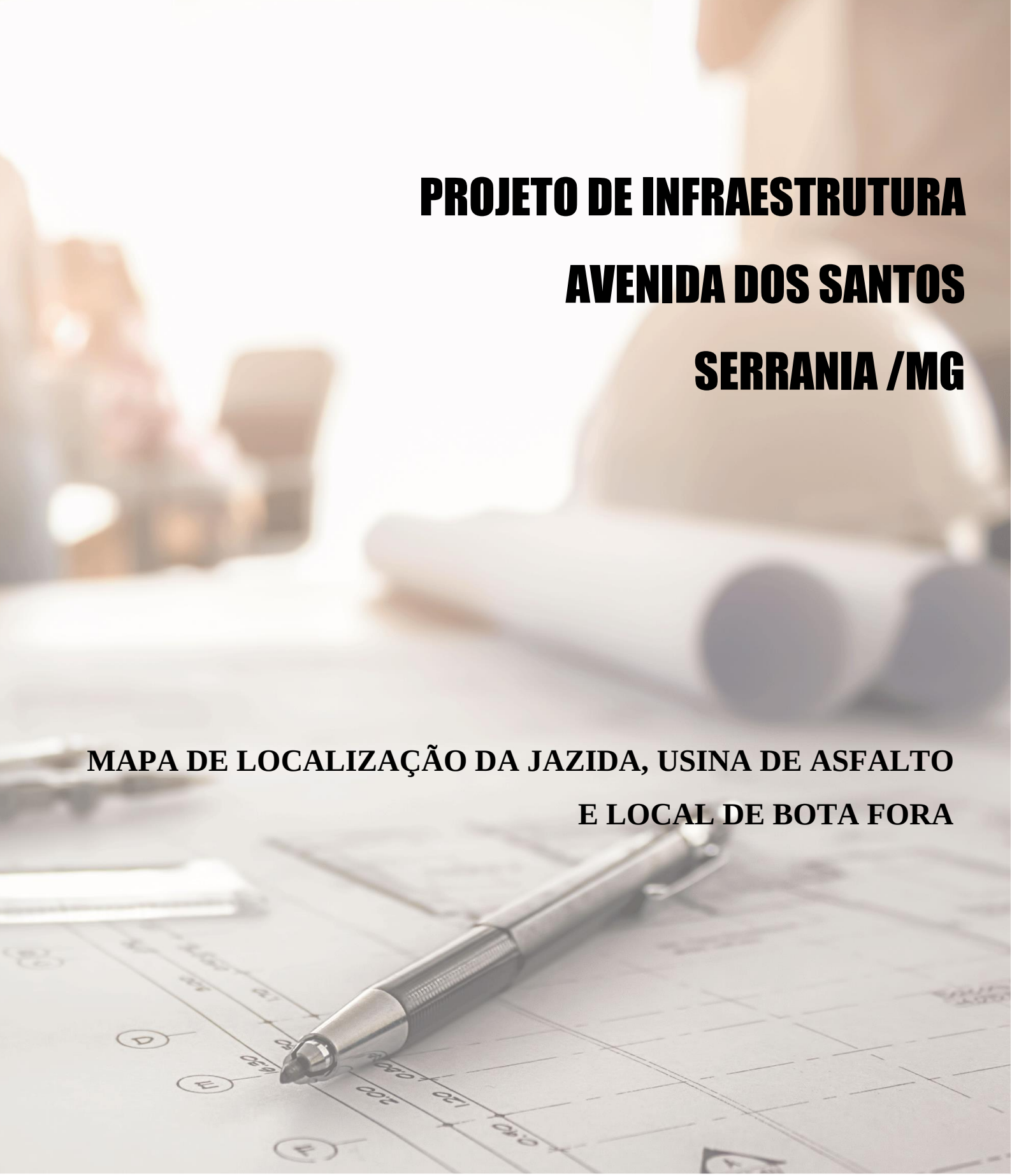


PROJETO DE INFRAESTRUTURA

AVENIDA DOS SANTOS

SERRANIA /MG

MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA JAZIDA, USINA DE ASFALTO E LOCAL DE BOTA FORA

ELABORAÇÃO

OBJETIVA
PROJETOS E SERVIÇOS

REALIZAÇÃO

MAIO / 2021

PROJETO DE INFRAESTRUTURA AVENIDA DOS SANTOS EM SERRANIA/MG

Resumo:

Este arquivo contém os mapas de localização das ocorrências de matérias granulares para a execução da obra de Infraestrutura da Avenida dos Santos no município de Serrania/MG.

00	04/2021	A	PARA APROVAÇÃO	LGR	GLO	JGO	JGO
REV	**DATA**	**TIPO**	**DESCRIÇÃO**	**POR**	**VERIFICADO**	**AUTORIZADO**	**APROVADO**

EMISSÕES

TIPOS	A–PARA APROVAÇÃO	C–ORIGINAL
	B–REVISÃO	D-CÓPIA

Empresa Contratada:

OBJETIVA PROJETOS E SERVIÇOS.

Alameda Oscar Niemeyer, nº500, Salas 503/507–Vale do Sereno

34000-000 – Nova Lima–MG

Tel.:(31)3347-4405 // (31)3347-7079

Responsáveis Técnicos:

- Juliana Gonçalves Oliveira - Engenheira Civil – CREA 239.787/D

***VOLUME*:**

PROJETO EXECUTIVO DE PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLENAGEM

Referência:

MAIO / 2021

ÍNDICE

1 DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE – DMT 4
1.1 ESTUDO DE OCORRÊNCIA DE MATERIAIS GRANULARES 4
1.2 CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE 6
1.3 BOTA-FORA 7
2 RESPONSABILIDADE TÉCNICA 8

LISTA DE FIGURAS

Figura 1 – Usina de Asfalto – Construtora Hiper 5
Figura 2 – Pedreira Santa Teresinha Ltda 6
Figura 3 – Bota Fora 7

1 DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE – DMT

Foram efetuadas pesquisas de ocorrências de materiais granulares para emprego na camada de base e sub-base do pavimento e do pavimento CBUQ.

Para o desenvolvimento dos cálculos de pavimentação do projeto em questão, foram adotados os seguintes DMT's:

1.1 ESTUDO DE OCORRÊNCIA DE MATERIAIS GRANULARES

Para fornecimento de agregados graúdos para as obras de concreto e confecção das camadas de base e sub-base do pavimento, foi estudada 1 pedreira próximo ao projeto, sendo ela:

- Pedreira 1 – Pedreira Santa Terezinha

  Indústria e Comércio Santa Terezinha Ltda, desde 04/02/1974 está atuando no ramo de Extração e Britagem de pedra Gnaisse, localizada no Município de Alfenas, Sul de Minas Gerais. Sua missão é agregar melhorias à empresa junto ao comércio varejista e atacadista dentre outras a construção civil, visando o crescimento e valorizando sempre as grandes parcerias. Localizada Via São Tomé, Alfenas/MG, Telefone: (35) 3291-1178 / (35) 99154-9054, email: vendas@pedreirast.com.br.
  A distância da pedreira até o projeto é cerca de 15,8km.



Figura 1 – Pedreira Santa Teresinha Ltda.

1.2 CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE

- CONSTRUTORA HIPER LTDA

  Usina 01 – é uma usina de propriedade da empresa Construtora Hiper, localiza-se na Estrada Muquirana, Alfenas/MG, CEP: 37.130-000. O escritório da empresa está localizado na Av. Lincoln Westin da Silveira, 2131 – Res. Aeroporto, Alfrenas. Telefone: (35) 3291-2226. Email: engenharia@construtorahiper.com.br.

  A distância da usina de asfalto até o projeto é cerca de 31,2 Km.



Figura 2 – Usina de Asfalto – Construtora Hiper

1.3 BOTA-FORA

Nas operações necessárias para a remoção do excesso de terra (terraplenagem) para locais onde esteja faltando, no contexto de uma obra de engenharia, faz-se necessário um local onde são descartados os materiais provenientes desse trabalho que envolvam escavação e remoção de terra. A seguir imagem do local de Bota Fora, para a obra em questão.



Figura 3 – Bota Fora

2 RESPONSABILIDADE TÉCNICA



JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA

ENGENHEIRA CIVIL

CREA: MG 239,787/D