



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
MUNICÍPIO DE BOA ESPERANÇA
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

PROGRAMA DE CALÇAMENTO RURAL

1. DADOS

Área total da pavimentação: 2.633,52 m²

Quantidade total de bloco: 126.410,00 und

Quantidade total da meio-fio: 900,00 und

Finalidade: Calçamento rural em bloco intertravado de concreto (esp. 8cm / resistência à compressão 35MPa) com delimitação em meio-fio pré-moldado de concreto (dim. 12x30x15x100).

Destinação: áreas rurais de Boa Esperança-ES

Endereço: Parte da Rua Vereador Nelson Caliari e Rua projetada no Distrito de São José do Sobradinho em Boa Esperança – ES.

2. DESCRIÇÃO DA UTILIDADE

O material a ser fornecido através do Programa Calçamento Rural, visa atender a necessidade de diversas áreas rurais no município de Boa Esperança/Es, conforme correlacionadas neste documento.

As áreas rurais levantadas são aquelas em que há maior aglomeração populacional, bem como maior dificuldade de acesso quando na ocorrência de chuvas. Ademais, inclui-se a preocupação em dar facilidade de acesso aos equipamentos públicos existentes nessas localidades.



3. ÁREAS LEVANTADAS E QUANTITATIVO

3.1 DISTRITO DE SÃO JOSÉ DO SOBRADINHO

3.1.1 Rua Vereador Nelson Caliar



Fonte: Google Earth Pro

Coordenadas: S 18°25'53.08"/ W 40°23'18.46"

Comprimento: 234,85 m (conforme projeto)

Largura: 6,00m

Área de pavimentação: 1.409,12 m² (conforme projeto)

Quantitativo de Meio-fio: 481,92 m (conforme projeto)

Distância média até equipamentos públicos (praça, campo de futebol, unidade de saúde e escola): 250,00m

Quantitativo total de Bloco intertravado: 67.638,00 und

Quantitativo total de Meio-fio = 482,00 und



3.1.2 Rua Projetada



Fonte: Google Earth Pro

Coordenadas: S 18°25'37.40/ W 40°23'11.71"

Comprimento: 199,43m (conforme projeto)

Largura: 6,00m

Área de pavimentação: 1.224,40 m² (conforme projeto)

Quantitativo de Meio-fio: 417,03 m (conforme projeto)

Distância média até equipamentos públicos (praça, campo de futebol, unidade de saúde e escola): 650,00m

Quantitativo total de Bloco intertravado: 58.772,00 und

Quantitativo total de Meio-fio = 418,00 und

Observações:

- As áreas foram levantadas manualmente e georreferenciadas através de GPS;
- Considerou-se o quantitativo de 48und de bloco intertravado por m² de pavimentação;
- Qualquer dúvida tratar com o engenheiro responsável Alqmá Flegler Galvão, e-mail: engenhari.pmbe@gmail.com e tel.: (27) 999254654.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
MUNICÍPIO DE BOA ESPERANÇA
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

DISTRITO DE SÃO JOSÉ DO SOBRADINHO

Rua Vereador Nelson Caliar



Rua Projetada



Boa Esperança, fevereiro de 2020.

Alqmá Flegler Galvão
Engenheiro Civil
CREA-ES 041278