



Prefeitura Municipal de Anta Gorda / RS  
Rua Pe. Herminio Catelli, nº 659, Centro

Referência: Pavimentação da Estrada Dosseña (via rural) em bloco de concreto intertravado e meio fio

MEMORIAL DE CÁLCULO									
ESTRADA VICINAL DOSSEÑA									
Local	Material / serviço	Quantidade (un)	Largura (m)	Comprimento (m)	Altura (m)	Área (m²)	Volume (m³)	Total	Unidade
<b>1.1 Serviços Iniciais</b>									
1.1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	1,00	3,00	1,50				4,50	m²
1.1.2	Locação de pavimentação	1,00	360,00					360,00	m
<b>1.2 Administração local de obra</b>									
1.2.1	Administração local de obra	1,00						1,00	un.
<b>1.3 Pavimentação do Trecho 01 - estaca +0,00 até +120,00</b>									
1.3.1	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco 16 faces de 22x11 cm, espessura de 8,0cm.		7,00	120,00		840,00		840,00	m²
1.3.2	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x12x10x30 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para vias urbanas (uso viário). Base Sinapi 94273.	2,00		120,00				240,00	un.
<b>1.4 Pavimentação do Trecho 02 - estaca +120,01 até +240,00</b>									
1.4.1	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco 16 faces de 22x11 cm, espessura de 8,0cm.		7,00	120,00		840,00		840,00	m²
1.4.2	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x12x10x30 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para vias urbanas (uso viário). Base Sinapi 94273.	2,00		120,00				240,00	un.
<b>1.5 Pavimentação do Trecho 03 - estaca +240,01 até +360,00</b>									
1.5.1	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco 16 faces de 22x11 cm, espessura de 8,0cm.		7,00	120,00		840,00		840,00	m²
1.5.2	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x12x10x30 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para vias urbanas (uso viário). Base Sinapi 94273.	2,00		120,00				240,00	un.
<b>1.6 Sinalização</b>									
1.6.1	Placa de velocidade máxima permitida - D=50cm	2,00				0,20		0,39	m²
1.6.2	Placa de sinalização - animais na pista - 45x45cm	2,00				0,20		0,41	m²
1.6.3	Tubo aço galvanizado	4		3				12	m
1.6.4	Concreto para fixação dos tubos de aço	4	0,25			0,75		0,15	m³

Altos Engenharia e Projetos LTDA  
Responsável Técnico  
CNPJ: 42.970.303/0001-87

Prefeitura Municipal de Anta Gorda / RS  
Proprietário  
CNPJ: 87.261.509-0001/76