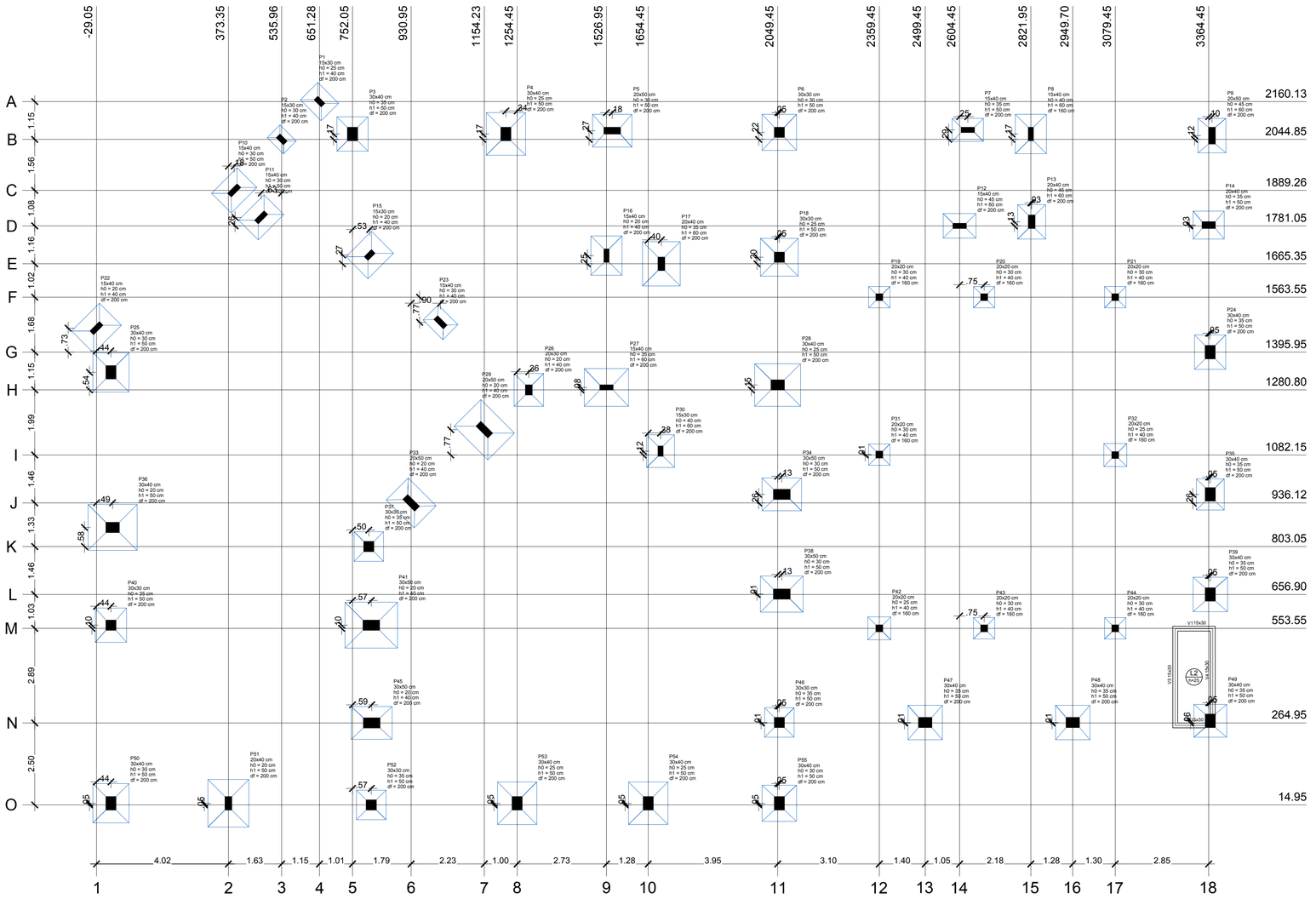
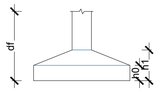


Planta de locação
escala 1:50

05 LOCAÇÃO
ESCALA: 1/75

Pilar										Fundação			
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (kgf)	Carga Mín. (kgf)	Mx (kgf.m)	My (kgf.m)	Fx (kgf)	Fy (kgf)	Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	df (cm)
P1	15x30	651.28	2160.13	2400	600	500	500	600	75	90	25	40	200
P2	15x30	535.96	2044.85	1900	1500	100	200	400	200	55	70	30	40	200
P3	30x40	752.05	2061.35	8100	7300	1800	1200	900	300	95	105	35	50	200
P4	30x40	1220.10	2061.35	7900	6100	2500	1100	900	500	120	130	25	50	200
P5	20x50	1544.45	2071.35	12100	8900	800	2900	1500	800	100	120	30	50	200
P6	30x30	2054.45	2066.35	16100	12700	1000	1200	1100	900	105	110	30	50	200
P7	15x40	2629.45	2073.85	8000	6100	300	1100	1300	400	70	95	35	50	200
P8	15x40	2821.95	2061.35	10000	7600	600	400	400	300	95	120	40	60	160
P9	20x50	3374.45	2056.35	7600	5600	1500	600	900	600	85	105	45	60	200
P10	15x40	391.02	1889.26	8300	2800	1300	1100	1300	1400	85	110	30	50	200
P11	15x40	473.33	1807.08	11400	5700	1200	1100	1200	1200	85	110	30	50	200
P12	15x40	2604.45	1781.05	10400	7600	300	1100	1400	400	75	100	45	60	200
P13	20x40	2824.45	1793.55	9300	6900	1100	800	1000	600	85	105	45	60	200
P14	20x40	3364.45	1783.55	9300	7800	400	1100	900	500	85	95	35	50	200
P15	15x30	804.56	1692.25	4000	3700	900	900	200	100	95	110	20	40	200
P16	15x40	1526.95	1690.35	5800	4000	1700	200	1300	1300	95	120	30	40	200
P17	20x40	1694.45	1665.35	20900	18400	2200	300	200	1200	115	135	35	60	200
P18	30x30	2054.45	1685.35	20200	17700	1200	600	400	1200	115	115	25	50	200
P19	20x20	2359.45	1563.55	3200	3000	100	100	100	100	65	65	30	40	160
P20	20x20	2679.45	1563.55	3700	3600	100	100	100	100	65	65	30	40	160
P21	20x20	3079.45	1563.55	3300	3200	100	100	100	100	65	65	30	40	160
P22	15x40	-29.05	1469.19	7000	3700	1300	1200	1400	1300	95	120	20	40	200
P23	15x40	1020.51	1486.95	1100	800	400	200	300	400	65	85	30	40	200
P24	30x40	3368.95	1395.95	6000	5400	1300	1100	300	700	95	105	35	50	200
P25	30x40	15.00	1334.45	10000	7200	2500	1700	1100	1200	110	120	30	50	200
P26	20x30	1290.00	1280.80	4400	1000	700	400	500	300	90	100	20	40	200
P27	15x40	1526.95	1288.30	13200	11300	400	1000	1700	200	115	135	35	60	200
P28	30x40	2049.45	1295.80	29500	26700	1300	1800	900	1000	130	140	25	50	200
P29	20x50	1154.23	1159.43	5400	3700	2200	1500	500	700	115	145	20	40	200
P30	15x30	1691.95	1094.00	12500	10600	700	300	500	600	85	120	40	60	200
P31	20x20	2359.45	1083.55	3700	3400	100	100	100	200	65	65	30	40	160
P32	20x20	3079.45	1082.15	5100	4900	100	100	100	100	70	70	25	40	160
P33	20x50	930.95	936.12	5900	3100	1700	1600	600	700	95	120	20	40	200
P34	30x50	2061.95	962.10	12200	10800	1700	2400	1100	1100	105	120	30	50	200
P35	30x40	3369.45	962.10	5700	4700	1300	1200	200	900	85	95	35	50	200
P36	30x40	20.00	861.30	7300	5200	1900	3200	500	1600	95	105	35	50	200
P37	30x30	801.80	803.05	5600	1700	1000	800	300	700	90	90	35	50	200
P38	30x50	2061.95	656.01	9100	7000	1500	2700	1100	1100	110	140	20	40	200
P39	30x40	3369.45	656.90	5300	4500	1600	1100	200	1100	105	105	35	50	200
P40	30x30	15.00	563.13	8100	5800	1700	700	700	1800	95	105	35	50	200
P41	30x50	809.30	563.23	6900	5400	1600	1400	1500	1100	140	160	20	40	200
P42	20x20	2359.45	553.55	4000	3300	200	100	100	300	70	70	25	40	160
P43	20x20	2679.45	553.55	3000	2800	100	100	100	100	65	65	30	40	160
P44	20x20	3079.45	553.55	3700	3500	100	100	100	100	65	65	30	40	160
P45	30x50	810.58	264.95	7000	5400	1700	2300	500	1100	100	125	20	40	200
P46	30x30	2054.45	266.35	10300	7800	1200	700	700	1000	90	90	35	50	200
P47	30x40	2499.45	266.35	6400	5800	1800	1200	600	400	105	105	35	50	200
P48	30x40	2949.70	266.35	6200	5700	1600	1200	700	300	105	105	35	50	200
P49	20x40	3369.45	271.35	7600	6100	400	400	400	100	100	100	35	50	200
P50	30x40	15.00	20.00	8500	6300	2500	1000	600	1400	110	120	30	50	200
P51	20x40	373.35	19.95	6100	5200	2800	500	500	500	125	145	20	50	200
P52	30x50	809.30	14.95	10800	8700	900	900	600	500	90	90	35	50	200
P53	30x40	1254.45	20.00	9300	8700	3000	1100	700	400	120	130	25	50	200
P54	30x40	1654.45	20.00	9200	8500	2600	1200	800	400	120	130	25	50	200
P55	30x40	2054.45	20.00	9200	5100	2100	1100	800	900	105	110	30	50	200



Pilar nascendo			
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)

Locação no eixo X	
Coordenadas	Nome
-29.05	P22
15.00	P25, P40, P50
20.00	P36
373.35	P51
391.02	P10
473.33	P11
535.96	P2
651.28	P1
752.05	P3
801.80	P37
804.56	P15
809.30	P41, P52
810.58	P45
930.95	P33
1020.51	P23
1154.23	P29
1220.10	P4
1254.45	P53
1290.00	P26
1526.95	P16, P27
1544.45	P5
1654.45	P54
1691.95	P30
1694.45	P17
2049.45	P28
2054.45	P6, P18, P46, P55
2061.95	P34, P38
2359.45	P19, P31, P42
2499.45	P47
2604.45	P12
2629.45	P7
2679.45	P20, P43
2821.95	P8
2824.45	P13
2949.70	P48
3079.45	P21, P32, P44
3364.45	P14
3368.95	P24
3369.45	P35, P39, P49
3374.45	P9

Locação no eixo Y	
Coordenadas	Nome
2160.13	P1
2073.85	P7
2071.35	P5
2066.35	P6
2061.35	P3, P4, P8
2056.35	P9
2044.85	P2
1889.26	P10
1807.08	P11
1793.55	P13
1783.55	P14
1781.05	P12
1692.25	P15
1690.35	P16
1685.35	P18
1665.35	P17
1563.55	P19, P20, P21
1486.95	P23
1469.19	P22
1395.95	P24
1334.45	P25
1295.80	P28
1288.30	P27
1280.80	P26
1159.43	P29
1094.00	P30
1083.55	P31
1082.15	P32
962.10	P34, P35
936.12	P33
861.30	P36
803.05	P37
658.01	P38
656.90	P39
563.25	P41
563.13	P40
553.55	P42, P43, P44
271.35	P49
266.35	P46, P47, P48
264.95	P45
20.00	P50, P53, P54, P55
19.95	P51
14.95	P52

Engeobra
CREA SC 158.454-0
ENGENHARIA E INFRAESTRUTURA
Rua Primo Tacca, 350, Bairro Tacca - Xanxerê- SC
E-mail:engenharia.engeobra@gmail.com Cel: (49) 9 9976-0226

OBRA:
CENTRO DO IDOSO

LOCAL:
Rua Avelino Lunardi - Bairro Guarany - Xaxim/SC

PROJETO:
ESTRUTURAL

ESPECIFICAÇÕES:
- Locação do pavimento térreo

DATA: 09/2021

DESENHO: T.L

ÁREA: 651,58 m²

ESCALA: Indicada

PRANCHA: 02 /22

Projeto:
Assinado de forma digital por SAMUEL SPESSATTO OUTEIRO:04122294927 Dados: 2021.09.17 15:46:26 -03'00'
SAMUEL SPESSATTO OUTEIRO
Engº Civil- CREA SC 133319-7

Proprietário:
EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904
Assinado de forma digital por EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904 Dados: 2021.09.21 08:55:24 -03'00'
PREFEITURA MUNICIPAL DE XAXIM
CNPJ:82.854.670/0001-30