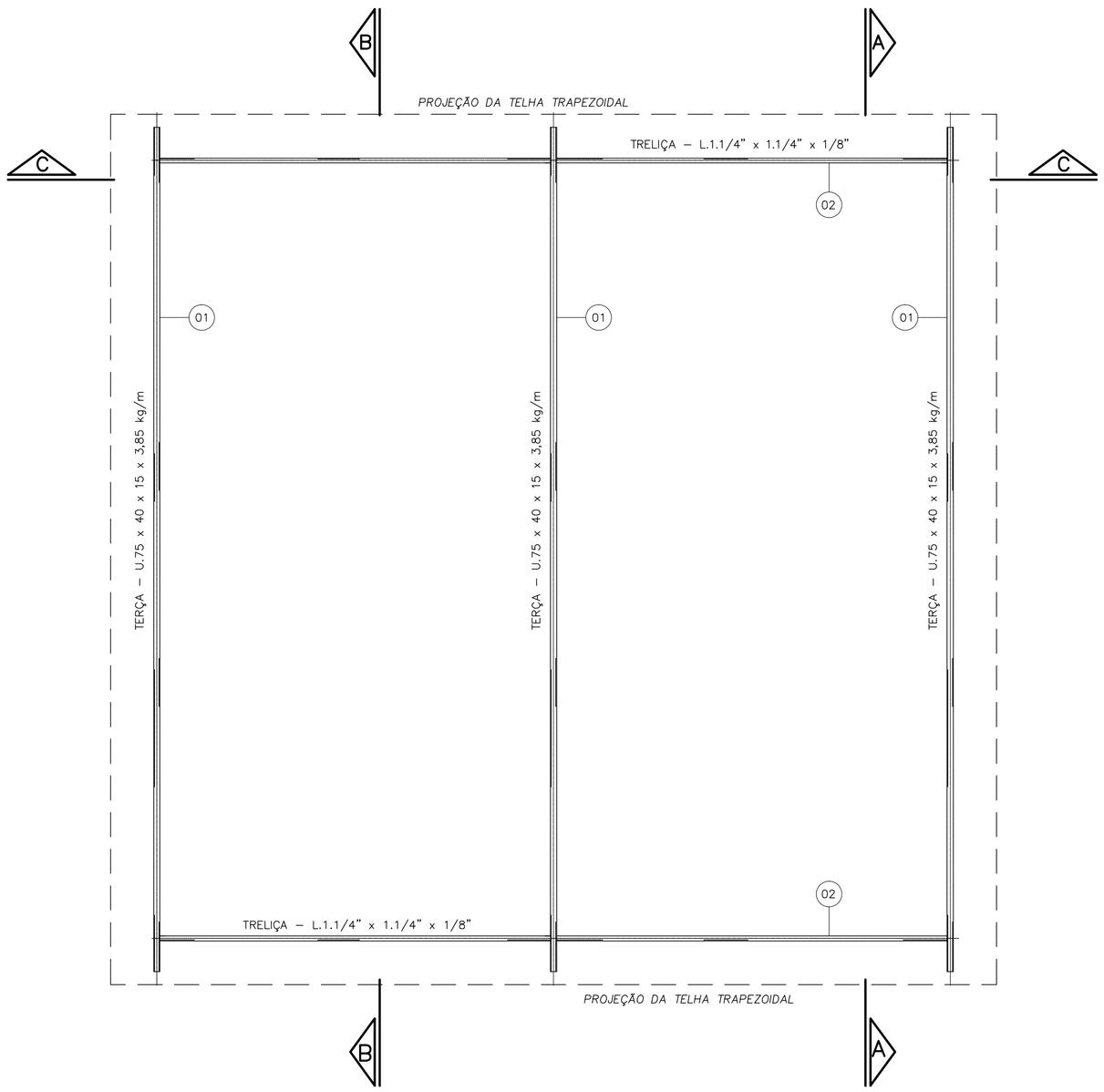
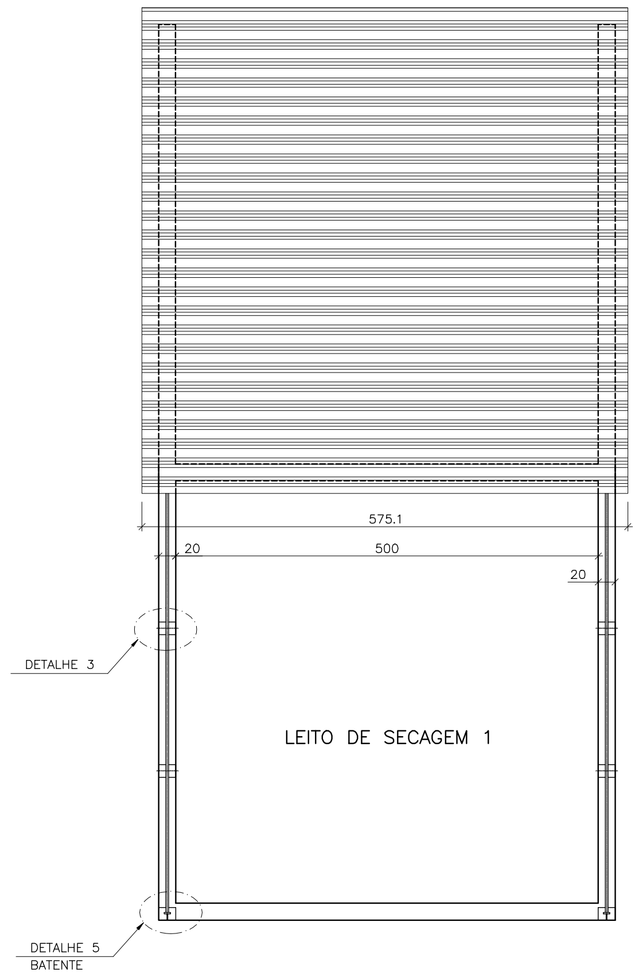
CONFIGURAÇÃO DE PENAS P/ PLOTAGEM

COR		ESP.
1	07	0,1
2	07	0,2
3	07	0,3
4	07	0,4
5	07	0,5
6	07	0,6
7	07	0,25
8	07	0,09
9	07	0,15
140	140	0,15
162	162	0,15



BANZO SUPERIOR

COBERTURA MOVEL
ESCALA 1/25



PLANTA BAIXA

COBERTURA MOVEL
ESCALA 1/50

PROTEÇÃO ANTI–CORROSIVA DAS SUPERFÍCIES METÁLICAS:

1 – PREPARAÇÃO DAS SUPERFÍCIES :
APLICAR JATEAMENTO ABRASIVO COM AREIA AO METAL QUASE BRANCO PADRÃO SIS – SA 2.1/2 GRAU A.

2 – FUNDO :
APLICAR 1 DEMÃO DE REVESTIMENTO INORGÂNICO DE ZINCO AUTO CURÁVEL ESPESSURA DA PELÍCULA SECA DE 75 MICRONS, COMPONENTE BÁSICO DE SILICATO DE ZINCO NA PELÍCULA SECA, MÍNIMO DE 80%.

3 – INTERMEDIÁRIA :
APLICAR 2 DEMÃOS DE REVESTIMENTO EPÓXI POLIAMIDA DE GRANDE DESEMPENHO COM ESPESSURA DA PELÍCULA DE 125 MICRONS CADA DEMÃO, REVESTIMENTO COM 2 COMPONENTES.

4 – ACABAMENTO :
APLICAR 1 DEMÃO DE ESMALTE DE POLIURETANO ALIFÁTICO DE ALTA RESISTÊNCIA A ABRASÃO, AGENTES QUÍMICOS E INTEMPÉRIES, COM ALTO BRILHO E ESPESSURA DA PELÍCULA SECA DE 35 MICRONS.

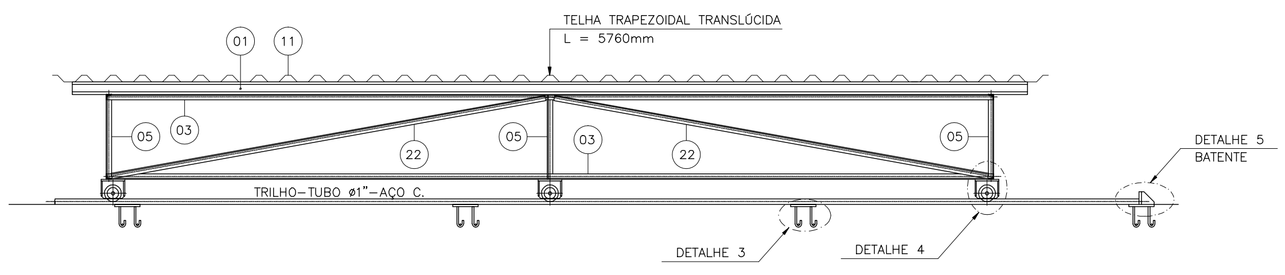
NOTAS:

1 – DIMENSÕES EM MILÍMETRO E ELEVAÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.
2 – PARA DETALHE DA TRELIÇA, BANZO INFERIOR E DETALHES VER DES. Nº: 03/03.
3 – PARA PLANTA BAIXA DO LEITO DE SECAGEM VER DES. Nº: 02/03.

LISTA DE MATERIAL

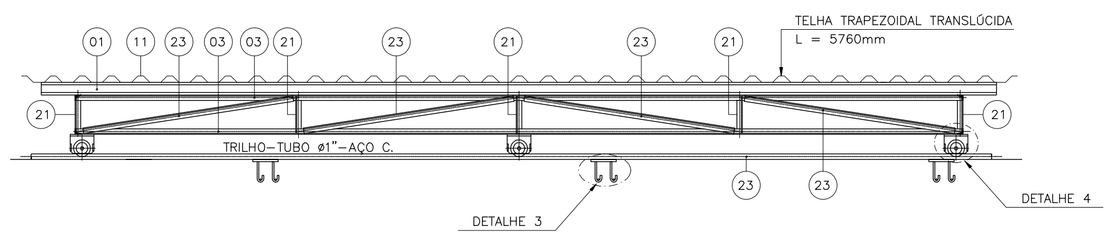
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	MATERIAL	PESO UNIT.	PESO TOTAL	QUANT.
	PARTE MÓVEL – (x1 UNID.)				**281,74 Kg**	**01 MÓD.**
01	U.75x40x15x5480x3,85kg/m	Pç	ASTM–A36	21,10	63,30	03
02	L.1.1/4"x1.1/4"x1/8"x5182	Pç	ASTM–A36	7,88	15,76	02
03	L.1.1/4"x1.1/4"x1/8"x5250	Pç	ASTM–A36	7,98	31,92	04
04	L.1.1/4"x1.1/4"x1/8"x5190	Pç	ASTM–A36	7,89	15,78	02
05	L.1.1/4"x1.1/4"x1/8"x502	Pç	ASTM–A36	0,76	2,28	03
06	CH.150x100x#3/8"	Pç	ASTM–A36	1,12	2,24	01
07	CH.150x80x#1/2"	Pç	ASTM–A36	1,20	7,20	06
08	CH.150x100x#1/2"	Pç	ASTM–A36	1,49	17,88	12
09	BARRA CHATA-⌀ 2"x1/4"x54	Pç	ASTM–A36	0,14	1,68	12
10	ROLDANA ø100 P/ GUIA TUBO ø1"	Pç	AÇO C.	0,14	0,84	06
11	TELHA TRAPEZOIDAL TRANSLÚCIDA L = 5760 x 5890 mm	Pç	–	67,85	67,85	01
12	L.1.1/4"x1.1/4"x1/8"x1082	Pç	ASTM–A36	1,64	3,28	02
13	L.1.1/4"x1.1/4"x1/8"x430	Pç	ASTM–A36	0,65	1,30	02
14	L.1.1/4"x1.1/4"x1/8"x1064	Pç	ASTM–A36	1,62	3,24	02
15	L.1.1/4"x1.1/4"x1/8"x378	Pç	ASTM–A36	0,57	1,14	02
16	L.1.1/4"x1.1/4"x1/8"x1046	Pç	ASTM–A36	1,59	3,18	02
17	L.1.1/4"x1.1/4"x1/8"x324	Pç	ASTM–A36	0,57	1,14	02
18	L.1.1/4"x1.1/4"x1/8"x1030	Pç	ASTM–A36	1,57	3,14	02
19	L.1.1/4"x1.1/4"x1/8"x272	Pç	ASTM–A36	0,41	0,82	02
20	L.1.1/4"x1.1/4"x1/8"x1014	Pç	ASTM–A36	1,54	3,08	02
21	L.1.1/4"x1.1/4"x1/8"x232	Pç	ASTM–A36	0,35	1,75	05
22	L.1.1/4"x1.1/4"x1/8"x2610	Pç	ASTM–A36	4,00	8,00	02
23	L.1.1/4"x1.1/4"x1/8"x1260	Pç	ASTM–A36	1,92	7,68	04
24	L.1.1/4"x1.1/4"x1/8"x7130	Pç	ASTM–A36	10,84	10,84	01
25	L.1.1/4"x1.1/4"x1/8"x3540	Pç	ASTM–A36	5,38	10,76	02
26	GRAMPO DE FIXAÇÃO DA TELHA COMPLETO	Pç	ALUMÍNIO	–	–	60
	PARTE FIXA – GUIA				**172,70 Kg**	
27	TUBO ø1"x20450–Sch.40–GALV.	Pç	ASTM–A53	51,13	102,26	02
28	CH.200x150x#3/8"	Pç	ASTM–A36	2,24	58.24	26
29	BARRA ø3/8"x170	Pç	ASTM–A36	0,10	5,20	52
30	BARRA ø3/8"x120	Pç	ASTM–A36	0,07	3,64	52
31	CH.75x75x#3/8"	Pç	ASTM–A36	0,42	3,36	08

OBS: CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL



CORTE AA

COBERTURA MOVEL
ESCALA 1/25



CORTE BB

COBERTURA MOVEL
ESCALA 1/25

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA COMPANHIA ESPIRITO SANTENSE DE SANEAMENTO – CESAN E NÃO PODE SER COPIADO SEM SUA AUTORIZAÇÃO.

NÚMEROS	TÍTULOS
PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA	

Nº	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA
REVISÃO						

CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO:

CANCELADO E SUBSTITUÍDO PELO DESENHO NÚMERO:

CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO
RECEBIDO: / /
Nº DOC.: ASS.:
APROVAÇÃO CESAN:
ASS.: MATR.:
UNID.: DATA: / /
ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.

EMITENTE:
PROJETADO: COORDENADOR:
CREA: REGIÃO: CREA: REGIÃO:
DESENHO: Nº DES. PROJETISTA:
DATA: / /
RESPONSÁVEL TÉCNICO:
CREA: REGIÃO: ART Nº: DATA:

EMISSÃO CESAN		DATAS
PROJETADO:	CARINA DA ROSS REZENDE	NOV/17
CREA:		
DESENHADO:		NOV/17
VERIFICADO:		NOV/17
DIVISÃO: E–DPE	CARINA DA ROSS REZENDE	NOV/17
GERÊNCIA: E–GPP	NESTOR GORZA JUNIOR	NOV/17

CESAN

MUNICÍPIO: ÁGUA DOCE DO NORTE | DISTRITO: SEDE | BAIRRO:

NOME DO EMPREENDIMENTO: MELHORIA DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

TÍTULO: ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO–ÁGUA DOCE DO NORTE
COBERTURA DO LEITO DE SECAGEM EXISTENTE
BANZO SUPERIOR– PLANTA BAIXA E CORTES

ESCALA:	FOLHA:	Nº CESAN	REV:
INDICADA	01/01	C–013–000–92–5–XX–0003	0