



Forma do pavimento Mirante-nível -200 cm
escala 1:50

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	Forma para concreto	18	m²	150,00	2.700,00
2	Forma para concreto	22	m²	150,00	3.300,00
3	Forma para concreto	18	m²	150,00	2.700,00
4	Forma para concreto	22	m²	150,00	3.300,00
5	Forma para concreto	18	m²	150,00	2.700,00
6	Forma para concreto	22	m²	150,00	3.300,00
7	Forma para concreto	18	m²	150,00	2.700,00
8	Forma para concreto	22	m²	150,00	3.300,00
9	Forma para concreto	18	m²	150,00	2.700,00
10	Forma para concreto	22	m²	150,00	3.300,00

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 associações entre a forma e o aço para garantir o cobrimento especificado em projeto de:

 - Pilares externos 2,0cm e peças internas 1,5cm;
 - Vigas 2,0 cm;
 - Sapatas 2,0 cm;

- 3) Deverá ser aplicado nos pavimentos antes de concretagem, uma contra-rechada de Zmidois milimétrico a cada (incluindo 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 ABNT 6118, item 2.3.2 (Vigas e Sabaltes).
- 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 alguma alteração 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, 05 - Centro - Itajaí/SC - 89.322-000 (9968) 3479 - www.perotoni.com.br
 E-mail: contato@perotoni.com.br

Mirante Abdon Batista
 Estrada Municipal (Lado Sul) - Itajaí/SC

Projeto: **Projeto Estrutural**
 Escala: **1:50**
 Data: **18/07/2023**
 Autor: **André Perotoni**
 Revisor: **André Perotoni**