



Governo do Estado do Ceará
Secretaria do Meio Ambiente - SEMA
Superintendência Estadual do Meio Ambiente - SEMACE



LICENÇA AMBIENTAL POR ADESÃO E COMPROMISSO Nº 2991/2021 - SEMACE

Validade até: 10/06/2024

O Superintendente da SEMACE, no uso de suas atribuições, expede a presente Licença, que autoriza a:

Nome / Razão Social: **MUNICÍPIO DE HORIZONTE**

CPF / CNPJ: **23555196000186**

Endereço: **Avenida Presidente Castelo Branco, nº 5100 - Centro, Horizonte - CE, 62880-060**

Município: **HORIZONTE/CE**

Processo SEMACE: **2021-315926/TEC/LAC Nº SPU: 05505630/2021**

LICENÇA AMBIENTAL POR ADESÃO E COMPROMISSO, EMBASADA NO FORMULÁRIO AUTODECLARATÓRIO EM ANEXO, REFERENTE À EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS VIAS: RUA JOSÉ DE SOUSA COM EXTENSÃO DE 65,49 M, RUA JOÃO SENA DA SILVA COM EXTENSÃO DE 65,50 M, RUA JOÃO ENOQUE COM EXTENSÃO DE 220,69 M, RUA ARISTEU PEREIRA TEIXEIRA COM EXTENSÃO DE 66,71 M, RUA ANTONIO JUVINO COM EXTENSÃO DE 54,65 M, RUA EUFRÁSIO FILHO COM EXTENSÃO DE 69,28 M, RUA JOSE DOMINGOS COM EXTENSÃO DE 72,76 M, RUA ENIR SANTOS COM EXTENSÃO DE 922,29 M, RUA SANTIAGO SALES COM EXTENSÃO DE 248,09 M, RUA MANOEL MATIAS COM EXTENSÃO DE 148,13 M, RUA ANTONIO PADRE COM EXTENSÃO DE 109,79 M, RUA LUIZ FERREIRA COM EXTENSÃO DE 161,99 M, RUA DONA CARMELINA COM EXTENSÃO DE 162,48 M, RUA FRANCISCA EUFRÁSIO COM EXTENSÃO DE 222,17 M, RUA RAFAEL SANTOS COM EXTENSÃO DE 170,00 M, RUA LUIZA TAVARES DE AGUIAR COM EXTENSÃO DE 186,69 M, RUA VALDEMAR ESTEVES COM EXTENSÃO DE 182,84 M, RUA MARIINHA AMORA COM EXTENSÃO DE 157,00 M, RUA JOÃO FILHO COM EXTENSÃO DE 83,88 M, RUA MARIA TOMAZ DA SILVA COM EXTENSÃO DE 80,41 M, LOCALIZADAS NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE, DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO COEMA Nº 02/2019.

CONSIDERANDO QUE A LICENÇA AMBIENTAL POR ADESÃO E COMPROMISSO - LAC AUTORIZA A LOCALIZAÇÃO, INSTALAÇÃO E A OPERAÇÃO DE ATIVIDADE OU EMPREENDIMENTO, MEDIANTE DECLARAÇÃO DE ADESÃO E COMPROMISSO DO EMPREENDEDOR AOS CRITÉRIOS, PRÉ-CONDIÇÕES, REQUISITOS E CONDICIONANTES AMBIENTAIS ESTABELECIDOS PELA AUTORIDADE LICENCIADORA, CONFORME ANEXO III DA RESOLUÇÃO COEMA Nº 02/2019. PORTANTO, O PRAZO DE VALIDADE OU RENOVAÇÃO DESTA LICENÇA SERÁ DE 03(TRÊS) ANOS, DEVENDO AS SEGUINTE CONDICIONANTES CONSTAREM NA RESPECTIVA LICENÇA

CONDICIONANTES:

1 - Os resíduos de material betuminoso, derramados nas margens da estrada e em outras áreas próximas, deverão ser recolhidos e corretamente destinados;

2 - Para os casos em que seja necessária a Intervenção em Área de Preservação Permanente – APP, requerer à SEMACE, no prazo máximo de 30 dias, a contar da data de recebimento desta Licença Ambiental, a Autorização





Governo do Estado do Ceará
Secretaria do Meio Ambiente - SEMA

Superintendência Estadual do Meio Ambiente - SEMACE

Ambiental para Intervenção em Área de Preservação Permanente – APP, através de processo administrativo próprio a ser protocolado na SEMACE (quando se tratar de intervenção em APP sem vegetação) ou no sistema SINAFLORE (quando se tratar de intervenção em APP com vegetação);

3 - ADVERTÊNCIA: Esta Licença Ambiental contempla somente a realização de manutenção e restauração de estradas ou vias existentes, não sendo autorizado a abertura de novas vias. O descumprimento das condicionantes da presente licença implicará na aplicação das penalidades previstas na legislação ambiental, sem prejuízo da obrigação de reparar quaisquer danos ambientais;

4 - ADVERTÊNCIA: Esta Licença Ambiental não contempla exploração de jazidas, áreas de "bota-fora", implantação de canteiros e acessos, remoção de vegetação, usinas de asfalto, concreto, ou britagem, centrais de mistura e outras atividades que demandem licenças ou autorizações específicas.

5 - A SEMACE, mediante decisão motivada, poderá modificar os condicionantes e as medidas de controle e adequação, suspender ou cancelar esta licença caso ocorra: - violação ou inadequação de quaisquer condicionantes ou normas legais; - omissão ou falsa descrição de informações relevantes que subsidiaram a expedição desta licença; - graves riscos ambientais e de saúde;

6 - Manter atualizado, quando couber, o Certificado de Regularidade no Cadastro Técnico Federal - CTF atualizado, emitido pelo Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - IBAMA, conforme Artigo 9º, inciso XII e Artigo 17, inciso II, da Lei Federal nº 6.938 de 1981 - Política Nacional do Meio Ambiente, sob pena das sanções previstas no Decreto Federal Nº 6.514 de 22 de julho de 2008;

7 - Para os casos em que seja necessária a Intervenção em Área de Preservação Permanente – APP para a implantação do empreendimento, requerer à SEMACE, no prazo máximo de 30 dias a contar da data de recebimento desta Licença Ambiental, a Autorização Ambiental para Intervenção em Área de Preservação Permanente – APP, através de processo administrativo próprio a ser protocolado na SEMACE (quando se tratar de intervenção em APP sem vegetação) ou no sistema SINAFLORE (quando se tratar de intervenção em APP com vegetação);

8 - Esta licença não autoriza a supressão de vegetação, nem intervenção em Área de Preservação Permanente - APP, Unidades de Conservação da Natureza, terras indígenas administradas pela FUNAI, Quilombolas e/ou Assentamentos Rurais (INCRA).

9 - Submeter a prévia análise da SEMACE qualquer alteração que se faça necessária no empreendimento.

10 - A SEMACE, mediante decisão motivada, poderá modificar os condicionantes e as medidas de controle e adequação, suspender ou cancelar esta licença caso ocorra:
- violação ou inadequação de quaisquer condicionantes ou normas legais;
- omissão ou falsa descrição de informações relevantes que subsidiaram a expedição desta licença,
- graves riscos ambientais e de saúde;

11 - Manter esta Licença e demais documentos relativos ao cumprimento das condicionantes ora estabelecidas, disponíveis à fiscalização da SEMACE;

12 - Afixar em local de fácil visualização, a placa indicativa do Licenciamento Ambiental, conforme modelo disponibilizado no Sistema Natuur Online;

13 - Promover a proteção à fauna e flora locais;

14 - A constatação da falsa declaração implica em suspensão ou cancelamento da licença expedida, sem prejuízo





Governo do Estado do Ceará
Secretaria do Meio Ambiente - SEMA

Superintendência Estadual do Meio Ambiente - SEMACE

das sanções administrativas, civis e penais cabíveis, bem como do dever de recuperar os danos ambientais causados, conforme Artigo 27, da Resolução COEMA N° 02, de 11 de abril de 2019;

15 - Qualquer modificação do empreendimento deverá ser avisada previamente à SEMACE, estando o interessado sujeito às sanções previstas na Lei Federal N° 9.605 de 1998 - Lei de Crimes Ambientais;

16 - A atividade contemplada nesta Resolução está sujeita ao monitoramento e fiscalização pelo órgão ambiental competente, para fins de verificação de veracidade das informações prestadas pelo ente público interessado, conforme Art. 39, da Resolução COEMA N° 02/2019;

17 - ADVERTÊNCIA: O descumprimento das condicionantes da presente licença implicará na aplicação das penalidades previstas na legislação ambiental, sem prejuízo da obrigação de reparar quaisquer danos ambientais;

18 - No caso de encerramento, desistência ou suspensão das atividades a empresa deverá obrigatoriamente comunicar à SEMACE.

CONDICIONANTES DE PRAZO:

19 - Publicar o recebimento desta Licença no prazo de até 30 (trinta) dias corridos subsequentes à data da sua concessão, em cumprimento à Lei Federal 6.938, de 31 de agosto de 1981, a Lei Federal

20 - N° 10.650, de 16 abril de 2003, ao Decreto Federal N° 99.274 de 06 de junho de 1990 e a Resolução CONAMA N° 006, de 24 de janeiro de 1986, complementada pela Resolução CONAMA N° 281 de 12 de julho de 2001. Caso o empreendedor tenha optado pela publicação no Portal de Publicações de Licenciamento e Fiscalização Ambiental da SEMACE conforme Resolução COEMA n° 06 de 1 de Outubro de 2020 não há necessidade de publicar o recebimento desta Licença em outro meio de comunicação.

21 - Publicar o recebimento desta Licença no prazo de até 30 (trinta) dias corridos subsequentes à data da sua concessão, em cumprimento à Lei Federal 6.938, de 31 de agosto de 1981, a Lei Federal N° 10.650, de 16 abril de 2003, ao Decreto Federal N° 99.274, de 06 de junho de 1990 e a Resolução CONAMA N° 006, de 24 de janeiro de 1986, complementada pela Resolução CONAMA N° 281, de 12 de julho de 2001.

22 - A renovação desta Licença poderá ser protocolada em até 60 (sessenta) dias de antecedência da expiração do seu prazo de validade, o que lhe conferirá a prorrogação automática de seu prazo de validade até a manifestação definitiva da SEMACE. Caso o interessado protocole o pedido de renovação antes do vencimento da Licença, porém após o prazo, não terá direito à prorrogação automática da validade da Licença;

23 - Em observância ao § 1º, Art. 22 da Resolução COEMA N° 02, de 11 de abril de 2019, o interessado deverá apresentar à SEMACE, anualmente, a contar da data de concessão desta Licença Ambiental, o Relatório de Acompanhamento e Monitoramento Ambiental – RAMA. Esse Relatório deverá ser preenchido no sistema eletrônico NATUUR Online, através do link <http://natuur.semace.ce.gov.br/> na Aba "Licenciamento", Menu "RAMA";

24 - Publicar o recebimento desta licença no prazo de até 30 (trinta) dias corridos subsequentes à data da sua concessão, em cumprimento à Lei Federal N° 10.650, de abril de 2003 e Resolução CONAMA N° 006, de janeiro de 1986.





EXECUÇÃO DO REMANESCENTE DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO BUENOS AIRES NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.



Anotação de Responsabilidade Técnica



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20221090731

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL



1. Responsável Técnico

CARLOS ARTUR CARNEIRO PINHEIRO
Título Profissional: ENGENHEIRO CML

RNP: 0617909130
Registro: 337559CE

2. Dados do Contrato

Contratante: MUNICIPIO DE HORIZONTE
RUA CIRO BILHAR
Complemento:
Cidade: HORIZONTE

Bairro: CENTRO
UF: CE

CPF/CNPJ: 23.555.196/0001-86
Nº: 720
CEP: 62880081
ART Vinculada: CE20190454251

Contrato: 2022.03.02.10

Celebrado em:

Valor: R\$ 1.000,00

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação Institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE

3. Dados da Obra/Serviço

RUA DIVERSAS RUAS

Nº s/n

Complemento

Bairro: BUENOS AIRES

Cidade: HORIZONTE

UF: CE

CEP: 62880000

Data de início: 08/11/2022

Previsão de término: 31/12/2022

Coordenadas Geográficas: -4.093384; -38.507233

Fundação: Infraestrutura

Código: CONV 010-2021 SOP

Proprietário: MUNICIPIO DE HORIZONTE

CPF/CNPJ: 23.555.196/0001-86

4. Atividade Técnica

4.1. Categoria:

VI - Elaboração de projeto - TRANSPORTES - INFRAESTRUTURA URBANA - GE
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PARA VIAS URBANAS

QUANTIDADE

UNIDADE

123456

123456

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART.

5. Observações

ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO DO REMANESCENTE DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BARRIO BUENOS AIRES NA SEDE DO MUNICIPIO DE HORIZONTE-CE. MAPP 937.

6. Declarações

Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto nº 5296-2/2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NÃO OPTANTE

8. Assinaturas

Existem assinaturas e/ou informações acima:

Carlos Artur Carneiro Pinheiro
CARLOS ARTUR CARNEIRO PINHEIRO - CPF: 057.474.130-29

MUNICIPIO DE HORIZONTE - CANTO 15/04/2022
Secretaria de Infraestrutura e Obras
Aprovação e Assinatura: *[Assinatura]*
CPF: 337.720.371-00
Protocolo Nº 74.072.323

9. Informações

1) A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ao profissional.
2) O comprovante de pagamento deverá ser apresentado para reaprovação de quitação.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 88,78

Registrada em: 08/11/2022

Valor pago: R\$ 88,78

Nosso Número: 8215686568

A validade desta ART pode ser verificada em: <https://www.crea-ce.org.br/validar> com o Objeto de Trabalho e o Número de Registro em 08/11/2022 08:09:26 (Horário: 3:19:07 PM)

www.crea-ce.org.br
Tel: 851.345.1.500

atendimento@crea-ce.org.br
Fax: 851.345.1.504





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20210771935

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL



1. Responsável Técnico

CARLOS ARTUR CARNEIRO PINHEIRO
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 0617909130
Registro: 337559CE

2. Dados do Contrato

Contratante: MUNICIPIO DE HORIZONTE
RUA CIRO BILHAR
Complemento:
Cidade: HORIZONTE

Bairro: CENTRO
UF: CE

CPF/CNPJ: 23.555.196/0001-86
Nº: 729
CEP: 62860061
ART Vinculada: CE20190454251

Contrato: Não especificado
Valor: R\$ 5.000,00
Ação Institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE

Celebrado em:
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

3. Dados da Obra/Serviço

RUA DIVERSAS RUAS DO BAIRRO BUENOS AIRES
Complemento: RUAS
Cidade: HORIZONTE

Bairro: BUENOS AIRES
UF: CE

Nº: 729
CEP: 62860000
Coordenadas Geográficas: -4.094797, -38.513089

Data de início: 15/03/2021
Previsão de término: 29/03/2021

Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: MUNICIPIO DE HORIZONTE

Código: Não Especificado

CPF/CNPJ: 23.555.196/0001-86

4. Atividade Técnica

| 15 - Elaboração | Quantidade | Unidade |
|--|------------|---------|
| 80 - Projeto > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.4 - EM PEDRA PARA VIAS URBANAS | 18.902,36 | m2 |
| 35 - Elaboração de orçamento > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.4 - EM PEDRA PARA VIAS URBANAS | 18.902,36 | m2 |

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

PROJETO E ORÇAMENTO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO BUENOS AIRES NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE CE

6. Declarações

Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto nº 5296/2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NÃO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima.

Local: _____ data: _____ de _____ de _____

Artur Carneiro
Eng. Civil - Pret. Man. de Horizonte
Mat. 127129-6 - RNP: 061790913-0

CARLOS ARTUR CARNEIRO PINHEIRO - CPF: 067.474.123-29

MUNICIPIO DE HORIZONTE - CNPJ: 23.555.196/0001-86

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 88,78 Registrada em: 29/03/2021 Valor pago: R\$ 88,78 Nosso Número: 8214601713

A autenticidade deste ART pode ser verificada em: <https://area.ce.sivac.com.br/p/obras>, com a chave: 4R76e
Impressão em: 29/03/2021 às 10:40:16 por: movel, ip: 142.137.119.127

www.crea-ce.org.br | telefone@crea-ce.org.br
Tel: (86) 3453-5800 Fax: (86) 3453-6004

CREA-CE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará





EXECUÇÃO DO REMANESCENTE DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO
BAIRRO BUENOS AIRES NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.



413



Prancha Nº 01
 Desenhos: Planta Baixa - Perfil - Planta de Situação Escalas
 INDICADA
 Endereço da Obra: Rua Santiago Sales - Buenos Aires Horizonte-Ce
 Assunto: Pavimentação em Pedra Tosca em Diversas Ruas Do Bairro Buenos Aires

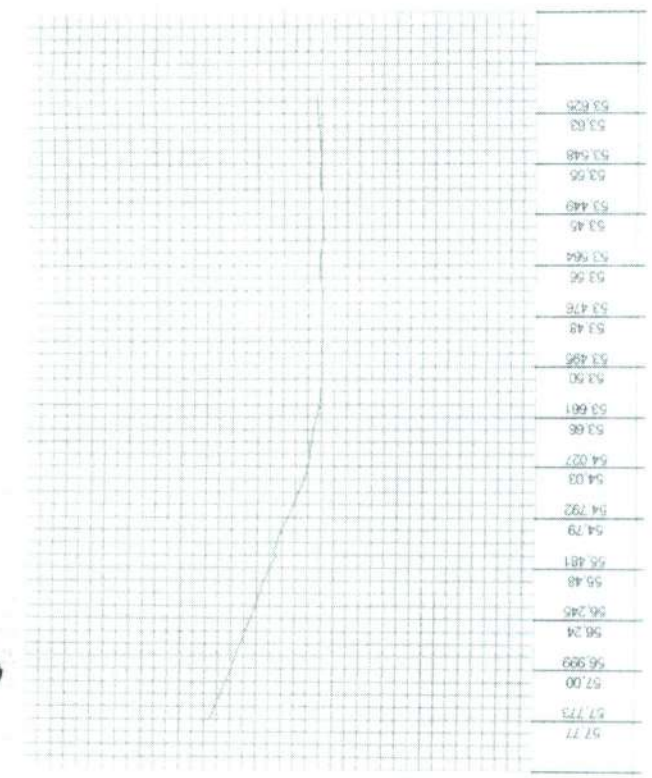
Proprietário: Prefeitura Municipal de Horizonte
 Desenho: BRUNO SANTOS
 E-mail: bdsantos@publco.com
 Área de Intervenção: 1488,54m²
 Data: nov-2022



PERFIL LONGITUDINAL
 Arthur Carneiro
 Eng. Civil - Piel. MAIA DE HORIZONTE
 Mat. 127125-8 - RPP-051703915-0

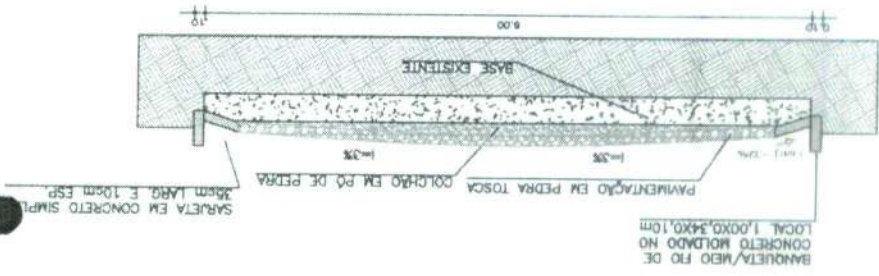
Projeto de Instalação de Saneamento Básico de Infraestrutura Urbana e Rústica em Ruas Hidrônicas
 CPF: 357.933.383-00
 Portaria Nº 744/2021

TANGENTE L=101,206
 TANGENTE L=61,009
 TANGENTE L=62,370
 TANGENTE L=23,448



| |
|-------|
| 52.77 |
| 52.79 |
| 52.80 |
| 52.81 |
| 52.82 |
| 52.83 |
| 52.84 |
| 52.85 |
| 52.86 |
| 52.87 |
| 52.88 |
| 52.89 |
| 52.90 |
| 52.91 |
| 52.92 |
| 52.93 |
| 52.94 |
| 52.95 |
| 52.96 |
| 52.97 |
| 52.98 |
| 52.99 |
| 53.00 |
| 53.01 |
| 53.02 |
| 53.03 |
| 53.04 |
| 53.05 |
| 53.06 |
| 53.07 |
| 53.08 |
| 53.09 |
| 53.10 |
| 53.11 |
| 53.12 |
| 53.13 |
| 53.14 |
| 53.15 |
| 53.16 |
| 53.17 |
| 53.18 |
| 53.19 |
| 53.20 |
| 53.21 |
| 53.22 |
| 53.23 |
| 53.24 |
| 53.25 |
| 53.26 |
| 53.27 |
| 53.28 |
| 53.29 |
| 53.30 |
| 53.31 |
| 53.32 |
| 53.33 |
| 53.34 |
| 53.35 |
| 53.36 |
| 53.37 |
| 53.38 |
| 53.39 |
| 53.40 |
| 53.41 |
| 53.42 |
| 53.43 |
| 53.44 |
| 53.45 |
| 53.46 |
| 53.47 |
| 53.48 |
| 53.49 |
| 53.50 |
| 53.51 |
| 53.52 |
| 53.53 |

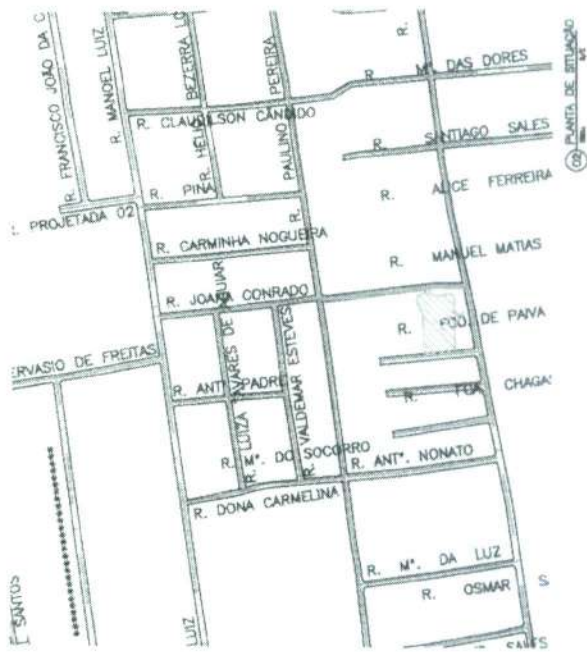
04 PERFIL TRANSVERSAL



01 PLANTA DE SITUAÇÃO

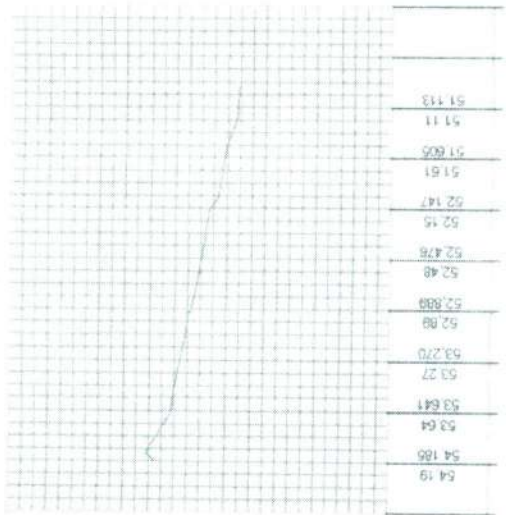
02 PLANTA BAIXA

434



Arthur Clamertino
Eng. Civil - Prof. Titm. de Habilitação
Mat. 127123-8-1999-6817431

Projeto: Dentão Sampaio
Projeto de Pavimento, Urbanístico
Associação dos Engenheiros Hidráulicos
L.P. 383-000
R. Lúcia Nº 7-43-2121



TANGENTE
L=148.127

03 - PERFIL LONGITUDINAL
1:100

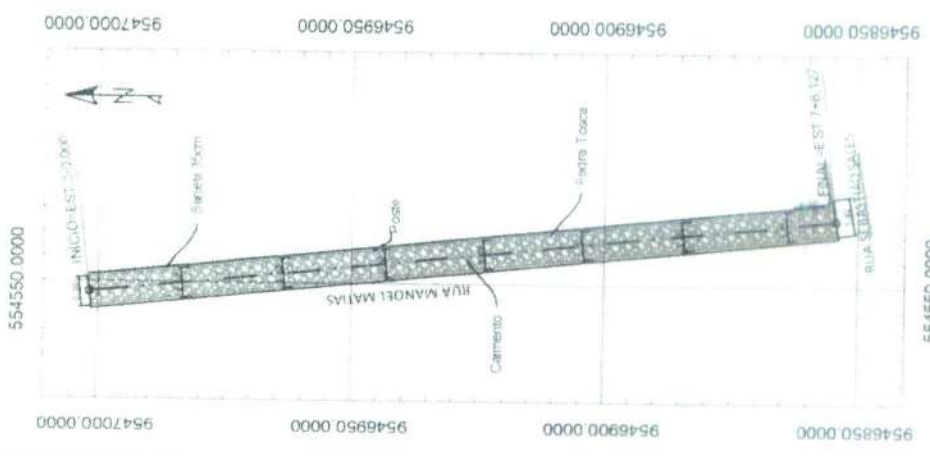
SARJETA EM CONCRETO SIMPLES
30cm LARG. E 10cm ESP.



04 - PLANTA TRANSVERSAL
1:100

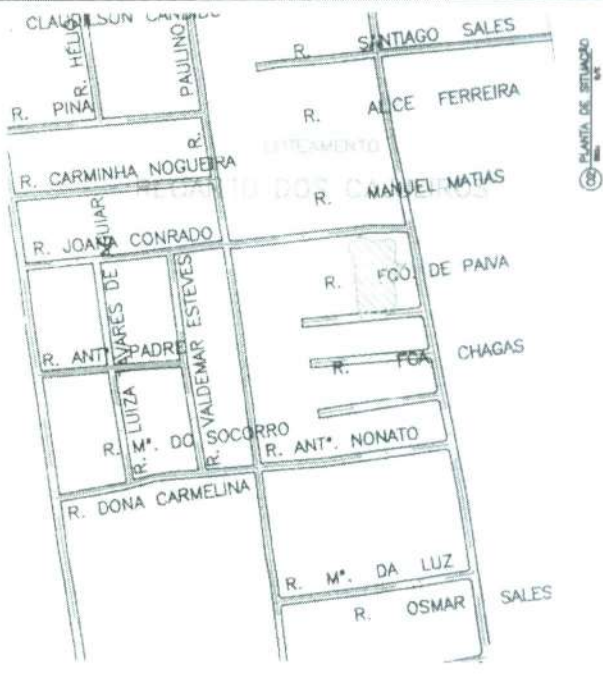
Proprietário
Prefeitura Municipal de Horizonte

| | | |
|---|---------------------------------|---|
| Desenho PREFEITURA DE HORIZONTE BRUNO SANTOS E-mail: bbsantos@outlook.com | | Prancha Nº 01 |
| Desenho BRUNO SANTOS E-mail: bbsantos@outlook.com | | INDICADA Endereço da Obra Rua Manoel Matias - Buenos Aires Horizonte-Ce |
| Data NOV-2022 | Área de Intervenção 890,72m² | Assunto Pavimentação em Pedra Tosca em Diversas Ruas Do Bairro Buenos Aires |



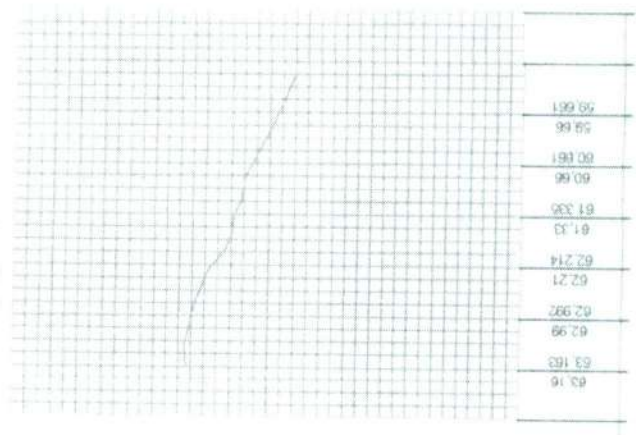
04 - PLANTA BASA
1:100

455



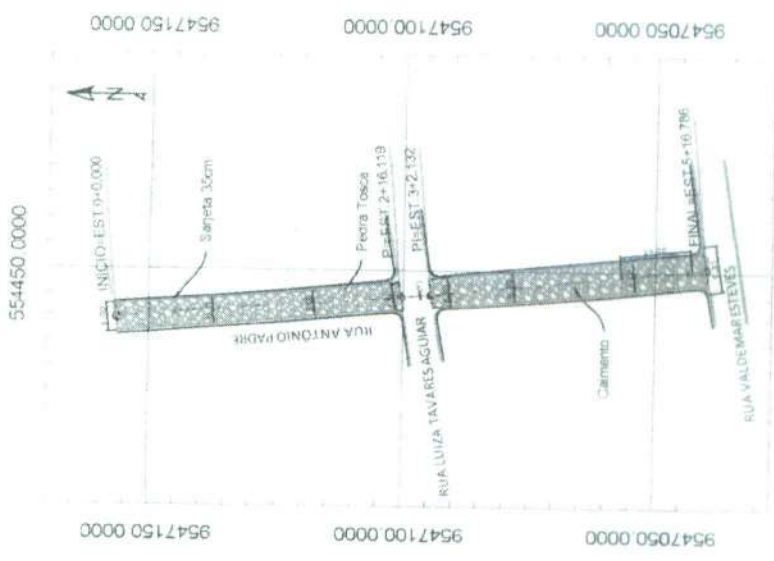
PLANTA DE SITUAÇÃO

Arturo Capistrano
Eng. Civil - Prof. Univ. de Horizonte
Mat. 127123-8 - RSP- 051730

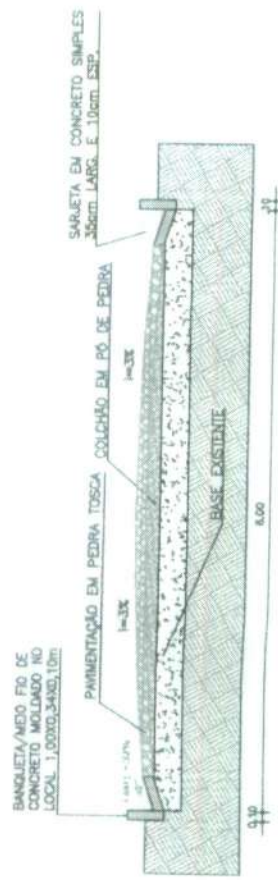


TANGENTE TANGENTE TANGENTE
L=56.119 L=46.014 L=54.654

PROJ. ENG. CIVIL



PLANTA DE SITUAÇÃO



PROJ. CIVIL

Proprietário
Prefeitura Municipal de Horizonte

| | | | |
|---------------------|---|---|----------|
| Desenhos | Planta Baixa - Perfil - Planta de Situação Escalas | Prancha Nº | 01 |
| INDICADA | Endereço da Obra | Rua Antônio Padre - Buenos Aires Horizonte-Ce | Assunto |
| Assunto | Pavimentação em Pedra Tosca em Diversas Ruas Do Bairro Buenos Aires | Assunto | |
| Área de Intervenção | 663.37m² | Data | nov-2022 |



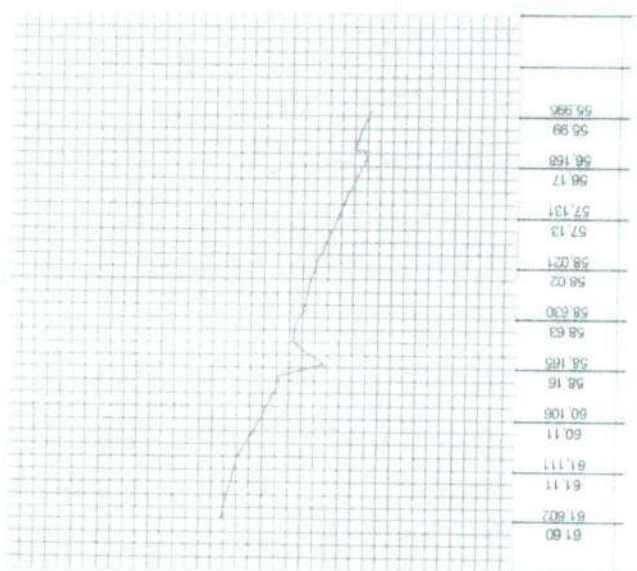
BRUNO SANTOS
Email: brunosantos@outlook.com

Micromundo Desenho Simpatia
Arquitetura e Urbanismo
Associação de Arquitetos e Urbanistas
CPF: 359.083.383-00
Pontaria Nº 74472021

446



Artur Calmeiro
Eng. Civil - Prol. Mal. de Horizonte
Mat. 127123-8 - PRRP-0517304

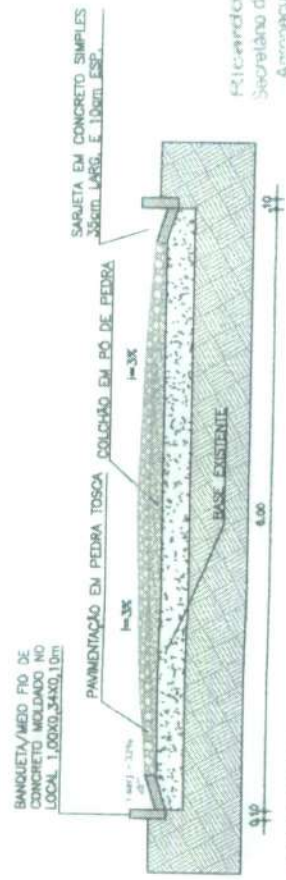


TANGENTE TANGENTE TANGENTE
L=24.537 L=28.891 L=28.924 L=33.704 L=46.427

PERFIL LONGITUDINAL



PERFIL LONGITUDINAL

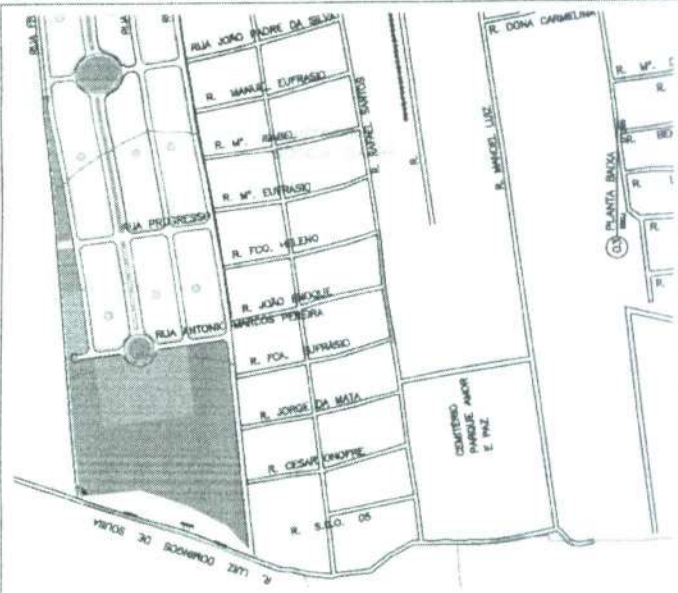


PERFIL LONGITUDINAL

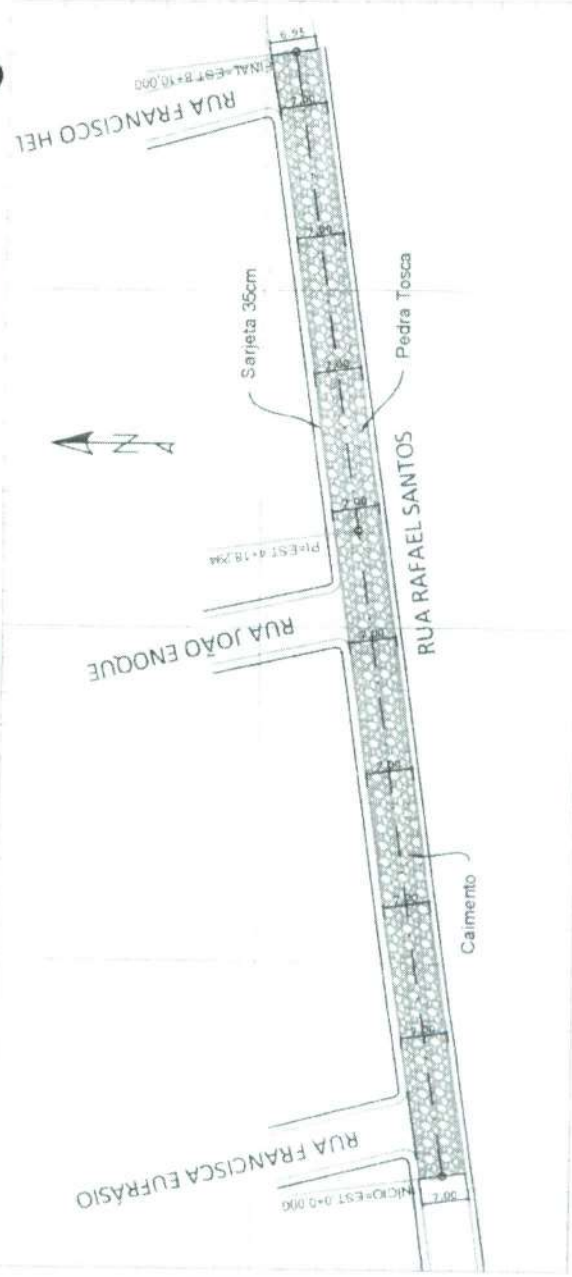
Proprietário
Prefeitura Municipal de Horizonte

| | | |
|---|--|----------------------|
| Desenhos Planta Baixa - Perfil - Planta de Situação Escalas | Prancha Nº | 01 |
| | INDICALA | 01 |
| Endereço da Obra Rua Dona Carmelina - Buenos Aires Horizonte-Ce | Assunto: Pavimentação em Pedra Tosca em Diversas Ruas Do Bairro Buenos Aires | |
| | Assunto: Pavimentação em Pedra Tosca em Diversas Ruas Do Bairro Buenos Aires | |
| BRUNO SANTOS E-mail: brunosantos@outlook.com Desenho BRUNO SANTOS E-mail: brunosantos@outlook.com | Área de intervenção | 974,89m ² |
| | Portaria Nº 744/2021 | NOV-2022 |
| Ricardo Dantas Sampaio Secretário de Infra-estrutura, Urbanismo e Apropriação de Recursos Hídricos CPF: 507.726.383-00 Data Portaria Nº 744/2021 NOV-2022 | | |

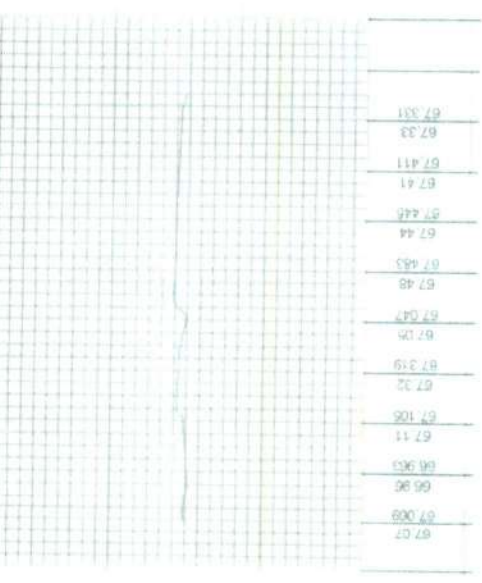
CIDADE DE LICENCIAMENTO
 437
 01



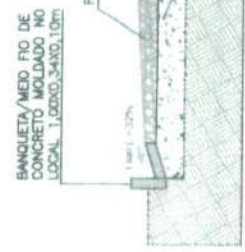
(D) PLANTA DE SITUAÇÃO



(C) PLANTA BAIXA



TANGENTE
 L=98.294



(E) SEÇÃO TRANSVERSAL

Prefeitura Municipal de Horizonte



Prancha N° 01
 Desenhos: Planta Baixa - Perfil - Planta de Situação
 Escalas: INDICADA

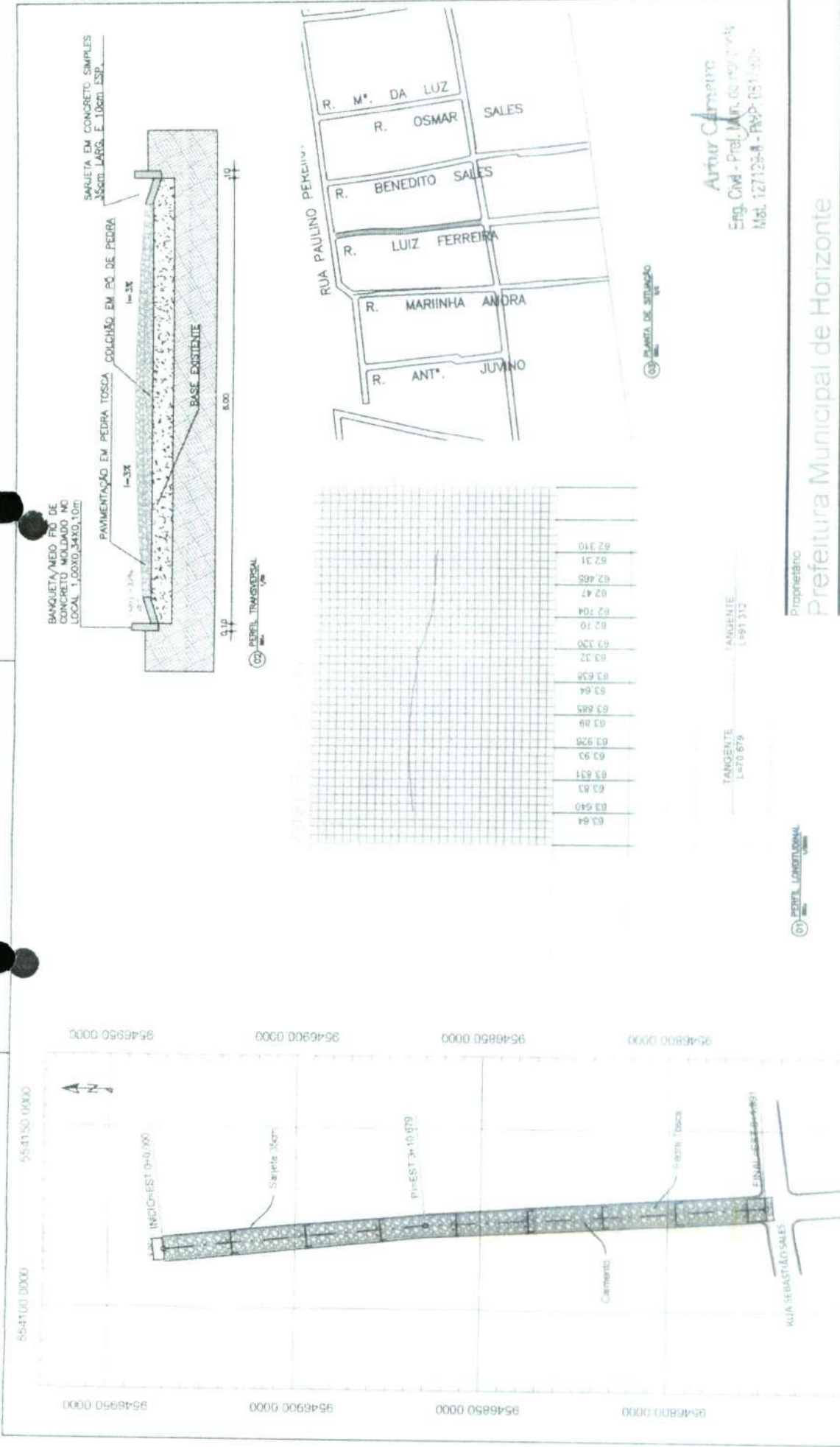
Arturo Cláudio
 Eng. Civil - Prof. Mdn. de Horizonte
 Matr. 127103-8 - RGP-05175091-0-0

BRUNO SANTOS
 Email: brunosantos@outlook.com

Data: nov-2022
 Área de intervenção: 1.190,00m²

Assunto: Pavimentação em Pedra Tosca em Diversas Ruas do Bairro Buenos Aires





Artur Carneiro
 Eng. Civil - Proj. Aut. nº 101.714
 Matr. 127126-8 - RPP-0511-909

Proprietário:
Prefeitura Municipal de Horizonte

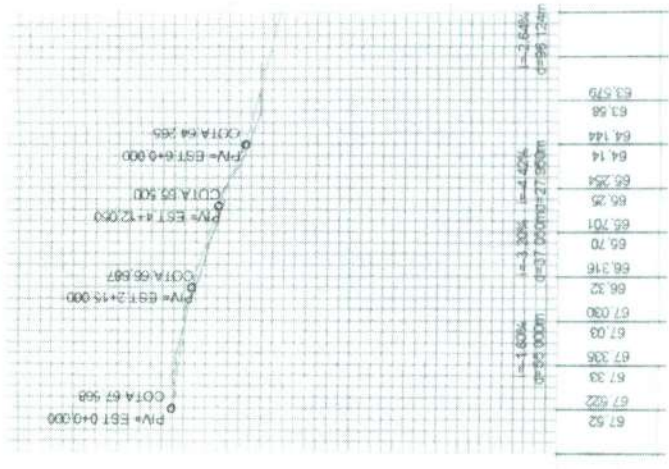
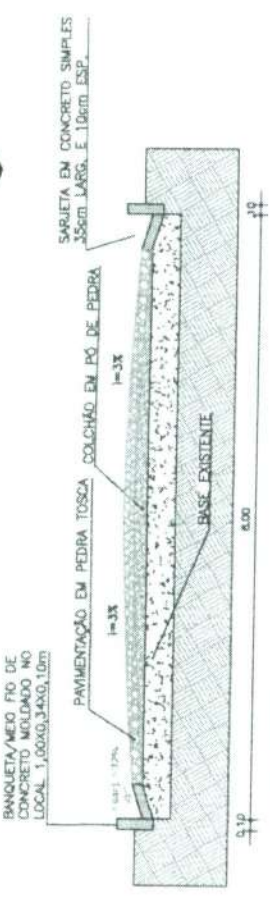
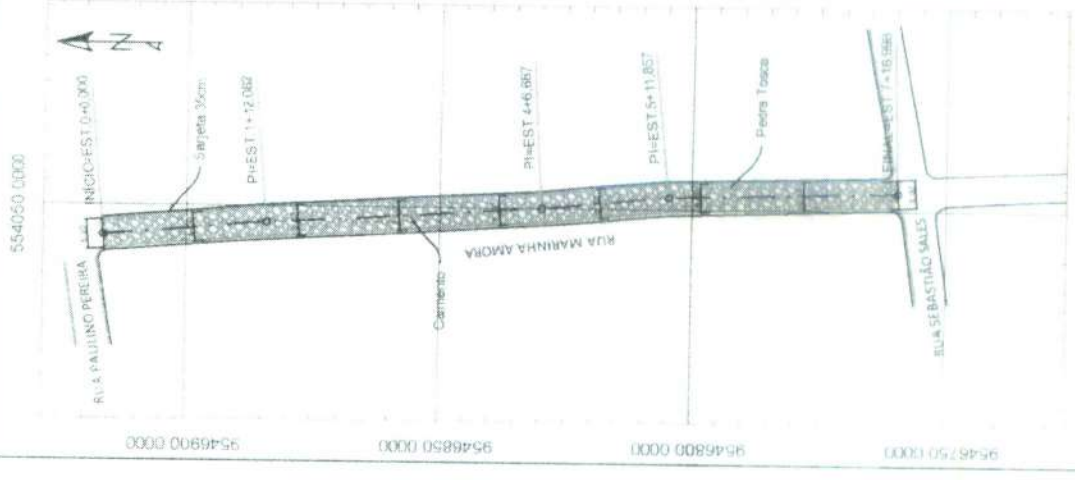
| | |
|---------------------|---|
| Prancha Nº | 01 |
| Desenhos | Plantas Baixas - Perfil - Planta de Situação Escalas |
| INDICADA | |
| Endereço da Obra | Rua Luiz Ferreira - Buenos Aires Horizonte-Ce |
| Assunto | Pavimentação em Pedra Tosca em Diversas Ruas Do Bairro Buenos Aires |
| Data | nov-2022 |
| Área de Intervenção | 971,94m² |



Desenho: BRUNO SANTOS
 E-mail: bruno.santos@outlook.com

Procurador Daniel Sampaio
 Secretário de Infra-estrutura, Urbanismo e Apropriação dos Recursos Hídricos
 CPF: 351.026.380-00
 Portaria nº 743/2021





TANGENTE TANGENTE TANGENTE
 L=32,00m L=54,00m L=25,170 L=45,141

PERFIL LONGITUDINAL

PLANTA DE SITUAÇÃO

PROPRIETÁRIO

Prefeitura Municipal de Horizonte

PLANTA BAIXA

Desenhos

Prancha Nº



Planta Baixa - Perfil - Planta de Situação
 Escalas

01
 01

Picardo Dantas Sampaio
 Serviço de Infraestrutura, Urbanismo,
 Agricultura e Irrigação, Hidráulica
 CPF: 357.226.353-00
 Portaria Nº 74-2021

Arthur Castro
 Eng. Civil - Prof. Mult. da Horizonte
 Mat. 127123-8 - RPPS-051793913-0

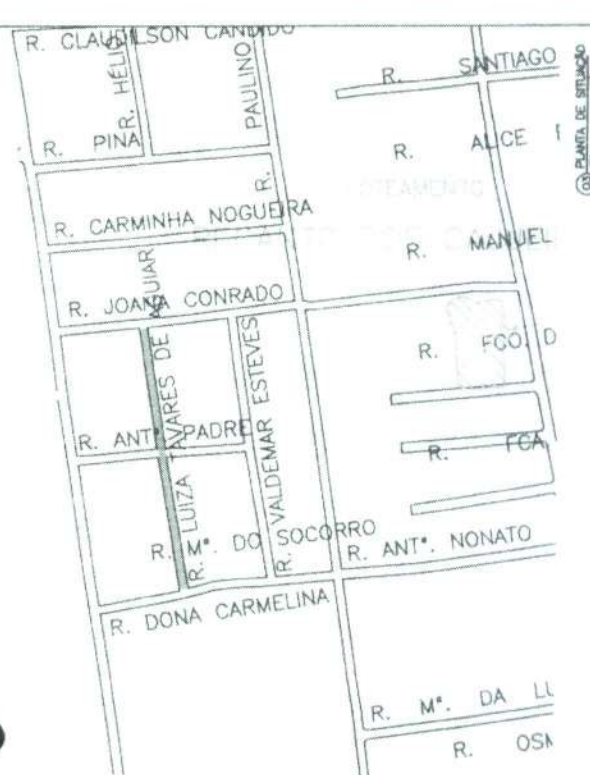
Desenho BRUNO SANTOS
 E-mail: bruno.santos@outlook.com

Data nov-2022
 Área de Intervenção 942,00m²

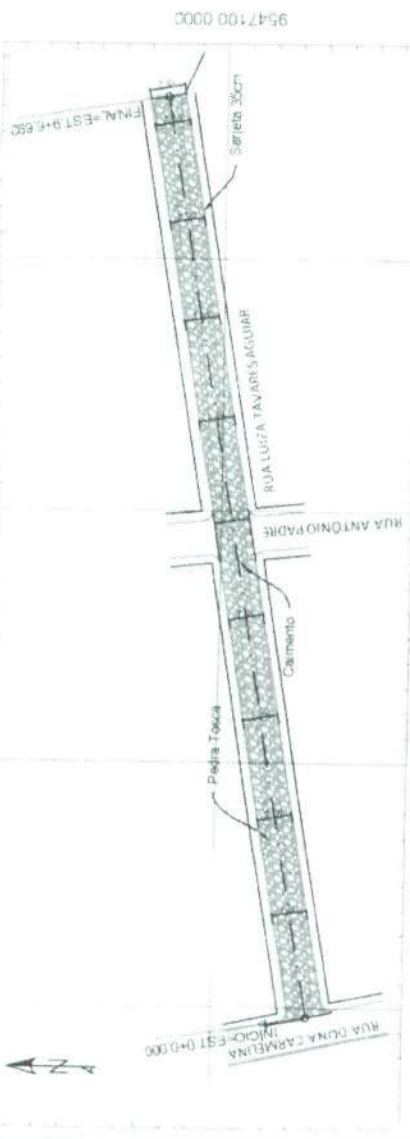
INDICADA
 Endereço da Obra
 Rua Marinha Amora - Buenos Aires
 Horizonte-Ce

Assunto
 Pavimentação em Pedra Tosca em
 Diversas Ruas Do Bairro Buenos Aires

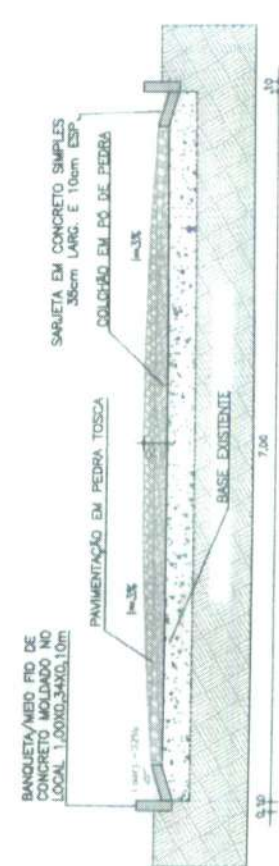




PLANTA DE SITUAÇÃO



PLANTA BAIXA



SEÇÃO TRANSVERSAL

Proprietário: Prefeitura Municipal de Horizonte



Arquiteto Danilo Simplicio
 Arquiteto de Habitação, Urbanístico
 e Infraestrutura dos Municípios
 CPF: 35.716.387-00
 Matrícula Nº 1432021

Artur Cufreiro
 Eng. Civil - Prof. Mun. de Horizonte
 Matr. 127123-8 - RPPR 0517903-1-0

| | |
|--|------------|
| Desenhos | Prancha Nº |
| Planta Baixa - Perfil - Planta de Situação | 01 |
| Escalhas | 01 |
| INDICADA | |
| Endereço da Obra | |
| Rua Luiza Tavares Braga - Buenos Aires | |
| Horizonte-Ce | |
| Assunto | |
| Pavimentação em Pedra Tossa em | |
| Diversas Ruas Do Bairro Buenos Aires | |

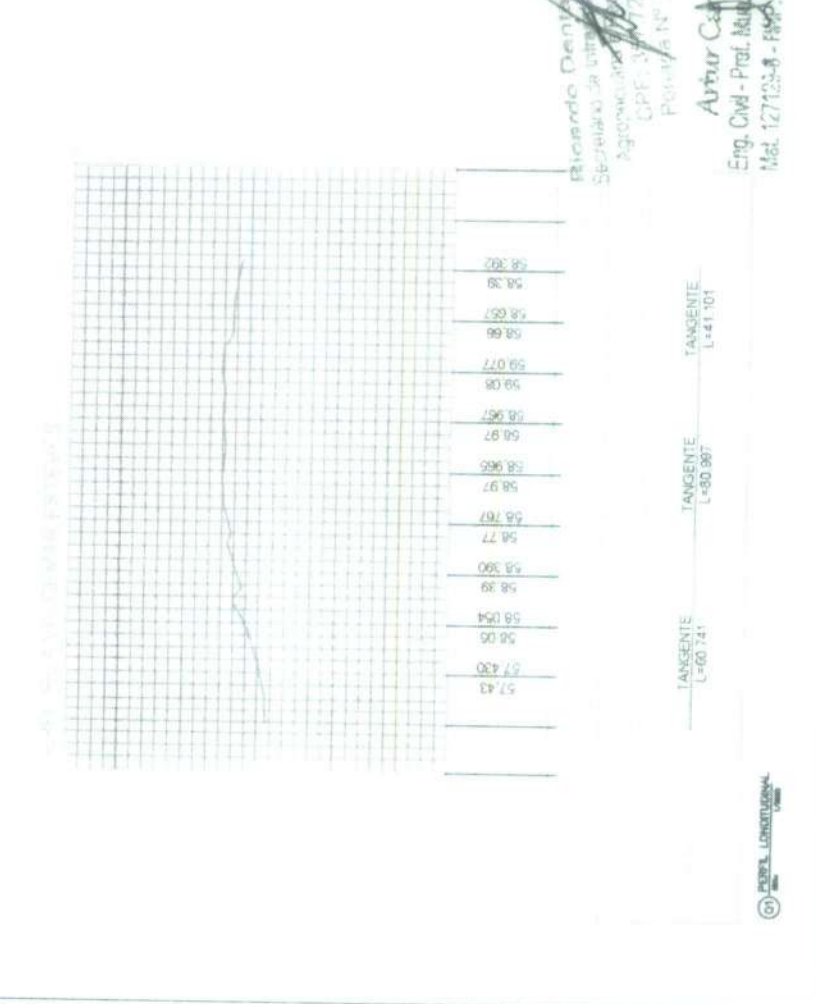
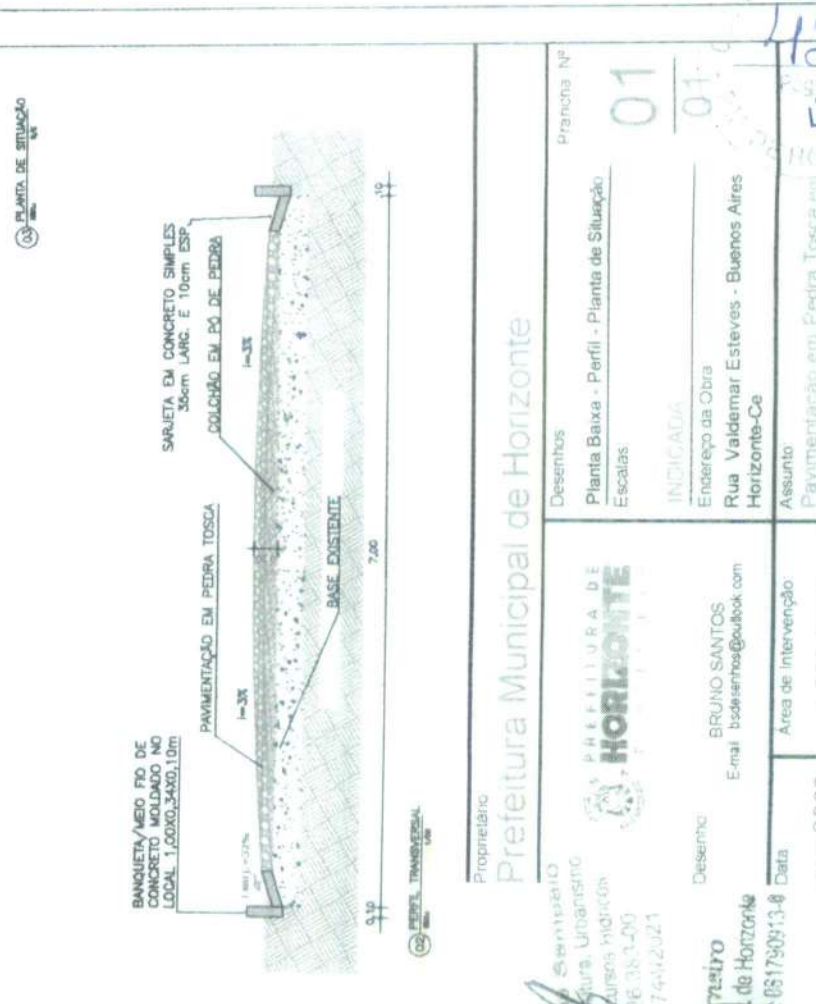
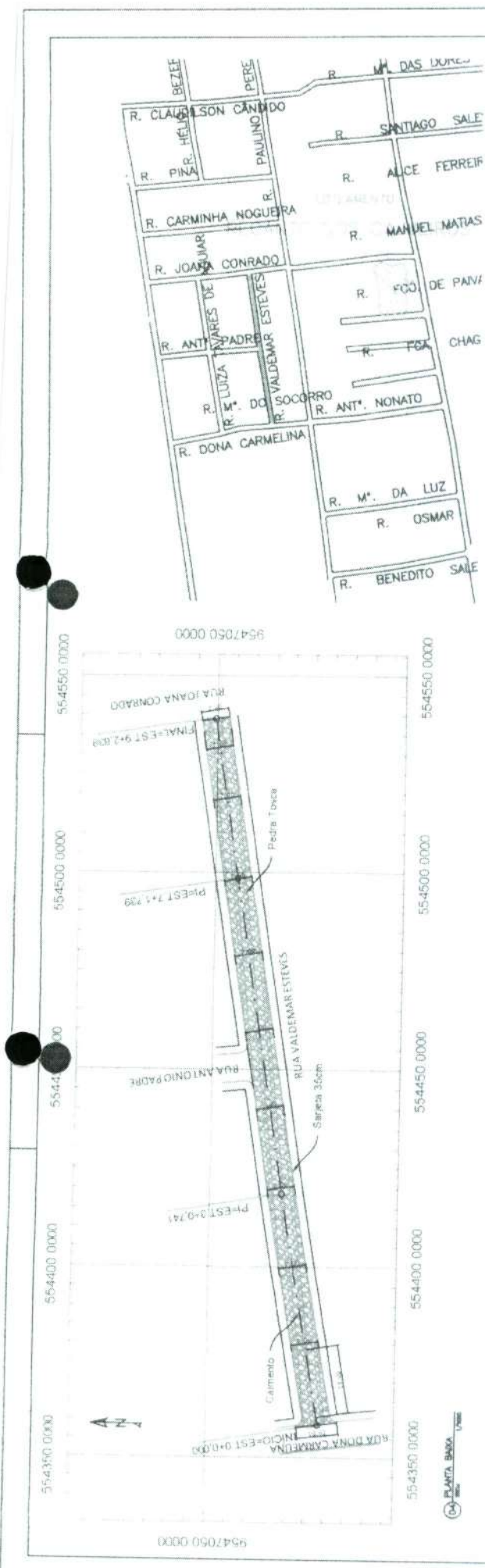
| | |
|---------------------|------------------------|
| Desenho | BRUNO SANTOS |
| E-mail | bsdesenhos@outlook.com |
| Área de Intervenção | 1306,84 m² |
| Data | NOV-2022 |

TANGENTE
 L=186,662

SEÇÃO LONGITUDINAL



SEÇÃO LONGITUDINAL



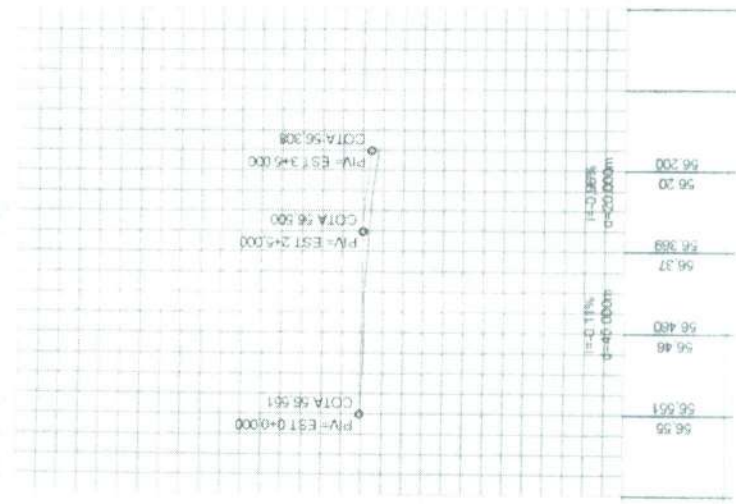
| | | | |
|---|--|--|--|
| Proprietário: Prefeitura Municipal de Horizonte | | Prancha Nº: 01 | |
| Descrição: Planta Baixa - Perfil - Planta de Situação Escala: | | INDICADA | |
| Desenho: BRUNO SANTOS E-mail: bdsantos@outlook.com | | Endereço da Obra: Rua Valdemar Esteves - Buenos Aires Horizonte-Ce | |
| Projeto de Engenharia RICHARDO DANTE SANTIAGO SE-229-2007 de Engenharia Urbana Agropecuária, Saneamento e Hidráulica CPE: 37726381-00 Pós-graduação Nº 7412021 | | Assunto: Pavimentação em Pedra Tosca em Diversas Ruas Do Bairro Buenos Aires | |
| Data: NOV-2022 | | Área de Intervenção: 1.283,40m² | |
| Autorizado por: Arthur Carneiro Eng. Civil - Prof. Mestr. de Horizonte Matr. 127123-0 - FAP/CE - 051750913-0 | | | |





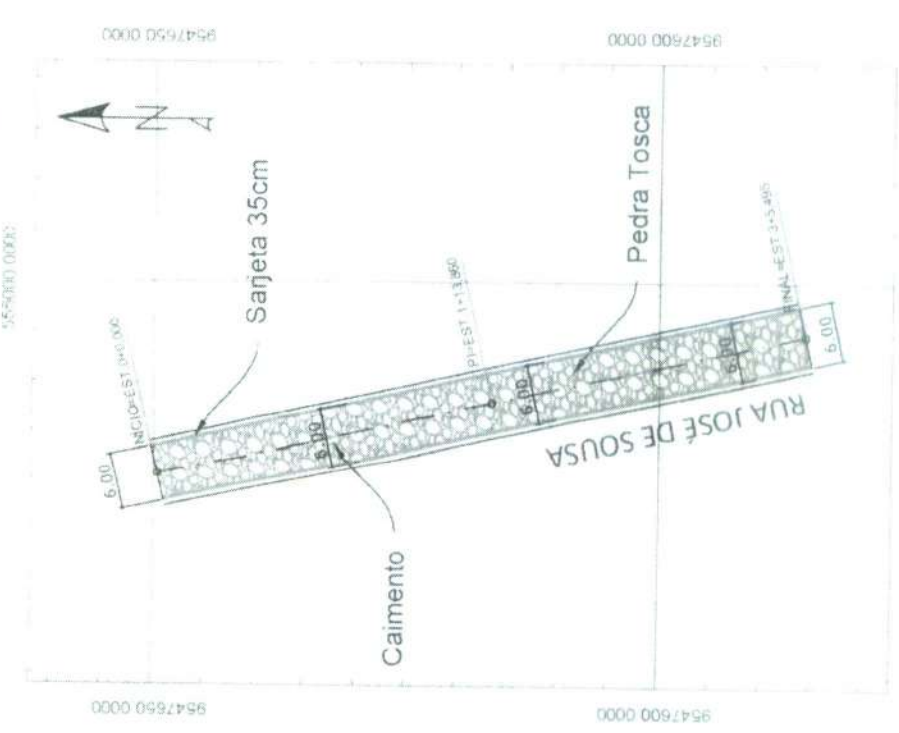
PLANTA DE SITUAÇÃO

Arthur Caspary
Eng. Civil - Prof. N.º da Habilitação
Mat. 127123-8 - RPP - 05175304-3-0

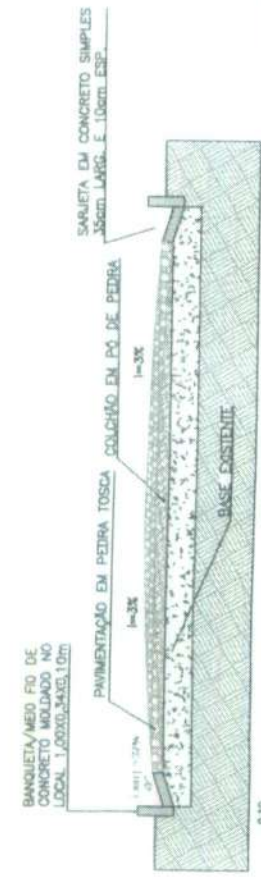


TANGENTE
L=33.800
+3.150%

PERFIL LONGITUDINAL



PLANTA BAIXA



PERFIL TRANSVERSAL

Proprietário
Prefeitura Municipal de Horizonte

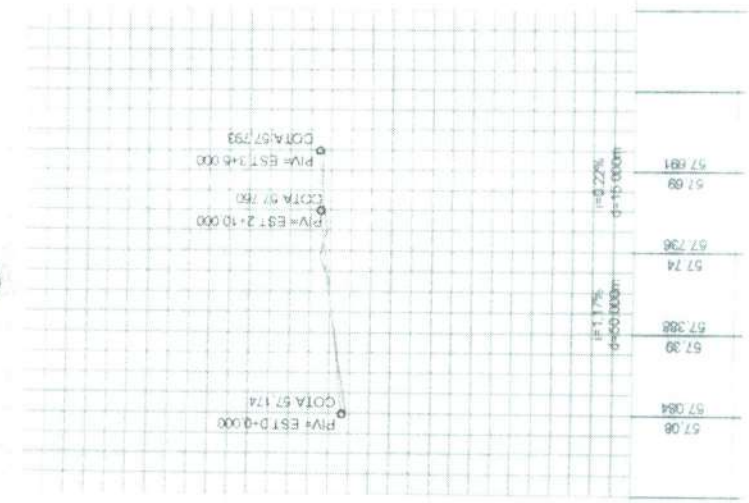
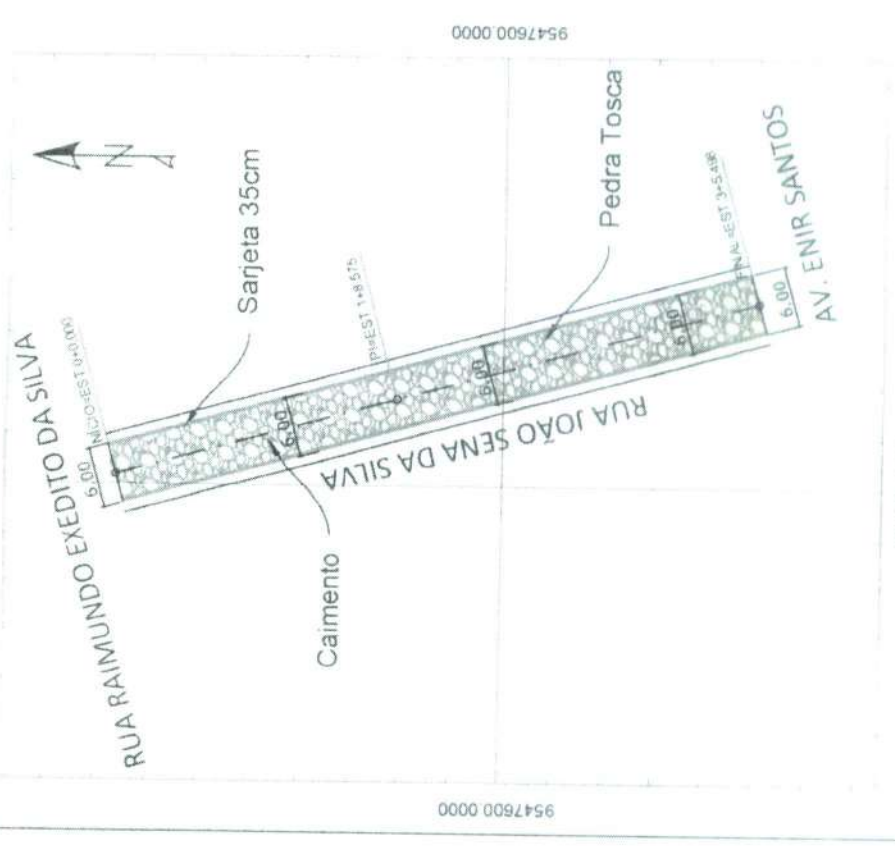
| | | | |
|----------------------------------|--|---|----|
| Desenhos | Planta Baixa - Perfil - Planta de Situação | Prancha N.º | 01 |
| | Escalas | | 01 |
| INDICADA | | Endereço da Obra | |
| Rua José de Sousa - Buenos Aires | | Horizonte-Ce | |
| Assumo | | Pavimentação em Pedra Tosca em Diversas Ruas Do Bairro Buenos Aires | |



Desenho: BRUNO SANTOS
Email: bdsantos@outlook.com
Ritacondo Dantas Sampaio
Secretária de Infra-estrutura, Urbanismo e Agregarções
CNPJ: 30.726.183-00
P.O. Box N.º 74-42021 NOV-2022

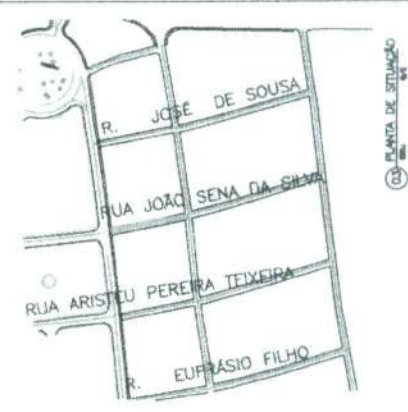
Area de intervenção
392,94m²

422



TANGENTE
L=28.570

TANGENTE
L=36.522

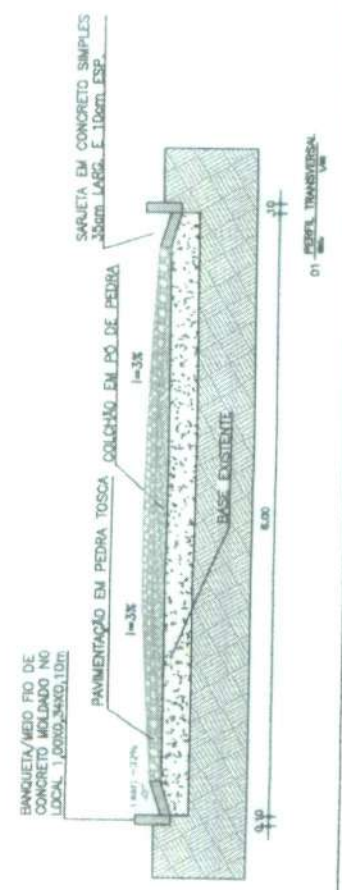


Ricardo Danilo Sampaio
Secretaria de Infraestrutura, Urbanismo
e Planejamento
Agência Municipal de Serviços Urbanos
C.P.S.: 37.4726.383-00
PIS/PASEP Nº 7442021

Arthur Caspary
Eng. Civil - Prof. Murilo do Horizonte
Mat. 127122-8 - RPP-08179997-3-0



| | | | |
|--|--|---|--|
| Proprietário Prefeitura Municipal de Horizonte | | Prancha Nº 01 | |
| Desenho BRUNO SANTOS E-mail: brunosantos@outlook.com | | Desenhos Planta Baixa - Perfil - Planta de Situação Escalas | |
| Data nov-2022 | | INDICADA Endereço da Obra Rua João Sena da Silva - Buenos Aires Horizonte-Ca | |
| Área de Intervenção 393,00m ² | | Assunto Pavimentação em Pedra Tosca em Diversas Ruas Do Barro Buenos Aires | |





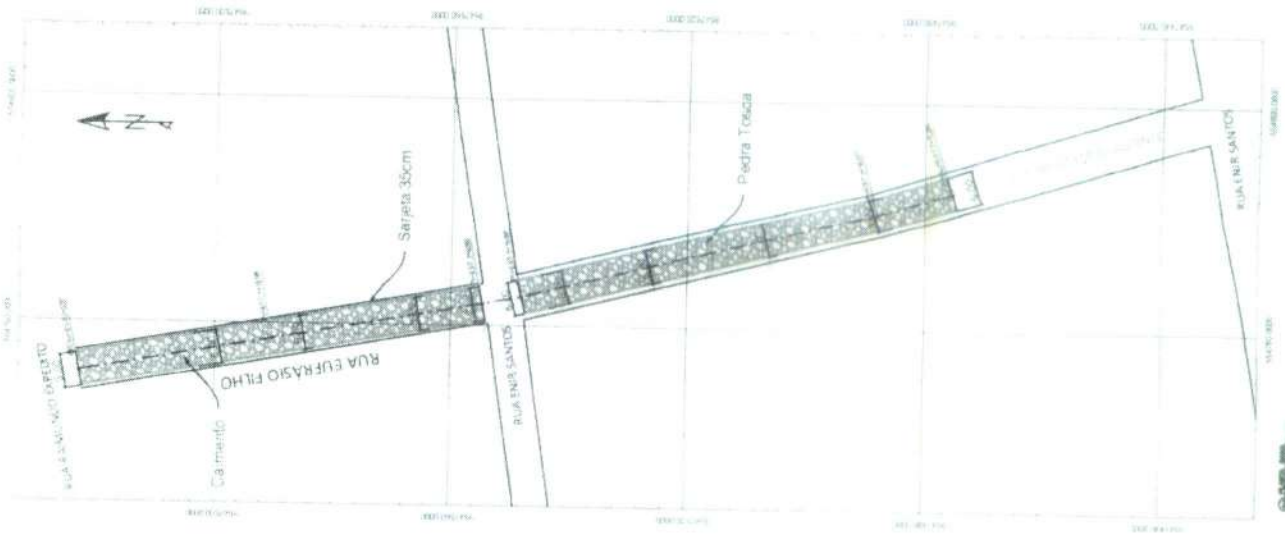
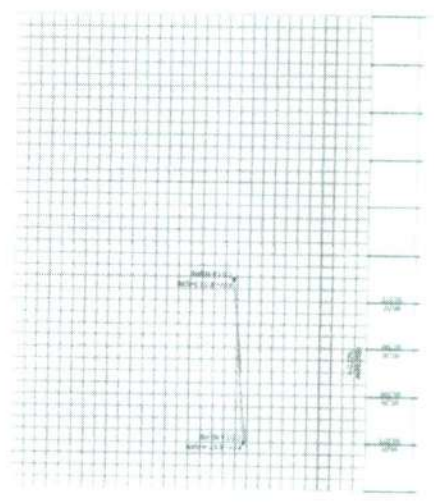
| | |
|---------------------|--------------------------|
| PROPOSTA Nº | 01 |
| DATA DE RECEBIMENTO | 21/05/2014 |
| VALOR DA PROPOSTA | R\$ 1.200,00 |
| TIPO DE LICITAÇÃO | MEIO ABERTO |
| OBJETO | RECONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO |
| EMPRESA | ARTUR CASARTEIRO |
| CPF | 05179091770 |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

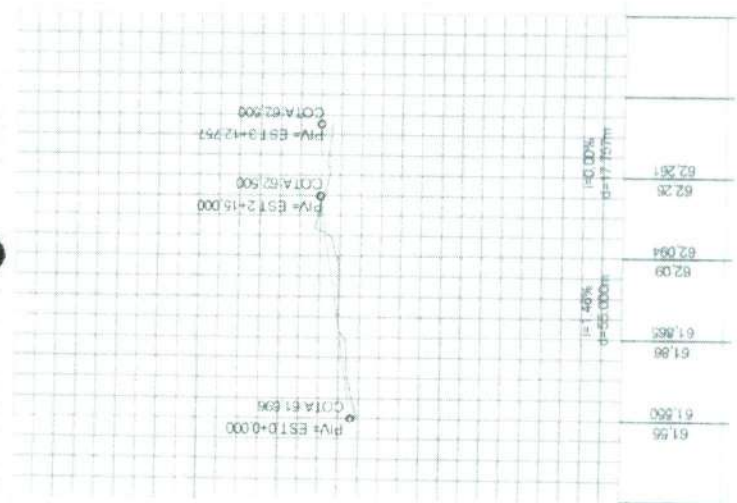
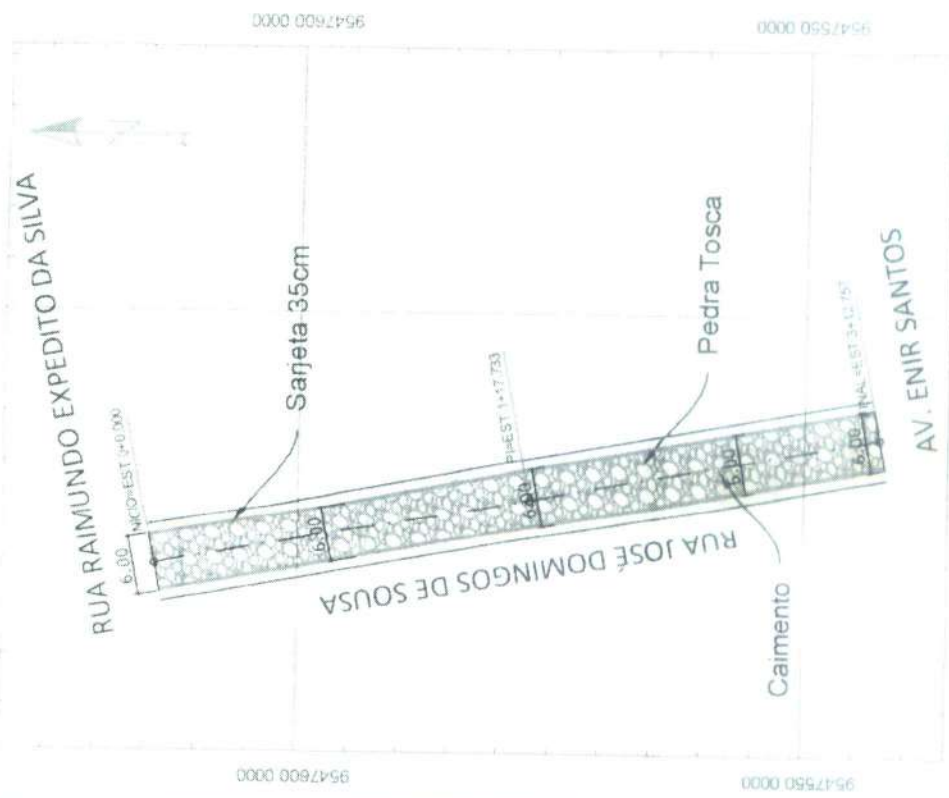


Mundo Dental Semio
 Assistência Odontológica, Ortodontia
 e Prótese em todos os ramos
 CPF: 357.726.383-00
 Portaria Nº 744/2021

Artur Casarteiro
 Eng. Civil - Prof. Mult. de Horizontais
 Mat. 127129-8 - CPF: 05179091770



425



Plano Diretor Municipal - Assessorato
 Engenharia de Urbanismo
 Secretaria de Planejamento e Infraestrutura
 Apreciação e Emissão de Licenças
 C.P.F. 35.520.383-00
 Fone: (51) 3091.2121

Artur Casparym
 Eng. Civil - Prof. Msc. do Horizonite
 Matr. 127123-8 - RPA-0517930-1

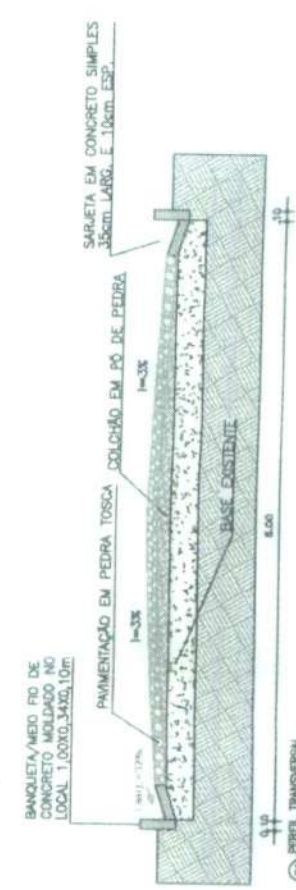
Proprietário
Prefeitura Municipal de Horizonte



BRUNO SANTOS
 E-mail: bsd@santos@outlook.com

Desenhos
 Planta Baixa - Perfil - Planta de Situação
 Escalas
 INDICADA
 01
 01

Endereço da Obra
 Rua Jose Domingos de Sousa - Buenos Aires
 Horizonte-Ca



01 - PLANTA TRANSVERSA

03 - PERFIL LONGITUDINAL

02 - PLANTA DE SITUAÇÃO

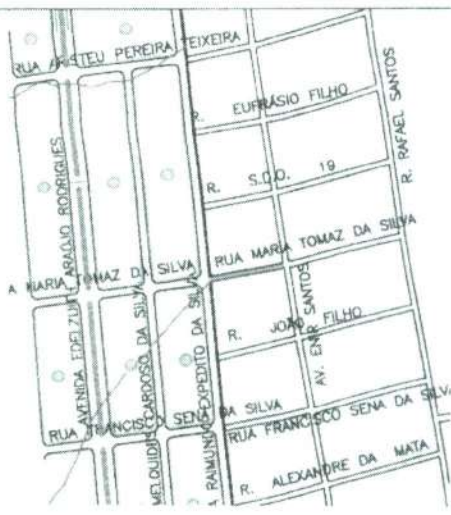
Assunto
 Pavimentação em Pedra Tosca em
 Diversas Ruas Do Bairro Buenos Aires

Data
 10/05/2022

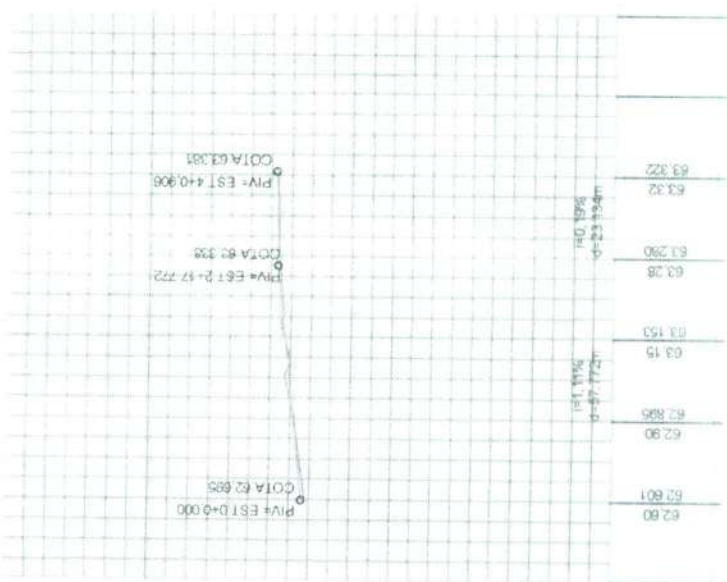
Area de Intervenção
 436,56m²

Prancha Nº
 01

426
 2
 12



PLANTA DE SITUAÇÃO



PERFIL LONGITUDINAL

TANGENTE
 L=49.696

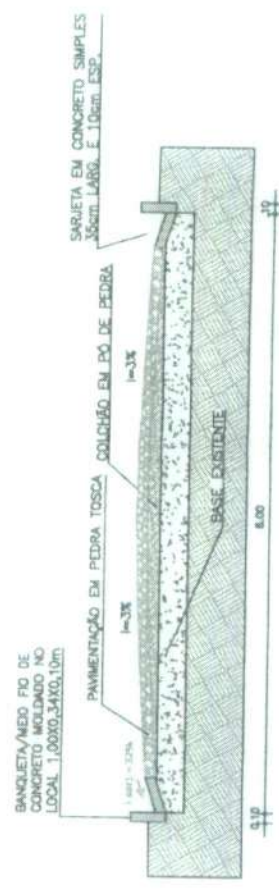
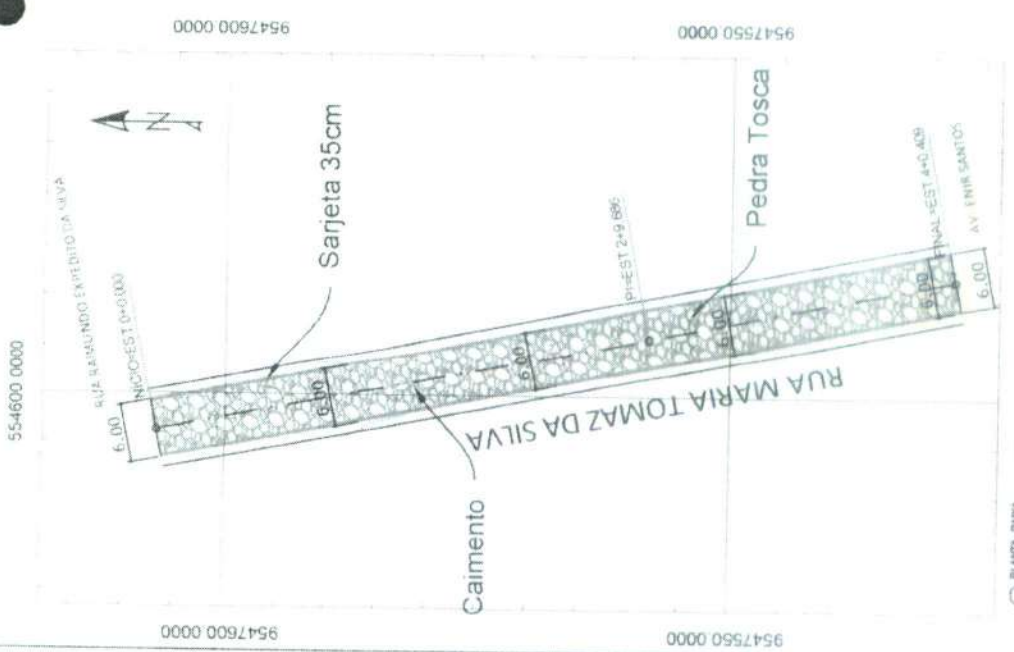
TANGENTE
 L=30.723

Ricardo Denton Sambrato
 Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
 e Planejamento dos Municípios
 CPF: 35.777.263.83-00
 Portaria Nº 7442JZ1

Artur Capistrano
 Eng. Civil - Prof. Mag. do Horizonte
 Mat. 127125-8 - RPP: 051799913-6

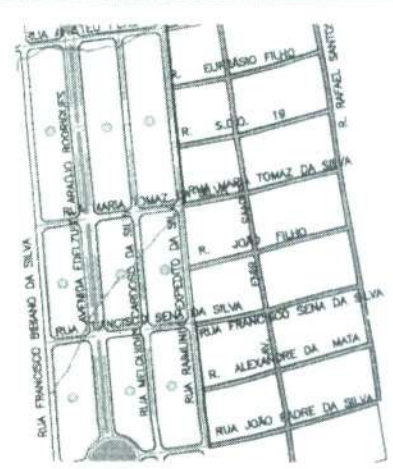
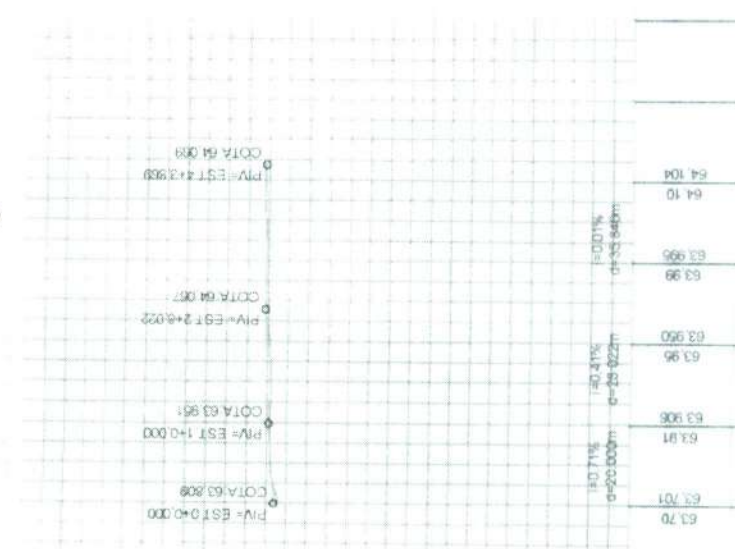
Proprietário
 Prefeitura Municipal de Horizonte

| | | |
|---|---|------------------------|
| | Desenhos Planta Baixa - Perfil - Planta de Situação Escalas | Franca Nº 01 |
| | INDICADA Endereço da Obra Rua Maria Tomaz da Silva - Buenos Aires Horizonte-Ce | 01 |
| Desenhista BRUNO SANTOS E-mail: bubsantos@outlook.com | Assunto Pavimentação em Pedra Tosca em Diversas Ruas Do Bairro Buenos Aires | |
| Data NOV-2022 | Área de intervenção 482,46m² | |



PERFIL TRANSVERSAL

554500 0000
 9547500 0000
 554550 0000
 9547600 0000
 554550 0000
 9547550 0000

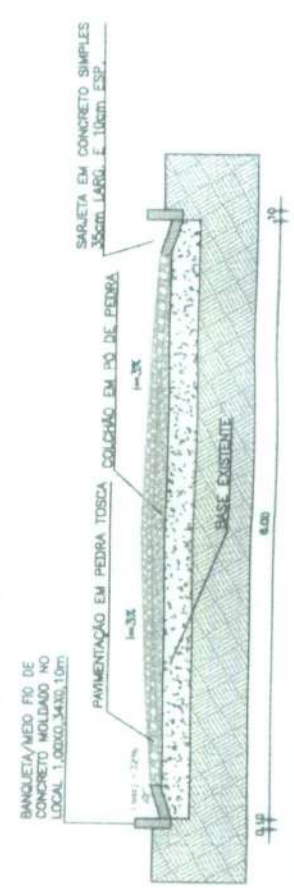


33 BLANTA DE SITUAÇÃO

Eng.º Ricardo Dantas Sampietro
 Rua...
 Matr. 127125-8 - RPPR-05179037-1/0

Arquiteto
 Eng.º Civil - Prof.º Juan do Horizonte
 Matr. 127125-8 - RPPR-05179037-1/0

| | | | |
|--|------------------|--|---|
| Prefeitura Municipal de Horizonte | | Desenhos Planta Baixa - Perfil - Planta de Situação Escalas INDICADA Endereço da Obra Rua João Filho - Buenos Aires Horizonte-Ce | Prancha Nº 01 / 01 427 |
| Desenho BRUNO SANTOS E-mail: brunosantos@outlook.com | Data nov-2022 | Área de Intervenção 503,28m² | Assunto Pavimentação em Pedra Tosca em Diversas Ruas Do Bairro Buenos Aires |

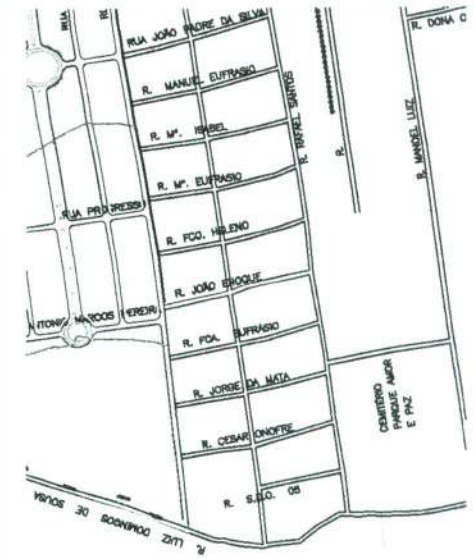


TANGENTE
 L=41.572
 L=42.310

01 PERFIL LONGITUDINAL

00 PLANTA BRUTA

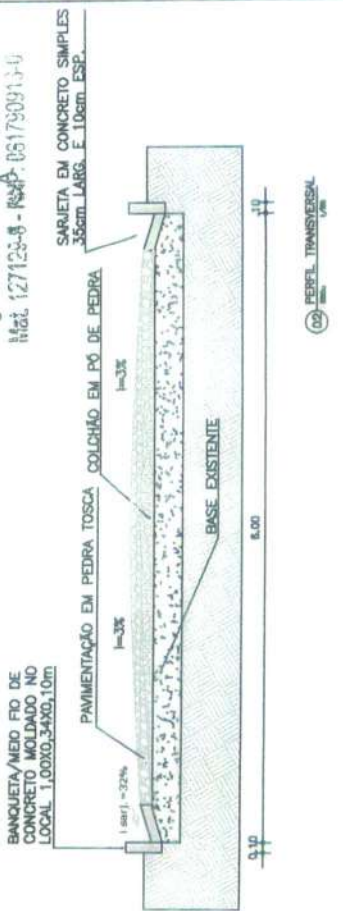
02 PERFIL TRANSVERSAL



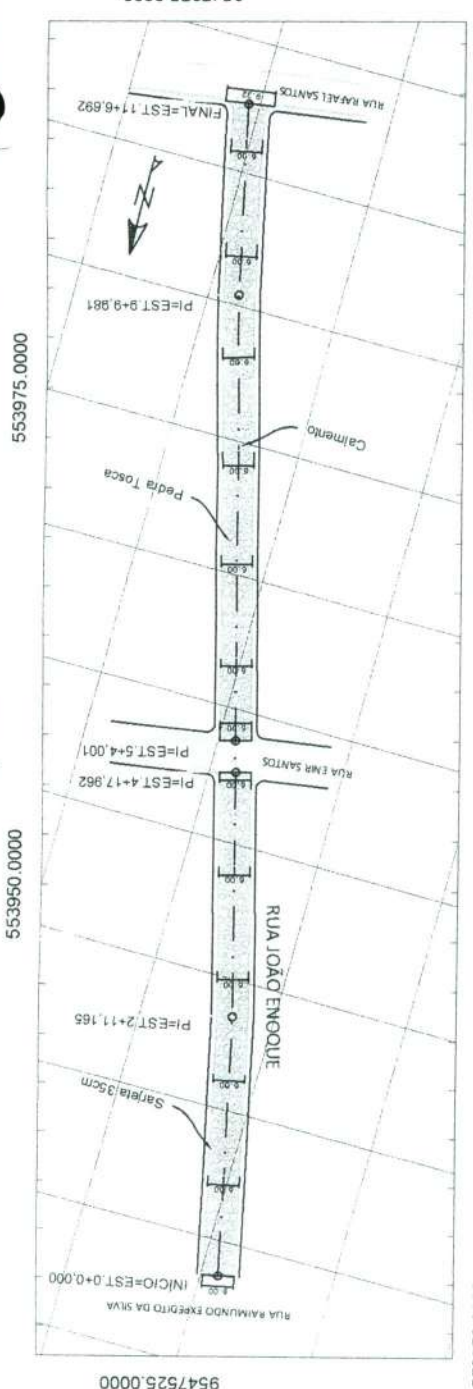
03 PLANTA DE SITUAÇÃO

Arduar Calmatiro
 Eng. Civil - Prof. Nat. de Horizontais
 Matr. 127123-8 - RSP - 051790913-0

PROFESSOR - RUA JOÃO ENOQUE - SÃO PAULO/SP
 Rua João Enoque, nº 100 - Vila São João - São Paulo/SP
 CEP: 05179-093
 Telefone: (11) 4474-0271



02 PERFIL LONGITUDINAL



04 PLANTA BAIXA

Proprietário:
Prefeitura Municipal de Horizonte

Desenhos:
 Planta Baixa - Perfil - Planta de Situação
 Escalas:
 INDICADAS



Desenho:
 BRUNO SANTOS
 E-mail: bsdesenhos@outlook.com

Data:
 nov-2022
 Área de Intervenção:
 1.324,14m²

TANGENTE
 L=51,165

TANGENTE
 L=46,796 L=6,039

TANGENTE
 L=36,712

TANGENTE
 L=85,980

| Elevação | Estação | Cota | Ponto | Curva | Comprimento |
|----------|---------|--------|-----------------|-------|-------------|
| 71,68 | 0+0,00 | 71,68 | PIV=EST 0+0,000 | | |
| 71,679 | 0+1,00 | 71,679 | | | |
| 71,627 | 0+2,00 | 71,627 | | | |
| 71,34 | 0+3,00 | 71,34 | | | |
| 71,343 | 0+4,00 | 71,343 | | | |
| 71,13 | 0+5,00 | 71,13 | | | |
| 71,133 | 0+6,00 | 71,133 | | | |
| 70,87 | 0+7,00 | 70,87 | | | |
| 70,87 | 0+8,00 | 70,87 | | | |
| 70,41 | 0+9,00 | 70,41 | | | |
| 70,410 | 0+10,00 | 70,410 | | | |
| 69,72 | 0+11,00 | 69,72 | | | |
| 69,721 | 0+12,00 | 69,721 | | | |
| 68,96 | 0+13,00 | 68,96 | | | |
| 68,96 | 0+14,00 | 68,96 | | | |
| 68,858 | 0+15,00 | 68,858 | | | |
| 68,18 | 0+16,00 | 68,18 | | | |
| 68,177 | 0+17,00 | 68,177 | | | |
| 67,44 | 0+18,00 | 67,44 | | | |
| 67,439 | 0+19,00 | 67,439 | | | |
| 66,66 | 0+20,00 | 66,66 | | | |
| 66,680 | 0+21,00 | 66,680 | | | |

1 em 1 = -32%
 1 em 3 = -3%
 1 em 2,70%
 L=46,569m d=18,40m
 L=3,32%
 L=74,189m d=271,373m
 L=3,65%
 L=271,373m d=271,373m

TANGENTE
 L=85,980

01 PERFIL LONGITUDINAL

Endereço da Obra:
 Rua João Enoque - Buenos Aires
 Horizonte-Ce

Assunto:
 Pavimentação em Pedra TOSCA
 Diversas Ruas Do Bairro B...

Prancha Nº
 01

INDICADAS

01



429
RUBRICA
N

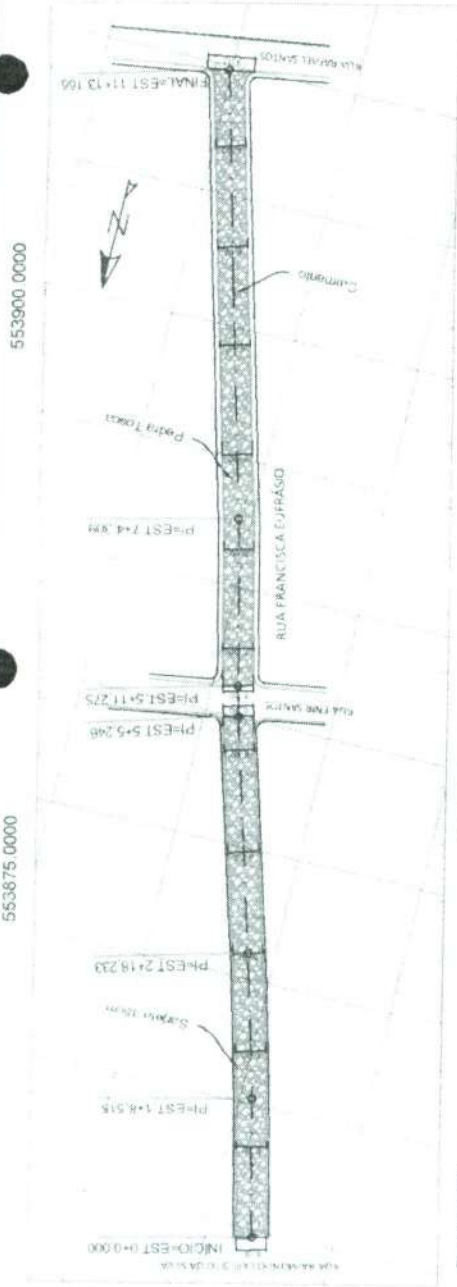


03 PLANTA DE SITUAÇÃO

Ricardo Demétrio Samidão
Secretário de Planejamento Urbanístico
Agrupamento de Recursos Humanos
CPF: 351.726.383-00
Prancha Nº 7447201



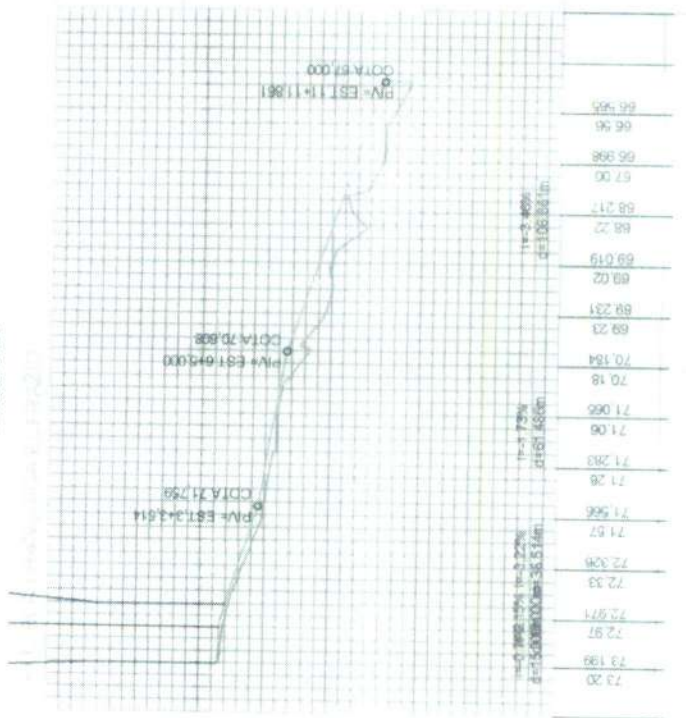
04 SEÇÃO TRANSVERSAL



553825 0000

553800 0000

05 PLANTA BAIXA



Prefeitura Municipal de Horizonte



| | |
|---------------------|---|
| Prancha Nº | 01 |
| Desenhos | Planta Baixa - Perfil - Planta de Situação Escalas |
| Proprietário | INVENCIADA |
| Endereço da Obra | Rua Francisca Eufrásio - Buenos Aires |
| Assunto | Horizonte-Ce |
| Assunto | Pavimentação em Pedra Tosca em Diversas Ruas Do Bairro Buenos Aires |
| Data | NOV-2022 |
| Area de intervenção | 1363,02m² |

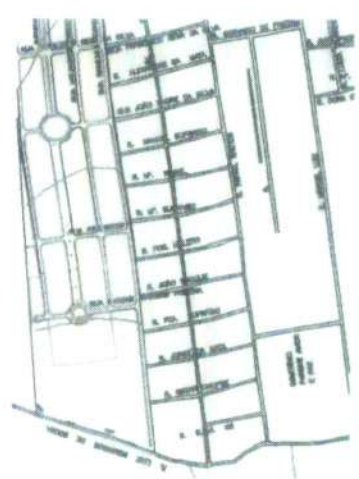
Artur Cupertino
Eng. Civil - Prof. Kun do Horizonte
Mat. 127128-A - RNP: 851750013-6

BRUNO SANTOS
E-mail: bdsantos@outlook.com

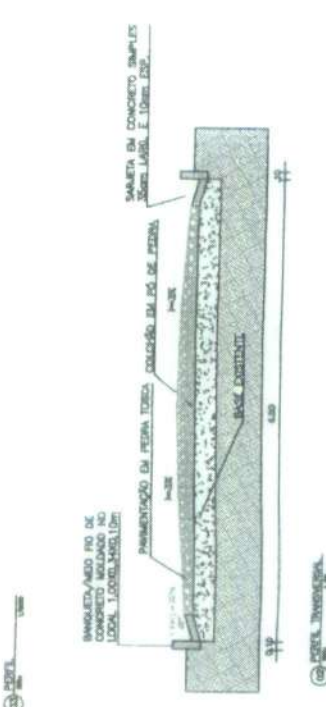
NOV-2022

06 ESCALA CONSOLIDADA

| | |
|----------------------|---------------------------|
| PROPOSTA Nº | 01 |
| TIPO DE LICITAÇÃO | ABERTO |
| OBJETO | RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO |
| VALOR MÁXIMO | R\$ 1.000.000,00 |
| VALOR MÍNIMO | R\$ 0,00 |
| VALOR DA PROPOSTA | R\$ 1.000.000,00 |
| DATA DE RECEBIMENTO | 20/03/2024 |
| DATA DE ABERTURA | 20/03/2024 |
| DATA DE ENCERRAMENTO | 20/03/2024 |



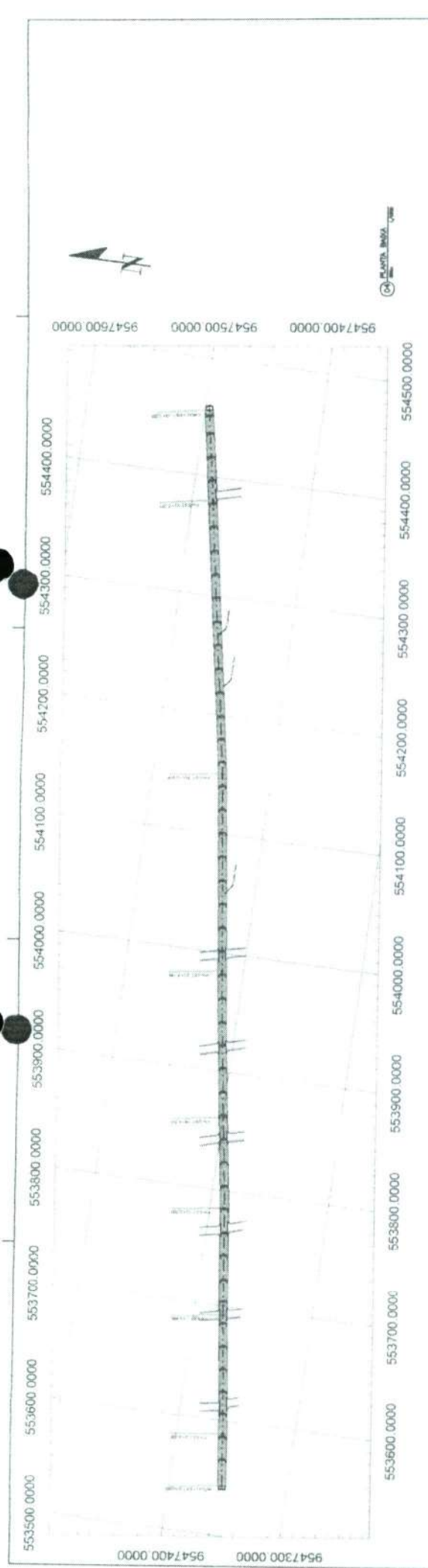
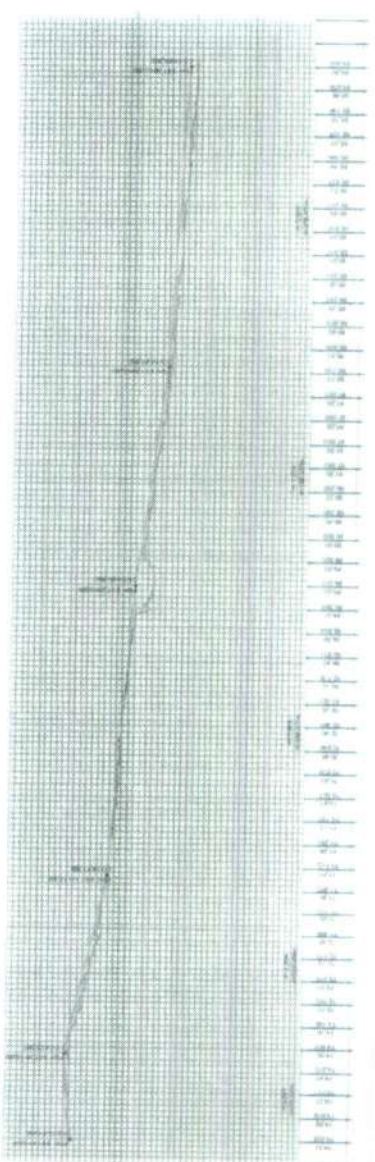
© MAPA DE LOCALIZAÇÃO



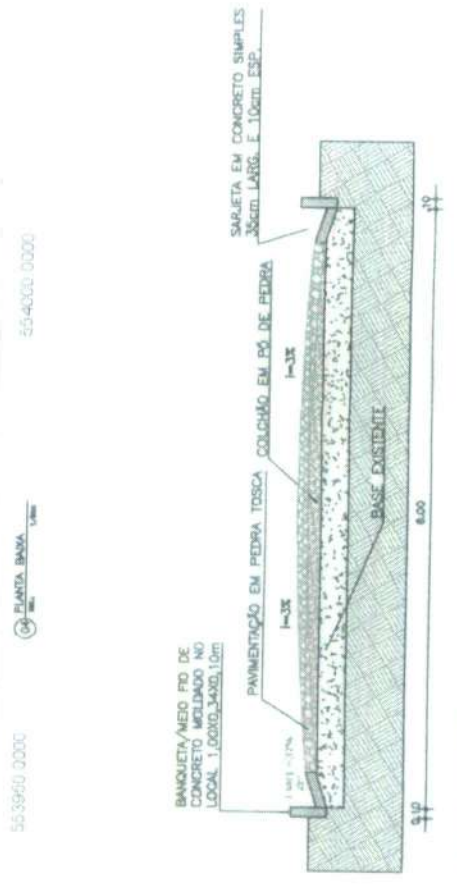
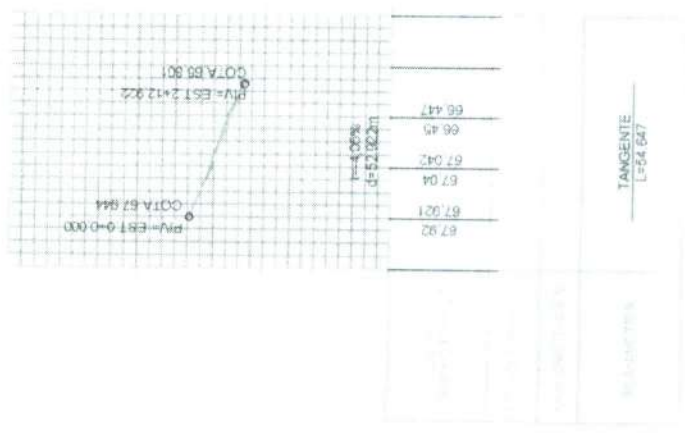
© PERFEZ Engenharia

Ricardo Dantas Sampaio
 Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
 e Recursos Hídricos
 CPF: 07726383-00
 Matr. Nº 74422621

Amorim Cavalcanti
 Eng. Civil - Prof. Nunt de Horizonte
 Matr. 127123-4 - RPPS 1517991



© PERFEZ Engenharia



Proprietário
Prefeitura Municipal de Horizonte

Desenho
PREFEITURA DE HORIZONTE
 BRUNO SANTOS
 E-mail: bseminhos@outlook.com

Data
 nov-2022

Assunto
 Pavimentação em Pedra Tosca em Diversas Ruas Do Bairro Buenos Aires

Área de Intervenção
 327,90m²

Prancha Nº
 01

Endereço da Obra
 Rua Antônio Juvino - Buenos Aires Horizonte-Ce

Eng. Civil - Prof. Nelson do Horizonte
 Matr. 127125-8 - CR-CE-051730813-8

Projeto de Engenharia Civil
 Engenharia e Arquitetura
 Cipe: 357/2010 (R-1420)
 Ponto: N° 744-20324

Projeto de Engenharia Civil
 Engenharia e Arquitetura
 Cipe: 357/2010 (R-1420)
 Ponto: N° 744-20324

Projeto de Engenharia Civil
 Engenharia e Arquitetura
 Cipe: 357/2010 (R-1420)
 Ponto: N° 744-20324

Projeto de Engenharia Civil
 Engenharia e Arquitetura
 Cipe: 357/2010 (R-1420)
 Ponto: N° 744-20324

Projeto de Engenharia Civil
 Engenharia e Arquitetura
 Cipe: 357/2010 (R-1420)
 Ponto: N° 744-20324

Projeto de Engenharia Civil
 Engenharia e Arquitetura
 Cipe: 357/2010 (R-1420)
 Ponto: N° 744-20324

Projeto de Engenharia Civil
 Engenharia e Arquitetura
 Cipe: 357/2010 (R-1420)
 Ponto: N° 744-20324

Projeto de Engenharia Civil
 Engenharia e Arquitetura
 Cipe: 357/2010 (R-1420)
 Ponto: N° 744-20324

Projeto de Engenharia Civil
 Engenharia e Arquitetura
 Cipe: 357/2010 (R-1420)
 Ponto: N° 744-20324

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 431
 Página
 2

PROJ. TRANSFERIDA

PROJ. TRANSFERIDA

432
 HORIZONTAL

Projeto: **Urbanização de terrenos**
 Nome: **HORIZONTAL**
 Autor: **Arturo Carneiro**
 Data: **1950**
 Escala: **1:500**



Arturo Carneiro
 Eng. Civil - Prof. M. do Horizonte
 Tel. 127125-8 - FAX: 061790515-0

BUENOS AIRES
 Registrado em Cartório de Registro de Imóveis, Urbanismo
 Associação de Proprietários e Usuários Hidráulicos
 CPF: 30.726.805-00
 Portaria Nº 744/2021