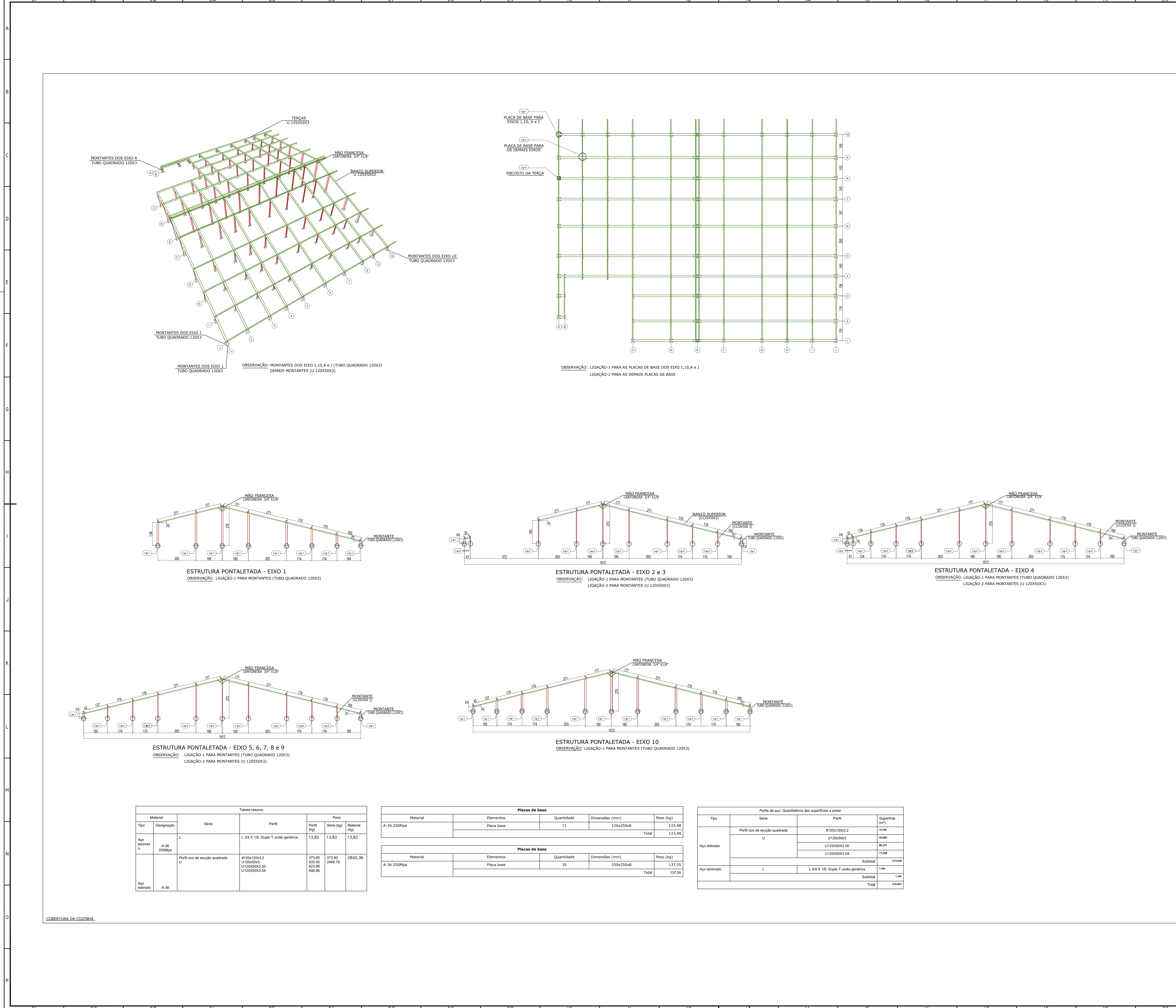


OBSERVAÇÕES		
TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS IN LOCO		
COTAS EM CENTÍMETRO		
CONTRATADA: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE - REITORIA		
RESPONSÁVEL PELO PROJETO: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE		
UNIDADE: CÂMPUS CONCÓRDIA - SC		
ENDEREÇO: RUA DAS MISSÕES, 100		
ENDEREÇO DA OBRA: RODOVIA SC 283, KM 17		
CIDADE - UF: CONCÓRDIA - SC		
CONTRATANTE:		
GILNEY AFONSO BRAGA PALHARES		
CREASC Nº 131896/2		
NOME DO PROJETO: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO		
TÍTULO DO DESENHO: IDENTIFICAÇÕES E LOCAÇÕES DAS ESTRUTURAS		
VERIFICADO:	APROVADO:	FOLHA:
OBJETIVO DO PROJETO:	TIPO DE PROJETO:	01
EXECUÇÃO	ESTRUTURAL	
AUTORIA DO DESENHO:	ÁREA DO PROJETO (m²):	
GILNEY AFONSO BRAGA PALHARES	-	
CIDADE - UF:	REVISÃO Nº:	
CONCÓRDIA - SC	00	
DATA:	ESCALA:	REFERÊNCIA
09/2025	-	EM 01/06



Observações

01

TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS IN LOCO.

02

COTAS DAS ESTRUTURAS EM CENTÍMETRO E COTAS DOS DETALHAMENTOS DAS LIGAÇÕES EM MILÍMETRO.

INSTITUTO FEDERAL

Catarinense

CONTRATADA: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE - REITORIA

RESPONSÁVEL PELO PROJETO: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE

TELEFONE: (47) 3331 7800

UNIDADE: CÂMPUS CONCÓRDIA - SC

ENDEREÇO DA OBRA: RUA DAS MISSÕES, 100

BLUMENAU - SC

RODOVIA SC 283, KM 17

CONCÓRDIA - SC

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS DO PROJETO:

CONTRATANTE:

GILNEY AFONSO BRAGA PALHARES

CREASC Nº 181898/2

NOME DO PROJETO: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO

TÍTULO DO DESENHO: COBERTURA DA COZINHA

VERIFICADO:

APROVADO:

FOLHA:

OBJETIVO DO PROJETO: EXECUÇÃO

TIPO DE PROJETO: ESTRUTURAL

AUTORIA DO DESENHO: GILNEY AFONSO BRAGA PALHARES

ÁREA DO PROJETO (m²): -

CIDADE - UF: CONCÓRDIA - SC

REVISÃO Nº: 00

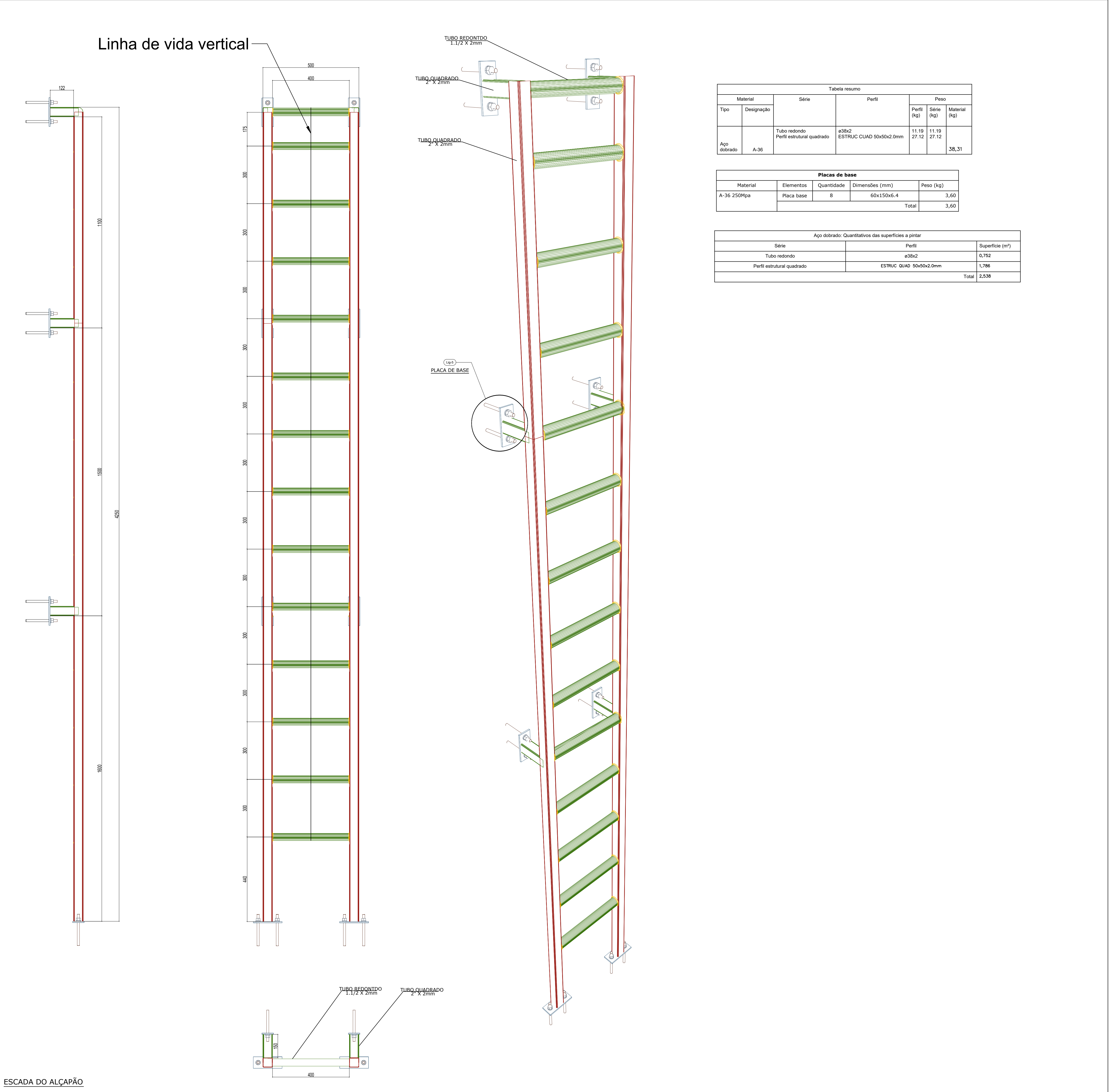
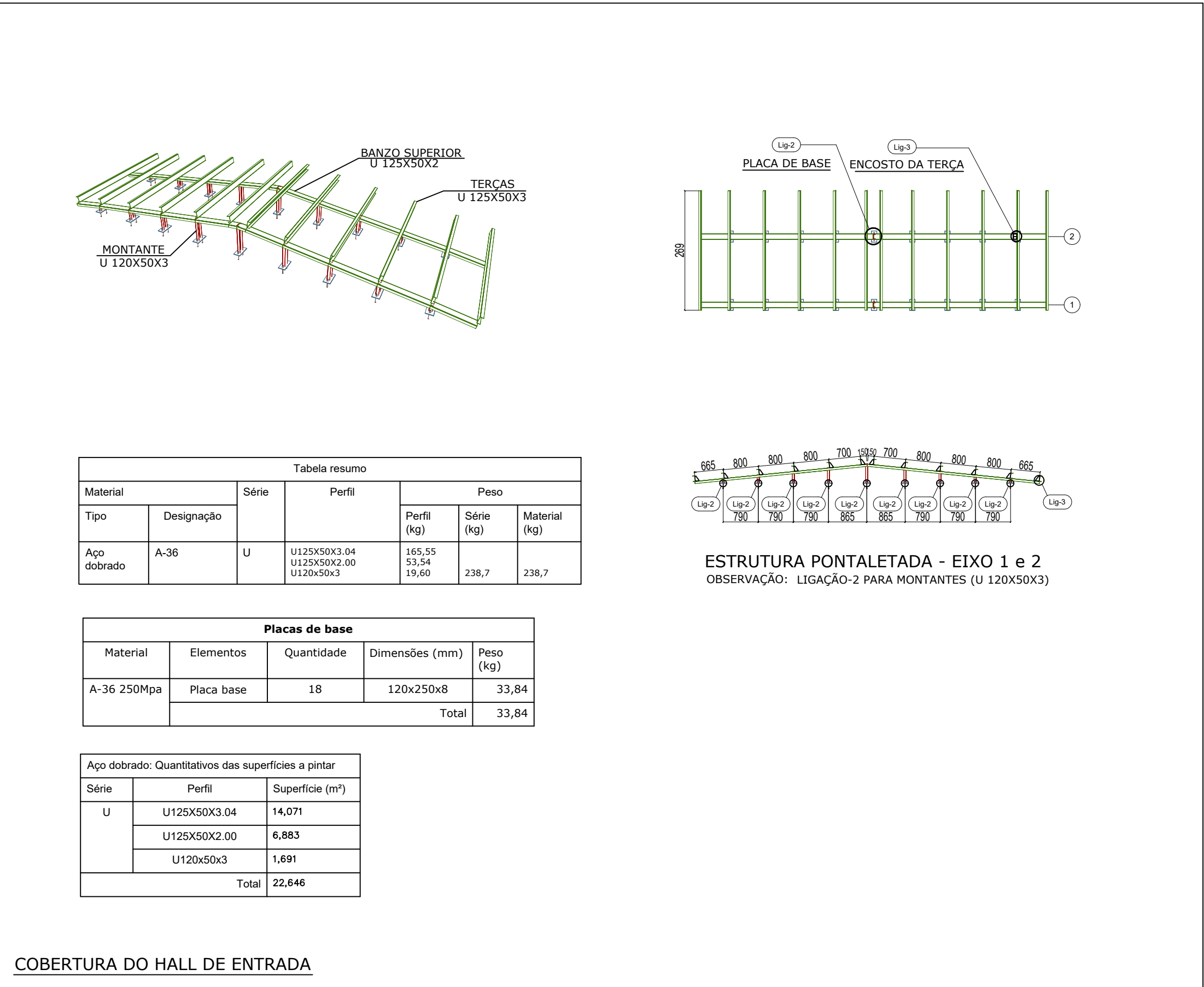
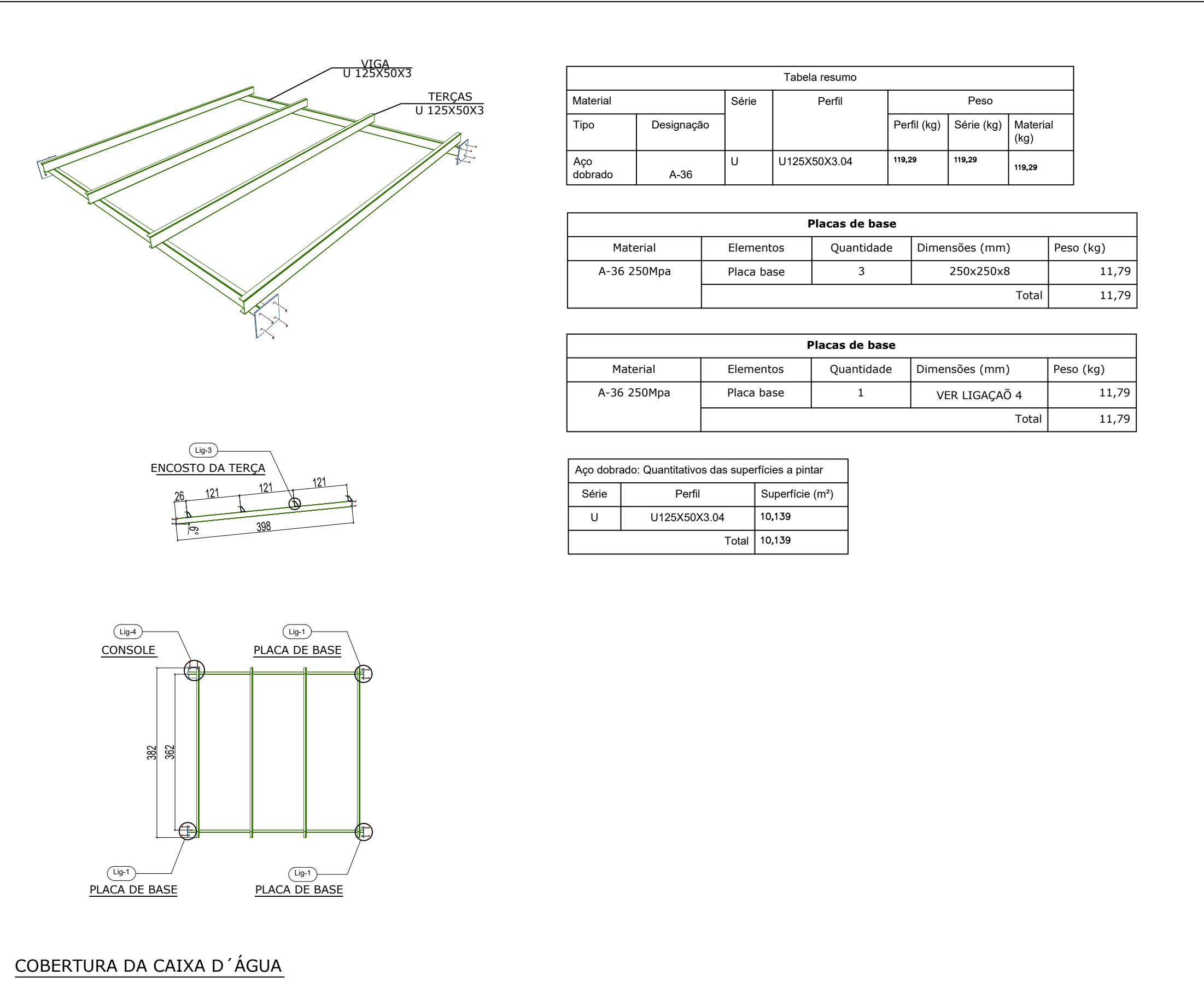
DATA: 09/2025

ESCALA: -


REFERÊNCIA: EM 02/06

02





OBSERVAÇÕES	
01	TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFERIDAS IN LOCO;
02	COTAS DAS ESTRUTURAS EM CENTÍMETRO E COTAS DOS DETALHAMENTOS DAS LIGAÇÕES EM MILÍMETRO

**INSTITUTO FEDERAL  
Catarinense**

CONTRATADA:  
INSTITUTO FEDERAL DE  
EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
CATARINENSE - REITORIA  
TELEFONE:  
(47) 3331 7800  
ENDEREÇO:  
RUA DAS MISSÕES, 100  
BLUMENAU - SC

RESPONSÁVEL PELO MÓVEL:  
INSTITUTO FEDERAL DE  
EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
CATARINENSE  
UNIDADE:  
CÂMPUS CONCÓRDIA - SC  
ENDEREÇO DA OBRA:  
RODOVIA SC 283, KM 17  
CONCÓRDIA - SC

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS DO PROJETO:  
  
GILNEY AFONSO BRAGA PALHARES  
CREASC Nº 131896/2

CONTRATANTE:

NOME DO PROJETO:  
AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO

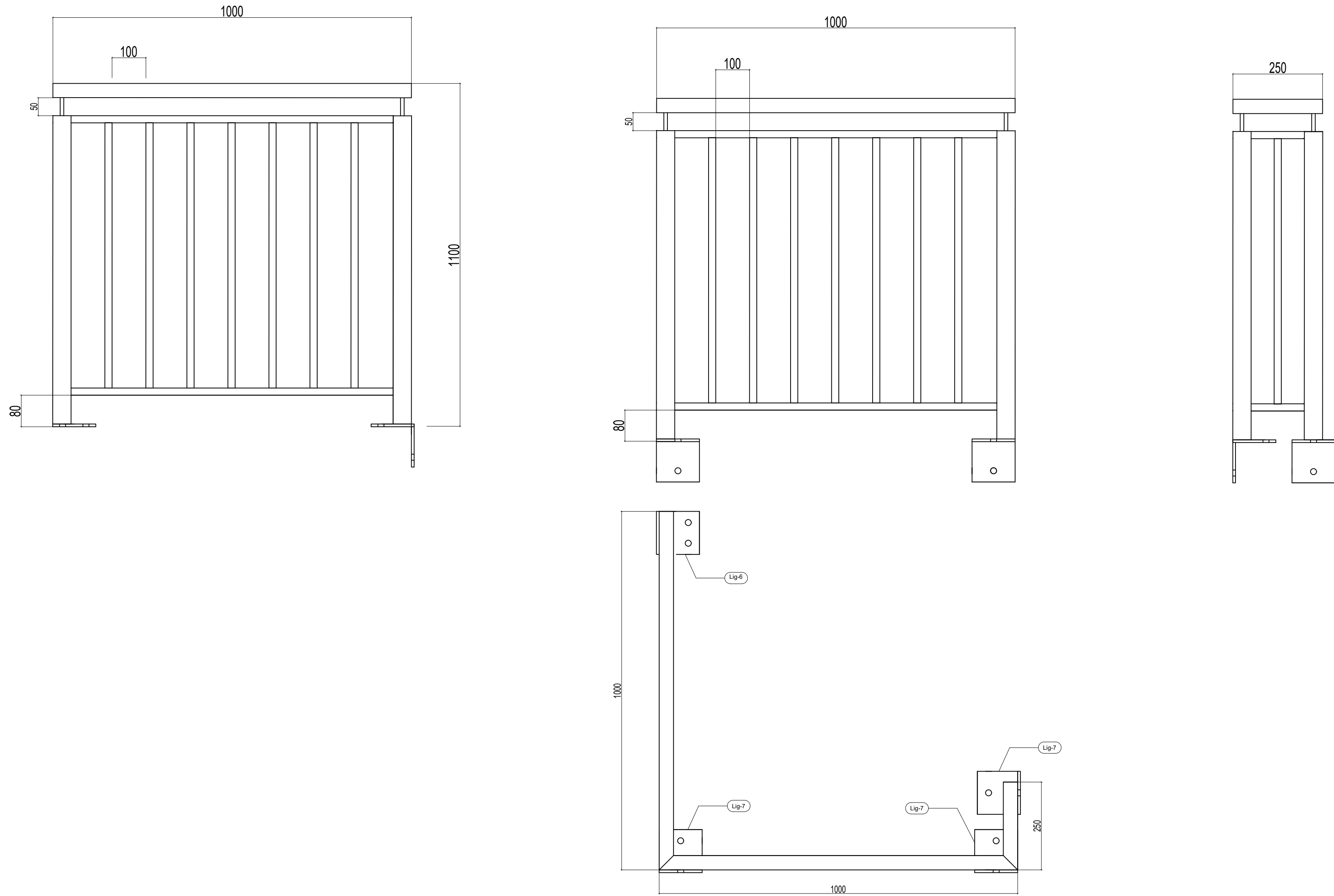
TÍTULO DO DESENHO:  
COBERTURA DO HALL, COBERTURA DA CAIXA D'ÁGUA, ESCADA DO ALÇAPÃO

VERIFICADO:	APROVADO:	FOLHA:
OBJETIVO DO PROJETO: EXECUÇÃO	TIPO DE PROJETO: ESTRUTURAL	03
AUTORIA DO DESENHO: GILNEY AFONSO BRAGA PALHARES	ÁREA DO PROJETO (m²): -	
CIDADE - UF: CONCÓRDIA - SC	REVISÃO Nº: 00	
DATA: 09/2025	ESCALA: -	

REFERÊNCIA:  
EM 03/06

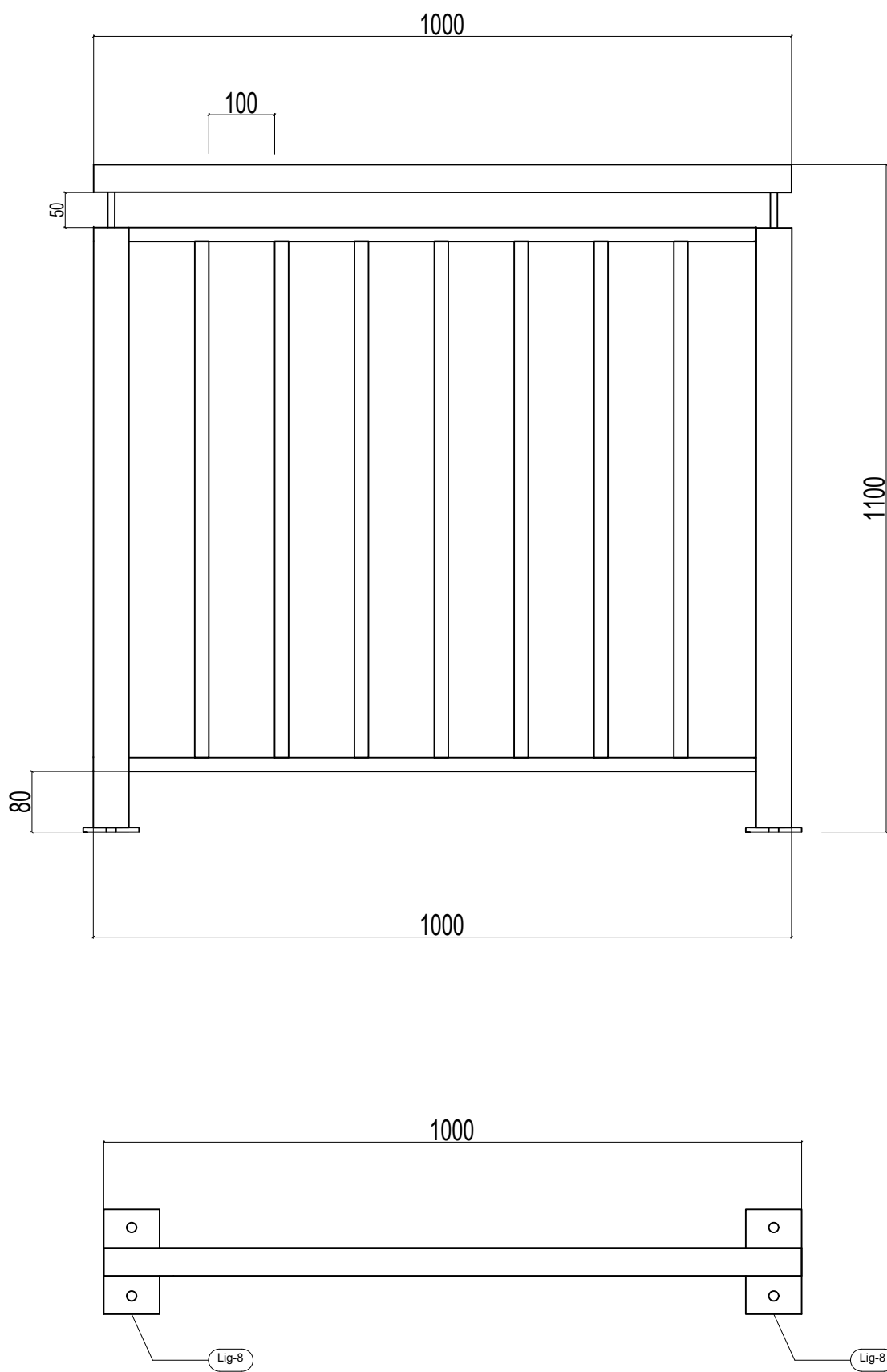


Guarda-corpo aço galvanizado com pintura epóxi na cor branca;  
Travessa superior horizontal e montante com diâmetro de 1 1/2" ;  
Travessas verticais com diâmetro de 3/4"



GUARDA CORPO DA LAJE

Guarda-corpo aço galvanizado com pintura epóxi na cor branca;  
Travessa superior horizontal e montante com diâmetro de 1 1/2" ;  
Travessas verticais com diâmetro de 3/4"



GRARDA CORPO DO ALÇAPÃO

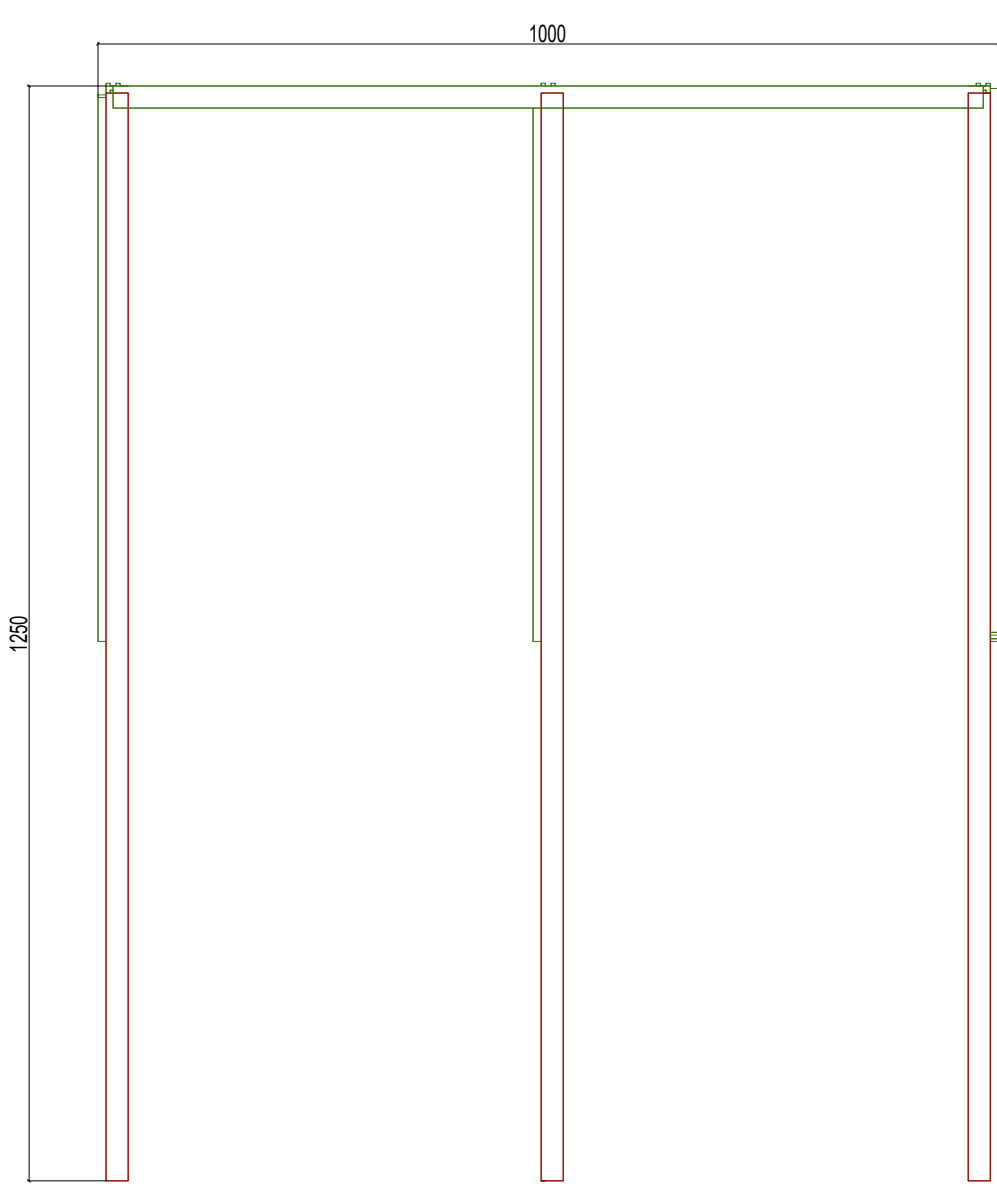


Tabela resumo					
Material	Série	Perfil	Peso		
Tipo	Designação	Perfil	Peso (kg)	Série (kg)	Material (kg)
Aço laminado	A-36 250Mpa	Cantoneira	L 1 x 3/16"	50,45	50,45

Aço laminado: Quantitativos das superfícies a pintar		
Série	Perfil	Superfície (m²)
Cantoneira	L 1 x 3/16"	2,981
Total		2,981

CAMA DO BOILER

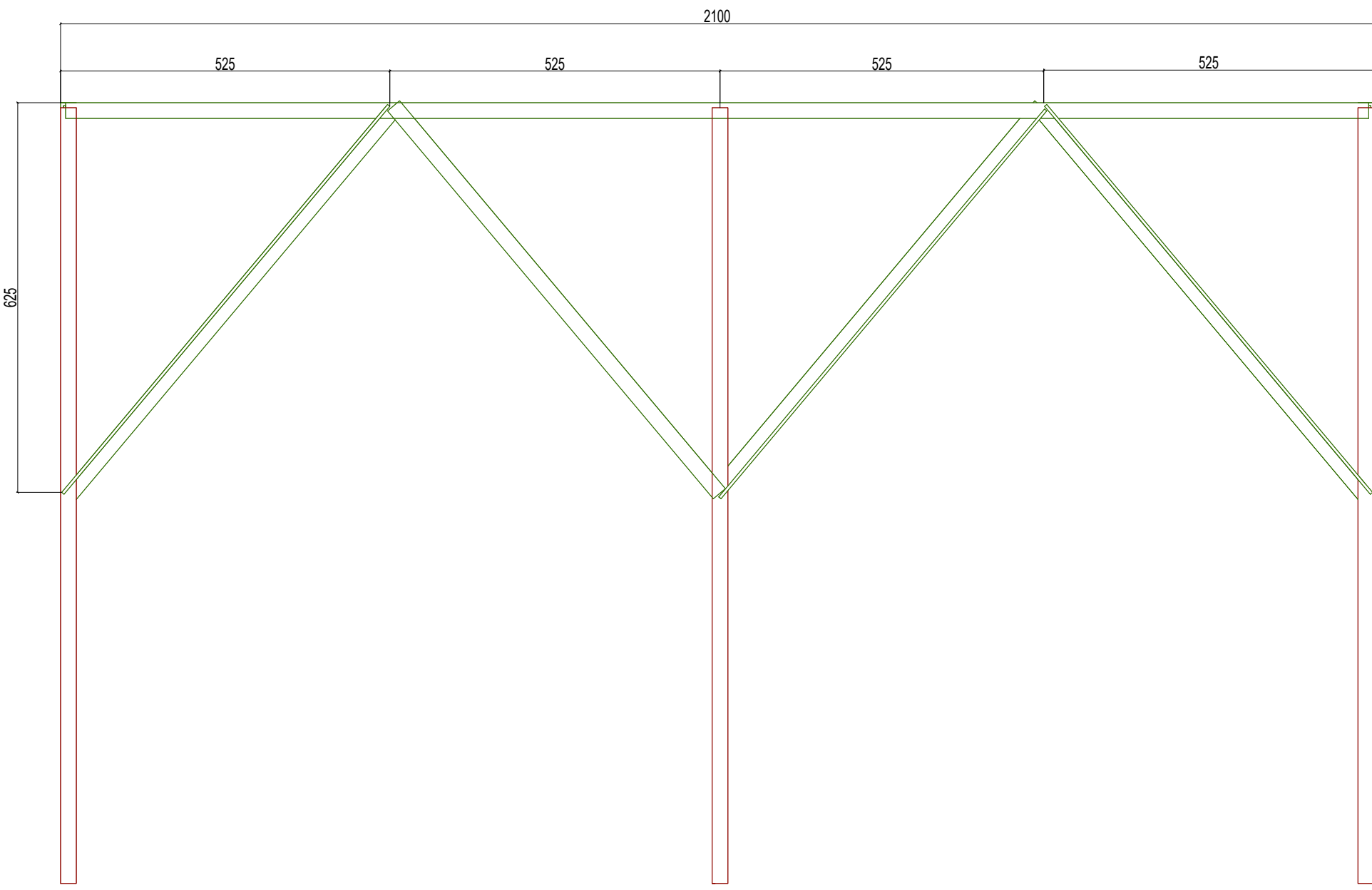
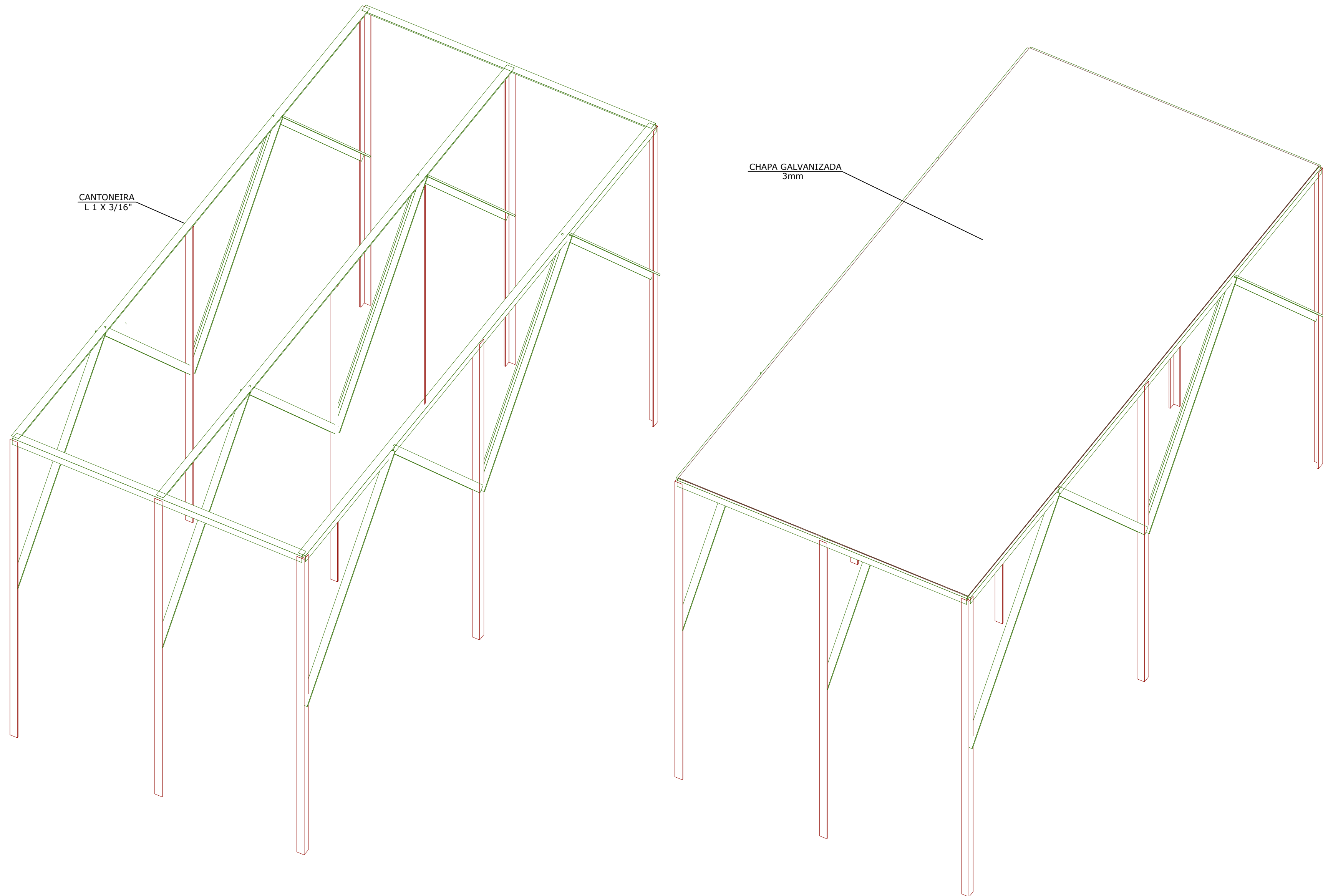


Tabela de ferro					
Material	Designação	Placa	Espessura (mm)	Área (m²)	Volume (m³)
Tipo	Designação	Placa	Espessura (mm)	Área (m²)	Volume (m³)
Aço laminado	A-36 250Mpa	P1	3,0	2,100	0,006

Aço laminado: Quantitativos das superfícies a pintar	
Designação	Superfície (m²)
A-36 250Mpa	4,219
Total	4,219



CONTRATADA: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE - REITORIA TELEFONE: (47) 3331 7800 ENDEREÇO: RUA DAS MISSÕES, 100 BLUMENAU - SC	RESPONSÁVEL PELO PROJETO: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE UNIDADE: CÂMPUS CONCÓRDIA - SC ENDEREÇO DA OBRA: RODOVIA SC 283, KM 17 CONCÓRDIA - SC
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS DO PROJETO:	CONTRATANTE:
GILNEY AFONSO BRAGA PALHARES CREASC/Nº 131898-2	

NOME DO PROJETO: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO		
TÍTULO DO DESENHO: GUARDA CORPO DA LAJE, GUARDA CORPO DO ALÇAPÃO, CAMA DO BOILER		
VERIFICADO:	APROVADO:	FOLHA:
OBJETIVO DO PROJETO: EXECUÇÃO	TIPO DE PROJETO: ESTRUTURAL	04
AUTORIA DO DESENHO: GILNEY AFONSO BRAGA PALHARES	ÁREA DO PROJETO (m²): -	
CIDADE - UF: CONCÓRDIA - SC	REVISÃO Nº: 00	
DATA: 09/2025	ESCALA: -	
		REFERÊNCIA: EM 04/06

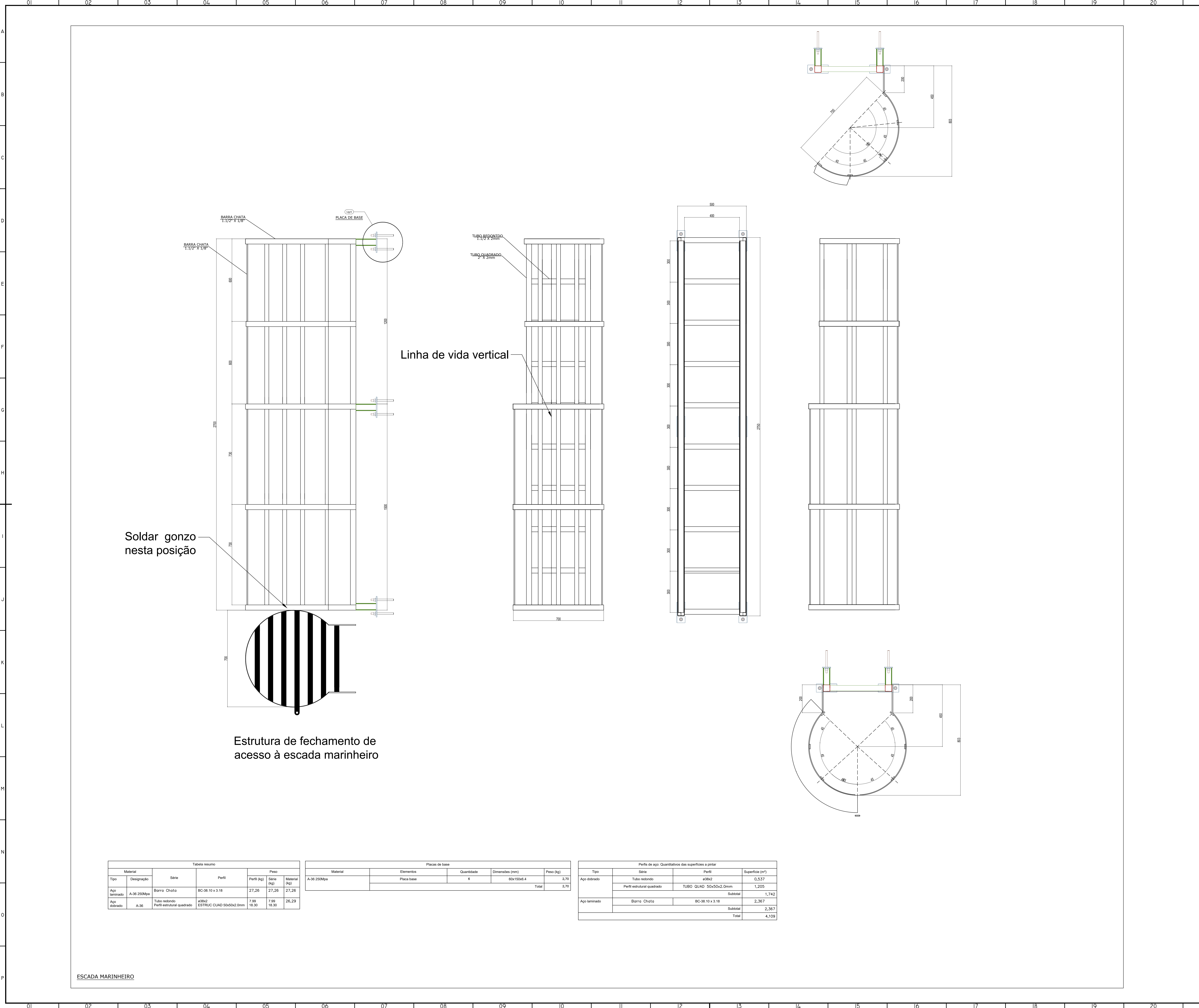


Tabela resumo						
Material		Série	Perfil	Peso		
Tipo	Designação			Perfil (kg)	Série (kg)	Material (kg)
Apo laminado	A-36 250Mpa	Barra Chata	BC-38.10 x 3.18	27,26	27,26	27,26
Apo isolado	A-36	Tubo redondo	e38x2	7,99	7,99	26,29
		Perfil estrutural quadrado	ESTRUC CUAD 50x50x2.0mm	18,30	18,30	

Placas de base					
Material	Elementos	Quantidade	Dimensões (mm)	Peso (kg)	
A-36 250Mpa	Placa base	6	60x150x6.4	2,70	
			Total	2,70	

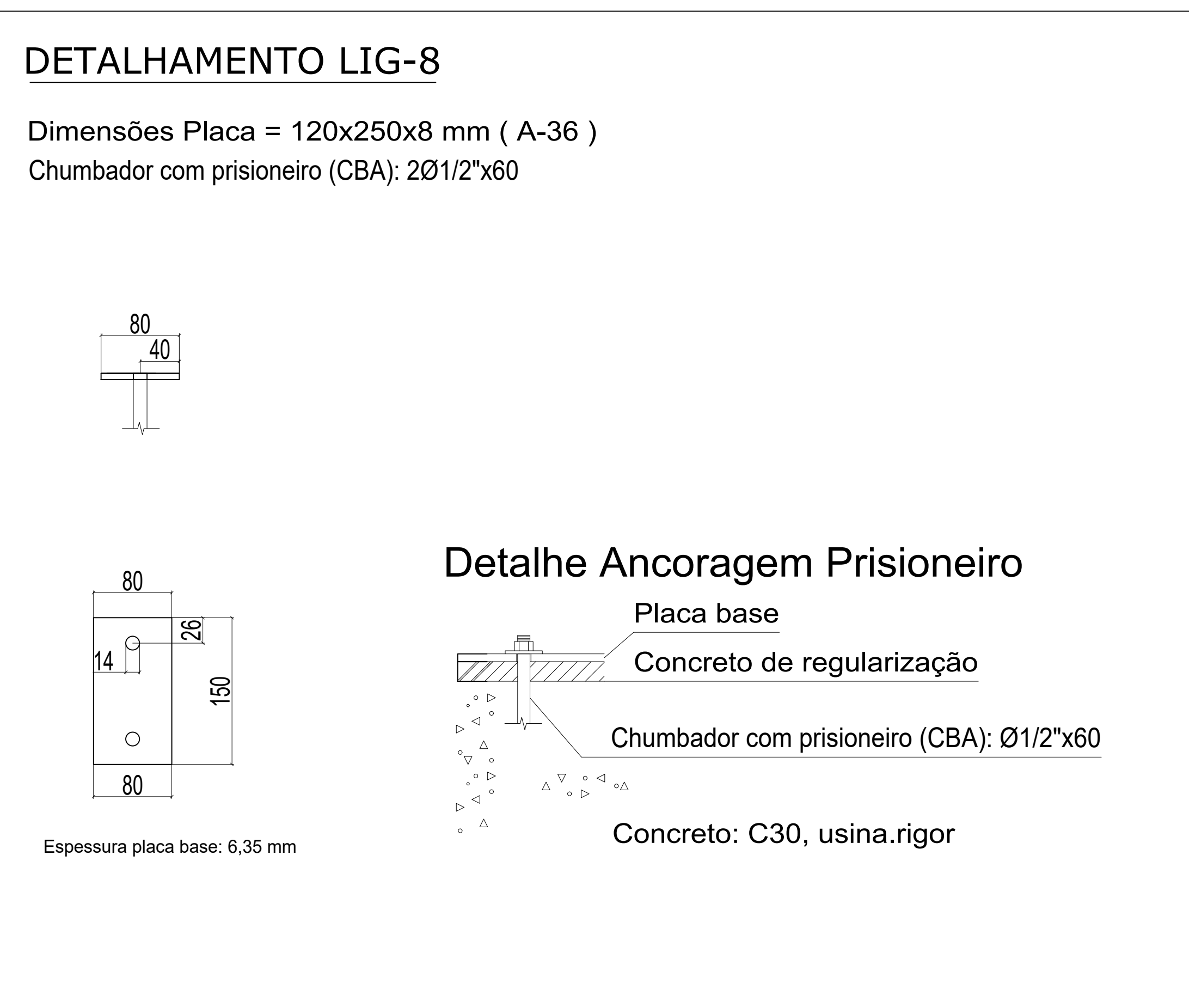
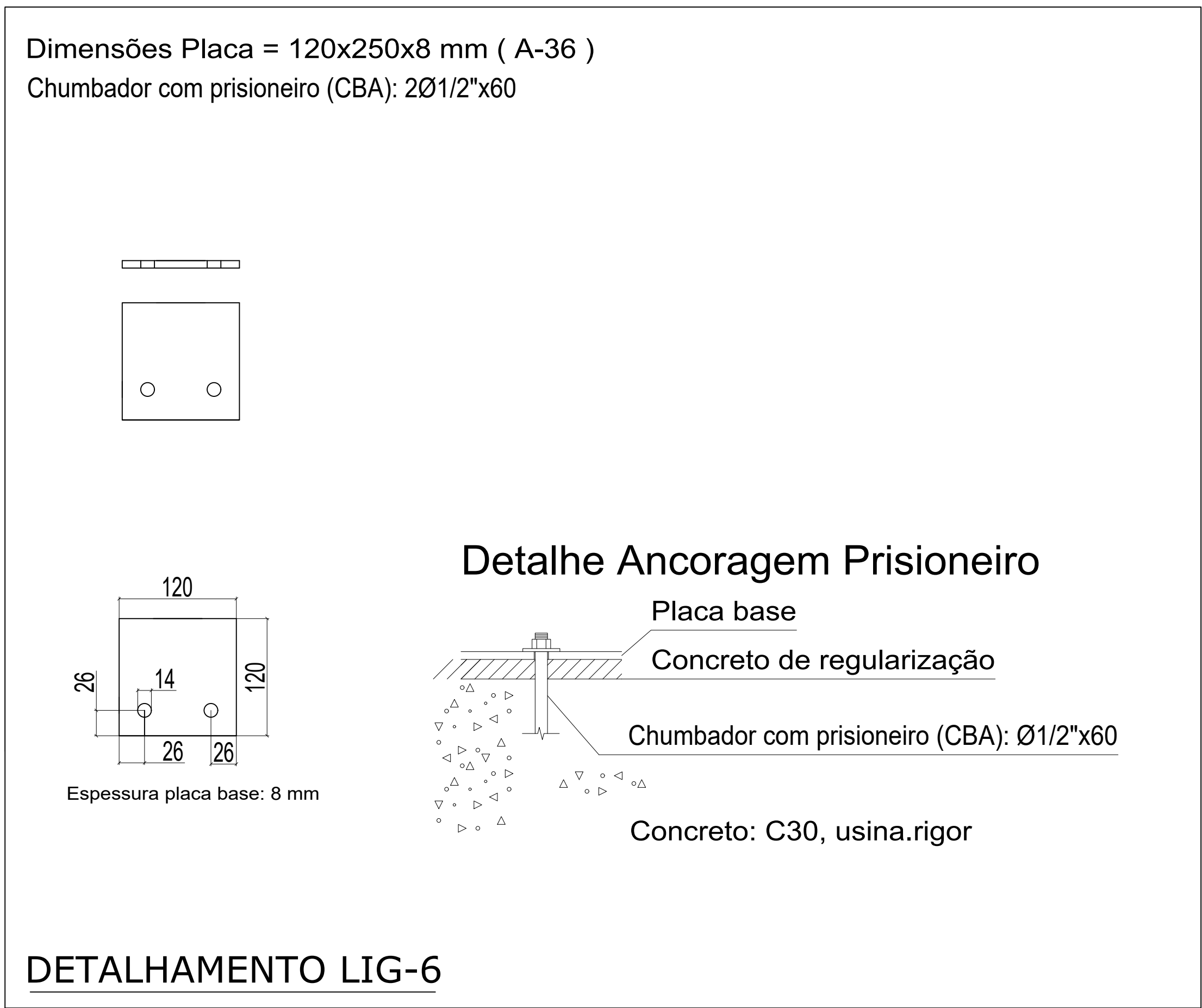
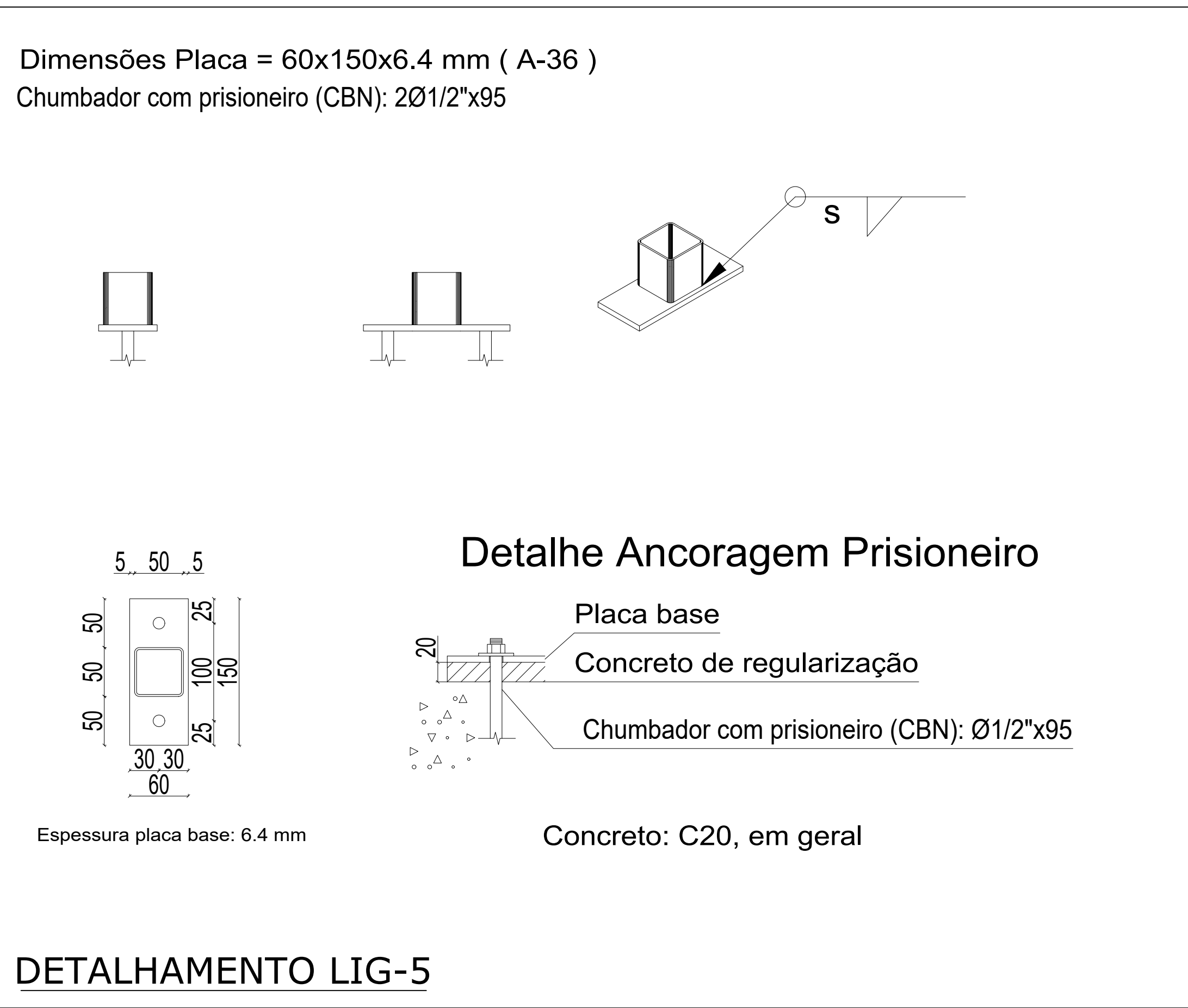
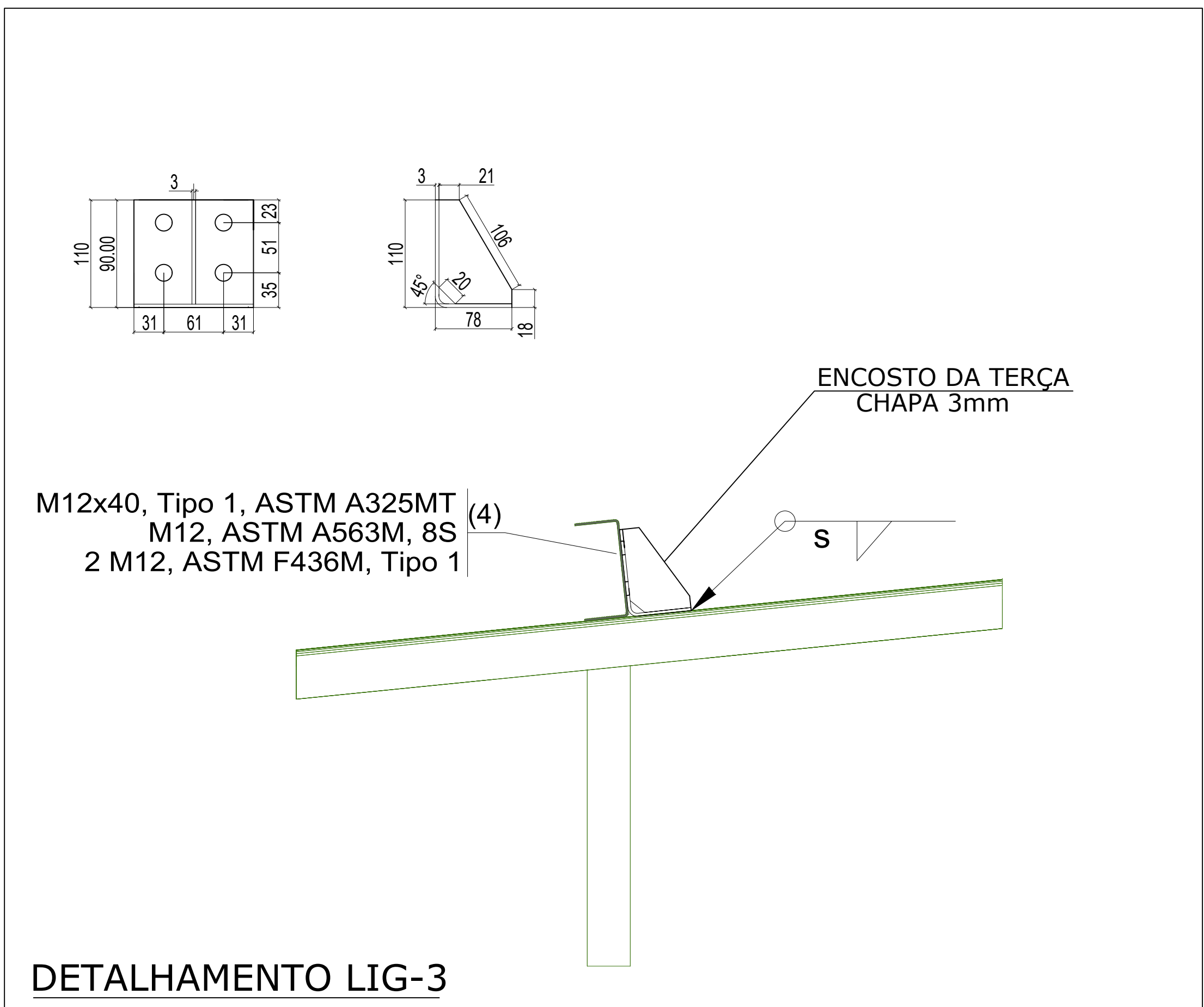
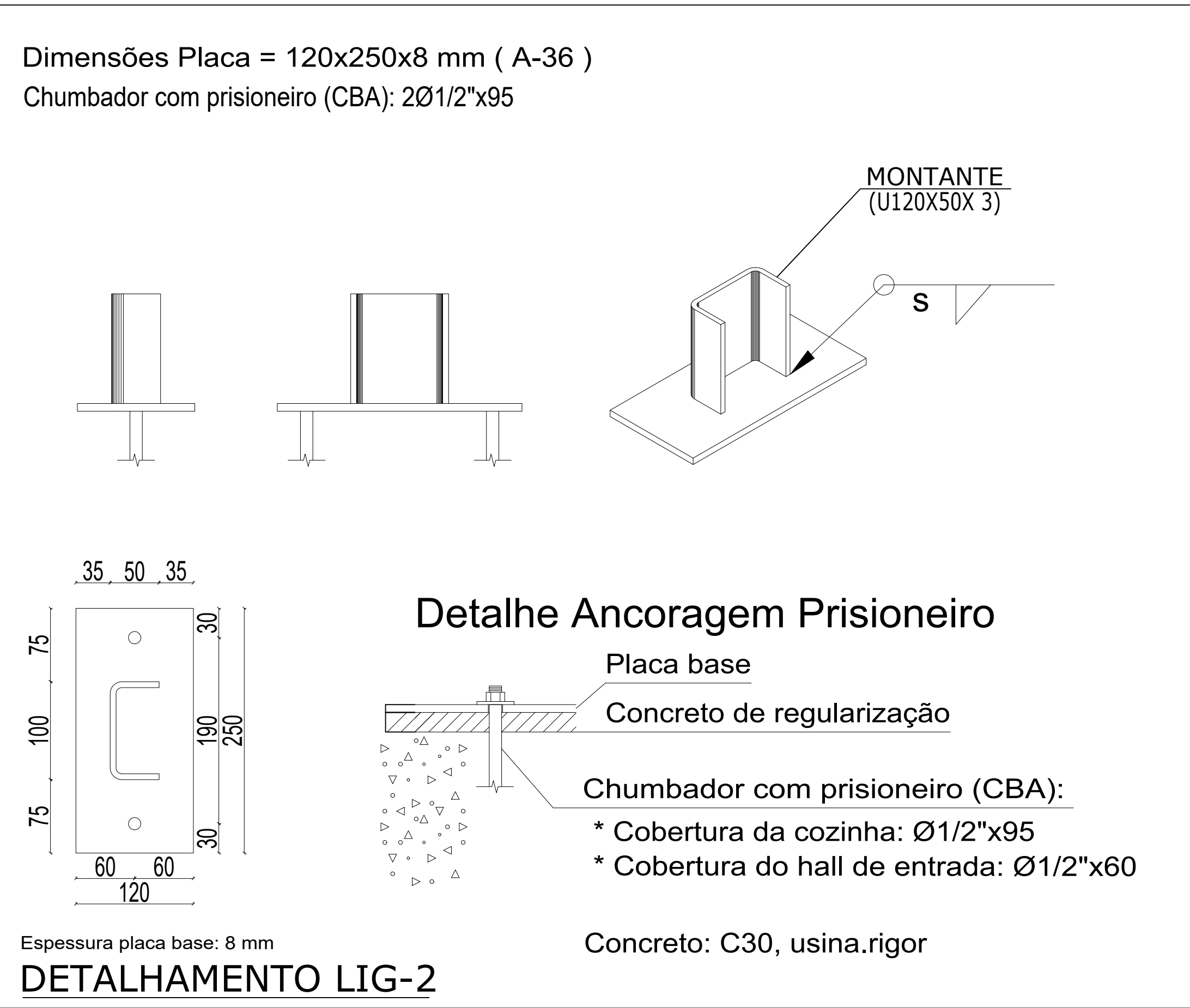
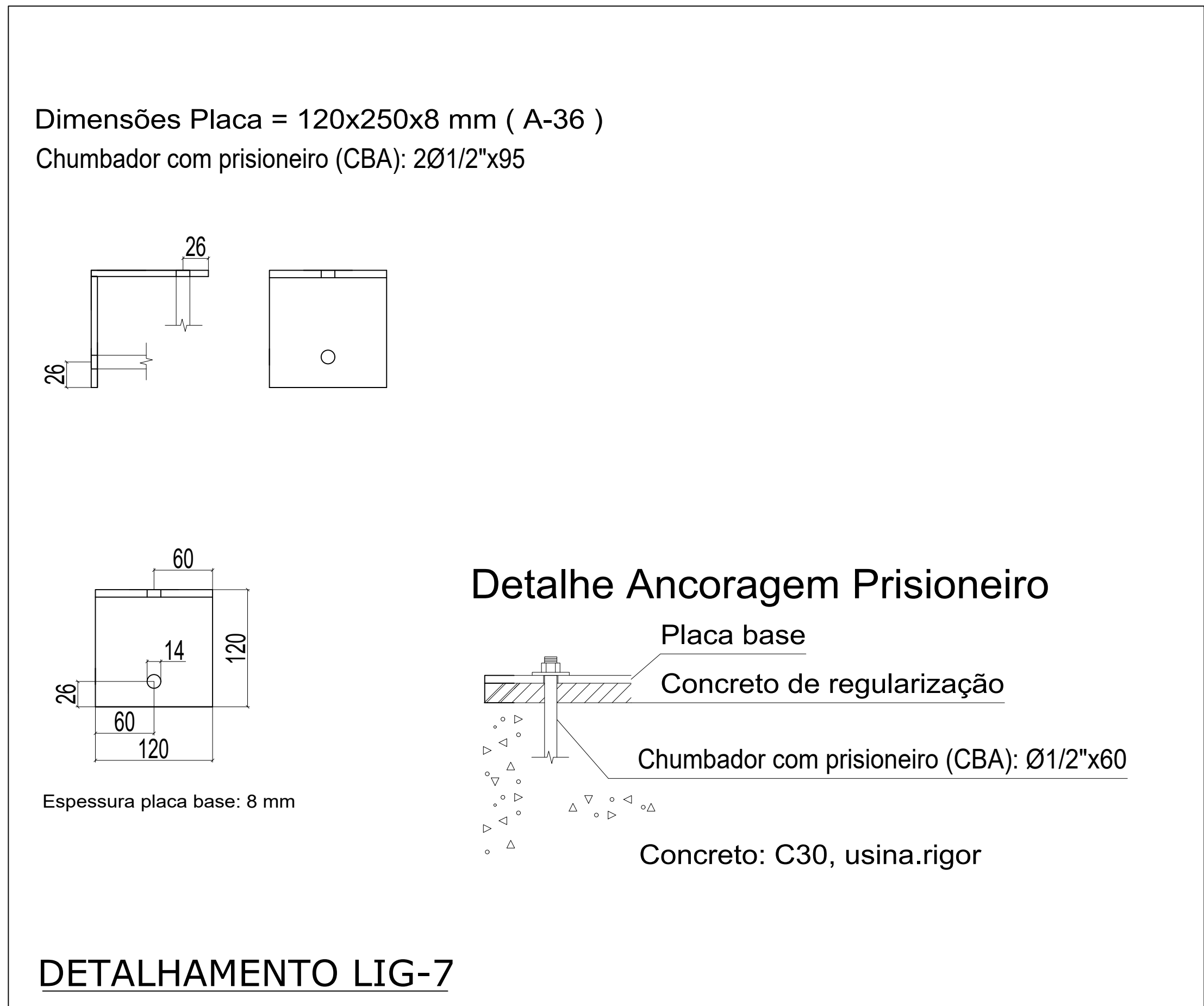
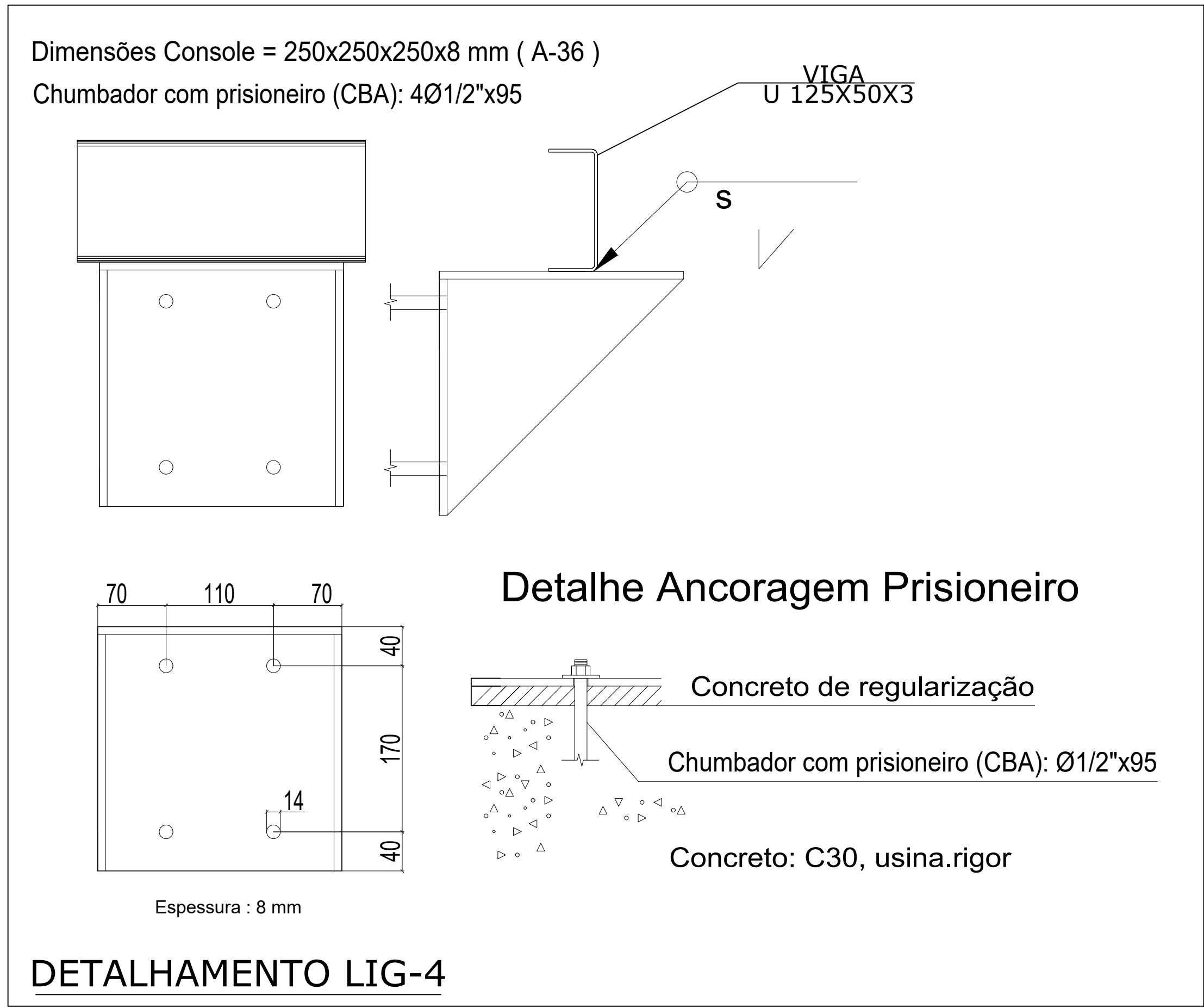
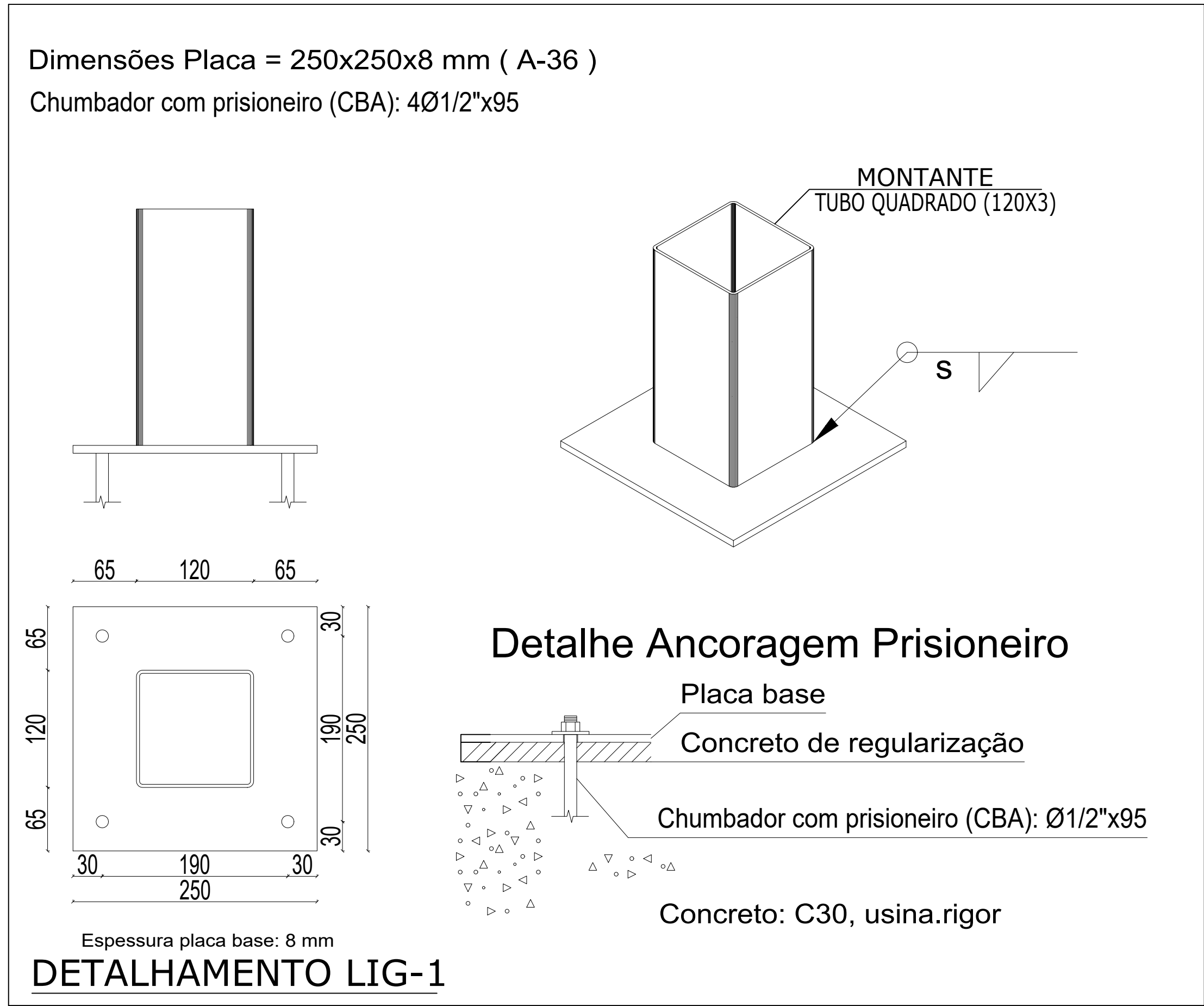
Perfis de apo: Quantitativos das superficies a pintar			
Tipo	Série	Perfil	Superfície (m²)
Apo dobrado	Tubo redondo	e38x2	0,537
	Perfil estrutural quadrado	TUBO QUAD 50x50x2.0mm	1,205
	Subtotal		1,742
Apo laminado	Barra Chata	BC-38.10 x 3.18	2,367
	Subtotal		2,367
	Total		4,109



CONTRATADA: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE - REITORIA TELEFONE: (47) 3331 7800 ENDEREÇO: RUA DAS MISSÕES, 100 BLUMENAU - SC		RESPONSÁVEL PELO MÓVEL: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE UNIDADE: CÂMPUS CONCÓRDIA - SC ENDEREÇO DA OBRA: RODOVIA SC 283, KM 17 CONCÓRDIA - SC	
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS DO PROJETO:		CONTRATANTE:	
GILNEY AFONSO BRAGA PALHARES CREASC/Nº 131898-2			

NOME DO PROJETO: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO			
TÍTULO DO DESENHO: ESCADA MARINHEIRO			
VERIFICADO:	APROVADO:	FOLHA:	
OBJETIVO DO PROJETO: EXECUÇÃO	TIPO DE PROJETO: ESTRUTURAL	05	
AUTORIA DO DESENHO: GILNEY AFONSO BRAGA PALHARES	ÁREA DO PROJETO (m²): -		
CIDADE - UF: CONCÓRDIA - SC	REVISÃO Nº: -		
DATA: 09/2025	ESCALA: 00	REFERÊNCIA: EM 05/06	





OBSERVAÇÕES			
TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS IN LOCO.			
COTAS EM MILÍMETRO			
INSTITUTO FEDERAL Catarinense			
CONTRATADA: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE - REITORIA TELEFONE: (47) 3331 7800 ENDEREÇO: RUA DAS MISSÕES, 100 BLUMENAU - SC		RESPONSÁVEL PELO PROJETO: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE UNIDADE: CÂMPUS CONCÓRDIA - SC ENDEREÇO DA OBRA: RODOVIA SC 283, KM 17 CONCÓRDIA - SC	
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS DO PROJETO:		CONTRATANTE:	
GILNEY AFONSO BRAGA PALHARES CREASC/Nº 131896-2			
NOME DO PROJETO: AMPLIAÇÃO DO REFEITÓRIO			
TÍTULO DO DESENHO: DETALHAMENTO DAS LIGAÇÕES			
VERIFICADO:	APROVADO:	FOLHA:	
OBJETIVO DO PROJETO: EXECUÇÃO	TIPO DE PROJETO: ESTRUTURAL	06	
AUTORIA DO DESENHO: GILNEY AFONSO BRAGA PALHARES	ÁREA DO PROJETO (m²): -		
CIDADE - UF: CONCÓRDIA - SC	REVISÃO Nº: 00		
DATA: 09/2025	ESCALA: -		
		REFERÊNCIA: EM 06/06	



***PROJETO Nº 190/2025 - CPO/REIT (11.01.18.61)***

***(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)***

***(Assinado digitalmente em 14/10/2025 11:58 )***

**ALESSANDRA CARINE PORTOLAN**

**DIRETOR GERAL - TITULAR**

**DG/CON (11.01.04.01)**

**Matrícula: ###456#3**

***(Assinado digitalmente em 14/10/2025 11:53 )***

**GILNEY AFONSO BRAGA PALHARES**

**ENGENHEIRO-AREA**

**CPO/REIT (11.01.18.61)**

**Matrícula: ###421#1**

Visualize o documento original em <https://sig.ifc.edu.br/documentos/> informando seu número: **190**, ano: **2025**, tipo:  
**PROJETO**, data de emissão: **14/10/2025** e o código de verificação: **e3377cd103**