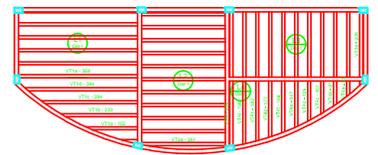
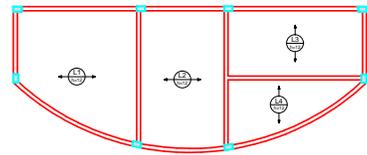


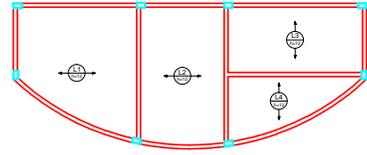
Forma do Nível 1



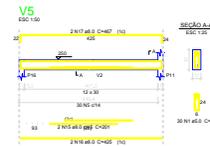
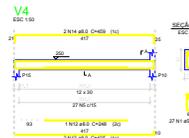
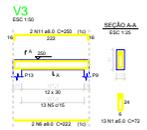
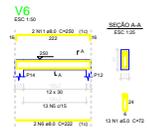
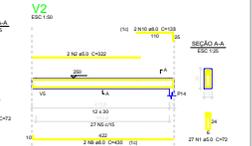
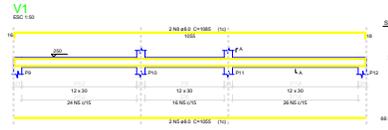
Planta de vigotas pré-moldadas



Armação positiva das lajes do pavimento 1 (Eixo Y)



Armação positiva das lajes do pavimento 1 (Eixo X)



Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10



Relação do aço

ACO	N	Q	W	C TOTAL
1	1.00	250	72	18000
2	8.00	2	260	2080
3	6.00	2	260	1560
4	6.00	2	1035	2470
5	8.00	4	220	1760
6	8.00	2	1380	2200
7	8.00	2	135	1080
8	8.00	4	260	2080
9	8.00	2	135	1080
10	8.00	2	135	1080
11	8.00	4	260	2080
12	8.00	1	260	2080
13	8.00	1	400	3200
14	8.00	2	200	1600
15	8.00	2	200	1600
16	8.00	2	400	3200
17	8.00	2	400	3200
18	8.00	2	400	3200
19	8.00	2	400	3200
20	8.00	2	400	3200

Resumo do aço

ACO	Q	C TOTAL	FEQD + 10%
1	8.00	18000	19800
2	8.00	2080	2286
3	8.00	1560	1716
4	8.00	2470	2717
5	8.00	1760	1936
6	8.00	2200	2420
7	8.00	1080	1188
8	8.00	2080	2286
9	8.00	1080	1188
10	8.00	1080	1188
11	8.00	2080	2286
12	8.00	2080	2286
13	8.00	3200	3520
14	8.00	1600	1760
15	8.00	1600	1760
16	8.00	3200	3520
17	8.00	3200	3520
18	8.00	3200	3520
19	8.00	3200	3520
20	8.00	3200	3520

PROJETO

PROJETADO

PROJECIONADO

PROJETO DE UM POLO DE ACADEMIA COM UM PAVIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAICO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 17.438.830/0001-31

PROJETO ESTRUTURAL
FORMA NÍVEL 01 (VIGAS NÍVEL 01 LAJE NÍVEL 01)

DANELO MA. ESTRUTURAL.ACADEMIA

0 1/50 02/10/2015

03/05