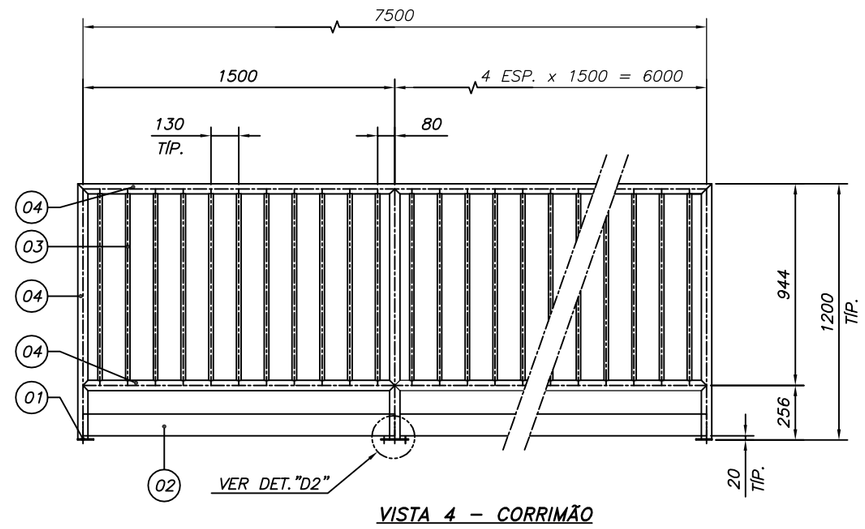
REV.	DESCRIÇÃO	ELAB.	VER.	APR.
0	EMISSÃO INICIAL –	NCJ 26/09/16	LMG 26/09/16	LAF 26/09/16
1	AJUSTADO O CONJUNTO GERAL CONFORME ULTIMA REVISÃO DO GUIA CIVIL APROVADO PELO CLIENTE	NCJ 11/10/16	LMG 11/10/16	LAF 11/10/16
2	INSERIDO RESPONSÁVEL TÉCNICO	NCJ 10/12/16	LMG 10/12/16	LAF 10/12/16

VISTA 3 – CORRIMÃO

ESCALA 1:20



VISTA 4 – CORRIMÃO

ESCALA 1:20

VISTA V1 – CORRIMÃO

ESCALA 1:20

DETALHE "D1"

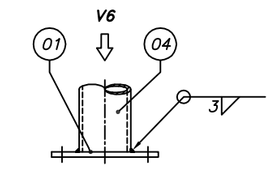
DETALHE TÍPICO
PARA SAPATA DE CANTO 90°

VISTA "V5"

DETALHE TÍPICO
PARA SAPATA DE CANTO
INCLINADO 45°

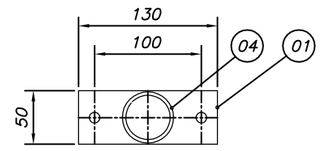
VISTA 2 – CORRIMÃO

ESCALA 1:20

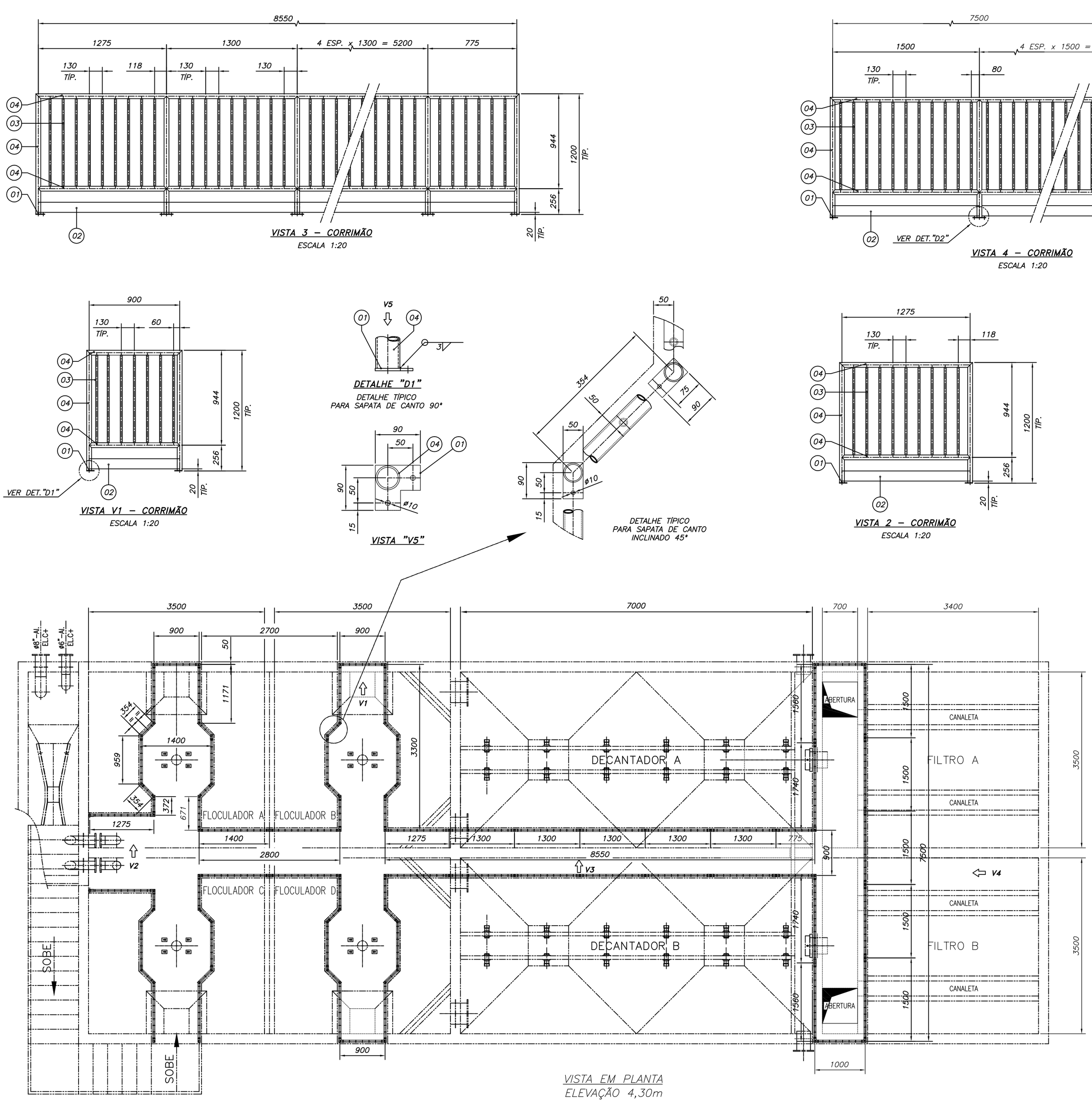


DETALHE "D2"

DETALHE TÍPICO
PARA SAPATA CENTRAL



VISTA "V6"



VISTA EM PLANTA

ELEVAÇÃO 4,30m

FABRICAR 01 CONJUNTO
QUANTIDADES DA LEGENDA SÃO P/ 01 CONJUNTO
PESO TOTAL UNIT: 1.846,0 kg

ITEM	N. PEÇAS	DESCRIÇÃO	MATERIAL	REF. DES.	MODELO	PESO
05	120	CHUMBADOR QUÍMICO ROSCA 5/16"	–	WALSYWA	470270	–
04	258,0m	TUBO AÇO CARB. Ø1.1/2" (3,61 kg/m)	ASTM A36	–	–	931,7
03	408,0m	TUBO AÇO CARB. Ø1/2" (1,22 kg/m)	ASTM A36	–	–	498,0
02	78,0m	BARRA CHATA AÇO CARB 1/4" X 4" (5,1 kg/m)	ASTM A36	–	–	397,8
01	9,7m	BARRA CHATA AÇO CARB 3/16" X 2" (1,9 kg/m)	ASTM A36	–	–	18,5

ECOLOGIC
TECNOLOGIA NO TRATAMENTO DE ÁGUA E EFLUENTES

A ECOLOGIC MANTÉM SEMPRE O DIREITO DE PROPRIEDADE DESTE DESENHO E ANEXOS CONFIADOS AO DESTINATÁRIO. ELES NÃO DEVEM SER COPIADOS, REPRODUZIDOS, COMUNICADOS, E/OU POSTOS A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS, SEM NOSSA AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO, CONFORME LEI Nº5772/71.
TODOS OS DIREITOS RESERVADOS DE ACORDO COM A LEI Nº9886/73.

PROJ. Nº: 16919

CLIENTE : CODEN – CIA DESENVOLVIMENTO NOVA ODESSA

	DATA	RUBRICA
DES.	26/09/16	NCJ
VER.	26/09/16	LMG
APR.	26/09/16	LAF

TÍTULO :

ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA
ETA 150 m3/H
GUARDA CORPO – PATAMAR SUPERIOR

RESPONSÁVEL TÉCNICO

EVERTON DOS SANTOS SILVA
CREA/SP: 5063010345
ART: 92221220161176245

ESCALA	PADRÃO
1:40	A2

DESENHO Nº	REV.
M-A2-16919-04	2

A1– 594x841