

ANEXO III - MEMÓRIA DE CÁLCULO SINALIZAÇÃO VIÁRIA

Proponente/Tomador:	Município de Monte Alto - SP
Nº da Operação:	1065885-35/2019
Objeto do Contrato:	Recapeamento asfáltico nos seguintes bairros do Município de Monte Alto sendo eles: Conjunto Habitacional Vale dos Sonhos, Parque Residencial Laranjeiras e Jardim Canaã
Programa:	Planejamento Urbano
Modalidade:	Infraestrutura Urbana
Ministério:	Ministério do Desenvolvimento Regional

VIAS Á RECAPEAR E SINALIZAR

1. Rua José Pavanelli: entre Rua Padre Tomas Rodero Lopes e Avenida Antônio Inforçatti

TRECHO	SINAL. HORIZONTAL (PARE)			SINAL. HORIZONTAL (LOMBADA)			SINALIZAÇÃO VERTICAL			
	Área de pintura (m ²)	Quantid. (unid.)	Total (m ²)	Largura (m)	Comp. (m)	Área (m ²)	Placa NR (unid.)	Placa LOMBADA (unid.)	Placa PARE (unid.)	Suportes (unid.)
Trecho 01	6,22	1,00	6,22	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	1,00	2,00
		TOTAL	6,22	-		0,00	2,00	0,00	1,00	2,00

2. Rua Francisco Paulo Lapore: entre Avenida Julio Raposo do Amaral e Rua Guiomar de Freitas Garibello

TRECHO	SINAL. HORIZONTAL (PARE)			SINAL. HORIZONTAL (LOMBADA)			SINALIZAÇÃO VERTICAL			
	Área de pintura (m ²)	Quantid. (unid.)	Total (m ²)	Largura (m)	Comp. (m)	Área (m ²)	Placa NR (unid.)	Placa LOMBADA (unid.)	Placa PARE (unid.)	Suportes (unid.)
Trecho 01	6,22	2,00	12,44	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	2,00	4,00
		TOTAL	12,44	-		0,00	4,00	0,00	2,00	4,00

3. Rua Fernando José Freire de Andrade: entre Avenida Julio Raposo do Amaral e Rua Guiomar de Freitas Garibello

TRECHO	SINAL. HORIZONTAL (PARE)			SINAL. HORIZONTAL (LOMBADA)			SINALIZAÇÃO VERTICAL			
	Área de pintura (m ²)	Quantid. (unid.)	Total (m ²)	Largura (m)	Comp. (m)	Área (m ²)	Placa NR (unid.)	Placa LOMBADA (unid.)	Placa PARE (unid.)	Suportes (unid.)
Trecho 01	6,22	2,00	12,44	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	2,00	4,00
		TOTAL	12,44	-		0,00	4,00	0,00	2,00	4,00

4. Rua Salvador Olivério: entre Avenida Julio Raposo do Amaral e Rua Guiomar de Freitas Garibello

TRECHO	SINAL. HORIZONTAL (PARE)			SINAL. HORIZONTAL (LOMBADA)			SINALIZAÇÃO VERTICAL			
	Área de pintura (m ²)	Quantid. (unid.)	Total (m ²)	Largura (m)	Comp. (m)	Área (m ²)	Placa NR (unid.)	Placa LOMBADA (unid.)	Placa PARE (unid.)	Suportes (unid.)
Trecho 01	6,22	2,00	12,44	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	2,00	4,00

		TOTAL	12,44	-	0,00	4,00	0,00	2,00	4,00	
5. Rua Cabo PM Afonso Mario da Silva: entre Rua Professor Carlos Bovério e Rua Marcelino Valério Alves										
TRECHO	SINAL. HORIZONTAL (PARE)			SINAL. HORIZONTAL (LOMBADA)			SINALIZAÇÃO VERTICAL			
	Área de pintura (m ²)	Quantid. (unid.)	Total (m ²)	Largura (m)	Comp. (m)	Área (m ²)	Placa NR (unid.)	Placa LOMBADA (unid.)	Placa PARE (unid.)	Suportes (unid.)
Trecho 01	6,22	2,00	12,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2,00
		TOTAL	12,44	-	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2,00
6. Rua João Pivetta: Rua Professor Carlos Bovério e Rua Mario V. dos Santos										
TRECHO	SINAL. HORIZONTAL (PARE)			SINAL. HORIZONTAL (LOMBADA)			SINALIZAÇÃO VERTICAL			
	Área de pintura (m ²)	Quantid. (unid.)	Total (m ²)	Largura (m)	Comp. (m)	Área (m ²)	Placa NR (unid.)	Placa LOMBADA (unid.)	Placa PARE (unid.)	Suportes (unid.)
Trecho 01 ao Trecho 2	6,22	0,00	0,00	2,00	8,60	17,20	0,00	2,00	0,00	2,00
		TOTAL	0,00	-	17,20	0,00	0,00	2,00	0,00	2,00
7. Rua Ana Maria Caprio: entre Rua João Pivetta e Rua Miguel Tavanelli										
TRECHO	SINAL. HORIZONTAL (PARE)			SINAL. HORIZONTAL (LOMBADA)			SINALIZAÇÃO VERTICAL			
	Área de pintura (m ²)	Quantid. (unid.)	Total (m ²)	Largura (m)	Comp. (m)	Área (m ²)	Placa NR (unid.)	Placa LOMBADA (unid.)	Placa PARE (unid.)	Suportes (unid.)
Trecho 01 ao Trecho 2	6,22	1,00	6,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
		TOTAL	6,22	-	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
TOTAL GLOBAL			62,20	-	17,20	14,00	2,00	10,00	19,00	

Área de pintura (sinalização horizontal)
Legenda PARE: 1,20m x 1,60m = 1,92 m ²
Legenda PARE: 2,40m x 1,80m = 2,19 m ²
Linha de retenção: 3,25m x 0,40m = 1,30 m ²
Linha de retenção: variável x 0,40m = variável
Linha dupla contínua: (15,00m x 0,10m) x 2 = 3,00 m ²

ÁREA TOTAL PLACA "PARE" (m²):	3,00
TOTAL SUPORTES "PARE" (Kg) Ref.: Cofevar 3,658Kg/m	117,06
TOTAL SUPORTES "NOME DE RUA" (Kg) Ref.: Cofevar 3,658Kg/m	81,94
ÁREA TOTAL PLACA "LOMBADA (A18)" (m²):	0,40
TOTAL SUPORTES "LOMBADA (A18)" (Kg) Ref.: Cofevar 3,658Kg/m	23,41

Sinalização Vertical Área da placa "PARE": 0,30 m ²	Sinalização Vertical Área da placa "A18": 0,20 m ²
--	---

Comp. Suporte "PARE": 3,20m	Comp. Suporte: 3,20m
Comp. Suporte "NOME DE RUA": 3,20m	
Suporte	
Referência utilizada: COFEVAR - Tubo Industrial Quadrado - Lados Iguais (mm) 60 x 60 - Espessura (mm) 2,00 - Peso Teórico 3,658 kg/m.	

Responsável Técnico

Nome: BRUNA DAYARA AGUILAR CARDOSO

CREA/CAU: 507.007.350-4 SP

ART: 2.802.723.019.166.509-0

São José do Rio Preto - SP

Local:

terça-feira, 14 de setembro de 2021

Data: