



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE
GABINETE DE COMPRAS, LICITAÇÕES E CONTRATOS

ANEXO IV - DESCRIÇÃO DO ITEM

Item	Unid.	Quant.	Cod.	Descrição
01	M²	3800	11053	Paralelepípedo

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PARALEPÍPEDO DE GRANITO

Os paralelepípedos deverão possuir as seguintes características:

As rochas deverão ser de granulometria média ou fina, homogênea, sem fendilhamentos e sem alterações, apresentando também, condições satisfatórias de dureza e tenacidade;

Possuir resistência à compressão simples maior do que 100 Mpa;

Possuir peso específico aparente mínimo de 2.400 Kg/m³;

Absorção de água, depois de imerso durante 48 horas: menor do que 0,5% em peso.

No que se refere a sua forma, os paralelepípedos devem apresentar faces planas, sem saliências e reentrâncias acentuadas, com maior rigor na face que deverá constituir a face exposta do pavimento.

As arestas deverão ser linhas retas e perpendiculares entre si, formando, nos casos mais comuns, paralelepípedos retangulares. Em nenhum caso, as dimensões de face inferior poderá diferir da face superior mais de 2 cm.

Os paralelepípedos deverão enquadrar-se nas seguintes dimensões:

- Largura: 10 a 14 cm;
- Comprimento: 18 a 22 cm;
- Altura: 10 a 14 cm.