

Índice de Folhas	
	Publicados Notas
00 Folha Índice	☒
PE Plantas	
01 Quantitativos	☒
02 Mapa Iluminado - Parque Real	☒
03 Rua 90 Trecho 01	☒
04 Rua 90 Trecho 02	☒
05 Rua 91 Trecho 01	☒
06 Rua 91 Trecho 02	☒
07 Rua 95 Trecho 01	☒
08 Detalhes Recapeamento, Rampa de Acesso e Calçadas	☒
09 Detalhes Rampas	☒
10 Placa R-1 e Placa de Identificação	☒
11 Placa de Identificação Logradouros	☒
12 Sinalização Horizontal	☒

PROJETO

REC. ASFÁLTICO EM (TSS) TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES E MICROREVESTIMENTO

NOME DO PROPRIETÁRIO
 Prefeitura Municipal de Rialma

INFORMAÇÃO DO CONVÊNIO
 Convênio: 931589/2022
 Proposta: 014490/2022

RESPONSÁVEL TÉCNICO
 Eng. Civil: **Rossini Barcelos Ricardo CREA/GO - 1014782465D**

FASE PROJETO

ESCALA
 1:1

DATA
 29/08/2023



CONTEÚDO

Folha Índice

ARQUIVO DIGITAL
 CONVÊNIO 9315892022.bpn

FOLHA

00

QUADRO GERAL DE QUANTITATIVOS

Identificação da Rua	Rua90 Trecho01	Rua90 Trecho02	Rua91 Trecho01	Rua91 Trecho02	Rua95 Trecho01	Total
Largura Média da Via (m)	6,70	6,70	7,00	7,00	6,70	34,10
Comprimento da Via (m)	175,60	175,60	175,00	175,60	65,70	767,50
Área Total da Via (m ²)	1.176,52	1.176,52	1.225,00	1.229,20	440,19	5.247,43
Sarjeta - Comprimento do Trecho Reto (m)	173,40	173,40	173,40	173,40	63,40	757,00
Sarjeta - Comprimento Médio do Trecho Curvo (m)	3,12	3,12	3,12	3,12	3,12	15,60
Placa R-1 (Un)	2,00	2,00	2,00	2,00	-	8,00
Placa Identificação (PI)	1,00	2,00	2,00	2,00	-	7,00
Rampas de Acessibilidade (un)	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	30,00
Sinalização Horizontal (Un)	2,00	2,00	2,00	2,00	-	8,00
Calçadas à demolir (m ²)	-	-	-	-	-	-
Calçada à construir (m ²)	757,00	495,20	661,00	619,00	253,00	2.785,20
Rampa (R-1) (Un)	-	1,00	-	1,00	-	2,00
Rampa (R-2) (Un)	-	-	-	1,00	-	1,00
Rampa (R-3) (Un)	-	-	-	-	-	-

PROJETO

REC. ASFÁLTICO EM (TSS) TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES E MICROREVESTIMENTO

FASE PROJETO
PE | Plantas

ESCALA

DATA
29/08/2023

NOME DO PROPRIETÁRIO
Prefeitura Municipal de Rialma

CONTEÚDO
Quantitativos

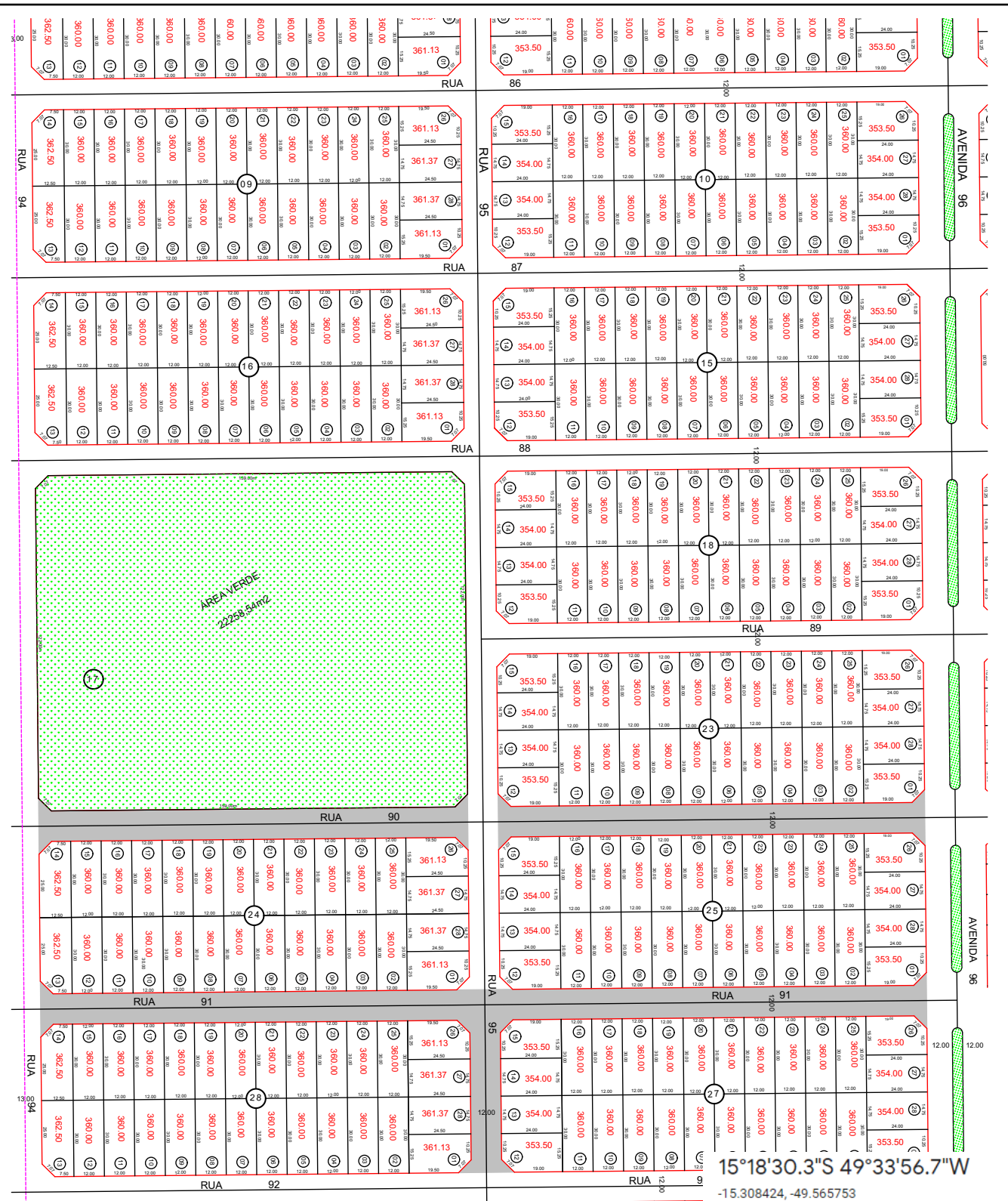
FOLHA

ENDEREÇO
#Endereço do Terreno Linha 1
Rialma, Goiás

INFORMAÇÃO DO CONVÊNIO
Convênio: 931589/2022
Proposta: 014490/2022

ARQUIVO DIGITAL
CONVÊNIO 9315892022.bpn

01



PROJETO
REC. ASFÁLTICO EM (TSS) TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES E MICROREVESTIMENTO

NOME DO PROPRIETÁRIO
 Prefeitura Municipal de Rialma

INFORMAÇÃO DO CONVÊNIO
 Convênio: 931589/2022
 Proposta: 014490/2022

FASE PROJETO
 PE | Plantas

RESPONSÁVEL TÉCNICO
 Eng. Civil: **Rossini Barcelos Ricardo CREA/GO - 1014782465D**

ESCALA
 1:50

DATA
 29/08/2023



CONTEÚDO

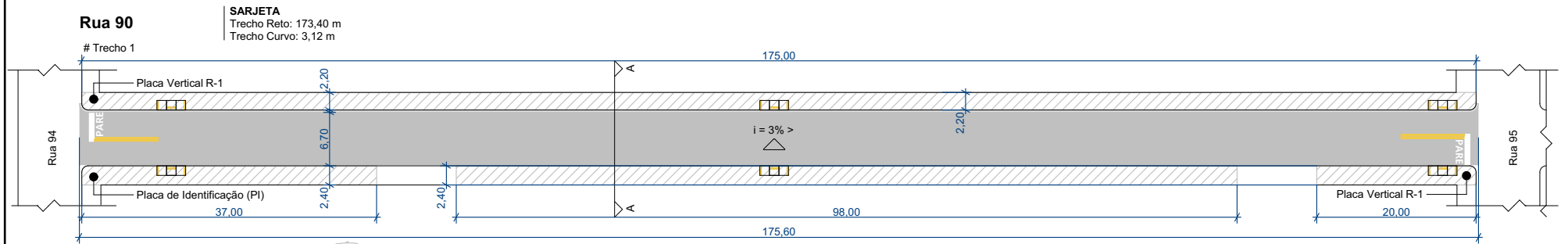
Mapa Iluminado - Parque Real

ARQUIVO DIGITAL
 CONVÊNIO 9315892022.bpn

FOLHA

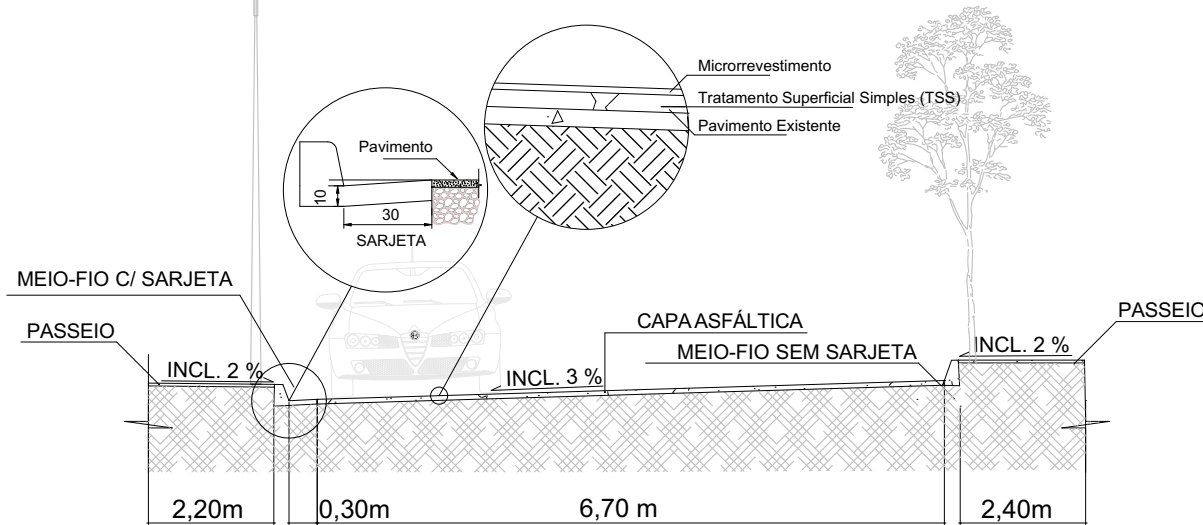
02

PARQUE REAL



NOTA

- As cotas de comprimento das vias foram considerada a partir do centro de cada via.
- As cotas de largura das vias são as médias de 3 pontos ao longo da via.



SEÇÃO TRANSVERSAL DA RUA 90

Corte A-A

DETALHE 01

Identificação da Rua	Rua 90 Trecho 01
Largura Média da Via (m)	6,70
Comprimento da Via (m)	175,60
Área Total da Via (m ²)	1.176,52
Sarjeta - Comprimento do Trecho Reto (m)	173,40
Sarjeta - Comprimento Médio do Trecho Curvo (m)	3,12
Placa R-1 (Un)	2,00
Placa Identificação (PI)	1,00
Rampas de Acessibilidade (un)	6,00
Sinalização Horizontal (Un)	2,00
Calçadas à demolir (m ²)	-
Calçada à construir (m ²)	757,00
Rampa (R-1) (Un)	-
Rampa (R-2) (Un)	-
Rampa (R-3) (Un)	-

PROJETO

REC. ASFÁLTICO EM (TSS) TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES E MICROREVESTIMENTO

NOME DO PROPRIETÁRIO
Prefeitura Municipal de Rialma

ENDEREÇO
#Endereço do Terreno Linha 1
Rialma, Goiás

INFORMAÇÃO DO CONVÊNIO
Convênio: 931589/2022
Proposta: 014490/2022

FASE PROJETO
PE | Plantas

CONTEÚDO
Rua 90 | Trecho 01

ARQUIVO DIGITAL
CONVÊNIO 9315892022.bpn

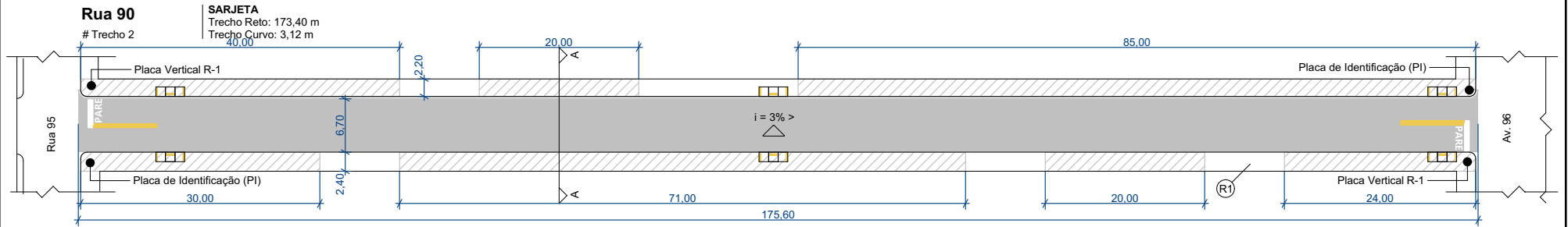
ESCALA
1:500, 1:50

DATA
29/08/2023

FOLHA

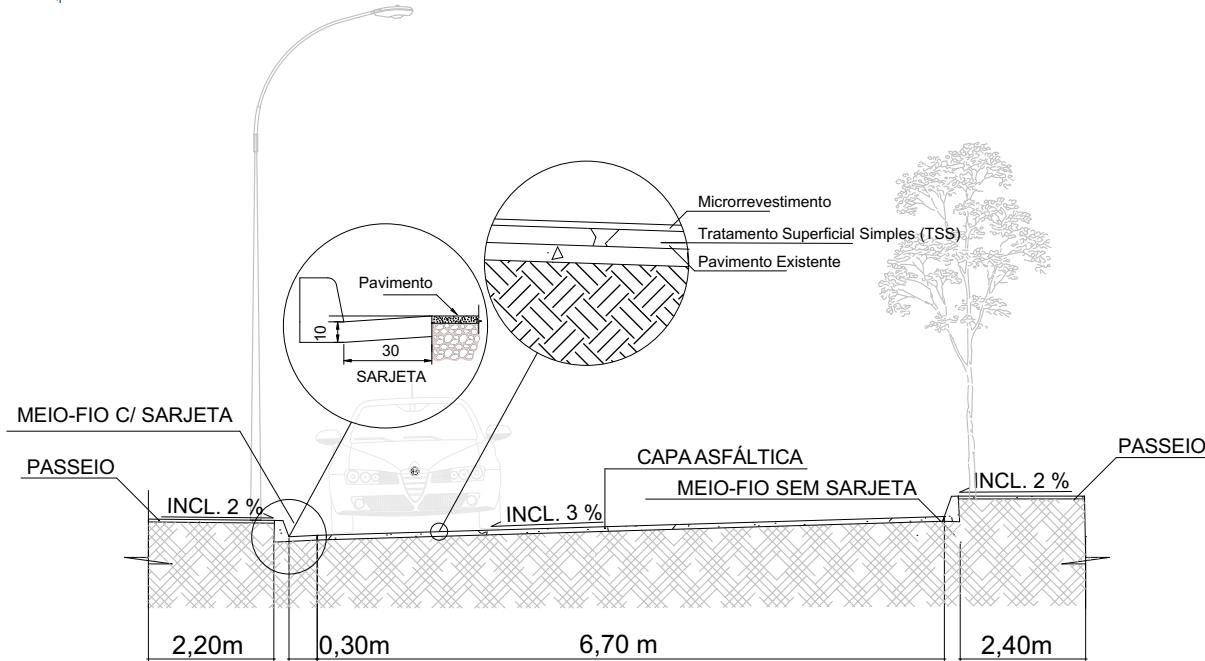
03

PARQUE REAL



NOTA

- As cotas de comprimento das vias foram considerada a partir do centro de cada via.
- As cotas de largura das vias são as médias de 3 pontos ao longo da via.



SEÇÃO TRANSVERSAL DA RUA 90

Corte A-A

DETALHE 01

Identificação da Rua	Rua 90 Trecho 02
Largura Média da Via (m)	6,70
Comprimento da Via (m)	175,60
Área Total da Via (m²)	1.176,52
Sarjeta - Comprimento do Trecho Reto (m)	173,40
Sarjeta - Comprimento Médio do Trecho Curvo (m)	3,12
Placa R-1 (Un)	2,00
Placa Identificação (PI)	2,00
Rampas de Acessibilidade (un)	6,00
Sinalização Horizontal (Un)	2,00
Calçadas à demolir (m²)	-
Calçada à construir (m²)	495,20
Rampa (R-1) (Un)	1,00
Rampa (R-2) (Un)	-
Rampa (R-3) (Un)	-

PROJETO

REC. ASFÁLTICO EM (TSS) TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES E MICROREVESTIMENTO

NOME DO PROPRIETÁRIO
Prefeitura Municipal de Rialma

ENDEREÇO
#Endereço do Terreno Linha 1
Rialma, Goiás

INFORMAÇÃO DO CONVÊNIO

Convênio: 931589/2022
Proposta: 014490/2022

FASE PROJETO
PE | Plantas

CONTEÚDO
Rua 90 | Trecho 02

ARQUIVO DIGITAL
CONVÊNIO 9315892022.bpn

ESCALA
1:500, 1:50

DATA
29/08/2023

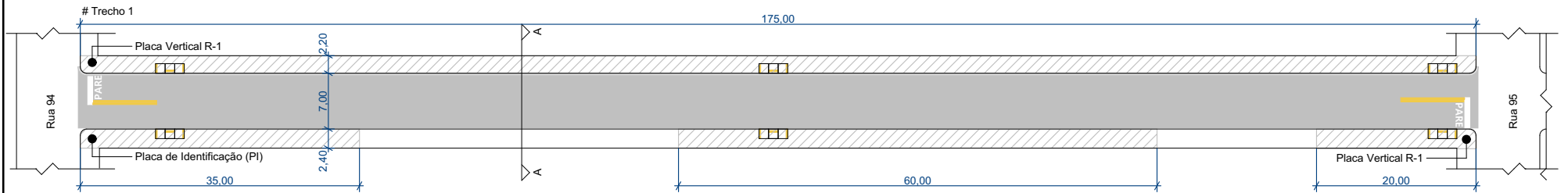
FOLHA

04

PARQUE REAL

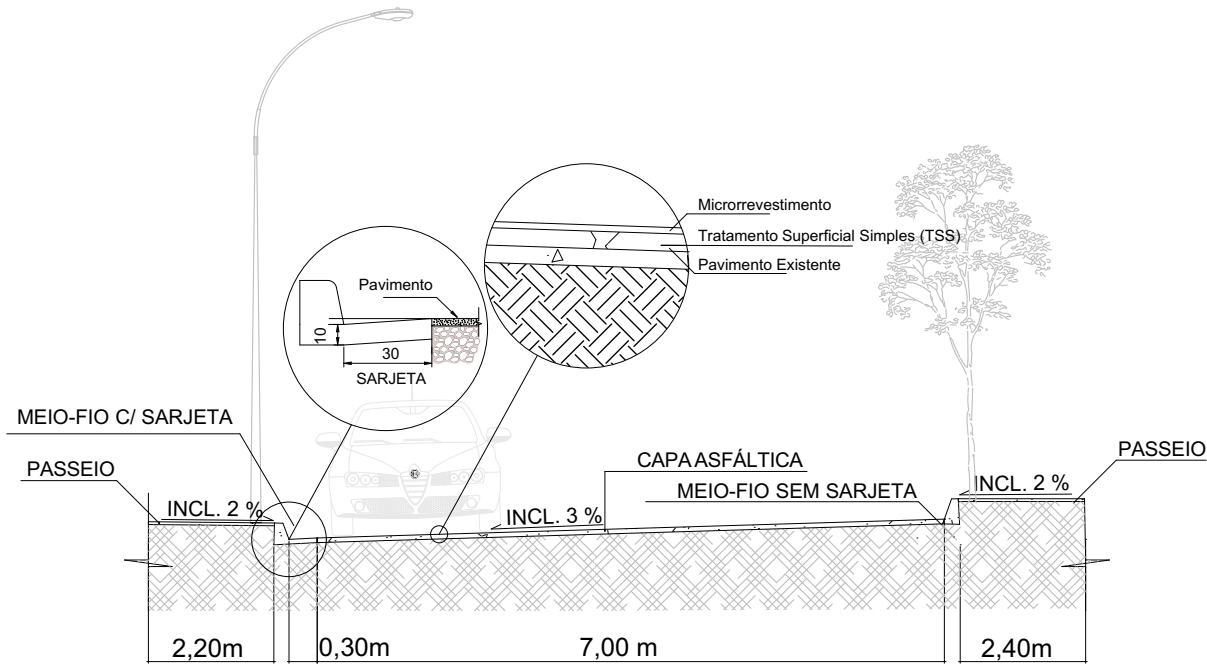
Rua 91

SARJETA
 Trecho Reto: 173,40 m
 Trecho Curvo: 3,12 m



NOTA

- As cotas de comprimento das vias foram considerada a partir do centro de cada via.
- As cotas de largura das vias são as médias de 3 pontos ao longo da via.



SEÇÃO TRANSVERSAL DA RUA 91

Corte A-A

DETALHE 01

Identificação da Rua	Rua 91 Trecho 01
Largura Média da Via (m)	7,00
Comprimento da Via (m)	175,00
Área Total da Via (m ²)	1.225,00
Sarjeta - Comprimento do Trecho Reto (m)	173,40
Sarjeta - Comprimento Médio do Trecho Curvo (m)	3,12
Placa R-1 (Un)	2,00
Placa Identificação (PI)	2,00
Rampas de Acessibilidade (un)	6,00
Sinalização Horizontal (Un)	2,00
Calçadas à demolir (m ²)	-
Calçada à construir (m ²)	661,00
Rampa (R-1) (Un)	-
Rampa (R-2) (Un)	-
Rampa (R-3) (Un)	-

PROJETO

REC. ASFÁLTICO EM (TSS) TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES E MICROREVESTIMENTO

NOME DO PROPRIETÁRIO
 Prefeitura Municipal de Rialma

ENDEREÇO
 #Endereço do Terreno Linha 1
 Rialma, Goiás

INFORMAÇÃO DO CONVÊNIO
 Convênio: 931589/2022
 Proposta: 014490/2022

FASE PROJETO
 PE | Plantas

CONTEÚDO
Rua 91 | Trecho 01

ARQUIVO DIGITAL
 CONVÊNIO 9315892022.bpn

ESCALA
 1:500, 1:50

DATA
 29/08/2023

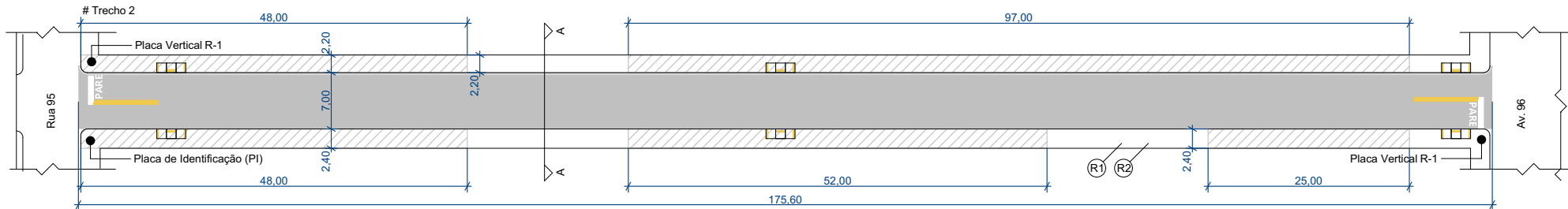
FOLHA

05

PARQUE REAL

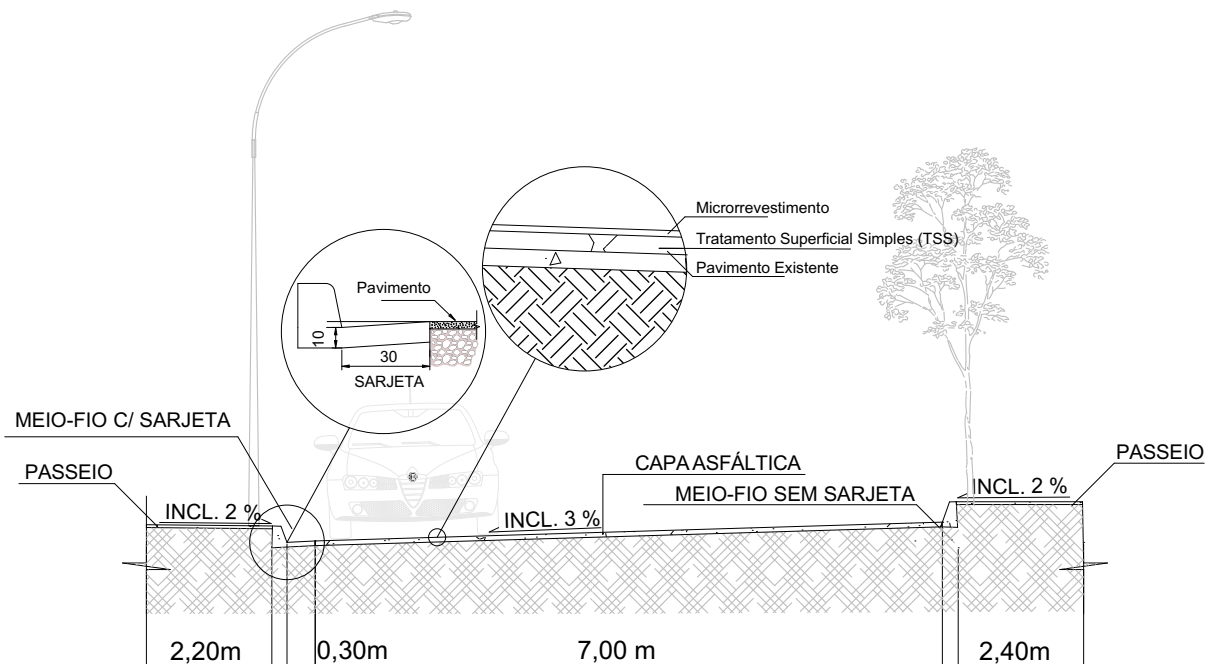
Rua 91

SARJETA
 Trecho Reto: 173,40 m
 Trecho Curvo: 3,12 m



NOTA

- As cotas de comprimento das vias foram considerada a partir do centro de cada via.
- As cotas de largura das vias são as médias de 3 pontos ao longo da via.



SEÇÃO TRANSVERSAL DA RUA 91

Corte A-A

DETALHE 01

Identificação da Rua	Rua 91 Trecho 02
Largura Média da Via (m)	7,00
Comprimento da Via (m)	175,60
Área Total da Via (m²)	1.229,20
Sarjeta - Comprimento do Trecho Reto (m)	173,40
Sarjeta - Comprimento Médio do Trecho Curvo (m)	3,12
Placa R-1 (Un)	2,00
Placa Identificação (PI)	2,00
Rampas de Acessibilidade (un)	6,00
Sinalização Horizontal (Un)	2,00
Calçadas à demolir (m²)	-
Calçada à construir (m²)	619,00
Rampa (R-1) (Un)	1,00
Rampa (R-2) (Un)	1,00
Rampa (R-3) (Un)	-

PROJETO

REC. ASFÁLTICO EM (TSS) TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES E MICROREVESTIMENTO

NOME DO PROPRIETÁRIO
 Prefeitura Municipal de Rialma

ENDEREÇO
 #Endereço do Terreno Linha 1
 Rialma, Goiás

INFORMAÇÃO DO CONVÊNIO
 Convênio: 931589/2022
 Proposta: 014490/2022

FASE PROJETO
 PE | Plantas

CONTEÚDO
Rua 91 | Trecho 02

ARQUIVO DIGITAL
 CONVÊNIO 9315892022.bpn

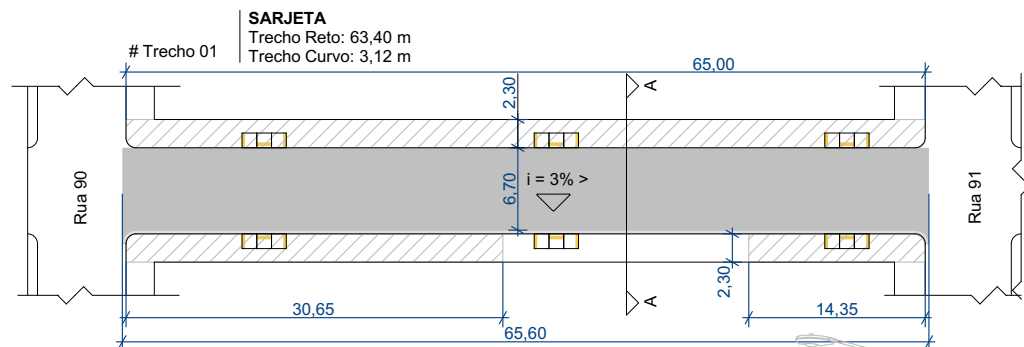
ESCALA
 1:500, 1:50

DATA
 29/08/2023

FOLHA

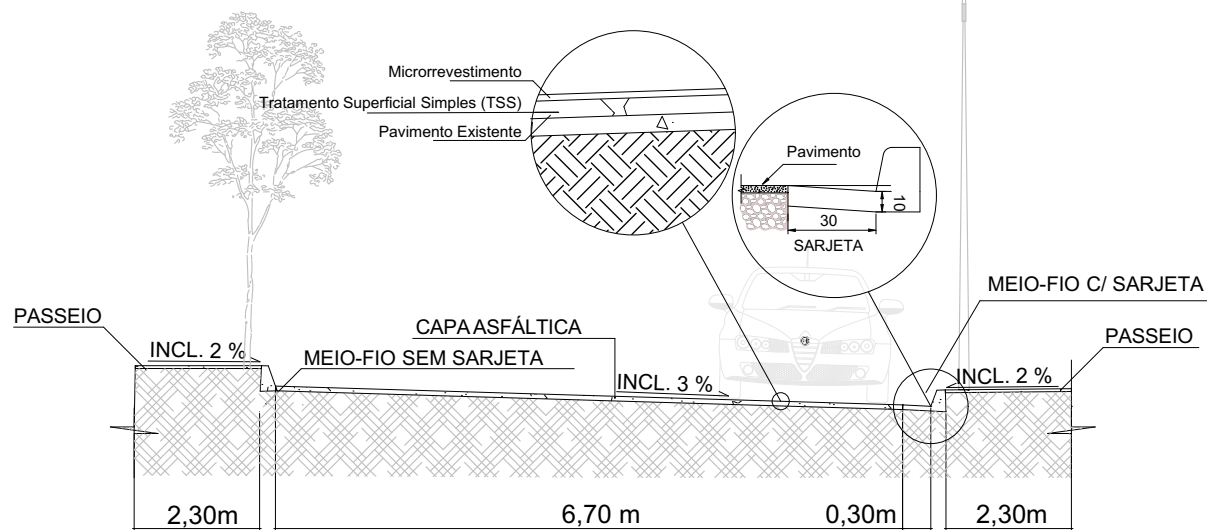
06

Rua 95



NOTA

- As cotas de comprimento das vias foram considerada a partir do centro de cada via.
- As cotas de largura das vias são as médias de 3 pontos ao longo da via.



SEÇÃO TRANSVERSAL DA RUA 95

Corte A-A

DETALHE 01

Identificação da Rua	Rua 95 Trecho 01
Largura Média da Via (m)	6,70
Comprimento da Via (m)	65,70
Área Total da Via (m ²)	440,19
Sarjeta - Comprimento do Trecho Reto (m)	63,40
Sarjeta - Comprimento Médio do Trecho Curvo (m)	3,12
Placa R-1 (Un)	-
Placa Identificação (PI)	-
Rampas de Acessibilidade (un)	6,00
Sinalização Horizontal (Un)	-
Calçadas à demolir (m ²)	-
Calçada à construir (m ²)	253,00
Rampa (R-1) (Un)	-
Rampa (R-2) (Un)	-
Rampa (R-3) (Un)	-

PROJETO

REC. ASFÁLTICO EM (TSS) TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES E MICROREVESTIMENTO

NOME DO PROPRIETÁRIO
Prefeitura Municipal de Rialma

ENDEREÇO
#Endereço do Terreno Linha 1
Rialma, Goiás

INFORMAÇÃO DO CONVÊNIO
Convênio: 931589/2022
Proposta: 014490/2022

FASE PROJETO
PE | Plantas

CONTEÚDO
Rua 95 | Trecho 01

ARQUIVO DIGITAL
CONVÊNIO 9315892022.bpn

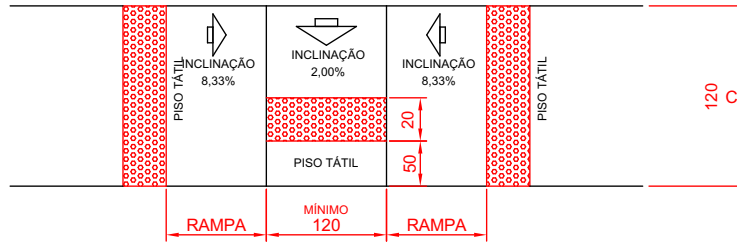
ESCALA
1:500, 1:50

DATA
29/08/2023

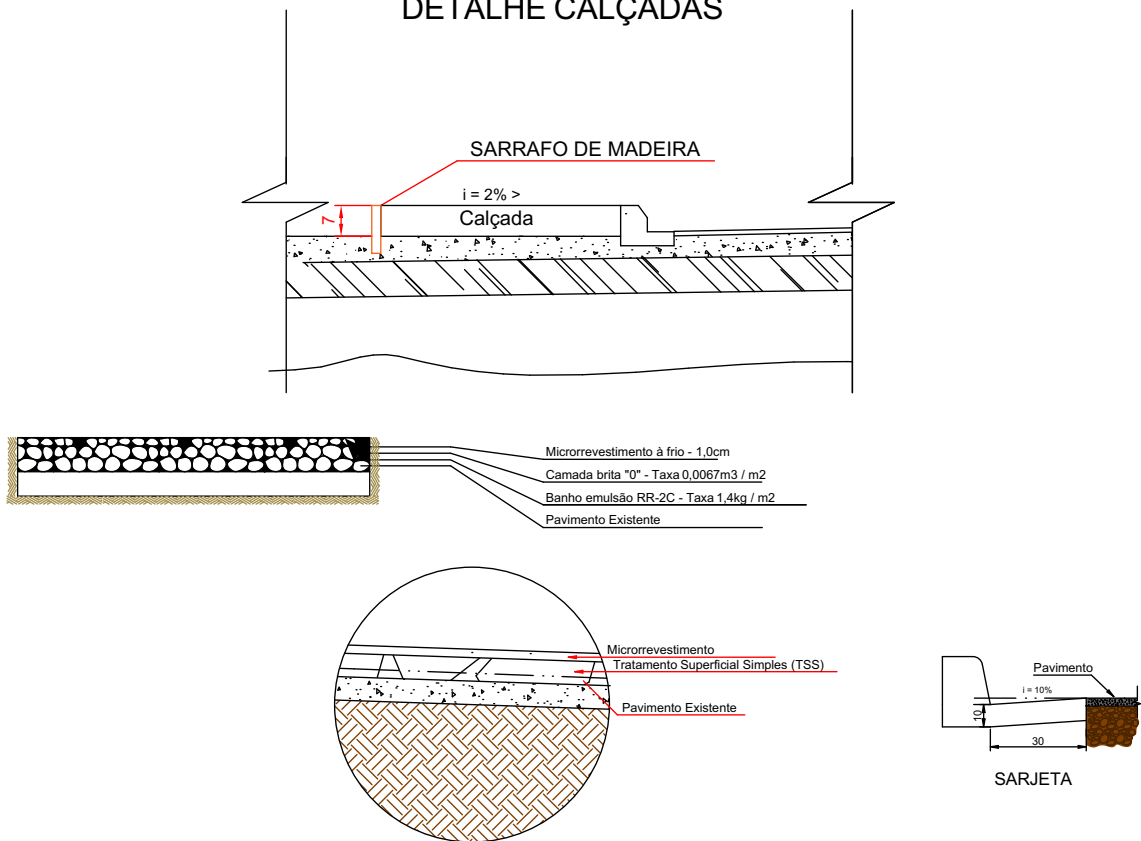
FOLHA

07

DETALHE RAMPA DE ACESSO



DETALHE CALÇADAS



PROJETO

REC. ASFÁLTICO EM (TSS) TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES E MICROREVESTIMENTO

NOME DO PROPRIETÁRIO
Prefeitura Municipal de Rialma

INFORMAÇÃO DO CONVÊNIO
Convênio: 931589/2022
Proposta: 014490/2022

FASE PROJETO
PE | Plantas

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Eng. Civil: **Rossini Barcelos Ricardo CREA/GO - 1014782465D**

ESCALA
1:500, 1:200

DATA
29/08/2023

FOLHA



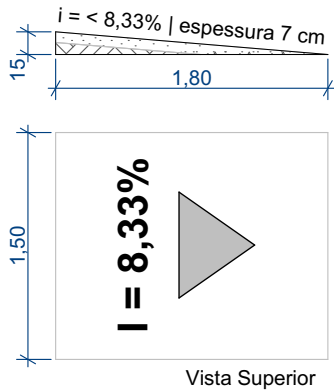
CONTEÚDO

Detalhes Recapeamento. Rampa de Acesso e Calçadas

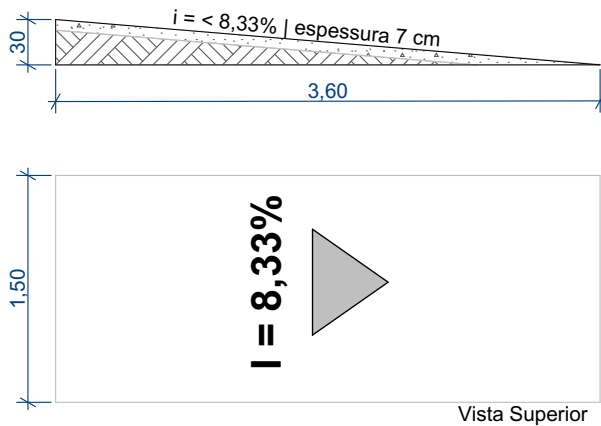
Arquivo: Projeto
CONVENIO 9315892022.bpr

08

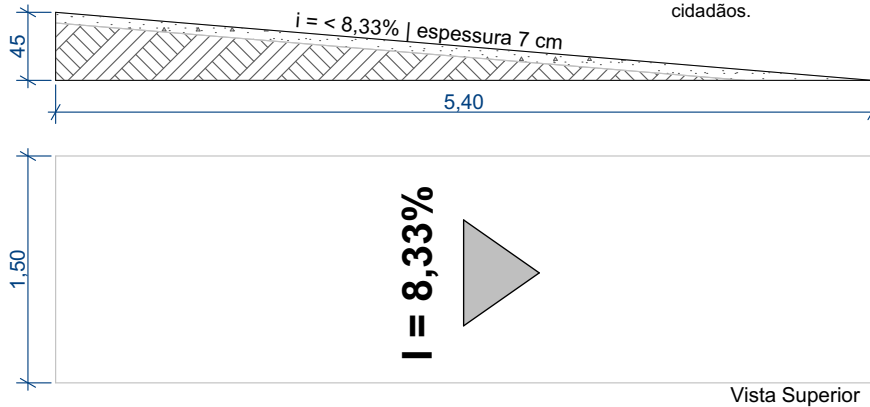
DETALHE R1 | < 0,15 m



DETALHE R2 | > 0,15 < 0,30 m



DETALHE R2 | > 0,30 < 0,45 m



NOTA

Devido às irregularidades do terreno no Município de Rialma, é comum encontrar casas com garagens elevadas, o que cria obstáculos, tanto pequenos quanto grandes, para os pedestres. Com o intuito de solucionar esse problema, foram desenvolvidos três tipos de rampas, cada uma com uma altura diferente, a fim de garantir que todo o acesso das calçadas esteja livre de obstáculos, proporcionando uma melhor experiência aos pedestres.

Descrição das rampas:

Rampa R1: Esta rampa foi projetada para superar pequenos obstáculos, como elevações de até 15 centímetros. Sua inclinação suave e apropriada facilita o acesso seguro aos pedestres. Ela deve ser instalada em locais onde a diferença de altura entre a calçada e a garagem é mínima.

Rampa R2: A rampa R2 destina-se a superar obstáculos de média altura, como elevações de 15 a 30 centímetros. Sua inclinação e largura foram projetadas para garantir a acessibilidade de pessoas com mobilidade reduzida, além de proporcionar conforto e segurança a todos os pedestres.

Recomenda-se a instalação dessa rampa em locais com diferenças de altura mais significativas.

Rampa R3: Projetada para superar grandes obstáculos, como elevações de 45 centímetros ou mais, a rampa R3 possui uma inclinação adequada para permitir o trânsito seguro de pedestres, incluindo cadeirantes e pessoas com carrinhos de bebê. Essa rampa deve ser utilizada em casos em que a diferença de altura entre a calçada e a garagem é substancial.

Conclusão:

A implementação das rampas R1, R2 e R3 nas áreas afetadas pelas garagens elevadas no Município de Rialma será uma medida efetiva para melhorar o acesso de pedestres, eliminando obstáculos e proporcionando maior comodidade e segurança. Recomenda-se que as autoridades competentes adotem as medidas sugeridas, garantindo a plena acessibilidade em toda a extensão das calçadas afetadas, de forma a promover a inclusão e o bem-estar de todos os cidadãos.

PROJETO

REC. ASFÁLTICO EM (TSS) TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES E MICROREVESTIMENTO

NOME DO PROPRIETÁRIO
Prefeitura Municipal de Rialma

INFORMAÇÃO DO CONVÊNIO
Convênio: 931589/2022
Proposta: 014490/2022

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Eng. Civil: **Rossini Barcelos Ricardo CREA/GO - 1014782465D**

FASE PROJETO
PE | Plantas

ESCALA
1:50

DATA
29/08/2023



CONTEÚDO

Detalhes Rampas

ARQUIVO DIGITAL
CONVÊNIO 9315892022.bpn

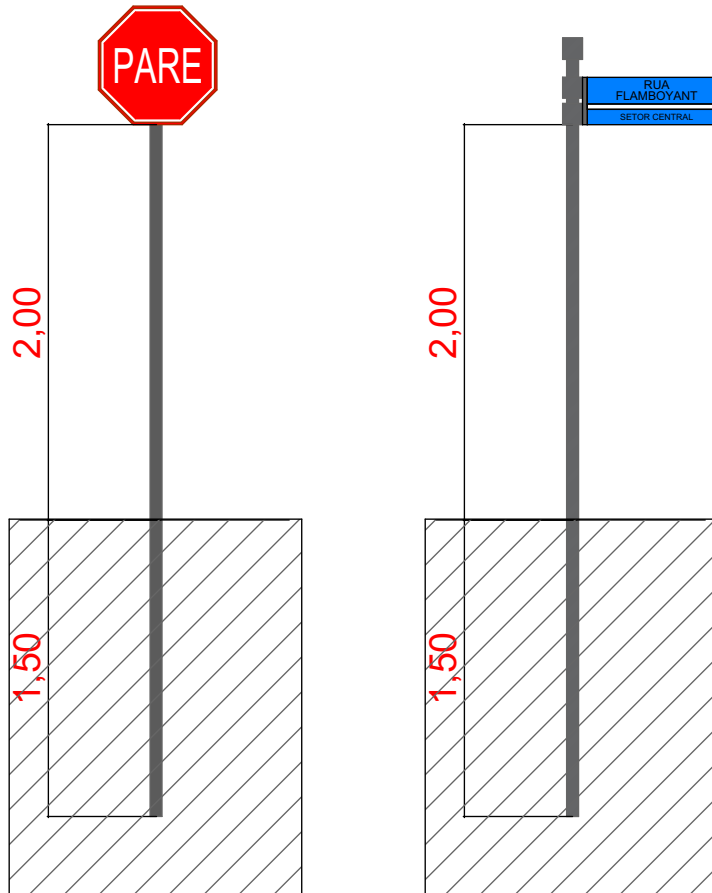
FOLHA

09



R-1 - PARADA OBRIGATÓRIA

VIA	LADO (L) (m)	ÁREA
URBANA	0,35	0,59m ²



As placas de sinalização vertical deverão ser chumbadas no solo com concreto Fck 20Mpa

PROJETO

REC. ASFÁLTICO EM (TSS) TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES E MICROREVESTIMENTO

NOME DO PROPRIETÁRIO
Prefeitura Municipal de Rialma

INFORMAÇÃO DO CONVÊNIO
Convênio: 931589/2022
Proposta: 014490/2022

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Eng. Civil: Rossini Barcelos Ricardo CREA/GO - 1014782465D

FASE PROJETO
PE | Plantas

ESCALA
1:500

DATA
29/08/2023



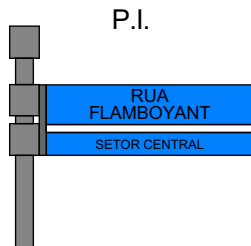
CONTEÚDO

Placa R-1 e Placa de Identificação

ARQUIVO DIGITAL
CONVÊNIO 9315892022.bpn

FOLHA

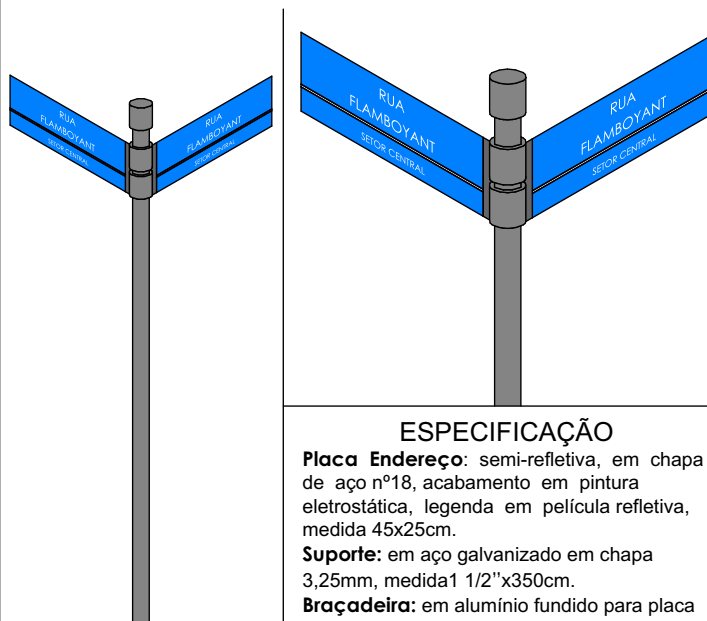
10



PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS

PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS

As placas de identificação de logradouros públicos são confeccionadas na cor azul arara no fundo, com as letras brancas, visando deixar visível o nome da rua tanto durante o dia, quanto a noite, com a luz artificial. Essas placas são afixadas nas esquinas, direcionadas para a via correspondente, indicando o nome da rua e o bairro.



ESPECIFICAÇÃO

Placa Endereço: semi-refletiva, em chapa de aço nº18, acabamento em pintura eletrostática, legenda em película refletiva, medida 45x25cm.

Suporte: em aço galvanizado em chapa 3,25mm, medida 1 1/2"x350cm.

Braçadeira: em alumínio fundido para placa de endereço de 1 1/2.

PROJETO

REC. ASFÁLTICO EM (TSS) TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES E MICROREVESTIMENTO

NOME DO PROPRIETÁRIO
Prefeitura Municipal de Rialma

INFORMAÇÃO DO CONVÊNIO
Convênio: 931589/2022
Proposta: 014490/2022

FASE PROJETO
PE | Plantas

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Eng. Civil: **Rossini Barcelos Ricardo CREA/GO - 1014782465D**

ESCALA
1:500

DATA
29/08/2023



CONTEÚDO

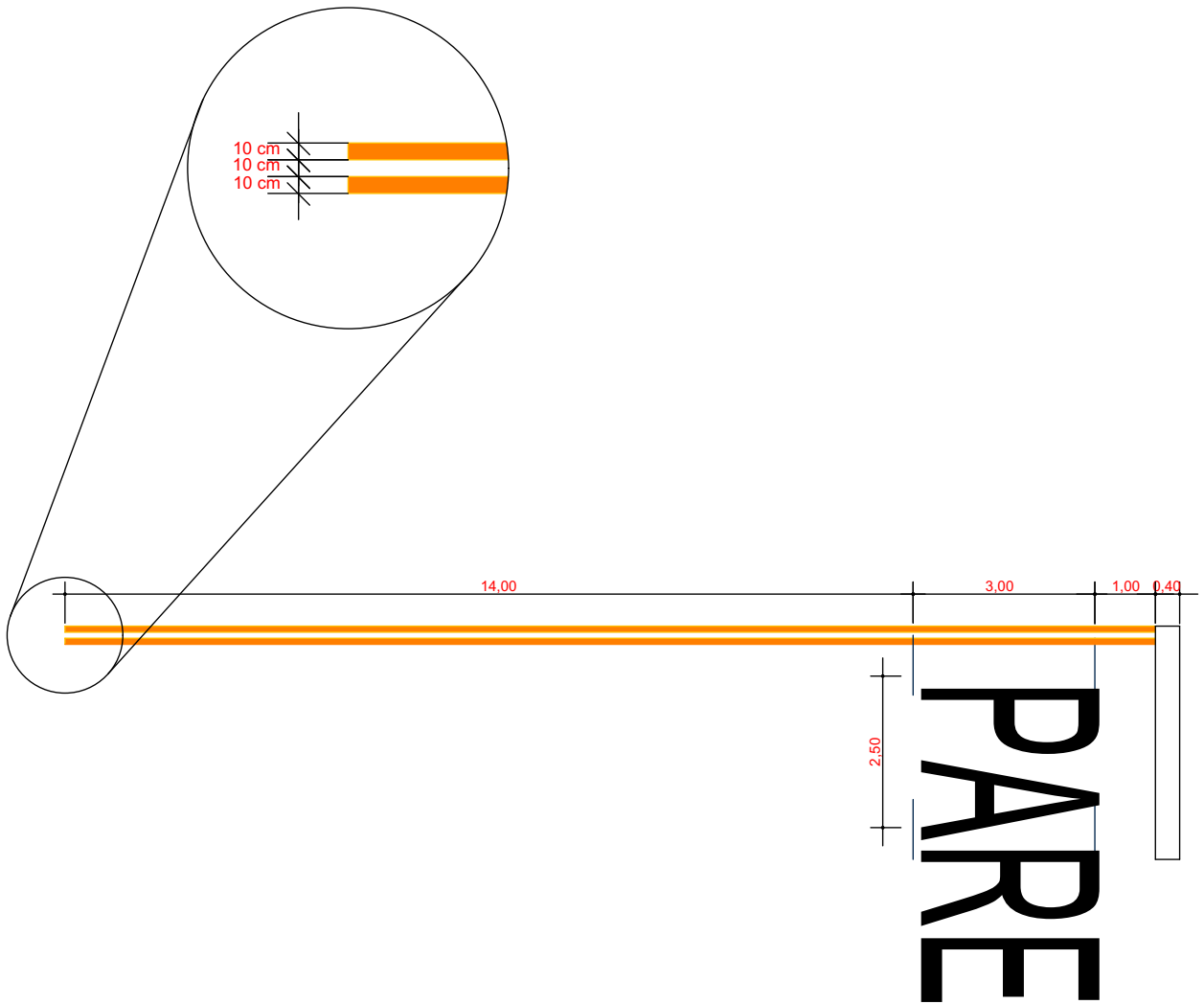
Placa de Identificação Logradouros

ARQUIVO DIGITAL
CONVÊNIO 9315892022.bpn

FOLHA

11

SINALIZAÇÃO HORIZONTAL



PROJETO

REC. ASFÁLTICO EM (TSS) TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES E MICROREVESTIMENTO

NOME DO PROPRIETÁRIO
Prefeitura Municipal de Rialma

INFORMAÇÃO DO CONVÊNIO

Convênio: 931589/2022
Proposta: 014490/2022

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Eng. Civil: Rossini Barcelos Ricardo CREA/GO - 1014782465D

FASE PROJETO
PE | Plantas

ESCALA
1:500

DATA
29/08/2023



CONTEÚDO

Sinalização Horizontal

ARQUIVO DIGITAL
CONVÊNIO 9315892022.bpn

FOLHA

12