

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA MANUTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE



FOTO Nº	LAGOINHA
7	JANEIRO 2023

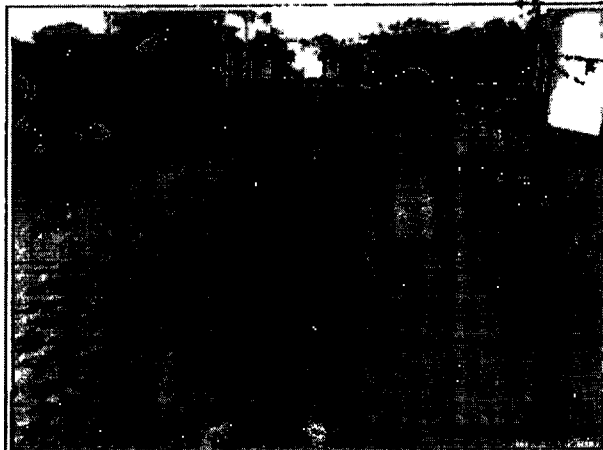


FOTO Nº	LAGOINHA
8	JANEIRO 2023

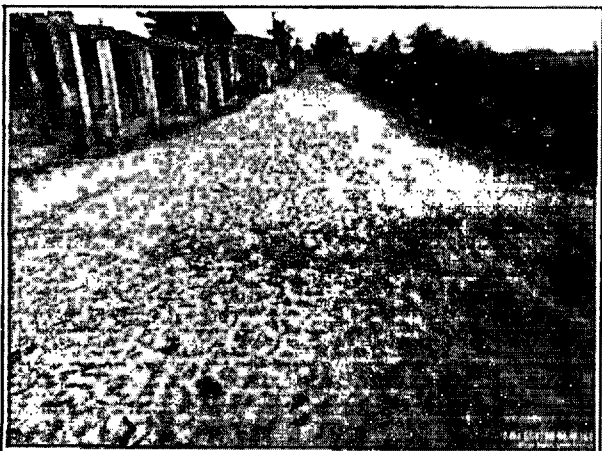


FOTO Nº	LAGOINHA
9	JANEIRO 2023



FOTO Nº	LAGOINHA
10	JANEIRO 2023



FOTO Nº	LAGOINHA
11	JANEIRO 2023



FOTO Nº	LAGOINHA
12	JANEIRO 2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA MANUTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE



FOTO Nº	CATOLÉ
1	JANEIRO 2023



FOTO Nº	CATOLÉ
2	JANEIRO 2023

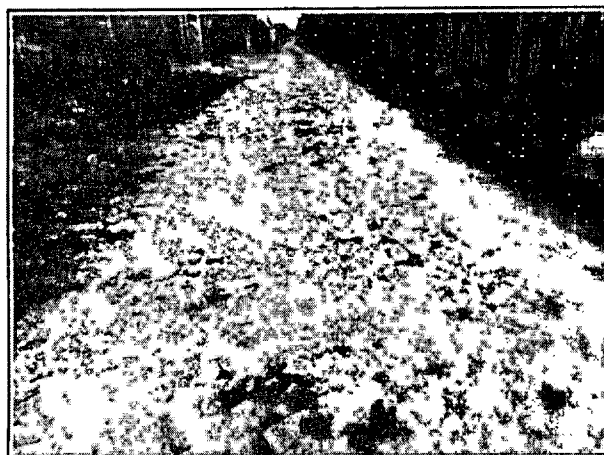


FOTO Nº	CATOLÉ
3	JANEIRO 2023



FOTO Nº	CATOLÉ
4	JANEIRO 2023



FOTO Nº	CATOLÉ
5	JANEIRO 2023

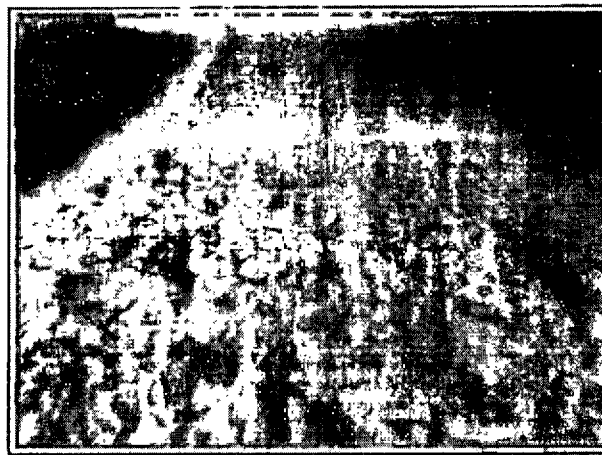


FOTO Nº	CATOLÉ
6	JANEIRO 2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA MANUTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE



FOTO Nº	CATOLÉ
7	JANEIRO 2023



FOTO Nº	CATOLÉ
8	JANEIRO 2023



FOTO Nº	CATOLÉ
9	JANEIRO 2023



FOTO Nº	CATOLÉ
10	JANEIRO 2023



FOTO Nº	CATOLÉ
11	JANEIRO 2023



FOTO Nº	CATOLÉ
12	JANEIRO 2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA MANUTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE



FOTO Nº	GAMELEIRA
1	JANEIRO 2023



FOTO Nº	GAMELEIRA
2	JANEIRO 2023

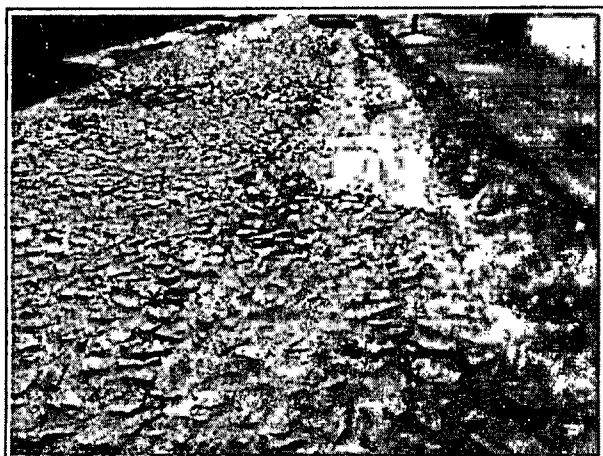


FOTO Nº	GAMELEIRA
3	JANEIRO 2023



FOTO Nº	GAMELEIRA
4	JANEIRO 2023

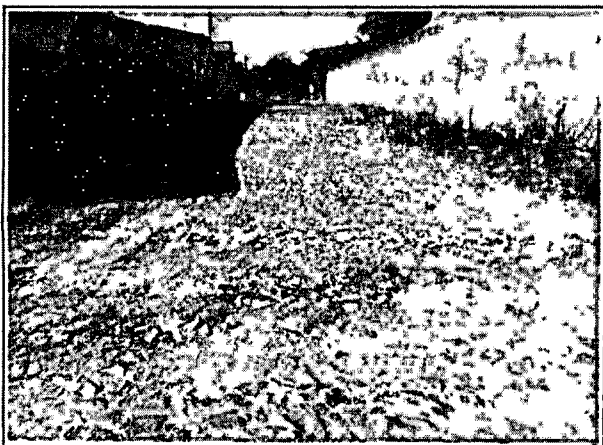


FOTO Nº	GAMELEIRA
5	JANEIRO 2023

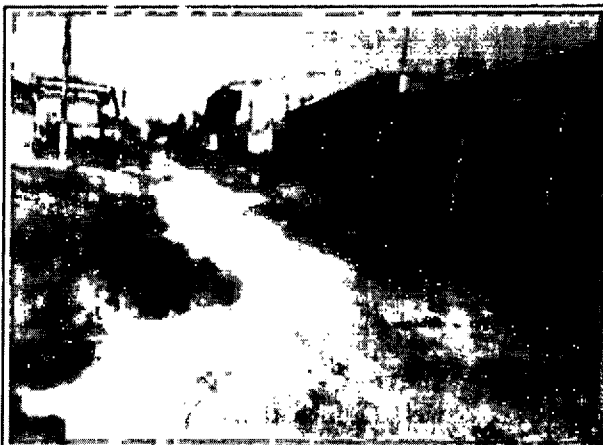


FOTO Nº	GAMELEIRA
6	JANEIRO 2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA MANUTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE

72.315
12



FOTO Nº	GAMELEIRA
7	JANEIRO 2023

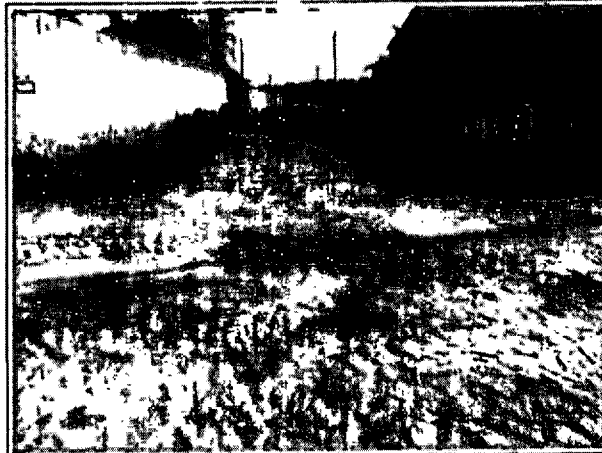


FOTO Nº	GAMELEIRA
8	JANEIRO 2023



FOTO Nº	GAMELEIRA
9	JANEIRO 2023



FOTO Nº	GAMELEIRA
10	JANEIRO 2023



FOTO Nº	GAMELEIRA
11	JANEIRO 2023

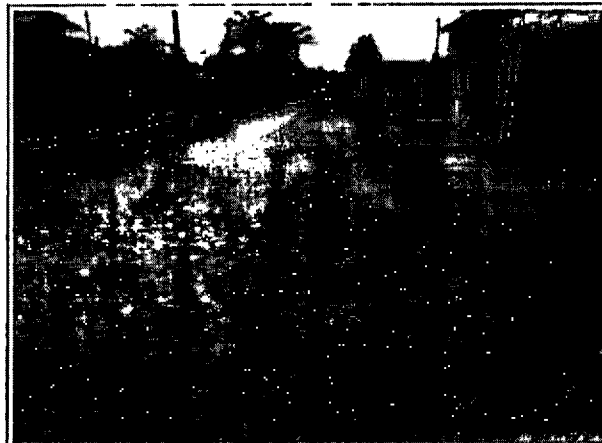


FOTO Nº	GAMELEIRA
12	JANEIRO 2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA MANUTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE

310
12



FOTO Nº	BUENOS AIRES
1	JANEIRO 2023



FOTO Nº	BUENOS AIRES
2	JANEIRO 2023



FOTO Nº	BUENOS AIRES
3	JANEIRO 2023



FOTO Nº	BUENOS AIRES
4	JANEIRO 2023



FOTO Nº	BUENOS AIRES
5	JANEIRO 2023



FOTO Nº	BUENOS AIRES
6	JANEIRO 2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA MANUTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.



FOTO Nº	BUENOS AIRES
7	JANEIRO 2023



FOTO Nº	BUENOS AIRES
8	JANEIRO 2023



FOTO Nº	BUENOS AIRES
9	JANEIRO 2023

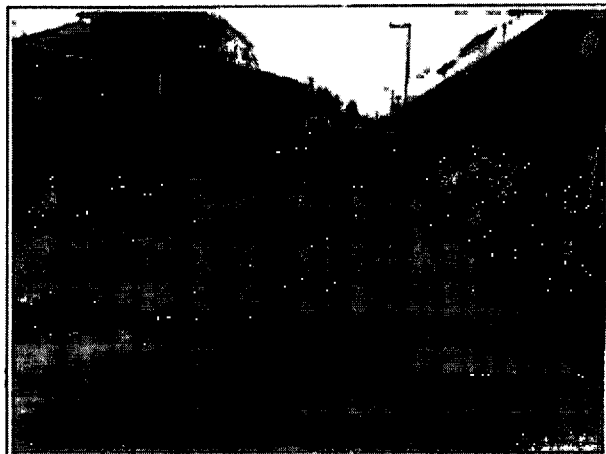


FOTO Nº	BUENOS AIRES
10	JANEIRO 2023



FOTO Nº	BUENOS AIRES
11	JANEIRO 2023



FOTO Nº	BUENOS AIRES
12	JANEIRO 2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA MANUTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE

72318



FOTO Nº	BUENOS AIRES
13	JANEIRO 2023



FOTO Nº	BUENOS AIRES
14	JANEIRO 2023



FOTO Nº	BUENOS AIRES
15	JANEIRO 2023



FOTO Nº	BUENOS AIRES
16	JANEIRO 2023



FOTO Nº	BUENOS AIRES
17	JANEIRO 2023



FOTO Nº	BUENOS AIRES
18	JANEIRO 2023

Reservado para
Secretaria de Infraestrutura,
Urbanismo e Agropecuária
CPF: 167.126.11
Página 26 de 26

Eng. Civil Prof. Mun. de Horizonte
Mai 12715-8 - FMP-031790913-0

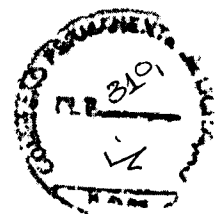
177



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Horizonte

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA MANUTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.



108

Anexo da Licitação nº 3101/2011



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

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20231138748

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL

1. Responsável Técnico

CARLOS ARTUR CARNEIRO PINHEIRO
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: 0617609130
Registro: 337559CE

2. Dados do Contrato

Contratante: **MUNICÍPIO DE HORIZONTE**
RUA **CIRO BILHAR**
Complemento:
Cidade: **HORIZONTE**

Bairro **CENTRO**
UF: **CE**

CPF/CNPJ: **23.555.198/0001-08**
Nº: **729**

CEP: **82830081**
ART Vinculada: **CE20190464251**

Contrato: **2022.03.02.10**

Celebrado em:

Valor: **R\$ 3.000,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

RUA DIVERSAS RUAS

Nº: **5/n**

Complemento:

Bairro **DIVERSOS**

Cidade: **HORIZONTE**

UF: **CE**

CEP: **82880000**

Data de Início: **02/01/2023**

Previsão de término: **31/03/2023**

Coordenadas Geográficas: **-4.104438, -38.493608**

Finalidade: **Infraestrutura**

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **MUNICÍPIO DE HORIZONTE**

CPF/CNPJ: **23.555.198/0001-08**

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração

80 - Projeto > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PARA VIAS URBANAS #4.2.1.4 1.00 un
80 - Projeto > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO PARA VIAS URBANAS #4.2.1.1 1.00 un
35 - Elaboração de orçamento > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.4 - EM PEDRA PARA VIAS URBANAS 1.00 un
35 - Elaboração de orçamento > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.1 - EM CONCRETO PARA VIAS URBANAS 1.00 un

Quantidade

Unidade

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

5. Observações

ELABORAÇÃO DE PROJETO E ORÇAMENTO PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NÃO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

CARLOS ARTUR CARNEIRO PINHEIRO - CPF: 0617609130-29

Local

data

de

MUNICÍPIO DE HORIZONTE

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\$ 86,62**

Registrada em: **12/01/2023**

Valor pago **R\$ 86,62**

Nosso Número: **215837913**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.org.br/publico/>, com a chave: 0x32a
Impresso em: 12/01/2023 às 13:48:09 por ip: 200.25.49.83

www.crea-ce.org.br
Tel: (85) 3453-6800

faleconosco@crea-ce.org.br
Fax: (85) 3453-6804

CREA-CE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará



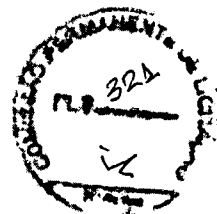
10º



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

Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de Horizonte

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA MANUTENÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.



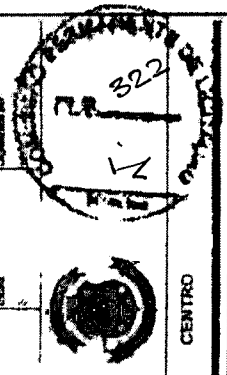
[Redacted signature area]

Ricardo Denton Campello
 Secretário de Infraestrutura, Urbanismo,
 Agropecuária e Serviços Hidricos
 CPF - 31.723.383-00
 Portaria Nº 744/2021

Artur Carneiro
 Eng. Civil - Prof. Adj. de Horizonte
 Nat. 127129-6 - CEP: 081790913-0

Mapa da Sede de Horizonte

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGRICULTURA E SERVIÇOS HIDRICOS
 Centro de Planejamento



CENTRO



Mapa Data



ITEM	RUA	DISTÂNCIA	LARGURA	TIPO DE PAVIMENTO	PAVIMENTAÇÃO (m²)	BARRIO
				P. TOSCA	PARALELO	BRICKS
1	RUA LOURIVAL DE SOUSA	82,00	7,00	P. TOSCA	2.114,00	CENTRO
2	RUA FRANCISCA DAMASCENO	62,72	7,00	P. TOSCA	425,04	CENTRO
3	RUA FRANCISCO RODRIGUES DA SILVA	60,00	7,00	P. TOSCA	420,00	CENTRO
4	RUA ZACARIAS MANCINI	52,48	7,00	P. TOSCA	420,48	CENTRO
5	RUA FRANCISCO CASTRO DE DUVERNA	122,75	7,00	P. TOSCA	1.342,32	CENTRO
6	RUA PORTESOMAR MARIA REGIANA	228,93	7,00	P. TOSCA	1.612,51	CENTRO
7	RUA CESAR MANOEL	64,48	7,00	P. TOSCA	455,36	CENTRO
8	AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO	2.870,83	30,00	PARALELO	27.418,56	CENTRO
9	RUA ZACARIAS MANCINI	252,71	5,50	BRICKS	1.393,55	CENTRO
10	RUA ROBERTO MACHADO	140,56	4,50	BRICKS	631,57	CENTRO
11	RUA JOÃO DO NASCIMENTO	243,31	7,00	BRICKS	1.703,17	CENTRO
12	RUA JESUS DOS SANTOS	82,97	3,50	BRICKS	292,50	CENTRO
13	RUA ANDRÉ PEREIRA DE LIMA	84,46	4,50	BRICKS	408,51	CENTRO
14	RUA MANOEL CORRADO	74,52	14,00	PARALELO	10.384,00	CENTRO
15	P. 770	64,57	7,00	P. TOSCA	451,59	CENTRO
					7.044,75	88.381,28

LEGENDA

- RUA ASFALTADA
- RUA COM P. TOSCA
- RUA COM PARALELEPÍPEDO
- RUA COM BRICKS
- RUA COM CIMENTOS



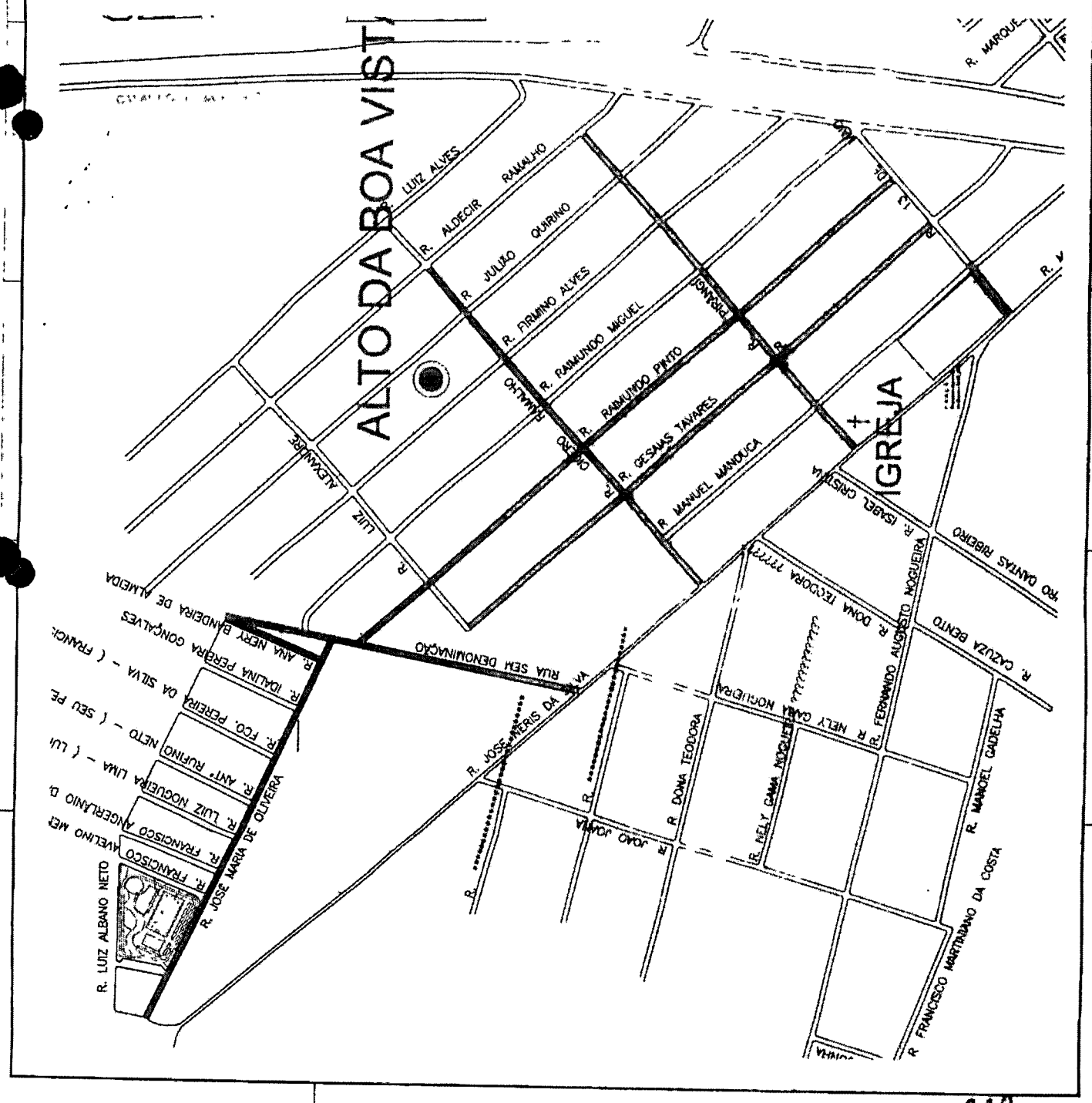
Eng. Daniel Campinho
 -Lda. 33 de terra da URBANISME
 -DOCUMENTO Nº 353-04
 -C.D.E. 357/256 353-04
 -Nº 7441/ 2-

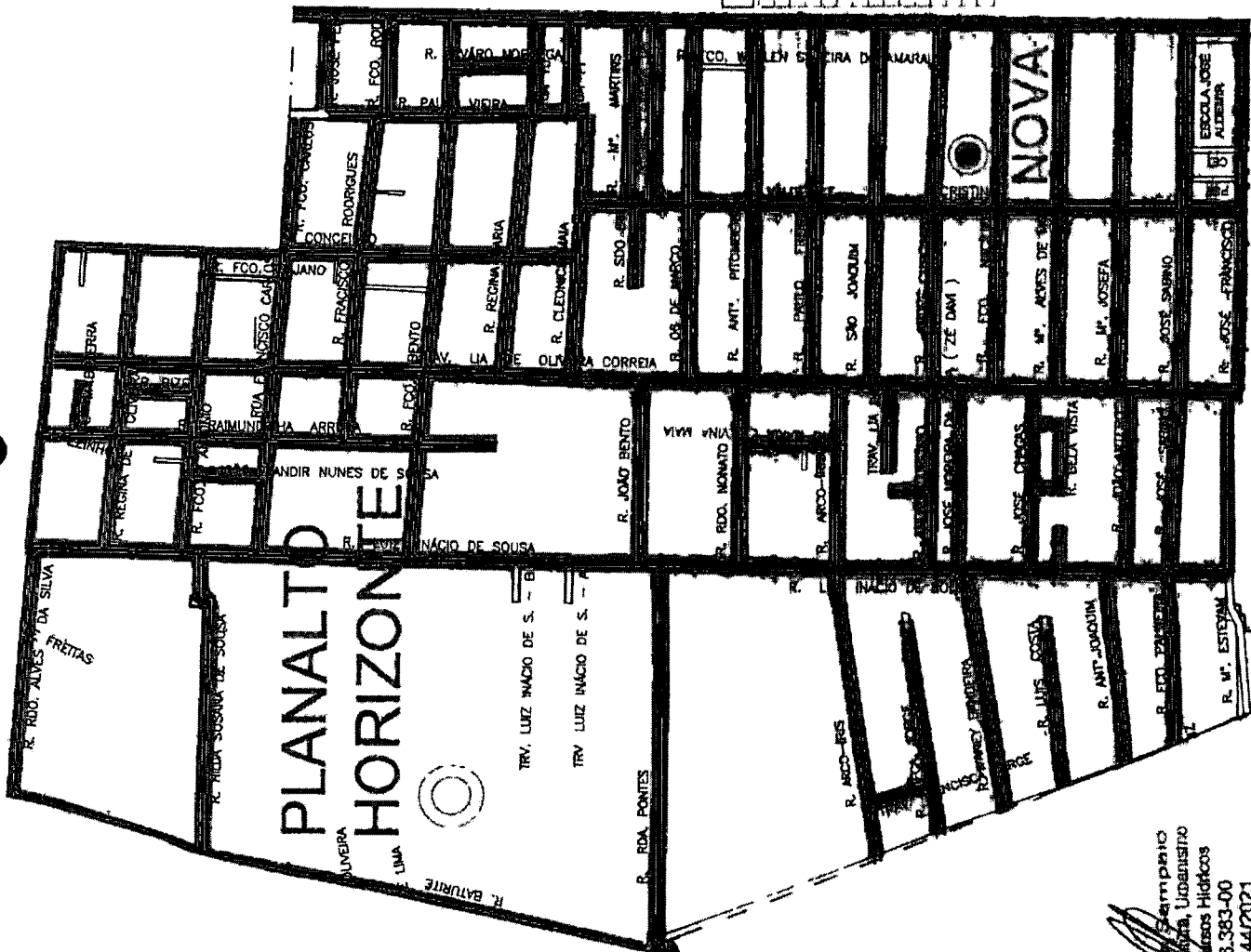
Artur Calzavero
 Eng. Civil - Prof. da Universidade
 Mat. 1271296-85379003-8

Mapa da Sede de Horizonte

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, DESENVOLVIMENTO URBANO, HABITACAO E PROTECCAO AMBIENTAL (SERNUR)

Data de Publicacao: 20/03/2011
 Escala: 1:5000
 Autor: SUC
 S/E
 324
 QUEMADAS





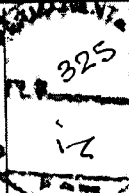
LEGENDA:

- RUAS ASFALTADAS
- RUAS COM P. TOSCA
- RUAS COM PARALELEPÍPEDO
- RUAS COM INTERTRAVADOS
- RUAS COM OUTROS PAVIMENTOS

ITEM	RUAS	EXTENSÃO	ANÁLISE	TIPO DE PAVIMENTO	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO
1	RUA MARIA CONCEIÇÃO	100,00	100,00	P. TOSCA	100,00	100,00	100,00
2	RUA JOSE RODRIGUES	100,00	100,00	P. TOSCA	100,00	100,00	100,00
3	RUA JOSE RODRIGUES	100,00	100,00	P. TOSCA	100,00	100,00	100,00
4	RUA JOSE RODRIGUES	100,00	100,00	P. TOSCA	100,00	100,00	100,00
5	RUA JOSE RODRIGUES	100,00	100,00	P. TOSCA	100,00	100,00	100,00
6	RUA JOSE RODRIGUES	100,00	100,00	P. TOSCA	100,00	100,00	100,00
7	RUA JOSE RODRIGUES	100,00	100,00	P. TOSCA	100,00	100,00	100,00
8	RUA JOSE RODRIGUES	100,00	100,00	P. TOSCA	100,00	100,00	100,00
9	RUA JOSE RODRIGUES	100,00	100,00	P. TOSCA	100,00	100,00	100,00
10	RUA JOSE RODRIGUES	100,00	100,00	P. TOSCA	100,00	100,00	100,00
11	RUA JOSE RODRIGUES	100,00	100,00	P. TOSCA	100,00	100,00	100,00
12	RUA JOSE RODRIGUES	100,00	100,00	P. TOSCA	100,00	100,00	100,00
13	RUA JOSE RODRIGUES	100,00	100,00	P. TOSCA	100,00	100,00	100,00

Mapa da Sede de Horizonte

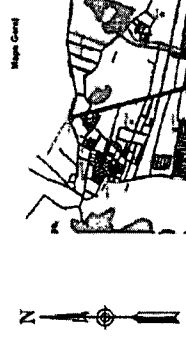
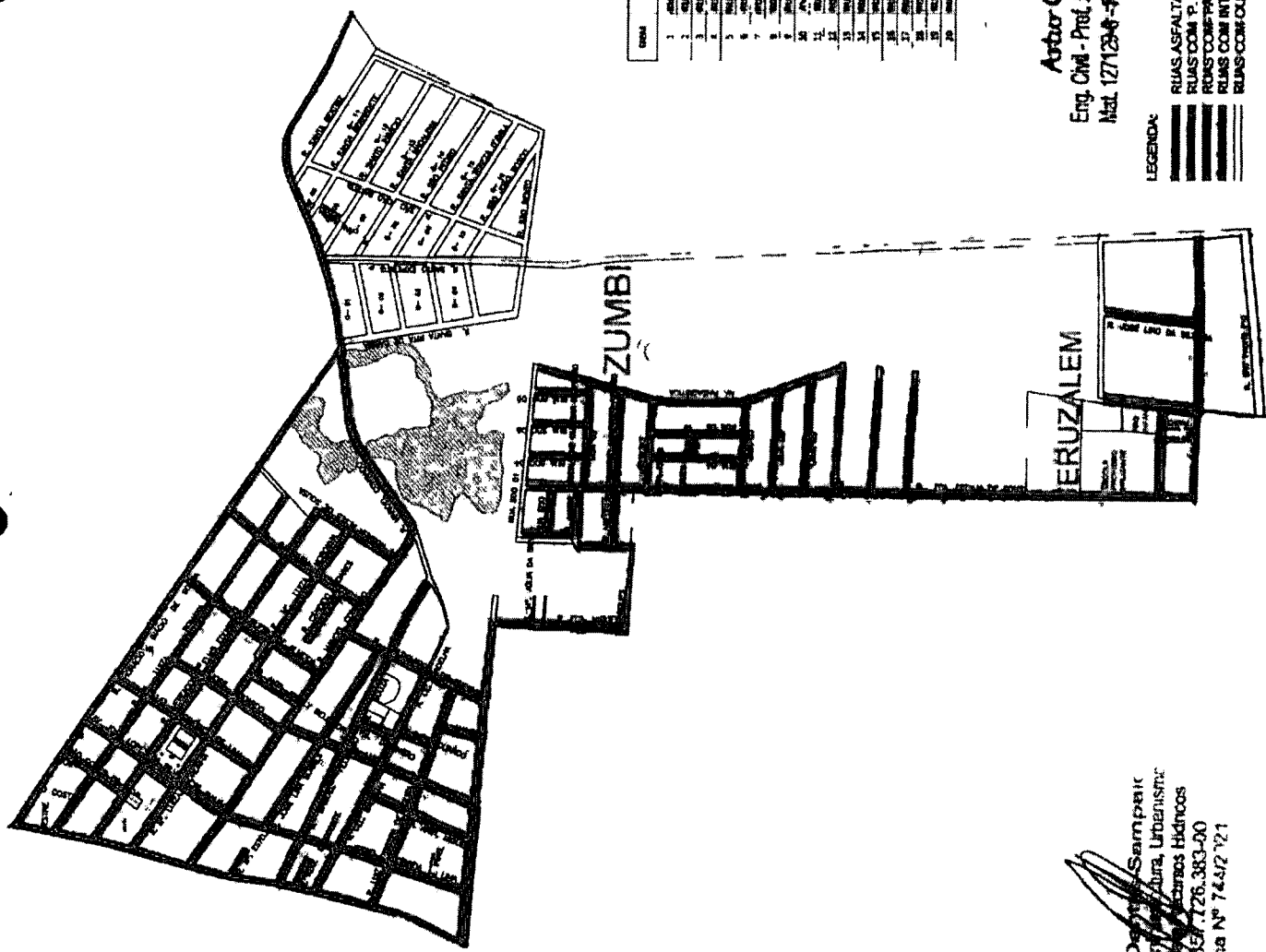
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, REGRAS AMBIENTAIS E AGRICULTURA, LITORAL



Artur Carneiro
Eng. Civil - Prof. Un. Horizonte
Mat. 127129-8-8007-8877930134

Ricardo Denner Campaio
Secretaria de Infraestrutura, Urbanismo, Regras Ambientais e Agricultura, Litoral
Agricultura, Litoral
CPF: 374.746.26.383-00
Pavimento Nº 744/2021

Ricardo Dantas Sampaio
Secretário de Infra-estrutura, Urbanismo e Agropecuária
CPF: 837.726.383-00
Portaria Nº 744/2021



DATA	BAIRRO	DESCRIÇÃO	LAJEADA	Tipo de Pavimento	PERIMETRO (m)	ÁREA (m²)	PROPOSTA	BRUNO
1	ÁREA G1	18,50	6,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00
2	ÁREA G2	18,50	6,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00
3	ÁREA G3	18,50	6,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00
4	ÁREA G4	18,50	6,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00
5	ÁREA G5	18,50	6,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00
6	ÁREA G6	18,50	6,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00
7	ÁREA G7	18,50	6,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00
8	ÁREA G8	18,50	6,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00
9	ÁREA G9	18,50	6,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00
10	ÁREA G10	18,50	6,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00
11	ÁREA G11	18,50	6,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00
12	ÁREA G12	18,50	6,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00
13	ÁREA G13	18,50	6,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00
14	ÁREA G14	18,50	6,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00
15	ÁREA G15	18,50	6,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00
16	ÁREA G16	18,50	6,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00
17	ÁREA G17	18,50	6,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00
18	ÁREA G18	18,50	6,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00
19	ÁREA G19	18,50	6,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00
20	ÁREA G20	18,50	6,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00

Mapa da Sede de Horizonte

SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA, URBANISMO, MEIO-AMBIENTE E AGRICULTURA (SIVURMA)

Projeto de Engenharia

2021

326

ZUMBI

Arbor Calceiro
Eng. Civil - Prof. Mestrado em Horizonte
Mat. 1271294 - 88739313-0

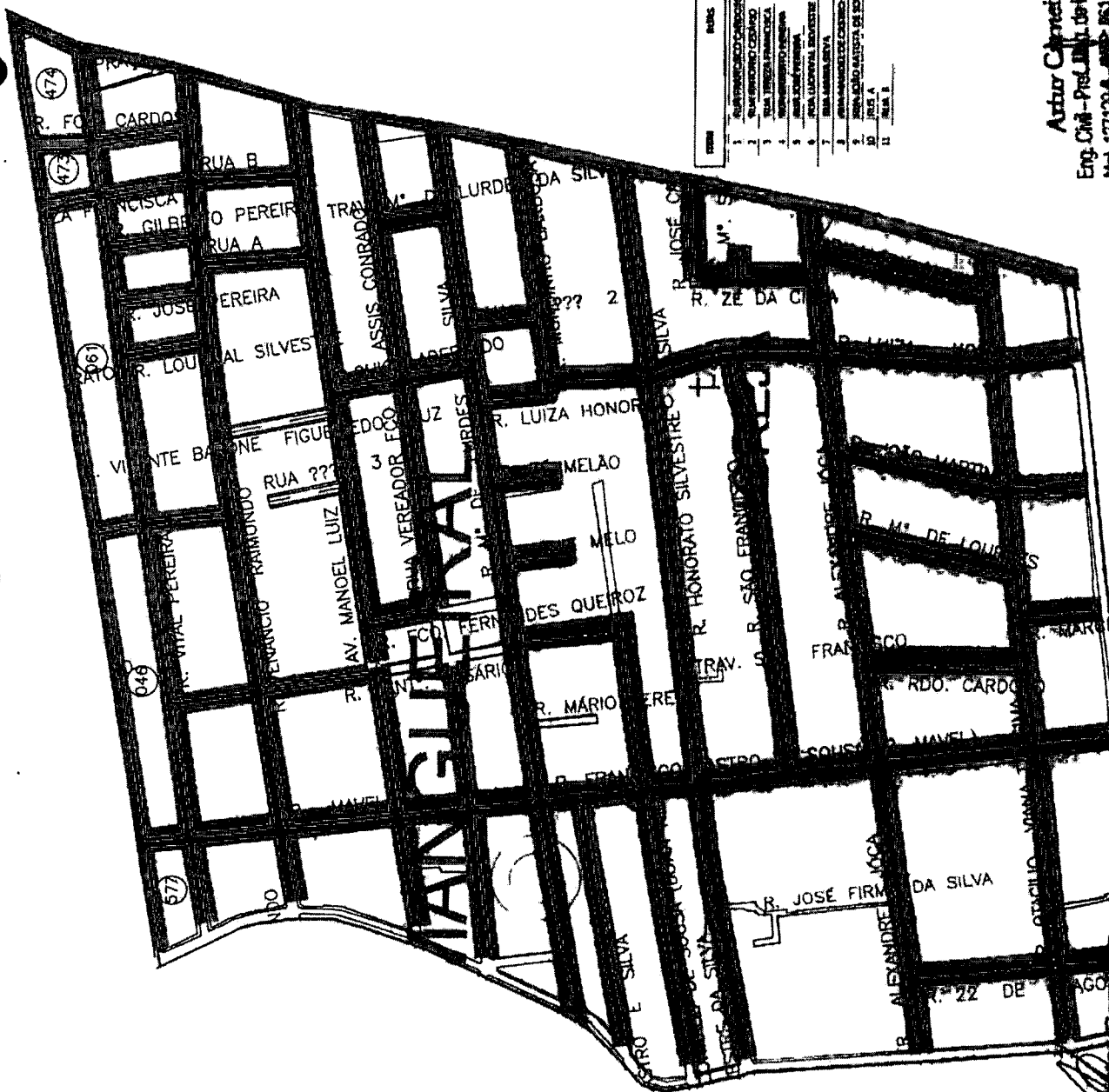
- LEGENDA:
- RUAS ASFALTADAS
 - RUAS COM P. TOSCA
 - RUAS COM PARALHELO
 - RUAS COM INTERLACOS
 - RUAS COM OUTROS TRATAMENTOS

Mapa Civil



LEGENDA

- RUAS ASFALTADAS
- RUAS COM P. TOSCA
- RUAS COM PAVIMENTO
- RUAS COM INTERTRAVADOS
- RUAS COM OUTROS PAVIMENTOS



Lote	Área	Lote	Área	Área		Lote	Área	Lote	Área
				P. TOSCA	P. TOSCA				
1	1.200,00	1	1.200,00	1.200,00	1.200,00	1	1.200,00	1	1.200,00
2	1.200,00	2	1.200,00	1.200,00	1.200,00	2	1.200,00	2	1.200,00
3	1.200,00	3	1.200,00	1.200,00	1.200,00	3	1.200,00	3	1.200,00
4	1.200,00	4	1.200,00	1.200,00	1.200,00	4	1.200,00	4	1.200,00
5	1.200,00	5	1.200,00	1.200,00	1.200,00	5	1.200,00	5	1.200,00
6	1.200,00	6	1.200,00	1.200,00	1.200,00	6	1.200,00	6	1.200,00
7	1.200,00	7	1.200,00	1.200,00	1.200,00	7	1.200,00	7	1.200,00
8	1.200,00	8	1.200,00	1.200,00	1.200,00	8	1.200,00	8	1.200,00
9	1.200,00	9	1.200,00	1.200,00	1.200,00	9	1.200,00	9	1.200,00
10	1.200,00	10	1.200,00	1.200,00	1.200,00	10	1.200,00	10	1.200,00
11	1.200,00	11	1.200,00	1.200,00	1.200,00	11	1.200,00	11	1.200,00

Mapa da Sede de Horizonte

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, ARTO, AMBIENTE E ASSOCIAÇÃO (S. U. A.)

Data de Atualização: 19/12/2012

Escala: 1:50.000

Projeto: 328

Assinatura: [Assinatura]

Carimbo: [Carimbo]

Assinatura: [Assinatura]

Carimbo: [Carimbo]

Assinatura: [Assinatura]

Carimbo: [Carimbo]

Assinatura: [Assinatura]

Carimbo: [Carimbo]

Assinatura: [Assinatura]

Carimbo: [Carimbo]

Assinatura: [Assinatura]

Carimbo: [Carimbo]

Assinatura: [Assinatura]

Carimbo: [Carimbo]

Assinatura: [Assinatura]

Carimbo: [Carimbo]

Artur Carneiro
Eng. Civil - Prefeitura de Horizonte
Matr. 127129-4 - RUA: 661790513-4

Ricardo [Assinatura]
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo, Meio Ambiente e Associação (S. U. A.)
Assessor: [Assinatura]
CNPJ: 357.726.383-00
Inscrição N° 7942721

[illegible]

Mapa da Sede de Horizonte

ВНЕШНЕ-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ОТНОШЕНИЯ

Don't do this	Complete	Partial	Not done
---------------	----------	---------	----------

3/5 5006 77202ANQ

1

10

3

31

1

DIADORA

1

1

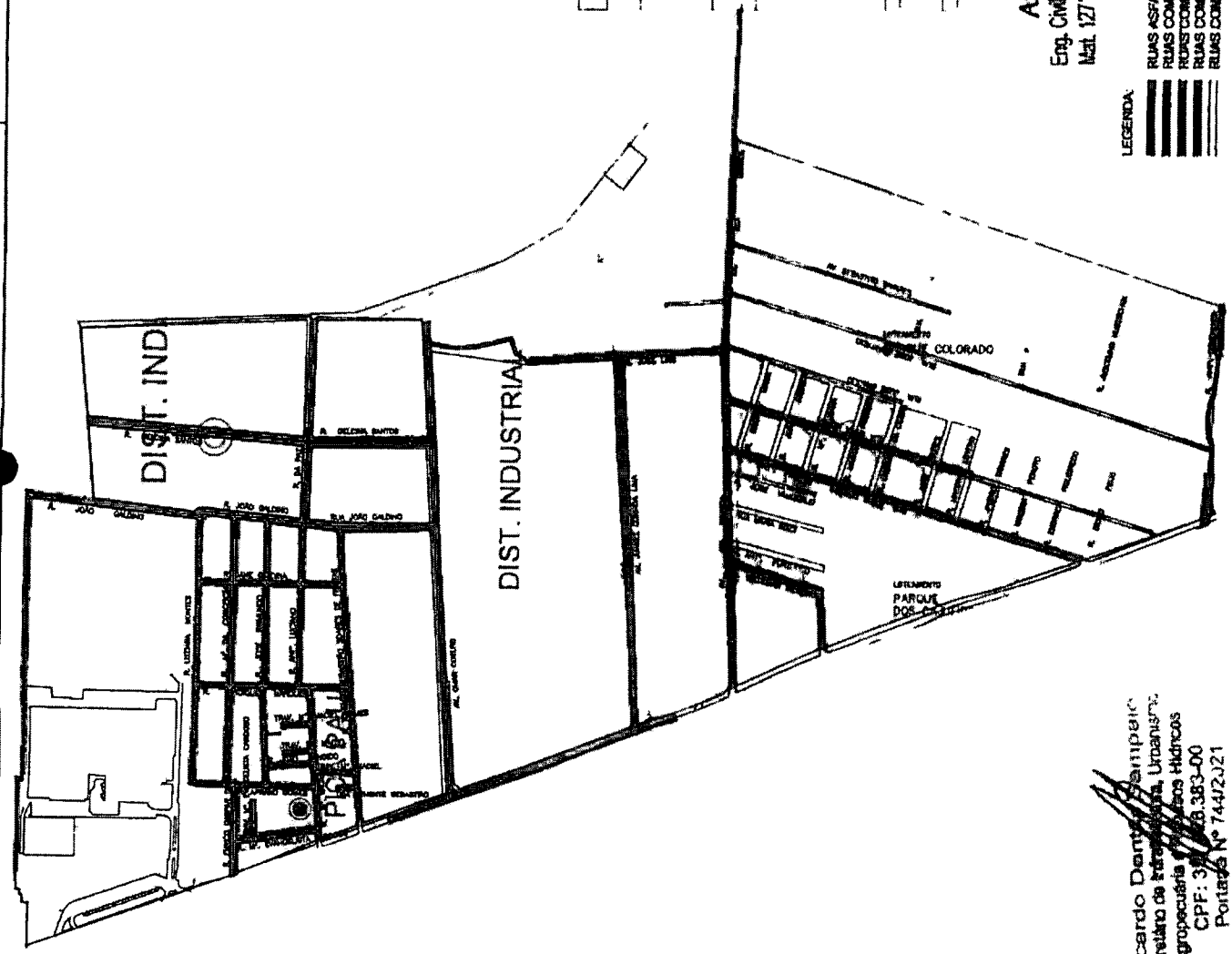
Arturo Caspary
Eng. Civil - Pont. Univ. de Horizonte
Mat. 127129-48 - Pass. 651790913-4

Ricardo Daniel Campello
Secretário de Administração, Urupema
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 35.122.26 383-00
Portaria Nº 744/2021

LEGENDA:

RUAS COM P. TOCCA
RUAS COM PARALELE
RUAS COM INTERRUA
RUAS COM OUTROS PA

120



ITEM	RUA	DISTÂNCIA	LARGURA	TIPO DE PAVIMENTAÇÃO	PERÍMETRO (m)		ÁREA (m²)	USO
					P. TOPOG.	P. GEOMÉTR.		
1	AV. LUIZ CARLOS	100,00	10,00	P. TOPOG.	100,00	100,00	1000,00	D. INDUSTRIAL
2	AV. LUIZ CARLOS	100,00	10,00	P. TOPOG.	100,00	100,00	1000,00	D. INDUSTRIAL
3	AV. LUIZ CARLOS	100,00	10,00	P. TOPOG.	100,00	100,00	1000,00	D. INDUSTRIAL
4	AV. LUIZ CARLOS	100,00	10,00	P. TOPOG.	100,00	100,00	1000,00	D. INDUSTRIAL
5	AV. LUIZ CARLOS	100,00	10,00	P. TOPOG.	100,00	100,00	1000,00	D. INDUSTRIAL
6	AV. LUIZ CARLOS	100,00	10,00	P. TOPOG.	100,00	100,00	1000,00	D. INDUSTRIAL
7	AV. LUIZ CARLOS	100,00	10,00	P. TOPOG.	100,00	100,00	1000,00	D. INDUSTRIAL
8	AV. LUIZ CARLOS	100,00	10,00	P. TOPOG.	100,00	100,00	1000,00	D. INDUSTRIAL
9	AV. LUIZ CARLOS	100,00	10,00	P. TOPOG.	100,00	100,00	1000,00	D. INDUSTRIAL
10	AV. LUIZ CARLOS	100,00	10,00	P. TOPOG.	100,00	100,00	1000,00	D. INDUSTRIAL
11	AV. LUIZ CARLOS	100,00	10,00	P. TOPOG.	100,00	100,00	1000,00	D. INDUSTRIAL
12	AV. LUIZ CARLOS	100,00	10,00	P. TOPOG.	100,00	100,00	1000,00	D. INDUSTRIAL
13	AV. LUIZ CARLOS	100,00	10,00	P. TOPOG.	100,00	100,00	1000,00	D. INDUSTRIAL
14	AV. LUIZ CARLOS	100,00	10,00	P. TOPOG.	100,00	100,00	1000,00	D. INDUSTRIAL
15	AV. LUIZ CARLOS	100,00	10,00	P. TOPOG.	100,00	100,00	1000,00	D. INDUSTRIAL
16	AV. LUIZ CARLOS	100,00	10,00	P. TOPOG.	100,00	100,00	1000,00	D. INDUSTRIAL
17	AV. LUIZ CARLOS	100,00	10,00	P. TOPOG.	100,00	100,00	1000,00	D. INDUSTRIAL
18	AV. LUIZ CARLOS	100,00	10,00	P. TOPOG.	100,00	100,00	1000,00	D. INDUSTRIAL
19	AV. LUIZ CARLOS	100,00	10,00	P. TOPOG.	100,00	100,00	1000,00	D. INDUSTRIAL
20	AV. LUIZ CARLOS	100,00	10,00	P. TOPOG.	100,00	100,00	1000,00	D. INDUSTRIAL
21	AV. LUIZ CARLOS	100,00	10,00	P. TOPOG.	100,00	100,00	1000,00	D. INDUSTRIAL
22	AV. LUIZ CARLOS	100,00	10,00	P. TOPOG.	100,00	100,00	1000,00	D. INDUSTRIAL
23	AV. LUIZ CARLOS	100,00	10,00	P. TOPOG.	100,00	100,00	1000,00	D. INDUSTRIAL
24	AV. LUIZ CARLOS	100,00	10,00	P. TOPOG.	100,00	100,00	1000,00	D. INDUSTRIAL

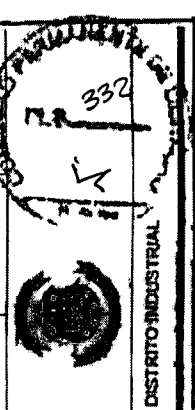
Mapa da Sede de Horizonte

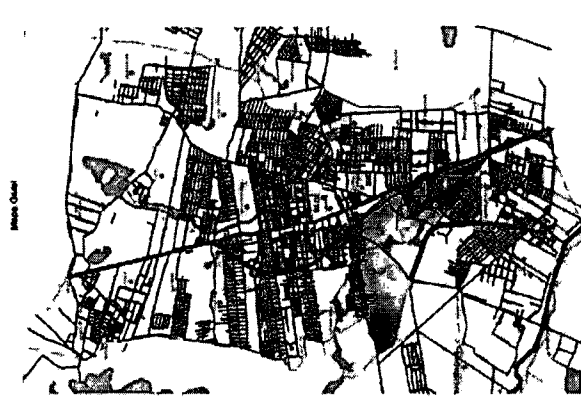
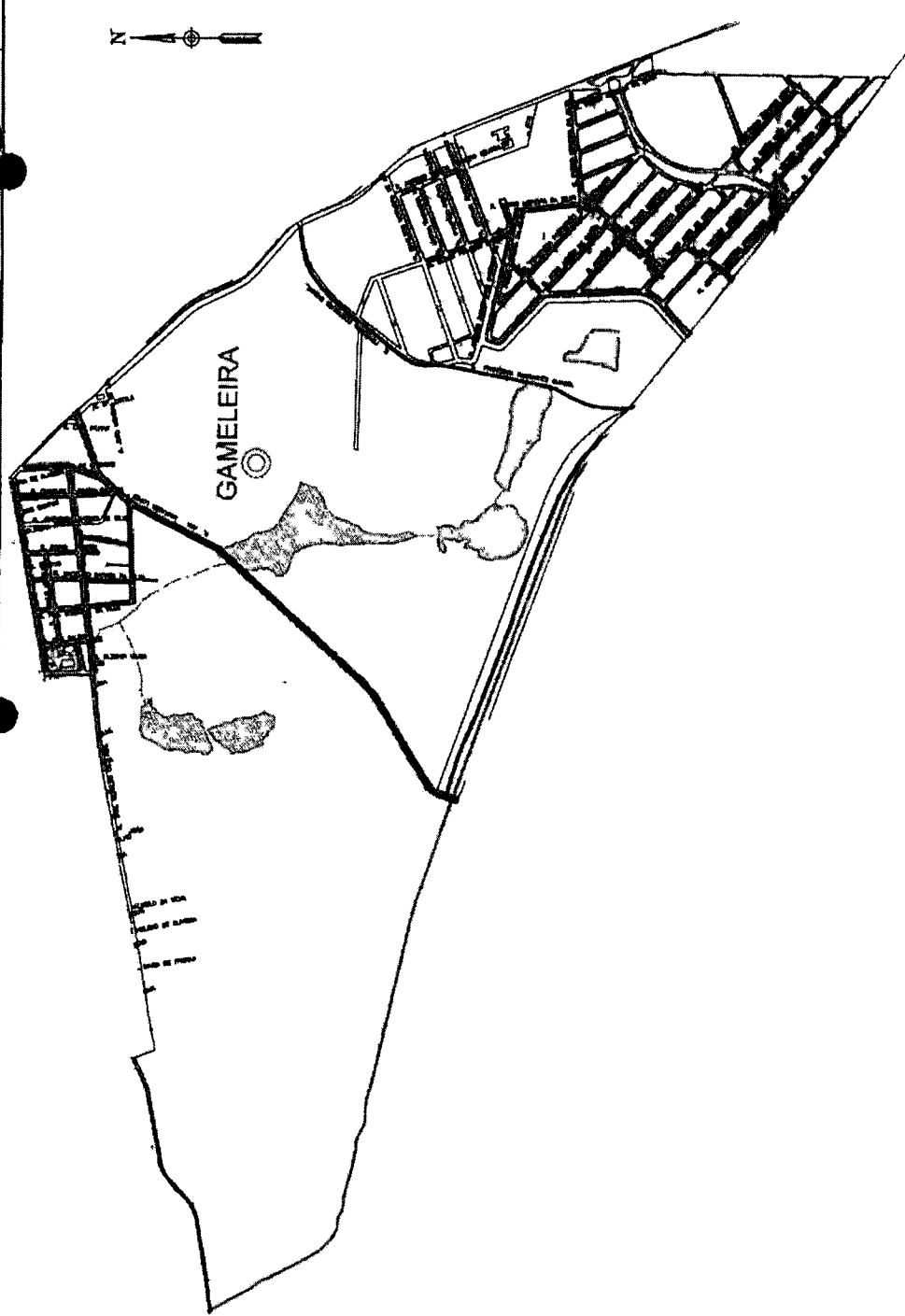
Eng. Civil - Proj. Mapa de Horizonte
 Mat. 127129-8 - CEP: 061790913-0

- RUAS ASFALTADAS
- RUAS COM P. TOCCA
- RUAS COM PAVIMENTADO
- RUAS COMBUSTIVELIZADAS
- RUAS COM OUTROS PAVIMENTOS

LEGENDA:
 [Symbol] [Symbol] [Symbol] [Symbol] [Symbol]

Ricardo Dantas Damasceno
 Secretário de Infraestrutura, Urbanismo,
 Agropecuária e Recursos Hídricos
 CPF: 38.128.383-00
 Portaria Nº 7442/2021





- LEGENDA
- RUAS ASFALTADAS
 - RUAS COM P. TOSCA
 - RUAS COM PARALELEPÍPEDO
 - RUAS COM INTERTRAVADOS
 - RUAS COM OUTROS PAVIMENTOS

Arthur Castanho
Eng. Civil - Prof. Titular de Horizonte
Mat. 127123-6 - RUC-263173013-4

Mapa da Sede de Horizonte

SECRETARIA DE OBRAS, TRANSPORTES, SANEAMENTO, REDE ELÉTRICA E AEROPORTO (SOMARIA)
Jun/2022
Escala: 1:2000
Sic



Ricardo Dantas Campiano
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 384.426.383-00
Portaria Nº 744/2021

ITEM	RUAS	ORIENTAÇÃO	LABOREIRA	TIPO DE PAVIMENTO	P-TOSCA	P-INTERTRAVADO	P-OUTROS	ÁREA (m²)	NOME
1	RUA BRUNO PEREIRA	27,61	2,00	P. TOSCA	1.213,77				GAMELEIRA
2	RUA SIO OI	52,00	2,00	P. TOSCA	890,00				GAMELEIRA
3	RUA AMARILHADO BATISTA DA SILVA	23,84	2,00	P. TOSCA	1.073,48				GAMELEIRA
4	RUA JOAQUIM DA SILVA	22,06	2,00	P. TOSCA	1.054,62				GAMELEIRA
5	RUA PEDREIRA BATISTA DA SILVA	115,72	2,00	P. TOSCA	840,00				GAMELEIRA
6	RUA SIO OI	246,02	2,00	P. TOSCA	1.722,14				GAMELEIRA
7	RUA PARCO MANHÃES	74,53	2,00	P. TOSCA	597,71				GAMELEIRA
8	RUA SIO GERARDO DOS SANTOS	238,76	2,00	P. TOSCA	1.688,12				GAMELEIRA
9	RUA SIO GERARDO DOS SANTOS	258,87	2,00	P. TOSCA	1.822,09				GAMELEIRA
								11.000,00	



- RUAS ASFALTADAS
- RUAS COM P. TOSCA
- RUAS COM PARALELEPÍEDO
- RUAS COM INTERVAÇOS
- RUAS COM OUTROS PAVIMENTOS

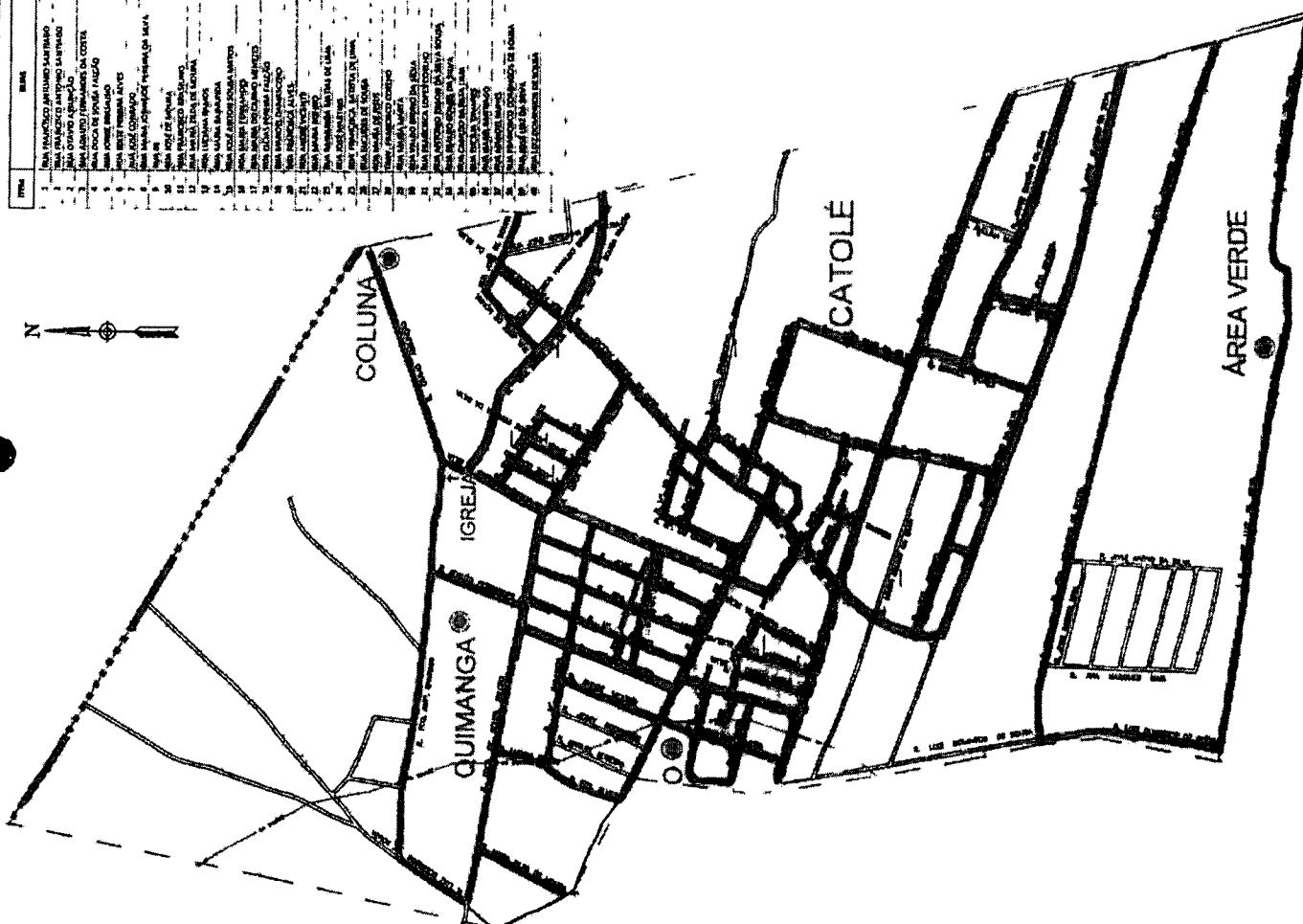
Mapa da Sede de Horizonte

INSECTICIDA DE INFRABASSINTELA, CROCIATINO, METO ALZANTE E AGRICOLA (BIOLOGIA)

Date of Amendment	Chapter	Section	Effective Date
10/1/2022	7004	5.4	10/1/2022
			10/1/2022

Ricardo Daniel Sampaio
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 73.3726.383-00
Portaria Nº 744/2021

CAROLÉ



Mapa Geral



LEGENDA

- RUAS ASFALTADAS
- RUAS COM P. TOSCA
- RUAS COM PARALELEPÍEDO
- RUAS COM INTERTRAVADOS
- RUAS COM OUTROS PAVIMENTOS

BUENOS AIRES

Mapa da Sede de Horizonte

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, SERVIDORES E AGRICULTURA (SMA)

Escala: 1:50.000

Projeto: 100/000

Assimilação: 100/000

Assimilação: 100/000

Assimilação: 100/000

Assimilação: 100/000

Assimilação: 100/000

Assimilação: 100/000

Assimilação: 100/000

Assimilação: 100/000

Assimilação: 100/000

Assimilação: 100/000

Assimilação: 100/000

Assimilação: 100/000

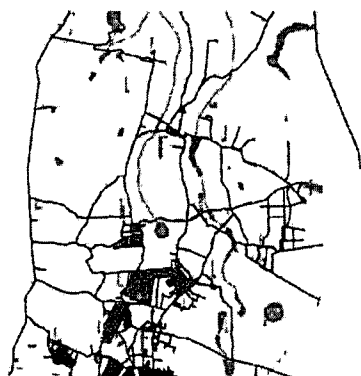
Assimilação: 100/000

Assimilação: 100/000

Assimilação: 100/000

Artur Caspary
Eng. Civil - Prof. Dr. de Horizonte
Matr. 17729-8 - Tel. 36179031-4

Ricardo Damasceno Campaio
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
Agricultura e Serviços Públicos
CPF: 35.126.383-00
Podcast: 127.442.034



Arturo Castañero
Eng. Civil - Pres. Mún. de Horizontes
Móvil 1271234-8 - 0995-1551750913-6

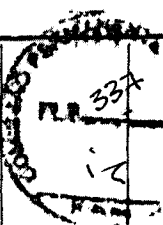
Mapa da Sede de Horizonte

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO Y AGROPECUARIO

Order No. (Manufacturer)	Complex	Element	Operations per
214212	20	S ₁	1000000000



ANINGAS E DOURADO



Ricardo Dantas Campelo
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 357.926.383-00
E-mail: Nº 744/2021

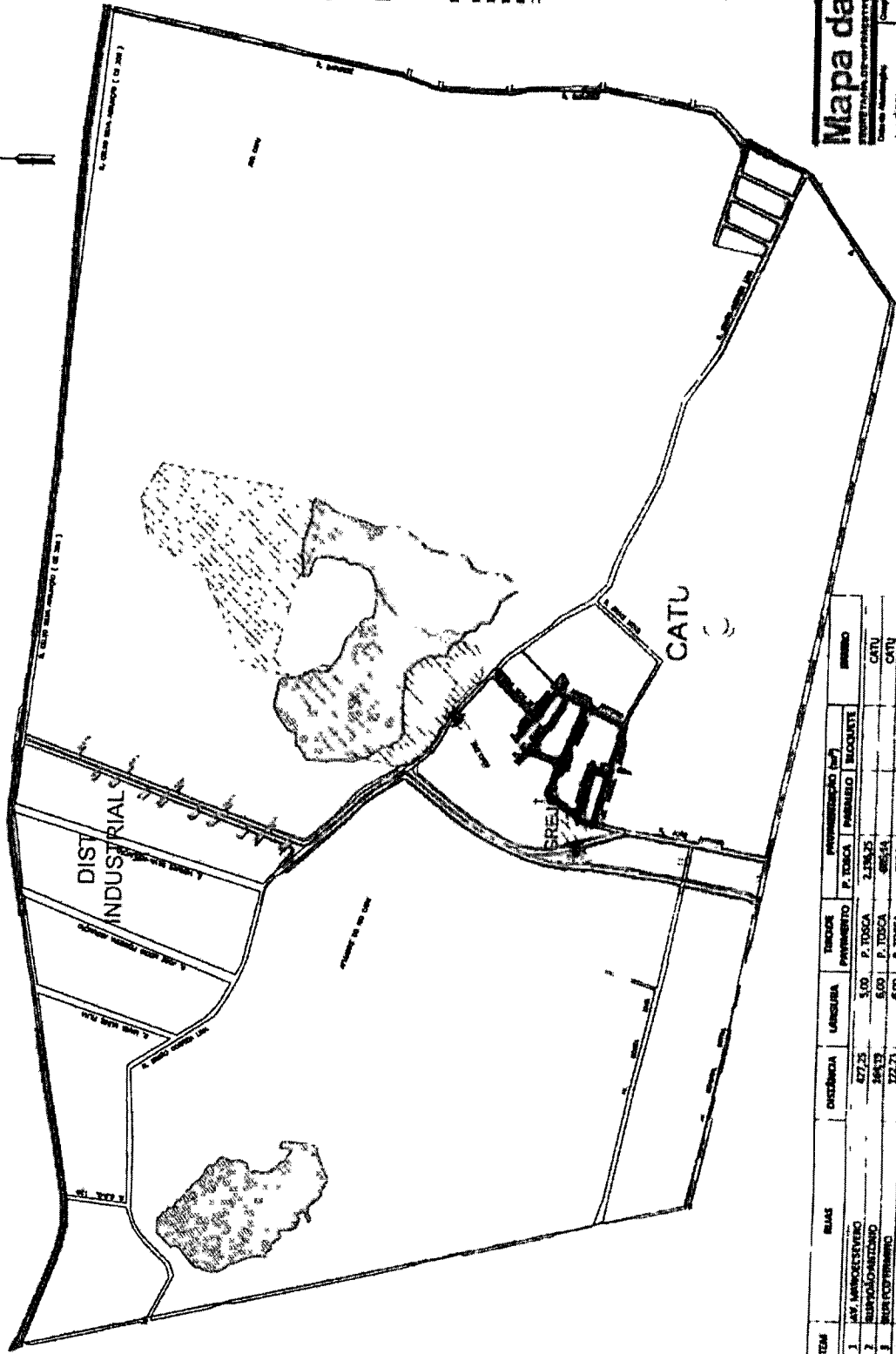


- LEGENDA
- RUAS ASFALTADAS
 - RUAS COM P. TOSCA
 - RUAS COM PARALELEPÍPEDO
 - RUAS COM INTERTRAVADOS
 - RUAS COM OUTROS PAVIMENTOS

Arbur Capesiro
Eng. Civil - Grad. Univ. de Horizonte
Mat. 17173-8 - RNP: 18.179.513-4

Mapa da Sede de Horizonte

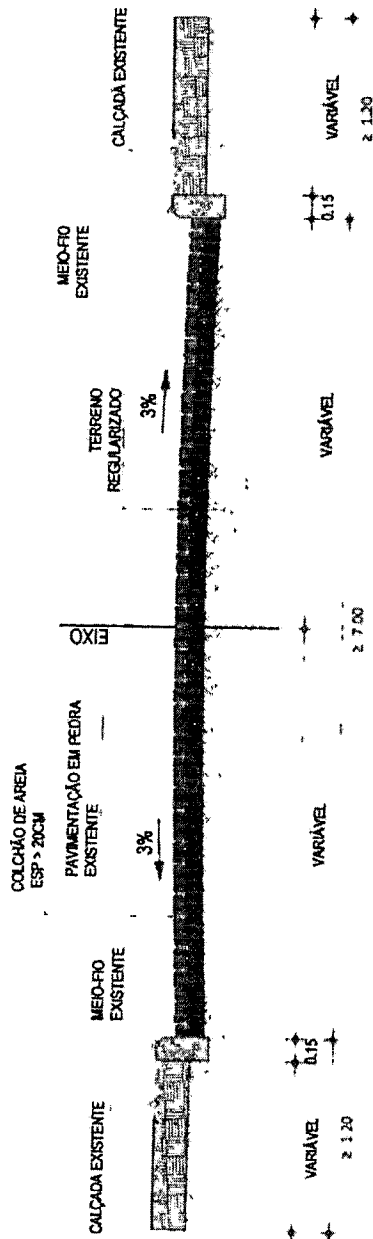
FEITO EM: 20/02/2022
Escala: 1:2.000
Sistema de Projeção: UTM
Datum: SRTM30 PLUS
Fonte: Google Earth



Ricardo Dantas Campato
Secretário de Infraestrutura Urbana
Agropecuária e Serviços Hídricos
CPF: 37.525.383-00
Portaria Nº 744/2021

ITEM	RUAS	COORDENADA	LONGUEZA	TIPO DE PAVIMENTO	PERÍMETRO (m²)	PERÍMETRO (m²)	PERÍMETRO (m²)
1	AV. MARCELO VIEIRA	477,25	5,00	P. TOSCA	2.336,25		
2	RUA CARLOS ANTONIO	446,13	6,00	P. TOSCA	4.854,44		CATU
3	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
4	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
5	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
6	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
7	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
8	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
9	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
10	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
11	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
12	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
13	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
14	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
15	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
16	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
17	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
18	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
19	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
20	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
21	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
22	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
23	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
24	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
25	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
26	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
27	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
28	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
29	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
30	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
31	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
32	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
33	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
34	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
35	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
36	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
37	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
38	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
39	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
40	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
41	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
42	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
43	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
44	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
45	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
46	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
47	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
48	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
49	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
50	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
51	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
52	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
53	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
54	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
55	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
56	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
57	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
58	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
59	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
60	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
61	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
62	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
63	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
64	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
65	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
66	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
67	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
68	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
69	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
70	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
71	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
72	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
73	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
74	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
75	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
76	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
77	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
78	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
79	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
80	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
81	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
82	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
83	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
84	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
85	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
86	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
87	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
88	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
89	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
90	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
91	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
92	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
93	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
94	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
95	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
96	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
97	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
98	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
99	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU
100	RUA CARLOS ANTONIO	172,71	6,00	P. TOSCA	2.844,36		CATU

SEÇÃO TIPO



Arthur Caspary
Eng. Civil - Prof. Mar. de Horizonte
Mat. 127123-6 - RPP: 067793813-6

Proprietário:

Prefeitura Municipal de Horizonte



Ricardo Dantas Sampaio
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
e Meio Ambiente
Agrupamento de Serviços Hidricos
CPF: 367.76.383-00
Portaria Nº 744/2021

Desenho:
Antonio Helder dos S. Silva
E-mail: antonio@hazco.com.br

Desenhos:
Detalhe
Escala:
1:50

Prancha Nº

01

01

Endereço da Obra:
Diversas Ruas
Horizonte-Ce

Assunto:
Seção Tipo

Data:
jan-2023

Área da Intervenção:
000,00m²