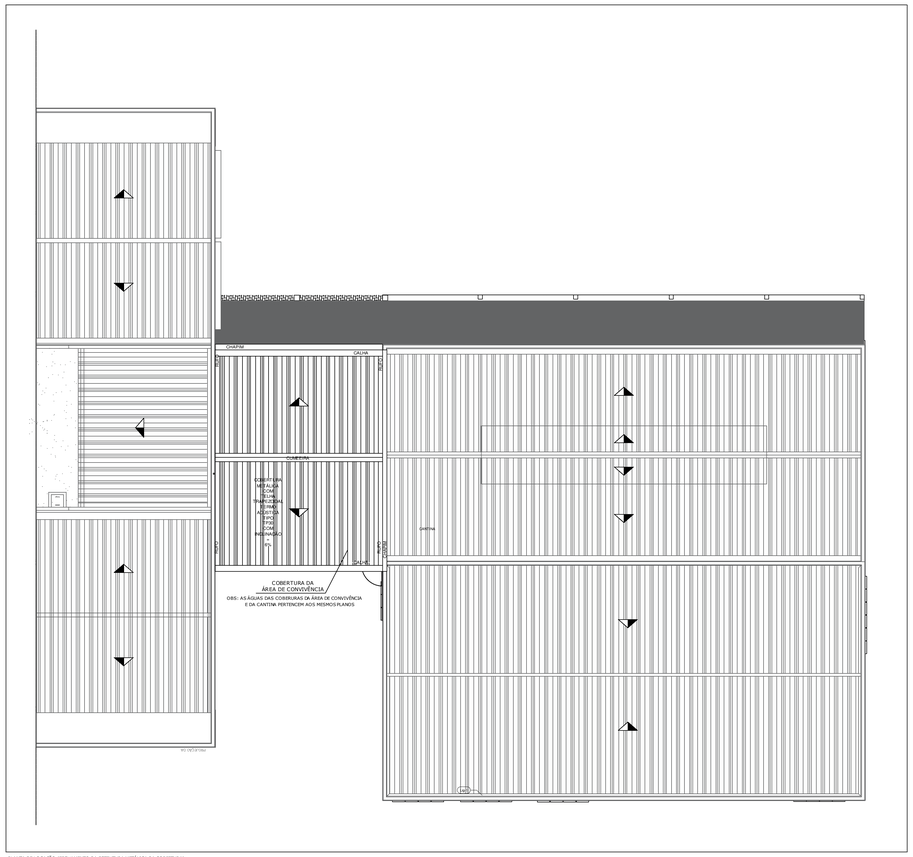
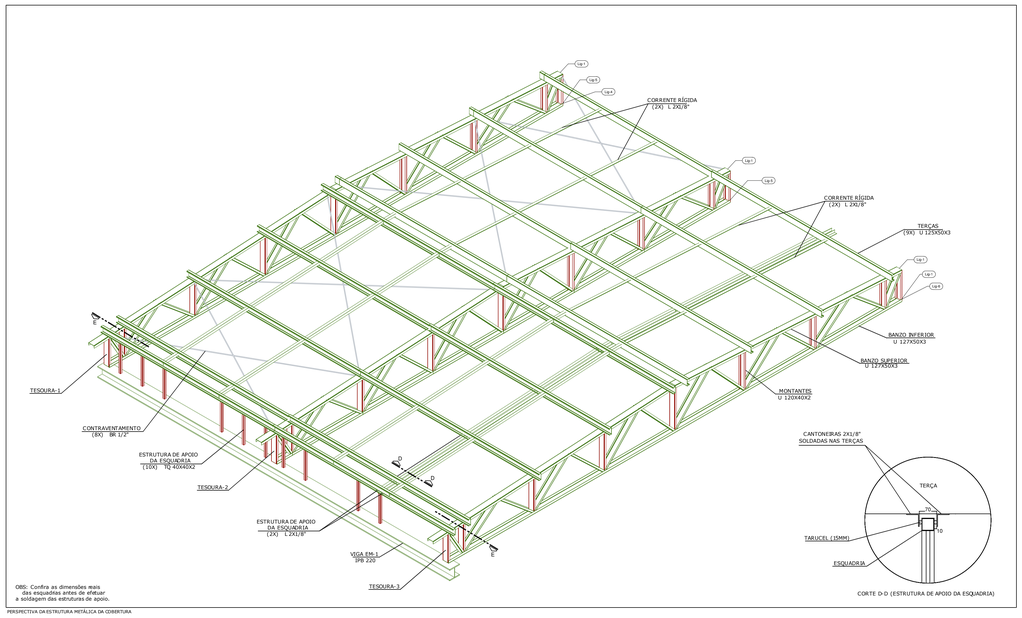
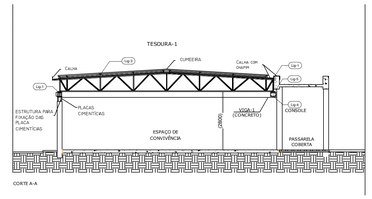


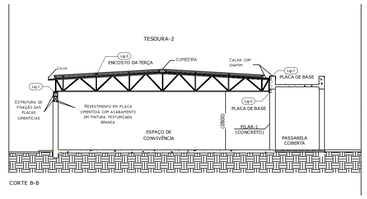
PLANTA DE LOCAÇÃO (FECHAMENTO DA ESTRUTURA METÁLICA DA COBERTURA)



PERSPECTIVA DA ESTRUTURA METÁLICA DA COBERTURA



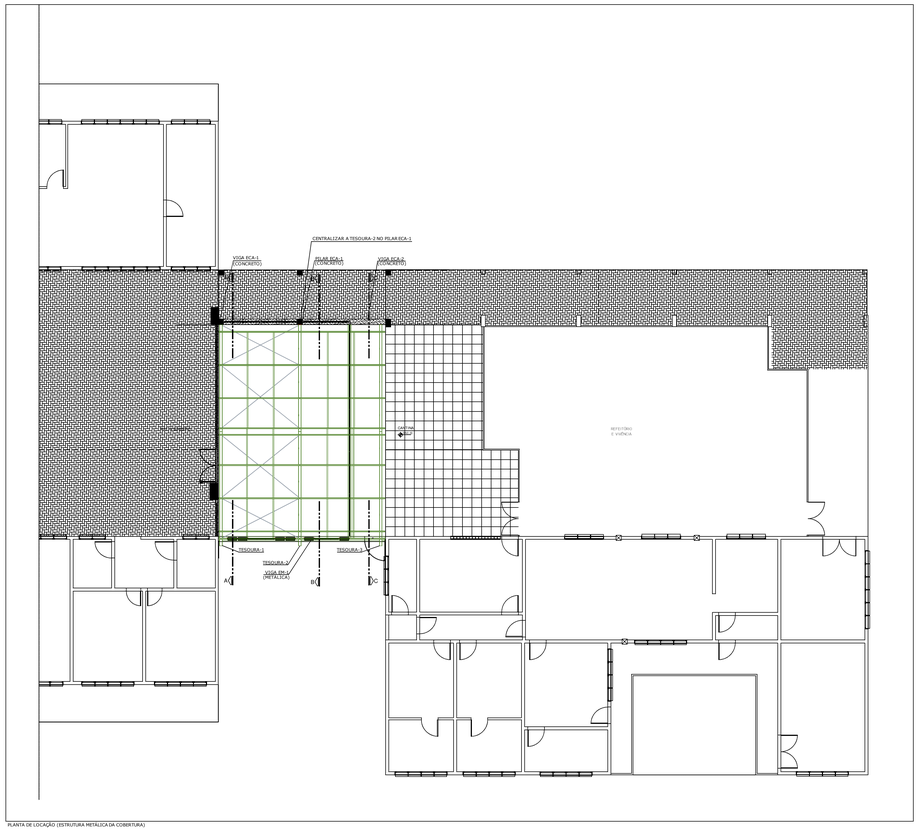
CORTE A-A



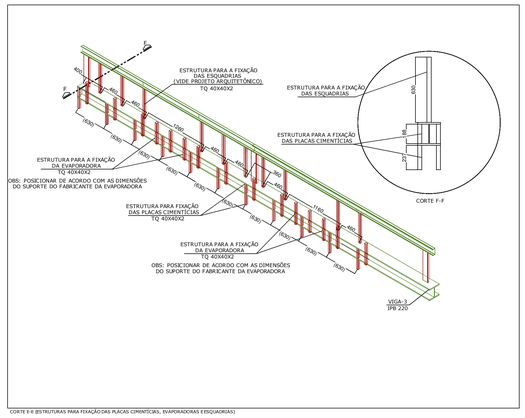
CORTE B-B

CORTE C-C

ANCORAGENS DAS TESOURAS



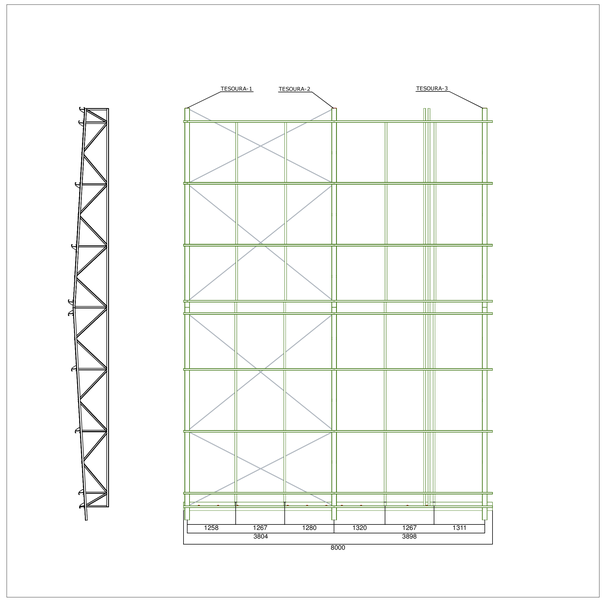
PLANTA DE LOCAÇÃO (ESTRUTURA METÁLICA DA COBERTURA)

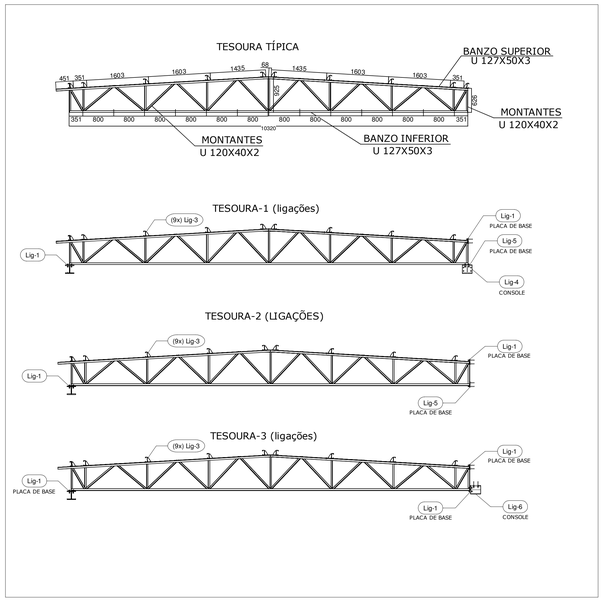


CORTE E-E (ESTRUTURAS PARA FIXAÇÃO DAS PLACAS CIMENTÍCIAS, EVAPORADORAS E ESQUADRIAS)

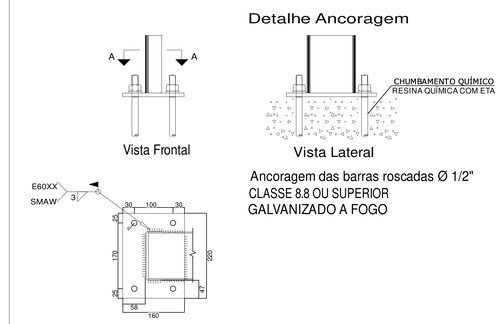
INSTITUTO FEDERAL
Catarinense

CONTRATADA: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE - REITORIA TELEFONE: (47) 3331 7800 ENDEREÇO: RUA DAS MISSÕES, 100 BLUMENAU - SC	RESPONSÁVEL PELO IMÓVEL: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE UNIDADE: CAMPUS SÃO FRANCISCO DO SUL ENDEREÇO DA OBRA: RODOVIA DUQUE DE CAXIAS, 6628 SÃO FRANCISCO DO SUL - SC
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS DO PROJETO: GILNEY AFONSO BRAGA PALHARES CREA/SC Nº 131908-2	CONTRATANTE:
NOME DO PROJETO: ESPAÇO DE CONVIVÊNCIA	
TÍTULO DO DESENHO: SITUAÇÃO-LOCAÇÃO-**CORTES**	
VERIFICADO:	APROVADO:
OBJETIVO DO PROJETO: EXECUÇÃO	TIPO DE PROJETO: ESTRUTURAL
AUTORIA DO DESENHO: GILNEY AFONSO BRAGA PALHARES	ÁREA DO PROJETO (M²): 82,21
CIDADE - UF: BLUMENAU - SC	REVISÃO Nº: 00
DATA: 10/2026	ESCALA: -
FOLHA: 01	REFERÊNCIA: EM 01/02

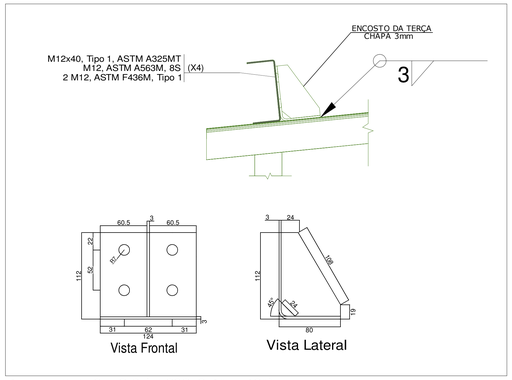




Dimensões Placa = 160x220x9,53 mm (A-36)

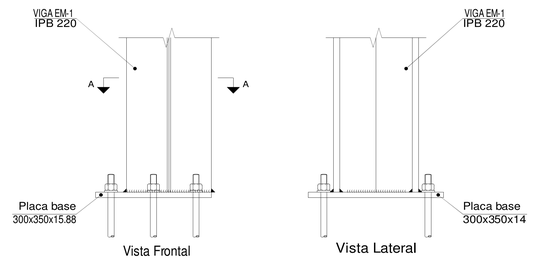


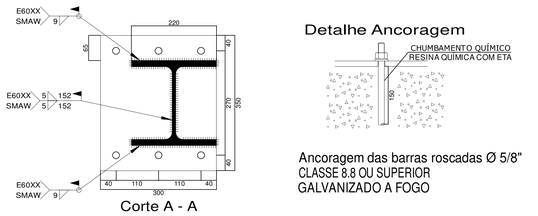
DETALHAMENTO LIG-1 (PLACA DE BASE)



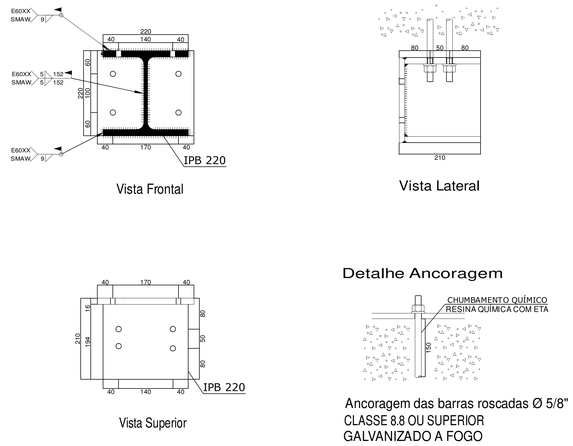
DETALHAMENTO LIG-3 (ENCOSTO DA TERÇA)

Dimensões Placa = 300x350x15,88 mm (A-36)

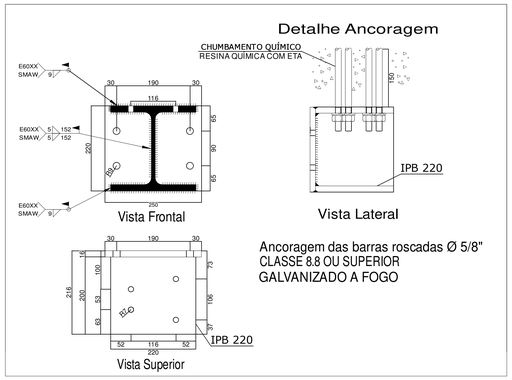




DETALHAMENTO LIG-2 (PLACA DE BASE)

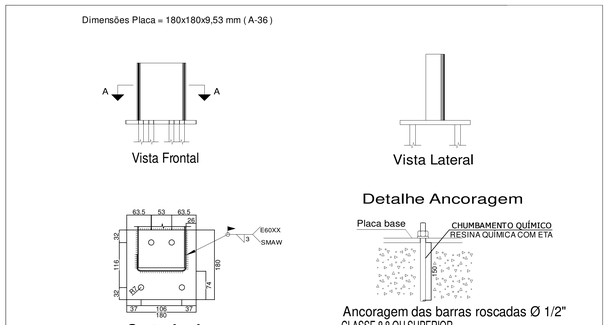


DETALHAMENTO LIG-6 (CONSOLE)



DETALHAMENTO LIG-4 (CONSOLE)

Dimensões Placa = 180x180x9,53 mm (A-36)



DETALHAMENTO LIG-5 (PLACA DE BASE)

Tabela resumo

Material		Série	Perfil	Peso (kg)
Tipo	Designação			
Aço laminado	A-36 250MPa	IPB	IPB 220	571.48
		CANTONEIRA	L 2 X 1/8	147.23
		BARRA REDONDA	Ø 1/2"	36.42
		TUBO QUADRADO	TQ 40X40X2	
Aço dobrado	A-36	Perfil U	U 127x50x3	325.62
		Perfil U	U 120x40x2	188.05
		Perfil Ue	Ue 127x50x17x3	413.79

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 IMÓVEL: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE UNIDADE: CAMPUS SÃO FRANCISCO DO SUL ENDEREÇO DA OBRA: RODOVIA DUQUE DE CAXIAS, 6628 SÃO FRANCISCO DO SUL - SC
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS DO PROJETO: GILNEY AFONSO BRAGA PALHARES CREA/SC Nº 131908-2	CONTRATANTE:
NOME DO PROJETO: REVITALIZAÇÃO DA REITORIA	
TÍTULO DO DESENHO: DIMENSÕES PRINCIPAIS E DETALHAMENTOS	
VERIFICADO:	APROVADO:
OBJETIVO DO PROJETO: EXECUÇÃO	TIPO DE PROJETO: ESTRUTURAL
AUTORIA DO DESENHO: GILNEY AFONSO BRAGA PALHARES	ÁREA DO PROJETO (M²): 82,21
CIDADE - UF: BLUMENAU - SC	REVISÃO Nº: 00
DATA: 10/2026	ESCALA: -
FOLHA: 02	REFERÊNCIA: EM 02/02