



MEMORIAL DESCRITIVO / ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

* **OBJETO:** Calçamento com *Bloquete Hexagonal, Meio Fios de Concreto Pré-moldado, e Sarjetas de Concreto Moldadas in Loco*, da *Rua Soldado Darcy Ferreira e Rua Ormeu Guimarães Ferreira*, no *Bairro Alto do Asilo*, no município de *Recreio - MG*.

* ÁREA A PAVIMENTAR / EXTENSÃO DE MEIO FIOS:

B A I R R O	RUA	LARGURA	EXTENSÃO	EXTENSÃO	EXTENSÃO	ÁREA DE	ÁREA DE	ÁREA TOTAL
		(m)	(m)	MEIO FIOS	SARJETAS	SARJETAS	BLOCO CONCRETO SEXTAVADO	CAIXA DA RUA
				(m)	(m)	(m ²)	(m ²)	(m ²)
A L T O	SOLDADO DARCY FERREIRA	5,50/4,50	99,55+156,30 = 255,85	506,59	506,59	253,30	997,58	1.250,88
	ORMEU GUIMARÃES FERREIRA	5,50	95,00	190,00	190,00	95,00	427,50	522,50
D O	TOTAL			696,59	696,59	348,30	1.425,08	1.773,38
A S I L O								

* **NOTA:** 1 - As ruas serão dotadas de sarjetas para escoarem as águas pluviais até as caixas de captação das Redes existentes, de responsabilidade da PMR.

* PREPARO DE CAIXA:

- Será feito serviço de *regularização* da caixa da rua, com motoniveladora, e trator agrícola, com escavação de material, nivelamento e acerto do terreno, de acordo com a necessidade. A rua é trafegada e têm a sub base já compactada pelo trânsito dos veículos. A sub base será regularizada para receber o colchão de areia e o calçamento. Ao final, serão obedecidas as declividades longitudinal e transversal exigidas para o acabamento. Será executada uma declividade transversal do centro para as bordas, não inferior a 1% para escoamento das águas pluviais. O perfil longitudinal (greide), deverá obedecer ao já existente, com pequenas correções feitas pela regularização, para evitar que as construções existentes fiquem abaixo do nível do calçamento, respeitando uma declividade mínima de 1%.


* **CALÇAMENTO:** Será executada em Bloquet Hexagonal, e= 8 cm, Fck=35Mpa, assentados sobre o colchão de areia de assentamento, e= 6 cm. (13 Un / m²). O calçamento será rejuntado com areia. Ao final será feita compactação com rolo liso.

* **MEIOFIOS:** Os meio-fio serão do tipo pré-fabricado, em concreto estrutural, com dimensões de (12/18x45x100)cm. O fundo das cavas será apiloado, os meio fios serão alinhados, assentados e rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço1:4.

* **SARJETAS:** As sarjetas serão do tipo moldadas in loco, em concreto estrutural, com dimensões de (7 x 50)cm. O fundo das cavas será apiloado, o concreto será preparado e lançado, dando acabamento ao calçamento, e permitindo escoamento das águas pluviais.

* **RAMPAS DE ACESSIBILIDADE:** As 10 Rampas serão localizadas nos passeios e serão executadas seguindo o Detalhe 1 que consta no Projeto, em concreto simples com 25 Mpa, com pintura indicativa 2 demãos.

Muriaé, 12 de Março de 2020


Maria Helena Elmor Moor - CREA 38.030/MG