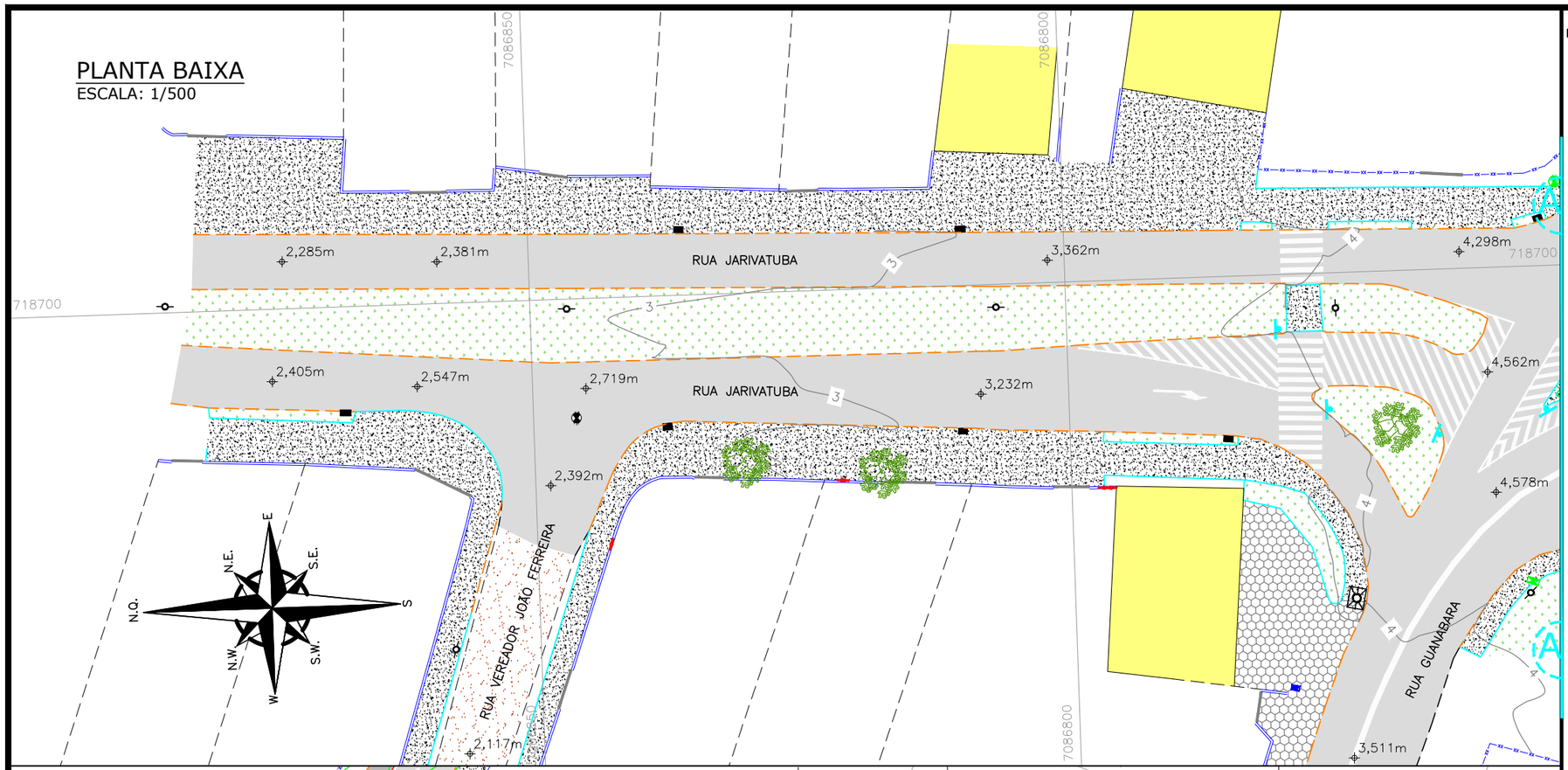
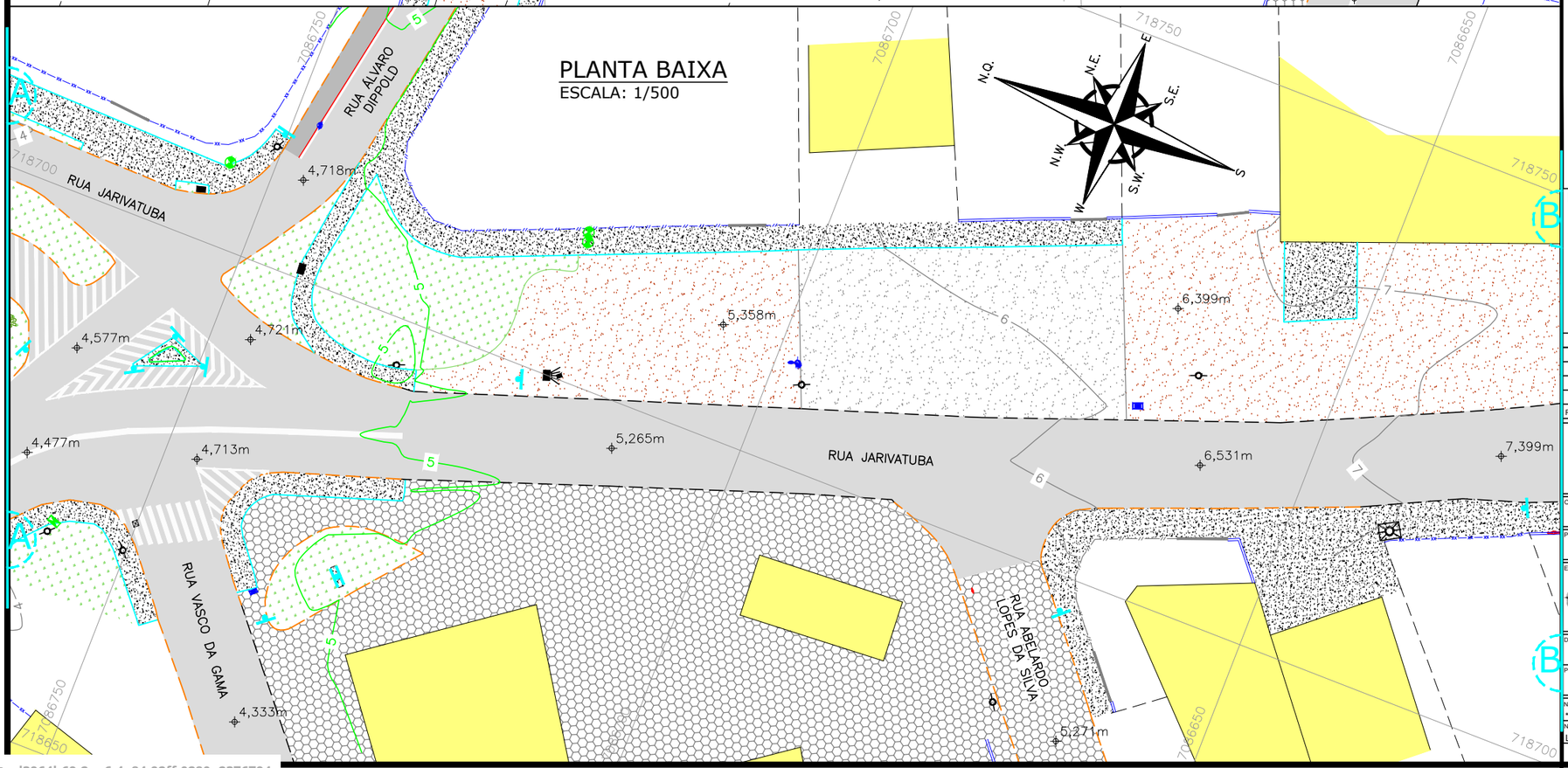
PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/500



PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/500



LEGENDA (PLANTA BAIXA):

- CERCA DE TELA
- MURO
- DIVISA
- MEIO FIO
- CERCA DE FERRO
- BORDO DE PISTA
- CALÇADA/CANTEIRO
- PORTÃO
- CERCA ALUMÍNIO
- EDIFICAÇÃO
- ASFALTO
- RUA/ CALÇADA DE PAVER
- RUA/ CALÇADA DE LAJOTA
- CALÇADA DE PARALELEPIPEDO
- CALÇADA PISO DE CONCRETO
- MATERIAL BRITADO
- CHÃO BATIDO
- GRAMA
- CICLOFAIXA
- SINALIZAÇÃO HORIZONTAL BRANCA
- FAIXA DE PEDESTRE
- CURVAS DE NÍVEL
- 0,000m PONTOS DE NÍVEL
- POSTE DE CONCRETO
- POSTE RESIDENCIAL
- POSTE DE FERRO
- POSTE DE ALTA TENSÃO
- RADAR/ CÂMERA DE MONITORAMENTO
- PLACA
- HIDRANTE
- CAIXA TELEFÔNICA
- CAIXA ELÉTRICA
- PV/ CAIXA DE ESGOTO
- BOCA DE LOBO
- BOCA DE LOBO COM GRELHA
- PV – POÇO DE VISITA
- CAIXA DE INSPEÇÃO
- HIDRÔMETRO
- MR – MARCO DE REFERÊNCIA
- ÁRVORE

NOTAS:
1. COORDENADAS TRIDIMENSIONAIS REFERENCIADAS AO VÉRTICE MR–46 DA REDE DO MUNICÍPIO DE JOINVILLE, SISTEMA GEODÉSICO SIRGAS 2000, PROJEÇÃO UTM–SUL, MC –51;
2. ESTE DESENHO CONTÉM INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS À FINALIDADE QUE SE PROPÕE E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA OUTROS FINS SEM CONSULTAR O RESPONSÁVEL TÉCNICO;

REV.	DATA	DESENHO	MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
A	07/08/2024	Mark F.	EMISSÃO INICIAL PARA COMENTÁRIOS	Sidnei	Fátima

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

REPRESENTANTE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE:

OBJETO: Projetos Executivos de Obras Viárias - Via Urbana
Rua Jarivatuba

PROJETO: LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO - PLANTA BAIXA

Empresa Contratada: azimute ENGENHARIA

TÍTULO: PROJETO EXECUTIVO

DESENHISTA:	COORD. GERAL:	RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Mark F.		Engº Antônio Carlos Ramuski CREA-SC 026930-7 ART 8758101-6
PROJETO: Mark F.	Engº Vander Piske CREA-SC 061487-1	

Nº PMJ	DATA:	ESCALA:	FOLHA:
****	07/08/2024	Indicada	01
Nº Empresa Contratada: LPA-11055-E22-113-DE-01-A			

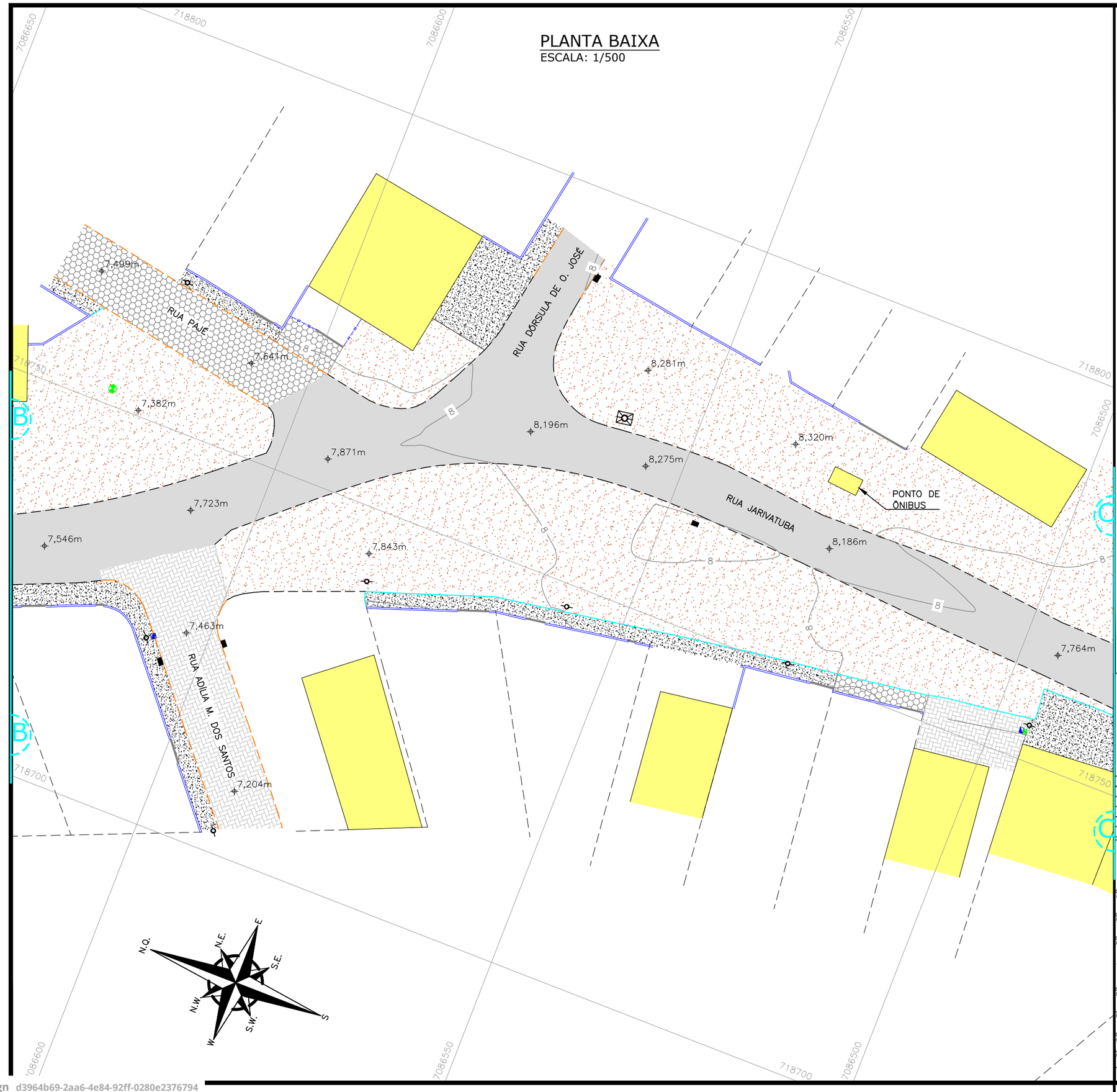
NOTA : Direitos autorais protegidos pela lei 5.988 de 14/12/73.
Vedada a reprodução, alteração, cópia, total ou parcial, sem autorização expressa do autor.

PAPEL RECICLÁVEL

Clicksign d3964b69-2aa6-4e84-92ff-0280e2376794

Projeto Levantamento Topográfico Planialtimétrico (30817018) SEI 26.0.078329-0 / pg. 1

PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/500



LEGENDA (PLANTA BAIXA):

- CERCA DE TELA
- MURO
- DIVISA
- MEIO FIO
- CERCA DE FERRO
- BORDO DE PISTA
- CALÇADA/CANTEIRO
- PORTÃO
- CERCA ALUMÍNIO
- EDIFICAÇÃO
- ASFALTO
- RUA/ CALÇADA DE PAVER
- RUA/ CALÇADA DE LAJOTA
- CALÇADA DE PARALELEPIPEDO
- CALÇADA PISO DE CONCRETO
- MATERIAL BRITADO
- CHÃO BATIDO
- GRAMA
- CICLOFAIXA
- SINALIZAÇÃO HORIZONTAL BRANCA
- FAIXA DE PEDESTRE
- CURVAS DE NÍVEL
- 0,000m — PONTOS DE NÍVEL
- POSTE DE CONCRETO
- POSTE RESIDENCIAL
- POSTE DE FERRO
- POSTE DE ALTA TENSÃO
- RADAR/ CÂMERA DE MONITORAMENTO
- PLACA
- HIDRANTE
- CAIXA TELEFÔNICA
- CAIXA ELÉTRICA
- PV/ CAIXA DE ESGOTO
- BOCA DE LOBO
- BOCA DE LOBO COM GRELHA
- PV – POÇO DE VISITA
- CAIXA DE INSPEÇÃO
- HIDRÔMETRO
- MR – MARCO DE REFERÊNCIA
- ÁRVORE

NOTAS:

1. COORDENADAS TRIDIMENSIONAIS REFERENCIADAS AO VÉRTICE MR-46 DA REDE DO MUNICÍPIO DE JOINVILLE, SISTEMA GEODÉSICO SIRGAS 2000, PROJEÇÃO UTM-SUL, MC -51;
2. ESTE DESENHO CONTÉM INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS À FINALIDADE QUE SE PROPÕE E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA OUTROS FINS SEM CONSULTAR O RESPONSÁVEL TÉCNICO;

REV.	DATA	DESENHO	MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
A	07/08/2024	Mark F.	EMISSÃO INICIAL PARA COMENTÁRIOS	Sidnei	Fátima

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

REPRESENTANTE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE: _____

OBJETO: Projetos Executivos de Obras Viárias - Via Urbana
Rua Jarivatuba

PROJETO: LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO - PLANTA BAIXA

Empresa Contratada: azimute ENGENHARIA

TÍTULO: PROJETO EXECUTIVO

DESENHISTA:	COORD. GERAL:	RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Mark F.	Engº Vander Piske CREA-SC 061487-1	Engº Antônio Carlos Ramuski CREA-SC 026930-7 ART 8758101-6
PROJETO: Mark F.		

Nº PMJ	DATA:	ESCALA:	FOLHA:
****	07/08/2024	Indicada	02
Nº Empresa Contratada: LPA-11055-E22-113-DE-01-A			

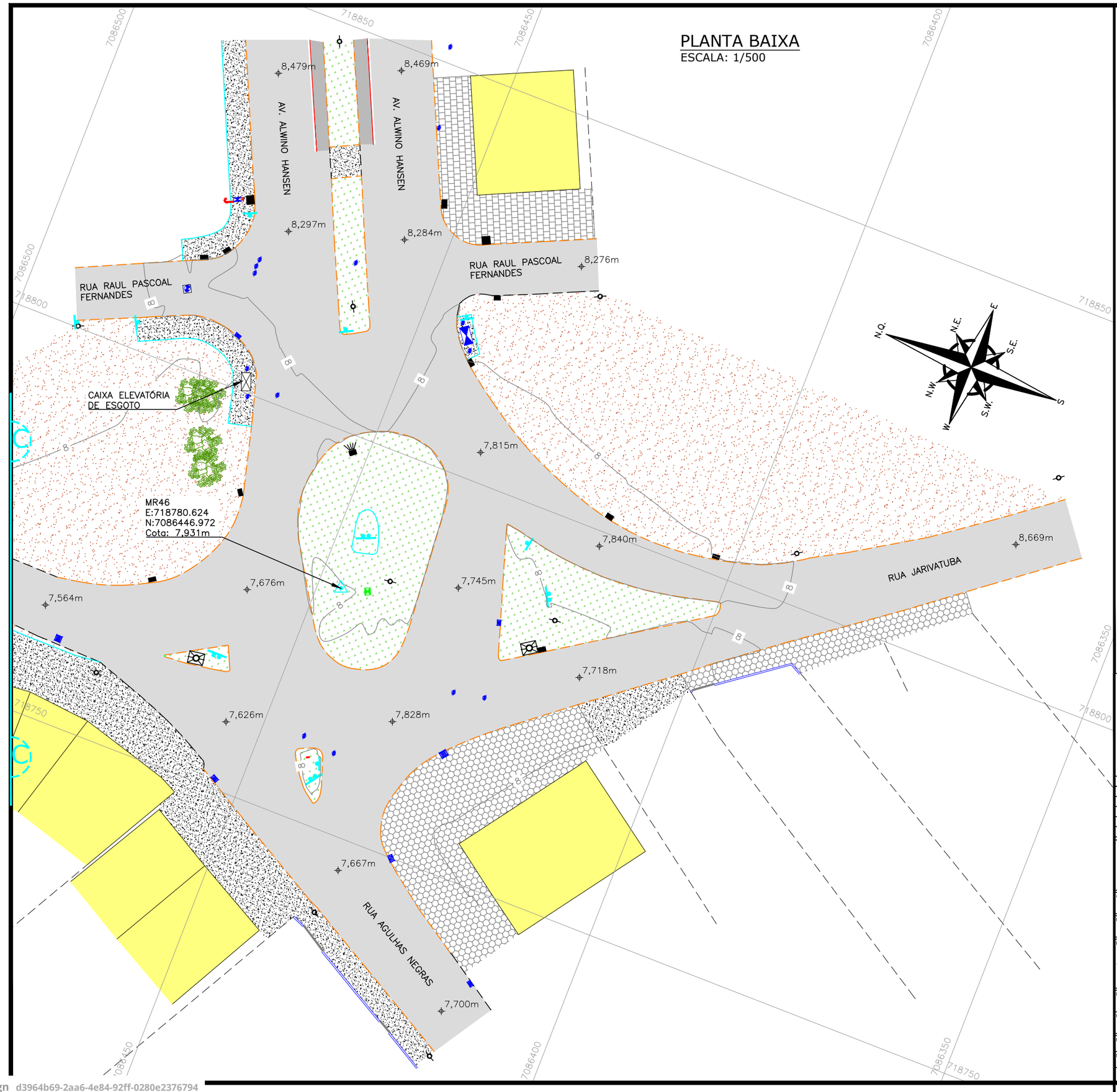
NOTA : Direitos autorais protegidos pela lei 5.988 de 14/12/73.
Vedada a reprodução, alteração, cópia, total ou parcial, sem autorização expressa do autor.

PAPEL RECICLÁVEL

Clicksign d3964b69-2aa6-4e84-92ff-0280e2376794

Projeto Levantamento Topográfico Planialtimétrico (308117018) SEI 26.0.078329-0 / pg. 2

PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/500



LEGENDA (PLANTA BAIXA):

- CERCA DE TELA
- MURO
- DIVISA
- MEIO FIO
- CERCA DE FERRO
- BORDO DE PISTA
- CALÇADA/CANTEIRO
- PORTÃO
- CERCA ALUMÍNIO
- EDIFICAÇÃO
- ASFALTO
- RUA/ CALÇADA DE PAVER
- RUA/ CALÇADA DE LAJOTA
- CALÇADA DE PARALELEPIPEDO
- CALÇADA PISO DE CONCRETO
- MATERIAL BRITADO
- CHÃO BATIDO
- GRAMA
- CICLOFAIXA
- SINALIZAÇÃO HORIZONTAL BRANCA
- FAIXA DE PEDESTRE
- CURVAS DE NÍVEL
- 0,000m — PONTOS DE NÍVEL
- POSTE DE CONCRETO
- POSTE RESIDENCIAL
- POSTE DE FERRO
- POSTE DE ALTA TENSÃO
- RADAR/ CÂMERA DE MONITORAMENTO
- PLACA
- HIDRANTE
- CAIXA TELEFÔNICA
- CAIXA ELÉTRICA
- PV/ CAIXA DE ESGOTO
- BOCA DE LOBO
- BOCA DE LOBO COM GRELHA
- PV – POÇO DE VISITA
- CAIXA DE INSPEÇÃO
- HIDRÔMETRO
- MR – MARCO DE REFERÊNCIA
- ÁRVORE

NOTAS:
1. COORDENADAS TRIDIMENSIONAIS REFERENCIADAS AO VÉRTICE MR-46 DA REDE DO MUNICÍPIO DE JOINVILLE, SISTEMA GEODÉSICO SIRGAS 2000, PROJEÇÃO UTM-SUL, MC -51;
2. ESTE DESENHO CONTÉM INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS À FINALIDADE QUE SE PROPÕE E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA OUTROS FINS SEM CONSULTAR O RESPONSÁVEL TÉCNICO;

REV.	DATA	DESENHO	MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
A	07/08/2024	Mark F.	EMISSÃO INICIAL PARA COMENTÁRIOS	Sidnei	Fátima

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

REPRESENTANTE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE:

OBJETO: Projetos Executivos de Obras Viárias - Via Urbana
Rua Jarivatuba

PROJETO: LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO - PLANTA BAIXA

Empresa Contratada: azimute ENGENHARIA

TÍTULO: PROJETO EXECUTIVO

DESENHISTA: Mark F.

PROJETO: Mark F.

COORD. GERAL: Engº Vander Piske
CREA-SC 061487-1

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Engº Antônio Carlos Ramuski
CREA-SC 026930-7
ART 8758101-6

Nº PMJ: ****

Nº Empresa Contratada: LPA-11055-E22-113-DE-01-A

DATA: 07/08/2024

ESCALA: Indicada

FOLHA: 03

NOTA : Direitos autorais protegidos pela lei 5.988 de 14/12/73.
Vedada a reprodução, alteração, cópia, total ou parcial, sem autorização expressa do autor.

PAPEL RECICLÁVEL

Clicksign d3964b69-2aa6-4e84-92ff-0280e2376794

Projeto Levantamento Topográfico Planialtimétrico (30817018) SEI 26.0.078329-0 / pg. 3

LPA-11055-E22-113-DE-01-A.pdf

Documento número #d3964b69-2aa6-4e84-92ff-0280e2376794

Hash do documento original (SHA256): d562fc897946377f2f005f5166976cb0fe3d81f622191e90bd8b9d4d905b2b0f

Assinaturas

ANTONIO CARLOS RAMUSKI

CPF: 421.947.099-91

Assinou como responsável legal em 28 out 2025 às 18:48:20

Log

28 out 2025, 18:38:44	Operador com email juridico@grupoazimute.com.br na Conta cfee0e8c-03af-4bc9-8b22-e5828ae9f7b4 criou este documento número d3964b69-2aa6-4e84-92ff-0280e2376794. Data limite para assinatura do documento: 03 de novembro de 2025 (08:50). Finalização automática após a última assinatura: habilitada. Idioma: Português brasileiro.
28 out 2025, 18:39:27	Operador com email juridico@grupoazimute.com.br na Conta cfee0e8c-03af-4bc9-8b22-e5828ae9f7b4 adicionou à Lista de Assinatura: juridico@grupoazimute.com.br para assinar como responsável legal, via E-mail. Pontos de autenticação: Token via E-mail; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo ANTONIO CARLOS RAMUSKI e CPF 421.947.099-91.
28 out 2025, 18:48:20	ANTONIO CARLOS RAMUSKI assinou como responsável legal. Pontos de autenticação: Token via E-mail juridico@grupoazimute.com.br. CPF informado: 421.947.099-91. IP: 179.190.110.93. Localização compartilhada pelo dispositivo eletrônico: latitude -26.2594198064837 e longitude -48.88362315095672. URL para abrir a localização no mapa: https://app.clicksign.com/location. Componente de assinatura versão 1.1331.0 disponibilizado em https://app.clicksign.com.
28 out 2025, 18:48:23	Processo de assinatura finalizado automaticamente. Motivo: finalização automática após a última assinatura habilitada. Processo de assinatura concluído para o documento número d3964b69-2aa6-4e84-92ff-0280e2376794.

ICP Brasil

Documento assinado com validade jurídica.

Para conferir a validade, acesse https://www.clicksign.com/validador e utilize a senha gerada pelos signatários ou envie este arquivo em PDF.

As assinaturas digitais e eletrônicas têm validade jurídica prevista na Medida Provisória nº. 2200-2 / 2001

Este Log é exclusivo e deve ser considerado parte do documento nº d3964b69-2aa6-4e84-92ff-0280e2376794, com os efeitos prescritos nos Termos de Uso da Clicksign, disponível em www.clicksign.com.