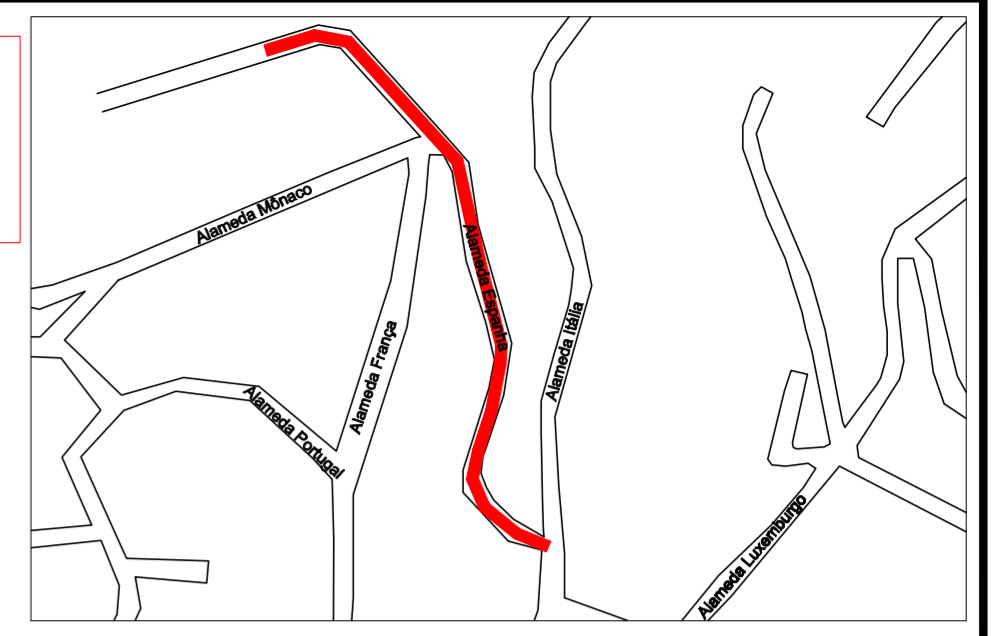
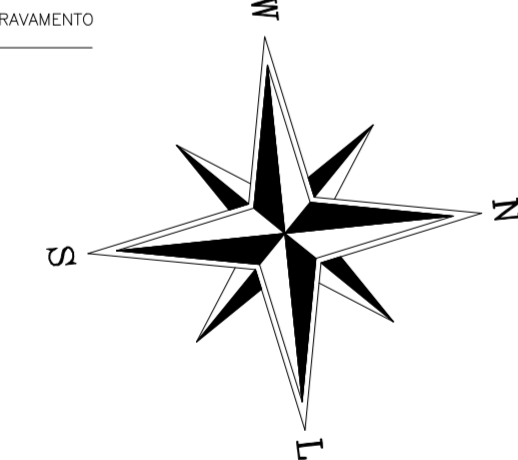
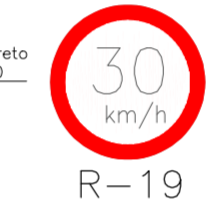
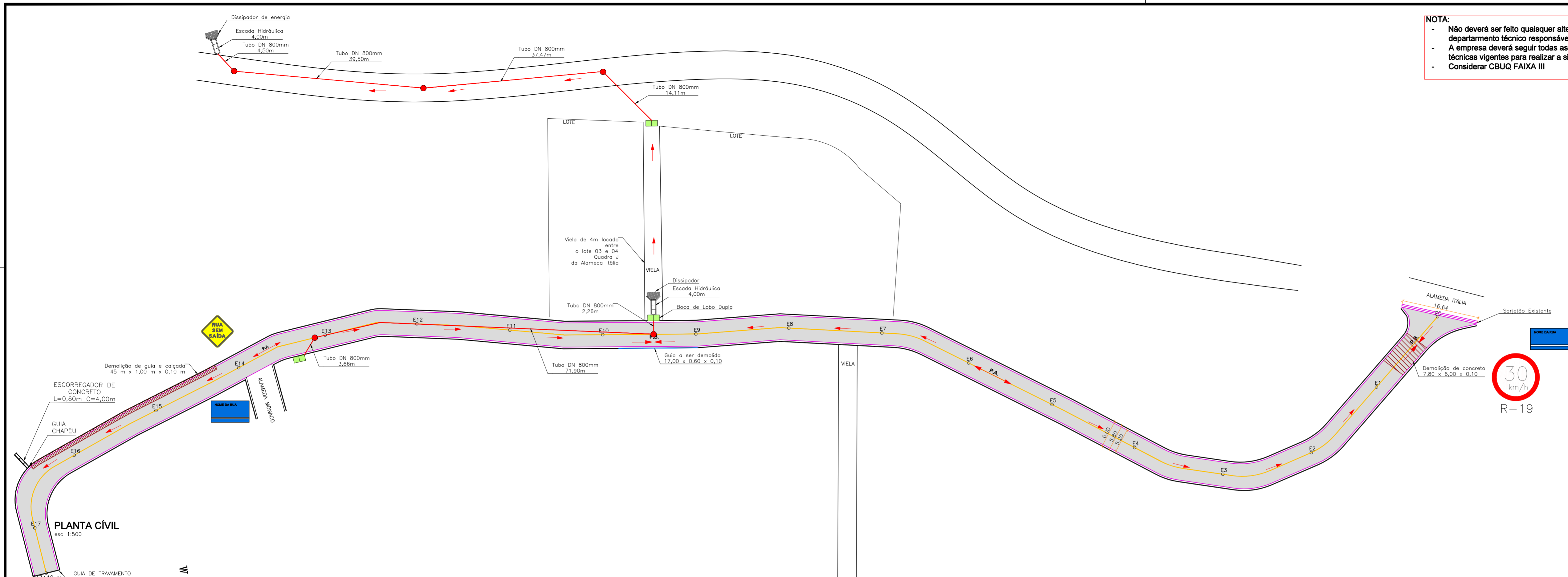


NOTA:  
 - Não deverá ser feito quaisquer alterações sem a autorização do departamento técnico responsável pela fiscalização da obra.  
 - A empresa deverá seguir todas as normas e especificações técnicas vigentes para realizar a sinalização horizontal e vertical.  
 - Considerar CBUQ FAIXA III



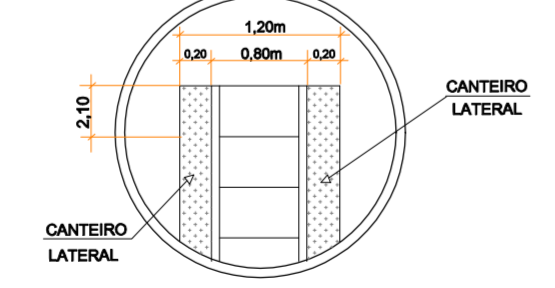
MAPA DE LOCALIZAÇÃO sem escala

COORDENADAS GEOGRÁFICAS:  
 LATITUDE: 23°22'52,45"S  
 LONGITUDE: 46°37'58,90"O

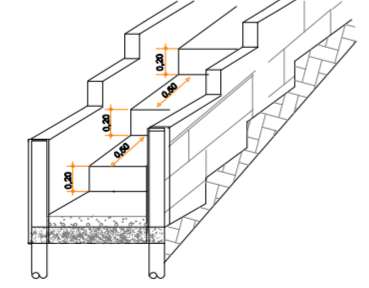


DETALHE ESCADA HIDRÁULICA SEM ESCALA

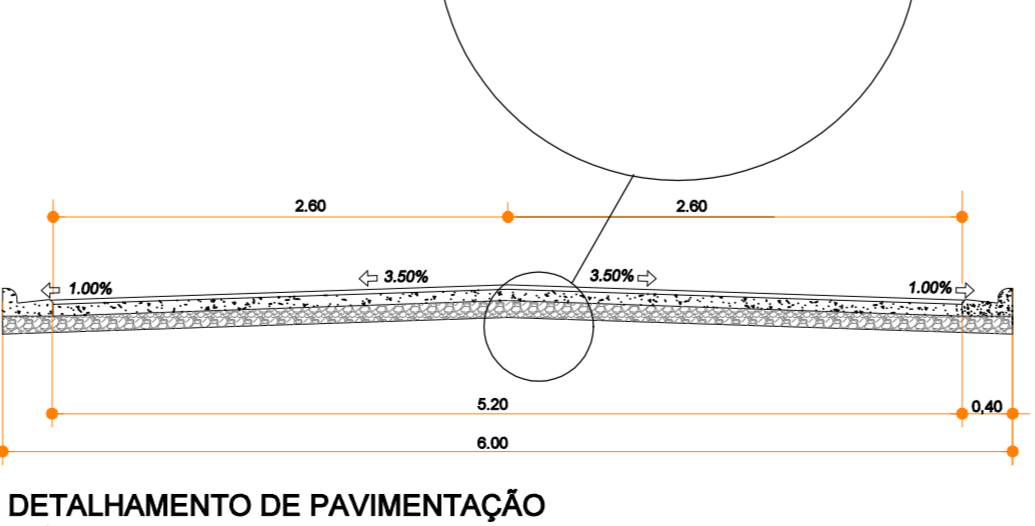
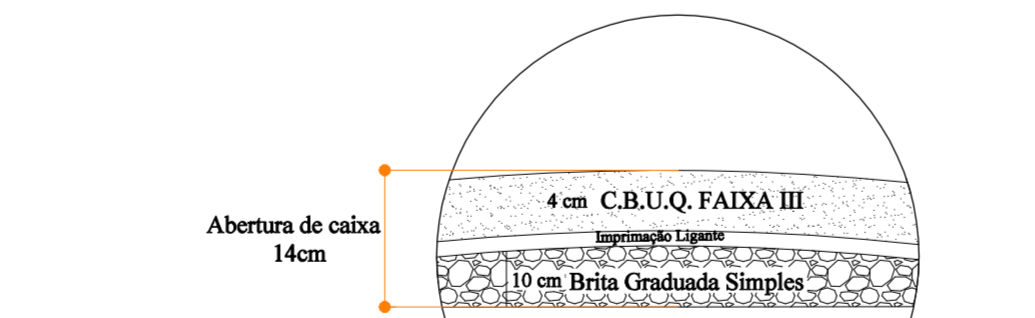
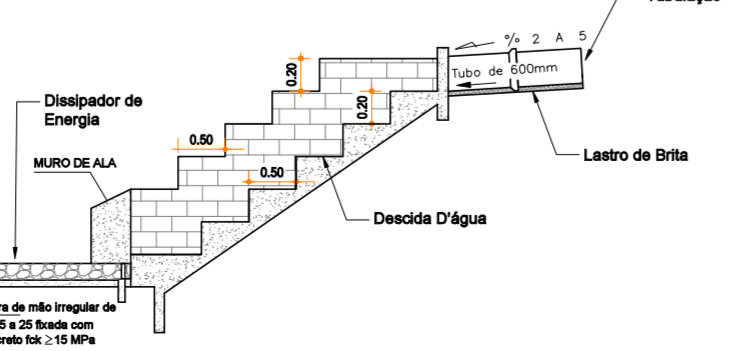
DETALHE - C ESCADA HIDRÁULICA PLANTA BAIXA



DETALHE - C-2 ESCADA HIDRÁULICA VISTA DE PERSPECTIVA



DETALHE - C-1 ESCADA HIDRÁULICA CORTE-1



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - ESTACA 00 À 17 M + 10 M ALAMEDA ESPANHA - LOT. NOVO HAMBURGO - BAIRRO ROSEIRA - MAIRIPORÃ/SP

| DESCRIÇÃO                      | UNIDADE | QTDE.    |
|--------------------------------|---------|----------|
| BASE DE BRITA GRADUADA SIMPLES | m3      | 182,00   |
| PINTURA LIGANTE                | m2      | 1.820,00 |
| APLICAÇÃO DE CBUQ EM 0,04 CM   | m3      | 72,80    |

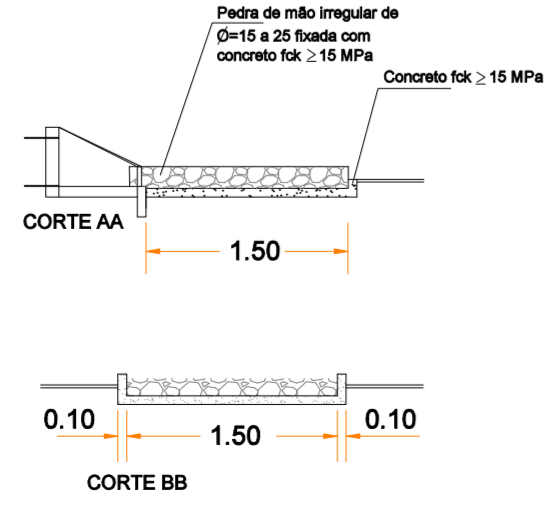
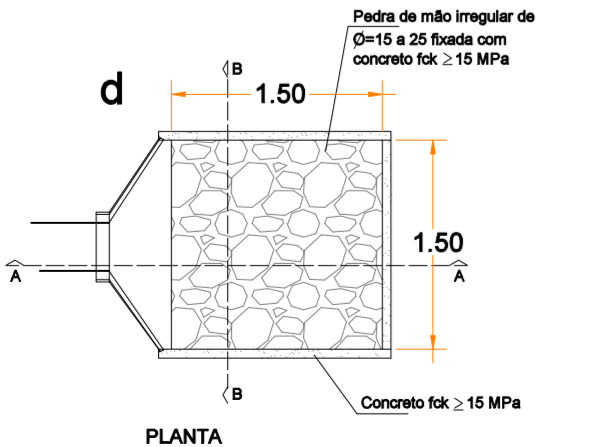
QUANTITATIVO

|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| Extensão              | 350,00 m                |
| Pavimentação          | 2.100,00 m <sup>2</sup> |
| Guias                 | 706 m                   |
| Sarjeta               | 700 m                   |
| Escada Hidráulica     | 2 unid.                 |
| Demolição de concreto | 10,20 m <sup>3</sup>    |
| Escorregador          | 4 m                     |
| Tubo DN 800mm         | 175,50m                 |
| Poço de Visita        | 5 Unid.                 |
| Boca de Lobo Dupla    | 3 Unid.                 |
| Dissipador            | 2 Unid.                 |

LEGENDA - SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL

|   |        |
|---|--------|
| PLACA DE IDENTIFICAÇÃO NOME DE LOGRADOURO       | 02 UN. |
| R-19 - PLACA VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA 30km/h | 01 UN. |
| A-45 - PLACA RUA SEM SAÍDA                      | 01 UN. |

DETALHE DO DISSIPADOR DE ENERGIA S/ ESCALA



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ  
 ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 374 - MAIRIPORÃ/SP - 07600-084

SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO

DEPARTAMENTO DE PROJETOS E CONVÊNIOS  
 ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - MAIRIPORÃ/SP - 07600-168

PROJETO OBRAS DE DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO

LOCAL: ALAMEDA ESPANHA, LOTEAMENTO PQ. NOVO HAMBURGO, BAIRRO ROSEIRA - MAIRIPORÃ - SÃO PAULO

TÍTULO: PROJETO CIVIL DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO

| ESCALA NOMINAL | DATA         | REVISÃO |
|----------------|--------------|---------|
| INDICADA       | JANEIRO/2023 | 3       |

ASSINATURAS

|   |  |
|---|--|
| PROponente: WALID ALI HAMID, PREFEITO MUNICIPAL | C.N.P.J.: 46.523.163/0001-50                               |
| Secretário de Obras: MARCUS IVONICA             | Responsável pelo Departamento: THAINARA DE ALMEIDA VETTORI |

DESENHO: MANOELA LINHARES SOUZA

THAINARA DE ALMEIDA VETTORI  
 Responsável Técnico / Arquiteta e Urbanista  
 CAU: A194127-5  
 RRT: RETIFICADOR - SH11780405R02CT001  
 ART VINCULADA: 28027230220430263

MARCUS IVONICA  
 SECRETARIO DE OBRAS E PLANEJAMENTO

WALID ALI HAMID  
 PREFEITO MUNICIPAL





**PREFEITURA MUNICIPAL  
DE MAIRIPORÃ**  
ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 374 - MAIRIPORÃ/SP - 07600-084

DEPARTAMENTO DE PROJETOS E CONVÊNIOS  
ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535 - MAIRIPORÃ/SP - 07600-168

PROJETO

**OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO**

LOCAL

ALAMEDA ESPANHA, LOTEAMENTO NOVO HAMBURGO  
BAIRRO ROSEIRA - MAIRIPORÃ - SÃO PAULO

TÍTULO

**MAPA DE LOCALIZAÇÃO**

FOLHA

**02/02**

ESCALA NOMINAL

INDICADA

DATA

JANEIRO/2023

REVISÃO

3

ASSINATURAS

PROPONENTE  
**WALID ALI HAMID**  
PREFEITO MUNICIPAL

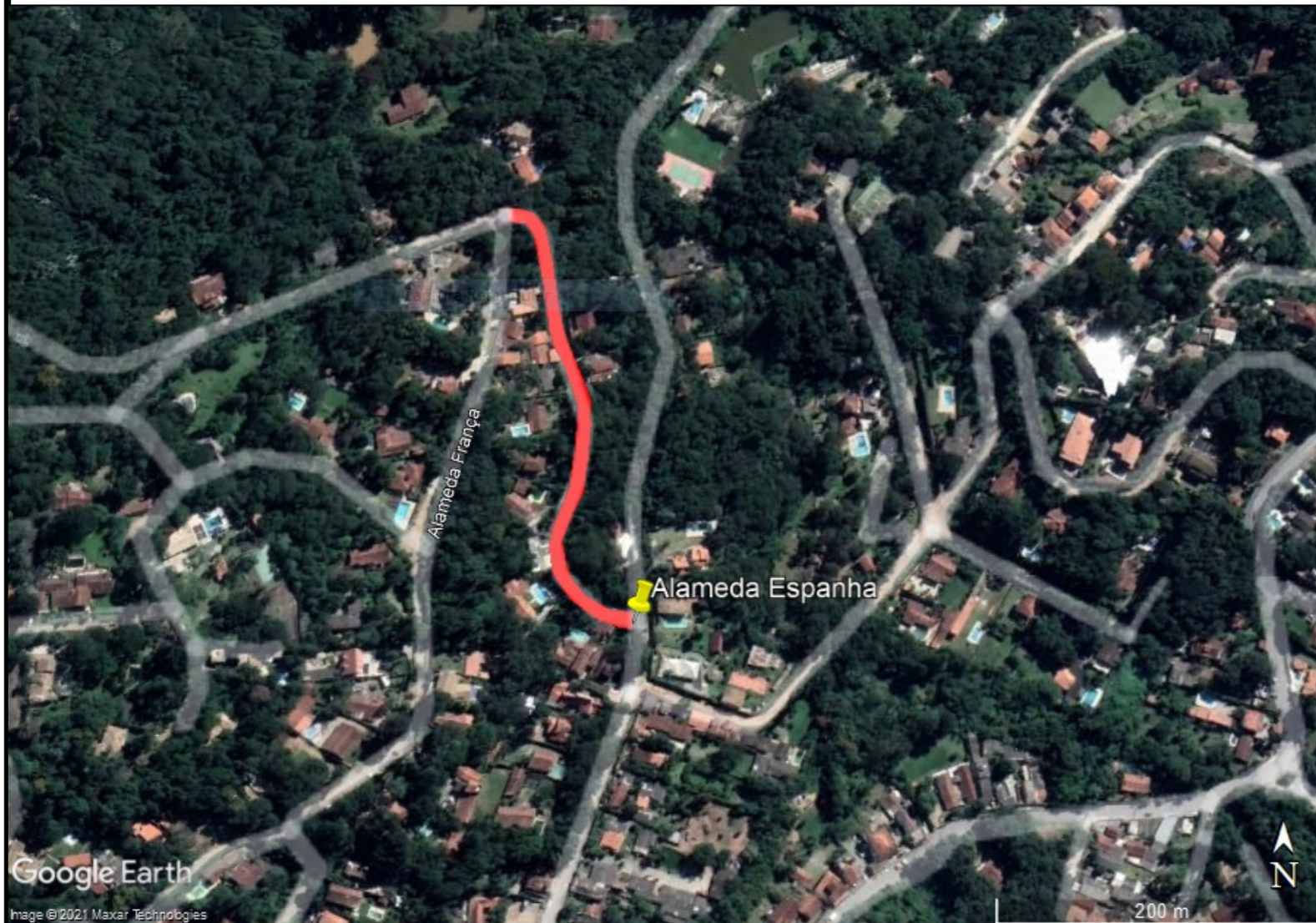
C.N.P.J.  
46.523.163/0001-50

SECRETARIO DE OBRAS E PLANEJAMENTO  
**MARCUS IVONICA**

RESPONSÁVEL PELO DEPARTAMENTO  
**THAINARA DE ALMEIDA VETTORI**

DESENHO  
**KEZYA DE SOUZA GOMES**

ESPAÇO PARA APROVAÇÃO



Google Earth  
Image © 2021 Maxar Technologies

**MAPA DE LOCALIZAÇÃO**  
sem escala

**COORDENADAS GEOGRAFICAS**  
LATITUDE: 23°22'58.29"S  
LONGITUDE: 46°37'57.48"O

**THAINARA DE ALMEIDA VETTORI**  
Responsável Técnico / Arquiteta e Urbanista  
CAU: A194127-5  
RRT: RETIFICADOR - SI11780405R02CT001  
ART VINCULADA: 28027230220430263

**MARCUS IVONICA**  
SECRETARIO DE OBRAS E PLANEJAMENTO

**WALID ALI HAMID**  
PREFEITO MUNICIPAL