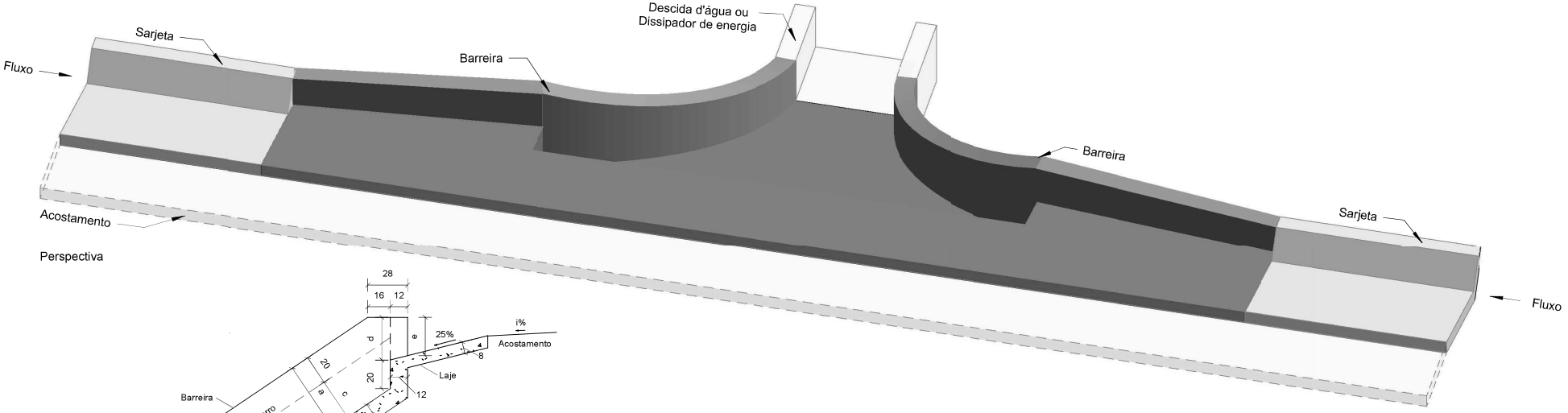
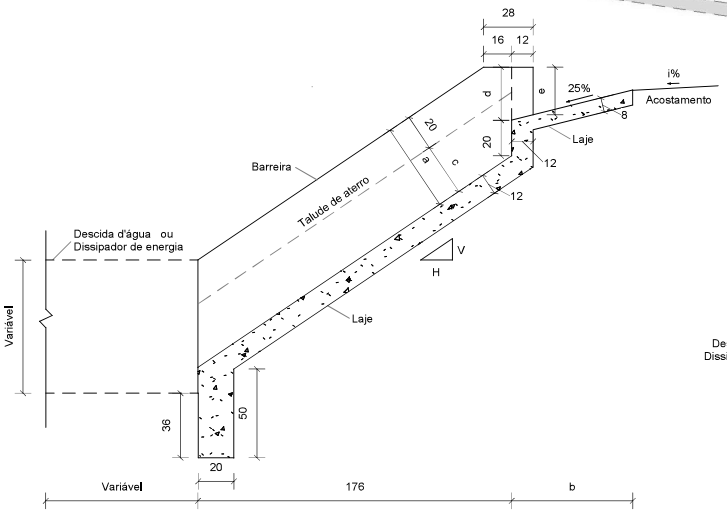
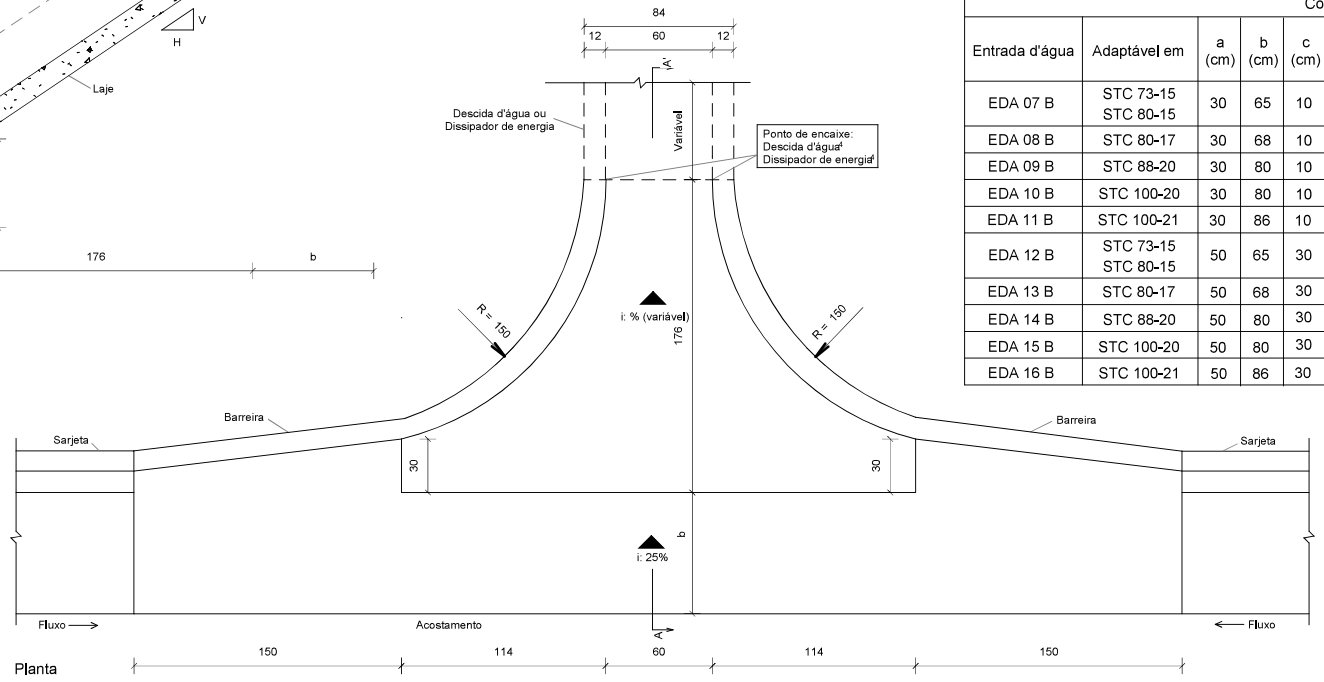
# ENTRADAS PARA DESCIDA D'ÁGUA EM PONTO BAIXO ADAPTÁVEL ÀS SARJETAS - EDA




Perspectiva




Corte AA'
Sem escala




Planta
Sem escala

| Consumos médios[3] | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Entrada d'água | Adaptável em | a (cm) | b (cm) | c (cm) | d (cm) | e (cm) | Escavação ($m^3$/un) | Apiloamento ($m^2$/un) | Fôrma ($m^2$/un) | Concreto fck ≥ 20 MPa ($m^3$/un) |
| EDA 07 B | STC 73-15<br>STC 80-15 | 30 | 65 | 10 | 10 | 15 | 1,3125 | 8,4238 | 5,5576 | 1,2665 |
| EDA 08 B | STC 80-17 | 30 | 68 | 10 | 10 | 17 | 1,3284 | 8,6225 | 5,5576 | 1,2824 |
| EDA 09 B | STC 88-20 | 30 | 80 | 10 | 10 | 20 | 1,3768 | 9,2275 | 5,5576 | 1,3308 |
| EDA 10 B | STC 100-20 | 30 | 80 | 10 | 10 | 20 | 1,3865 | 9,3486 | 5,5576 | 1,3405 |
| EDA 11 B | STC 100-21 | 30 | 86 | 10 | 10 | 21 | 1,4084 | 9,6227 | 5,5576 | 1,3624 |
| EDA 12 B | STC 73-15<br>STC 80-15 | 50 | 65 | 30 | 30 | 15 | 2,1208 | 8,4238 | 8,6101 | 1,4501 |
| EDA 13 B | STC 80-17 | 50 | 68 | 30 | 30 | 17 | 2,1367 | 8,6225 | 8,6101 | 1,4660 |
| EDA 14 B | STC 88-20 | 50 | 80 | 30 | 30 | 20 | 2,1851 | 9,2275 | 8,6101 | 1,5144 |
| EDA 15 B | STC 100-20 | 50 | 80 | 30 | 30 | 20 | 2,1948 | 9,3486 | 8,6101 | 1,5241 |
| EDA 16 B | STC 100-21 | 50 | 86 | 30 | 30 | 21 | 2,2167 | 9,6227 | 8,6101 | 1,5460 |

BRUNO BENETON DE OLIVEIRA:10213094606
Assinado de forma digital por BRUNO BENETON DE OLIVEIRA:10213094606
Dados: 2026.06.24 08:21:33 -03'00'

ENEIAS MACHADO DE SOUZA:07308679608
Assinado de forma digital por ENEIAS MACHADO DE SOUZA:07308679608
Dados: 2026.06.23 16:28:19 -03'00'

Notas:

1 - Dimensões em centímetros (cm);
2 - As entradas d'água devem atender aos requisitos da norma DNIT 021-ES;
3 - Os consumos médios indicados correspondem aos quantitativos efetivos segundo a geometria do dispositivo, considerando a utilização de sarjetas triangulares de concreto;
4 - Durante a execução do dispositivo, ajustar a zona de contato da entrada d'água ou dissipador de energia com a barreira e com o acostamento;
5 - O ponto de encaixe indica a amarração aos detalhes apresentados para as descidas d'água ou dissipadores de energia. Caso necessário, prever armaduras de espera;
6 - A altura da barreira lateral do dispositivo deve ser constante ao longo de todo o comprimento da entrada d'água.

DNIT | DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT | IPR Instituto de Pesquisas em Transportes

ENTRADAS PARA DESCIDA D'ÁGUA EM PONTO BAIXO ADAPTÁVEL ÀS SARJETAS - EDA

EMENDA 2
Republicada em 04/03/2024

ÁLBUM DE PROJETOS-TIPO DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM
CAPÍTULO 1 - DRENAGEM SUPERFICIAL

DESENHO
1.13 (b)