

Programa de Modernização das Escolas do Ensino Secundário

ESCOLA SECUNDÁRIA DE BENAVENTE

BENAVENTE



PARQU*e*SCOLAR

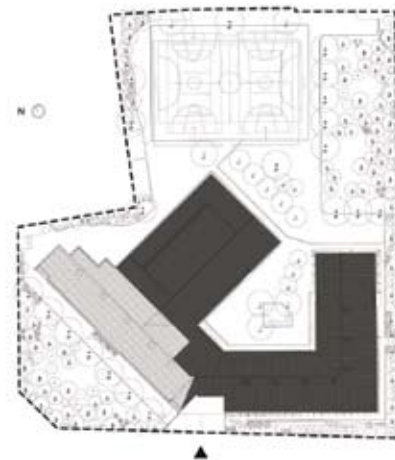
Lote: 35.000 m² Área de nova construção: 630 m²
Área remodelada: 7 450 m² Área de arranjos exteriores: 2 600 m²

O projecto de intervenção reflecte as directrizes definidas pelo Programa de Modernização das Escolas do Ensino Secundário, bem como as novas exigências decorrentes do projecto educativo da escola, dos modelos de ensino-aprendizagem contemporâneos e dos actuais parâmetros de qualidade ambiental e de eficiência energética.

A par da melhoria das condições de uso, de gestão e de manutenção da escola, procedeu-se à demolição dos pavilhões pré-fabricados existentes e à reorganização do seu espaço global, através da construção de um corpo com dois pisos articulado ao existente e da ampliação do antigo corpo do ginásio reconvertido em área oficinal. O novo corpo define uma nova entrada para a escola com ligação directa aos serviços administrativos e de direcção, localizados no edifício existente, e acomoda a biblioteca, sala polivalente, e espaços de apoio aos alunos no piso térreo e a salas de aula e laboratórios no piso elevado, directamente conectadas com as restantes áreas lectivas.

Os espaços exteriores foram redesenhados, permitindo melhorar as condições de acessibilidade, aumentar a área permeável e a arborização e regrear o estacionamento.

PLANTA DE IMPLANTAÇÃO

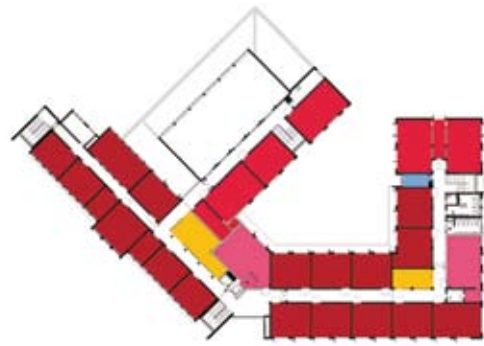


■ Construção nova

PISO 0



PISO 1



LEGENDA: PISO 0 | PISO 1

Salas de Aulas

Artes

Biblioteca | Polivalente

Área Desportiva

Centro de novas oportunidades

Ciência e Tecnologia

Oficinas

Área de Docentes / Área Administrativa

Área Social | Restauração



TIPOLOGIA DE ESCOLA: ANTIGO COLÉGIO

NOME: ESCOLA SECUNDÁRIA DE BENAVENTE

DATA DE INAUGURAÇÃO: 1957

LOCALIZAÇÃO: BENAVENTE

CAPACIDADE PREVISTA: 27 TURMAS

ARQUITECTURA: TALL AND TALLER

COORD. DE PROJECTO: ARQT.º MANUEL ASSUNÇÃO & ARQT.º HENRIQUE BARROS GOMES

DATA DO PROJECTO: FASE 1 | 2007-2008

EQUIPAS DE PROJECTO

ESTRUTURAS: CENOR | Eng.º António Baptista

HIDRÁULICA: CENOR | Eng.º António Baptista

GÁS: CENOR | Eng.º António Baptista

INSTALAÇÕES ELÉCTRICAS: MAIS ENGENHARIA | Eng.º Carlos Santos

SEGURANÇA INTEGRADA: MAIS ENGENHARIA | Eng.º Carlos Santos

CLIMATIZAÇÃO: CASA DO PROJECTO XXI | Eng.º Joaquim Marques da Silva

VERIF. RSECE | CERTIFICAÇÃO ENERGÉTICA: CASA DO PROJECTO XXI | Eng.º Joaquim Marques da Silva

ACÚSTICA: CERTIPROJECTO | Eng.º Palma Ruivo

RESÍDUOS SÓLIDOS: CENOR | Eng.º António Baptista

PLANO SEGURANÇA E SAÚDE: CENOR | Eng.º António Baptista

PAISAGISMO: AP | Arqt.º Paulo Monteiro