

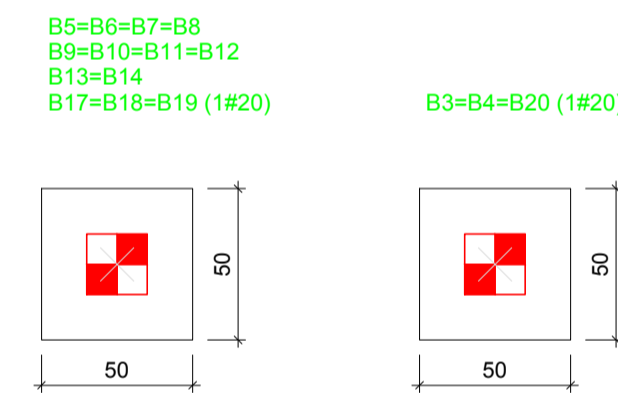
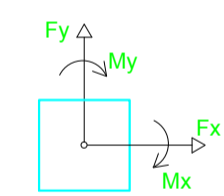
Planta de localização
escala 1:50

Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Pilar				Fundação				Bloco				
				Carga Máx. (kN)	Carga Mín. (kN)	Mx (kN.m)	My (kN.m)	Fx (kN)	Fy (kN)	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	ne	de (cm)	ca (cm)
P1	20x20	2780.60	849.35	16	14	2	1	1	2	50	50	0	45	1	20	-30
P2	20x20	3040.60	849.35	12	9	1	1	1	1	50	50	0	45	1	20	-30
P3	20x20	550.60	774.35	2	0	1	1	2	1	50	50	0	45	1	20	-30
P4	20x20	690.60	774.35	16	13	1	2	3	1	50	50	0	45	1	20	-30
P5	20x20	1188.10	774.35	24	21	1	1	1	1	50	50	0	45	1	20	-30
P6	20x20	1685.60	774.35	14	12	1	2	1	1	50	50	0	45	1	20	-30
P7	20x20	1785.60	774.35	14	11	1	2	1	1	50	50	0	45	1	20	-30
P8	20x20	2283.10	774.35	27	23	1	1	1	1	50	50	0	45	1	20	-30
P9	20x20	550.60	634.35	7	6	1	1	1	1	50	50	0	45	1	20	-30
P10	20x20	690.60	634.35	26	23	1	1	1	1	50	50	0	45	1	20	-30
P11	20x20	1188.10	634.35	23	20	1	1	1	1	50	50	0	45	1	20	-30
P12	20x20	1685.60	634.35	14	12	1	2	2	1	50	50	0	45	1	20	-30
P13	20x20	1785.60	634.35	15	12	1	1	2	1	50	50	0	45	1	20	-30
P14	20x20	2283.10	634.35	25	21	1	1	1	1	50	50	0	45	1	20	-30
P15	20x20	2780.60	634.35	23	20	2	1	1	1	50	50	0	45	1	20	-30
P16	20x20	3040.60	634.35	10	8	2	1	1	1	50	50	0	45	1	20	-30
P17	20x20	550.60	321.85	15	13	1	1	1	1	50	50	0	45	1	20	-30
P18	20x20	690.60	321.85	15	13	1	1	1	1	50	50	0	45	1	20	-30
P19	20x20	550.60	9.35	9	6	1	1	2	2	50	50	0	45	1	20	-30
P20	20x20	690.60	9.35	7	5	1	1	2	3	50	50	0	45	1	20	-30

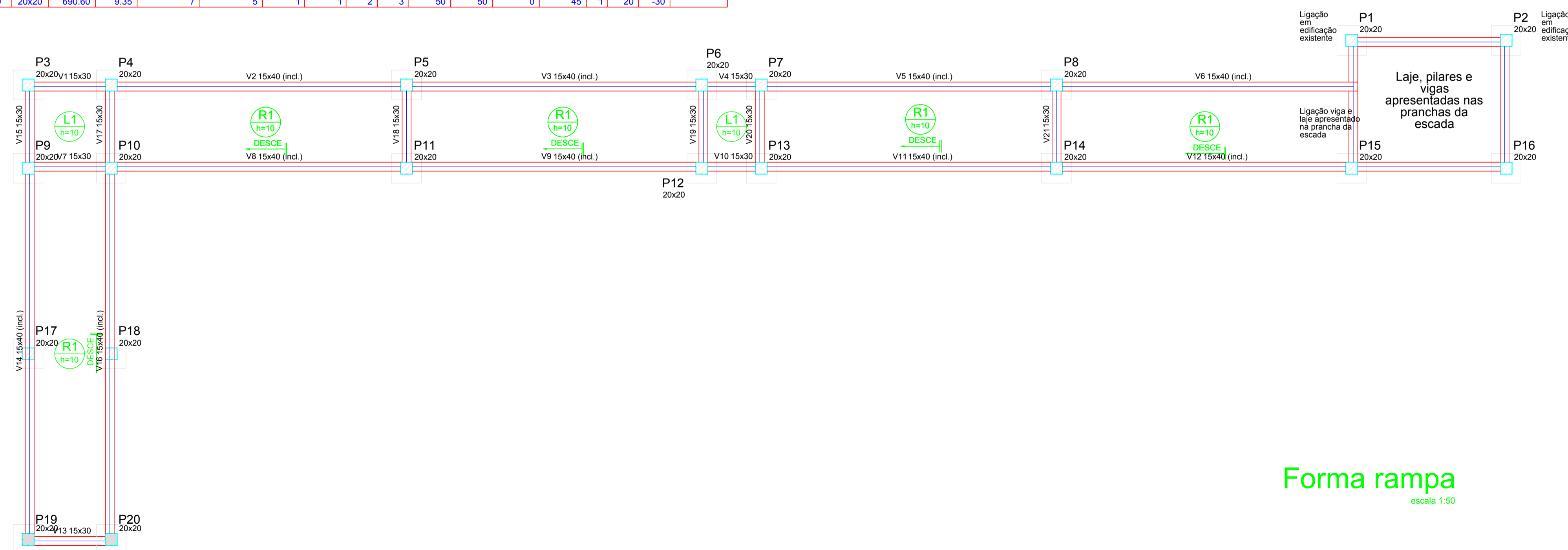
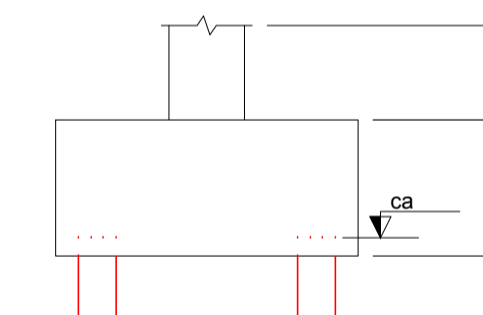
Localização no eixo X	
Coordenadas (cm)	Nome
550.60	P3, P9, P17, P19
690.60	P4, P10, P18, P20
1188.10	P5, P11
1685.60	P6, P12
1785.60	P7, P13
2283.10	P8, P14
2780.60	P1, P15
3040.60	P2, P16

Localização no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
849.35	P1, P2
774.35	P3, P4, P5, P6, P7, P8
634.35	P9, P10, P11, P12, P13, P14, P15, P16
321.85	P17, P18
9.35	P19, P20

Estacas		
Simbologia	de (cm)	Quantidade
	20	20



Legenda dos blocos
escala 1:25



Forma rampa
escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	0	0

Características dos materiais			
fck (MPa)	Ecs (MPa)		
25	23800		

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	20x20	0	0
P2	20x20	0	0
P3	20x20	0	0
P4	20x20	0	0
P5	20x20	0	0
P6	20x20	0	0
P7	20x20	0	0
P8	20x20	0	0
P9	20x20	0	0
P10	20x20	0	0
P11	20x20	0	0
P12	20x20	0	0
P13	20x20	0	0
P14	20x20	0	0
P15	20x20	0	0
P16	20x20	0	0
P17	20x20	0	0
P18	20x20	0	0
P19	20x20	0	0
P20	20x20	0	0

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

Wagner Engenharia

PROPRIETÁRIO	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRINEÓPOLIS		
LOCALIZAÇÃO	RUA PARANÁ, 200- CENTRO - IRINEÓPOLIS/SC		
DESCRIÇÃO	EDIFICAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL NOSSA SENHORA APARECIDA		
PROJETO	ESTRUTURAL RAMPA DE ACESSO	ÁREA TOTAL DA CONSTRUÇÃO	1285,63m ²
LOCALIZAÇÃO	Localização e forma		FRANCHA
PREFEITURA MUNICIPAL DE IRINEÓPOLIS		Dalaine Caroline Wagner	01/3
ESCALA	DESENHO	DATA	
INDICADA	Dalaine C. Wagner	SET/2014	