

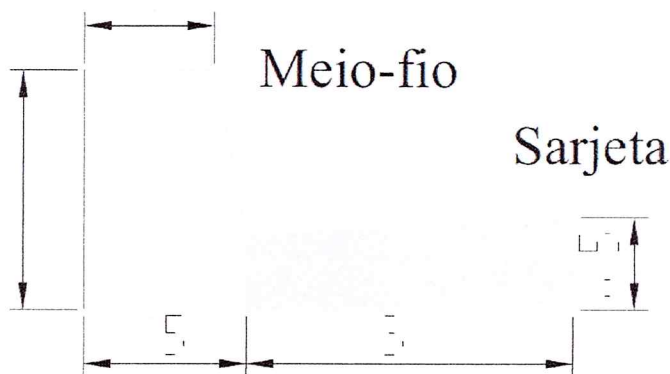
JUSTIFICATIVA TÉCNICA

O presente documento tem como objetivo justificar a necessidade de implantação de **Infraestrutura de Meio-fio e Sarjeta** nas vias asfaltadas no município.

Obra parte da necessidade de complementação das pavimentações do município, uma vez que nos últimos períodos foram executados diversos serviços de asfaltamento em importantes vias da cidade e que atualmente não contemplam tal serviço e possui degradação contínua por este fato.

A finalidade da execução de meios-fios e sarjetas da pista é de permitir que as águas pluviais tomem orientações definidas pelos projetos, a fim de não causar danos à superfície pavimentada.

Os meios-fios serão de concreto com 15 MPA. Preliminarmente, procede-se a abertura de valas ao longo do subleito preparado, obedecendo ao alinhamento, perfil e dimensões estabelecidas, devendo ficar no máximo a 15 cm acima do leito acabado do pavimento. As dimensões para os meios-fios deverão ser de: 15 x 22 cm (largura da base e altura). O alinhamento dos meios-fios deverá ser perfeitamente retilíneo, segundo a necessidade da obra. As sarjetas deverão ser realizadas com os mesmos materiais do meio-fio, possuindo 30 cm de largura e 8,5 cm de espessura, conforme imagem abaixo:



Portanto, é entendido de suma importância a execução de meios-fios e sarjetas nas vias do município, uma vez que esta infraestrutura viária permitirá melhor escoamento e maior durabilidade aos serviços de pavimentação.


Wesley T. de Almeida Junior.
Engenheiro Civil
Sec. Obras
CREA 1015200540 - GO

Wesley Teixeira de Almeida Junior
Engenheiro Civil
CREA-GO 1015200540
Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura Urbana