PROJETO DE EDIFÍCIO DE DOIS PAVIMENTOS COM 4.050,00m² NO PARQUE DO RIACHO NO DISTRITO FEDERAL EM TERRENO DE 4.998,00m², DESTINADO Á ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL, DISTRIBUIDO EM QUATRO BLOCOS SOBREPOSTOS QUE COMPORTAM OS SETORES DO PROGRAMA DE NECESSIDADES (PEDAGÓGICO, RECREATIVO, ADMINISTRATIVO E SERVIÇOS ) E SE CRUZAM, FORMANDO UM PÁTIO INTERNO. NO PAVIMENTOM TÉRREO SITUAM-SE PATIO COBERTO, BIBLIOTECA, REFEITÓRIO, AUDITÓRIO E SALAS DE ANCA DE ENSINO FUNDAMENTAL II. OS AMBIENTES VOLTAM-SE ORA PARA O JARDIM DO PATIO INTERNO, ORA PARA OS JARDINS DOS RECUOS LATERAIS

A QUEBRA DE ORTOGONALIDADE NA IMPLANTAÇÃO DO EDIFÍCIO CRIA ACESSOS CONVIDATIVOS PARA PEDESTRES E VEÍCULOS. O PATIO COBERTO SITUA-SE SOBRE PILOTIS NA ENTRADA DO EDIFÍCIO FUNDINDO-SE COM JARDINS E PÁTIO INTERNO, GARANTINO PERMEABILIDADE VISUAL E FRUIÇÃO AO CONJUNTO..

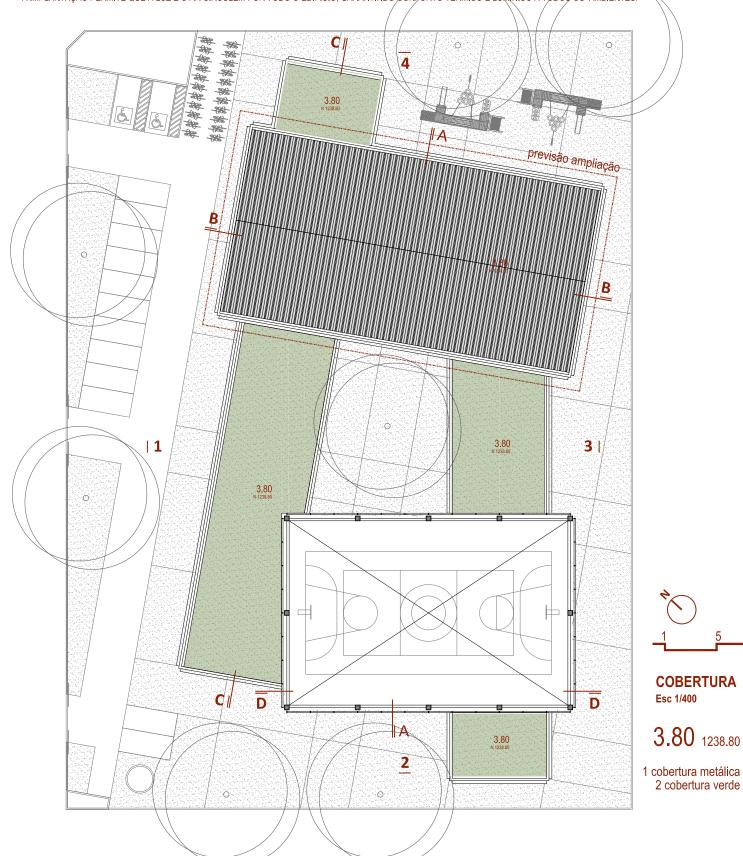
AS ÁREAS EXTERNAS AJARDINADAS E PERMEÁVEIS, DESTINADAS AO LAZER E CONVÍVIO TEM 2.000,00m² E OCUPAM 40% DA ÁREA DO TERRENO.

O PROJETO CONTEMPLA UM DESENHO UNIVERSAL PARA ACESSIBILIDADE E PROPÕE A UTLILIZAÇÃO DE MATERIAIS RENOVÁVEIS, RECICLADOS, COM SELO AMBIENTAL, RESERVATÓRIO DE REUSO E RETARDO, COLETA SELETIVA DE LIXO E ESPAÇOS EXTERNOS PARA LAZER, HORTA EDUCATIVA E COMPOSTAGEM.

A ESTRUTURA ADOTADA É PRÉ-FABRICADA DE CONCRETO COM MÓDULOS DE 7.50m X 10.00m, POR SER UMA SOLUÇÃO CONSTRUTIVA RACIONAL E EFICIENTE QUE CONFERE ECONOMICIDADE E AGILIDADE À CONSTRUÇÃO.

O BLOCO DE SALAS DE AULA TEM FECHAMENTO EM VIDRO LAMINADO COM BRISES METÁLICOS PARA PROTEÇÃO SOLAR QUE PROMOVEM A INTEGRAÇÃO ENTRE OS AMBIENTES INTERNOS E EXTERNOS COM GARANTIA DE LUZ NATURAL. OS BLOCOS ADMINISTRATIVOS E DE SERVIÇO TEM VEDAÇÕES EM PLACAS CIMENTÍCIAS E O BLOCO DO GINÁSIO DE ESPORTES EM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO. AS VEDAÇÕES INTERNAS SERÃO DE DIVISÓRIAS LEVES DE GESSSO ACARTONADO.

A IMPLANTAÇÃO PERMITE QUE A LUZ E O AR CIRCULEM POR TODO O EDIFÍCIO, GARANTINDO CONFORTO TÉRMICO E LOMÍNICO A TODOS OS AMBIENTES.





2 cobertura verde



Concurso público nacional de projetos
CENTRO DE ENSINO FUNDAMENTAL

Parque do Riacho





