



*basalto malhadinha
a escolha natural*

Escolha Basalto

Ldda

basalto malhadinha
a escolha natural

A Ecobasalto

Localiza-se nos Canhas em Ponta do Sol, dedica-se à transformação e comercialização de pedra ornamental e de calçada em basalto.

As pedras usadas são provenientes da Pedreira da Malhadinha, e sujeitas a um rigoroso processo de selecção.

a empresa



A empresa Ecobasalto, iniciou a sua actividade em Outubro de 2005, no sector da transformação e comercialização de basalto.

Está situada na pedreira da Malhadinha, onde, cooperando com a empresa Madeira Inerte, faz uma melhor selecção da matéria-prima de acordo com cada finalidade.

Actualmente com funcionários e equipamentos especializadas em instalações modernizadas, a Ecobasalto dá resposta às exigências dos clientes, permitindo uma redução nos custos de produção.

O Basalto Malhadinha, já conhecido comercialmente pela sua utilização em pavimentos e revestimentos, pode ser transformado numa ampla variedade de produtos para diferentes formas e aplicações.

Através do corte e selecção diferenciada das peças, a sua aplicação pode ser realizada em qualquer ambiente ou superfície.

Por ser um dos materiais mais resistentes ao desgaste e rupturas, o Basalto Malhadinha é indicado como a pedra mais adequada para pavimentos e revestimentos tanto no interior como no exterior.



características físico-mecânicas



3000kg/m³

Massa volúmica



325 MPa

Resistência à compressão



0,1% do peso

Absorção de água



40 MPa

Resistência à flexão



2,5 mm

Resistência ao desgaste



0,05%

Resistência às alterações térmicas



118,75 cm

Resistência ao choque



Antiderrapante

Ecobasalto

Lda



cabeças

1m²
12 a 14 cabeças de pedra

Dimensões (cm)

Cabeças

	Comprimento	Altura	Espessura
a	35 a 40	18 a 25	15 a 25
b	35 a 40	18 a 25	10 a 14

Meias Cabeças

	Comprimento cm	Altura	Espessura
c	15 a 20	18 a 25	10 a 15



basalto malhadinha
a escolha natural

aplicações



muro de pedra aparelhada



muro de pedra aparelhada
com aviamento



muro de pedra aparelhada
com juntas preenchidas



muro de pedra
aparelhada com alheta

Ecobasalto

Ldda



patelas

1m²
40 a 50 patelas de pedras

Dimensões (cm)

	Comprimento	Altura	Espessura
a	18 a 21	8 a 11	4 a 6



a



basalto malhadinha
a escolha natural

aplicações



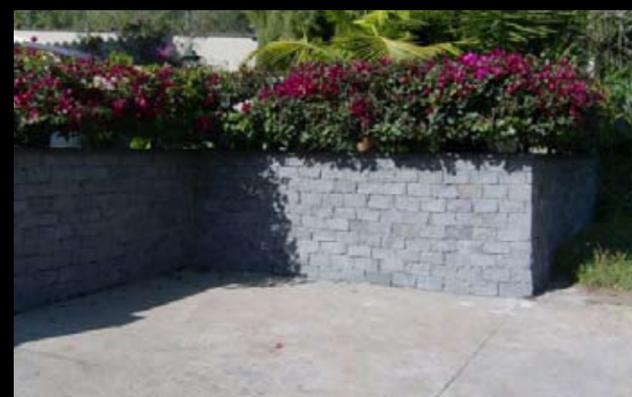
Zona de churrasco em patelas



aplicações de patelas em muro



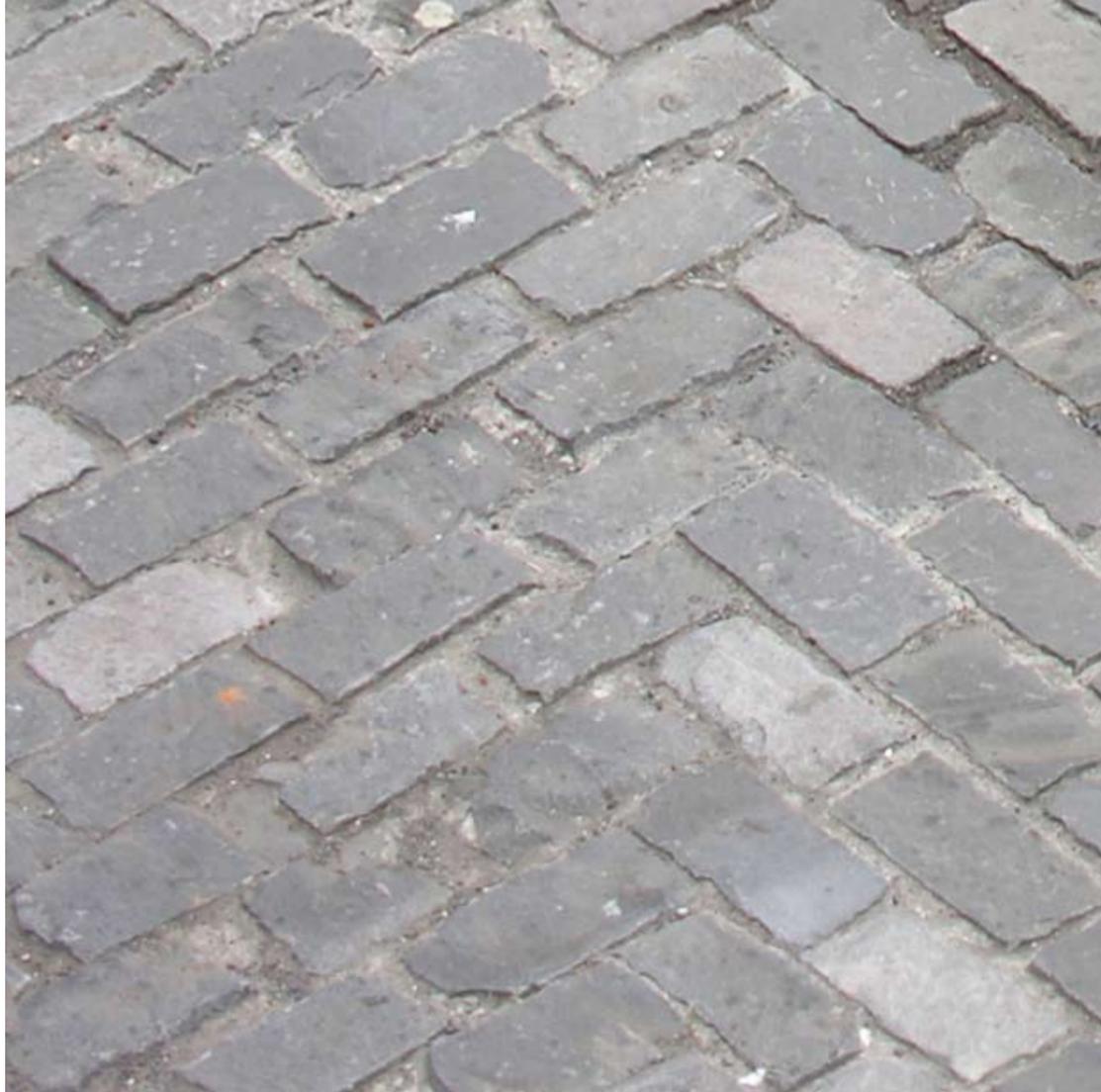
muro em patelas de pedra



muro em patelas de pedra

Ecobasalto

Lda



paralelos (paralelipédos)

1m²
40 a 44 paralelos

Dimensões (cm)

	Comprimento	Largura	Espessura
a	18 a 21	8 a 11	8 a 11
b	18 a 21	8 a 11	4 a 6



basalto malhadinha
a escolha natural

aplicações



rampa com paralelos



Pavimento com paralelos cruzados



pavimento com paralelos



estrada de paralelos com motivo em espinha

Escolha natural



cubos

1m²
80 a 88 cubos

Dimensões (cm)

	Comprimento	Largura	Espessura
a	8 a 11	8 a 11	8 a 11
b	8 a 11	8 a 11	4 a 6



basalto malhadinha
a escolha natural



a



b

aplicações



parede em cubos



pavimento em cubos



entrada de
estacionamento em cubos



pavimento em cubos

Ecobasalto

Lda



calçada portuguesa

1 cesto
(60Kg)

Dimensões (cm)

Calçada

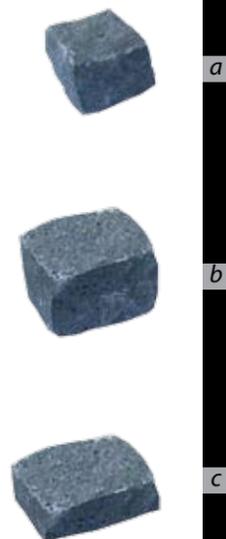
Secção	Espessura	Rendimento
a 4 a 6	4 a 6	0,8 m ²

Calçada Regular

Secção	Espessura	Rendimento
b 5 a 7	5 a 7	0,7 m ²
c 5 a 7	2 a 3	1,2 m ²



basalto malhadinha
a escolha natural



aplicações



calçada regular em basalto e calcário



calçada em basalto
com aplicações em calcário



calçada irregular



calçada em basalto polido

Ecobasalto

Lda



aplicações possíveis



*basalto malhadinha
a escolha natural*

aplicações



passeio com floreira em basalto



*degrau e espelho de escada
em basalto*



Portão em patelas de basalto



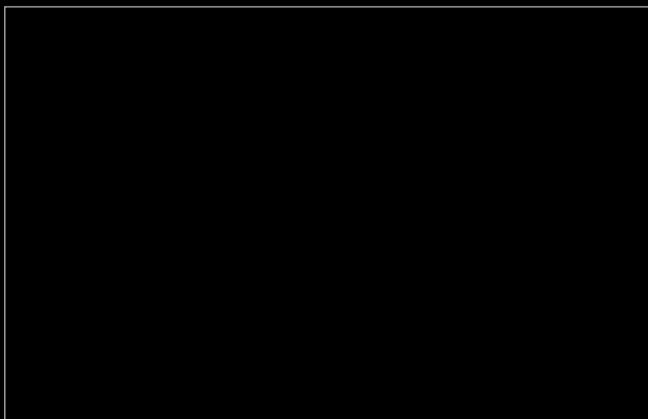
parede com fontenário em basalto

Ecobasalto

Lda

Ecobasalto

Lda



Lombo da Piedade - Canhas
90360 - 026 Ponta do Sol
Madeira - Portugal
Tel: (+351) 291 700290 - Fax: (+351) 291 700299
email: geral@ecobasalto.com
www.madeirainerte.pt

