

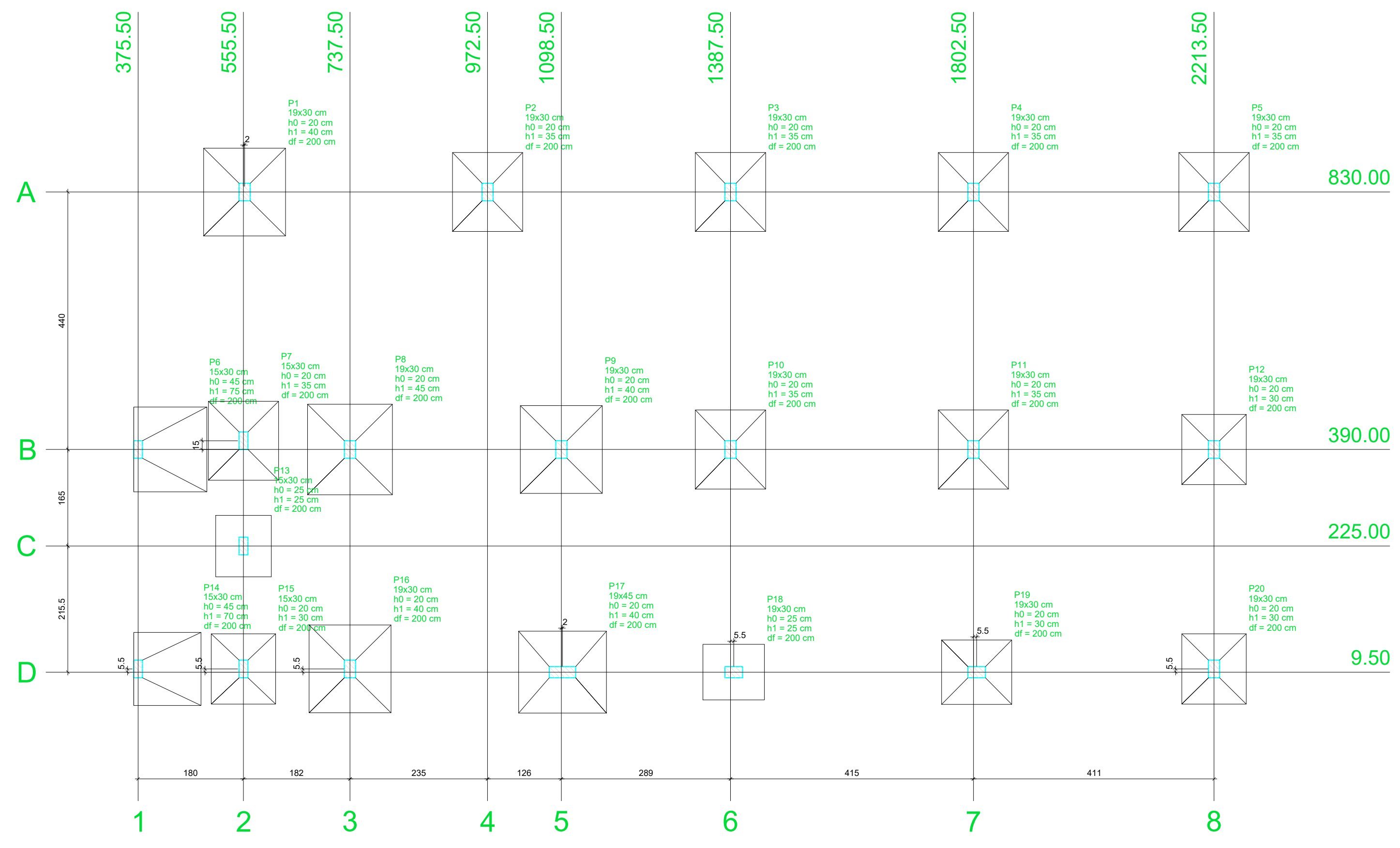
1 Planta de Forma - Baldrame SEM ESCALA

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	14x30	0	0
V2	14x30	0	0
V3	14x30	0	0
V4	14x30	0	0
V5	14x30	0	0
V6	14x30	0	0
V7	14x30	0	0
V8	14x30	0	0
V9	14x30	0	0

Características dos materiais		
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)	
250	238000	

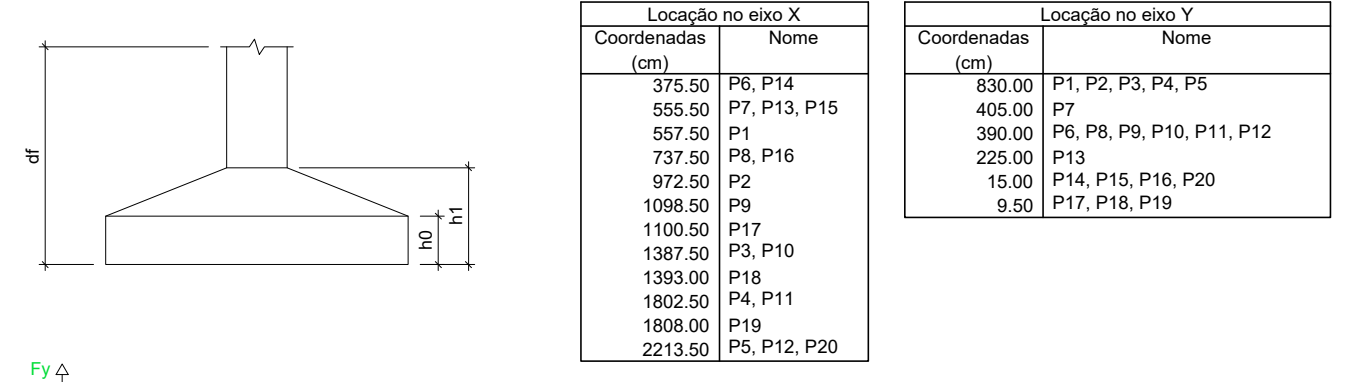
Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	19 x 30	0	0
P2	19 x 30	0	0
P3	19 x 30	0	0
P4	19 x 30	0	0
P5	19 x 30	0	0
P6	15 x 30	0	0
P7	15 x 30	0	0
P8	19 x 30	0	0
P9	19 x 30	0	0
P10	19 x 30	0	0
P11	19 x 30	0	0
P12	19 x 30	0	0
P13	15 x 30	0	0
P14	15 x 30	0	0
P15	19 x 30	0	0
P16	19 x 45	0	0
P17	19 x 30	0	0
P18	19 x 30	0	0
P19	19 x 30	0	0
P20	15 x 30	0	0

Legenda dos Pilares			
	Pilar que morre		
	Pilar que passa		
	Pilar que nasce		
	Pilar com mudança de seção		



2 Planta de Locação SEM ESCALA

Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Pilar			Fundação							
				Carga Máx. (t)	Carga Min. (t)	Mx (kgf.m)	My (kgf.m)	Fx (t)	Fy (t)	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	df (cm)
P1	19x30	557.50	830.00	12.0	11.4	600	500	0.9	1.1	140	150	20	40	200
P2	19x30	972.50	830.00	10.0	9.7	700	300	0.4	0.3	120	135	20	35	200
P3	19x30	1387.50	830.00	10.5	10.1	900	100	0.2	0.4	120	135	20	35	200
P4	19x30	1802.50	830.00	10.8	10.4	900	200	0.1	0.4	120	135	20	35	200
P5	19x30	2213.50	830.00	8.9	8.3	800	400	0.6	0.9	120	135	20	35	200
P6	15x30	375.50	390.00	10.7	8.1	700	100	0.2	0.8	125	145	45	75	200
P7	15x30	555.50	405.00	11.6	8.4	700	100	0.1	0.9	120	135	20	35	200
P8	19x30	737.50	390.00	17.4	11.2	800	300	0.4	0.7	145	155	20	45	200
P9	19x30	1098.50	390.00	15.4	11.3	900	200	0.2	0.9	140	150	20	40	200
P10	19x30	1387.50	390.00	7.5	7.2	1100	300	0.4	0.4	120	135	20	35	200
P11	19x30	1802.50	390.00	8.5	8.3	1200	200	0.2	0.4	120	135	20	35	200
P12	19x30	2213.50	390.00	8.8	8.5	500	300	0.6	0.5	110	120	20	30	200
P13	15x30	555.50	225.00	4.2	3.9	400	100	0.1	0.5	95	105	25	25	200
P14	15x30	375.50	15.00	8.5	5.8	800	100	0.2	0.8	115	125	45	70	200
P15	15x30	555.50	15.00	8.8	5.8	400	100	0.1	0.4	110	120	20	30	200
P16	19x30	737.50	15.00	16.4	10.2	600	200	0.3	0.5	140	150	20	40	200
P17	19x45	1100.50	9.50	14.8	10.5	400	400	0.4	0.6	140	150	20	40	200
P18	19x30	1393.00	9.50	6.2	5.8	300	400	0.5	0.1	95	105	25	25	200
P19	19x30	1808.00	9.50	7.2	6.8	400	200	0.2	0.2	110	120	20	30	200
P20	19x30	2213.50	15.00	5.7	5.0	400	300	0.6	0.6	110	120	20	30	200



Localização no eixo X		Localização no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome	Coordenadas (cm)	Nome
375.50	P6, P14	830.00	P1, P2, P3, P4, P5
555.50	P7, P13, P15	405.00	P7
557.50	P1	390.00	P6, P8, P9, P10, P11, P12
737.50	P8, P16	225.00	P13
972.50	P2	15.00	P14, P15, P16, P20
1098.50	P9	9.50	P17, P18, P19
1100.50	P10		
1387.50	P3, P10		
1393.00	P18		
1802.50	P4, P11		
1808.00	P19		
2213.50	P5, P12, P20		

NOTAS:

**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**MUNICÍPIO DE QUILOMBO**  
 Fone: (49) 3346-3242  
 Fone: (49) 3346-3311

RESPONSÁVEL TÉCNICO:  
 CLEISON ZOTTIS  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA/SC: 152931-9

MUNICÍPIO DE QUILOMBO:  
 MUNICÍPIO DE QUILOMBO  
 SILVANO DE PARIZ  
 PREFEITO MUNICIPAL

TIPO:  
**PROJETO ESTRUTURAL**

ENDEREÇO DA OBRA:  
 QUILOMBO - SC  
 LINHA SALTO SAUDADES  
 CHÁCARA N° 59

CONTEÚDO:  
 PLANTA DE LOCAÇÃO  
 PLANTA DE FORMA - BALDRAME

PROJETO:  
 CENTRO COMERCIAL SALTO SAUDADES

LOCAL E DATA:  
 JULHO DE 2019  
 QUILOMBO-SC, CEP: 89850-000  
 BAIRRO CENTRO, RUA DUQUE DE CAXIAS, N° 165

DESENHISTA:  
 SANDRO SERAFINI

ÁREA (m²):  
153,98 m²

TAXA DE OCUPAÇÃO:  
-

ÍNDICE APROVEITAMENTO:  
-

TAXA DE PERMEABILIDADE:  
-

ESCALA:  
INDICADA

FRANCHA:  
01  
01/05

TAMANHO DA PRANCHA:  
A1  
841 X 598 (mm)