



## Pedras

### Rachão (Pedra Pulmão)



Utilizado em muros, contenção de encostas por meio de gabiões, drenos, sub-base para asfalto, tubulões, preenchimento de sapatas e vigas de grande volume.

### CONFIRA TAMBÉM

#### Pedra Britada nº 01



É a mais usada nas construções, pavimentação e calçamento de terrenos.

#### Pedra Britada nº 02



É a segunda pedra mais usada em obras em geral.

#### Pedra Britada nº 03



Recomendada para pavimentação e calçamento de ruas e terrenos.

#### Pedra Britada nº 04



A pedra 4 é a maior pedra britada recomendada para pavimentação e calçamento

Bica Graduada



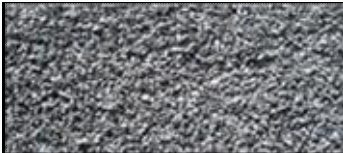
Usada em drenos grandes, muros e contenção de barrancos e encostas.

Bica Corrida



Pedras para drenos, contenção de barrancos, muros e encostas.

Pedrisco Limpo



Composo concreto injetado, calçamento, fabricação de blocos e lajes.

Pedrisco Misto



Recomendada para calçamento. Este material é composto pelo petrisco com pó de pedra.

BGS (Brita Graduada Simples) Usinada



Para fazer base de solo com terra. Espessura abaixo de 32mm.

Pó de Pedra



Produto que é normalmente utilizado na massa e no concreto.

Rachão Pequeno (Gabião)



O Rachão é formado por grandes pedras.

**Confira também:**

Areia  
Outros Produtos  
Guias  
Pisos Intertravados / Bloquetes  
Blocos e Meio Blocos  
Blocos Especiais e Outras Medidas

**São os seguintes os produtos de fabricação normal:**

Denominação	Faixa granulométrica (mm)	
	Máxima	Mínima
Rachão	305	127
Pedra de Mão	127	57
Brita #3 (Lastro)	57	32
Brita #2	32	24
Brita #1	24	11
Brita #0	11	6
Pó	6	0
Brita Corrida	Faixa determinada pelo cliente	
Brita Graduada	Faixa determinada pelo cliente	
BGTC Brita Graduada Tratada com Cimento	Faixa determinada pelo cliente	

Em função da flexibilidade da planta de beneficiamento é possível atender o cliente com faixas granulométricas fora do padrão acima relacionado.

**Pedra Brita - Definições e Informações**

Termos que designam os materiais de construção originários de pedra e os agregados naturais, para fim de engenharia civil.

Pedra - Matéria mineral dura e sólida, da natureza das rochas.



Pedra Britada (Brita) - Material proveniente do britamento de pedra, de dimensão nominal máxima inferior a 100 mm e de dimensão nominal mínima igual ou superior a 4,8 mm.

Rocha - Material natural consolidado da crosta terrestre, formado essencialmente de minerais.

Brita Corrida (Bica Corrida) - Conjunto de pedra britada, pedrisco e pó-de-pedra, sem graduação definida, obtido diretamente do britador, sem separação por peneiração.

Matação - Pedra arredondada, encontrada isolada na superficial ou no seio de massas de solos ou de rochas alteradas, com dimensão nominal mínima superior a 10 cm.

Pedra Amarrada (de mão) - Pedra bruta, obtida por meio de marrão, de dimensão tal que possa ser manuseada.



Pedra Britada Graduada - Pedra que obedece a uma distribuição granulométrica especificada.

Pedra Britada Numerada - Pedra de tamanho definido, obtida por peneiração, tendo por limites as aberturas nominais de duas peneiras consecutivas, entre as quais se consideram calibrados os seus fragmentos.

Pedrisco - Material proveniente de britamento de pedra, de dimensão igual ou superior a 4,8 mm e de dimensão nominal mínima igual ou superior a 0,075 mm.

Pó-de-Pedra - Material proveniente do britamento de pedra, de dimensão nominal máxima inferior a 0,075 mm.

Agregados - Material natural de propriedades adequadas ou obtido por fragmentação artificial de pedra, de dimensão nominal máxima inferior a 100 mm e de dimensão nominal mínima igual ou superior a 0,075 mm.

Composição Granulométrica de Agregados - expressão das porcentagens de várias frações dimensionais em relação à massa total da amostra.