

DISPOSITIVO 989

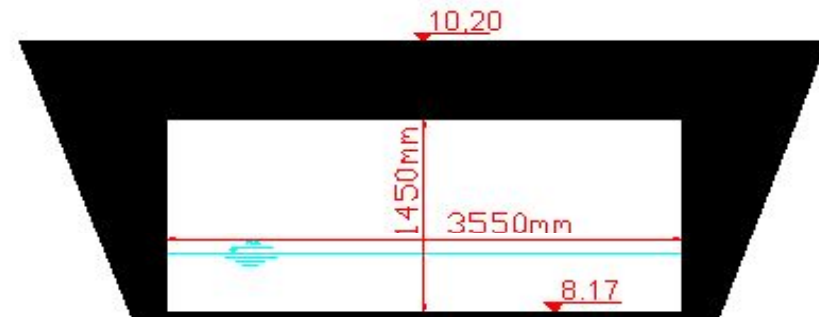
Seção de Montante	990
Seção de Jusante	988
Geometria da seção transversal	Retangular
Largura (m)	3.55
Altura (m)	1.45
Comprimento (m)	14.00
Distância a seção montante (m)	1.52
Coeficiente de entrada	0.50

Coeficiente de saída	1.00
Coef. de Manning Fundo	0.030
Coef. de Manning Margens	0.020
Cota de Fundo na entrada (m)	8.19
Cota de Fundo na saída (m)	8.17
Cota do terreno na entrada	10.20
Cota do terreno na saída	10.20
Coeficiente do Vertedor	1.44

DISPOSITIVO 989 (Entrada)



DISPOSITIVO 989 (Saída)

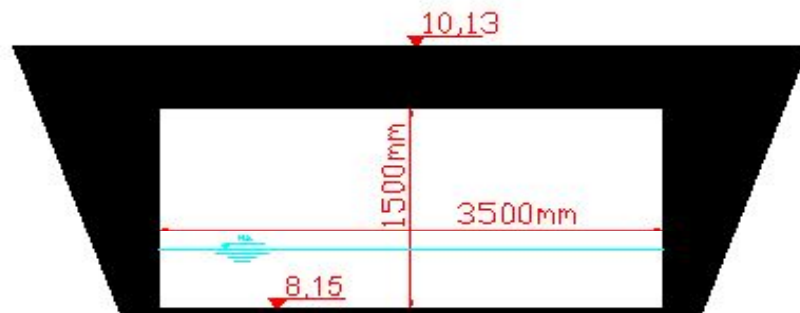


DISPOSITIVO 981

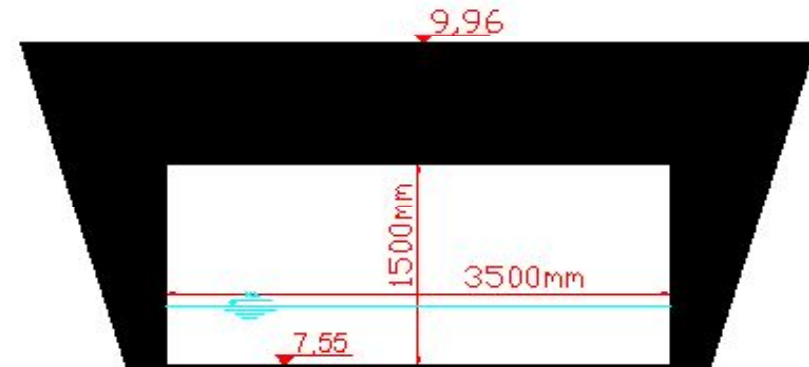
Seção de Montante	982
Seção de Jusante	956
Geometria da seção transversal	Retangular
Largura (m)	3.50
Altura (m)	1.50
Comprimento (m)	113.00
Distância a seção montante (m)	0.90
Coeficiente de entrada	0.50

Coeficiente de saída	1.00
Coef. de Manning Fundo	0.014
Coef. de Manning Margens	0.014
Cota de Fundo na entrada (m)	8.15
Cota de Fundo na saída (m)	7.55
Cota do terreno na entrada	10.13
Cota do terreno na saída	9.96
Coeficiente do Vertedor	1.44

DISPOSITIVO 981 (Entrada)



DISPOSITIVO 981 (Saída)



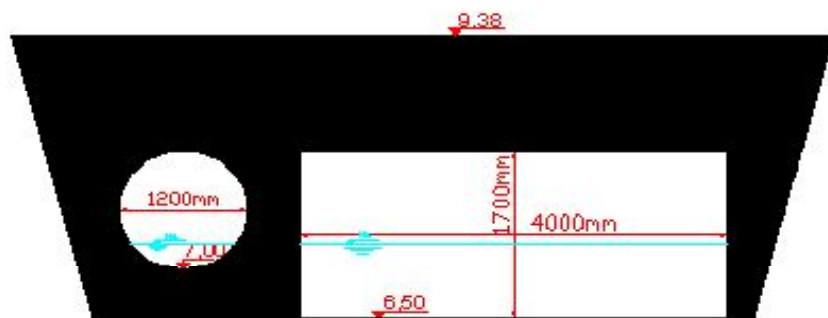
DISPOSITIVO 927 (1)

Seção de Montante	930	Coeficiente de saída	1.00
Seção de Jusante	888	Coef. de Manning Fundo	0.030
Geometria da seção transversal	Retangular	Coef. de Manning Margens	0.014
Largura (m)	4.00	Cota de Fundo na entrada (m)	6.50
Altura (m)	1.70	Cota de Fundo na saída (m)	5.87
Comprimento (m)	194.00	Cota do terreno na entrada	9.38
Distância a seção montante (m)	1.00	Cota do terreno na saída	8.40
Coeficiente de entrada	0.50	Coeficiente do Vertedor	1.44

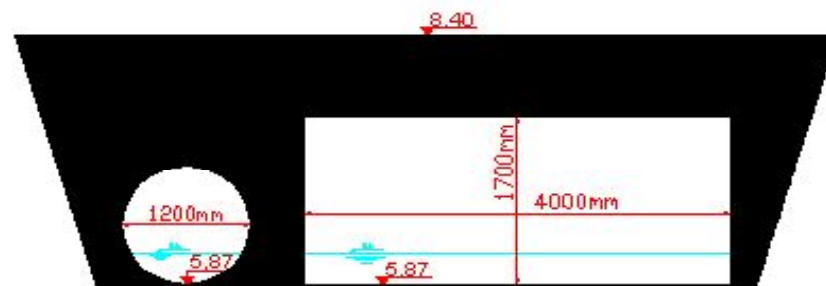
DISPOSITIVO 927 (2)

Seção de Montante	930	Coeficiente de saída	1.00
Seção de Jusante	888	Coef. de Manning Fundo	0.014
Geometria da seção transversal	Circular	Coef. de Manning Margens	0.014
Diâmetro (m)	1.20	Cota de Fundo na entrada (m)	7.00
Comprimento (m)	188.00	Cota de Fundo na saída (m)	5.87
Distância a seção montante (m)	1.00	Cota do terreno na entrada	9.38
Coeficiente de entrada	0.50	Cota do terreno na saída	8.40
		Coeficiente do Vertedor	1.44

DISPOSITIVO 927 (Entrada)



DISPOSITIVO 927 (Saída)

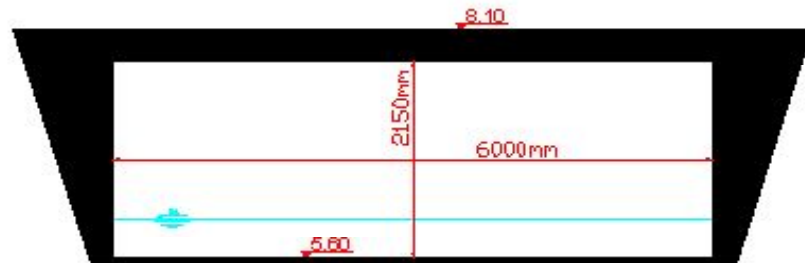


DISPOSITIVO 875

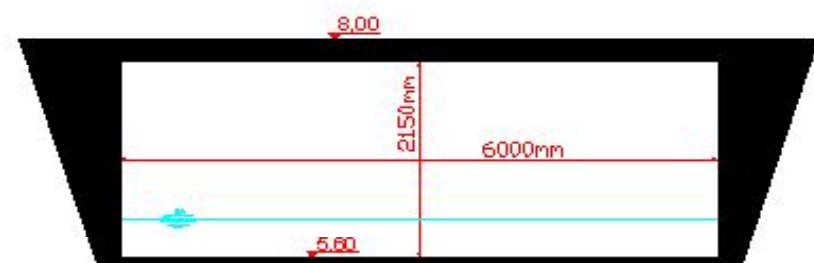
Seção de Montante	879
Seção de Jusante	873
Geometria da seção transversal	Retangular
Largura (m)	6.00
Altura (m)	2.15
Comprimento (m)	15.00
Distância a seção montante (m)	1.05
Coeficiente de entrada	0.50

Coeficiente de saída	1.00
Coef. de Manning Fundo	0.030
Coef. de Manning Margens	0.014
Cota de Fundo na entrada (m)	5.60
Cota de Fundo na saída (m)	5.60
Cota do terreno na entrada	8.10
Cota do terreno na saída	8.00
Coeficiente do Vertedor	1.44

DISPOSITIVO 875 (Entrada)



DISPOSITIVO 875 (Saída)

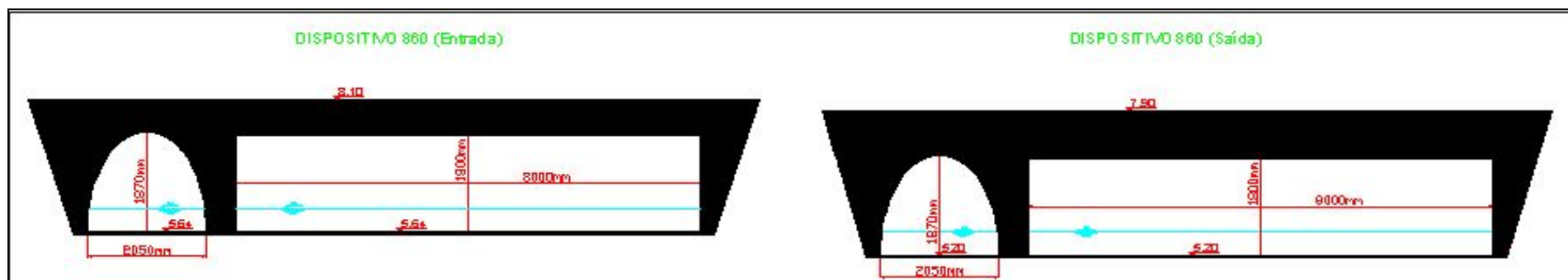


DISPOSITIVO 860 (1)

Seção de Montante	871	Coeficiente de saída	1.00
Seção de Jusante	818	Coef. de Manning Fundo	0.020
Geometria da seção transversal	Arco	Coef. de Manning Margens	0.020
Largura (m)	2.05	Cota de Fundo na entrada (m)	5.64
Altura (m)	1.87	Cota de Fundo na saída (m)	5.20
Comprimento (m)	210.00	Cota do terreno na entrada	8.10
Distância a seção montante (m)	96.00	Cota do terreno na saída	7.90
Coeficiente de entrada	0.50	Coeficiente do Vertedor	1.44

DISPOSITIVO 860 (2)

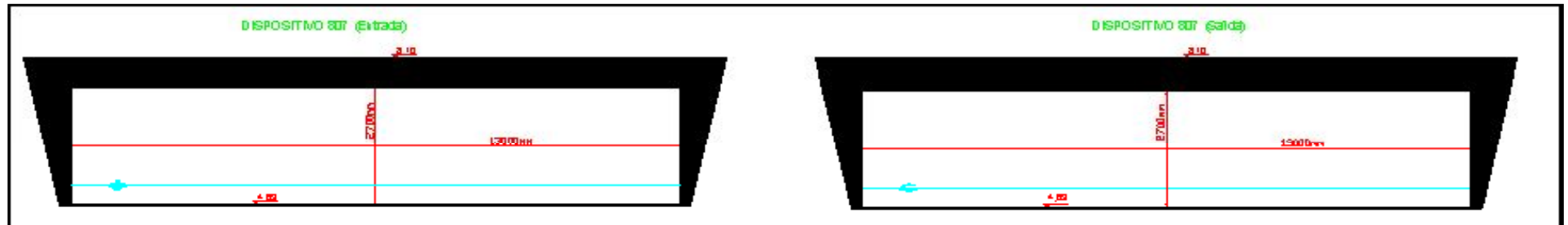
Seção de Montante	871	Coeficiente de saída	1.00
Seção de Jusante	818	Coef. de Manning Fundo	0.014
Geometria da seção transversal	Retangular	Coef. de Manning Margens	0.014
Largura (m)	8.00	Cota de Fundo na entrada (m)	5.64
Altura (m)	1.80	Cota de Fundo na saída (m)	5.20
Comprimento (m)	330.00	Cota do terreno na entrada	8.10
Distância a seção montante (m)	0.90	Cota do terreno na saída	7.90
Coeficiente de entrada	0.50	Coeficiente do Vertedor	1.44



DISPOSITIVO 807

Seção de Montante	807.5
Seção de Jusante	806.5
Geometria da seção transversal	Retangular
Largura (m)	13.00
Altura (m)	2.70
Comprimento (m)	12.00
Distância a seção montante (m)	0.50
Coeficiente de entrada	0.20

Coeficiente de saída	1.00
Coef. de Manning Fundo	0.250
Coef. de Manning Margens	0.140
Cota de Fundo na entrada (m)	4.69
Cota de Fundo na saída (m)	4.63
Cota do terreno na entrada	8.10
Cota do terreno na saída	8.10
Coeficiente do Vertedor	1.44



DISPOSITIVO 786

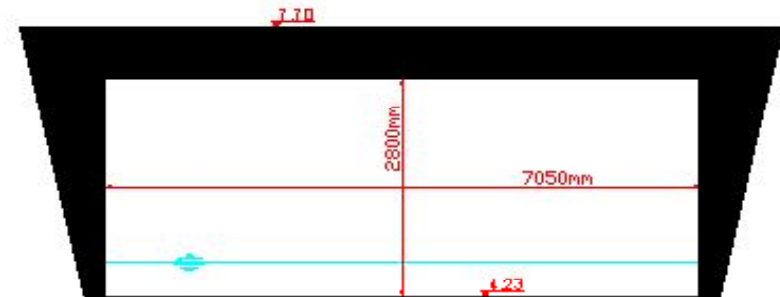
Seção de Montante	788
Seção de Jusante	784
Geometria da seção transversal	Retangular
Largura (m)	7.05
Altura (m)	2.80
Comprimento (m)	11.53
Distância a seção montante (m)	1.50
Coeficiente de entrada	0.20

Coeficiente de saída	1.00
Coef. de Manning Fundo	0.025
Coef. de Manning Margens	0.014
Cota de Fundo na entrada (m)	4.28
Cota de Fundo na saída (m)	4.23
Cota do terreno na entrada	7.70
Cota do terreno na saída	7.70
Coeficiente do Vertedor	1.44

DISPOSITIVO 786 (Entrada)



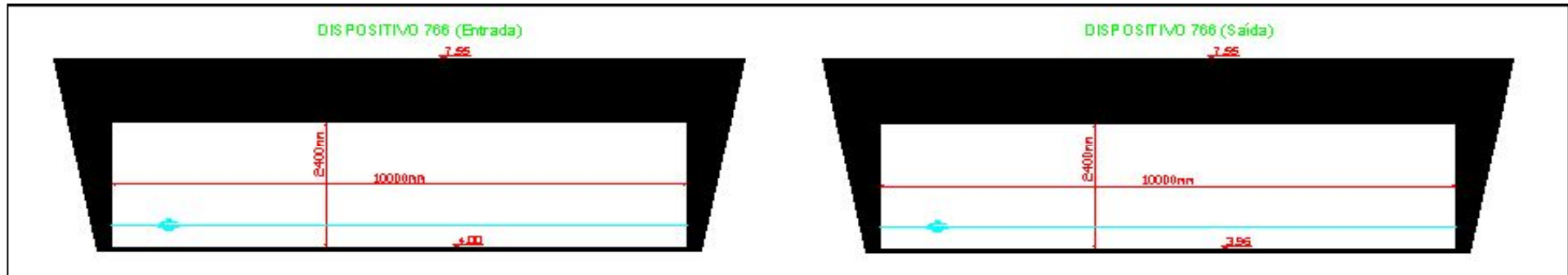
DISPOSITIVO 786 (Saída)



DISPOSITIVO 766

Seção de Montante	768
Seção de Jusante	764
Geometria da seção transversal	Retangular
Largura (m)	10.00
Altura (m)	2.40
Comprimento (m)	11.90
Distância a seção montante (m)	1.80
Coeficiente de entrada	0.20

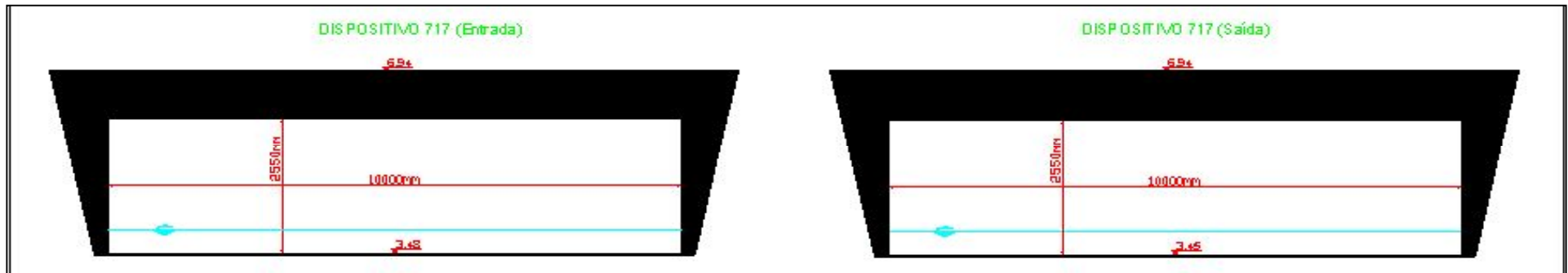
Coeficiente de saída	1.00
Coef. de Manning Fundo	0.030
Coef. de Manning Margens	0.014
Cota de Fundo na entrada (m)	4.00
Cota de Fundo na saída (m)	3.96
Cota do terreno na entrada	7.55
Cota do terreno na saída	7.55
Coeficiente do Vertedor	1.44



DISPOSITIVO 717

Seção de Montante	720
Seção de Jusante	715
Geometria da seção transversal	Retangular
Largura (m)	10.00
Altura (m)	2.55
Comprimento (m)	12.00
Distância a seção montante (m)	1.10
Coeficiente de entrada	0.50

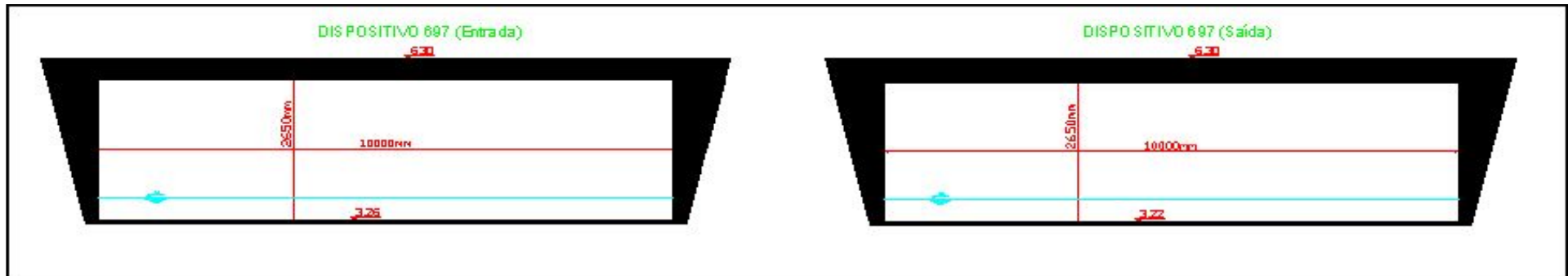
Coeficiente de saída	1.00
Coef. de Manning Fundo	0.030
Coef. de Manning Margens	0.014
Cota de Fundo na entrada (m)	3.48
Cota de Fundo na saída (m)	3.45
Cota do terreno na entrada	6.94
Cota do terreno na saída	6.94
Coeficiente do Vertedor	1.44



DISPOSITIVO 697

Seção de Montante	698
Seção de Jusante	696
Geometria da seção transversal	Retangular
Largura (m)	10.00
Altura (m)	2.65
Comprimento (m)	12.20
Distância a seção montante (m)	1.55
Coeficiente de entrada	0.50

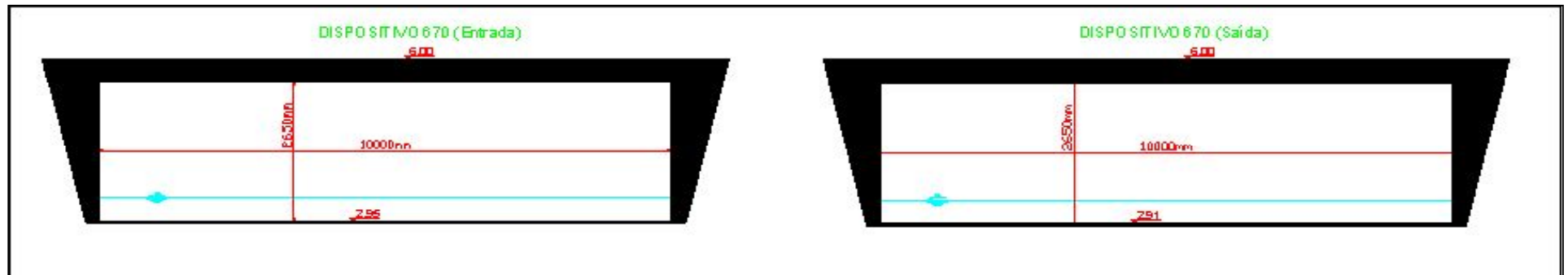
Coeficiente de saída	1.00
Coef. de Manning Fundo	0.030
Coef. de Manning Margens	0.014
Cota de Fundo na entrada (m)	3.26
Cota de Fundo na saída (m)	3.22
Cota do terreno na entrada	6.30
Cota do terreno na saída	6.30
Coeficiente do Vertedor	1.44



DISPOSITIVO 670

Seção de Montante	671
Seção de Jusante	668
Geometria da seção transversal	Retangular
Largura (m)	10.00
Altura (m)	2.65
Comprimento (m)	16.07
Distância a seção montante (m)	0.50
Coeficiente de entrada	0.50

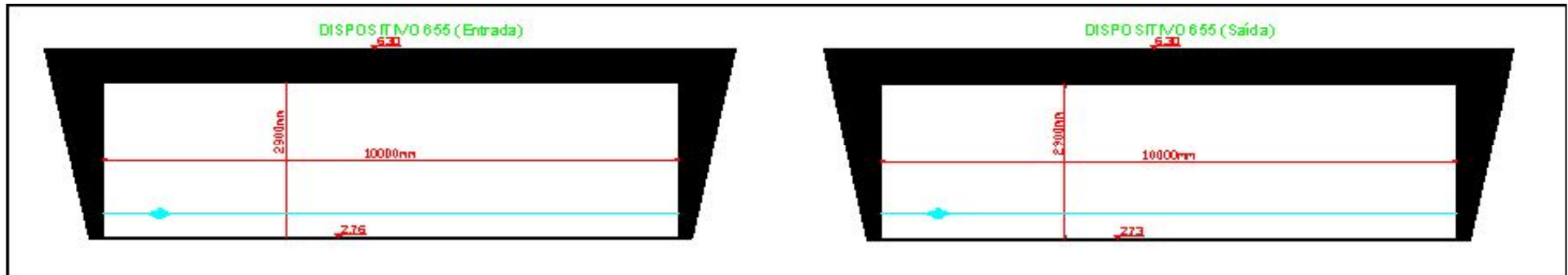
Coeficiente de saída	1.00
Coef. de Manning Fundo	0.030
Coef. de Manning Margens	0.014
Cota de Fundo na entrada (m)	2.95
Cota de Fundo na saída (m)	2.91
Cota do terreno na entrada	6.00
Cota do terreno na saída	6.00
Coeficiente do Vertedor	1.44



DISPOSITIVO 655

Seção de Montante	656
Seção de Jusante	654
Geometria da seção transversal	Retangular
Largura (m)	10.00
Altura (m)	2.90
Comprimento (m)	12.15
Distância a seção montante (m)	1.76
Coeficiente de entrada	0.50

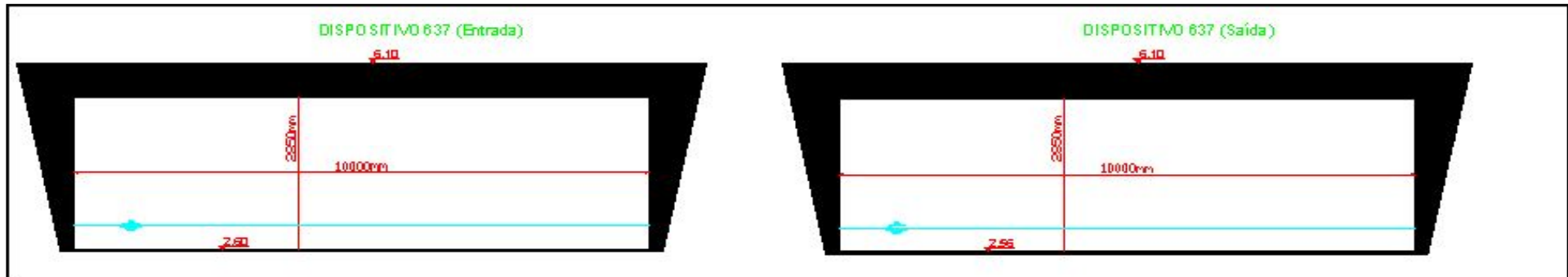
Coeficiente de saída	1.00
Coef. de Manning Fundo	0.030
Coef. de Manning Margens	0.014
Cota de Fundo na entrada (m)	2.76
Cota de Fundo na saída (m)	2.73
Cota do terreno na entrada	6.30
Cota do terreno na saída	6.30
Coeficiente do Vertedor	1.44



DISPOSITIVO 637

Seção de Montante	638
Seção de Jusante	636
Geometria da seção transversal	Retangular
Largura (m)	10.00
Altura (m)	2.85
Comprimento (m)	11.95
Distância a seção montante (m)	2.25
Coeficiente de entrada	0.50

Coeficiente de saída	1.00
Coef. de Manning Fundo	0.030
Coef. de Manning Margens	0.014
Cota de Fundo na entrada (m)	2.60
Cota de Fundo na saída (m)	2.56
Cota do terreno na entrada	6.10
Cota do terreno na saída	6.10
Coeficiente do Vertedor	1.44



DISPOSITIVO 620

Seção de Montante	628
Seção de Jusante	528
Geometria da seção transversal	Retangular
Largura (m)	8.00
Altura (m)	2.10
Comprimento (m)	417.00
Distância a seção montante (m)	1.26
Coeficiente de entrada	0.20

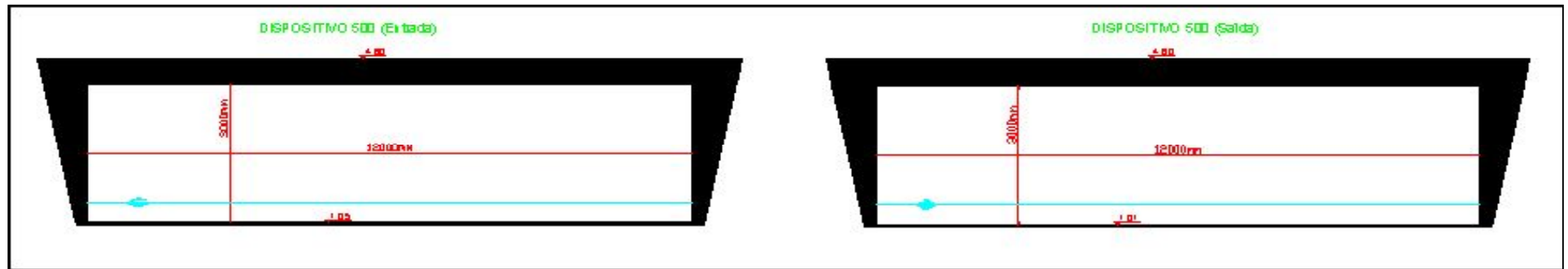
Coeficiente de saída	1.00
Coef. de Manning Fundo	0.014
Coef. de Manning Margens	0.014
Cota de Fundo na entrada (m)	2.49
Cota de Fundo na saída (m)	1.36
Cota do terreno na entrada	5.30
Cota do terreno na saída	4.60
Coeficiente do Vertedor	1.44



DISPOSITIVO 500

Seção de Montante	502
Seção de Jusante	498
Geometria da seção transversal	Retangular
Largura (m)	12.00
Altura (m)	3.00
Comprimento (m)	16.83
Distância a seção montante (m)	2.84
Coeficiente de entrada	0.50

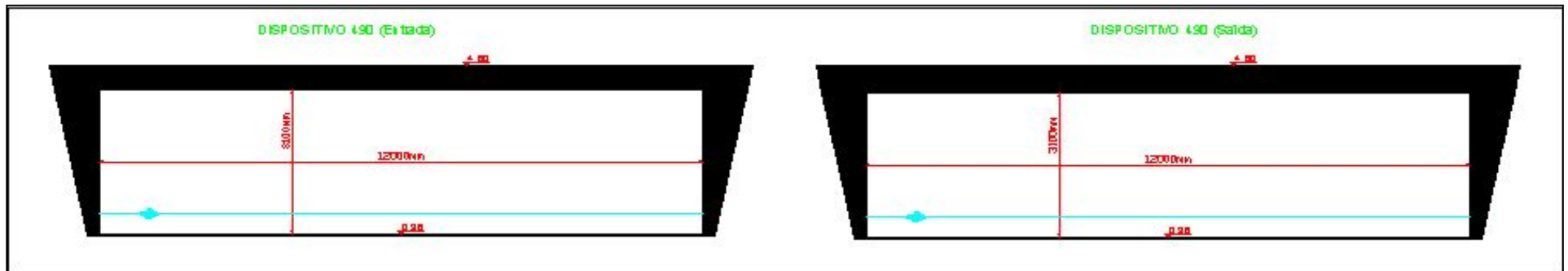
Coeficiente de saída	1.00
Coef. de Manning Fundo	0.030
Coef. de Manning Margens	0.014
Cota de Fundo na entrada (m)	1.05
Cota de Fundo na saída (m)	1.01
Cota do terreno na entrada	4.60
Cota do terreno na saída	4.60
Coeficiente do Vertedor	1.44



DISPOSITIVO 490

Seção de Montante	492
Seção de Jusante	488
Geometria da seção transversal	Retangular
Largura (m)	12.00
Altura (m)	3.10
Comprimento (m)	8.00
Distância a seção montante (m)	2.31
Coeficiente de entrada	0.50

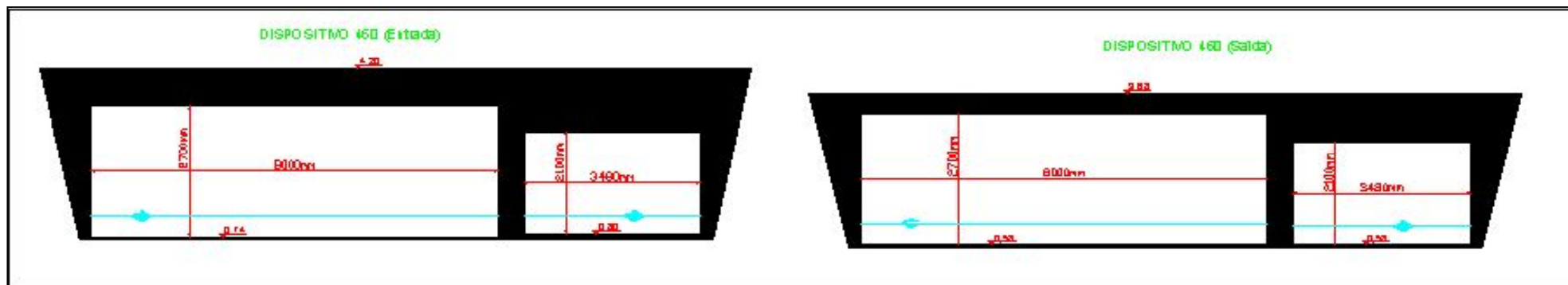
Coeficiente de saída	1.00
Coef. de Manning Fundo	0.030
Coef. de Manning Margens	0.014
Cota de Fundo na entrada (m)	0.96
Cota de Fundo na saída (m)	0.89
Cota do terreno na entrada	4.60
Cota do terreno na saída	4.60
Coeficiente do Vertedor	1.44



DISPOSITIVO 460 (1)

DISPOSITIVO 460 (2)

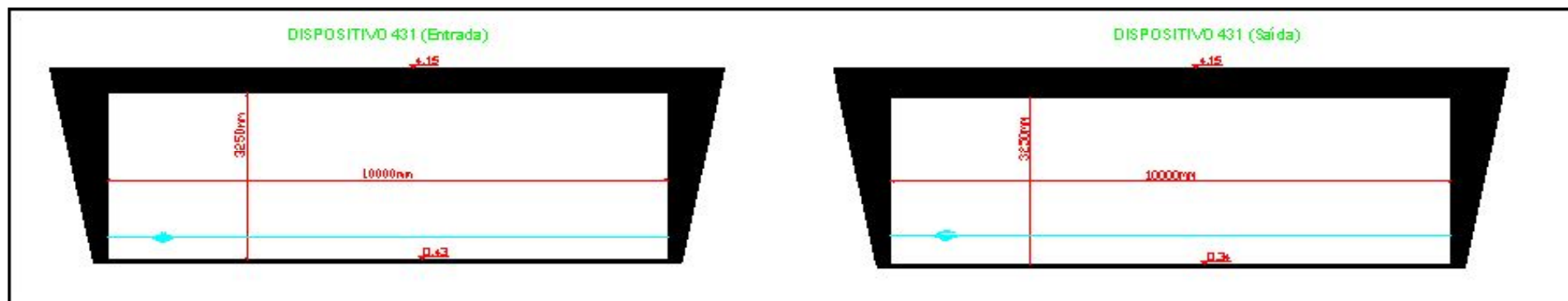
Seção de Montante	472	Coeficiente de saída	1.00	Seção de Montante	472	Coeficiente de saída	1.00
Seção de Jusante	442	Coef. de Manning Fundo	0.014	Seção de Jusante	442	Coef. de Manning Fundo	0.014
Geometria da seção transversal	Retangular	Coef. de Manning Margens	0.014	Geometria da seção transversal	Retangular	Coef. de Manning Margens	0.014
Largura (m)	8.00	Cota de Fundo na entrada (m)	0.74	Largura (m)	3.48	Cota de Fundo na entrada (m)	0.80
Altura (m)	2.70	Cota de Fundo na saída (m)	0.58	Altura (m)	2.10	Cota de Fundo na saída (m)	0.58
Comprimento (m)	173.00	Cota do terreno na entrada	4.20	Comprimento (m)	139.31	Cota do terreno na entrada	4.20
Distância a seção montante (m)	2.78	Cota do terreno na saída	3.68	Distância a seção montante (m)	13.47	Cota do terreno na saída	3.68
Coeficiente de entrada	0.50	Coeficiente do Vertedor	1.44	Coeficiente de entrada	0.50	Coeficiente do Vertedor	1.44



DISPOSITIVO 431

Seção de Montante	432
Seção de Jusante	428
Geometria da seção transversal	Retangular
Largura (m)	10.00
Altura (m)	3.25
Comprimento (m)	18.00
Distância a seção montante (m)	3.49
Coeficiente de entrada	0.50

Coeficiente de saída	1.00
Coef. de Manning Fundo	0.030
Coef. de Manning Margens	0.014
Cota de Fundo na entrada (m)	0.43
Cota de Fundo na saída (m)	0.34
Cota do terreno na entrada	4.15
Cota do terreno na saída	4.15
Coeficiente do Vertedor	1.44



DISPOSITIVO 365

Seção de Montante	366
Seção de Jusante	363
Geometria da seção transversal	Retangular
Largura (m)	10.00
Altura (m)	3.50
Comprimento (m)	16.00
Distância a seção montante (m)	2.37
Coeficiente de entrada	0.50

Coeficiente de saída	1.00
Coef. de Manning Fundo	0.030
Coef. de Manning Margens	0.014
Cota de Fundo na entrada (m)	-0.34
Cota de Fundo na saída (m)	-0.40
Cota do terreno na entrada	3.80
Cota do terreno na saída	3.80
Coeficiente do Vertedor	1.44

