

PLANTA 2º PAVIMENTO

ESCALA: 1/500
ÁREA CONSTRUÍDA DO PAVIMENTO: 1.177,39m²

LEGENDA

01 - ESCADA (C. VERTICAL)
02 - PLATAFORMA DE ACESSIBILIDADE
03 - SANITÁRIO MASCULINO

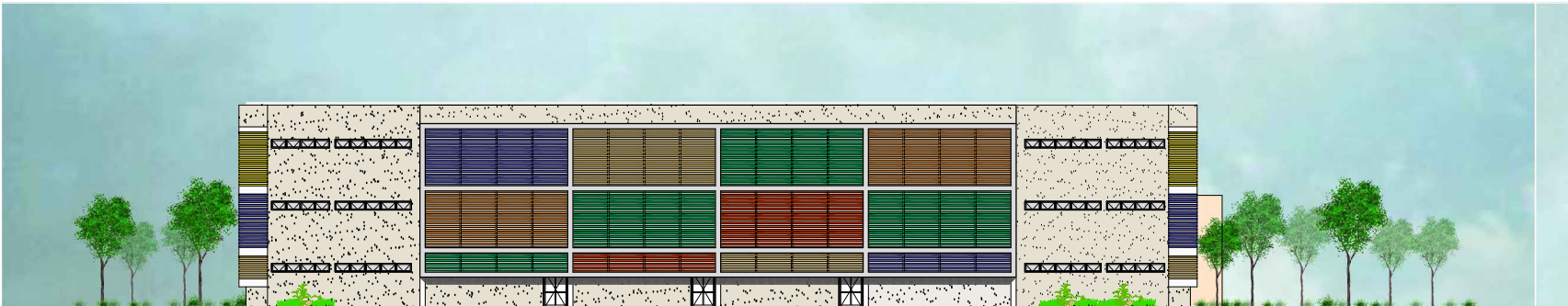
04 - SANITÁRIO FEMININO
05 - SALA DE AULA
06 - LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS
07 - SALA DE MULTIMÍDIA

08 - LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA
09 - PÁTIO DESCOBERTO
10 - CIRCULAÇÃO



FACHADA PRINCIPAL

ESCALA: 1/400



FACHADA LATERAL

ESCALA: 1/400

Concurso público nacional de projetos
CENTRO DE ENSINO FUNDAMENTAL
Parque do Riacho



GOVERNO DE
BRASÍLIA



SEGETH



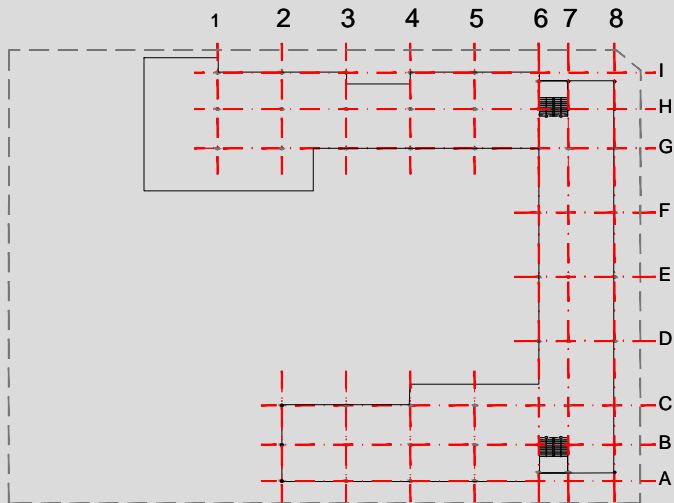
CODHAB

Companhia de Desenvolvimento
Habitacional do Distrito Federal



PLANTA DE COBERTURA

ESCALA: 1/1000



MODULAÇÃO DA ESTRUTURA

ESCALA: 1/1000

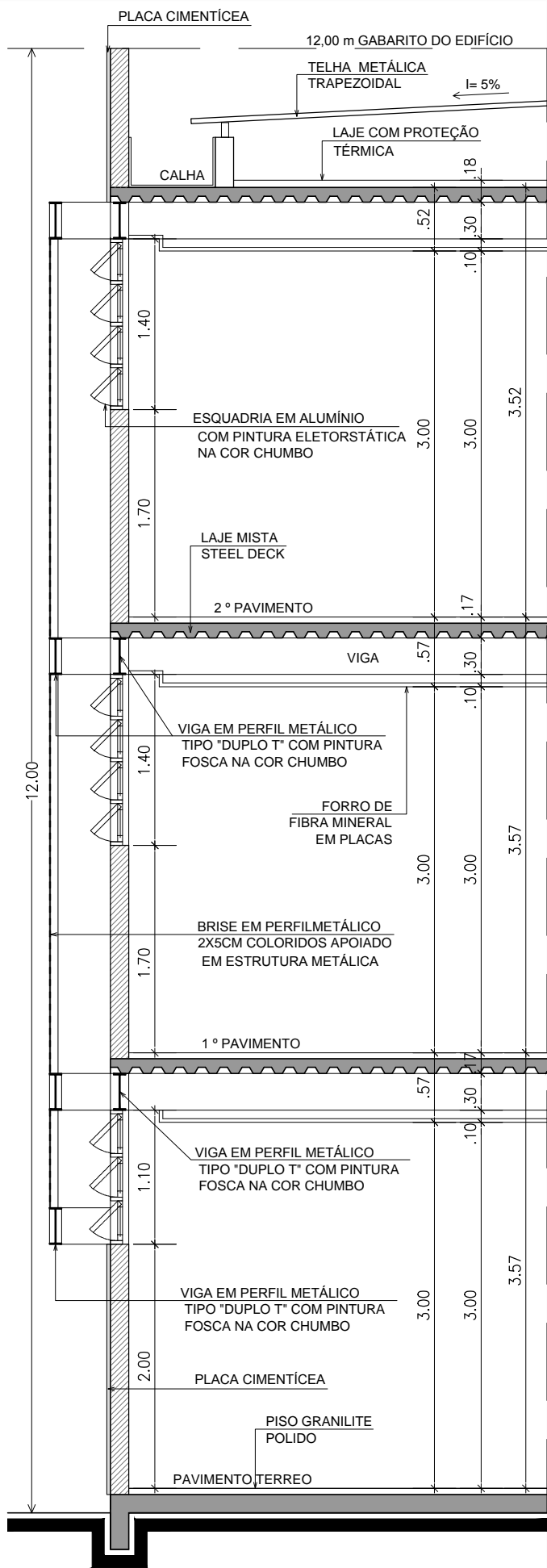
SISTEMA CONSTRUTIVO:

Buscando uma maior racionalização, rapidez no processo construtivo e leveza estrutural, o sistema adotado foi estrutura metálica modular (conjunto de pilares e vigas) com steel deck (laje mista - fôrma colaborante).

A utilização do sistema modular simplifica os processos de fabricação, montagem e acabamento da estrutura metálica, proporcionando maior economia nos custos da obra.

Os pilares e as vigas serão metálicos, com perfil “duplo T”, revestidos com pintura eletrostática fosca na cor chumbo.

A vedação das paredes externas será em alvenaria de bloco de concreto e as paredes internas em painéis de gesso acartonado, Dry Wall (chapa dupla com isolamento acústico e reforço para fixação de objetos nas paredes).



CORTE ESQUEMÁTICO

ESCALA: 1/500