Um bairro como o residencial Parque do Riacho em Brasília requer tempo para encontrar sua identidade e o prédio da Escola é fundamental nesse processo.

O objetivo estético do conjunto de prédios do Centro de Ensino Fundamental é ser Referência no local, um destino atrativo, um espaço inspirador onde os alunos possam ter orgulho de estudar.

Pensando em eventos noturnos e aos finais de semana o acesso ao Centro de Ensino Fundamental foi dividido em três entradas independentes, acesso principal da escola, acesso de serviços e estacionamento e o acesso ao Auditório e Quadra coberta. Permitindo que a escola figue fechada durante a noite onde pode haver eventos no Auditório e Quadra

Quadra coberta. Permitindo que a escola fique fechada durante a noite onde pode haver eventos no Auditório e/ou na Quadra.

O partido arquitetônico adotado foi de um grande pátio descoberto, repleto de árvores e bancos, concebido para ser um ponto de encontro dos alunos O pátio central oferece maior integração dos ambientes e uso para atividades coletivas. Local onde ficam os mastros com as bandeiras, incentivando o patriotismo e interesse cívico.

A área de convivência centralizada facilita a visualização dos alunos pelos responsáveis.
Os alunos são recebidos pelo Pátio coberto, ambiente onde há a integração de todos os alunos e interligação do Refeitório com o Pátio descoberto, criando novas potencialidades de uso.

O refeitório, com capacidade para 200 alunos, é próximo do Pátio coberto e da área descoberta, sendo demarcado por elementos vazados de cerâmica que integram os ambientes. As rampas obedecem as Normas de Acessibilidade e levam alunos e funcionários ao nível superior evitando gastos com a manutenção de elevadores.

As rampas obedecem as Normas de Acessibilidade e levam alunos e funcionarios ao nivel superior evitando gastos com a manutenção de elevadores. De acordo com a orientação solar das aberturas foram inseridos brises metálicos, verticais nas Fachadas Leste e Oeste e horizontais na Fachada Norte.

O uso das cores (vermelho, laranja e amarelo) nos brises dão ao prédio caráter lúdico e destaque na paisagem.

Todas as janelas das salas de aula são voltadas para um jardim, o peitoril das janelas permite a visualização e integração com a área externa, tornando a sala de aula um local agradável, cheio de luz e ventilação naturais.

O jardim infantil e a horta ficam em local privilegiado, voltados para o Sul. Ficando no fundo do terreno, permitindo assim separar as turmas de alunos com idades diferentes no mesmo intervalo.

O jardim infantil e a horta ficam em local privilegiado, voltados para o Sul. Ficando no fundo do terreno, permitindo assim separar as turmas de alunos com idades diferentes no mesmo intervalo.

Os grandes telhados permitem captação da água pluvial e conduzem as águas através de tubos fixados junto à viga I metálica que sustentam o prédio. A água fica reservada em um tanque e pode ser reaproveitada para aguar o jardim

e lavar o pátio.

Com o intuito de melhorar o desempenho térmico e acústico das edificações serão utilizadas Telhas galvanizada tipo forro termoacústica. Evitando que os usuários do local sofram com variações significativas de temperatura além de

Com o intuito de melhorar o desempenho térmico e acústico das edificações serão utilizadas Telhas galvanizada tipo forro termoacústica. Evitando que os usuários do local sofram com variações significativas de temperatura além de isolar acusticamente o local.

Esta telha descarta o uso de forro no piso superior, gerando economia e rapidez na construção.

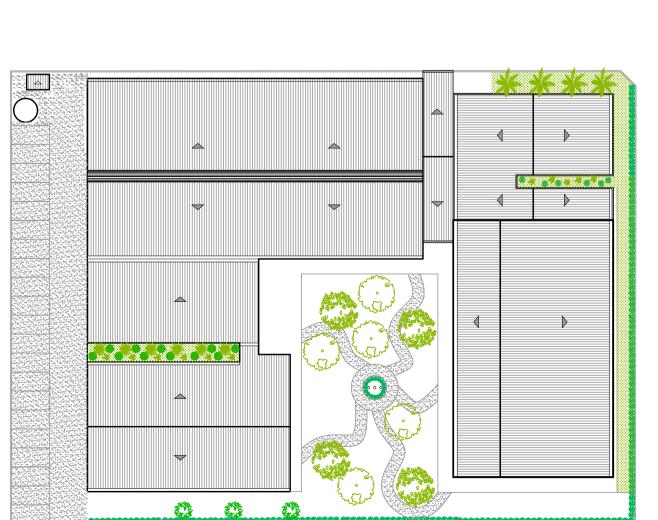
Uma claraboia de policarbonato transparente ilumina os corredores e ventila através da veneziana embutida.

O piso drenante oferece 100% de permeabilidade será utilizado em todo o pátio descoberto e na área de estacionamento. O uso de três cores diferentes do piso criando desenhos dá leveza ao espaço.





"A alegria não chega apenas no encontro do achado, mas faz parte do processo da busca. E ensinar e aprender não pode dar—se fora da procura, fora da boniteza e da alegria." Paulo Freire



PLANTA DE COBERTURA







CORTE A-A