.6	0.0	60	70	40	40	100		

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.

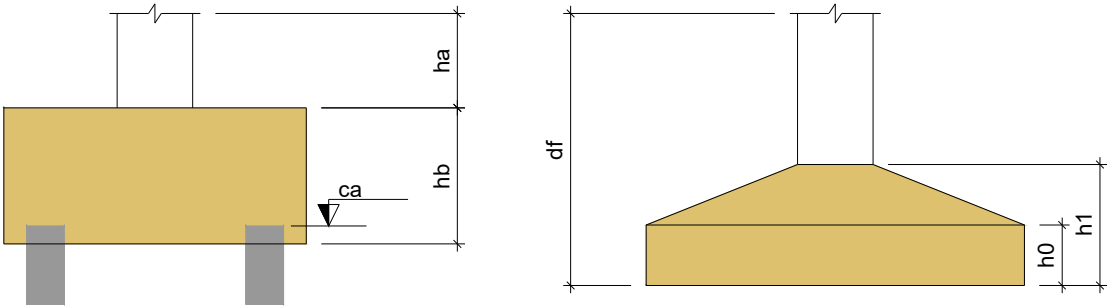
Localização no eixo X	
Coordenadas (cm)	Nome
-1430.00	P1, P6
-1425.00	P11
-1222.39	E1
-1025.00	P2
-1024.78	P7, P12
-818.64	E2
-612.50	P3, P8, P13
-303.75	P4, P9, P14
0.00	P15
5.00	P5, P10

Localização no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
550.45	P3, P4
545.45	P1, P2, P5
286.10	P6, P7, P8, P9, P10
5.00	P12, P13, P14
0.00	P11, E1, E2, P15

Estacas		
Simbologia	Nome	Quantidade
	C 15	15.00

NOTA:
Estudo SPT deve ser realizado para confirmar os parâmetros de dimensionamento. O solo deve possuir as seguintes características:
- Solo Arenoso
- Pressão adm. do solo: 2kgf/cm²
- Coesão: 0.5 kgf/cm²
- Peso específico: 1600 kgf/m³
- Ângulo de atrito: 30°

CASO ESTUDO DE SPT NÃO SEJA REALIZADO OU NÃO CONFIRME OS PARÂMETROS ACIMA, O PRESENTE PROJETO PERDE A VALIDADE E DEVE SER ATUALIZADO



NOTA:
Estudo SPT deve ser realizado para confirmar os parâmetros de dimensionamento. O solo deve possuir as seguintes características:
- Solo Arenoso
- Pressão adm. do solo: 2kgf/cm²
- Coesão: 0.5 kgf/cm²
- Peso específico: 1600 kgf/m³
- Ângulo de atrito: 30°

CASO ESTUDO DE SPT NÃO SEJA REALIZADO OU NÃO CONFIRME OS PARÂMETROS ACIMA, O PRESENTE PROJETO PERDE A VALIDADE E DEVE SER ATUALIZADO

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	VERIFICADO
R5			
R4			
R3			
R2			
R1			
B0	XX.XX.XX	EMISSÃO INICIAL	

Secretaria de Planejamento

MUNICÍPIO DE INDAIAL

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

ESTADO DE SANTA CATARINA

Avenida Getúlio Vargas, 126 - Centro

89130-000 - Indaial - SC

(47)3317-8821

CNPJ 83.103.298/0001-00

PROJETO / DESCRIÇÃO:
ESTRUTURAL - Construção Sala de atendimento e equipe técnica
Construção depósito

CONTEÚDO:
Localção

ENDEREÇO:
Rua, Carlos Fritz, 265 - Bairro Wemow

SECRETARIA:
Assistência Social e Habitação

Desenho
Eng. Civil Vitor Hoffmann Passos
CRM 107.181/SC

PRANCHETA:
CROQUI

DATA:
28/04/2023

DESENHO:
Vitor

ARQUIVO:
Sala Aberto REV 000

ESCALA:
INDICADA

01/05