



Prefeitura Municipal de São Lourenço da Serra

MEMORIAL DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS - BOTA-FORA

Objeto: Pavimentação e Serviços complementares em Trecho da Rua Manoel Soares Mendes - LOTE 01	Engº: Bianca Harue Dobashi	REVISÃO 01
Local: São Lourenço da Serra / SP	CREA: 5070292468	
Nº contrato: -	A.R.T.: 0	

Descrição: Distâncias do bota-fora do solo e do entulho

1- LOCAL DE BOTA FORA:

Tomamos por referência a área da Prefeitura de São Lourenço da Serra e como sendo o local destinado ao bota-fora para restos de concreto, alamedados, cercas, demolições, pavimentos e solos provenientes de escavações. Apresentamos demonstrativos de memória de cálculo das distâncias reais entre o endereço da obra e o destino do bota-fora:

Localização da obra:	Rua Manoel Soares Mendes - Centro
Localização do bota-fora:	Estrada do Vargedo, Paiol do Meio

3.1) Ida (obra -> bota-fora):	1,7 km	Distância média=	4,70 km
3.2) Volta (bota-fora -> obra):	7,7 km		

Considerações para obtenção da distância de transporte (DT):

Distância inicial - (DI)= 4,7 Km (distância média)

Cálculo de distância equivalente considerando o depósito no bota-fora (DET):

fazendo: $VT = V \times DET \times PS$

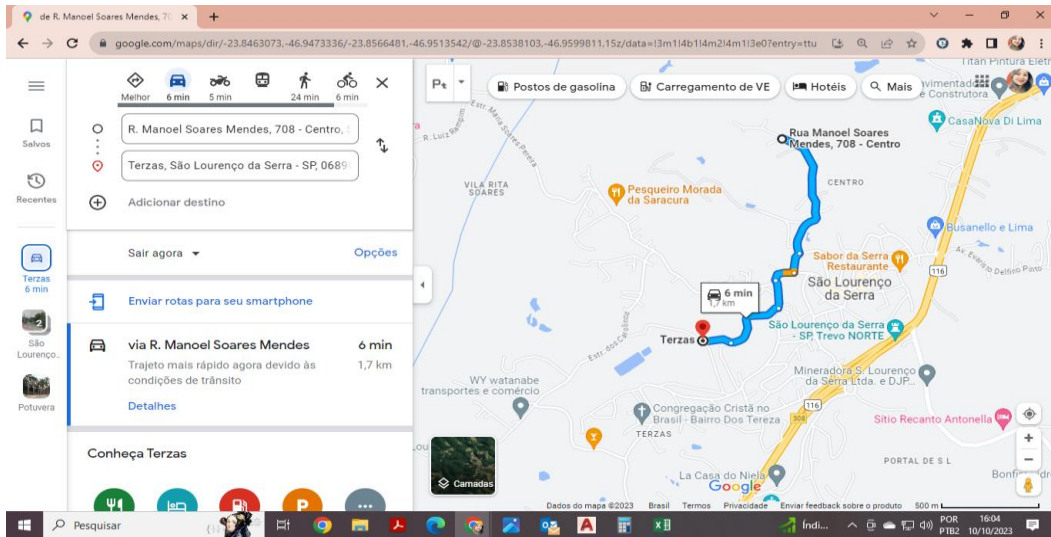
$DET = ((DI \times PS) + C) / PS$ ou $DET = VT / (V \times PS)$

distância adotada = 4,70 km

Responsável Técnico pelo Orçamento

Engº: Bianca Harue Dobashi
CREA: 5070292468
A.R.T.: 0

DISTÂNCIA DE IDA: 1,70KM



DISTÂNCIA DE VOLTA: 1,70KM



