

Tabela de parafusos parabóis		
Contagem	Diâmetro	Peso total
52	6.00 mm	2.93 kg
3	8.00 mm	0.23 kg
		3.16 kg

Tabela de placas ASTM A-36			
Contagem	Espessura	Largura	Comprimento
3	6	51	60
48	6	60	150
3	6	100	150
2	6	115	140
2	6	130	180
			27.70 kg

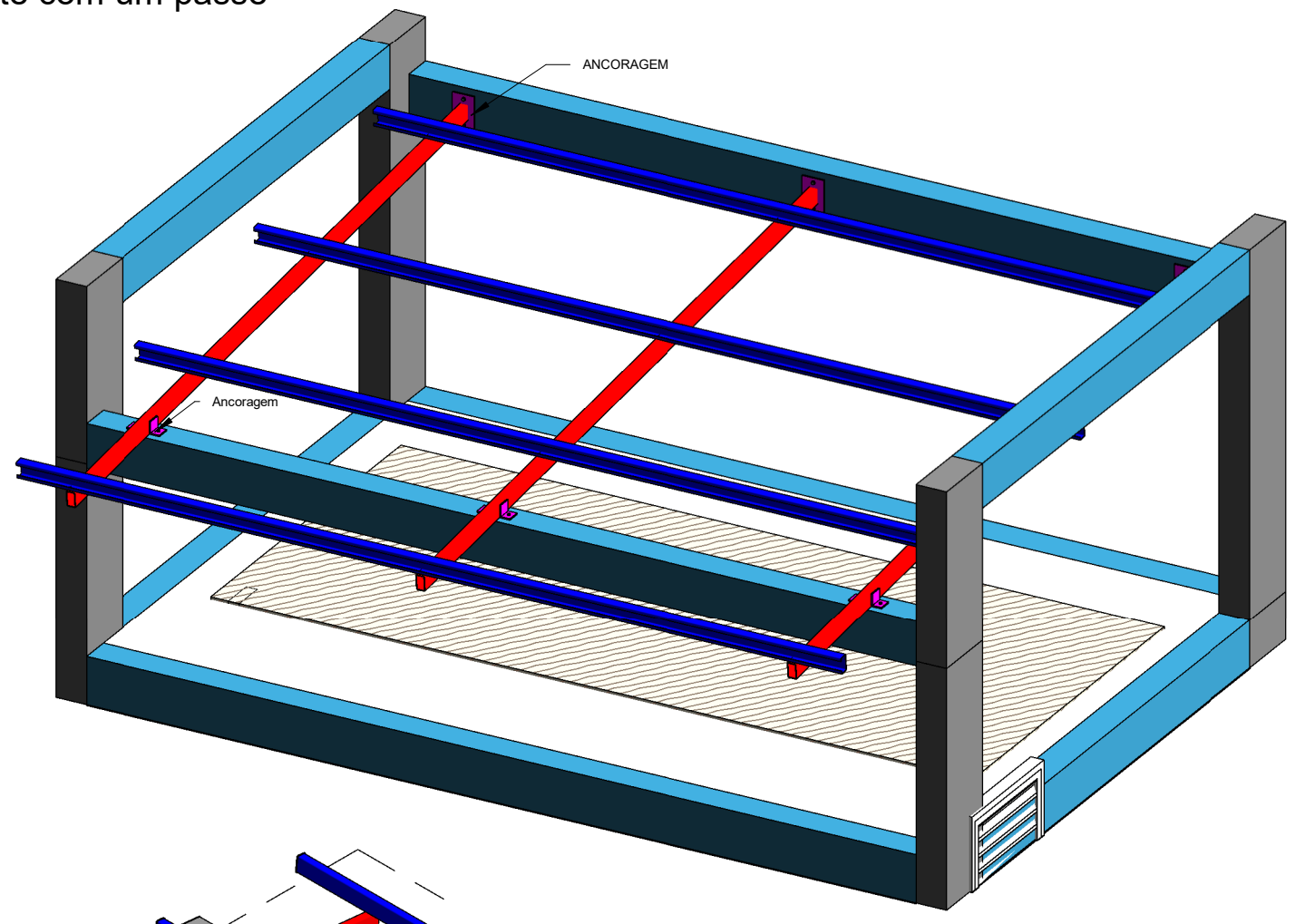
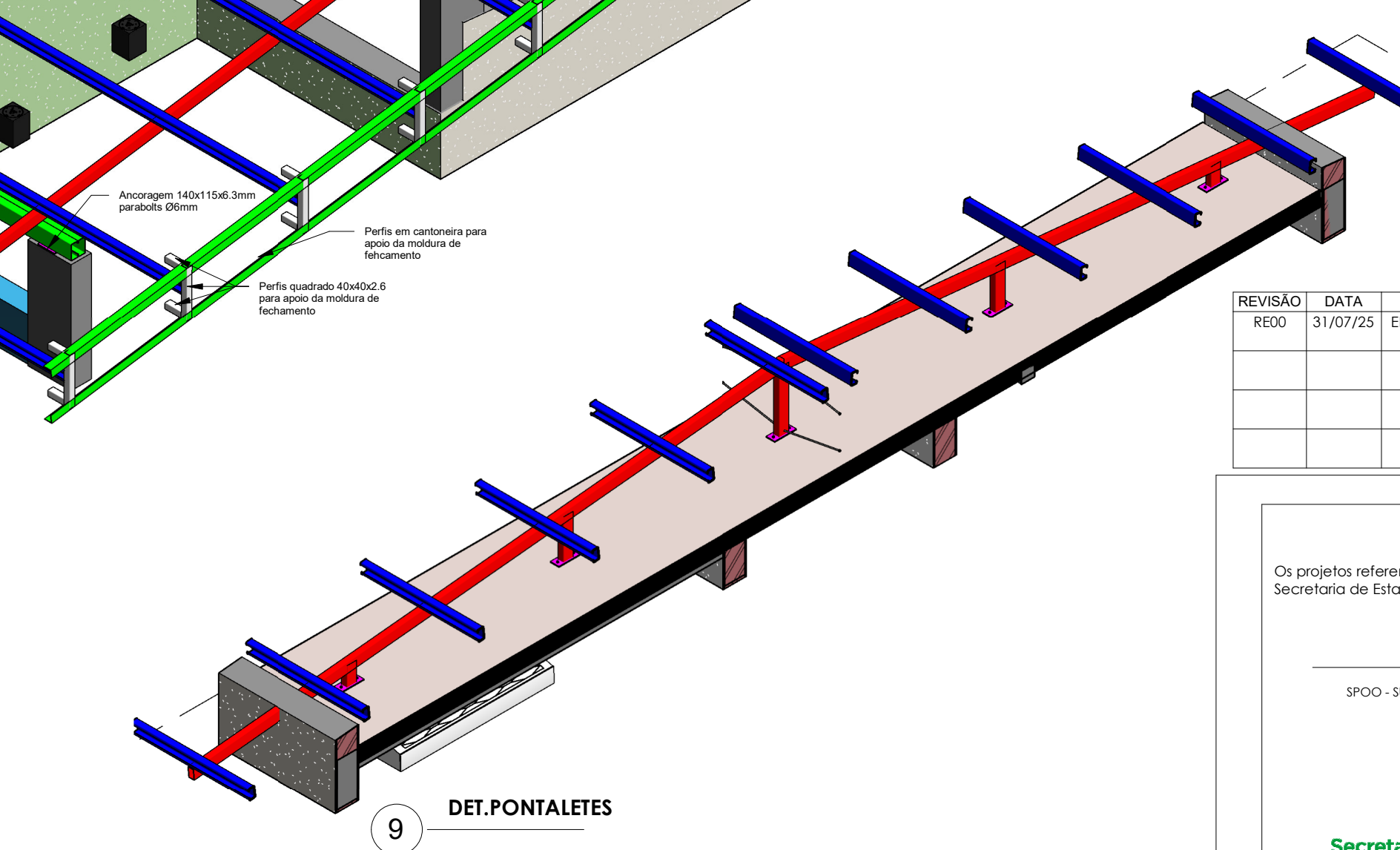
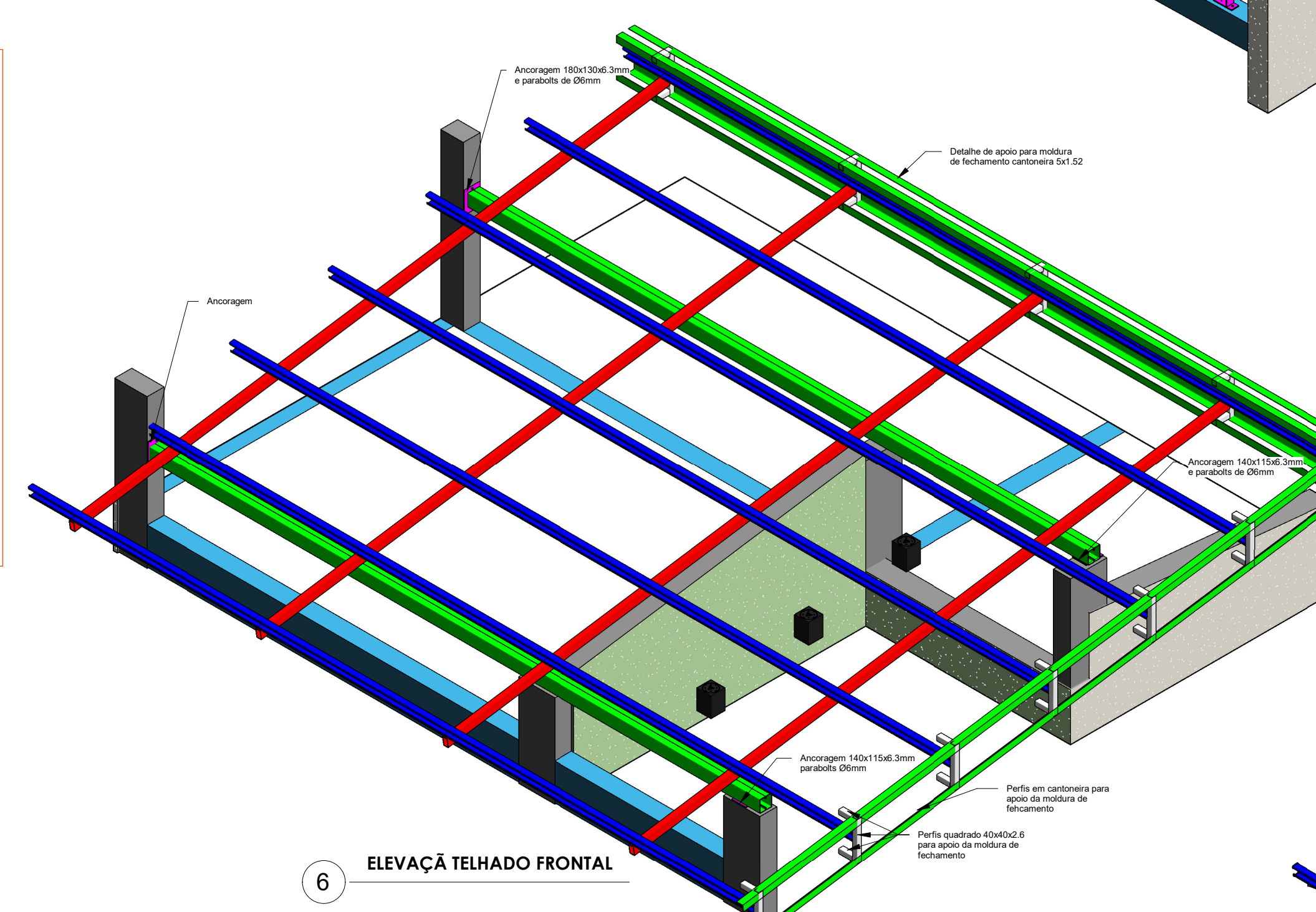
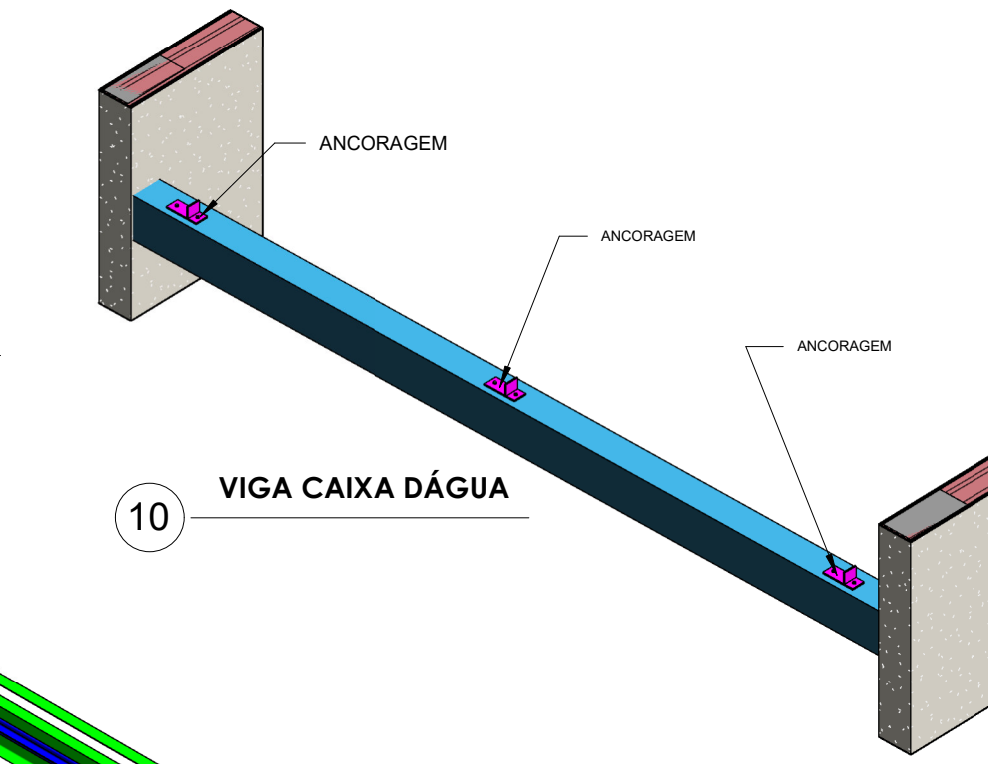


TABELA DE AÇO A - 36 PERFIL DOBRADO				
MATERIAL	SÉRIE	PERFIL	COMPRIMENTO	PESO KG
AÇO DOBRADO A - 36	OCO RETANGULAR	70x40x3.2	115.761	577.99
	"Ue" ERIJECIDO	75x40x15x2.25	238.150	715.37
	"Ue" ERIJECIDO	100x50x17x2.66	23.84	107.70
	OCO QUADRADO	40x40x2.6	9.359	27.27
AÇO LAMINADO A - 36	BARRA REDONDA	R - 10	29.590	18.24
TOTAL				1509.37
TOTAL ÁREA DE PINTURA				121.548

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	31/07/25	ENTREGA INICIAL DE PROJETOS	SEINFRA	DETALHAMENTO METÁLICO DE COBERTURA	GLVAN

PROJETO EXECUTIVO

Os projetos referentes ao Processo SE Nº 2025/000006/2, encontram-se dentro das normas e exigências da Secretaria de Estado da Infraestrutura - SEINFRA, tendo sido elaborado 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

RUA DE FERNANDO SIQUEIRA, LOTEAMENTO BAIRRO NAZARÉ, HIDROLÂNDIA - GO

CONSELHO TUTELAR

DETALHAMENTO METÁLICO DE COBERTURA

RESPONSÁVEL LEGAL

SECRETARIA DE ESTADO DA INFRAESTRUTURA - SEINFRA

AUTOR DO PROJETO

ENG CIVIL CREA 316 1180-TO GLVAN DA SILVA ALMEIDA

TIPO DE PROJETO

PROJETO EXECUTIVO

CONTEÚDO

PLANTA, ELEVACÕES, CORTES, DETALHES, INDICAÇÃO DE SOLDA E TABELAS

ÁREA DO TERRENO ORIGINAL

430,00m²

DATA

31/07/2025

REVISÃO

Como indicado

FOLHA

ÚNICA

ÁREA CONSTRUIDA

129,00m²

PROJETO

AUTOCAD, REVIT E CYP 3D

PROJETO

PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA

PROJETO

PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA

INFORMAÇÕES

Verificar todos os dados e locais antes da execução.
Todos os materiais deverão ser certificados e todos os materiais deverão ser certificados pelo projeto no GEP/POD SEINFRA.
Antes da execução, verificar e compatibilizar com os demais projetos complementares.
Este projeto é a última versão e não poderá ser alterado ou utilizado para qualquer outro fim sem a autorização do autor.