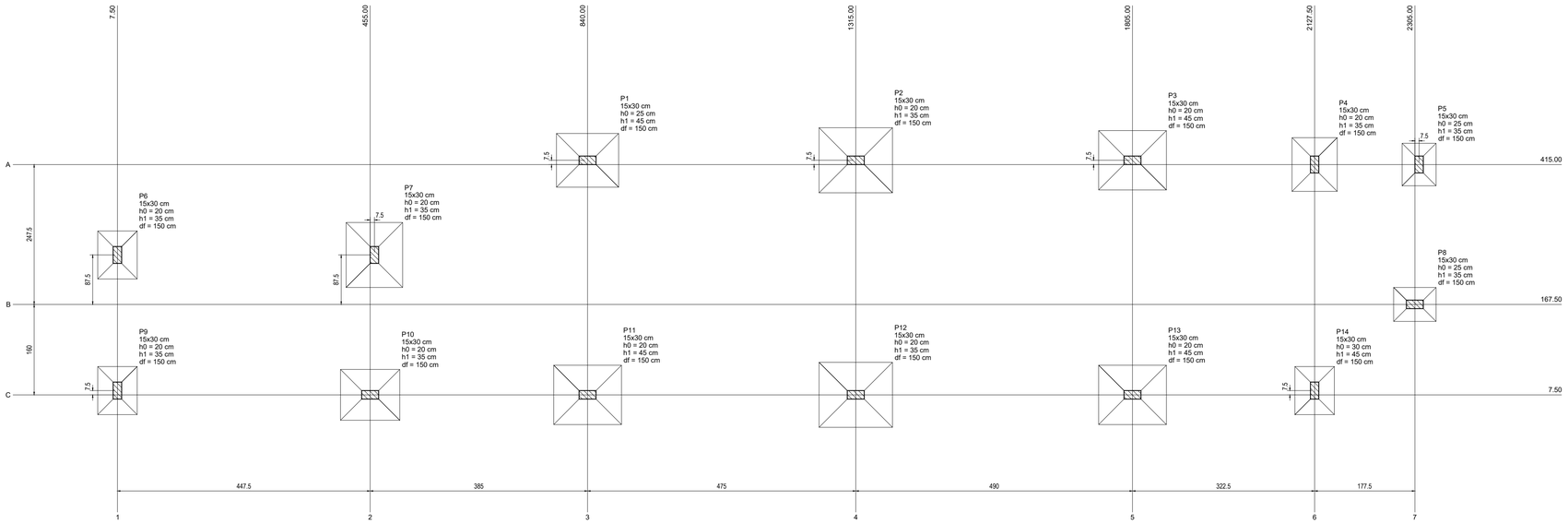


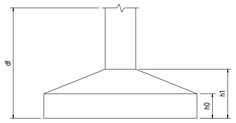
PLANTA DE LOCAÇÃO

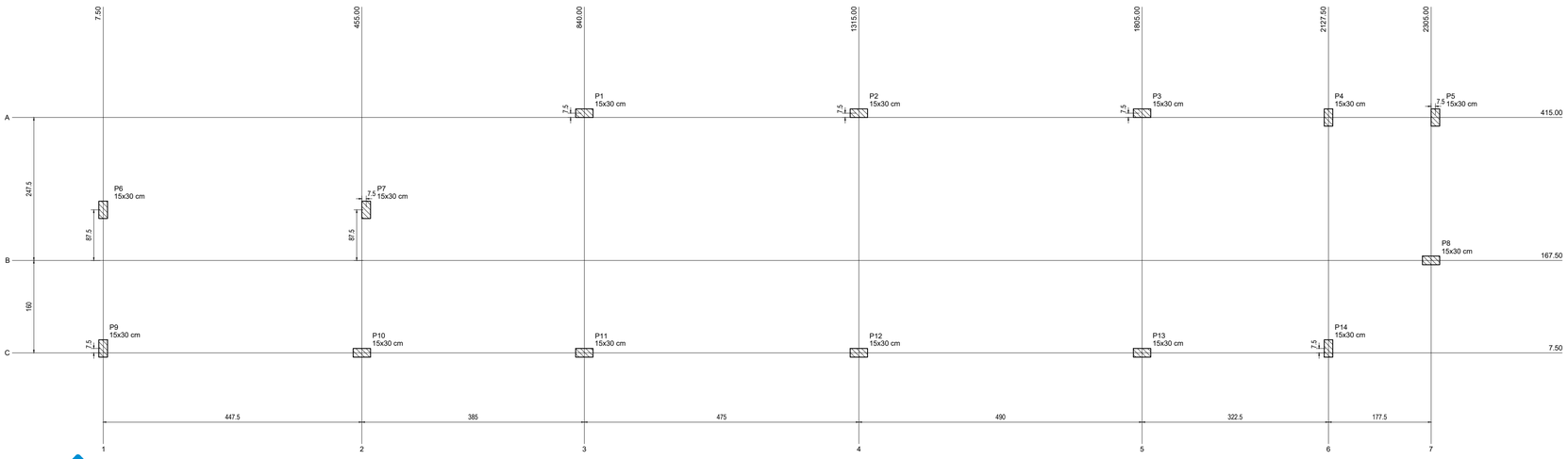
ESCALA: 1:50

Pilar										Fundação				
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Mín. (tf)	Mx (kgf.m)	My (kgf.m)	Fx (tf)	Fy (tf)	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	df (cm)
P1	15x30	840.00	422.50	11.0	9.0	0	0	0.9	0.6	95	110	25	45	150
P2	15x30	1315.00	422.50	17.0	13.8	0	0	0.1	0.5	115	130	20	35	150
P3	15x30	1805.00	422.50	14.0	11.2	0	0	0.6	0.5	105	120	20	45	150
P4	15x30	2127.50	415.00	8.4	6.3	0	0	0.1	0.7	80	95	20	35	150
P5	15x30	2312.50	415.00	4.0	2.2	0	0	0.1	0.4	60	75	25	35	150
P6	15x30	7.50	255.00	6.3	3.9	0	0	0.3	0.4	70	85	20	35	150
P7	15x30	462.50	255.00	13.0	10.2	0	0	0.1	0.4	100	115	20	35	150
P8	15x30	2305.00	167.50	5.0	3.2	0	0	0.4	0.3	60	75	25	35	150
P9	15x30	7.50	15.00	6.2	3.8	0	0	0.3	0.4	70	85	20	35	150
P10	15x30	455.00	7.50	10.8	8.3	0	0	0.3	0.2	90	105	20	35	150
P11	15x30	840.00	7.50	14.5	12.0	0	0	0.4	0.6	105	120	20	45	150
P12	15x30	1315.00	7.50	16.6	13.6	0	0	0.1	0.5	115	130	20	35	150
P13	15x30	1805.00	7.50	14.1	11.4	0	0	0.6	0.5	105	120	20	45	150
P14	15x30	2127.50	15.00	6.6	4.7	0	0	0.2	0.8	70	85	30	45	150

Locação no eixo X	
Coordenadas (cm)	Nome
7.50	P6, P9
455.00	P10
462.50	P7
840.00	P1, P11
1315.00	P2, P12
1805.00	P3, P13
2127.50	P4, P14
2305.00	P8
2312.50	P5

Locação no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
422.50	P1, P2, P3
415.00	P4, P5
255.00	P6, P7
167.50	P8
15.00	P9, P14
7.50	P10, P11, P12, P13





PLANTA DE CARGAS

ESCALA: 1:50

Pilar									
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Mín. (tf)	Mx (kgf.m)	My (kgf.m)	Fx (tf)	Fy (tf)
P1	15x30	840.00	422.50	11.0	9.0	0	0	0.9	0.6
P2	15x30	1315.00	422.50	17.0	13.8	0	0	0.1	0.5
P3	15x30	1805.00	422.50	14.0	11.2	0	0	0.6	0.5
P4	15x30	2127.50	415.00	8.4	6.3	0	0	0.1	0.7
P5	15x30	2312.50	415.00	4.0	2.2	0	0	0.1	0.4
P6	15x30	7.50	255.00	6.3	3.9	0	0	0.3	0.4
P7	15x30	462.50	255.00	13.0	10.2	0	0	0.1	0.4
P8	15x30	2305.00	167.50	5.0	3.2	0	0	0.4	0.3
P9	15x30	7.50	15.00	6.2	3.8	0	0	0.3	0.4
P10	15x30	455.00	7.50	10.8	8.3	0	0	0.3	0.2
P11	15x30	840.00	7.50	14.5	12.0	0	0	0.4	0.6
P12	15x30	1315.00	7.50	16.6	13.6	0	0	0.1	0.5
P13	15x30	1805.00	7.50	14.1	11.4	0	0	0.6	0.5
P14	15x30	2127.50	15.00	6.6	4.7	0	0	0.2	0.8

Locação no eixo X	
Coordenadas (cm)	Nome
7.50	P6, P9
455.00	P10
462.50	P7
840.00	P1, P11
1315.00	P2, P12
1805.00	P3, P13
2127.50	P4, P14
2305.00	P8
2312.50	P5

Locação no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome
422.50	P1, P2, P3
415.00	P4, P5
255.00	P6, P7
167.50	P8
15.00	P9, P14
7.50	P10, P11, P12, P13

TÍTULO DO PROJETO:

PROJETO ESTRUTURAL
ZOONOSES - BLOCO DE ADMINISTRAÇÃO

TÍTULO DO DESENHO:

PLANTA DE LOCAÇÃO E PLANTA DE CARGAS

ENDEREÇO DA OBRA:				LOCALIDADE:	
RUA PROJETADA, S/N, BARBADOS				COLATINA - ES	
ZONEAMENTO:	COEF. DE APROV.:	TAXA DE OCUPAÇÃO:	DATA DO PROJETO:	ESCALA:	PRANCHA:
-	-	-	ABR/2022	INDICADA	01/06
USO DA EDIFICAÇÃO:					REVISÃO Nº:
USO PÚBLICO					REV_00

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLATINA

CPF/CNPJ: 27.165.729/0001-74

PROFISSIONAL RESPONSÁVEL PELO PROJETO:

NOME DO PROFISSIONAL: JHONYS CAPRINI RANGEL

CAU/CREA Nº: CREA ES 042516/D

TELEFONE: (28) 99952-4464

E-MAIL: jhonyscaprini@hotmail.com

CADISTA: JHONYS CAPRINI RANGEL

QUADRO DE ÁREAS (m²):

VIDE PROJETO ARQUITETÔNICO

ASSINATURAS:

PREFEITURA MUNICIPAL DE COLATINA

JHONYS CAPRINI RANGEL:14582105700

Assinado de forma digital por JHONYS CAPRINI RANGEL:14582105700
Dados: 2022.04.13 22:36:20 -03'00'

RESPONSAVEL TÉCNICO

ESPAÇO RESERVADO PARA APROVAÇÃO DE VISTORIA:

ESPAÇO RESERVADO PARA APROVAÇÃO DE PROJETO: