



### Legenda

- Predios**
1. Circulação Vertical
  2. Hall de entrada
  3. Carga e descarga
  4. Lixo
  5. Manutenção Predial
  6. Gerador
  7. Medidores
  8. Transformador
  9. Reservatório
- Pátio**
10. Bicicletário
  11. Quadra de esportes
  12. Praça seca
  13. Estacionamento
  14. Pracinha fechada
  15. Praça aberta
  16. Academia ao ar livre
- Creche**
17. Hall e Recepção
  18. Sala dos Professores
  19. Sala Multiuso
  20. Refeitório
  21. Cozinha
  22. Sanitário PCD
  23. Sanitários
  24. Salas de aula
  25. Pracinha privada
- Lojas**
26. Loja
  27. Sanitário PCD
  28. Depósito
  29. Copa

### Estrutura

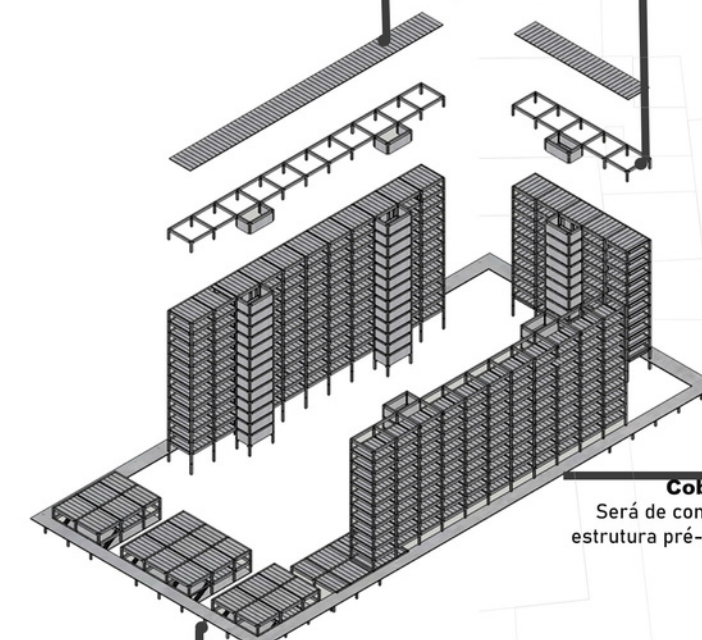
O projeto será feito pelo Sistema Construtivo em Estruturas Pré-Fabricadas de Concreto, pois consiste em rapidez na construção, evita desperdício de materiais tornando a obra mais sustentável e econômica. A modulação do projeto é 7,50m x 7,50m e será utilizado o catálogo da Cassol Pré-Fabricadas como referência de dimensões.

#### Laje

A laje utilizada será a alveolar protendida LP20 com largura de 1,25m e 0,20cm de espessura.

#### Viga

A viga utilizada terá 0,40cm de base por 0,60cm de altura.



#### Pilares

Em concreto armado os pilares terão dimensões de 40cm x 40cm, possuem duto central para escoamento das águas pluviais. Consolos são retangulares.

