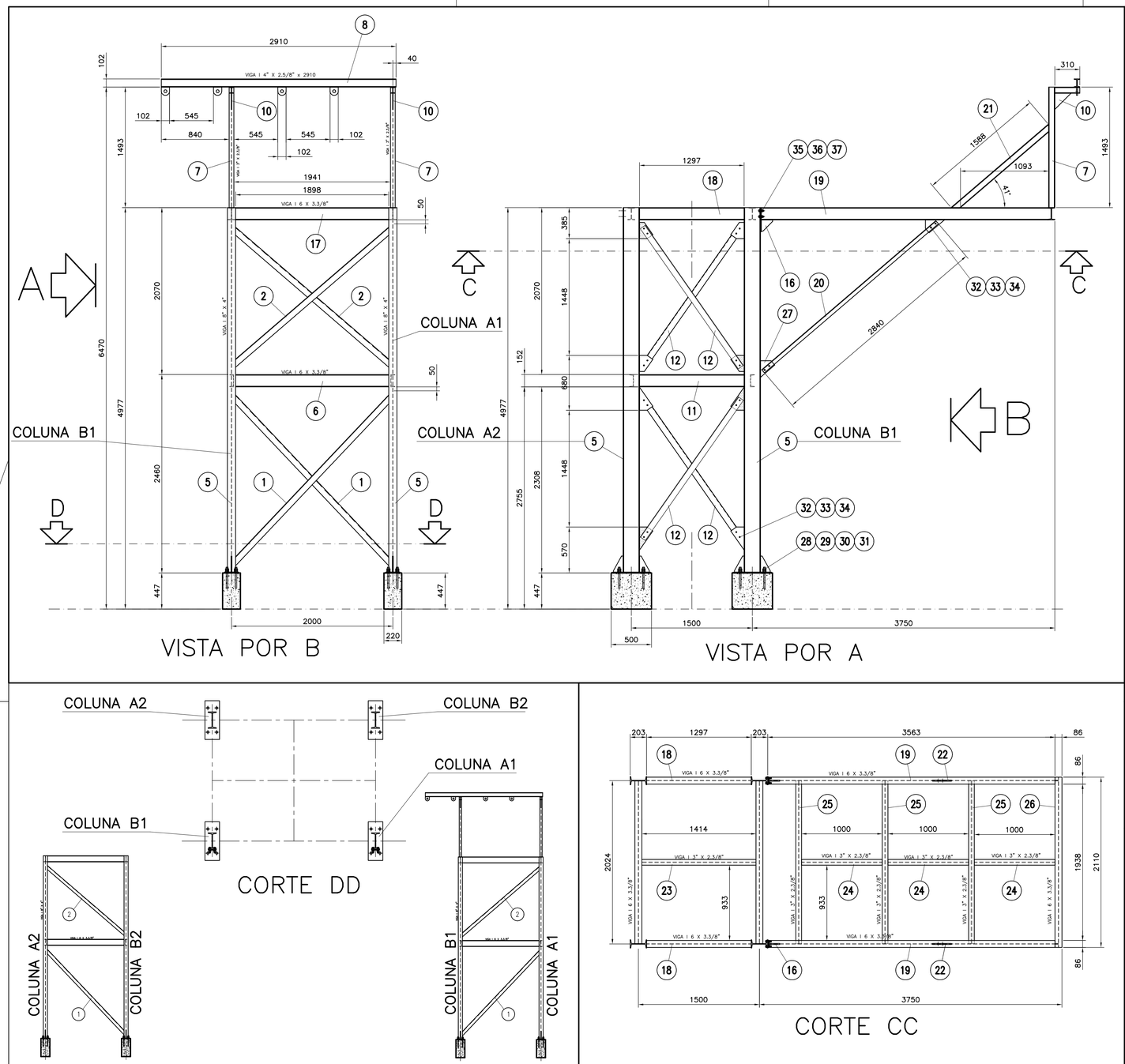
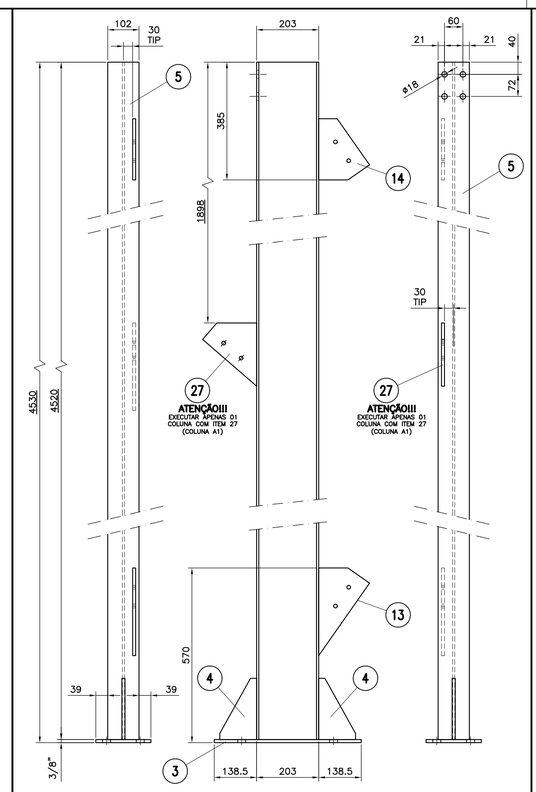
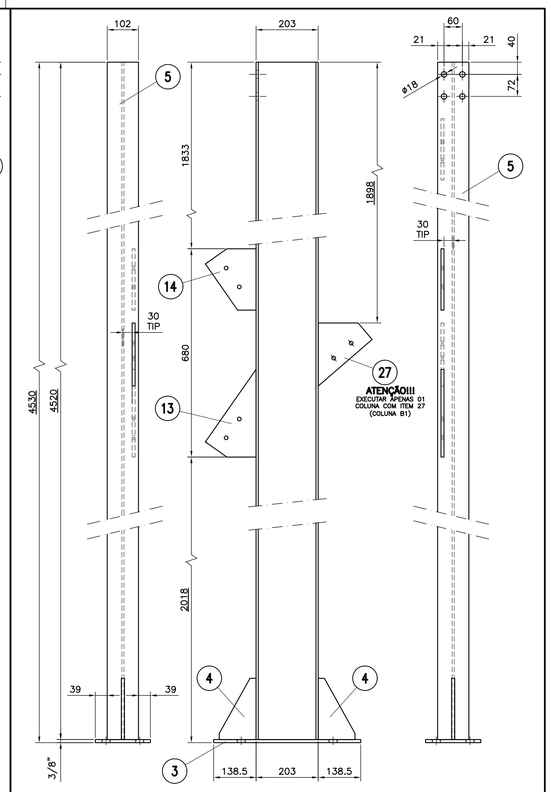




COLUNA A1 e A2

EXECUTAR 01 COLUNA A1
EXECUTAR 01 COLUNA A2

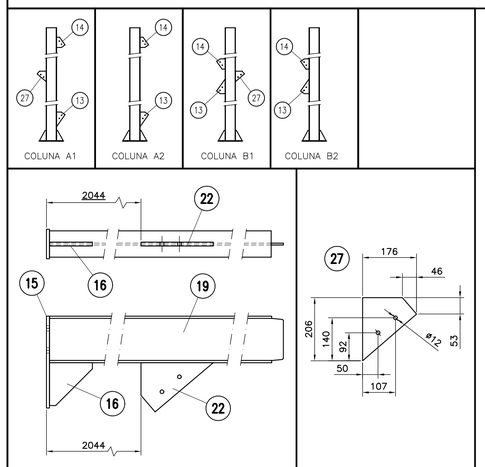


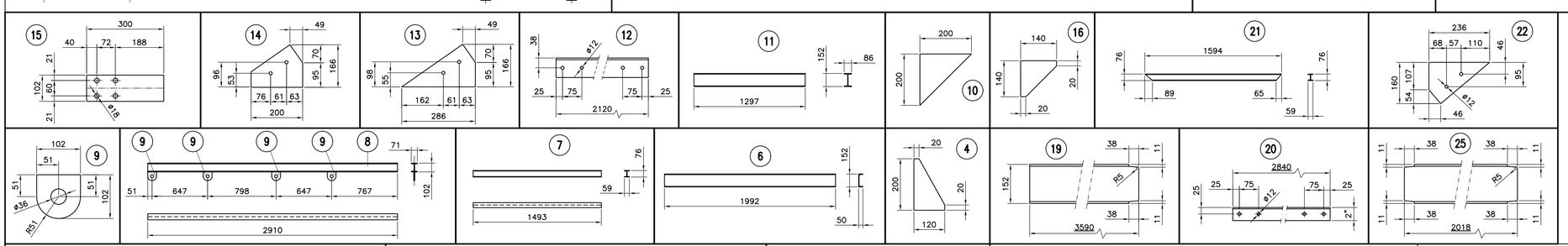
COLUNA B1 e B2

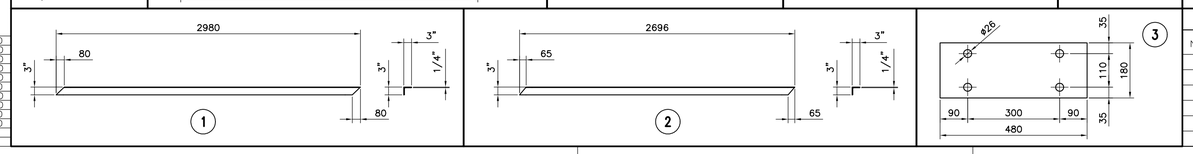
EXECUTAR 01 COLUNA B1
EXECUTAR 01 COLUNA B2

CORTE DD

CORTE CC







No	Esp.
10	1,200
9	0,900
8	0,350
7	0,350
6	0,500
5	0,150
4	0,050
3	0,250
2	0,150
1	0,150

PENAS

NOTAS:

1–SOLDAS CONTINUAS EM TODO O CONTORNO.
2–REVESTIMENTO AMARELO SEGURANÇA MUNSELL 5Y8/12.
3–LISTA DE MATERIAIS PARA UM CONJUNTO.

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	TIPO	DIMENSÕES
37	ARRUELA LISA DIN 125	16	AÇO BICROMATIZADO	A17
36	PORCA SEXTAVADA DIN 934	08	AÇO BICROMATIZADO	M16
35	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA DIN 933	08	AÇO BICROMATIZADO	M16x50
34	ARRUELA LISA DIN 125	80	AÇO BICROMATIZADO	A10,5
33	PORCA SEXTAVADA DIN 934	40	AÇO BICROMATIZADO	M10
32	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA DIN 933	40	AÇO BICROMATIZADO	M10x30
31	ARRUELA LISA DIN 125	16	AÇO BICROMATIZADO	A25
30	PORCA SEXTAVADA DIN 934	32	AÇO BICROMATIZADO	M24
29	BARRA ROSCADA COM PONTA CHANFRADA A 45°	16	AÇO GALVANIZADO	M24x270
28	CHUMBADOR QUIMICO REF. ANCORA	16	BI–COMPONENTE	AQA–24
27	CHAPA	02	ASTM A–36	#3/8"x176x206
26	PERFIL I LAMINADO PADRÃO AMERICANO	01	ASTM A–36	6"x3.3/8"x2110mm –1"ALMA
25	PERFIL I LAMINADO PADRÃO AMERICANO	03	ASTM A–36	6"x3.3/8"x2018mm –1"ALMA
24	PERFIL I LAMINADO PADRÃO AMERICANO	03	ASTM A–36	6"x3.3/8"x1000mm –1"ALMA
23	PERFIL I LAMINADO PADRÃO AMERICANO	01	ASTM A–36	6"x3.3/8"x1414mm –1"ALMA
22	CHAPA	02	ASTM A–36	#3/8"x160x236
21	PERFIL I LAMINADO PADRÃO AMERICANO	02	ASTM A–36	3"x2.3/8"x1594mm –1"ALMA
20	CANTONEIRA	02	ASTM A–36	2"x2"x3/16"x2840
19	PERFIL I LAMINADO PADRÃO AMERICANO	02	ASTM A–36	6"x3.3/8"x3590mm –1"ALMA
18	PERFIL I LAMINADO PADRÃO AMERICANO	02	ASTM A–36	6"x3.3/8"x1297mm –1"ALMA
17	PERFIL I LAMINADO PADRÃO AMERICANO	02	ASTM A–36	6"x3.3/8"x1898mm –1"ALMA
16	CHAPA	02	ASTM A–36	#3/8"x140x140
15	CHAPA	02	ASTM A–36	#3/8"x102x300
14	CHAPA	04	ASTM A–36	#3/8"x166x200
13	CHAPA	04	ASTM A–36	#3/8"x166x286
12	CANTONEIRA	04	ASTM A–36	3"x3"x1/4"x2120
11	VIGA U LAMINADO PADRÃO AMERICANO	02	ASTM A–36	6"x2"x1297mm –1"ALMA
10	CHAPA	02	ASTM A–36	#1/2"x200x200
9	CHAPA	04	ASTM A–36	#1/2"x102x102
8	PERFIL I LAMINADO PADRÃO AMERICANO	01	ASTM A–36	4"x2.5/8"x2910mm –1"ALMA
7	PERFIL I LAMINADO PADRÃO AMERICANO	02	ASTM A–36	3"x2.3/8"x1493mm –1"ALMA
6	VIGA U LAMINADO PADRÃO AMERICANO	02	ASTM A–36	6"x2"x1992mm –1"ALMA
5	PERFIL I LAMINADO PADRÃO AMERICANO	04	ASTM A–36	8"x4"x4520mm –1"ALMA
4	CHAPA	08	ASTM A–36	#3/8"x120x200
3	CHAPA	04	ASTM A–36	#3/8"x180x480
2	CANTONEIRA	02	ASTM A–36	3"x3"x1/4"x2696
1	CANTONEIRA	02	ASTM A–36	3"x3"x1/4"x2980

MATERIAIS

No	DESCRIÇÃO	DATA	RESP.

REVISÕES

OBSERVAÇÕES

DETALHE TIPICO SOLDA

ESCALA 1:30

CONERGE — INSPEÇÃO E ENGENHARIA LTDA

CLIENTE: YARA CUB 2 – CUBATÃO / SP
LINHA DE VIDA
LOCAL: NITRETO VELHO (AMÔNIA)

DESENHO	MARCELO	21/12/2024	ARQUIVO: 1_0115_24_0	DES. No: DES–1–0115–24
VERIFICADO	A.Cajaiba		OBRA: .	REV. 0
APROVADO	A.Cajaiba			

A1
594x841