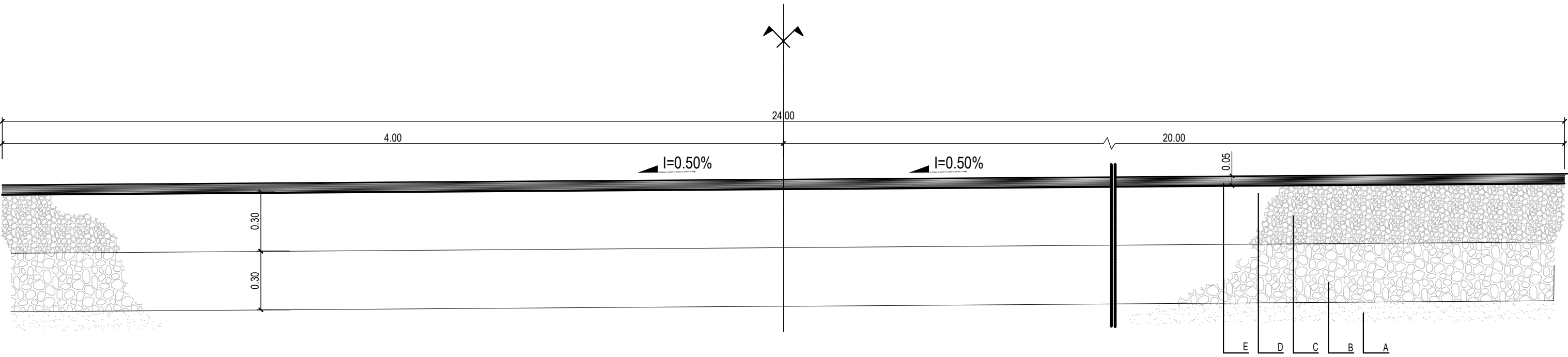
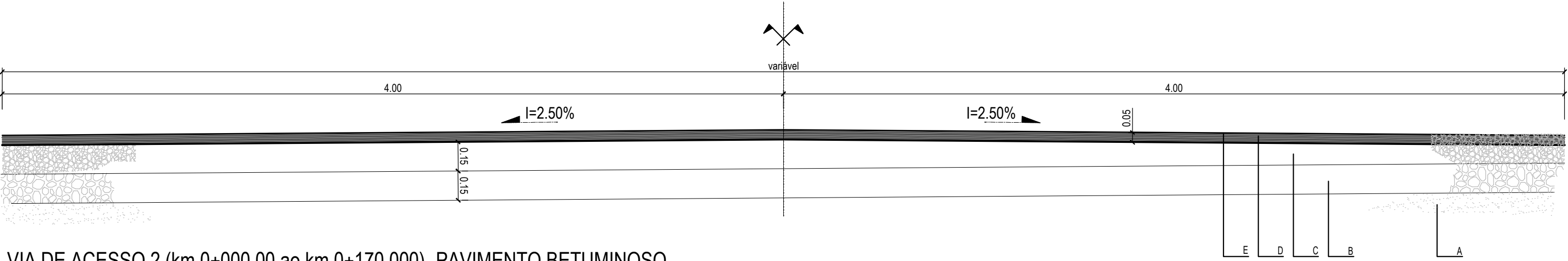


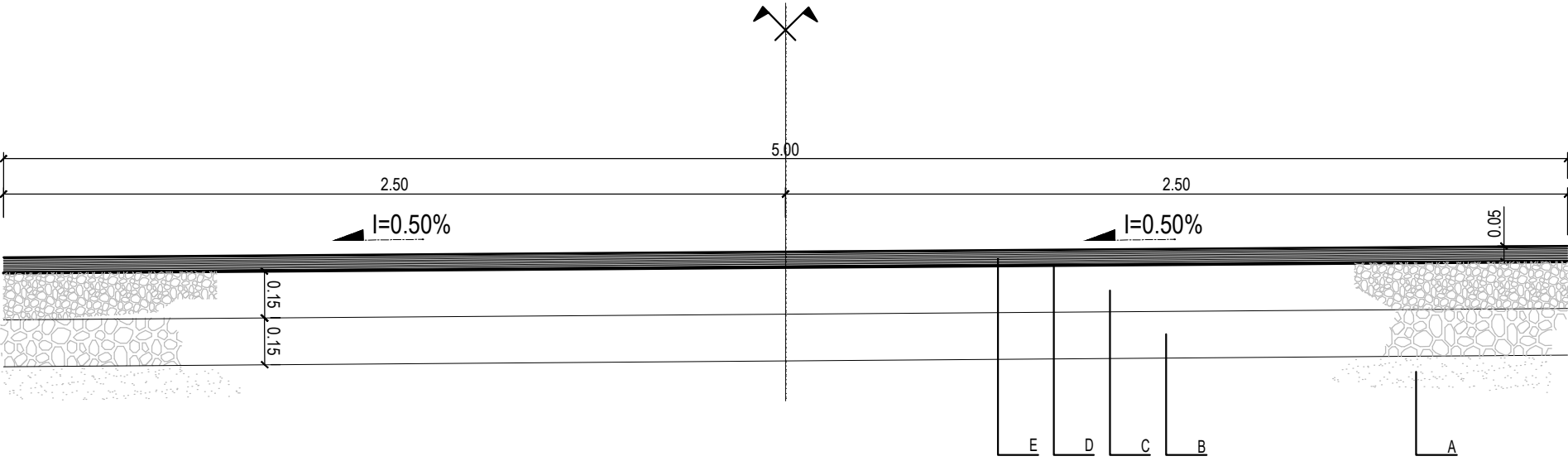
		- FUNDAÇÃO	
A compactação relativa, referente ao ensaio AASHO modificado deve obedecer aos seguintes valores mínimos:			
		- NAS CAMADAS SUPERIORES	- Espessura: 0,5m - 96%
		- NAS CAMADAS INFERIORES	- Espessura: 0,5 a 1,00m - 90%
B	- SUB BASE		
CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS	L.L máximo - (%)		25
	I.P máximo - (%)		6
	Equivalente de Área mínimo - (%)		20
	CBR mínimo a 95% de compactação relativa AASHO modificado		30
C	- BASE		
GRANULOMETRIA DO AGREGADO	- PENEIROS		% acumulada passado
	50,8mm (2")		100
	38,1mm (1-1/2")		90-100
	19,0mm (3/4")		50-85
	4,75mm (ASTM 4)		30-45
	0,42mm (ASTM 40)		8-22
AGGREGATE	0,075mm (ASTM 200)		2-7
	% máxima de desgaste na máquina Los Angeles (500 voltas)		30
	Índice de plasticidade		NP
	E A mínimo %		50
	C B R - mínimo %		100
	Material de preenchimento		
CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS	Produto de britagem obedecendo à granulometria		
	- PENEIROS		% acumulada passado
	9,50mm (3/8")		100
	4,76mm (ASTM 4)		85-100
	0,177mm (ASTM 80)		7-20
	L.L máximo - 25%		
	I.P máximo - 6%		
	E A mínimo - 25%		
D	- IMPREGNAÇÃO		
	Betume fluido MC 70 (MC-L) aplicado à taxa 1,5kg/m²		
E	- CAMADA DE DESGASTE		
METODO MARSHALL	- Betão betuminoso (ESPESSURA = 0,05m)		
	Número de pancadas em cada extremo do provete		50
	Força de rotura (kg) (mínimo)		600
	Grau de saturação em betumel (%)		75 - 85
	Porosidade		3 - 5
	Deformação (mm) (máximo)		5
GRANULOMETRIA DO AGREGADO	- PENEIROS		% acumulada passado
	12,7mm (1/2")		100
	9,51mm (3/8")		80 - 100
	4,76mm (ASTM 4)		55 - 75
	200mm (ASTM 10)		32 - 46
	0,42mm (ASTM 40)		16 - 27
CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS	0,177mm (ASTM 80)		9 - 18
	0,074mm (ASTM 200)		4 - 10
	% máxima de material natural		20
	% máxima de desgaste na máquina Los Angeles (500 voltas)		20
	E A mínimo da mistura de agregados s/ o filler		70



VIA INTERNA DA PLATAFORMA- PAVIMENTO BETUMINOSO REFORÇADO
ESCALA 1:20

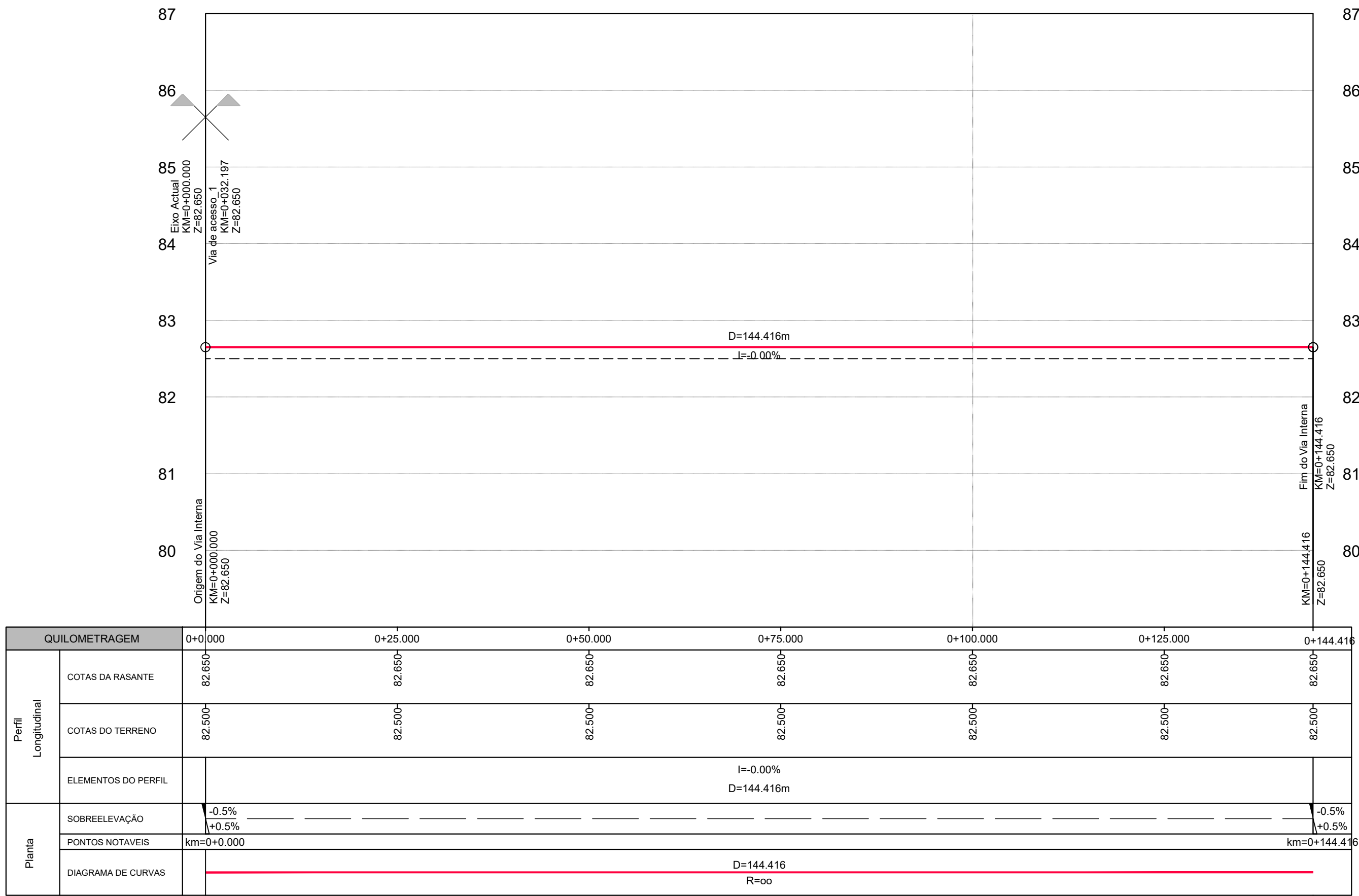


VIA DE ACESSO 2 (km 0+000.00 ao km 0+170.000)- PAVIMENTO BETUMINOSO
ESCALA 1:20



VIA DE ACESSO 1 E 2 (km 0+170.000 até ao Fim do Eixo)- PAVIMENTO BETUMINOSO

VIA INTERNA DA PLATAFORMA
1/1



NOTAS

- Caso se verifique qualquer incompatibilidade no presente projeto, a mesma deverá de imediato ser comunicada por escrito ao projetista.
- Os desenhos devem ser interpretados em conjunto com os projetos das restantes especialidades.
- Deverão ser verificadas em obra todas as condicionantes assumidas no projeto.

LEGENDA

- TERRENO NATURAL
- RASANTE

Rev.	Data	Descrição das alterações	Aprov.



Projeto

UNIDADE PRODUÇÃO BIOMETANO
TORRES NOVAS

Fase

PROJETO DE EXECUÇÃO

Designação

VIAS
PERFIL LONGITUDINAL
VIA INTERNA DA PLATAFORMA
E PERFS TRANSVERSAIS TIPO

Escala	1:500 1:50	Projeto	
Data	XX-XX-XX	Desenhado	
Processo	T2025-0064-01	Verificado	
Ficheiro	T2025-0064-01-EX-VIA-DWG-104-00.dwg	Aprovado	JGC

Desenho		Folha	01/01
		Revisão	00
EX-VIA-DWG-104			

Este desenho é propriedade do GRUPO QUADRANTE, não podendo ser utilizado ou reproduzido no todo ou em parte, ou comunicado a terceiros, sem a sua expressa autorização. Este desenho só é válido para construção depois de devidamente assinado.