

MEMORIAL DESCRITIVO– PAVIMENTAÇÃO NO SITIO TABULEIRO, ZONA RURAL DE LAGOA SECA/PB



SUMÁRIO

1. OBJETIVO	3
2. CONSTRUÇÃO.....	3
2.1. LOCAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO	3
2.2. REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO	3
2.3. MEIO-FIO.....	3
2.4. PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS.....	4

	TÍTULO: MEMORIAL DESCRITIVO– PAVIMENTAÇÃO NO SITIO TABULEIRO, ZONA RURAL DE LAGOA SECA/PB	CÓDIGO: MD-PST-0726	
		REV: 00	Nº PAG: 3/4
		DATA DE APROVAÇÃO: 28/07/2025	

1. OBJETIVO

O MEMORIAL DESCRITIVO PAVIMENTAÇÃO NO SITIO TABULEIRO, ZONA RURAL DE LAGOA SECA/PB, tem como função caracterizar todos os materiais e componentes envolvidos, bem como a sistemática construtiva utilizada.

2. CONSTRUÇÃO

2.1. LOCAÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO

A locação será executada com instrumentos, o construtor procederá a locação da obra de acordo com a planta de situação e suas coordenadas geográficas no SIRGAS 2000. A Construtora procederá a aferição das dimensões, dos alinhamentos, dos ângulos e quaisquer outras indicações.

Após a demarcação dos alinhamentos e pontos de nível, o construtor fará comunicação a fiscalização, a qual procederá as verificações e aferições que julgar oportunas. Os equipamentos utilizados devem ser coerentes com a área de execução de locação, devendo os mesmos ser devidamente calibrados a fim de obedecer às tolerâncias referentes as dimensões e objetos a serem locados. Não devem ser utilizados equipamentos defeituosos e deve ser mantida caderneta de levantamento a fim de aferições futuras.

2.2. REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO

A Regularização do terreno é o Serviço destinado a nivelar o leito do pavimento, transversal e longitudinalmente, de modo a torná-lo compatível com as exigências geométricas do Projeto. Esse serviço consta essencialmente de cortes e/ou aterros, de modo a garantir uma densidade adequada do subleito para recebimento do colchão de areia.

2.3. MEIO-FIO

O espelho é a altura do meio-fio em relação ao pavimento concluído e deverá ser de no mínimo 15,00cm, devendo ser rejeitadas os que apresentarem altura inferior.

Ao longo do subleito preparado, procede-se a abertura de valas, obedecendo-se o alinhamento, perfil e dimensões estabelecidas pela fiscalização.

Concluída a escavação, será aplicada no fundo da vala uma camada de areia, para corrigir recalques ou possível excesso de escavação.

Será assente então, os meios-fios, rejuntados com argamassa de cimento e areia, no traço de 1:3, em volume.

	TÍTULO:	CÓDIGO: MD-PST-0726	
	MEMORIAL DESCRITIVO– PAVIMENTAÇÃO NO SITIO TABULEIRO, ZONA RURAL DE LAGOA SECA/PB	REV: 00	Nº PAG: 4/4
		DATA DE APROVAÇÃO: 28/07/2025	

Depois de assentados, os meios-fios, não devem apresentar desvios superiores a 2,0cm, tanto em relação ao alinhamento, como ao perfil estabelecido: 15 cm em relação ao pavimento, como também, falhas na sua face externa.

Ao lado interno do meio-fio com o calçamento, será feita a linha d'água, que deverá ser bem cimentado, com argamassa de cimento e areia grossa no traço de 1:3, formando uma placa uniforme para escoamento pluvial.

Com a função de proteger os bordos do pavimento ou amarrar determinadas seções, nas bocas-de-rua e nos terminais de pavimentação que não coincidam com outros Revestimentos, serão implantados cordões de guias rebaixadas, cinturões de travamento, conforme memória de cálculo e projeto específico, devido à grande inclinação da pista de rolamento. O piso dos cordões ficará na mesma cota do revestimento adjacente.

O material escavado deverá ser repostado e compactado logo que fique concluído o assentamento dos cordões.

2.4. PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS

Os pavimentos graníticos serão constituídos de pedras entalhadas em forma de paralelepípedos e assentados sobre colchão de areia com espessura de 10 cm de modo conveniente a fim de possibilitar o entrosamento necessário e obedecer a condições projetadas de greide, alinhamento e perfil transversal. As juntas serão preenchidas com argamassa de cimento e areia no traço 1:3, alternadas em relação às duas fiadas vizinhas, de tal modo que cada junta ficasse dentro do terço médio do paralelepípedo vizinho.

A penetração da argamassa do rejunte entre as pedras deve ser, no mínimo, de 1/3 da altura da pedra (3,3 a 4,0 cm).

O espaçamento entre as pedras (espessura) deve ser de 1,5 a 2,0cm. Os meios-fios deverão ter suas arestas rigorosamente alinhadas como estabelecida em projeto e serão rejuntados com argamassa.

**FERNANDO
GOMES ARAUJO
FILHO:05122480443**

Assinado digitalmente por FERNANDO GOMES ARAUJO FILHO:05122480443
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=38016084000124, OU=videoconferencia, CN=FERNANDO GOMES ARAUJO FILHO:05122480443
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2026-07-28 13:10:38
Foxit Reader Versão: 9.7.1

Fernando Gomes Araújo Filho
Engenheiro Fiscal
CREA nº 161258497-7