



**1. DESCRIÇÃO DO SISTEMA**

Cobertura composta por:

Estrutura metálica de apoio  
Telhas termoacústicas tipo sanduíche e acabamento inferior tipo forro pronto

**2. ESTRUTURA METÁLICA**

Estrutura em perfis metálicos (aço carbono galvanizado ou pintado), composta por:  
Terças metálicas (perfil “U”, “C” ou metalon)  
Dimensionamento conforme vão de 3,00 m  
Fixação de acordo com as normas técnicas  
Pintura com fundo anticorrosivo e acabamento esmalte, ou galvanização

**3. TELHA TERMOACÚSTICA (TIPO SANDUÍCHE)**

Telha metálica dupla face, tipo sanduíche, composta por:  
Chapa superior em aço galvanizado/trapezoidal  
Núcleo isolante (EPS, PIR ou PU)  
Face inferior com acabamento liso tipo forro (pré-pintado – cor branca)

Características mínimas:

Espessura do núcleo: 50 mm  
Espessura das chapas: 0,50 mm  
Inclinação mínima: 5% (adotar 10% no projeto)  
Largura útil conforme fabricante  
Cor superior: branco ou verde  
Face inferior: acabamento branco (dispensando forro adicional).

**4. FIXAÇÃO**

Fixação das telhas em terças metálicas com:  
Parafusos autobrocantes com arruela de vedação (EPDM)  
Sobreposição lateral e longitudinal conforme fabricante  
Vedação adequada para evitar infiltrações

**5. ARREMATES E ACESSÓRIOS**

Fechamentos de beiral  
Calhas (se necessário).

PLANTA COBERTURA  
ESC. 1/100

**CONSTRUÇÃO DEPÓSITO CANIL MUNICIPAL**

PLANTA COBERTURA - Escalas Indicadas no Projeto

Abril/2026

Marina Melo Costa  
CAU A46148-2

Wagner José Schmidt  
prefeito