



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 SINAFLOR (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 SINAFLOR (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 Nº 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 Nº 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 Nº 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 - Nº 10.650, de 16 abril de 2003, ao Decreto Federal Nº 99.274 de 06 de junho de 1990 e a Resolução CONAMA Nº 006, de 24 de janeiro de 1986, complementada pela Resolução CONAMA Nº 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 nº 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 Nº 10.650, de 16 abril de 2003, ao Decreto Federal Nº 99.274, de 06 de junho de 1990 e a Resolução CONAMA Nº 006, de 24 de janeiro de 1986, complementada pela Resolução CONAMA Nº 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 Nº 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 Nº 10.650, de abril de 2003 e Resolução CONAMA Nº 006, de janeiro de 1986.





**PREFEITURA DE
HORIZONTE**
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Horizonte

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

[Handwritten signature]



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

430

1. Responsável Técnico

CARLOS ARTUR CARNEIRO PINHEIRO

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 0617909130

Registro: 337559CE

2. Dados do Contrato

Contratante: MUNICÍPIO DE HORIZONTE

RUA: CÍRO BILHAR

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: HORIZONTE

UF: CE

CPF/CNPJ: 23.555.196/0001-86

Nº: 720

CEP: 62860000

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: x/n

Complemento:

Bairro: BUENOS AIRES

Cidade: HORIZONTE

UF: CE

CEP: 62860000

Data de início: 01/11/2022

Prazo de término: 31/12/2022

Coordenadas Geográficas: -4 093384 -38 507233

Tipo de obra: Infraestrutura

Código: CONV 010-2021 SOP

Proprietário: MUNICÍPIO DE HORIZONTE

CPF/CNPJ: 23.555.196/0001-86

4. Atividade Técnica

Atividade:

Elaboração de projeto de TRANSPORTES - INFRAESTRUTURA URBANA - GE
PÁVULO N.º 12 - 14 - EM PEDRA PARA VIAS URBANAS

Quantidade:

Unidade:

1,23456

m2

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 MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE. MAPA 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

Declaro, sob as penas da lei, as informações acima.

Carlos Artur Carneiro Pinheiro
CARLOS ARTUR CARNEIRO PINHEIRO - CPF: 957.474.130-29

MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CEP: 62860000
Secretaria de Infraestrutura e Obras
Assessoria de Planejamento e Projetos
CPF: 957.474.130-29
Inscrição Nº 74.072.323

9. Informações

A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento da taxa de emissão.

A quitação de pagamento deverá ser apresentada para aprovação de quitação.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 88,78

Registrada em: 08/11/2022

Valor pago: R\$ 88,78

Nosso Número: 821566666

A validade desta ART pode ser verificada em: <https://portal.crea.org.br/portal/validar-art>
Impresso em: 08/11/2022 às 09:26:14 por: 190745190

www.crea.org.br

atendimento@crea.org.br

Tel: 851-3451-5600

Fax: 851-3451-5614

CREA-CE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará





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

Celebrado em:

Valor: R\$ 5.000,00

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação Institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE

3. Dados da Obra/Serviço

RUA DIVERSAS RUAS DO BAIRRO BUENOS AIRES

Nº: 511

Complemento: RUAS

Bairro: BUENOS AIRES

Cidade: HORIZONTE

UF: CE

CEP: 62860000

Data de início: 15/03/2021

Previsão de término: 29/03/2021

Coordenadas Geográficas: -4.094797, -38.513069

Finalidade: Infraestrutura

Código: Não Especificado

Proprietário: MUNICIPIO DE HORIZONTE

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 n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NÃO OPTANTE

Artur Carneiro

Eng. Civil - Pref. Mun. de Horizonte

Mat. 127129-6 - RNP: 0617909130

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima.

CARLOS ARTUR CARNEIRO PINHEIRO - CPF: 067.474.123-29

Local:

de

data:

de

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 desta ART pode ser verificada em: <https://area.ce.crea.org.br/publicar>, com a chave: 4R76e
Impresso em: 29/03/2021 às 12:46:16 por: movent, ip: 142.137.119.127

www.crea-ce.org.br
Tel: (85) 3453.5800

teleconoscof@crea-ce.org.br
Fax: (85) 3453.6004



CREA-CE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará





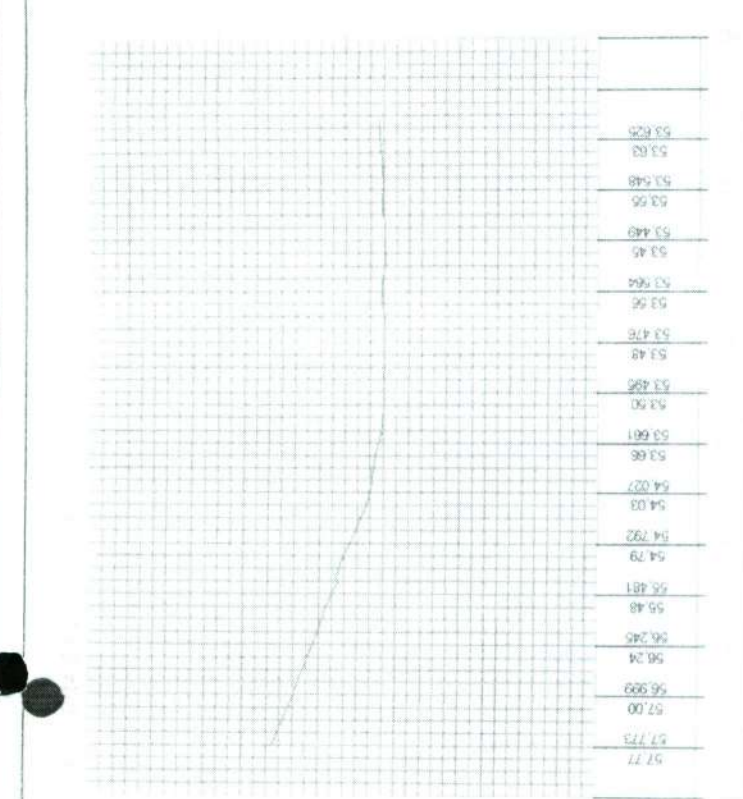
PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Horizonte

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



Peças Gráficas



TANGENTE
L=61.009

TANGENTE
L=82.370

TANGENTE
L=101.256

PERFIL LONGITUDINAL

Artur Calmeiro

Eng. Civil - Piel Nua de Horizonte
Mat. 127125-8 - RPP-0517039-3-0

Proprietário
Bruno Santos
CPF: 357.143.383-00
Portaria Nº 744/2021

Prefeitura Municipal de Horizonte

Prancha Nº
01

Desenhos
Planta Baixa - Perfil - Planta de Situação
Escalas

INDICAÇÃO

Endereço da Obra
Rua Santiago Sales - Buenos Aires
Horizonte-Ce

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



Desenho
BRUNO SANTOS
Email: brunosantos@outlook.com

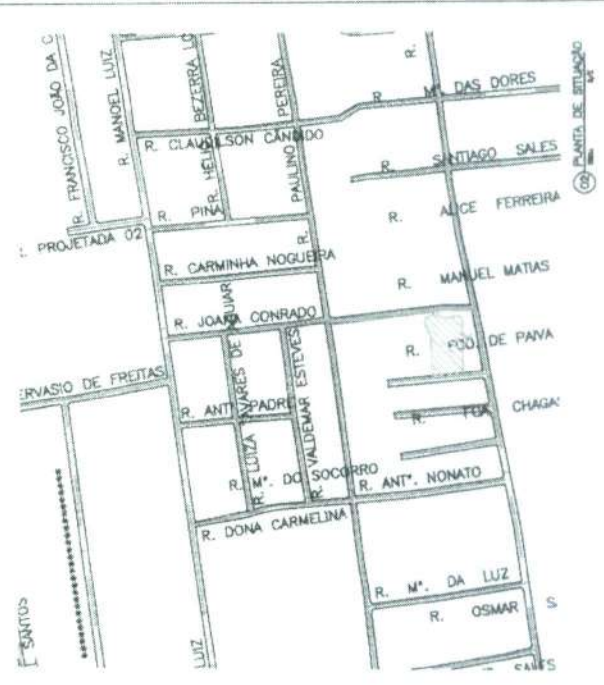
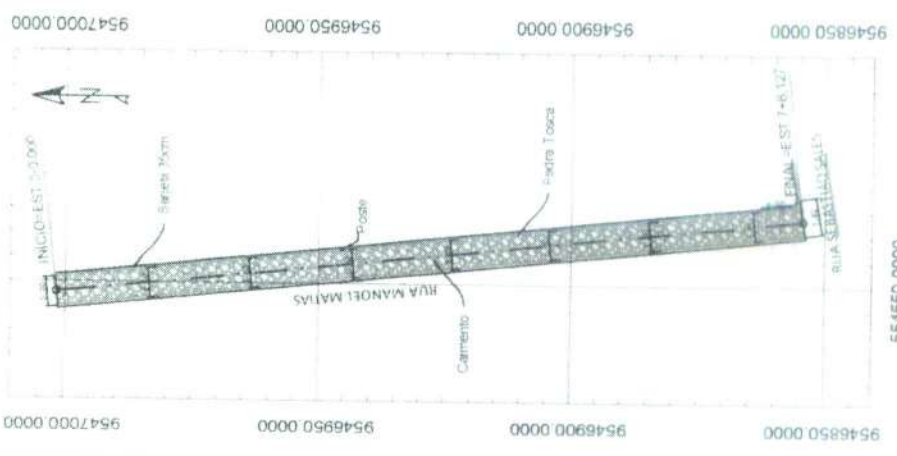
Data
nov-2022

Área de Intervenção
1488,54m²



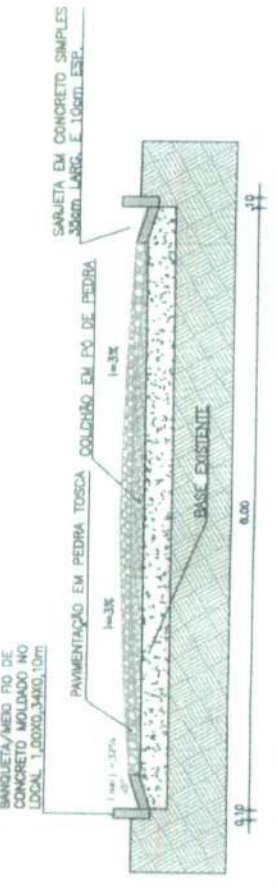
PLANTA BAIXA

PLANTA DE SITUAÇÃO



Eng. Civil - Prof. M. de H. H. H. H.
 Mat. 127123-8-1992-8817-1992

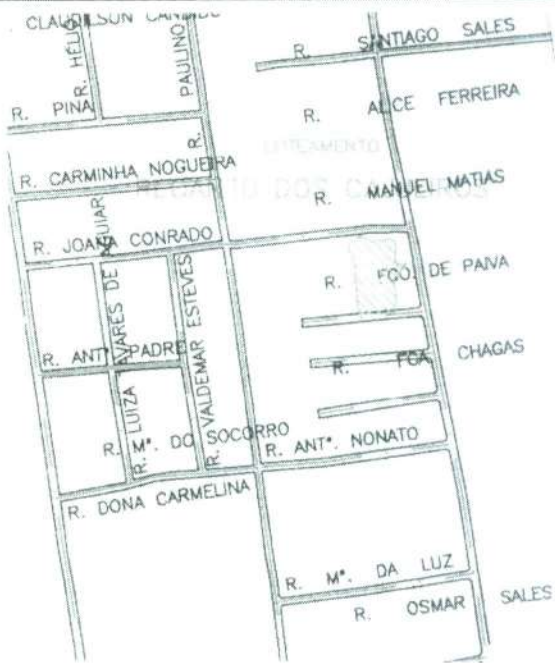
Eng. Civil - Prof. M. de H. H. H. H.
 Mat. 127123-8-1992-8817-1992



Prefeitura Municipal de Horizonte		Desenho BRUNO SANTOS E-mail: bbsantos@outlook.com	Data nov-2022	Área de Intervenção 890,72m²	Assunto Pavimentação em Pedra Tosca em Diversas Ruas Do Bairro Buenos Aires
Prancha Nº 01	Planta Baixa - Perfil - Planta de Situação Escalas	INDICADA	Endereço da Obra Rua Manoel Matias - 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

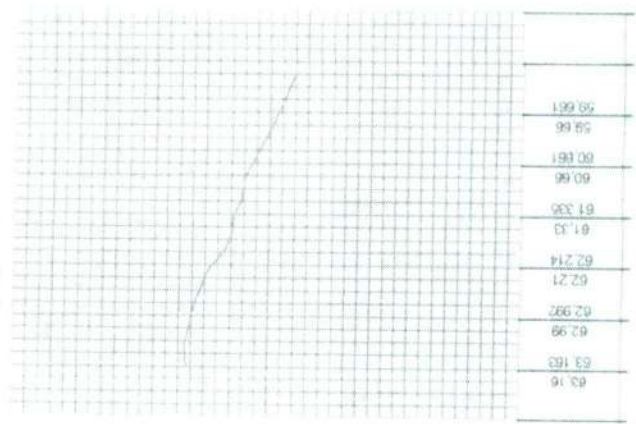
434

455



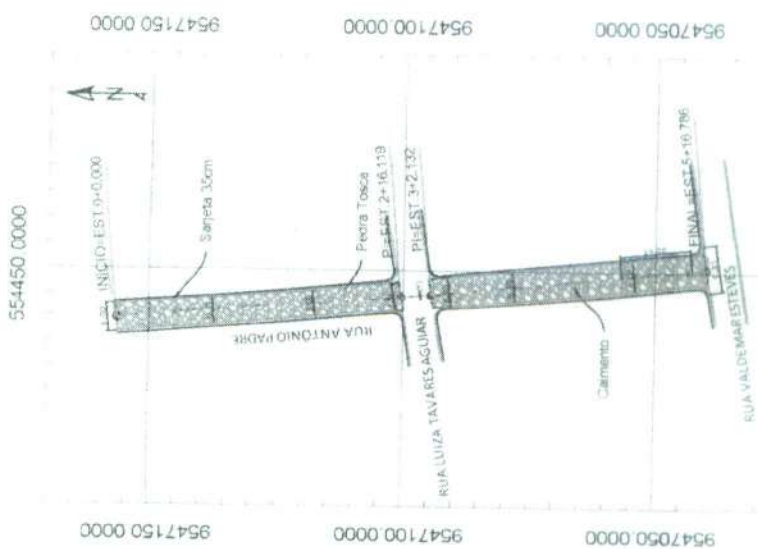
PLANTA DE SITUAÇÃO

Artur Caputo
Eng. Civil - Proj. Mun. de Horizonte
Mat. 127123-8 - RSP- 051730

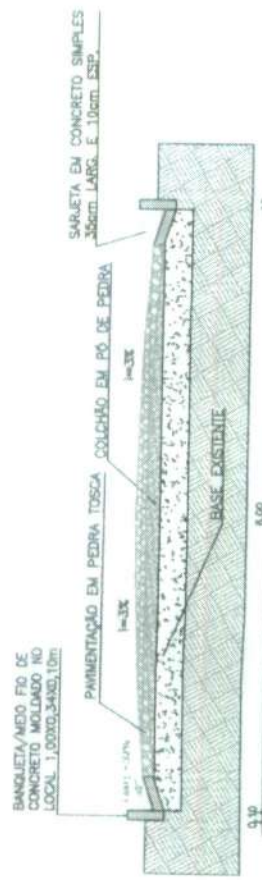


TANGENTE TANGENTE TANGENTE
L=56.119 L=6.014 L=56.854

PERFIL LONGITUDINAL



PLANTA BAIXA



PERFIL TRANSVERSAL

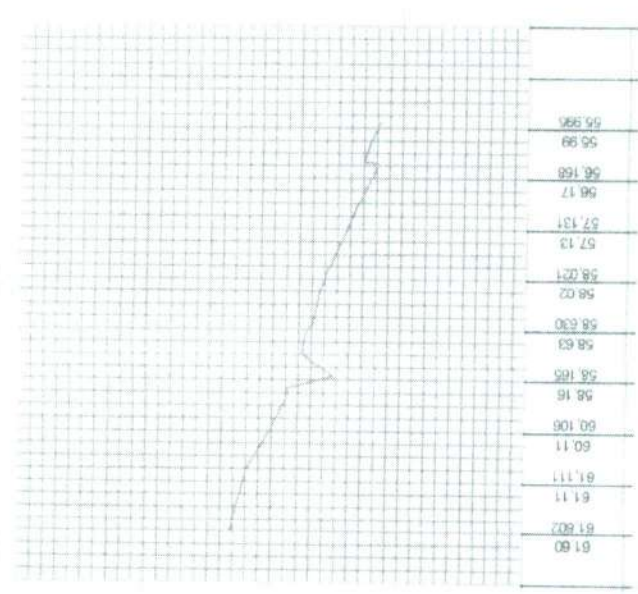
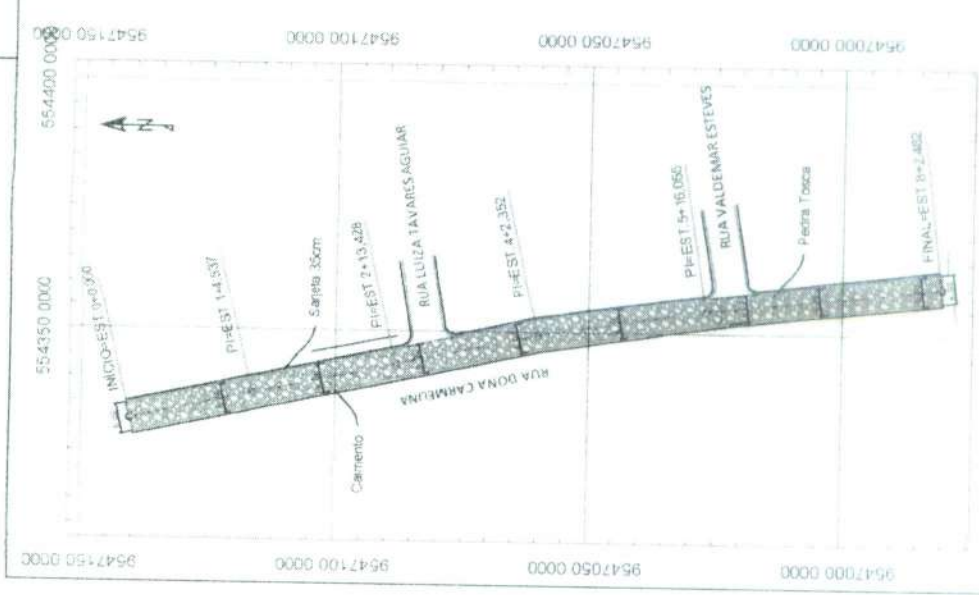
Proprietário
Prefeitura Municipal de Horizonte

Desenhos	Plantas Baixa - Perfil - Planta de Situação	Prancha Nº
Escalas	INDICADA	01
Endereço da Obra	Rua Antônio Padre - Buenos Aires	01
Assunto	Pavimentação em Pedra Tosca em Diversas Ruas Do Bairro Buenos Aires	12
Área de Intervenção	663.37m²	
Data	nov-2022	

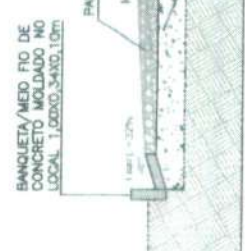
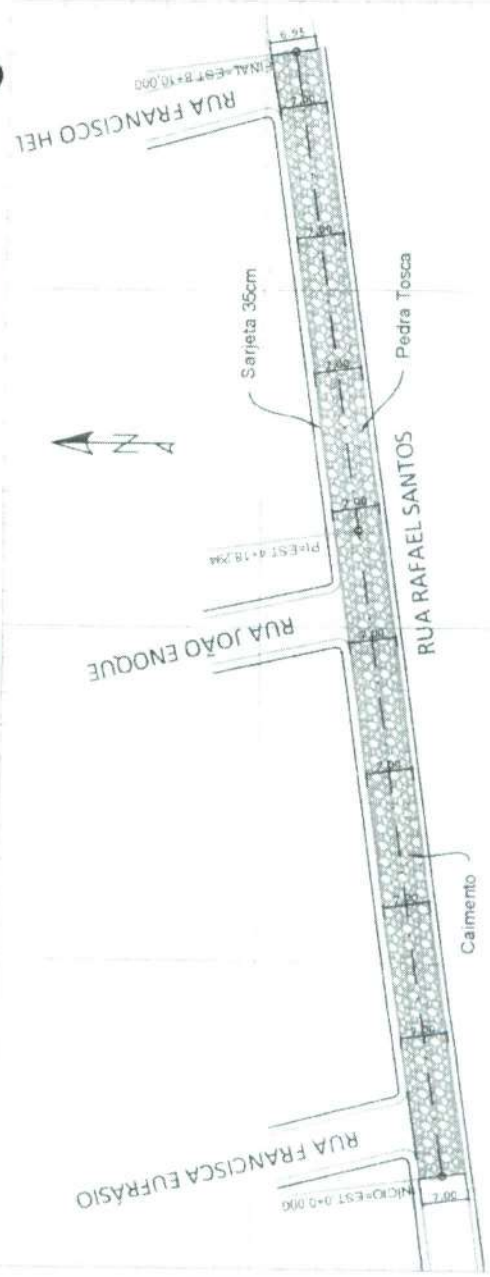
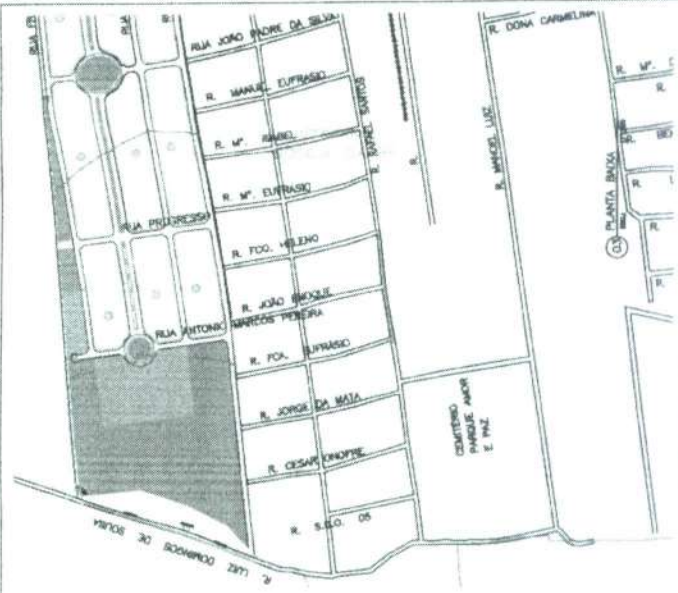


BRUNO SANTOS
Email: brunosantos@outlook.com

Flaviano Dantas Sampaio
Secretaria de Infraestrutura, Urbanismo e Meio Ambiente
CPF: 359.883.383-00
Portaria nº 74472021



457



01 PLANTA DE SITUAÇÃO

01 PLANTA BAIXA

BRUNO SANTOS
 Eng. Civil - Prof. Mestr. de Engenharia
 Matr. 127128-8 - RSP-05175937-4
 Desenhista Nº 2115407

Prefeitura Municipal de Horizonte

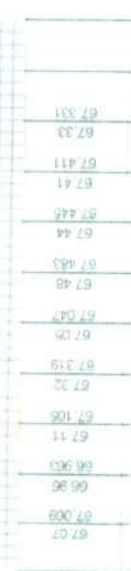
Prancha Nº		01
Desenhos		INDICADA
Planta Baixa - Perfil - Planta de Situação		Endereço da Obra
Escalas		Rua Rafael Santos - Buenos Aires
Assunto		Horizontal-Ce
Assunto		Pavimentação em Pedra Tosca em
Assunto		Diversas Ruas do Bairro Buenos Aires
Data		nov-2022
Área de Intervenção		1.190,00m²

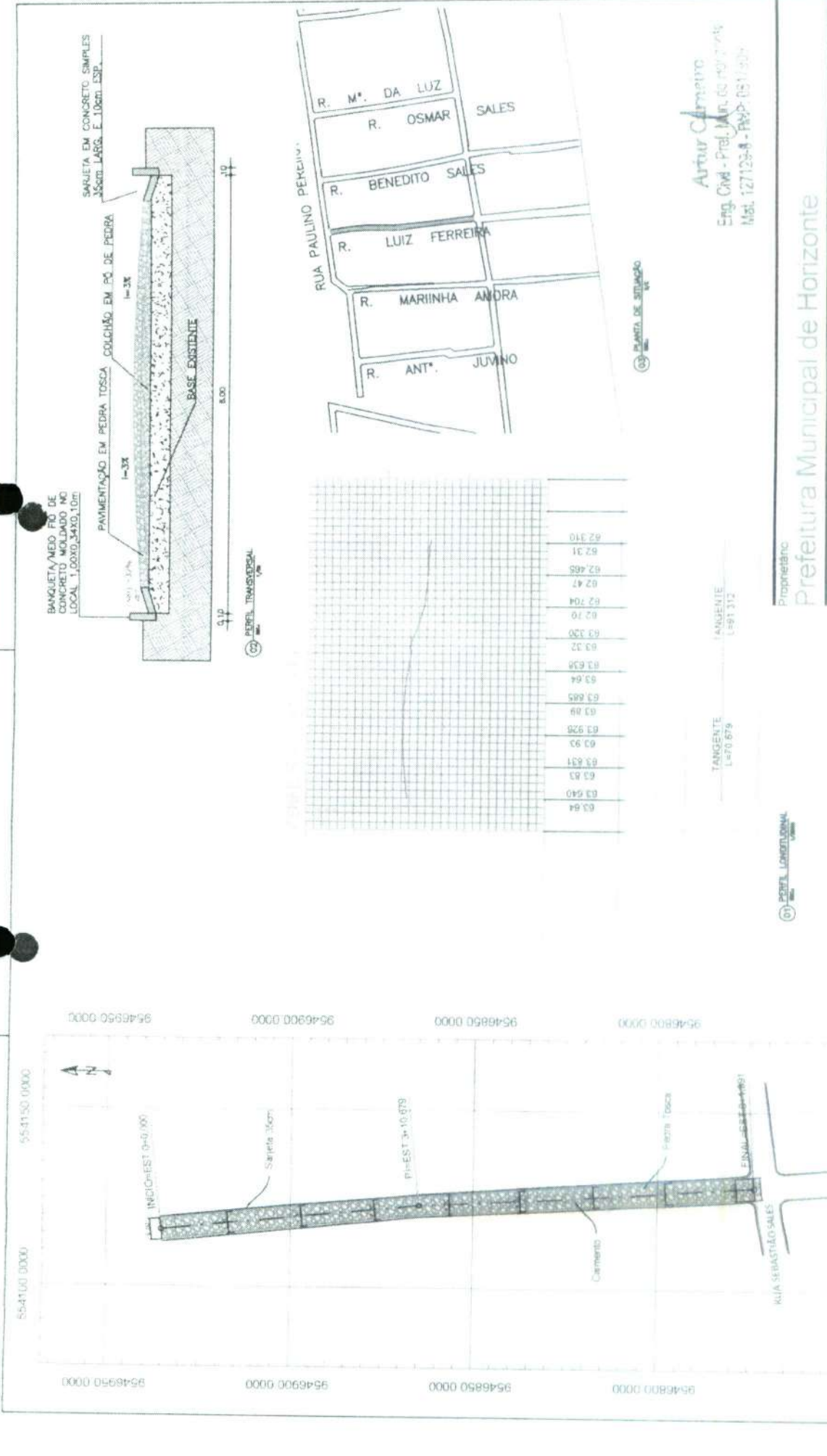


Artur Cláudio
 Eng. Civil - Prof. Mestr. de Engenharia
 Matr. 127128-8 - RSP-05175937-4
 Desenhista Nº 2115407

TANGENTE
 L=98,294

TANGENTE
 L=71,706





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

PREFEITURA DE HORIZONTE
 Desenhado por: BRUNO SANTOS
 E-mail: bruno.santos@outlook.com
 Data: nov-2022
 Área de Intervenção: 971,94m²
 Assunto: Pavimentação em Pedra Tosca em Diversas Ruas Do Bairro Buenos Aires
 Rua Luiz Ferreira - Buenos Aires
 Horizonte-Ca

Arthur Carneiro
 Eng. Civil - Prol. Matr. de Reg. nº 146
 Matr. 127125-8 - RPD-051/2019

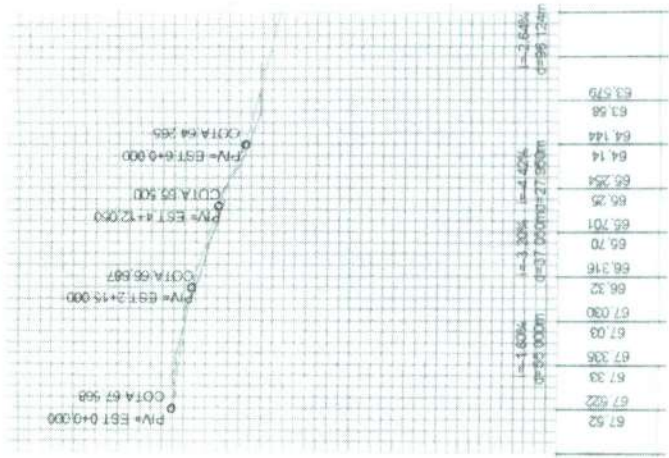
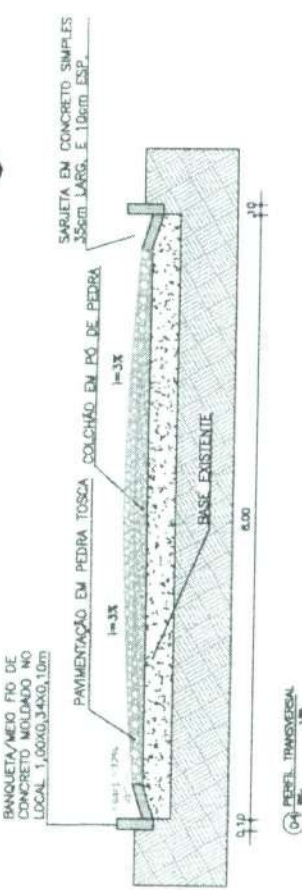
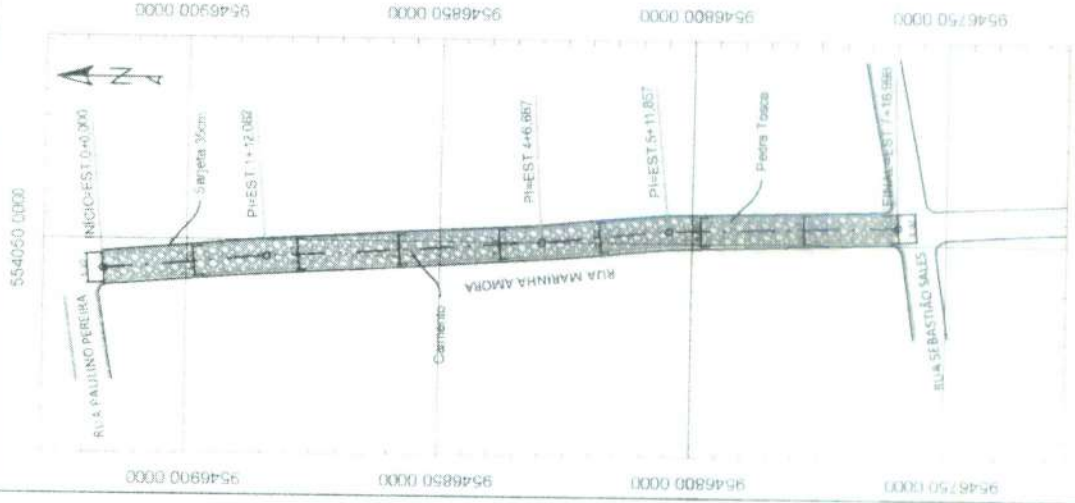
01 PERFIL LONGITUDINAL

TANGENTE
 L=70,679
 TANGENTE
 L=91,312

03 PLANTA DE SITUAÇÃO

02 PERFIL TRANSVERSAL

04 PLANTA BAIXA



TANGENTE TANGENTE TANGENTE
L=32.00 L=54.00 L=25.170 L=45.141

PERFIL LONGITUDINAL

01 PLANTA DE SITUAÇÃO

Proprietário

Prefeitura Municipal de Horizonte

02 PLANTA BOLA



Prancha Nº

Planta Baixa - Perfil - Planta de Situação
Escala

01

Desenho

BRUNO SANTOS
E-mail: brunosantos@outlook.com

INDICADA

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

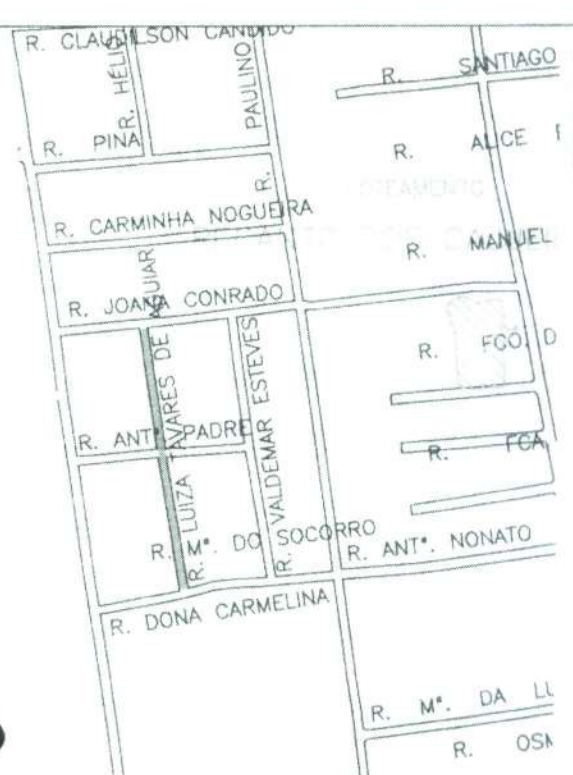
Data
nov-2022

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

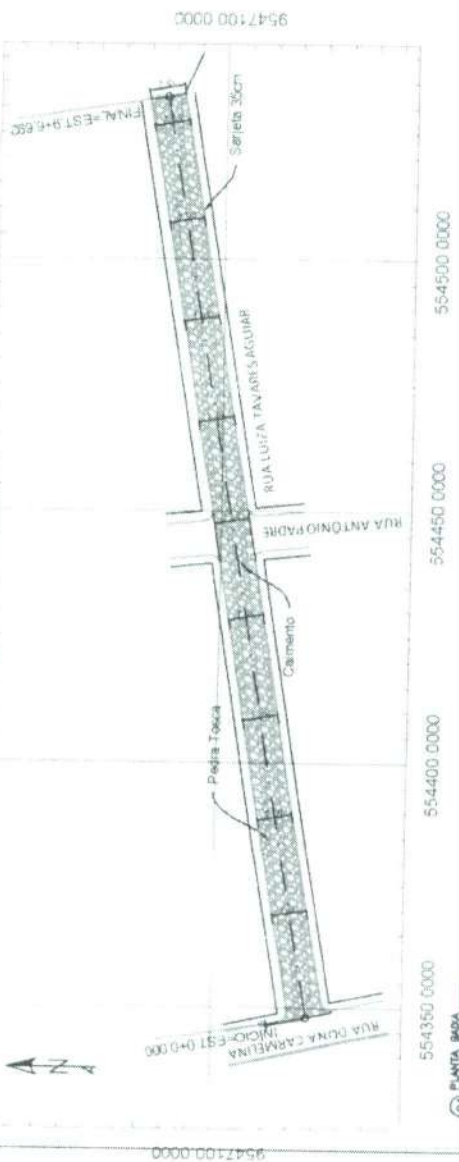
Picardo Dantas Sampaio
Serviço de Infraestrutura, Urbanismo,
Agricultura e Meio Ambiente
CPF: 357.126.353-00
Portaria Nº 744/2021

Artur Carneiro
Eng. Civil - Prof. Mult. da Horizonte
Mat. 127123-8 - RPA-051793913-0

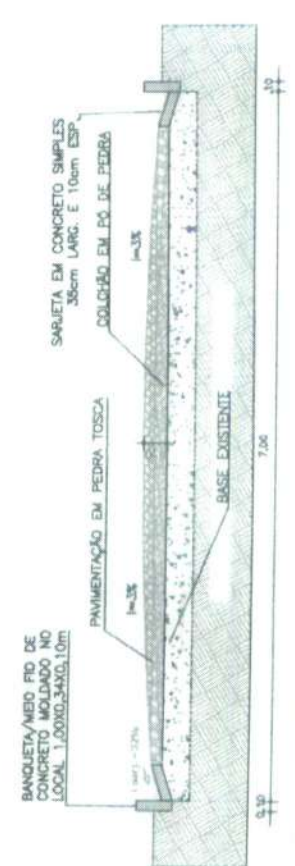
419



03 PLANTA DE SITUAÇÃO



04 PLANTA BAIXA



05 PERFIL TRANSVERSAL

Proprietário
Prefeitura Municipal de Horizonte

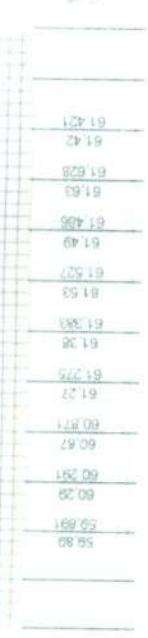
Desenhos	Planta Baixa - Perfil - Planta de Situação	INDICADA
Desenho	BRUNO SANTOS E-mail: bsderechos@outlook.com	Endereço da Obra Rua Luiza Tavares Braga - Buenos Aires Horizonte-Ce
Data	nov-2022	Assunto Pavimentação em Pedra Tosca em Diversas Ruas Do Barro Buenos Aires
Área de Intervenção	1306,84 m²	

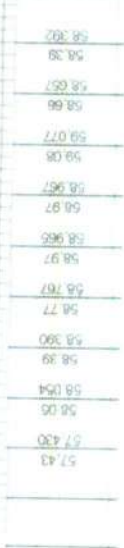
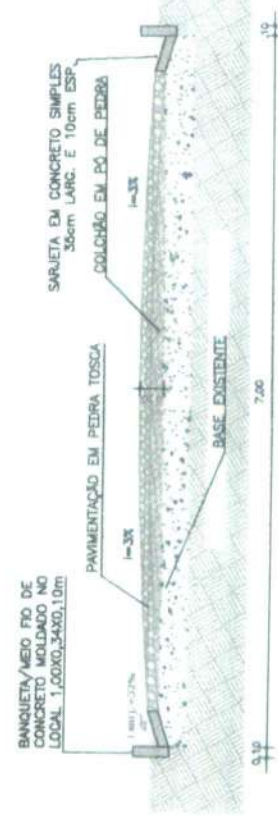
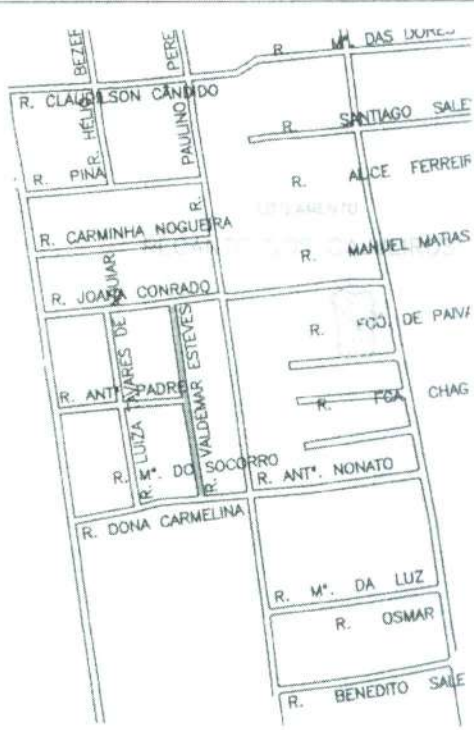
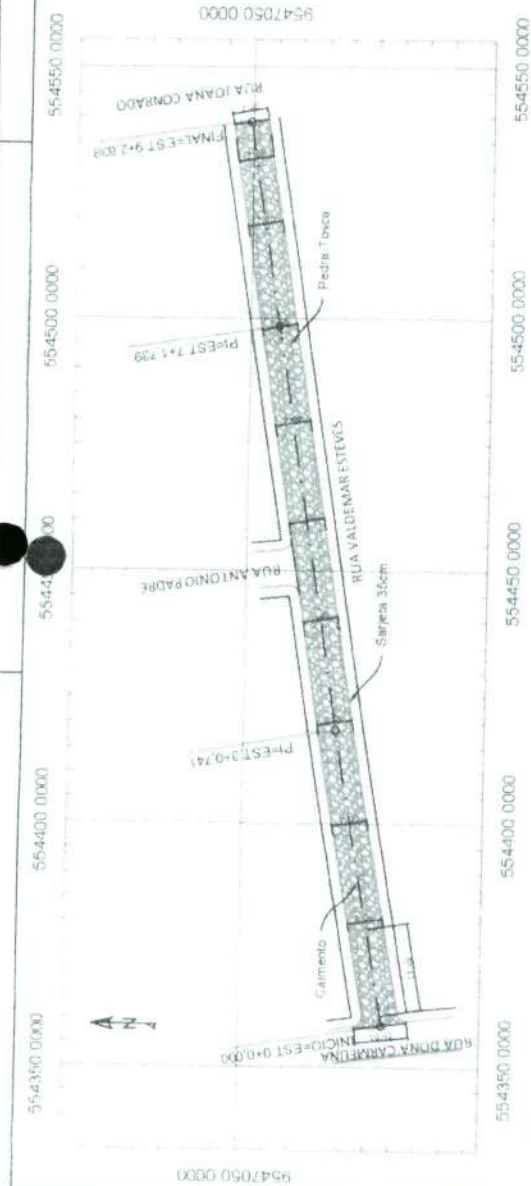


Artur Carneiro
Eng. Civil - Prof. Mun. de Horizonte
Mat. 127123-8 - RPPR 05179041-1-0

TANGENTE
L=186,632

06 PERFIL LONGITUDINAL





Proprietary

Prefeitura Municipal de Horizonte

Ricardo Denis Seminario
Secretaría de Infraestructura, Urbanismo
y Movilidad
Agencia para el Desarrollo de Cursos MHC
CPE: 337796383-09
Paseo N° 7416/2021

Artur Carneiro
Eng. Civil - Prof. Adj. de Hozorke
Med. 127123-8 - Fone: 061790913-0

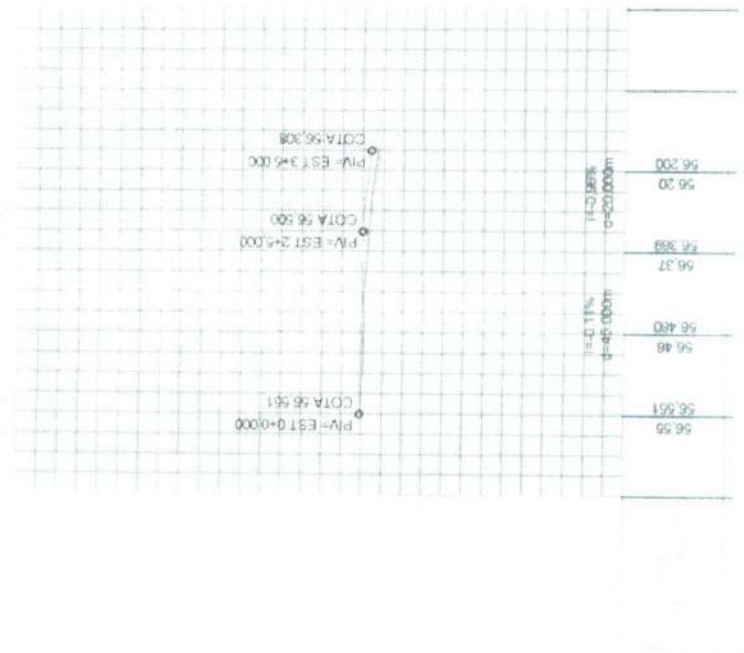
01 PERFIL LONGITUDINAL
mm L/1000

	PHILIPPIA DE HORIZONTE	Prancha Nº 01
Desenho BRUNO SANTOS E-mail: bdsantos@outlook.com	Planta Baixa - Perfil - Planta de Situação Escalas	INDICADA 01
Data nov-2022	Área de Intervenção 1 283,40m²	Endereço da Obra Rua Valdemar Esteves - Buenos Aires Horizonte-Ce
	Assunto Pavimentação em Pedra Toscana em Diversas Ruas Do Bairro Buenos Aires	Assunto Pavimentação em Pedra Toscana em Diversas Ruas Do Bairro Buenos Aires

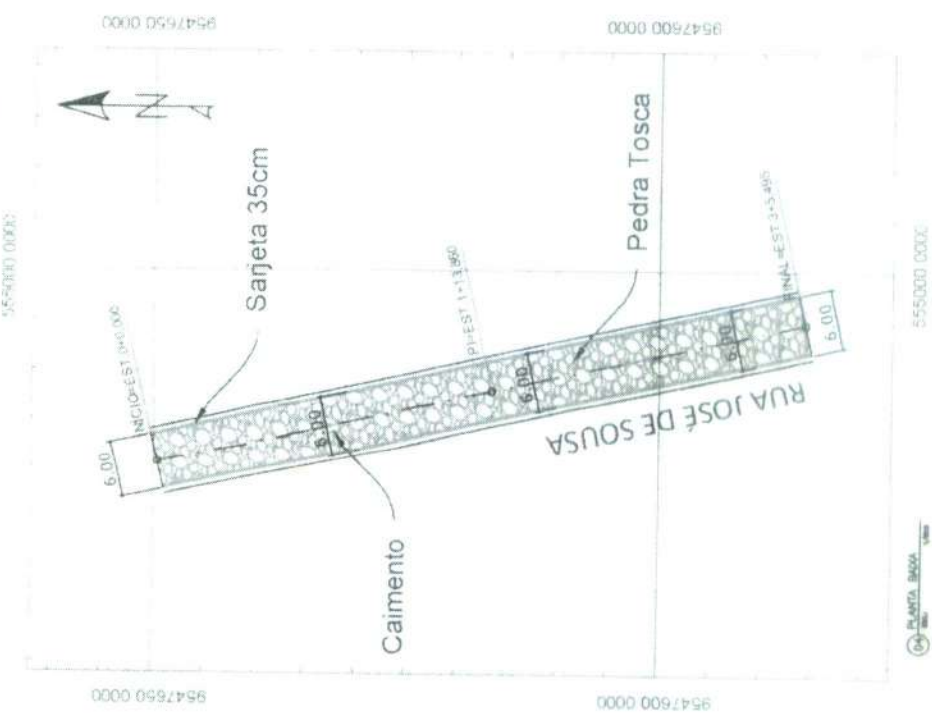


02 PLANTA DE SITUAÇÃO

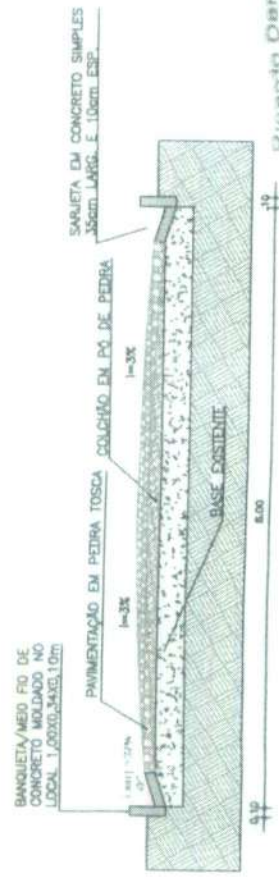
Artur Carneiro
Eng. Civil - Prof. Muz. do Horizonte
Mat. 127122-8 - RPPR 05170304-3-0



03 PERFIL LONGITUDINAL



04 PLANTA BAIXA



05 PLANTA TRANSVERSAL

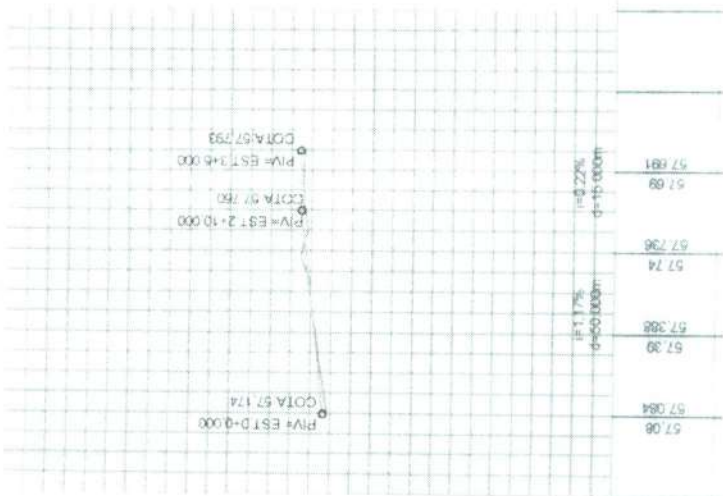
Proprietário
Prefeitura Municipal de Horizonte

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



Desenho: BRUNO SANTOS
Email: bdsantos@outlook.com
Rita de Cássia Sampaio
Secretária de Infraestrutura, Urbanismo
Assessoria Técnica e Projetos Hidráulicos
CPF: 3.207.726-183-400
Pós-graduação N° 74472021 NOV-2022
Área de Intervenção: 392,94m²

06 PLANTA TRANSVERSAL



03 PLANTA DE SITUAÇÃO 6-1

Riccardo Dentice Stampato
 Sede in via S. Maria della Vittoria, 10 - 00187 Roma
 Apertura: 09.00 - 18.00 - Tel. 06/47811006
 C.P.E. 35/26.383-00
 Partita IVA N° 7442021

Arthur Cabañero

Eng. Civil - Prof. Mundo Horizonte
Mat. 127123-8 - RPP - 06/10/2017

PERFIL LONGITUDINAL

L=28 575
 L=36 922

554900.0000

04 PLANTA BADA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	MANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL 1,00X0,34X0,10m	UN	1	10,00	10,00
2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	M ²	1	10,00	10,00
3	SARQUETA EM CONCRETO SIMPLES 30cm LARG. E 10cm ESP.	UN	1	10,00	10,00



01 PERFIL TRANSVERSAL

Proprietário
Prefeitura Municipal de Horizonte

Prancha N°

Planta Baixa - Perfil - Planta de Situação

01

Endereço da Obra
Rua João Sena da Silva - Buenos Aires
Horizonte-Ce

BRUNO SANTOS
E-mail: bdsantos@uol.com

Data	Área de Intervenção
------	---------------------

393 00m²

Assunto:

Pavimentação em Pedra Torca em
Diversas Ruas Do Bairro Buenos Aires

Fl

✓

RUA RAIMUNDO EXPEDITO DA SILVA

6.00

RUA JOSÉ DOMINGOS DE SOUSA

Caimento

Pedra Tosca

Sarjeta 35cm

AV. ENIR SANTOS

04 PLANTA BAIXA

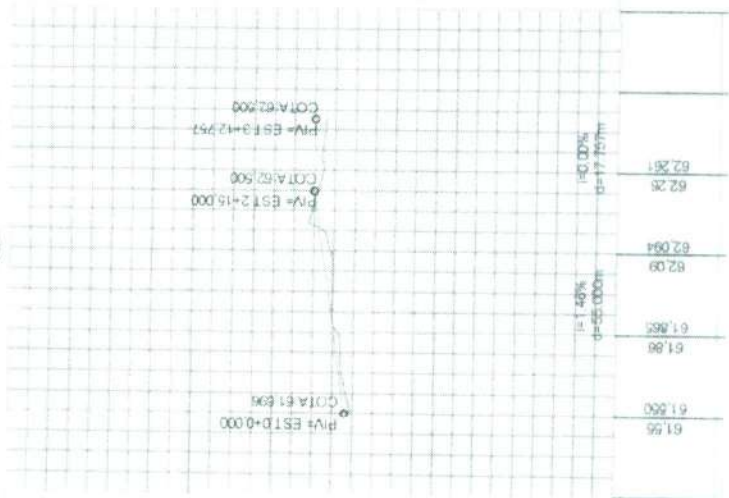
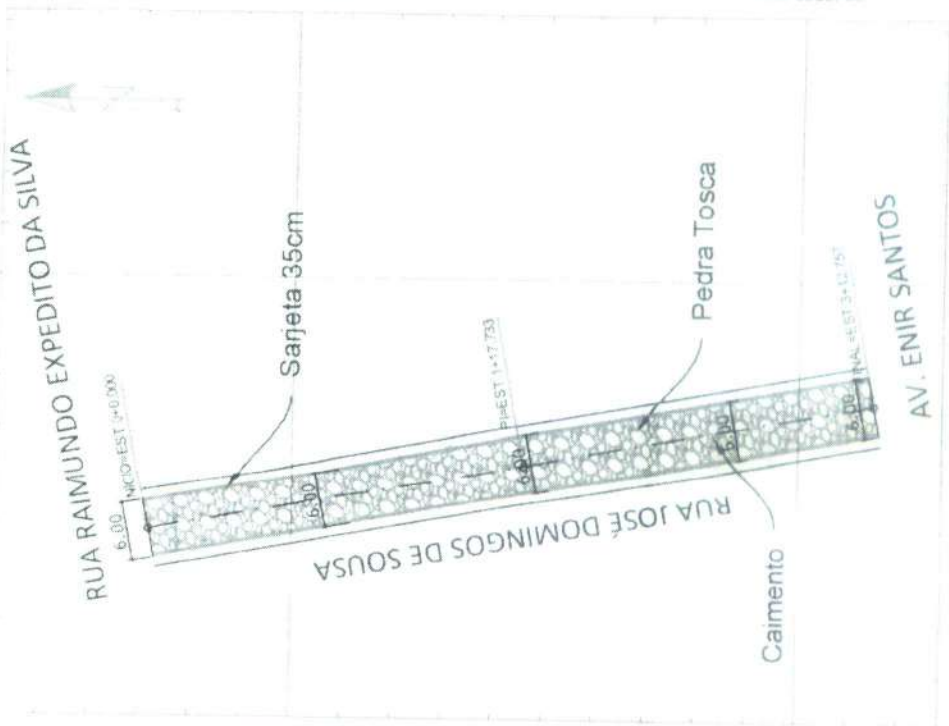
55:4700 0000

95:47550 0000

95:47600 0000

95:47600 0000

95:47550 0000



TANGENTE
L=37.733

TANGENTE
L=35.024

03 PERFIL LONGITUDINAL

BANQUETA/MEDIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL 1.00X0.34X0.10m

SARJETA EM CONCRETO SIMPLES 35cm LARG. E 10cm ESP.

PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA

COLCHÃO EM PO DE PEDRA

BASE EXISTENTE

01 PERFIL TRANSVERSAL

Prefeitura Municipal de Horizonte

Proprietário



BRUNO SANTOS
Email: bruno.santos@outlook.com

Desenho

Desenhos
Planta Baixa - Perfil - Planta de Situação
Escala

INDICADA

Endereço da Obra

Rua José Domingos de Sousa - Buenos Aires
Horizonte-Ca

Assunto

Pavimentação em Pedra Tosca em
Diversas Ruas Do Bairro Buenos Aires

Data

10/05/2022

Área de Intervenção

436.56m²



02 PLANTA DE SITUAÇÃO

Plano de Situação
Sua área de intervenção
está localizada no
quadrante 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000, 1001, 1002, 1003, 1004, 1005, 1006, 1007, 1008, 1009, 1010, 1011, 1012, 1013, 1014, 1015, 1016, 1017, 1018, 1019, 1020, 1021, 1022, 1023, 1024, 1025, 1026, 1027, 1028, 1029, 1030, 1031, 1032, 1033, 1034, 1035, 1036, 1037, 1038, 1039, 1040, 1041, 1042, 1043, 1044, 1045, 1046, 1047, 1048, 1049, 1050, 1051, 1052, 1053, 1054, 1055, 1056, 1057, 1058, 1059, 1060, 1061, 1062, 1063, 1064, 1065, 1066, 1067, 1068, 1069, 1070, 1071, 1072, 1073, 1074, 1075, 1076, 1077, 1078, 1079, 1080, 1081, 1082, 1083, 1084, 1085, 1086, 1087, 1088, 1089, 1090, 1091, 1092, 1093, 1094, 1095, 1096, 1097, 1098, 1099, 1100, 1101, 1102, 1103, 1104, 1105, 1106, 1107, 1108, 1109, 1110, 1111, 1112, 1113, 1114, 1115, 1116, 1117, 1118, 1119, 1120, 1121, 1122, 1123, 1124, 1125, 1126, 1127, 1128, 1129, 1130, 1131, 1132, 1133, 1134, 1135, 1136, 1137, 1138, 1139, 1140, 1141, 1142, 1143, 1144, 1145, 1146, 1147, 1148, 1149, 1150, 1151, 1152, 1153, 1154, 1155, 1156, 1157, 1158, 1159, 1160, 1161, 1162, 1163, 1164, 1165, 1166, 1167, 1168, 1169, 1170, 1171, 1172, 1173, 1174, 1175, 1176, 1177, 1178, 1179, 1180, 1181, 1182, 1183, 1184, 1185, 1186, 1187, 1188, 1189, 1190, 1191, 1192, 1193, 1194, 1195, 1196, 1197, 1198, 1199, 1200, 1201, 1202, 1203, 1204, 1205, 1206, 1207, 1208, 1209, 1210, 1211, 1212, 1213, 1214, 1215, 1216, 1217, 1218, 1219, 1220, 1221, 1222, 1223, 1224, 1225, 1226, 1227, 1228, 1229, 1230, 1231, 1232, 1233, 1234, 1235, 1236, 1237, 1238, 1239, 1240, 1241, 1242, 1243, 1244, 1245, 1246, 1247, 1248, 1249, 1250, 1251, 1252, 1253, 1254, 1255, 1256, 1257, 1258, 1259, 1260, 1261, 1262, 1263, 1264, 1265, 1266, 1267, 1268, 1269, 1270, 1271, 1272, 1273, 1274, 1275, 1276, 1277, 1278, 1279, 1280, 1281, 1282, 1283, 1284, 1285, 1286, 1287, 1288, 1289, 1290, 1291, 1292, 1293, 1294, 1295, 1296, 1297, 1298, 1299, 1300, 1301, 1302, 1303, 1304, 1305, 1306, 1307, 1308, 1309, 1310, 1311, 1312, 1313, 1314, 1315, 1316, 1317, 1318, 1319, 1320, 1321, 1322, 1323, 1324, 1325, 1326, 1327, 1328, 1329, 1330, 1331, 1332, 1333, 1334, 1335, 1336, 1337, 1338, 1339, 1340, 1341, 1342, 1343, 1344, 1345, 1346, 1347, 1348, 1349, 1350, 1351, 1352, 1353, 1354, 1355, 1356, 1357, 1358, 1359, 1360, 1361, 1362, 1363, 1364, 1365, 1366, 1367, 1368, 1369, 1370, 1371, 1372, 1373, 1374, 1375, 1376, 1377, 1378, 1379, 1380, 1381, 1382, 1383, 1384, 1385, 1386, 1387, 1388, 1389, 1390, 1391, 1392, 1393, 1394, 1395, 1396, 1397, 1398, 1399, 1400, 1401, 1402, 1403, 1404, 1405, 1406, 1407, 1408, 1409, 1410, 1411, 1412, 1413, 1414, 1415, 1416, 1417, 1418, 1419, 1420, 1421, 1422, 1423, 1424, 1425, 1426, 1427, 1428, 1429, 1430, 1431, 1432, 1433, 1434, 1435, 1436, 1437, 1438, 1439, 1440, 1441, 1442, 1443, 1444, 1445, 1446, 1447, 1448, 1449, 1450, 1451, 1452, 1453, 1454, 1455, 1456, 1457, 1458, 1459, 1460, 1461, 1462, 1463, 1464, 1465, 1466, 1467, 1468, 1469, 1470, 1471, 1472, 1473, 1474, 1475, 1476, 1477, 1478, 1479, 1480, 1481, 1482, 1483, 1484, 1485, 1486, 1487, 1488, 1489, 1490, 1491, 1492, 1493, 1494, 1495, 1496, 1497, 1498, 1499, 1500, 1501, 1502, 1503, 1504, 1505, 1506, 1507, 1508, 1509, 1510, 1511, 1512, 1513, 1514, 1515, 1516, 1517, 1518, 1519, 1520, 1521, 1522, 1523, 1524, 1525, 1526, 1527, 1528, 1529, 1530, 1531, 1532, 1533, 1534, 1535, 1536, 1537, 1538, 1539, 1540, 1541, 1542, 1543, 1544, 1545, 1546, 1547, 1548, 1549, 1550, 1551, 1552, 1553, 1554, 1555, 1556, 1557, 1558, 1559, 1560, 1561, 1562, 1563, 1564, 1565, 1566, 1567, 1568, 1569, 1570, 1571, 1572, 1573, 1574, 1575, 1576, 1577, 1578, 1579, 1580, 1581, 1582, 1583, 1584, 1585, 1586, 1587, 1588, 1589, 1590, 1591, 1592, 1593, 1594, 1595, 1596, 1597, 1598, 1599, 1600, 1601, 1602, 1603, 1604, 1605, 1606, 1607, 1608, 1609, 1610, 1611, 1612, 1613, 1614, 1615, 1616, 1617, 1618, 1619, 1620, 1621, 1622, 1623, 1624, 1625, 1626, 1627, 1628, 1629, 1630, 1631, 1632, 1633, 1634, 1635, 1636, 1637, 1638, 1639, 1640, 1641, 1642, 1643, 1644, 1645, 1646, 1647, 1648, 1649, 1650, 1651, 1652, 1653, 1654, 1655, 1656, 1657, 1658, 1659, 1660, 1661, 1662, 1663, 1664, 1665, 1666, 1667, 1668, 1669, 1670, 1671, 1672, 1673, 1674, 1675, 1676, 1677, 1678, 1679, 1680, 1681, 1682, 1683, 1684, 1685, 1686, 1687, 1688, 1689, 1690, 1691, 1692, 1693, 1694, 1695, 1696, 1697, 1698, 1699, 1700, 1701, 1702, 1703, 1704, 1705, 1706, 1707, 1708, 1709, 1710, 1711, 1712, 1713, 1714, 1715, 1716, 1717, 1718, 1719, 1720, 1721, 1722, 1723, 1724, 1725, 1726, 1727, 1728, 1729, 1730, 1731, 1732, 1733, 1734, 1735, 1736, 1737, 1738, 1739, 1740, 1741, 1742, 1743, 1744, 1745, 1746, 1747, 1748, 1749, 1750, 1751, 1752, 1753, 1754, 1755, 1756, 1757, 1758, 1759, 1760, 1761, 1762, 1763, 1764, 1765, 1766, 1767, 1768, 1769, 1770, 1771, 1772, 1773, 1774, 1775, 1776, 1777, 1778, 1779, 1780, 1781, 1782, 1783, 1784, 1785, 1786, 1787, 1788, 1789, 1790, 1791, 1792, 1793, 1794, 1795, 1796, 1797, 1798, 1799, 1800, 1801, 1802, 1803, 1804, 1805, 1806, 1807, 1808, 1809, 1810, 1811, 1812, 1813, 1814, 1815, 1816, 1817, 1818, 1819, 1820, 1821, 1822, 1823, 1824, 1825, 1826, 1827, 1828, 1829, 1830, 1831, 1832, 1833, 1834, 1835, 1836, 1837, 1838, 1839, 1840, 1841, 1842, 1843, 1844, 1845, 1846, 1847, 1848, 1849, 1850, 1851, 1852, 1853, 1854, 1855, 1856, 1857, 1858, 1859, 1860, 1861, 1862, 1863, 1864, 1865, 1866, 1867, 1868, 1869,



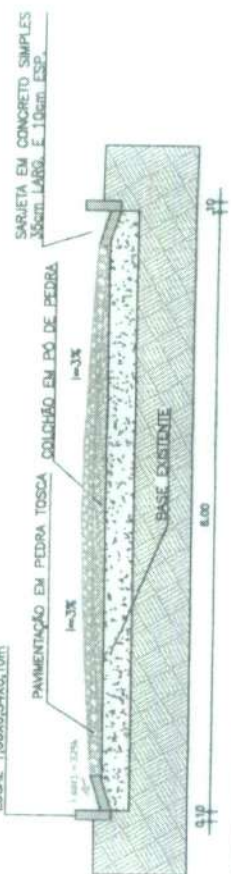
Picardo Dentel Sampaio
Secretário de Infraestrutura Urbanismo
Assessoria de Estudos e Projetos
CPF: 30.7726.383-00
Portaria Nº 744/2021

Arturo Cárdenas
Eng. Civil - Prof. Mat. de Horizontes
Mat. 127125-8 - P.O. Box 05179-013-0

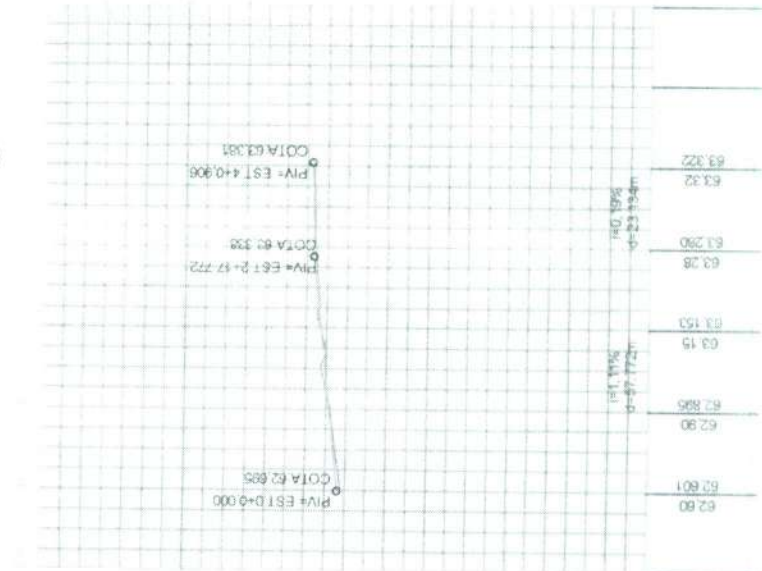
03 PERFIL LONGITUDINAL

Secretário de Planejamento
Prefeitura Municipal de Horizonte

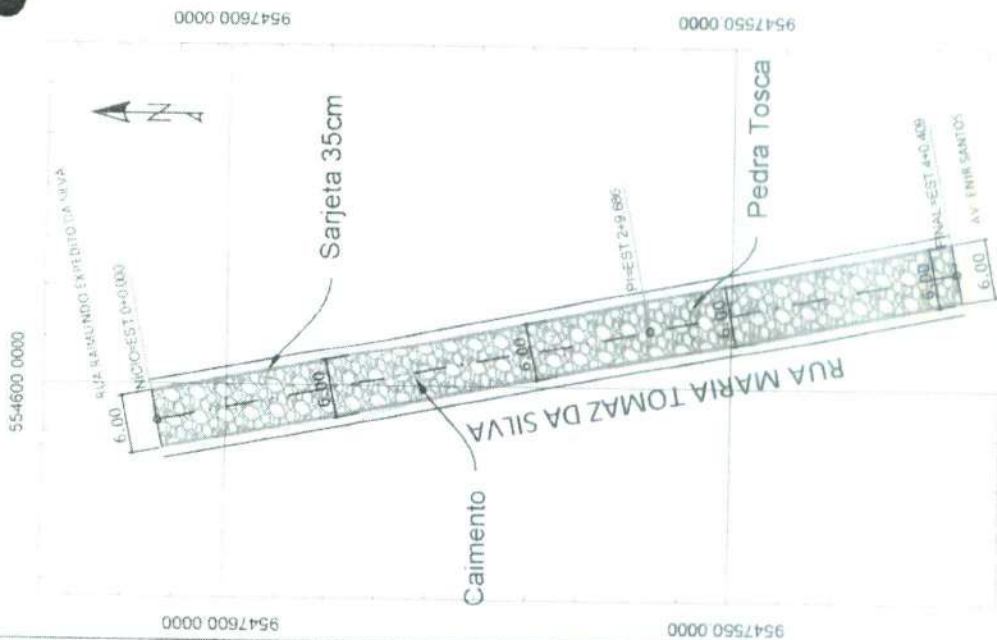
Prancha Nº 01	Desenhos Planta Baixa - Perfil - Planta de Situação Escalas	INDICADA Endereço da Obra Rua Maria Tomaz da Silva - Buenos Aires Horizonte-Ce Assunto Pavimentação em Pedra Tosca em Diversas Ruas Do Bairro Buenos-Aires	BRUNO SANTOS Email: brunosantos@outlook.com Área de Intervenção 482,46m² 10-2022
-----------------------------	--	--	--

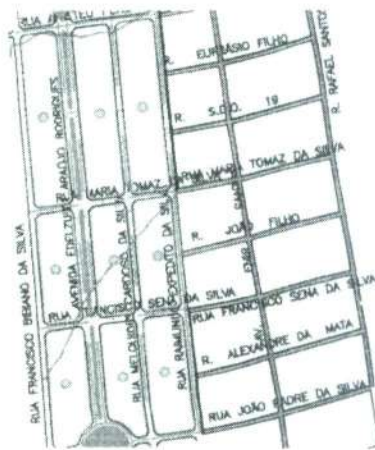


01 PERFL. TRANSFERAL 1/88



TANGENTE	TANGENTE
L = 49.606	L = 30.723





03 PLANTA DE SITUACIÓN

Edward Dante Sampio
Student ID: 1111111111
Signature: [Signature]

Artur Carneiro
Eng. Civil - Prof. Mon. de Horizonte
Mat. 127123-8 - Fone: 0517000110

Copyright ©

SARJETAS EM CONCRETO SIMPLES
35cm LARG. E 10cm ESP.

Prancha Nº



Planta Baixa - Perfil - Planta de Situação

10

Desenho

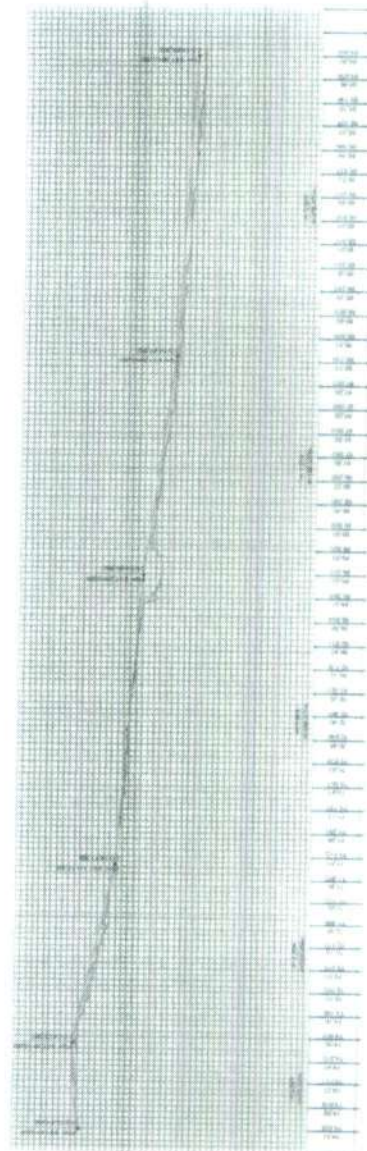
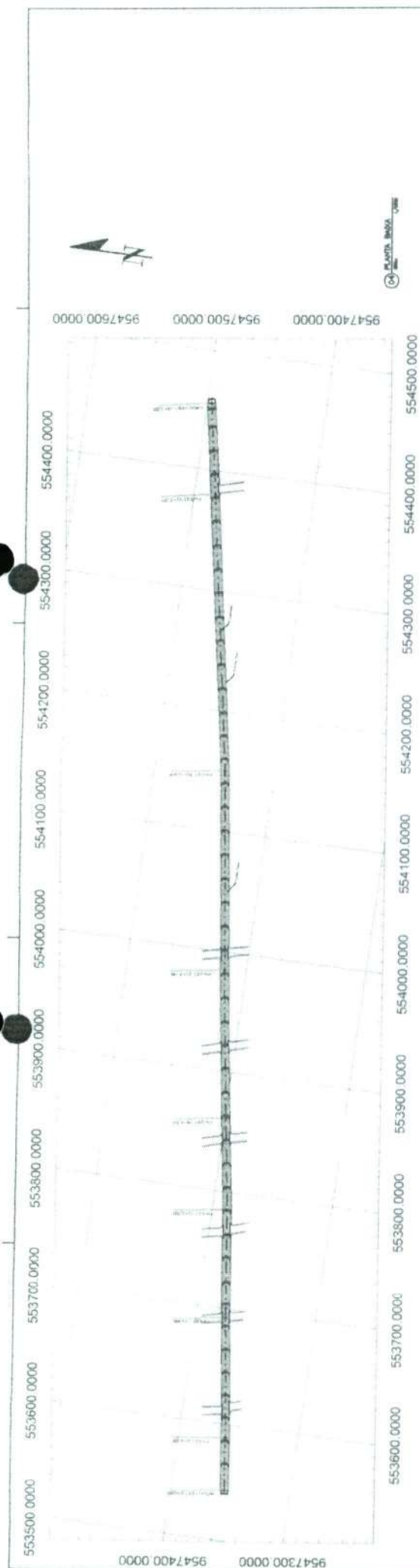
BRUNO SANTOS
E-mail: brude-santos@outlook.com

Endereço da Obra
Rua João Filho - Buenos Aires
Horizonte-Ce

Data	Área de Intervenção
nov-2022	503,28m²

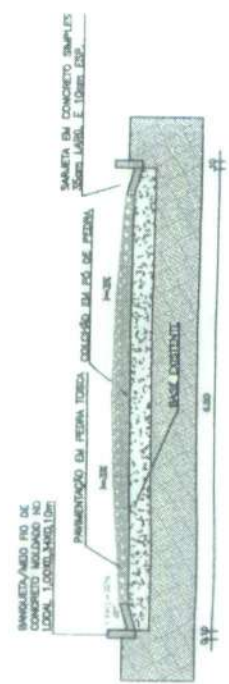
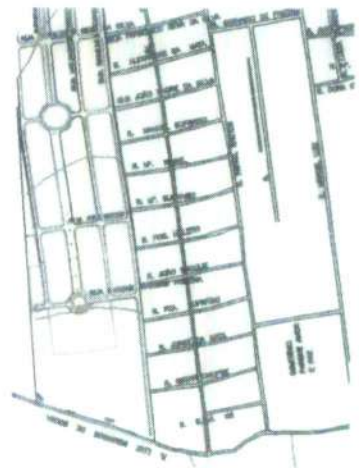
Assunto
Pavimentação em Pedra Tosta
Diversas Ruas Do Bairro Bu

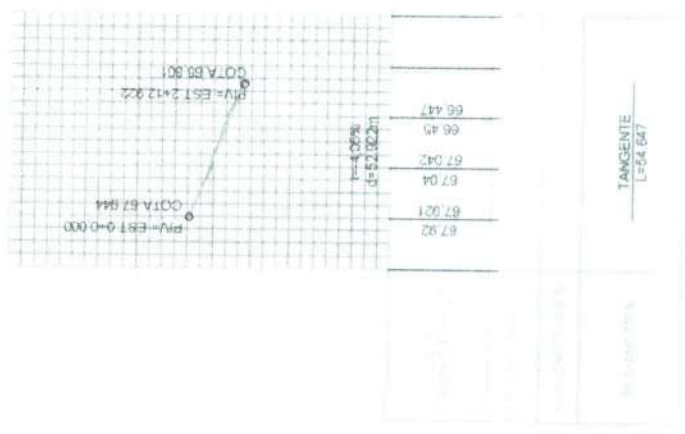
427



Ricardo Daniel Sampaio
Secretário de Infra-estrutura, Urbanismo
e Agenciamento de Recursos Hídricos
CPRM 167/26 383-00
Piedade Nº 744/2021

Aymar Cuchumero
 Eng. Civil - Prof. Univ. de Honduras
 Mat. 1271224 - F&P: 0517901

[illegible]

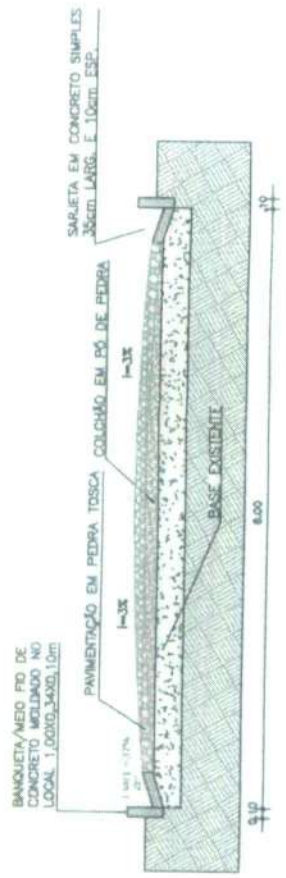


61 - PERFIL LONGITUDINAL

64 - PLANTA BAIXA

Artur Carneiro
Eng. Civil - Prof. Nelo da Horizonte
Mat. 127125-A - ESCR. 081730813-B

Ricardo Dantas
Eng. Civil - Prof. Nelo da Horizonte
Mat. 127125-A - ESCR. 081730813-B



62 - PERFIL TRANSVERSAL

Prefeitura Municipal de Horizonte

Prancha Nº	01
Desenhos	Planta Baixa - Perfil - Planta de Situação
Escalas	INDICADA
Endereço da Obra	Rua Antônio Juvino - Buenos Aires
Assunto	Pavimentação em Pedra Tosca em Diversas Ruas Do Bairro Buenos Aires
Desenho	BRUNO SANTOS E-mail: bdesenhos@outlook.com
Data	nov-2022
Área de Intervenção	327,90m²



Page No.	
Date	
Name	
Roll No.	
Class	
Section	
Subject	
Topic	
Chapter	
Page	
Mark	
Total	
Remarks	



Arturo Capriles
Eng. Civil - Prof. Mtn. de Horizonte
Móvil: 127123-8 - FAX: 051790913-0

S

Cidade de São Paulo - São Paulo
Estado de São Paulo - São Paulo
Município de São Paulo - São Paulo
UF - SP - 05508-90
Página N° 744/2021

BUENOS AIRES