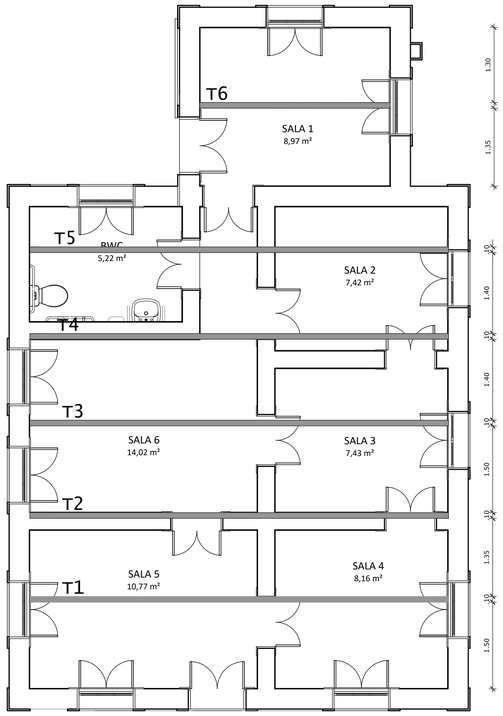
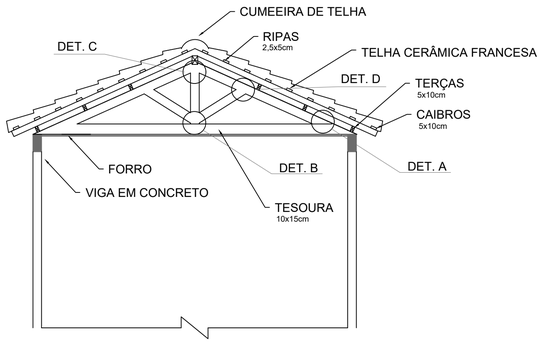
Planta Cobertura Est. MADEIRA

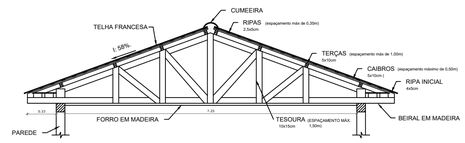
Escala 1:50



DETALHAMENTO ESQUEMÁTICO DOS ELEMENTOS EM MADEIRA

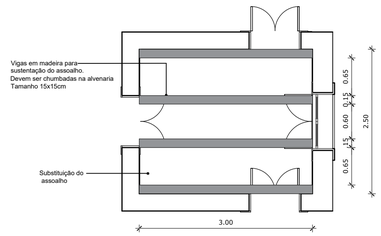
Escala 1:50



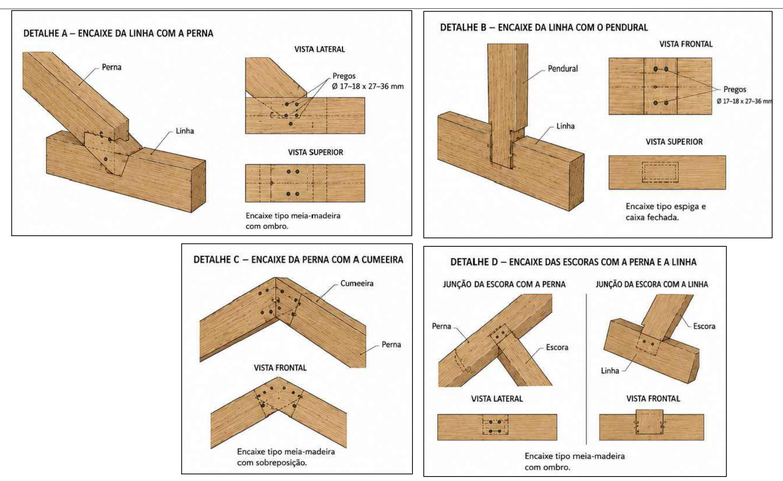


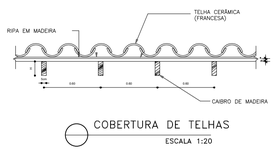
DETALHAMENTO VIGAS EM MADEIRA SALA 03

Escala 1:50



DETALHES DOS ENCAIXES





COBERTURA DE TELHAS

ESCALA 1:20

NOTAS GERAIS

A.– CARACTERISTICAS DA MADEIRA:

1.–ESFORÇOS ADMISSÍVEIS:

1.1– COMPRESSÃO PARALELA A VEIA: C= 8,27MPa
1.2– TRAÇÃO PARALELA A VEIA: f= 8,27MPa
1.3– CORTANTE HORIZONTAL fv= 0,827MPa
1.4– COMPRESSÃO PERPENDICULAR A VEIA fc= 2,69MPa

2.–MODULO DE ELASTICIDADE E= 12.100 MPa

3.–PESO ESPECIFICO ϒM= 641 kg/m3

4.– AS TESOURAS DEVEM SER DE MADEIRA TRATADA REQUADRADA ESPAÇADAS A CADA 1,50m

B.– ENCAIXE DAS TESOURAS EM MADEIRA

1.– TODAS AS PEÇAS DEVEM SER BEM AJUSTADAS, COM ENCAIXES JUSTOS, FIXADOS COM PREGO EM FERRO, QUANDO NECESSÁRIO.

2.– PARA OS ACABAMENTOS DEVEM SER MANTIDAS AS CARACTERÍSTICAS ORIGINAIS DA CONSTRUÇÃO.

3.– A MADEIRA UTILIZADA DEVE SER DE ALTA QUALIDADE, DEVENDO TRATADA CONTRA XILÓFAGOS E UMIDADE.

TISCOSKI
ARQUITETURA E ENGENHARIA

PROJETO ESTRUTURAL

CASA DO AGENTE FERROVIÁRIO
Rua Celeste Recco, Centro, Morro da Fumaça/SC

CONTEÚDO
–PLANTA DE COBERTURA
–PLANTA SALA 03
–DETALHES

PRANCHA: 01/01

PROPRIETÁRIO:

MUNICIPIO DE MORRO DA FUMAÇA
CNPJ 83.000.323/0001–02

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

gov.br Documento assinado digitalmente
JULIANA DA SILVA TISCOSKI
Data: 28/07/2026 16:47:47-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

HJ ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA
CREA–SC 187117–2

ESCALA	DESENHO	ÁREA TOTAL	DATA
INDICADA	AMANDA	84,80m²	SETEMBRO/2025