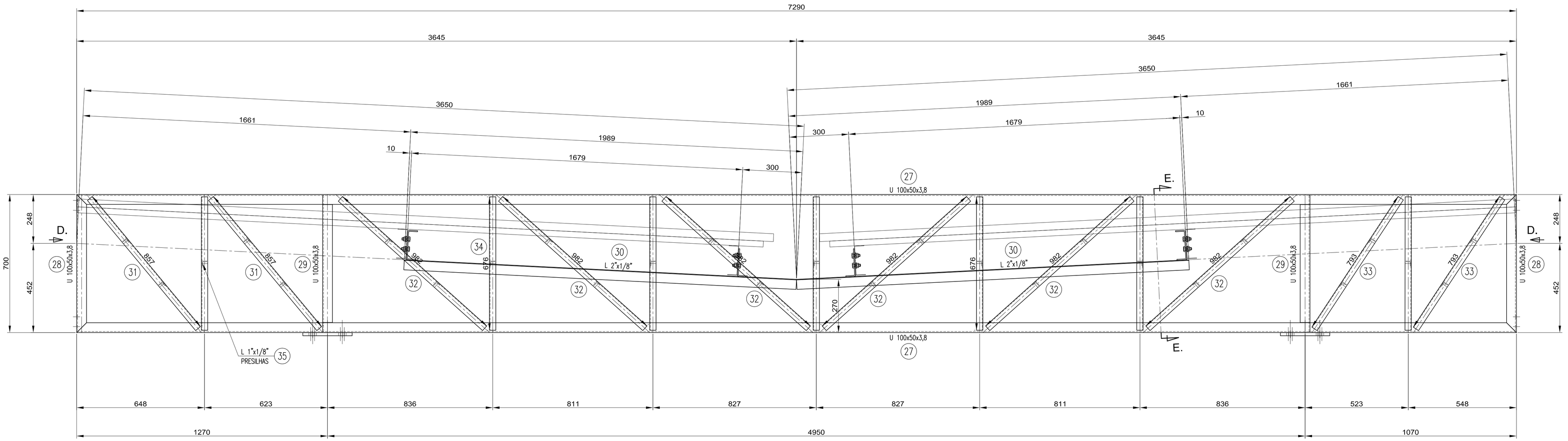
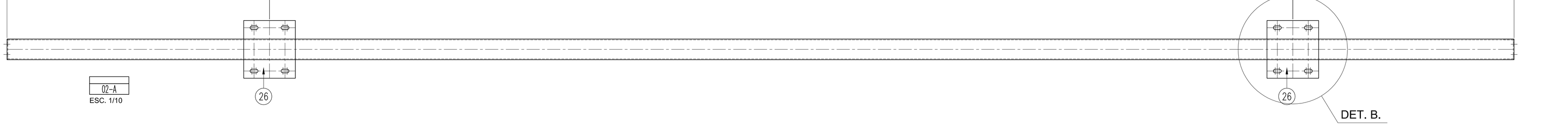
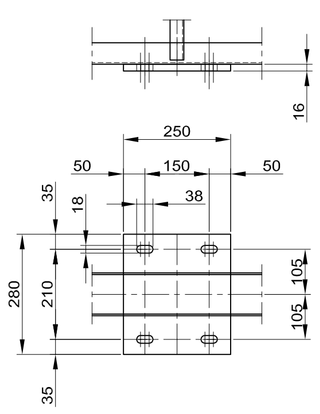
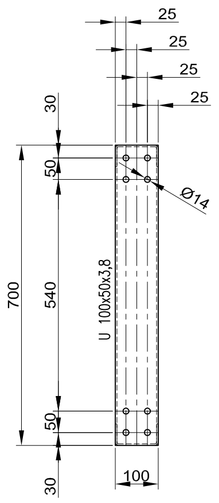
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



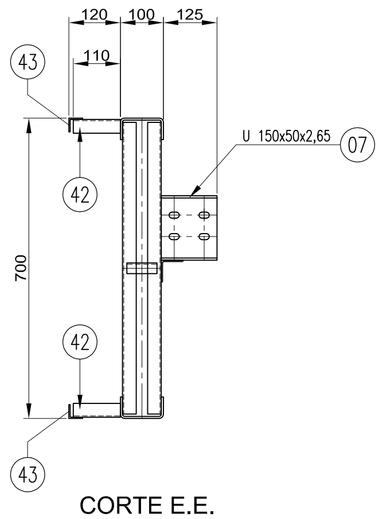




DETALHE B.
ESC.: 1/10



VISTA D.
ESC.: 1/10



CORTE E.E.
ESC.: 1/10

TABELA DE PRESILHAS

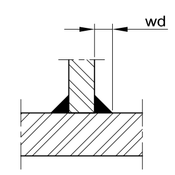
ÍTEM	CANTONEIRAS	PRESILHAS	DIST. MÁX.
00-PR1	2L 1 1/4"x1/8"	⌀ 1 1/2"x1/8"	320
00-PR2	2L 1 1/2"x1/8"	⌀ 1 1/2"x1/8"	380
00-PR3	2L 1 3/4"x1/8"	⌀ 1 1/2"x1/8"	445
00-PR4	2L 1 3/4"x3/16"	⌀ 1 1/2"x1/8"	445
00-PR5	2L 2"x1/8"	⌀ 1 1/2"x1/8"	510
00-PR6	2L 2"x3/16"	⌀ 1 1/2"x1/8"	510
00-PR7	2L 2 1/2"x3/16"	⌀ 1 1/2"x1/8"	620
00-PR8	2L 2 1/2"x1/4"	⌀ 1 1/2"x1/8"	620
00-PR9	2L 3"x3/16"	⌀ 1 1/2"x1/8"	750
00-PR10	2L 3"x1/4"	⌀ 1 1/2"x1/8"	750

Esse Projeto é embasado em Projetos, Documentos ou Informações Previamente fornecidos pelo Cliente

O Contrato deste projeto inclui: Aprovação Não | Revisão Não | As Built Não

ESPESSURA MÍNIMA DE SOLDA CONFORME NBR 8800

MENOR ESPESSURA DO METAL BASE NA JUNTA (mm)	TAMANHO MÍNIMO DA PERNA DA SOLDA DE FILETE, dw (mm)
< 6,35	3
6,35 < 12,5	5
12,7 < 19	6
> 19	8



LISTA MATERIAIS

PESO TOTAL: 190.2 kg. | SUPERFICE A TRATAR: 13.9 m²

MAR. POS.	QTDE	DESCRIÇÃO	MAT.	Peso Unit.	Peso Tot.	AREA m²	NOTAS
02-A	1	VIGA		190.2	190.2	13.9	
07	4	U150X50X2.65 x 130.0	A570GR36	0.7	2.6	0.2	
26	2	CH 16.00 x 250.0 x 280.0	A36	8.8	17.6	0.3	
27	2	U100X50X3.8 x 7290.0	A570GR36	40.8	81.6	5.5	
28	2	U100X50X3.8 x 700.0	A570GR36	3.9	7.8	0.5	
29	2	U100X50X3.8 x 691.0	A570GR36	3.9	7.7	0.5	
30	2	L51X3 x 1989.0	A36	4.6	9.1	0.8	
31	4	L32X3 x 857.0	A36	1.2	4.8	0.4	
32	12	L32X3 x 982.0	A36	1.4	16.4	1.6	
33	4	L32X3 x 793.0	A36	1.1	4.4	0.4	
34	14	L32X3 x 676.0	A36	1.0	13.3	1.3	
35	27	L25X3 x 70.0	A36	0.1	2.2	0.3	
42	14	L32X3 x 110.0	A36	0.2	2.1	0.1	
43	2	L32X3 x 7290.0	A36	10.2	20.4	1.9	

ÂNGULO PROJETADO

1º DIEDRO

Nº	DATA	NATUREZA REVISÕES	EXECUÇÃO
0	10/04/25	EMISSÃO INICIAL	VICHIETINI

Vichietini

CURSOS E CONSULTORIA
(19) 98731-5639

CLIENTE: FACULDADE FRANCO MONTORO

CALCULISTA: Engº JOÃO VICHIETINI JR CREA SP 5062384848 RESPONSÁVEL TÉCNICO

OBRA: PORTARIA FACULDADE FRANCO MONTORO

OBRA Nº: 014-2025 | REVISÃO: 0

TÍTULO: VIGA

FOLHA: F 02

FORMATO A1 – 594mmx841mm

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT