MEMORIAL CONCEITUAL

Diante do contexto pouco urbanizado da área e de tratar-se de Brasilia, uma cidade no cerrado, pareceu-nos importante afirmar o edifício do Centro de Ensino Fundamental do Residencial Parque do Riacho realmente como um centro, ou seja:

- uma unidade reconhecível na paisagem e no entorno;
- um espaço protegido do clima quente e seco da região; - um edifício com serviços comunitários no térreo aberto e coletivo.

Assim, o projeto propõe:

- 1. Ocupar o lote com uma volumetria "única", reconhecível e adequada à escala de Brasilia. (vale lembrar que as superquadras medem aprox. 350x350m e o nosso lote mede 60x80m). Por isto achamos importante fazer do lote o próprio Centro. Optamos por distribuir o programa em apenas dois pavimentos com o intuito de configurar nitidamente uma construção horizontal, ampla e única ocupando maior parte possível do lote (não ultrapassando o limite max.de 70%).
- 2. A Construção de uma estrutura de cobertura modular leve e alta. Uma treliça metálica que pode ser coberta por materiais diversos dependendo do que se deseja cobrir e proteger. Pode-se usar tela tipo "sombrit" sobre salas de aula e pátio central, telha termo acústica sobre quadra e pergolado nas áreas de circulação.
- 3. Liberar o térreo para atividades coletivas, como um espaço aberto de encontro para uso de toda a comunidade. Os pátios coberto e descoberto e a quadra, configuram as principais áreas livres do programa da escola. Portanto, nossa estratégia, foi dispor contiguamente estas áreas de forma a ocuparem o centro do lote e garantir um vazio central articulador dos demais espaços.
- Ao redor deste vazio central estão distribuídas as áreas mais fechadas do programa:
- No térreo as atividades mais coletivas e de interesse de uso da comunidade como o auditório, a biblioteca e o refeitório; e
- no superior as salas de aula e espaços mais exclusivos dos alunos.

Tivemos ainda o cuidado de criar 3 alas distintas no superior para organizar os alunos conforme o ano de ensino e a idade. Se for desejável, será possível separar as turmas, e, inclusive, ter acesso independente para cada uma das alas utilizando-se uma das três escadas que se conectam ao pátio.

A Concentração das salas de aula no piso superior, com acesso mais controlado, permite que o térreo do Centro de Ensino possa abrir para a população em horários diversos.



- **01** SALA DE AULA (1° AO 3° ANO)
- **02** SALA DE AULA (4° AO 5° ANO) 03 SALA DE AULA (6° AO 9° ANO)
- 04 SALA DE APOIO/RECURSO A APRENDIZAGEM 05 BIBLIOTECA
- 06 SALA DE MÚSICA
- **07** SALA CÊNICA
- 08 SALA DE ARTES PLÁSTICAS
 09 LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS
- 10 LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA 11 AUDITÓRIO (MIN. 150 LUGARES)
- 12 SANITÁRIOS AUDITÓRIO MASCULINO 13 SANITÁRIOS AUDITÓRIO FEMININO
- 14 SANITÁRIOS AUDITÓRIO PNE
- 15 SALA MULTIUSO 16 SALA MULTIMÍDIA
- 17 SALA SENSORIO MOTORA
- SETOR RECREAÇÃO/EXTERNO 18 PÁTIO COBERTO

19 PARQUE INFANTIL

- 31 SALA DE DIREÇÃO32 SANITÁRIO SALA DE DIREÇÃO33 SALA DE VICE DIREÇÃO

26 SECRETARIA27 HALL DE ESPERA

28 ARQUIVO

- 34 SALA DE SUPERVISOR
- **35** SOE
- 36 SALA DE COORDENAÇÃO 37 SALA DE COORDENADORA
- 38 SALA DOS PROFESSORES
- 39 SALA DE ATENDIMENTO PEDAGÓGICO 01

30 REFEITÓRIO/COPA ADMINISTRATIVO

29 SALA DE CONVIVÊNCIA DOS PROFISSIONAIS DA EDUCAÇÃO

22 GUARDA DE MATERIAL ESPORTIVO

23 VESTIÁRIO QUADRA MASCULINO

24 VESTIÁRIO QUADRA FEMININO

SETOR ADMINISTRATIVO

25 VESTIÁRIO QUADRA PNE

- 41 SEAA SERVIÇO
- 42 REPOGRAFIA 43 GRÊMIO
- SETOR SERVIÇOS 44 SANITÁRIOS ADULTOS MASCULINO
- 45 SANITÁRIOS ADULTOS FEMININO46 SANITÁRIOS ADULTOS PNE
- 47 SANITÁRIOS ALUNOS MASCULINO
- 48 SANITÁRIOS ALUNOS FEMININO
- 49 SANITÁRIOS ALUNOS PNE 50 VESTIÁRIOS PROFISS. DA EDUCAÇÃO MASCULINO
 51 VESTIÁRIOS PROFISS. DA EDUCAÇÃO FEMININO
- 52 VESTIÁRIOS PROFISS. DA EDUCAÇÃO PNE
- 53 COZINHA
- **54** DEPÓSITO DE GÊNEROS
- 55 REFEITÓRIO (MÍNIMO 209 ALUNOS) 56 PRÉ-LAVAGEM
- 57 DEPÓSITO DE LIXO
- 58 DEPÓSITO PEDAGÓGICO 59 DEPÓSITO ADMINISTRATIVO
- 61 DEPÓSITO GERAL 62 DEPÓSITO LABORATÓRIOS
- **63** ÁREA DE SERVIÇO COBERTA
- 64 GUARITA **65** SALA TÉCNICA
- **ESTACIONAMENTO**
- 66 BICICLETÁRIO67 ESTACIONAMENTO 68 ESTACIONAMENTO DE CARGA E DESCARGA
- 69 PÁTIO DESCOBERTO **70** DEPÓSITO DE GÁS (GLP)
- **71** SALA DE BOMBAS
- 72 ÁREA DE SERVIÇO DESCOBERTA



PLANTA TÉRREO

ENTRADA





PLANTA SUPERIOR



QUADRA E PÁTIO







