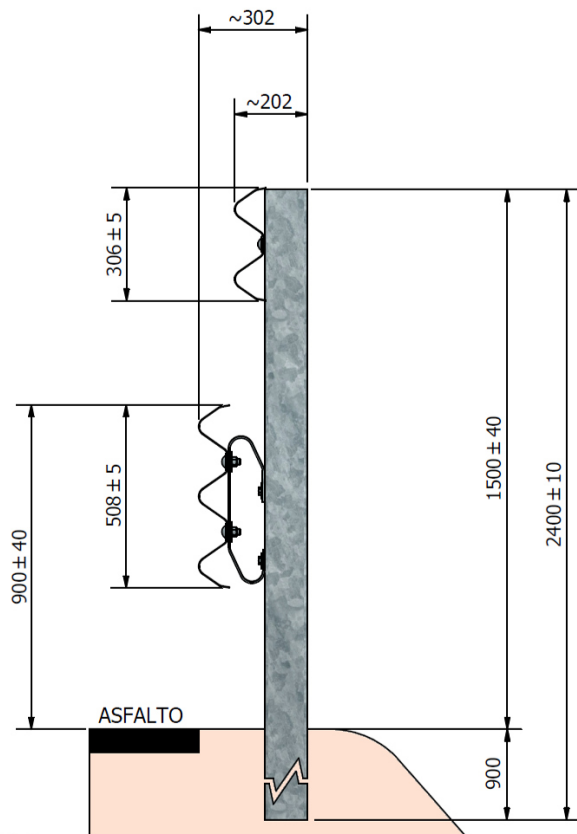


DEFENSA METÁLICA SIMPLES

H4b A W5 (DF3W003)

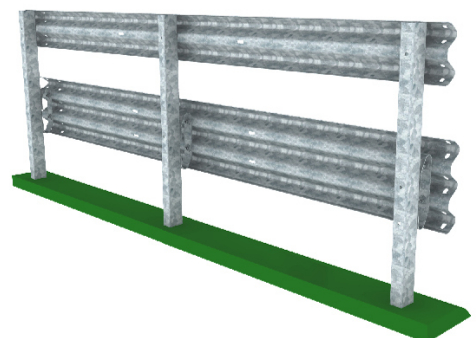
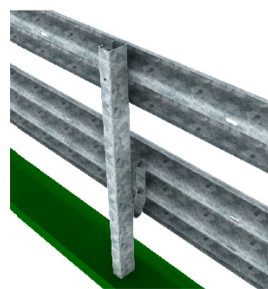
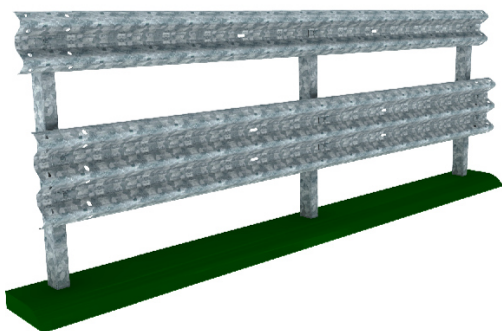


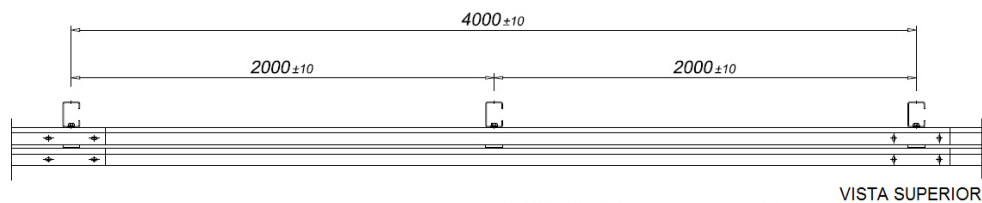
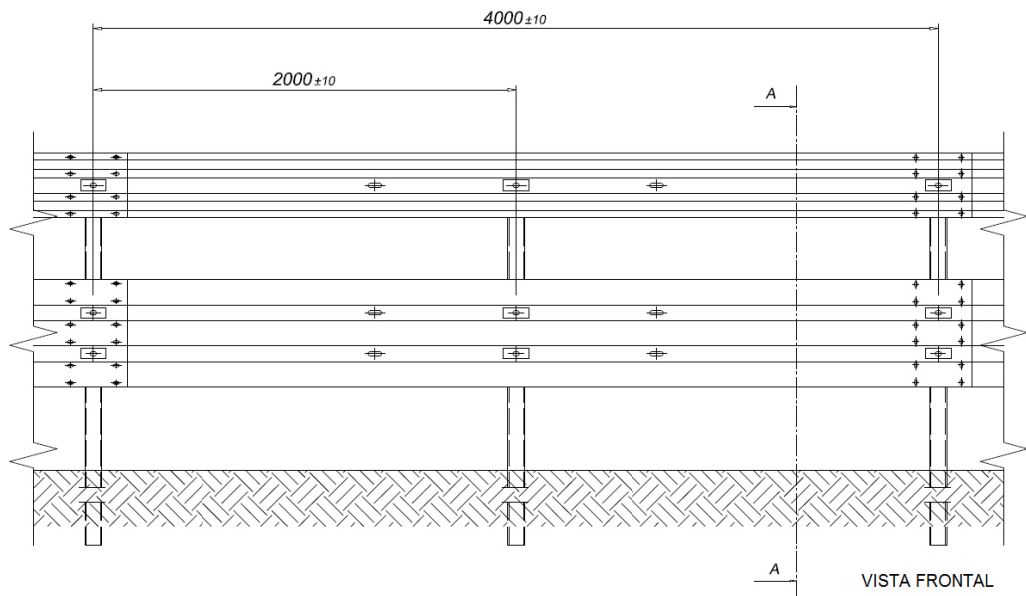
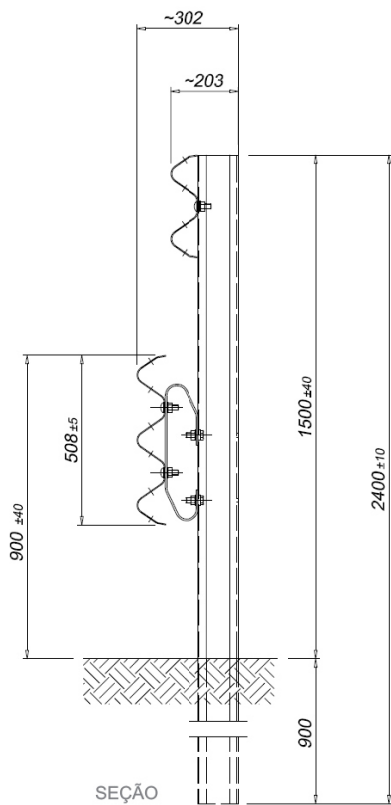
SEÇÃO

Dispositivo metálico de contenção dos veículos viários, longitudinal lateral no solo tipo **H4b A W5** ensaiado e certificado de acordo com a Norma Européia **EN1317-1,2** constituído por lâminas dupla e tripla onda AASHTO de 4,0m; postes "C" h=2,4m, instalados a uma distância de 2,0m; espaçadores l=80mm; plaquetas esp. 4,75mm; parafusos com porca e arruela tipo M12 e M16.

DESEMPENHO	
Nível de contenção	H4b
Índice da Severidade do Impacto - ASI	A [≤ 1,0]
Largura de trabalho - W	W5 1,70 m (≤ 1,70 m)
Intrusão do Veículo - VI	VI7 2,40 m (≤ 2,40 m)
Delexão dinâmica - D	1,60 m

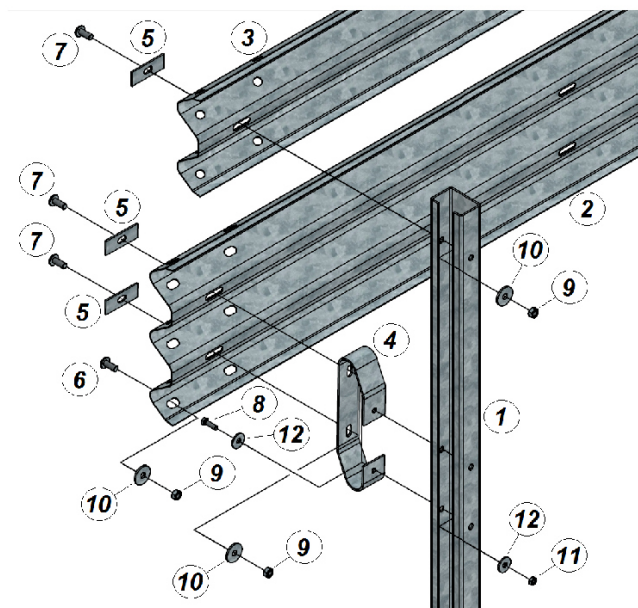
CARACTERÍSTICAS	
Altura máxima do sistema desde o solo	1500 mm
Largura máxima do sistema	~ 302 mm
Comprimento do módulo	4,00 m
Distância entre postes	2,00 m
Comprimento ensaiado sem terminais	36,00 m





COMPOSIÇÃO	
1	Poste "C" h = 2400mm
2	Lâmina Tripla Onda AASHTO de 4,0m
3	Lâmina Dupla Onda AASHTO de 4,0m
4	Espaçador L = 80mm
5	Plaqueta esp. 4,75mm
6	Parafuso M16x30 mm Cabeça Redonda
7	Parafuso M16x45 mm Cabeça Redonda
8	Parafuso M12x40 mm Cabeça Hexagonal
9	Porca para M16
10	Arruela para M16
11	Porca para M12
12	Arruela para M12

TORQUE DOS ELEMENTOS DE FIXAÇÃO	
Tipo de parafuso	Nm
M16 Classe 8.8	90
M12 Classe 8.8	40



Ensaio	Veículo	Peso (Kg)	Velocidade (km/h)	Ângulo em graus
TB11	Carro	900	100	20
Ensaio	Veículo	Peso (Kg)	Velocidade (km/h)	Ângulo em graus
TB81	Caminhão articulado	38.000	65	20



Rio de Janeiro / RJ Estrada João Paulo, 740 - Honório Gurgel - Cep: 21512-000
Tel.: (21) 2472-9109 - E-mail: rj@armcostaco.com

São Paulo / SP Rua Panambi, 474 - Guarulhos - Cep: 07224-130
Tel.: (11) 2941-9862 - E-mail: sp@armcostaco.com



www.armcostaco.com