



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARCO-ÍRIS
ESTADO DE SÃO PAULO

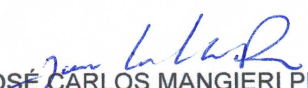
Obra: Recapeamento de várias ruas do Município de Arco-Íris/SP

Ref.: Contrato de Repasse nº 912758/2021 – Processo nº 1075717-74/2021

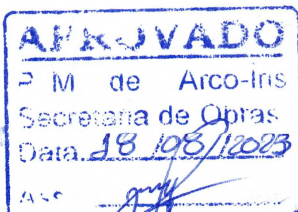
Objeto: Execução de obras pavimentação asfáltico: recapeamento em vias urbanas do município no Município de Arco-Íris – SP.


18/08/2023



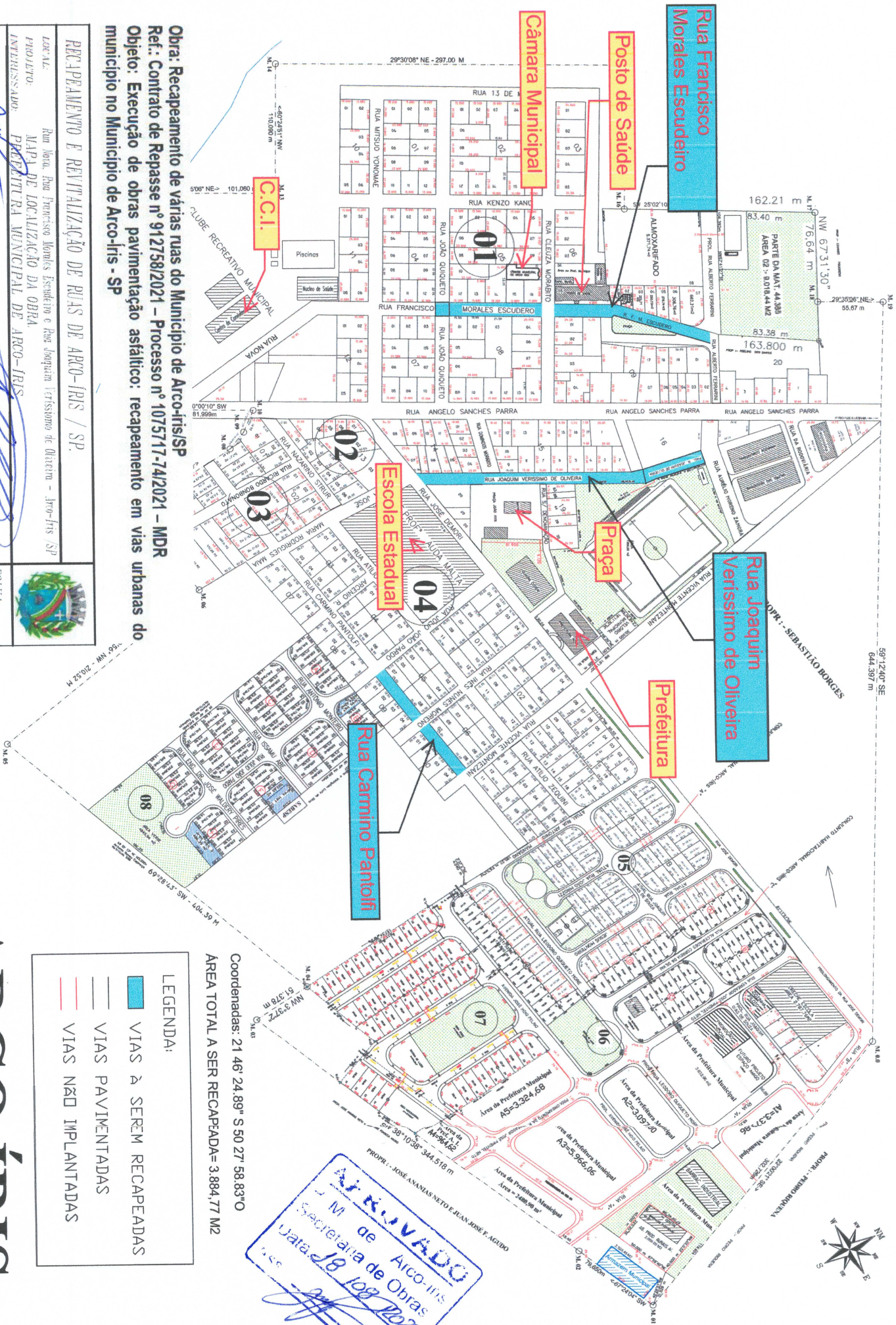

JOSE CARLOS MANGIERI PIRES
ENG. CIVIL - CREA 5060533321


ALDO MANSANO FERNANDES
PREFEITO MUNICIPAL



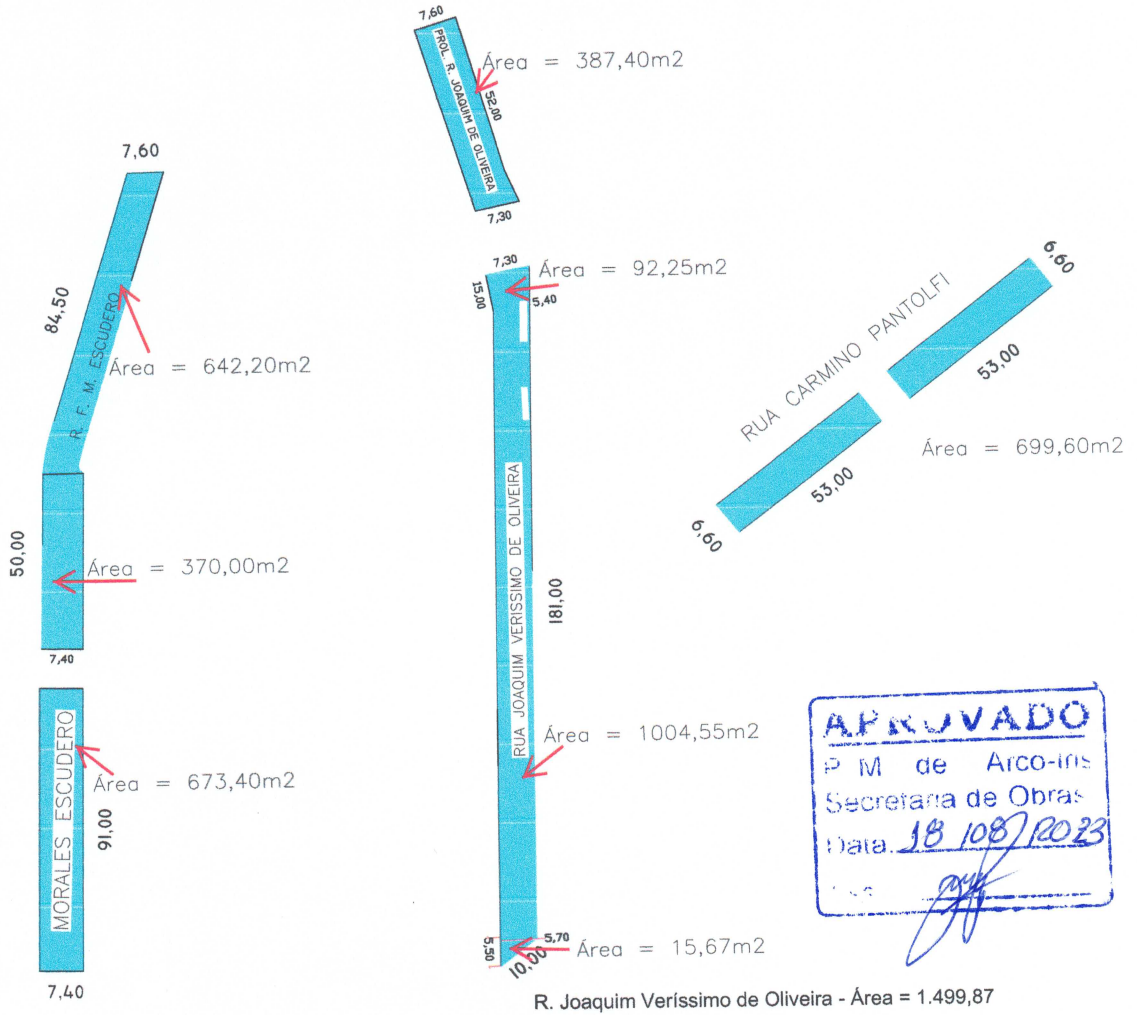
RECAPAMENTO E REVITALIZAÇÃO DE RUAS DE ARCO-ÍRIS / SP.		
LOC. AL.: Rua Nova, Rua Francisco Morales Escudero e Rua Joaquim Veríssimo de Oliveira - Arco-Íris / SP PROJETO: MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA OBRA INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARCO-ÍRIS	JOSÉ CARLOS LANGUEIRI PIRES Engenheiro Civil - CREA 50605333-1 / SP	
DATA: 05/04/2023	ESCALAS: INDICAÇÕES:	ART.: 2802/230231297828
FOLHA: 01		

Obra: Recapeamento de várias ruas do Município de Arco-Íris/SP
Ref.: Contrato de Repasse nº 91275812021 – Processo nº 1075717-74/2021 – MDR
Objeto: Execução de obras pavimentação asfáltico: recapeamento em vias urbanas do município no Município de Arco-Íris - SP



ARCO-ÍRIS
 ESTADO DE SÃO PAULO

Obra: Recapeamento de várias ruas do Município de Arco-Íris/SP
 Ref.: Contrato de Repasse nº 912758/2021 – Processo nº 1075717-74/2021 – MDR
 Objeto: Execução de obras pavimentação asfáltico: recapeamento em vias urbanas do município no Município de Arco-Íris - SP



APROVADO
 P.M. de Arco-Íris
 Secretaria de Obras
 Data: 18/08/2023
[Signature]

Área das ruas a serem recapeadas:

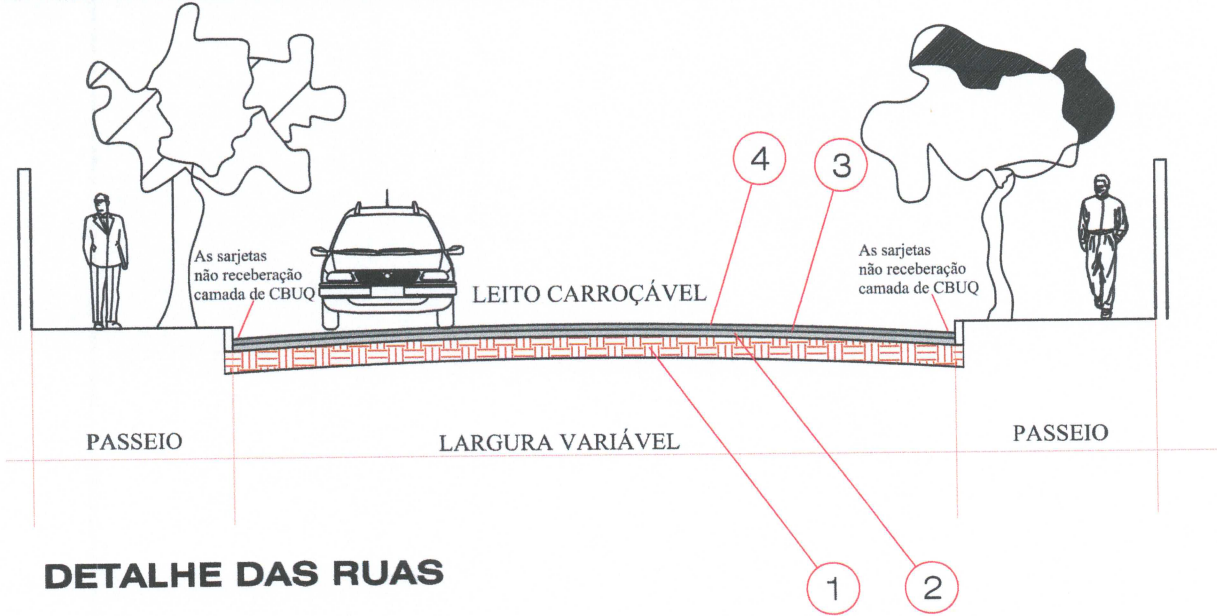
Rua Francisco Morales Escudero	=1.685,30m ²
Rua Joaquim, Veríssimo de Oliveira	=1.499,87m ²
Rua Carmino Pantolfi	=699,60 m ²
Área total a ser recapeado	= 3.884,77m ²

RUAS A SEREM RECAPEADAS

NOME DA RUA	COMPRIMENTO metros	LARGURA Média - m	TOTAL m ²	PVIMENTAÇÃO RECAPEAMENTO
CARM. PANTOLFI (Entre a R. Júlio João Pardo e Rua Vicente Montezani)	106,00	6,60	699,60	RECAPEAMENTO
FRANCISCO MORALES ESCUDEIRO (Entre R. Alberto Ferrarini e R. João Quiqueto)	225,50	7,47	1685,30	RECAPEAMENTO
JOAQUIM VER. DE OLIVEIRA (Entre R. Aníelo S. Parra e Prol. J.V. Oliveira)	248,00	6,05	1499,87	RECAPEAMENTO
TOTAL=			3884,77	m²

RECAPEAMENTO E REVITALIZAÇÃO DE RUAS DE ARCO-ÍRIS / SP.				
LOCAL:	Rua Nova, Rua Francisco Morales Escudero e Rua Joaquim Veríssimo de Oliveira - Arco-Íris /SP			
PROJETO:	DEZENHO ESQUEMÁTICO DAS RUAS			
INTERESSADO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARCO-ÍRIS			
JOSÉ CARLOS MANGIERI PIRES Engenheiro Civil-CREA 5060533321/D			ALDO MANSANO FERNANDES PREFEITO MUNICIPAL	
DATA:	ESCALAS	DESENHO	ART:	FOLHA: 02
05/04/2023.	INDICADAS	Engº JOSÉ CARLOS M. PIRES	28027230231297828	

Obra: Recapeamento de várias ruas do Município de Arco-íris/SP
Ref.: Contrato de Repasse nº 912758/2021 – Processo nº 1075717-74/2021 – MDR
Objeto: Execução de obras pavimentação asfáltico: recapeamento em vias urbanas do município no Município de Arco-Íris - SP



DETALHE DAS RUAS

LEGENDA:

- 1 BASE DO PAVIMENTO EXISTENTE
- 2 CAMADA DE ROLAMENTO ANTIGA EXISTENTE
- 3 PINTURA DE LIGAÇÃO (IMPRIMAÇÃO LIGANTE)
- 4 RECAPEAMENTO COM C.B.U.Q. A SER EXECUTADO COM ESPESSURA MÍNIMA DE 3,00 cm

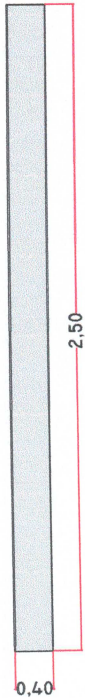
NOME DA RUA	COMPRIMENTO metros	LARGURA Média - m	TOTAL m2	PVIMENTAÇÃO RECAPEAMENTO
CARM. PANTOLFI (Entre a R. Júlio João Pardo e Rua Vicente Montezani)	106,00	6,60	699,60	RECAPEAMENTO
FRANCISCO MORALES ESCUDEIRO (Entre R. Alberto Ferrarini e R. João Quiqueto)	225,50	7,47	1685,30	RECAPEAMENTO
JOAQUIM VER. DE OLIVEIRA (Entre R. Anelo S. Para e Prol J.V.Oliveira)	248,00	6,05	1499,87	RECAPEAMENTO
TOTAL=			3884,77	m²

APROVADO
 M. de Arco-Íris
 Secretária de Obras
 Data: 18/08/2023
 ASS: *[Signature]*

RECAPEAMENTO E REVITALIZAÇÃO DE RUAS DE ARCO-ÍRIS / SP.				
LOCAL:	Rua Nova, Rua Francisco Morales Escudeiro e Rua Joaquim Veríssimo de Oliveira - Arco-Íris /SP			
PROJETO:	PERFIL DO PAVIMENTO			FOLHA: 03
INTERESSADO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARCO-ÍRIS			
<i>[Signature]</i> JOSÉ CARLOS MANGIERI PIRES Engenheiro Civil - CREA 5060533321/D		<i>[Signature]</i> ALDO MANSANO FERNANDES PREFEITO MUNICIPAL		
DATA:	ESCALAS	DESENHO	ART:	
18/08/2023.	INDICADAS	Engº JOSÉ CARLOS M. PIRES	28027230231297828	

FAIXA DE RETENÇÃO

Pintura da faixa - cor Branco

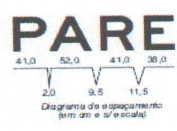
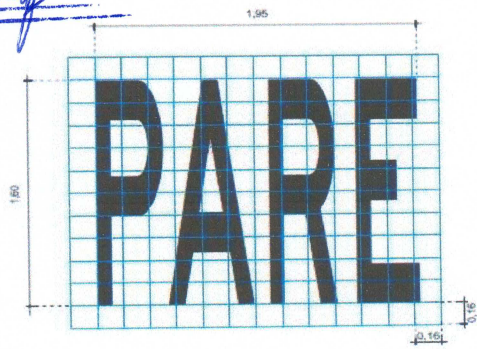


Área da faixa de retenção = $0,40 \times 2,50 = 1,00m^2$

Para 9 conjuntos de faixas de retenção = $9 \times 1,00 = 9,00m^2$

APROVADO
 - M. de Arco-Íris
 - Secretaria de Obras
 Data: 18/08/2023
[Signature]

Legenda
 "PARE"
 1,60x1,95 - RevA



ESPECIFICAÇÕES GERAIS

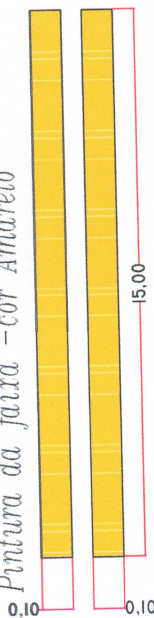
- 1. LEGENDA**
 Dimensões: 1,60 x 1,95
 Área Branca: 2,75 m²
 Alfabeto CET-POT, caixa alta, altura 1,60
- 2. CRITÉRIOS DE PROJETO**
 2.1. Esta legenda deve ser utilizada conforme MSU - Volume V - Sinalização Horizontal e demais normas específicas.
- 3. NOTAS**
 3.1. Para elaboração desta legenda foi utilizada como base, a letra POT com altura de 0,50.
 3.2. A área desta legenda foi determinada pela somatória das áreas envolvidas de cada letra.

Área da Incrição PARE = $1 \times 2,75 = 2,75 m^2$
 Para 9 Incrições Pare = $9 \times 2,75 = 24,75 m^2$

Fonte: CET

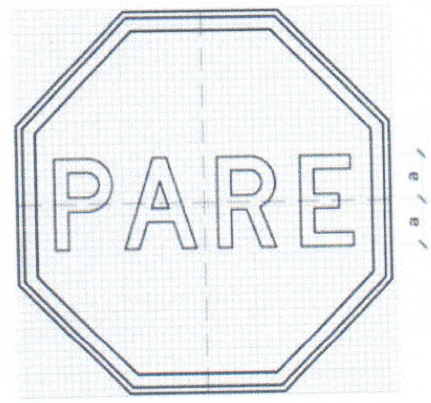
FAIXA DE SEPARAÇÃO DE FAIXAS NO SINAL DE PARE

Pintura da faixa - cor Amarelo



Área da faixa de separação de faixas = $0,20 \times 15,00 = 3,00m^2$

Para 9 conjuntos de faixas = $9 \times 3,00 = 27,00m^2$



CORES:
 Fundo: Vermelho Refletivo
 Orla Interna: Branco Refletivo
 Orla Externa: Vermelho Refletivo
 Letras: Branco Refletivo
 Verso: Preto Fosco

LETRAS:
 Série D ou E, texto centralizado.

R-1
 Parada Obrigatória

Para colocação de 8 placas temos:
 08 unidades \times 0,36 m² = 2,88 m²
 08 suportes tubulares metálicos

ÁREAS DAS PLACAS

R-1 - COM LADO DE 0,25m
 $0,60 \times 0,60 = 0,36 m^2$

Obs: Na esquina da R. Joaquim Veríssimo c/ R. José Demori já possui a placa em bom estado.

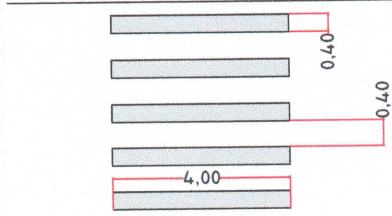
VIA	DIMENSÕES (mm)		
	Lado	Malha	a
URBANA	250	12,50 x 12,50	72
	350	17,50 x 17,50	101
	400	20 x 20	115

Fonte: DENATRAN

RECAPEAMENTO E REVITALIZAÇÃO DE RUAS DE ARCO-ÍRIS / SP.			
LOCAL:	Rua Nova, Rua Francisco Morales Escudeiro e Rua Joaquim Veríssimo de Oliveira - Arco-Íris /SP		
PROJETO:	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL		
INTERESSADO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARCO-ÍRIS		
JOSÉ CARLOS MANCIERI PIRES Engenheiro Civil-CREA 5060533321/D		ALDO MANSANO FERNANDES PREFEITO MUNICIPAL	
DATA:	ESCALAS	DESENHO	FOLHA:
18/08/2023	Sem escala	Eng° JOSÉ CARLOS M. PIRES	05
		ART:	
		28027230231297828	

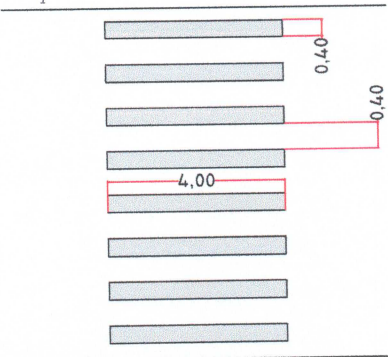
FAIXA DE PEDESTRES

R. Joaquim Veríssimo de Oliveira - Praça



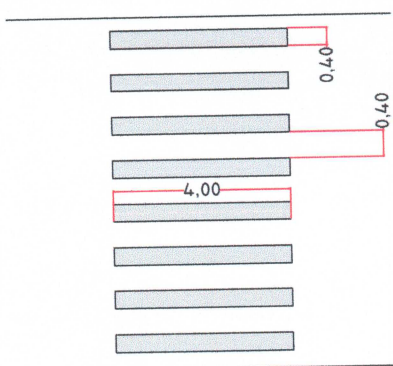
Pintura das faixas - cor Branco
 $0,40 \times 1,00 \times 5,00 = 8,00m^2$
 Para 01 travessia
 $1 \times 8,00m^2 = 8,00m^2$

R. Joaquim Veríssimo de Oliveira - Esquina R. José Demori
 R. Joaquim Veríssimo de Oliveira - Esquina R. Aurélio M. Zamora

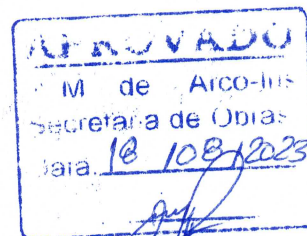


Pintura das faixas - cor Branco
 $0,40 \times 4,00 \times 8,00 = 12,80m^2$
 Para 02 travessias
 $2 \times 12,80m^2 = 25,60m^2$

R. FRANCISCO MORALES ESCUDEIRO - Esquina R. Cleuza Morábito e Praça c/ Fisioterapia



Pintura das faixas - cor Branco
 $0,40 \times 4,00 \times 8,00 = 12,80m^2$
 Para 01 travessia
 $3 \times 12,80m^2 = 38,40m^2$



RECAPEAMENTO E REVITALIZAÇÃO DE RUAS DE ARCO-ÍRIS / SP.

LOCAL: Rua Nova, Rua Francisco Morales Escudeiro e Rua Joaquim Veríssimo de Oliveira - Arco-Íris / SP
 PROJETO: Faixa de pedestres e rebaixo de guias
 INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARCO-ÍRIS



FOLHA:

06

JOSE CARLOS MANGIERI PIRES
 Engenheiro Civil - CREA 5060533321/D

ALDO MANSANO FERNANDES
 PREFEITO MUNICIPAL

DATA:	ESCALAS	DESENHO	ART:
18/08/2023	Sem escala	Engº JOSÉ CARLOS M. PIRES	28027230231297828