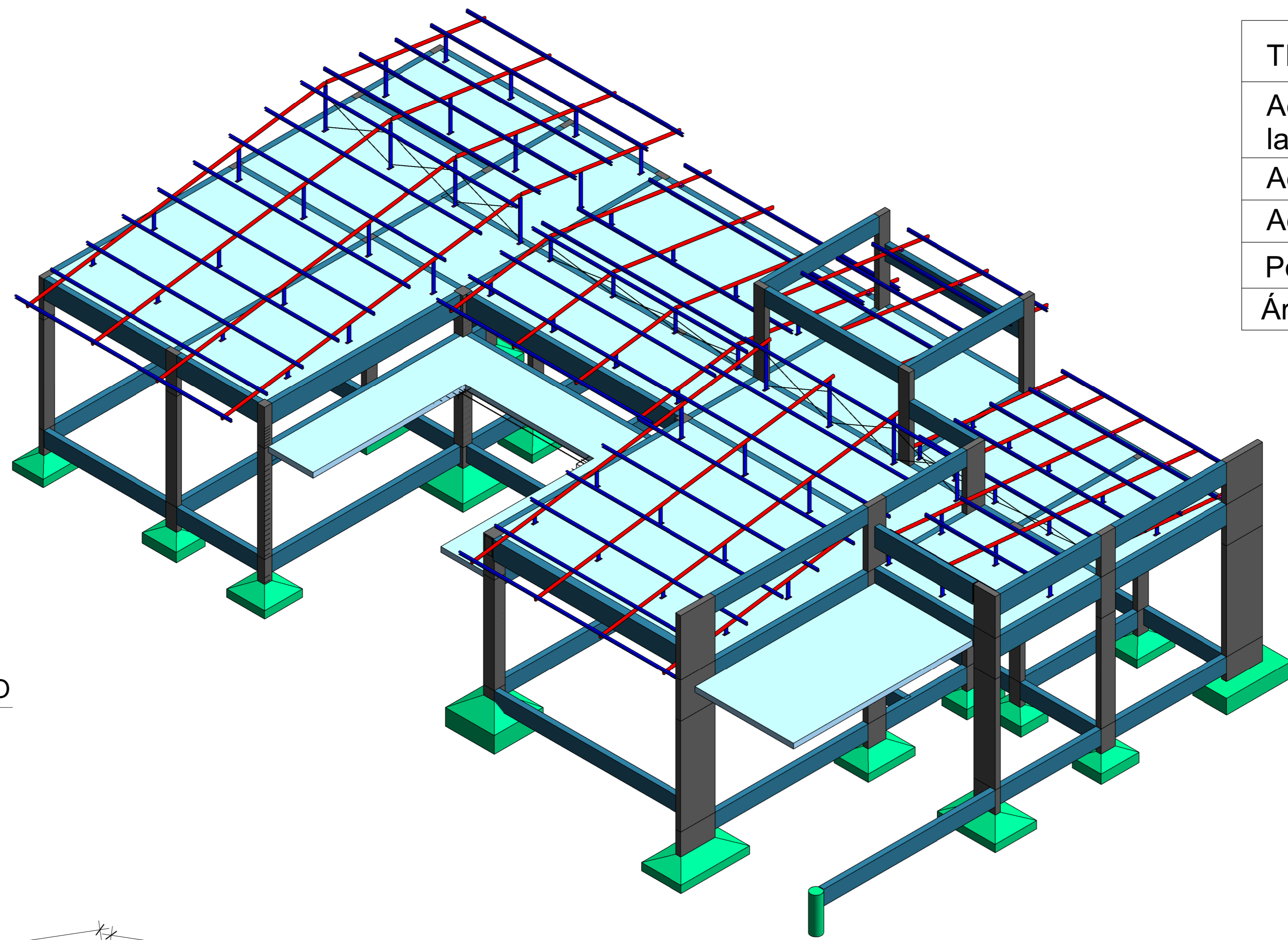
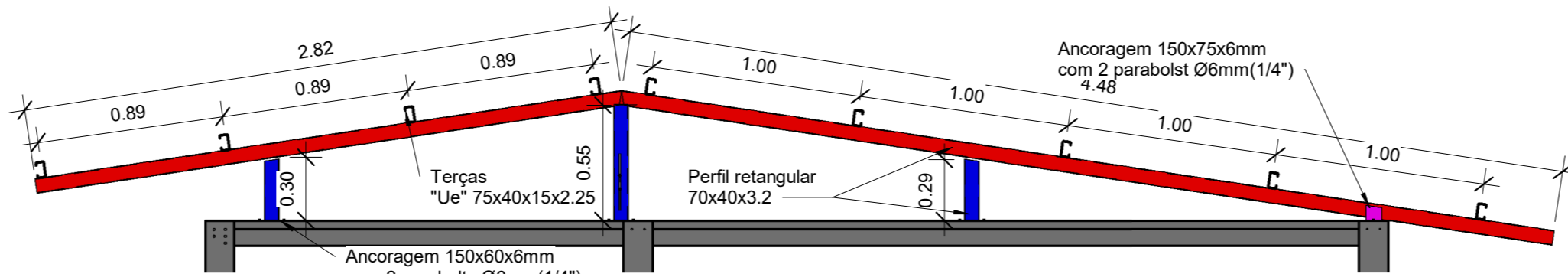


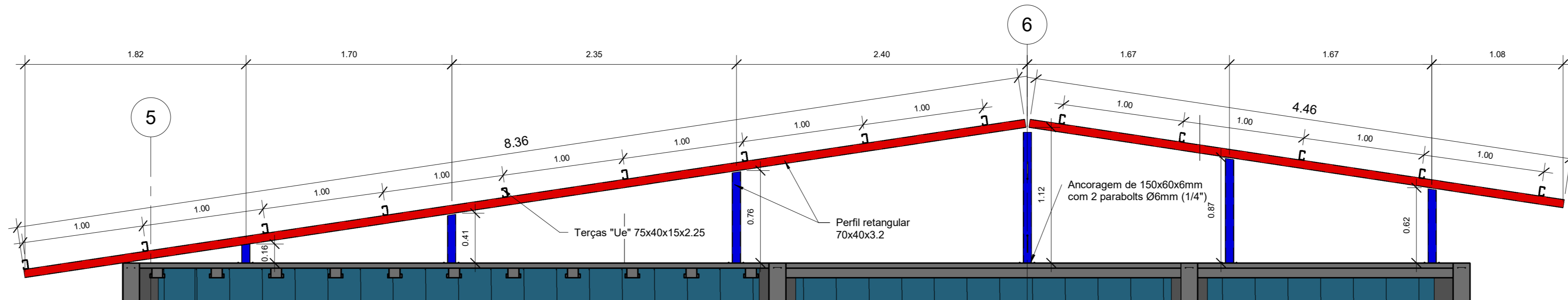
EST.COBERTURA  
1 : 50



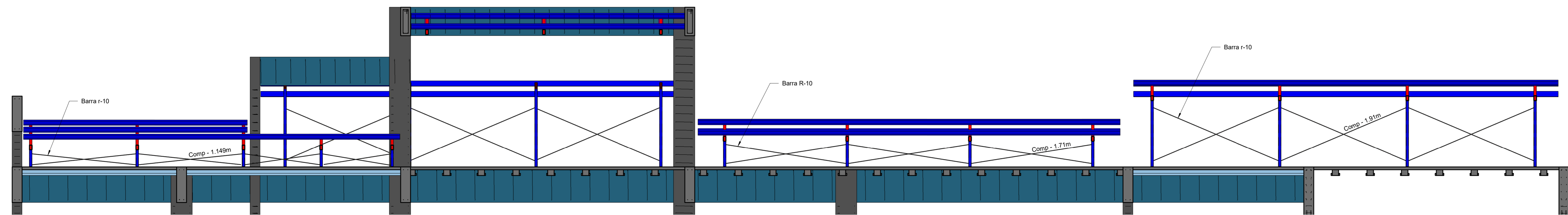
ELEVAÇÃO



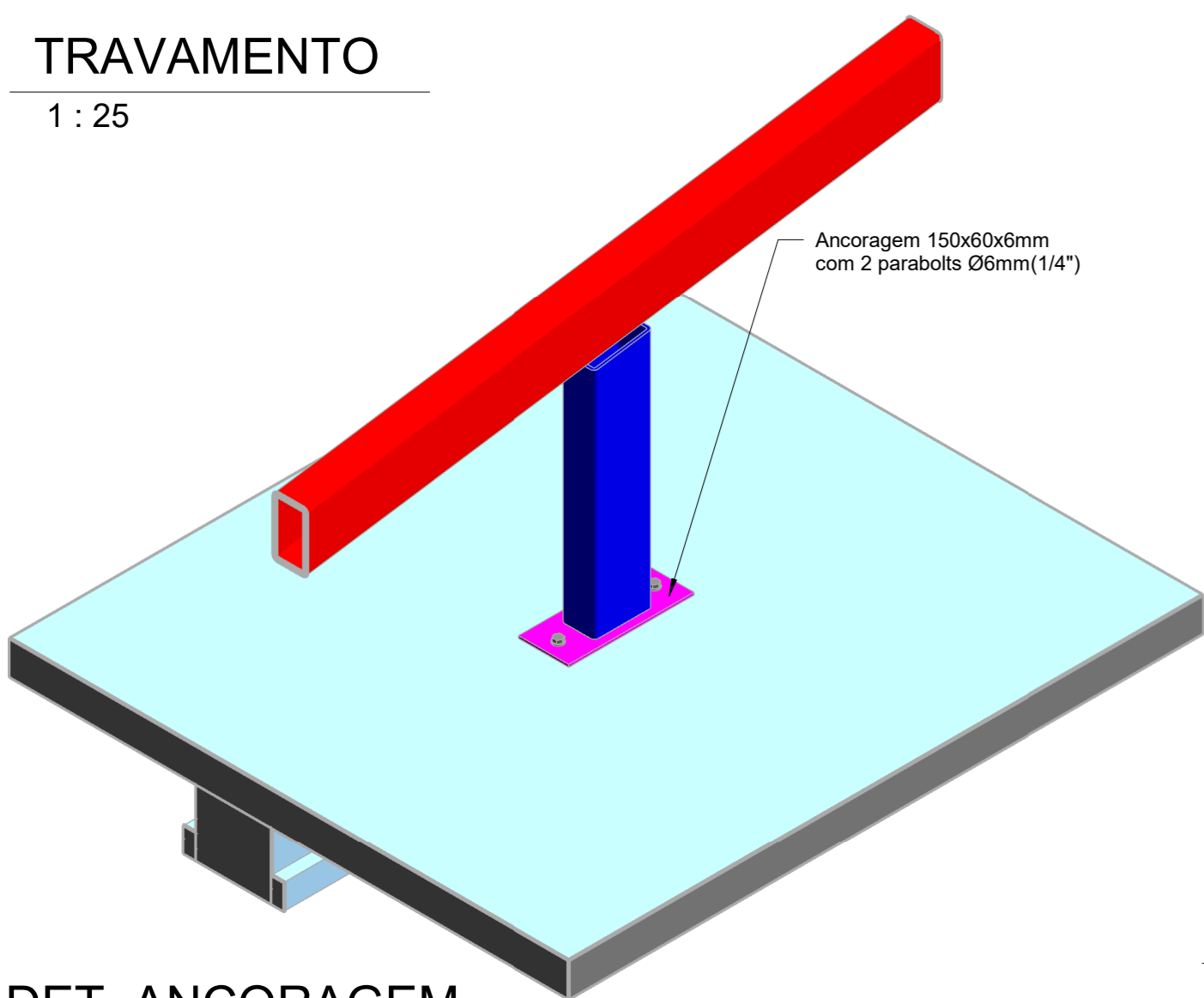
TELHADO 04  
1 : 25



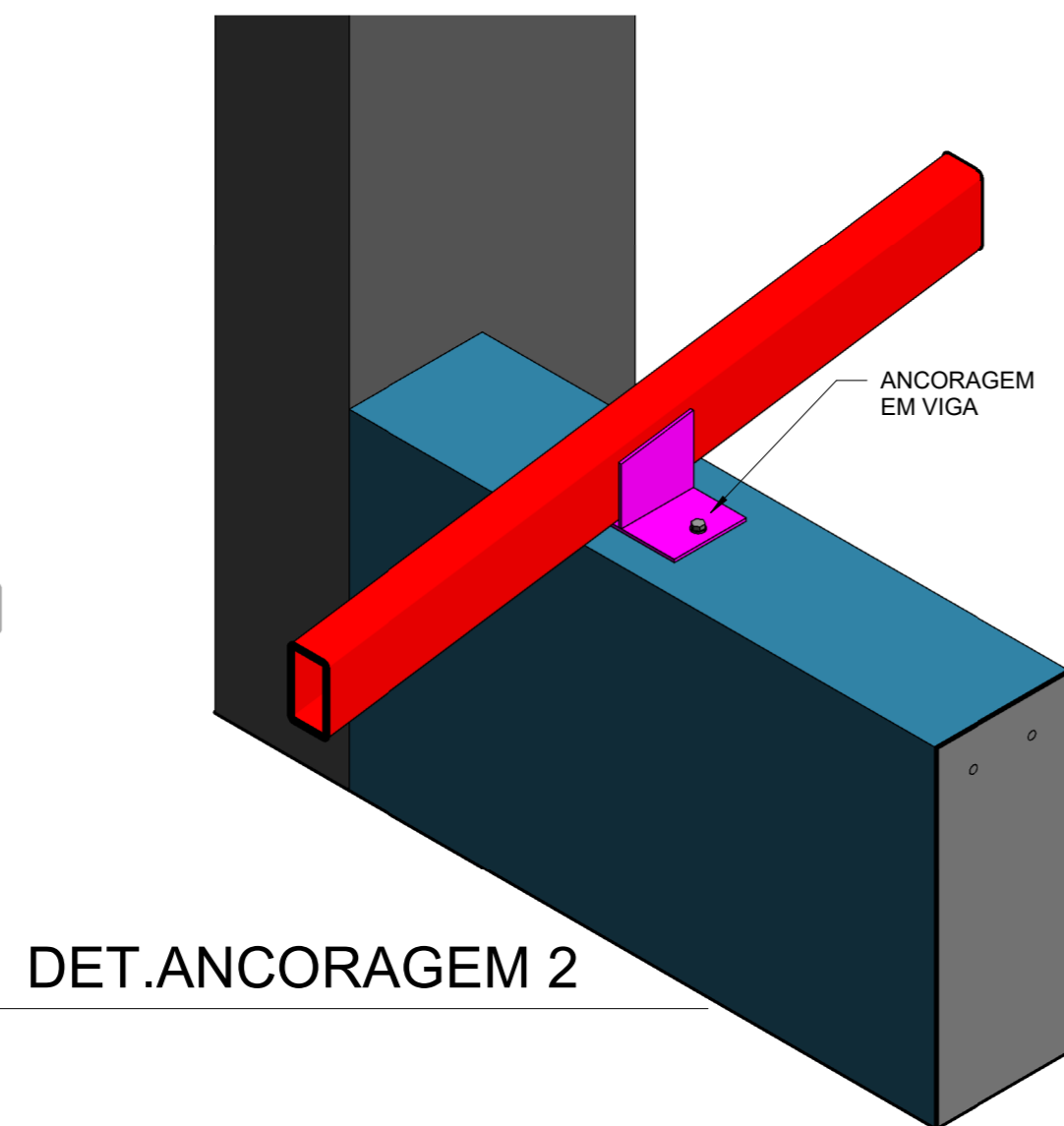
TELHADO 05  
1 : 25



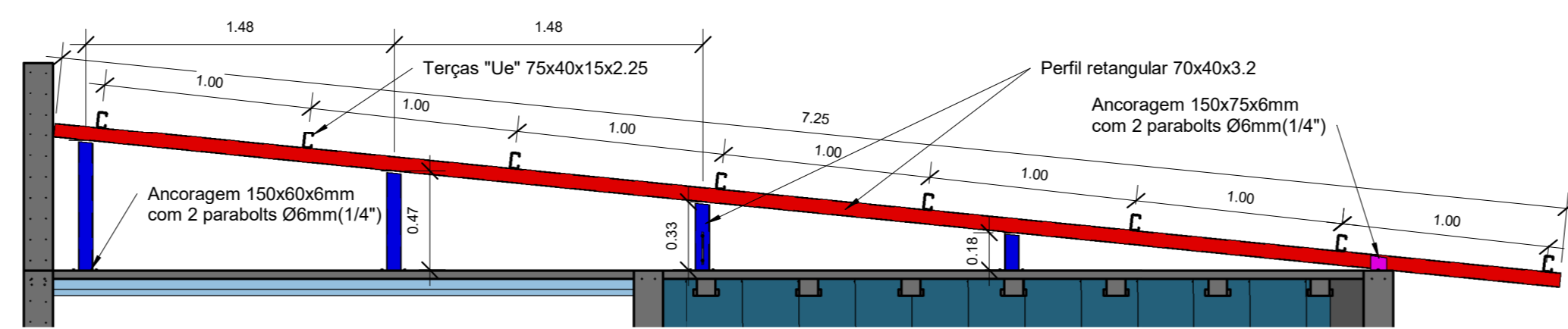
TRAVAMENTO  
1 : 25



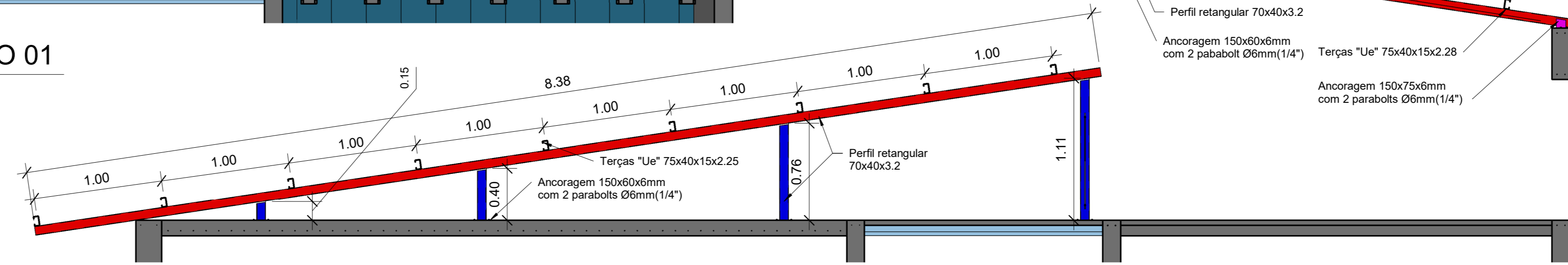
DET. ANCORAGEM



DET.ANCORAGEM 2



TELHADO 01  
1 : 25



TELHADO 2 E 3  
1 : 25

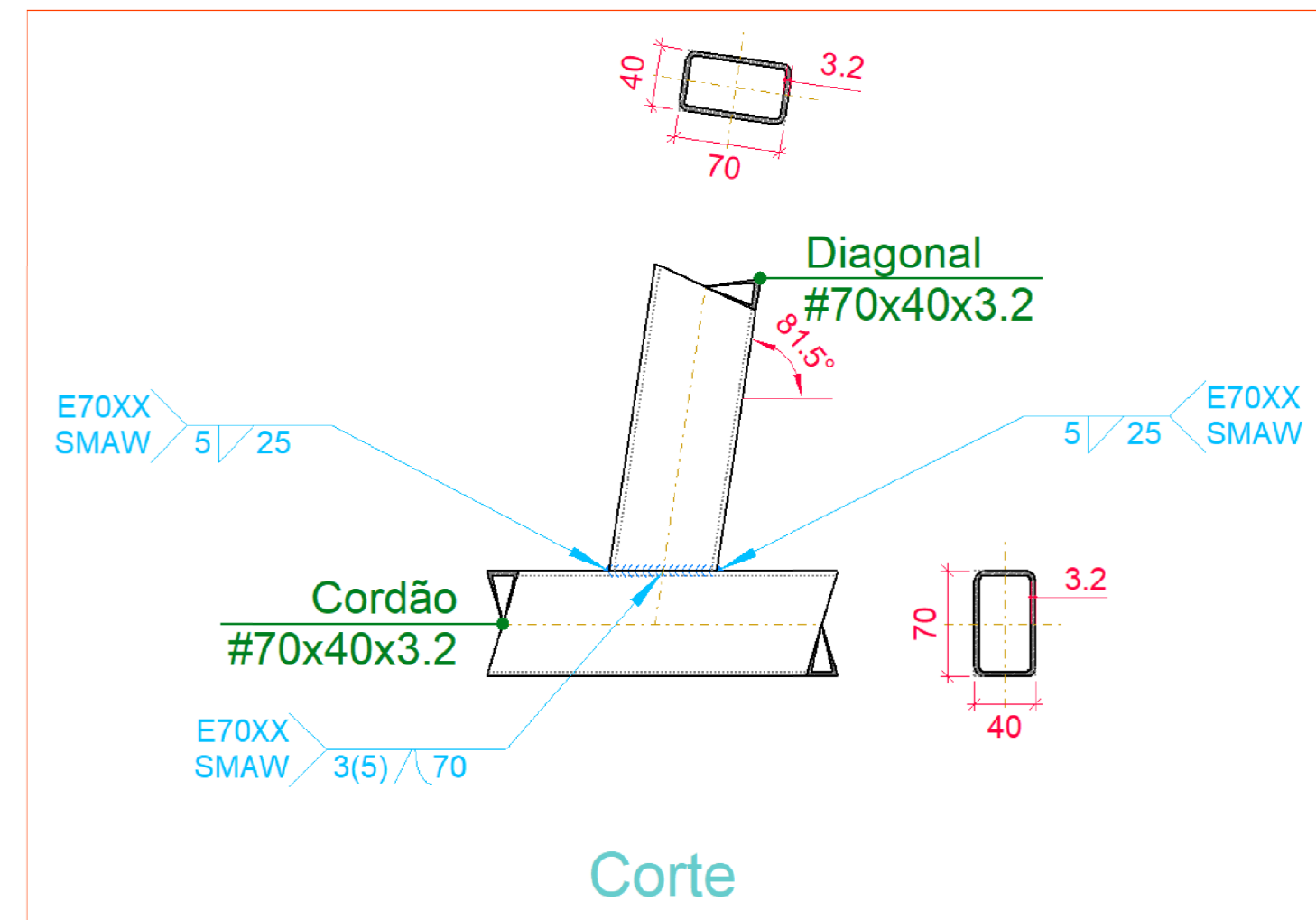
TABELA RESUMO AÇO A - 36

TIPO	SÉRIE	COMPRIMENTO (m)	PESO (kg)
Aço laminado	Redondo R-10	46.331	28.56
Aço dobrado	Retangular oco 70x40x3.2	158.469	791.24
Aço dobrado	"Ue" 75x40x15x2.25	285.284	856.95
Peso total			1676.75
Área de pintura (m²)			132.858

Tabela de placas ASTM A -36				
Contagem	Comentários	Comprimento	Largura	Peso
24	Esp 3mm	0.08	0.07	2.74 kg
71	Esp 3mm	0.15	0.06	14.95 kg
12	Esp 3mm	0.15	0.08	3.19 kg
				20.88 kg

Tabela de parafusos Parabolts 1/4"		
Contagem	Diâmetro	Peso total
83	6.00 mm	4.67 kg

LIGAÇÕES ENTRE PERFIS RETANGULARES



Espessura mínima da garganta efetiva de uma solda de penetração parcial	
Menor espessura do metal - base na junta (mm)	Espessura mínima da garganta efetiva (mm)
Abaixo de 6,3 e até 6,3	3
Acima de 6,3 até 12,5	5
Acima de 12,5 até 19	6
Acima de 19 até 37,5	8
Acima de 37,5 até 57	10
Acima de 57 até 150	13
Acima de 150	16

Tamanho mínimo da perna de uma solda de filete	
Menor espessura do metal - base na junta (mm)	Tamanho mínimo da perna da solda de filete (mm)
Abaixo de 6,3 e até 6,3	3
Acima de 6,3 até 12,5	5
Acima de 12,5 até 19	6
Acima de 19	8

Executadas somente com um passe

REVISÃO	DATA	MOTIVAÇÃO	SOLICITANTE	CONTEÚDO	AUTOR
REDO	22/07/25	ENTREGA INICIAL DE PROJETOS	SEINFRA	DETALHAMENTO METÁLICO DE COBERTURA	GILVAN


PROJETO EXECUTIVO

Os projetos referentes ao Processo SE Nº 2025/202006/77, encontram-se dentro das normas e exigências da Secretaria de Estado da Infraestrutura - SEINFRA, tendo sido elaborados por profissionais habilitados.

SPOD - SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS

GEF - GERÊNCIA DE PROJETOS

SEINFRA  
Secretaria de Estado  
da Infraestrutura

  
GOIÁS  
O ESTADO QUE DÁ CERTO

EDIFÍCIO THE PRIME TAMANDARÉ OFFICE  
Rua 5, Nº 691 - 23º andar, Setor Oeste, Goiânia-GO - CEP 74.115-060

PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA

AVENIDA MISAIL NUNES DE HÖRREGA, QD.24, LT.1/1/178, CENTRO, MONTEVIDEU DO NORTE - GO

SALA VELÓRIO

DETALHAMENTO METÁLICO DE COBERTURA

RESPONSÁVEL LEGAL

SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA - SEINFRA

AUTOR DO PROJETO

ENG.CIVIL CREA 310.119/D-TO GILVAN DA SILVA ALMEIDA

TIPO DE PROJETO

PROJETO EXECUTIVO

CONTEÚDO

PLANTA, CORTES, ELEVAÇÃO, DETALHES DE ANCORAGEM E TABELAS

TABELA DO TERMO ORIGINAL

480.00m²

DESIGNO

GILVAN

DATA

22/07/2025

REVISÃO

Como indicado

ÁREA CONSTRUIDA

250.70m²

PROJEÇÃO

CVP 3D, REVIT E AUTOCAD 2025

FORMA DE IMPRESSÃO

A3 (1189x841mm)

ÚNICA

INFORMAÇÕES

Verificar todas as medidas no local antes da execução.  
Todos os materiais deverão ser certificados e todos os materiais deverão ser aprovados pelo projeto pelo GEP/SPOD SEINFRA.  
Antes da execução, verificar e compatibilizar com os demais projetos complementares.  
Consultar a SEINFRA, para controle dos projetos em conformidade com o projeto de Engenharia de Estruturas.