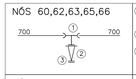
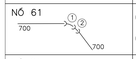
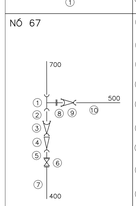
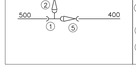
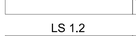
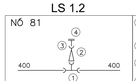
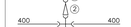
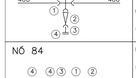
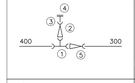
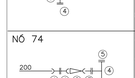
LP 01

NÓS 60,62,63,65,66 	① TÊ DE REDUÇÃO BOLSAS / FLANGE FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN700x200 ② REDUÇÃO COM FLANGES FERRO FUNDIDO DN200x150 ③ FLANGE CEGO RPVC DN 150	1309A-D-ADU-HID-23-00	(60)E2+13,00
			(62)E57+11,00
		1309A-D-ADU-HID-24-00	(63)E88+18,00
			(65)E93+14,00
		1309A-D-ADU-HID-25-00	E114+4,00
NÓ 61 	① CURVA 45° PONTA/BOLSA RPVC JUNTA ELÁSTICA PN10 DN700 ② CURVA 22° PONTA/BOLSA RPVC JUNTA ELÁSTICA PN10 DN700	1309A-D-ADU-HID-24-00	E55+19,00
NÓ 64	① TÊ DE REDUÇÃO BOLSAS / FLANGE FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN700x250 ② REGISTRO DE GAVETA CHATO C/ FLANGES FERRO FUNDIDO PN10 DN250 ③ TUBO FLANGE / PONTA FERRO FUNDIDO PN10 DN250 L=1,00m	1309A-D-ADU-HID-24-00	E91+18,00
NÓ 67 	① TÊ DE REDUÇÃO BOLSAS / FLANGE FERRO FUNDIDO JUNTA MECÂNICA PN10 DN700x600 ② TUBO CILINDRICO FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN700 L=0,50m ③ REDUÇÃO COM BOLSAS JUNTA MECÂNICA FERRO FUNDIDO PN10 DN700x500 ④ REDUÇÃO PONTA / BOLSA JUNTA ELÁSTICA FERRO FUNDIDO PN10 DN500x400 ⑤ EXTREMIDADE PONTA / FLANGE FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN400 ⑥ REGISTRO DE GAVETA CHATO C/ FLANGES FERRO FUNDIDO PN10 DN400 ⑦ TUBO FLANGE / PONTA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN400 L=3,00m ⑧ EXTREMIDADE PONTA / FLANGE FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN600 ⑨ REDUÇÃO COM BOLSAS JUNTA MECÂNICA FERRO FUNDIDO PN10 DN600x500 ⑩ TUBO CILINDRICO FERRO FUNDIDO PN10 DN500 L=3,00m	1309A-D-ADU-HID-25-00	E135+4,00
NÓ 68	① TÊ DE REDUÇÃO COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN500x200 ② REDUÇÃO PONTA / BOLSA JUNTA ELÁSTICA FERRO FUNDIDO PN10 DN200x150 ③ EXTREMIDADE FLANGE / PONTA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN150 ④ FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN150 ⑤ REDUÇÃO PONTA / BOLSA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN500x400	1309A-D-ADU-HID-25-00	E139+4,00

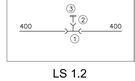
LS 1.2

NÓ 81 	① TÊ DE REDUÇÃO COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN400x200 ② REDUÇÃO PONTA / BOLSA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN200x150 ③ EXTREMIDADE FLANGE / PONTA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN150 ④ FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN150	1309A-D-ADU-HID-30-00	E35+9,00
NÓ 82 	① CURVA 22° COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN400	1309A-D-ADU-HID-30-00	E36+3,00
NÓ 83 	① CRUZETA DE REDUÇÃO COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN400x200 ② REDUÇÃO PONTA / BOLSA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN200x150 ③ EXTREMIDADE PONTA / FLANGE FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN150 ④ FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN150	1309A-D-ADU-HID-30-00	E51+19,00
NÓ 84	① TÊ COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN400 ② REDUÇÃO PONTA / BOLSA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN400x300 ③ REDUÇÃO PONTA / BOLSA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN400x250 ④ EXTREMIDADE PONTA / FLANGE FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICAPN10 DN250 ⑤ REGISTRO DE GAVETA CHATO C/ FLANGES FERRO FUNDIDO PN10 DN250	1309A-D-ADU-HID-31-00	E67+19,50
NÓ 85 	① CURVA 22° COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN300	1309A-D-ADU-HID-31-00	E81+19,60
NÓ 86 	① TÊ DE REDUÇÃO COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN300x200 ② REDUÇÃO PONTA / BOLSA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN300x250 ③ TUBO CILINDRICO FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN200 L=0,50m ④ CURVA 45° COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN200	1309A-D-ADU-HID-31-00	E89+14,00
NÓ 87	① CURVA 90° COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN200	1309A-D-ADU-HID-31-00	E93+6,50
NÓ 88	① EXTREMIDADE FLANGE / BOLSA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN200 ② REDUÇÃO PONTA / BOLSA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN200x150 ③ EXTREMIDADE FLANGE / PONTA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN150 ④ TÊ COM FLANGES FERRO FUNDIDO PN10 DN150 ⑤ FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN 150	1309A-D-ADU-HID-31-00	E108+9,00
NÓ 80	① CRUZETA DE REDUÇÃO COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN400x200 ② EXTREMIDADE PONTA / FLANGE FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN400 ③ REGISTRO DE GAVETA CHATO COM FLANGES FERRO FUNDIDO PN10 DN400 ④ EXTREMIDADE PONTA / FLANGE FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN200 ⑤ REGISTRO DE GAVETA CHATO COM FLANGES FERRO FUNDIDO PN10 DN200	1309A-D-ADU-HID-30-00	E1+11,00

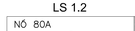
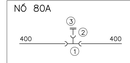
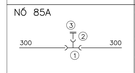
LP 01

NÓ 69	① CURVA 45° COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN400	1309A-D-ADU-HID-26-00	E180+12,00
NÓS 70,71	① TÊ DE REDUÇÃO COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN400x200 ② REDUÇÃO PONTA / BOLSA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN200x150 ③ EXTREMIDADE FLANGE / PONTA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN150 ④ FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN150	1309A-D-ADU-HID-26-00	E184+8,00 E206+17,00
NÓ 72	① TÊ DE REDUÇÃO COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN400x200 ② REDUÇÃO PONTA / BOLSA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN200x150 ③ EXTREMIDADE FLANGE / PONTA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN150 ④ FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN150 ⑤ REDUÇÃO PONTA / BOLSA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN400x300	1309A-D-ADU-HID-27-00	E225+00,00
NÓ 73 	① TÊ DE REDUÇÃO COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN300x200 ② REDUÇÃO PONTA / BOLSA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN200x150 ③ EXTREMIDADE FLANGE / PONTA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN150 ④ FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN150 ⑤ REDUÇÃO PONTA / BOLSA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN300x250	1309A-D-ADU-HID-27-00	E230+3,00
NÓ 74	① EXTREMIDADE FLANGE / BOLSA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN200 ② REDUÇÃO PONTA / BOLSA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN200x150 ③ EXTREMIDADE FLANGE / PONTA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN150 ④ TÊ COM FLANGES FERRO FUNDIDO PN10 DN150 ⑤ FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN 150	1309A-D-ADU-HID-27-00	E233+8,00
NÓ 68A 	① TÊ DE REDUÇÃO COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN400x350 ② EXTREMIDADE FLANGE / PONTA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN80 ③ FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN80	1309A-D-ADU-HID-25-00	E151+0,00

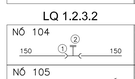
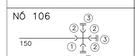
LS 1.2

NÓ 80A	① TÊ DE REDUÇÃO COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN400x80 ② EXTREMIDADE FLANGE / PONTA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN80 ③ FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN80	1309A-D-ADU-HID-30-00	E15+0,00
NÓ 85A 	① TÊ DE REDUÇÃO COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN300x80 ② EXTREMIDADE FLANGE / PONTA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN80 ③ FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN80	1309A-D-ADU-HID-31-00	E87+0,00

LQ 1.2.3.2

NÓ 104 	① TÊ BOLSAS / FLANGE FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN150 ② FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN150	1309A-D-ADU-HID-32-00	E7+6,00
NÓ 105 	① CURVA 45° COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN150 ② TUBO CILINDRICO FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN150 L=0,50m ③ CURVA 22° COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN150	1309A-D-ADU-HID-32-00	E17+6,00
NÓ 106 	① CRUZETA COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN150 ② EXTREMIDADE PONTA / FLANGE FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN150 ③ FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN150	1309A-D-ADU-HID-32-00	E21+3,00

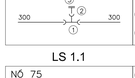
LT 1.2.1

NÓ 107 	① TÊ DE REDUÇÃO BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN200x150 ② EXTREMIDADE PONTA / FLANGE FERRO FUNDIDO PN10 DN150 ③ FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN150 ④ REDUÇÃO PONTA / BOLSA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN200x150	1309A-D-ADU-HID-33-00	E17+4,00
NÓ 108	① EXTREMIDADE BOLSA / FLANGE FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN150 ② TÊ COM FLANGES FERRO FUNDIDO PN10 DN150 ③ FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN150	1309A-D-ADU-HID-33-00	E51+11,00
NÓ 107A 	① TÊ DE REDUÇÃO BOLSAS / FLANGE FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN200x80 ② FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN80	1309A-D-ADU-HID-33-00	E14+0,00
NÓ 108A	① TÊ DE REDUÇÃO BOLSAS / FLANGE FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN150x80 ② FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN80	1309A-D-ADU-HID-33-00	E42+0,00

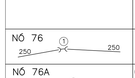
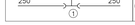
LP 01

NÓ 72A	① TÊ DE REDUÇÃO COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN250x150 ② EXTREMIDADE FLANGE / PONTA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN80 ③ FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN80	1309A-D-ADU-HID-27-00	E228+00,00

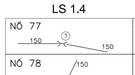
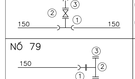
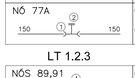
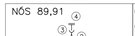
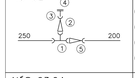
LS 1.1

NÓ 75 	① EXTREMIDADE FLANGE / BOLSA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN250 ② REDUÇÃO PONTA / BOLSA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN250x150 ③ EXTREMIDADE FLANGE / PONTA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN150 ④ TÊ COM FLANGES FERRO FUNDIDO PN10 DN150 ⑤ FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN 150	1309A-D-ADU-HID-28-00	E31+15,00
NÓ 76	① CURVA 22° COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN250	1309A-D-ADU-HID-28-00	E12+17,90
NÓ 76A	① TÊ DE REDUÇÃO BOLSAS / FLANGE FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN250x80 ② FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN80	1309A-D-ADU-HID-28-00	E23+0,00

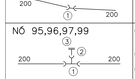
LS 1.4

NÓ 77	① CURVA 22° COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN150 ② FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN150	1309A-D-ADU-HID-29-00	E3+16,60
NÓ 78 	① TÊ BOLSAS / FLANGE FERRO FUNDIDO JUNTA LÁSTICA PN10 DN150 ② REGISTRO DE GAVETA CHATO C/ FLANGES FERRO FUNDIDO PN10 DN150 ③ EXTREMIDADE FLANGE / PONTA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN150 ④ CURVA 22° COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN150	1309A-D-ADU-HID-29-00	E7+4,00
NÓ 79	① EXTREMIDADE BOLSA / FLANGE FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN150 ② TÊ COM FLANGES FERRO FUNDIDO PN10 DN150 ③ FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN150	1309A-D-ADU-HID-29-00	E29+7,30
NÓ 77A 	① TÊ BOLSAS / FLANGE FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN150 ② FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN150	1309A-D-ADU-HID-29-00	E4+6,00

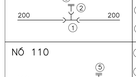
LT 1.2.3

NÓS 89,91 	① TÊ COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN250 ② REDUÇÃO PONTA / BOLSA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN250x150 ③ EXTREMIDADE FLANGE / PONTA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN150 ④ FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN150	1309A-D-ADU-HID-35-00	E4+0,00 E19+3,00
NÓ 90	① CURVA 22° COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN250	1309A-D-ADU-HID-35-00	E17+13,80
NÓ 92 	① TÊ COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN250 ② REDUÇÃO PONTA / BOLSA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN250x150 ③ EXTREMIDADE FLANGE / PONTA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN150 ④ FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN150 ⑤ REDUÇÃO PONTA / BOLSA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN250x200	1309A-D-ADU-HID-35-00	E30+0,00
NÓS 93,94	① CURVA 22° COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN200	1309A-D-ADU-HID-35-00	E31+10,00 E44+18,00
NÓ 95,96,97,99 	① TÊ DE REDUÇÃO COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN200x150 ② EXTREMIDADE FLANGE / PONTA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN150 ③ FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN150	1309A-D-ADU-HID-35-00 1309A-D-ADU-HID-36-00	E53+0,00 E61+8,00 E76+2,00 E85+14,00
NÓ 98 	① CURVA 45° COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN200	1309A-D-ADU-HID-36-00	E79+15,30
NÓ 100	① TÊ DE REDUÇÃO COM BOLSAS DN200x150 FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 ② REDUÇÃO PONTA / BOLSA DN200x150 FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 ③ TUBO CILINDRICO FERRO FUNDIDO PN10 DN150 L=0,50m ④ CURVA 22° COM BOLSAS DN150 FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10	1309A-D-ADU-HID-36-00	E93+6,00
NÓS 101,102	① CURVA 90° COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN150	1309A-D-ADU-HID-36-00	E97+15,50 E104+15,00
NÓ 103 	① EXTREMIDADE BOLSA / FLANGE FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN150 ② TÊ COM FLANGES FERRO FUNDIDO PN10 DN150 ③ FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN150	1309A-D-ADU-HID-36-00	E109+5,00
NÓ 96A	① TÊ DE REDUÇÃO BOLSAS / FLANGE FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN200x80 ② FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN80	1309A-D-ADU-HID-36-00	E64+0,00

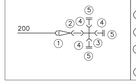
LT 1.4.1

NÓ 113 	① EXTREMIDADE BOLSA / FLANGE FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN150 ② TÊ COM FLANGES FERRO FUNDIDO PN10 DN150 ③ FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN150	1309A-D-ADU-HID-38-00	E6+2,20

LT 1.2.2

NÓ 109	① TÊ DE REDUÇÃO COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN200x150 ② EXTREMIDADE FLANGE / PONTA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN150 ③ FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN150	1309A-D-ADU-HID-34-00	E11+11,00
NÓ 110 	① EXTREMIDADE FLANGE / BOLSA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN200 ② REDUÇÃO PONTA / BOLSA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN200x150 ③ EXTREMIDADE FLANGE / PONTA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA DN150 ④ TÊ COM FLANGES FERRO FUNDIDO PN10 DN150 ⑤ FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN 150	1309A-D-ADU-HID-34-00	E44+11,00
NÓ 109A,109B	① TÊ DE REDUÇÃO BOLSAS / FLANGE FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN200x80 ② FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN80	1309A-D-ADU-HID-34-00	E17+0,00 E32+0,00

LT 1.2.5

NÓ 111	① CURVA 45° COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN200	1309A-D-ADU-HID-37-00	E5+19,00
NÓ 112 	① REDUÇÃO PONTA / BOLSA FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN200x150 ② TUBO CILINDRICO FERRO FUNDIDO PN10 DN150 L=0,50m ③ CRUZETA COM BOLSAS FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN150 ④ EXTREMIDADE PONTA / FLANGE FERRO FUNDIDO JUNTA ELÁSTICA PN10 DN150 ⑤ FLANGE CEGO FERRO FUNDIDO DN150	1309A-D-ADU-HID-37-00	E10+4,00

LEGENDA

NOTAS

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO

DOCUMENTOS COMPLEMENTARES	NÚMERO

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	EJS CONSÓRCIO	HS VERIFICAÇÃO	MTAC APROVAÇÃO	CJHTA DESENHO
01	15/04/2006	REVISÃO GERAL				

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME TERMOS CONTRATUAIS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTE DESENHO SEM O EXPRESSO CONSENTIMENTO DO PROPRIETÁRIO

CONSÓRCIO

CONBEC ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA

magna engenharia ltda. estudos, projetos e gerenciamento

CLIENTE

SEINFRA SECRETARIA DE DEFESA DA INFRAESTRUTURA

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO

PROJETO EXECUTIVO DE IRRIGAÇÃO JACARÉ-CURITUBA

CLIENTE	TÍTULO DO DESENHO
CLIENTE	DETALHAMENTO DOS NÓS SETOR 1 E 2
RESPONSÁVEL TÉCNICO: RESPONSÁVEL	

CÓDIGO	ESCALA	NOME DO ARQUIVO	DATA	NÚMERO DO CLIENTE
1309A-D-ADU-HID-65-01	SEM/ESCALA	1309A-D-ADU-HID-65-01	15/04/2006	

CONSÓRCIO CONBEC - MAGNA
AV. RIO BRANCO, 109 - 5° - CENTRO - RJ
TEL. (0XX21-2516-1727
e-mail:magnaengha@ha.com.br

ARQUIVO:1309A-D-ADU-HID-65-01

ESC. PLOT.: 1:1

SETAGEM		
COR	PEN	WIDTH
1	7	0,10
2	7	0,20
3	7	0,30
4	7	0,10
5	7	0,50
6	7	0,60
7	7	0,20
8	8	0,10
9	7	0,10
10	10	0,10
16	16	0,10
41	41	0,10
61	61	0,10
106	106	0,10
130	130	0,10
170	170	0,10
253	253	0,20
254	254	0,20