



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO
Trav. Vereadora Virgolina Coelho, nº 1145 - Bairro São Luiz II.
CEP: 68.540-000 Conceição do Araguaia-PA
CNPJ: 29.392.037/0001-94

MEMORIAL DESCRITIVO

1. OBJETO

O presente Memorial Descritivo tem por finalidade estabelecer as condições técnicas, critérios de execução e especificações dos materiais a serem empregados na execução de serviços de Pavimentação asfáltica de vias urbanas no Município de Conceição do Araguaia-PA, compreendendo uma extensão total linear de 5.757,92 metros (5,76 quilômetros), dividida entre os seguintes trechos e coordenadas de Início (I) e Fim (F): Rio Maria (242,53 m; I: 8°16'47.95"S/49°16'28.60"O; F: 8°16'40.35"S/49°16'27.44"O), Santa do Araguaia T1 (242,87 m; I: 8°16'47.65"S/49°16'31.20"O; F: 8°16'39.91"S/49°16'29.95"O), Santa do Araguaia T2 (131,28 m; I: 8°16'47.61"S/49°16'31.43"O; F: 8°16'39.89"S/49°16'30.15"O), Belo Horizonte T1 (381,42 m; I: 8°16'51.43"S/49°16'34.30"O; F: 8°16'39.51"S/49°16'32.49"O), Belo Horizonte T2 (190,07 m; I: 8°16'27.44"S/49°16'30.65"O; F: 8°16'21.65"S/49°16'29.67"O), Rua Goiás (535,79 m; I: 8°16'51.03"S/49°16'36.60"O; F: 8°16'33.28"S/49°16'33.81"O), Rua Goiás T2 (182,42 m; I: 8°16'27.09"S/49°16'32.92"O; F: 8°16'21.60"S/49°16'31.96"O), Rua São Paulo T1 (519,26 m; I: 8°16'50.55"S/49°16'38.90"O; F: 8°16'32.76"S/49°16'36.20"O), Rua São Paulo T2 (519,26 m; I: 8°16'50.51"S/49°16'39.17"O; F: 8°16'32.76"S/49°16'36.40"O), Rua São Paulo T3 (99,15 m; I: 8°16'26.64"S/49°16'35.35"O; F: 8°16'23.98"S/49°16'34.89"O), Rua Florianópolis (644,69 m; I: 8°16'49.83"S/49°16'43.78"O; F: 8°16'28.43"S/49°16'40.39"O), Rua Porto Alegre (569,37 m; I: 8°16'49.56"S/49°16'46.24"O; F: 8°16'30.22"S/49°16'43.02"O), Rua Rio de Janeiro (515,78 m; I: 8°16'49.20"S/49°16'48.60"O; F: 8°16'31.83"S/49°16'45.83"O), Rua Cuiabá (480,13 m; I: 8°16'48.86"S/49°16'50.89"O; F: 8°16'33.14"S/49°16'48.36"O), Rua Belém (117,10 m; I: 8°16'36.49"S/49°16'51.63"O; F: 8°16'35.85"S/49°16'55.21"O), Rua Manaus (140,70 m; I: 8°16'34.34"S/49°16'51.16"O; F: 8°16'36.03"S/49°16'56.24"O) e Rua Cinquenta e Dois (246,10 m; I: 8°16'44.01"S/49°16'55.39"O; F: 8°16'36.26"S/49°16'53.85"O).



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO
Trav. Vereadora Virgolina Coelho, nº 1145 - Bairro São Luiz II.
CEP: 68.540-000 Conceição do Araguaia-PA
CNPJ: 29.392.037/0001-94

RELAÇÃO DE RUAS COM COORDENADAS					
Descrição Rua	Comprimento (m)	Início		Fim	
		Latitude	Longitude	Latitude	Longitude
Rio Maria	242,53	8°16'47.95"S	49°16'28.60"O	8°16'40.35"S	49°16'27.44"O
Santa do Araguaia T1	242,87	8°16'47.65"S	49°16'31.20"O	8°16'39.91"S	49°16'29.95"O
Santa do Araguaia T2	131,28	8°16'47.61"S	49°16'31.43"O	8°16'39.89"S	49°16'30.15"O
Belo Horizonte T1	381,42	8°16'51.43"S	49°16'34.30"O	8°16'39.51"S	49°16'32.49"O
Belo Horizonte T2	190,07	8°16'27.44"S	49°16'30.65"O	8°16'21.65"S	49°16'29.67"O
Rua Goiás	535,79	8°16'51.03"S	49°16'36.60"O	8°16'33.28"S	49°16'33.81"O
Rua Goiás T2	182,42	8°16'27.09"S	49°16'32.92"O	8°16'21.60"S	49°16'31.96"O
Rua São Paulo T1	519,26	8°16'50.55"S	49°16'38.90"O	8°16'32.76"S	49°16'36.20"O
Rua São Paulo T2	519,26	8°16'50.51"S	49°16'39.17"O	8°16'32.76"S	49°16'36.40"O
Rua São Paulo T3	99,15	8°16'26.64"S	49°16'35.35"O	8°16'23.98"S	49°16'34.89"O
Rua Florianópolis	644,69	8°16'49.83"S	49°16'43.78"O	8°16'28.43"S	49°16'40.39"O
Rua Porto Alegre	569,37	8°16'49.56"S	49°16'46.24"O	8°16'30.22"S	49°16'43.02"O
Rua Rio de Janeiro	515,78	8°16'49.20"S	49°16'48.60"O	8°16'31.83"S	49°16'45.83"O
Rua Cuiabá	480,13	8°16'48.86"S	49°16'50.89"O	8°16'33.14"S	49°16'48.36"O
Rua Belém	117,10	8°16'36.49"S	49°16'51.63"O	8°16'35.85"S	49°16'55.21"O
Rua Manaus	140,70	8°16'34.34"S	49°16'51.16"O	8°16'36.03"S	49°16'56.24"O
Rua Cinquenta e Dois	246,10	8°16'44.01"S	49°16'55.39"O	8°16'36.26"S	49°16'53.85"O

2. SERVIÇOS PRELIMINARES

2.0. Regularização, Base, Sub-base, Sarjeta e Meio-fio

Os serviços de regularização do subleito, execução de base e sub-base, bem como a implantação de sarjetas e meios-fios, serão executados pela Prefeitura Municipal de Conceição do Araguaia-PA, em conformidade com as normas técnicas vigentes e sob acompanhamento da fiscalização competente.

2.1. Placa de Obra

Será instalada uma placa de obra em lona com plotagem gráfica, com dimensões de 6,00 m², conforme modelos fornecidos pela administração municipal. A placa deverá ser fixada em local de fácil visibilidade, contendo informações sobre o convênio, valor, prazos e responsáveis técnicos.



3. PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ

3.1. Imprimação

Será executada a imprimação da base com asfalto diluído em uma área total de 30.054,25 m².

Este serviço visa conferir coesão à superfície da base, impermeabilizá-la e promover a aderência entre a base e o revestimento asfáltico. A aplicação deve seguir rigorosamente as normas do DNIT para temperatura e taxa de espalhamento.

3.2. Camada de Rolamento (CBUQ)

O revestimento asfáltico consistirá na execução de camada de rolamento em Concreto Asfáltico (CBUQ), totalizando um volume de 1.202,18 m³. O material deve ser produzido em usina, transportado, espalhado e compactado a quente. O acabamento deve garantir a regularidade superficial e a espessura de projeto, atendendo aos requisitos de estabilidade e fluidez.

3.3. Transporte de Material

O transporte dos materiais será realizado por caminhões basculantes de 18 m³, considerando a logística em via urbana para garantir o suprimento contínuo da frente de pavimentação, evitando o resfriamento excessivo da massa asfáltica.

4. SINALIZAÇÃO VIÁRIA

4.1. Sinalização Horizontal (Eixo e Borda)

Execução de pintura de eixo viário (extensão de 17.273,76 metros) com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro. A largura da faixa será de 10 cm, aplicada mecanicamente por demarcadora autopropelida.

4.2. Pintura de Símbolos e Textos

Serão executados 1.098,48 m² de sinalização horizontal especial (símbolos e textos), utilizando tinta acrílica e demarcação com fita adesiva para garantir a precisão geométrica dos sinais e legendas pintados com rolo.



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO
Trav. Vereadora Virgolina Coelho, nº 1145 - Bairro São Luiz II.
CEP: 68.540-000 Conceição do Araguaia-PA
CNPJ: 29.392.037/0001-94

5. DISPOSIÇÕES FINAIS

Todos os serviços deverão seguir as normas técnicas vigentes (ABNT e DNIT) e as orientações da fiscalização. A obra deve ser entregue limpa e em perfeitas condições de uso, com todas as sinalizações devidamente implantadas.

Conceição do Araguaia - PA, 20 de maio de 2026.

WELLINGTON DOS REIS MENDES
ENG. CIVIL CREA-PA 152023619-0