



Forma do pavimento Pilots-nível -900 cm
escala 1:50

Nome	Seção	Material	Quantidade	Unidade	Valor	Seção	Material	Quantidade	Unidade	Valor
P57	20 x 30	0	0	0	0	V1	15x40	0	0	0
P58	20 x 30	0	0	0	0	V2	15x40	0	0	0
P59	20 x 30	0	0	0	0	V3	15x40	0	0	0
P60	20 x 30	0	0	0	0	V4	15x40	0	0	0
P61	20 x 30	0	0	0	0	V5	15x40	0	0	0
P62	20 x 30	0	0	0	0	V6	15x40	0	0	0
P63	20 x 30	0	0	0	0	V7	15x40	0	0	0
P64	20 x 30	0	0	0	0	V8	15x40	0	0	0
P65	20 x 30	0	0	0	0	V9	15x40	0	0	0
P66	20 x 30	0	0	0	0	V10	15x40	0	0	0
P67	20 x 30	0	0	0	0	V11	15x40	0	0	0
P68	20 x 30	0	0	0	0	V12	15x40	0	0	0
P69	20 x 30	0	0	0	0	V13	15x40	0	0	0
P70	20 x 30	0	0	0	0	V14	15x40	0	0	0
P71	20 x 30	0	0	0	0	V15	15x40	0	0	0
P72	20 x 30	0	0	0	0	V16	15x40	0	0	0
P73	20 x 30	0	0	0	0	V17	15x40	0	0	0
P74	20 x 30	0	0	0	0	V18	15x40	0	0	0
P75	20 x 30	0	0	0	0	V19	15x40	0	0	0
P76	20 x 30	0	0	0	0	V20	15x40	0	0	0
P77	20 x 30	0	0	0	0	V21	15x40	0	0	0
P78	20 x 30	0	0	0	0	V22	15x40	0	0	0
P79	20 x 30	0	0	0	0	V23	15x40	0	0	0
P80	20 x 30	0	0	0	0	V24	15x40	0	0	0
P81	20 x 30	0	0	0	0	V25	15x40	0	0	0
P82	20 x 30	0	0	0	0	V26	15x40	0	0	0
P83	20 x 30	0	0	0	0	V27	15x40	0	0	0
P84	20 x 30	0	0	0	0	V28	15x40	0	0	0
P85	20 x 30	0	0	0	0	V29	15x40	0	0	0
P86	20 x 30	0	0	0	0	V30	15x40	0	0	0
P87	20 x 30	0	0	0	0	V31	15x40	0	0	0
P88	20 x 30	0	0	0	0	V32	15x40	0	0	0
P89	20 x 30	0	0	0	0	V33	15x40	0	0	0
P90	20 x 30	0	0	0	0	V34	15x40	0	0	0
P91	20 x 30	0	0	0	0	V35	15x40	0	0	0
P92	20 x 30	0	0	0	0	V36	15x40	0	0	0
P93	20 x 30	0	0	0	0	V37	15x40	0	0	0
P94	20 x 30	0	0	0	0	V38	15x40	0	0	0
P95	20 x 30	0	0	0	0	V39	15x40	0	0	0
P96	20 x 30	0	0	0	0	V40	15x40	0	0	0
P97	20 x 30	0	0	0	0	V41	15x40	0	0	0
P98	20 x 30	0	0	0	0	V42	15x40	0	0	0
P99	20 x 30	0	0	0	0	V43	15x40	0	0	0
P100	20 x 30	0	0	0	0	V44	15x40	0	0	0

Evento	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor
V1	15x40	0	0	0
V2	15x40	0	0	0
V3	15x40	0	0	0
V4	15x40	0	0	0
V5	15x40	0	0	0
V6	15x40	0	0	0
V7	15x40	0	0	0
V8	15x40	0	0	0
V9	15x40	0	0	0
V10	15x40	0	0	0
V11	15x40	0	0	0
V12	15x40	0	0	0
V13	15x40	0	0	0
V14	15x40	0	0	0
V15	15x40	0	0	0
V16	15x40	0	0	0
V17	15x40	0	0	0
V18	15x40	0	0	0
V19	15x40	0	0	0
V20	15x40	0	0	0
V21	15x40	0	0	0
V22	15x40	0	0	0
V23	15x40	0	0	0
V24	15x40	0	0	0
V25	15x40	0	0	0
V26	15x40	0	0	0
V27	15x40	0	0	0
V28	15x40	0	0	0
V29	15x40	0	0	0
V30	15x40	0	0	0
V31	15x40	0	0	0
V32	15x40	0	0	0
V33	15x40	0	0	0
V34	15x40	0	0	0
V35	15x40	0	0	0
V36	15x40	0	0	0
V37	15x40	0	0	0
V38	15x40	0	0	0
V39	15x40	0	0	0
V40	15x40	0	0	0
V41	15x40	0	0	0
V42	15x40	0	0	0
V43	15x40	0	0	0
V44	15x40	0	0	0
V45	15x40	0	0	0
V46	15x40	0	0	0
V47	15x40	0	0	0
V48	15x40	0	0	0
V49	15x40	0	0	0
V50	15x40	0	0	0

OBSERVAÇÃO:

- 1) A resistência característica do concreto considerada no projeto: FCK= 20MPa para pilares, vigas e lajes e FCK= 15MPa para sapatas.
- 2) Deverá ser usado asociação entre a forma e o aço para garantir o cobrimento especificado em projeto de:

 - Piças externas 2,0cm e peças internas 1,5cm.

- 3) Deverá ser aplicado nos pavimentos antes de concretagem, uma camada de Zimbrils milimétrico a cada 1m(m no meio) de vão das vigas e lajes.
- 4) Não incluir em hipótese alguma tubulões nas seções de concreto em pilares. As aberturas em vigas, e lajes, consultar e verificar as condições prescritas na NBR 6118, item 2.1.2.1 (Vigas e Lajes).)
- 5) Em alguns pilares as armaduras superior podem ter número de barras e seção maior que armaduras inferiores, priorizando sempre a economia de aço e mão de obra.
- 6) Tensão admissível especificada em projeto de 2,0 Kg/cm², que deverá ser verificada em loco pelo responsável técnico da obra.
- 7) Caso a concretagem das vigas forem realizadas posteriormente aos pilares e houver a necessidade de ancoragem maior que a altura da viga, estas deverão ser dobradas para dentro da viga.
- 8) E de responsabilidade do fabricante de elementos pré-moldados entregues na obra.

André Perotoni Projetos Estruturais
 Av. Santa Teresinha, 405 - Centro - São Paulo/SP - CEP: 05222-090/83 3039 - www.perotoni.com.br
 E-mail: contato@perotoni.com.br

Mirante Abdon Batista
 Estrada Municipal João Batista, 200 - São Paulo/SP

Projeto: **Projeto Estrutural**

Descrição: **L-1-Pilots | Nivel -900cm**

Planta de Forma

AutoCAD: 2023

Imagem: 1

Imagem: 2

Imagem: 3

Imagem: 4

Imagem: 5

Imagem: 6

Imagem: 7

Imagem: 8

Imagem: 9

Imagem: 10

Imagem: 11

Imagem: 12

Imagem: 13

Imagem: 14

Imagem: 15

Imagem: 16