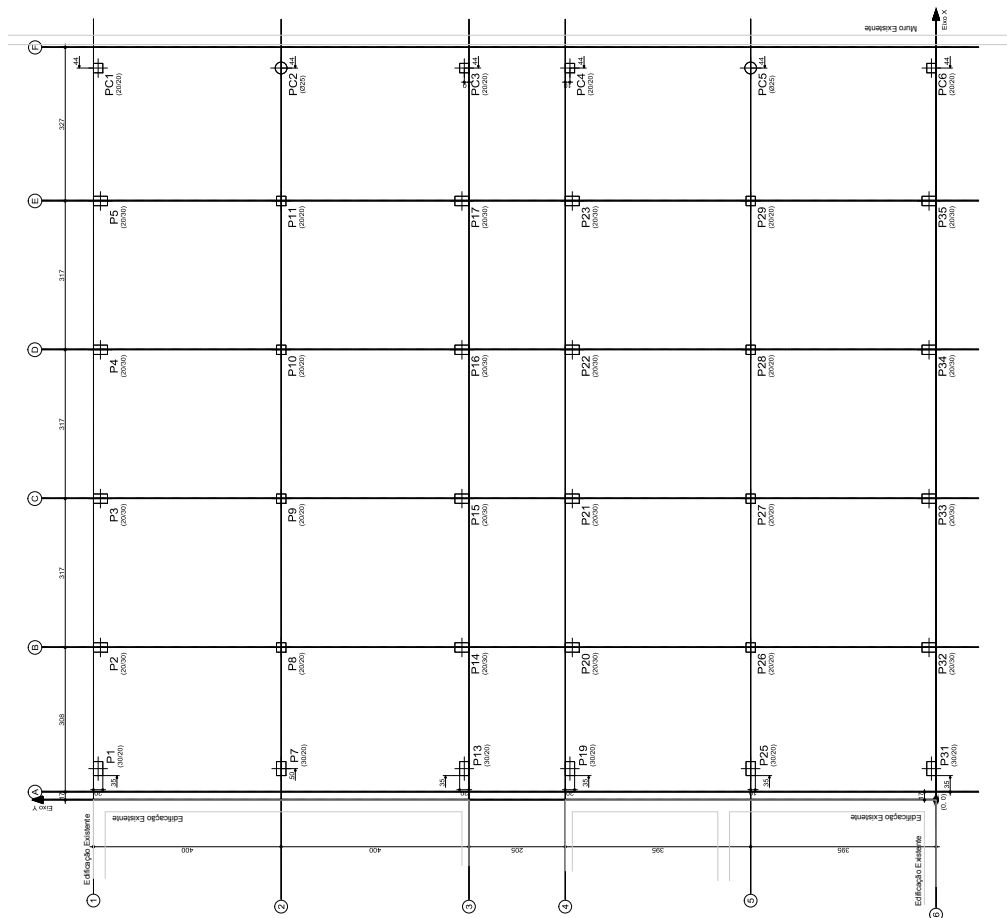
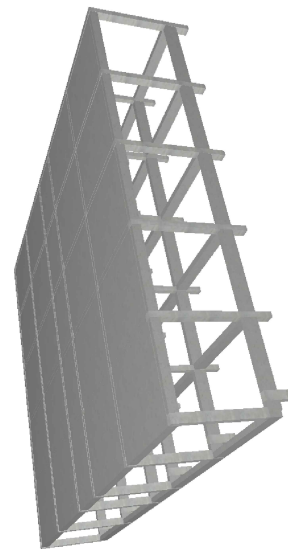




LOCALIZAÇÃO DOS PILARES
ESCALA: 1 / 50

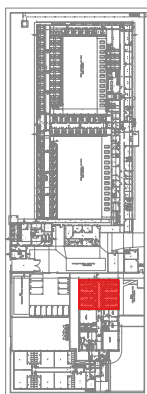
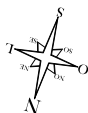


ESQUEMA 3D DA EDIFICAÇÃO
SEM ESCALA

Implantação de placas - Substância	Dimensão	Coordenada de origem	Coordenada de destino
P1	30x20	87	1785
P2	30x20	87	1780
P3	30x20	87	1775
P4	25x30	959	1780
P5	25x30	1276	1780
P6	25x30	1276	1775
P7	25x30	1276	1770
P8	25x30	969	1785
P9	20x20	642	1395
P10	20x20	642	1390
P11	20x20	642	1385
P12	20x20	177	1005
P13	20x30	325	1610
P14	20x30	325	1610
P15	20x30	642	1010
P16	20x30	1276	1010
P17	20x30	1276	1005
P18	30x20	87	780
P19	30x20	325	775
P20	30x20	325	770
P21	30x20	325	765
P22	25x30	959	775
P23	25x30	1276	775
P24	25x30	1276	770
P25	25x30	1276	765
P26	25x30	969	780
P27	20x20	642	395
P28	20x20	969	395
P29	20x20	969	390
P30	20x20	177	1010
P31	20x30	325	1515
P32	20x30	325	1510
P33	20x30	642	1515
P34	20x30	642	1510
P35	20x30	1276	1515
P36	20x30	1276	1510
P37	20x30	1515	1785
P38	20x30	1515	1780
P39	20x30	1515	1775
P40	20x30	1515	1770
P41	20x30	1515	1765
P42	20x30	1515	1760
P43	20x30	1515	1755
P44	20x30	1515	1750
P45	20x30	1515	1745
P46	20x30	1515	1740
P47	20x30	1515	1735
P48	20x30	1515	1730
P49	20x30	1515	1725
P50	20x30	1515	1720
P51	20x30	1515	1715
P52	20x30	1515	1710
P53	20x30	1515	1705
P54	20x30	1515	1700
P55	20x30	1515	1695
P56	20x30	1515	1690
P57	20x30	1515	1685
P58	20x30	1515	1680
P59	20x30	1515	1675
P60	20x30	1515	1670
P61	20x30	1515	1665
P62	20x30	1515	1660
P63	20x30	1515	1655
P64	20x30	1515	1650
P65	20x30	1515	1645
P66	20x30	1515	1640
P67	20x30	1515	1635
P68	20x30	1515	1630
P69	20x30	1515	1625
P70	20x30	1515	1620
P71	20x30	1515	1615
P72	20x30	1515	1610
P73	20x30	1515	1605
P74	20x30	1515	1600
P75	20x30	1515	1595
P76	20x30	1515	1590
P77	20x30	1515	1585
P78	20x30	1515	1580
P79	20x30	1515	1575
P80	20x30	1515	1570
P81	20x30	1515	1565
P82	20x30	1515	1560
P83	20x30	1515	1555
P84	20x30	1515	1550
P85	20x30	1515	1545
P86	20x30	1515	1540
P87	20x30	1515	1535
P88	20x30	1515	1530
P89	20x30	1515	1525
P90	20x30	1515	1520
P91	20x30	1515	1515
P92	20x30	1515	1510
P93	20x30	1515	1505
P94	20x30	1515	1500
P95	20x30	1515	1495
P96	20x30	1515	1490
P97	20x30	1515	1485
P98	20x30	1515	1480
P99	20x30	1515	1475
P100	20x30	15	10

Legenda Pilares	
	Pilar que nasce
	Pilar que continua
	Pilar que morre
	Pilar que muda de seção

Subtotal
 Preço
 Escala: 1:50



REFERÊNCIA EM PLANTA BAIXA
SEM ESCALA

CONVENÇÕES:

- DESENHO AS FORMAS ESTÃO DESENHADAS
- UNIDADES DE MEDIDA
 - PLANTA: BARRA, CORTE E DETALHES EM CENTÍMETROS (cm)
 - VAZOS: DETALHAMENTOS DE VAZOS EM METROS (m)
 - COTA DE LOCAÇÃO DE PLAJAS EM CENTÍMETROS (cm)

SOBRECARGAS CONSIDERADAS: (kN/m²)

- | CARGA PERMANENTE (G) | PESO ESPECÍFICO APARENTE (N/mm ³) |
|----------------------------------|---|
| - ALTERNADO DE BLOCO DE CONCRETO | PESO ESPECÍFICO APARENTE 19 N/mm ³ |
| - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA | PESO ESPECÍFICO APARENTE 24 N/mm ³ |
| - CONCRETO SIMPLES | PESO ESPECÍFICO APARENTE 25 N/mm ³ |
| - CONCRETO ARMADO | PESO ESPECÍFICO APARENTE 25 N/mm ³ |

CARGA ACIDENTAL (g)

- LAJE (SEM ACESSO A PESSOA)
- LAJE (COM ACESSO A PESSOA)

NOTAS:

- 1) CONCRETO C10/16 $\geq 30,0$ MPa FATOR $\alpha_c = 0,65$ BRITA 01 CLASSE DE ADRESSAMENTO AMBIENTAL II
- 2) PLANEJE E EXECUTE CUIDADOSAMENTE A COLAGEM DO CONCRETO, COM VISTAS A DIMINUIR O RISCO DE RETRAÇÃO HORRORÓSCICA
- 3) MOLHAR AS FIBRAS ANTES DE CONCRETAR
- 4) NÃO PERMITIR CONTAMINAÇÃO DAS ARMADURAS COM LÍQUIDO OU OUTRAS IMPUREZAS
- 5) COBRIMENTO DAS ARMADURAS:
 - LAJES: 2,0 cm
 - PAREDES: 3 cm (nó e fora nó: 4,5 cm)
 - FUNDADOES: 4 cm

[illegible]