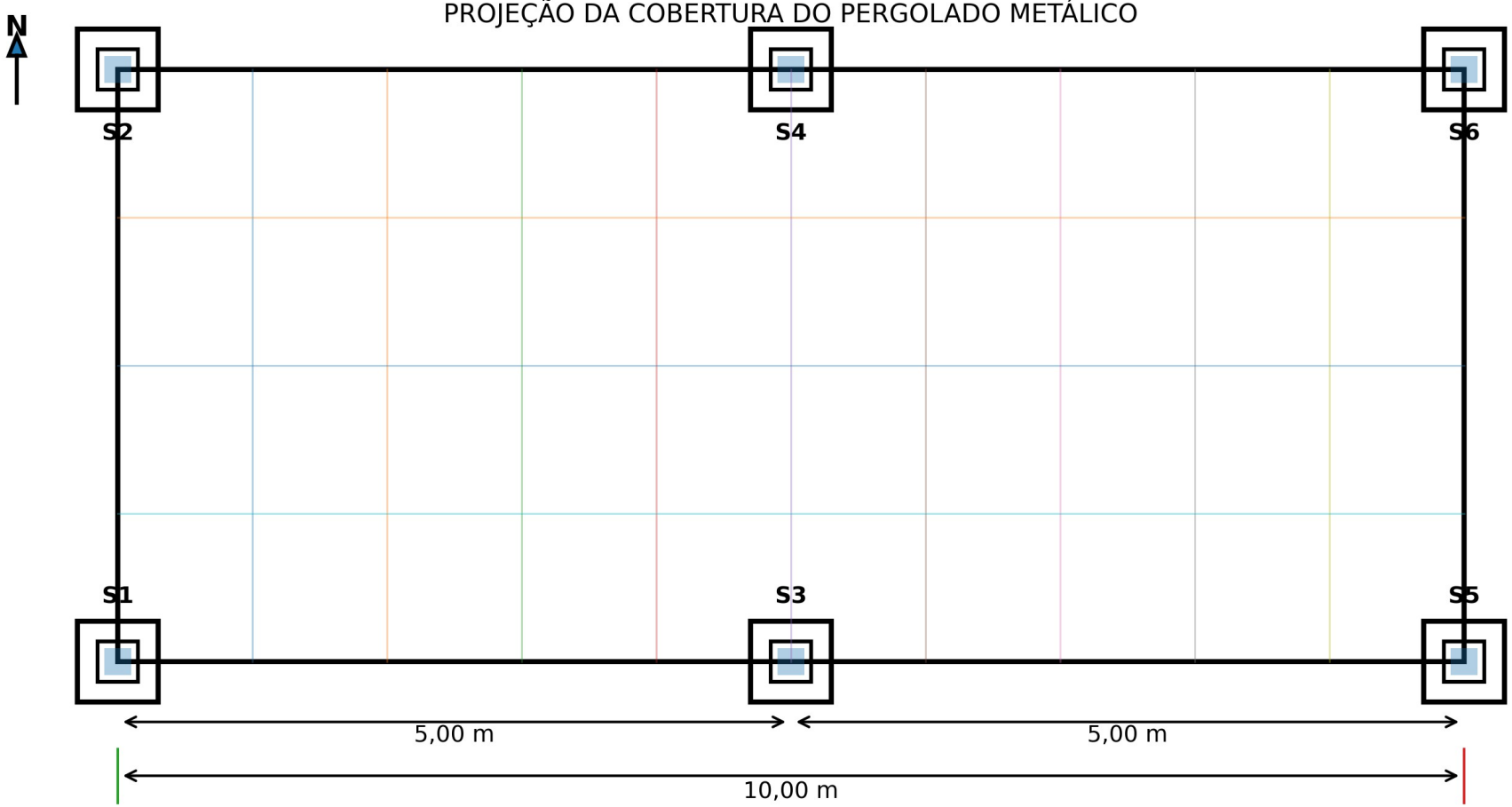
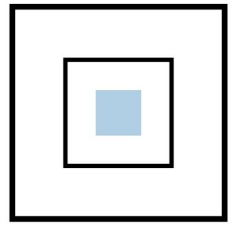
PLANTA DE FUNDAÇÃO DO PERGOLADO METÁLICO
Escola Municipal Maria Angélica Rocha
Responsável Técnica: Eng. Civil Valdênia Maria dos Santos — CREA-MG 253047/D

PROJEÇÃO DA COBERTURA DO PERGOLADO METÁLICO



DETALHE TÍPICO DA FUNDAÇÃO



Sapata 60x60x30 cm
Pedestal 30x30x40 cm
Pilar metálico 20x20 cm
Placa base 20x20x1 cm
4 chumbadores Ø12 mm

NOTAS TÉCNICAS:
1. Planta esquemática preliminar para representação da fundação do pergolado metálico da Escola Municipal Maria Angélica Rocha.
2. Adotadas 06 sapatas isoladas: S1 a S6, uma para cada pilar metálico tubular.
3. Fundação típica: sapata 60x60x30 cm, pedestal 30x30x40 cm, lastro de concreto magro 5 cm, concreto fck 25 MPa e aço CA-50.
4. Ligação metálica: placa de base 20x20x1 cm com 4 chumbadores Ø12 mm.
5. Dimensões finais devem ser conferidas e validadas conforme sondagem, cargas, vento e dimensionamento estrutural.

VALDÊNIA SANTOS - ENGª. CIVIL - CREAMG 253047/D

Assinado de forma digital por VALDÊNIA SANTOS - ENGª. CIVIL - CREAMG 253047/D
Dados: 2026.05.18 16:32:20 -03'00'

Sapata isolada em concreto armado
Pedestal de concreto armado
Projeção da estrutura/cobertura