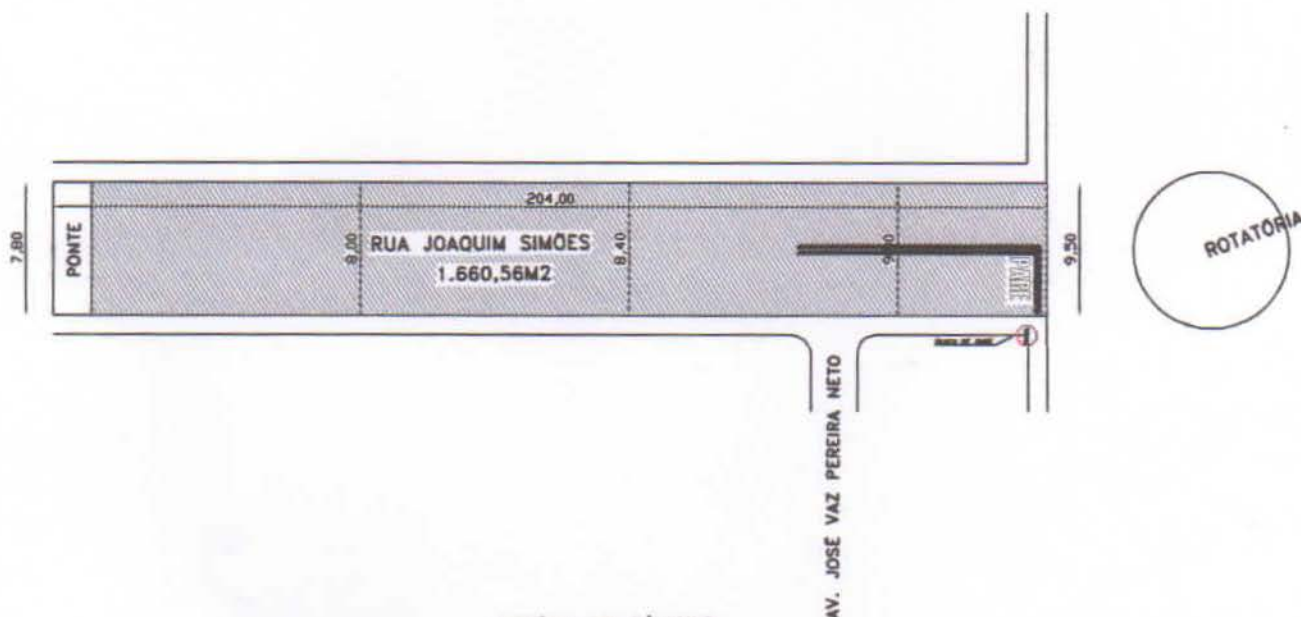




Prefeitura Municipal de Catiguá

CNPJ: 45.124.344/0001-40



MEMÓRIA DE CÁLCULO

RUA JOAQUIM SIMÕES ENTRE A ROTATÓRIA ATÉ A PONTE

$$\text{RECAPE} = \frac{7,80 + 8,00 + 8,40 + 9,00 + 9,50}{5} = 8,54 - 0,40 = 8,14 \times 204,00 = 1.660,56\text{M}^2$$

TOTAL A RECAPEAR= 1.660,56M2

PREFEITURA MUNICIPAL DE CATIGUÁ-SP

CROQUI - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO

CLAUDENIR JOSÉ GRAVA
PREFEITO MUNICIPAL

RESP. TÉCNICO:

OSMAEL MENEZES SIMÕES
Eng. Civil
CREA: 060058538-9

ART:

DATA:

NOVEMBRO/2021

ESCALA:

S/ ESCALA

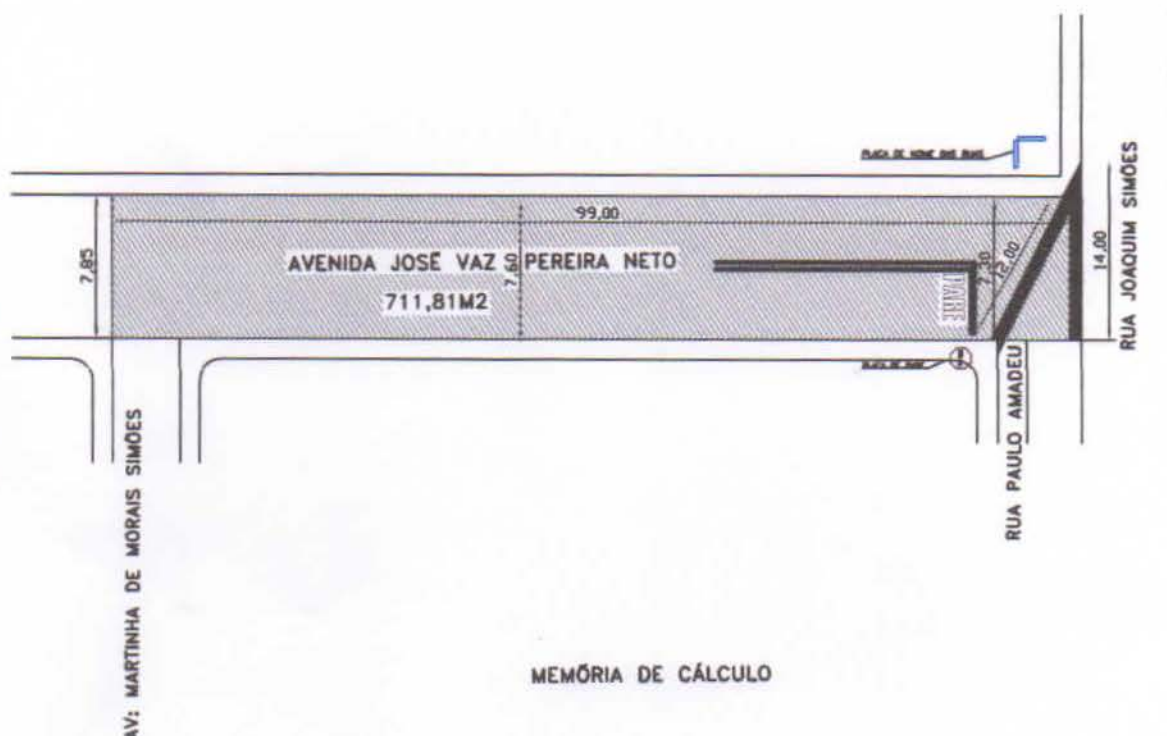
FOLHA:

01



Prefeitura Municipal de Catiguá

CNPJ: 45.124.344/0001-40



MEMÓRIA DE CÁLCULO

AVENIDA JOSÉ VAZ PEREIRA NETO ENTRE A AV: MARTINHA DE MORAIS SIMÕES ATÉ A RUA JOAQUIM SIMÕES

$$\text{RECAPE} = \frac{7,85 + 7,60 + 7,30}{3} = 7,59 - 0,40 = 7,19 \times 99,00 = 711,81\text{M}^2$$

TOTAL A RECAPEAR = 711,81M²

PREFEITURA MUNICIPAL DE CATIGUÁ-SP

CRQQUI - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO

CLAUDEMIR JOSÉ GRAVA
PREFEITO MUNICIPAL

RESP. TÉCNICO:

OSMAEL MENEZES SIMÕES
Eng. Civil
CREA: 060058538-9

ART:

DATA

NOVEMBRO/2021

ESCALA:

S/ ESCALA

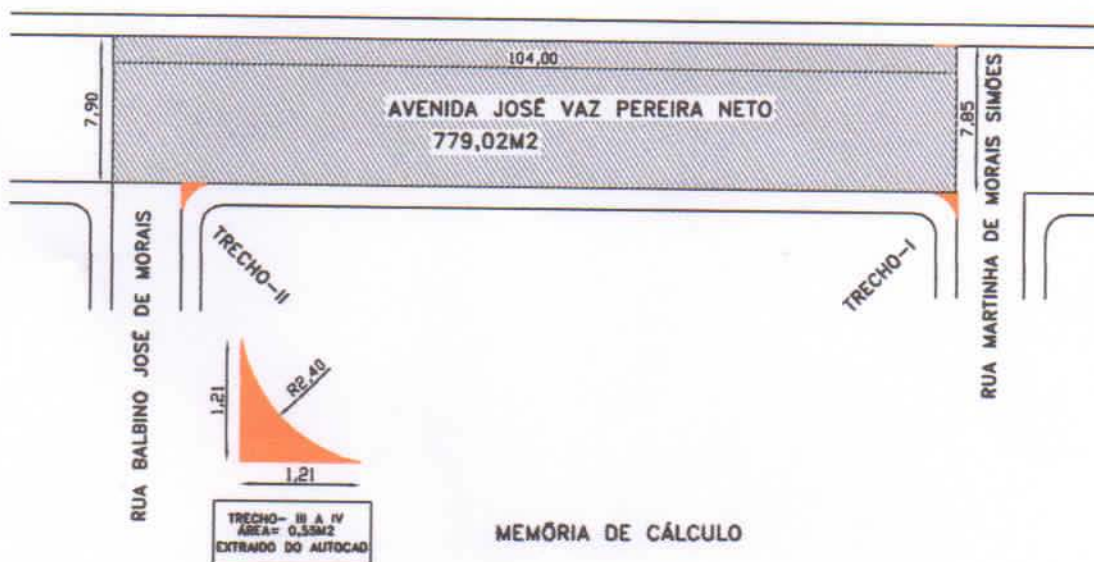
FOLHA:

02



Prefeitura Municipal de Catiguá

CNPJ: 45.124.344/0001-40



MEMÓRIA DE CÁLCULO

AVENIDA JOSÉ VAZ PEREIRA NETO ENTRE A RUA MARTINHA DE MORAIS SIMÕES ATÉ A RUA BALBINO JOSÉ DE MORAIS

$$\text{RECAPE} = \frac{7,85 + 7,90}{2} = 7,88 - 0,40 = 7,48 \times 104,00 = 777,92\text{M}^2$$

$$\text{TRECHOS I A II} = 0,55 \times 4 = 1,10\text{M}^2$$

$$\text{TOTAL A RECAPEAR} = 777,92 + 1,10 (\text{TRECHOS}) = 779,02\text{M}^2$$

PREFEITURA MUNICIPAL DE CATIGUÁ-SP

PROJETO - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO

CLAUDENIR JOSÉ CRAVA
PREFEITO MUNICIPAL

RESP. TÉCNICO:

OSMAEL MENEZES SIMÕES
Eng. Civil
CREA: 060058538-9

ART:

DATA:

NOVEMBRO/2021

ESCALA:

S/ ESCALA

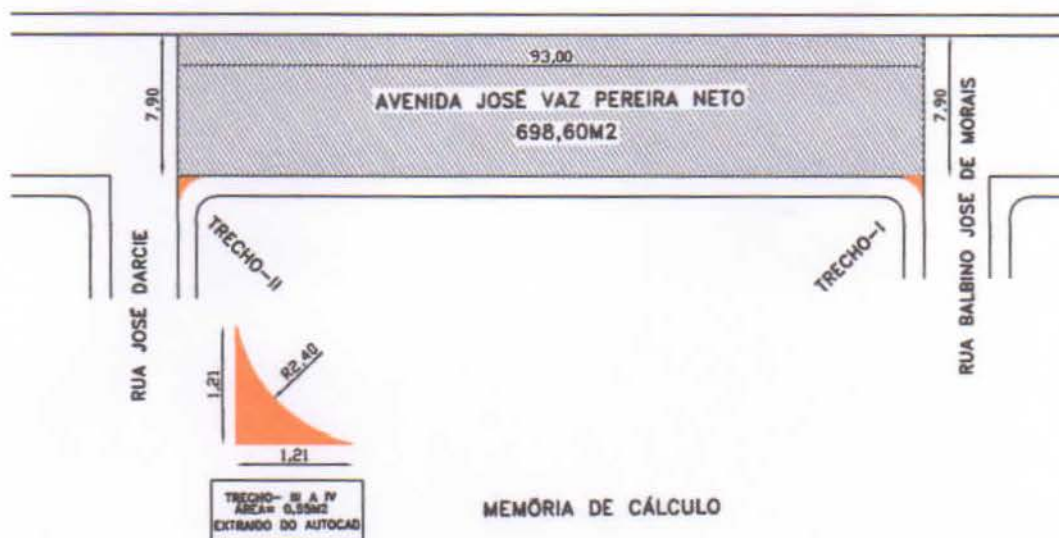
FOLHA:

03



Prefeitura Municipal de Catiguá

CNPJ: 45.124.344/0001-40



MEMÓRIA DE CÁLCULO

AVENIDA JOSÉ VAZ PEREIRA NETO ENTRE A RUA JOSÉ MENEGON ATÉ A RUA JOSÉ DARCIE

RECAPE= $7,90 - 0,40 = 7,50 \times 93,00 = 697,50M2$

TRECHOS I A II = $0,55 \times 4 = 1,10M2$

TOTAL A RECAPEAR= $697,50 + 1,10$ (TRECHOS) = $698,60M2$

PREFEITURA MUNICIPAL DE CATIGUÁ-SP

PROJETO - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO

CLAUDIMIR JOSÉ GRAVA
PREFEITO MUNICIPAL

RESP. TÉCNICO:

OSMAEL MENEZES SIMÕES
Eng. Civil
CREA: 060058538-9

ART:

DATA

NOVEMBRO/2021

ESCALA:

S/ ESCALA

FOLHA:

04