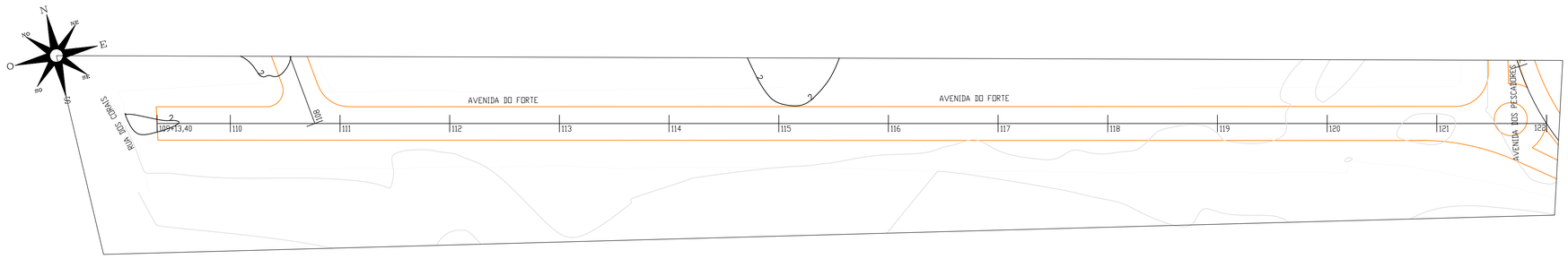
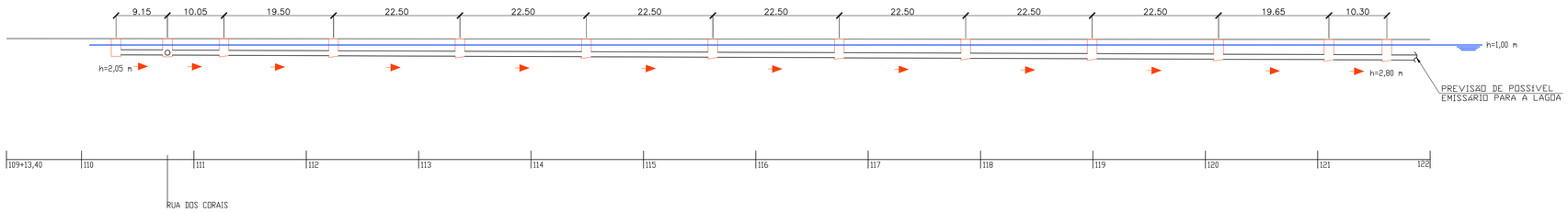
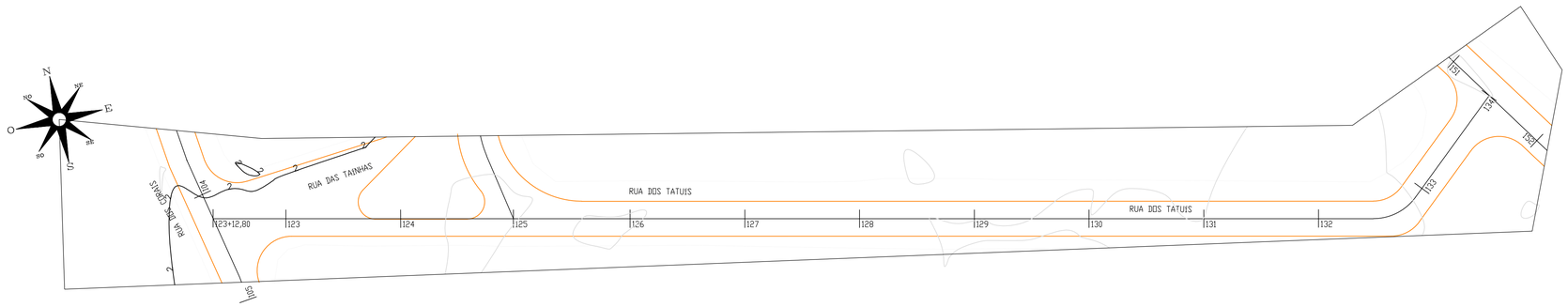


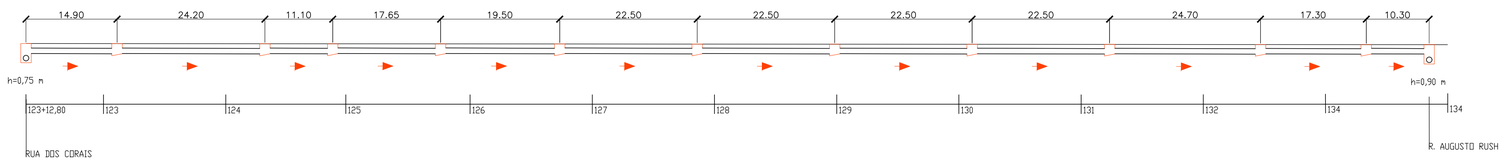


AVENIDA DO FORTE

Av. do forte

Estaca	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122
Cota original	1.87	2.0	2.12	2.19	2.20	2.13	2.10	2.07	2.07	2.15	2.27	2.15	2.33	2.29
Cota projetada	2.30	2.29	2.28	2.26	2.25	2.23	2.22	2.21	2.19	2.18	2.16	2.34	2.13	2.12





RUA DOS TATUÍS

Rua ds tatuis

Estaca	123+12,8	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132			
Cota original	1.69	1.69	1.55	1.43	1.48	1.54	1.51	1.45	1.35	1.23	1.24	1.37	1.64	
Cota projetada	2.26	2.25	2.23	2.22	2.2	2.18	2.17	2.15	2.14	2.12	2.10	2.09	2.16	

REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	DESCRIÇÃO
— — —	LINHA DE DIDIVISÃO DE FLUXO OPOSTO
———	LINHA DE NÍVEL DA LAGOA
———	LINHA DE MARCAÇÃO DA CICLOVIA
———	LINHA DE MARCAÇÃO DE ARRUAMENTO

NOTAS GERAIS

1 - DIMENSÕES EM METROS EXCETO ONDE INDICADO.

2 - OS COMPRIMENTOS INDICADOS NAS REDES SÃO REFERENTES AS DISTÂNCIAS ENTRE AS CAIXAS DE PASSAGEM / POÇOS DE VISITAS.

3 - OS ESPAÇAMENTOS ENTRE AS BOCAS DE LOBO ESTÃO RESPEITANDO A DISTÂNCIA DE 22,50m, PARA MAIORES DETALHES, VER O DIMENSIONAMENTO HIDRÁULICO EXPLÍCITO NA MEMÓRIA DE CÁLCULO.

4 - PARA MAIORES DETALHES DOS POÇOS DE VISITA, BOCAS DE LOGO E CAIXAS DE PASSAGEM, VER DESENHO D-DRE-8-100-JDI-003 - DETALHES DOS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM.

5 - A INCLINAÇÃO CONSIDERADA PARA A REDE DE DRENAGEM FOI DE 0,3%, EXCETO ONDE INDICADO.

6 - PREVER EMISSÁRIO PARA O LANÇAMENTO DE TODA A ÁGUA DA DRENAGEM PARA A LAGOA DE PIRATININGA. ITEM QUE NÃO FAZ PARTE DO ESCOPO DO PROJETO ATUAL.

7 - A ALTURA DEMARCADA NAS CAIXAS É REFERENTE A COTA DO TERRENO PROJETADA E O TOPO DA MANILHA DE CONCRETO.

8 - A ALTURA DA LINHA D'ÁGUA DA LAGOA INDICADA NOS PERFIS É REFERENTE A COTA DO TERRENO PROJETADA.

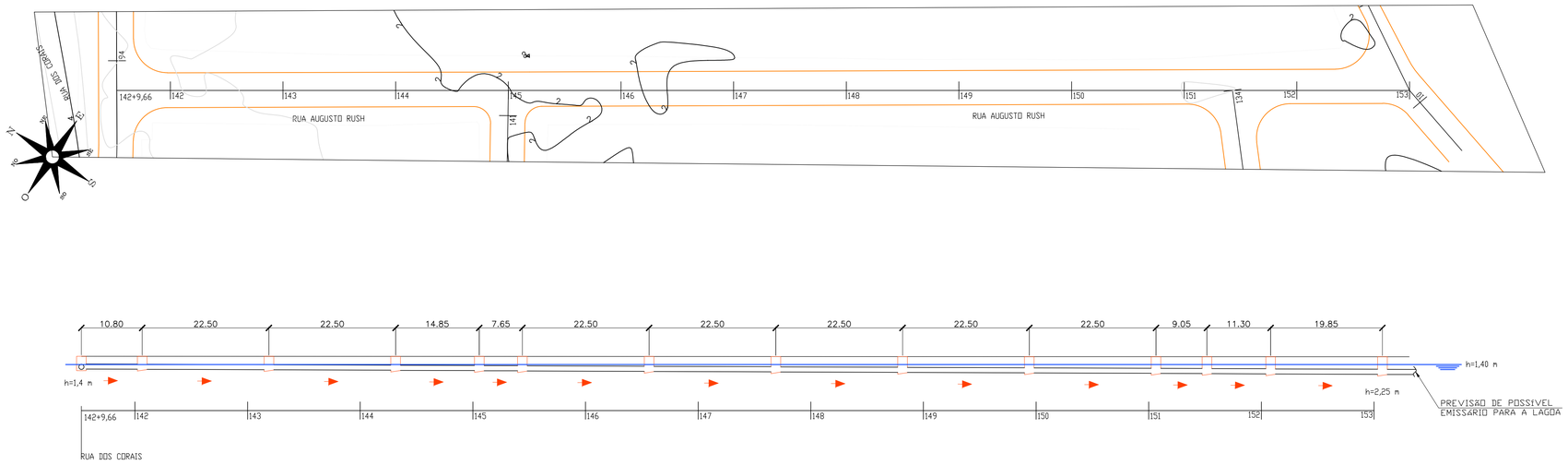
Revisão	Data	Descrição	Aprovação
00	13/01/2020	Emissão Inicial	

PREFEITURA DA CIDADE DE NITERÓI
EMPRESA MUNICIPAL DE MORADIA, URBANIZAÇÃO E SANEAMENTO

FL. 01/11

Área/Projeto: PROJETO BÁSICO DE DRENAGEM DO BAIRRO JARDIM IMBUÍ		Disciplina: DRENAGEM	
Título: PERFIS DE DRENAGEM		Etapa projeto: BÁSICO	
Projeto: DRENAGEM	Desenvolvimento: A.M.S SERVIÇOS	Desenho: RODRIGO GUEDES	Escala: 1:500
Coordenação Geral: LUIZ RIBEIRO	Supervisão: EDUARDO KELLER		Arquivo: D-DRE-8-100-JDI-004_R0.DWG

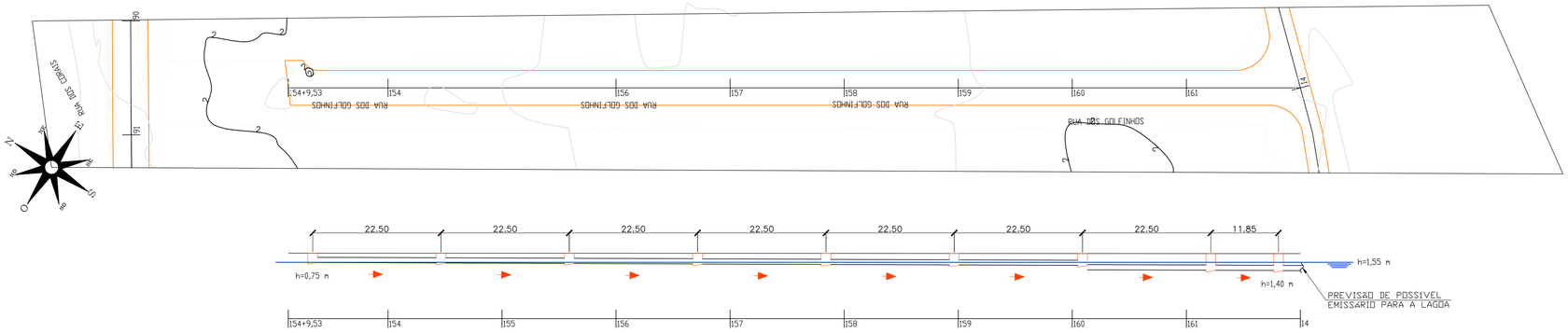
A1



Rua Augusto Rush

Rua Augusto Rush

Estaca	142+9,66	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	
Cota original	2.65	2.16	2.21	2.07	1.93	1.82	1.72	1.72	1.60	1.47	1.47	1.55	1.67	
Cota projetada	2.16	2.44	2.15	2.14	2.13	2.12	2.12	2.12	2.11	2.09	2.09	2.08	2.07	



Rua dos golfinhos

Rua da enchova

Estaca	206 + 9,49	206	207	208										
Cota original	2.36	2.25	2.05	1.75										
Cota projetada	2.22	2.19	2.13	2.07										

REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	DESCRIÇÃO
	LINHA DE DIDIVISÃO DE FLUXO OPOSTO
	LINHA DE NÍVEL DA LAGOA
	LINHA DE MARCAÇÃO DA CICLOVIA
	LINHA DE MARCAÇÃO DE ARRUAMENTO
	NOTAS GERAIS

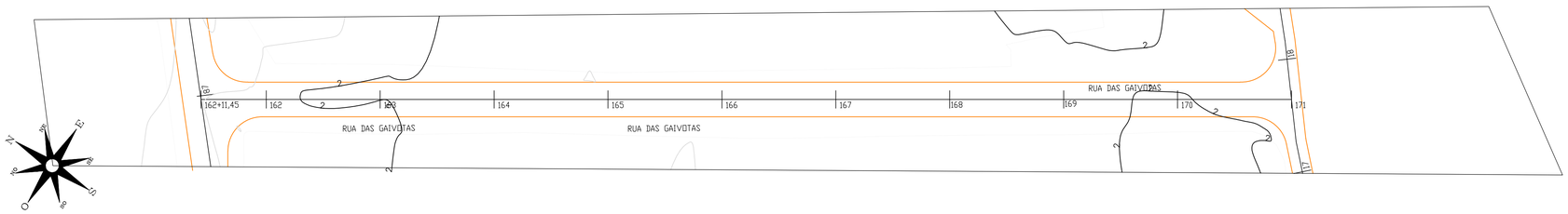
Revisão	Data	Descrição	Aprovação
00	21/01/2020	Emissão Inicial	

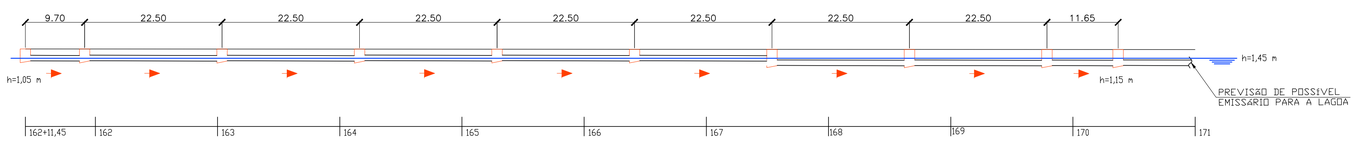
PREFEITURA DA CIDADE DE NITERÓI
EMPRESA MUNICIPAL DE MORADIA, URBANIZAÇÃO E SANEAMENTO

FL. 02/11

Área/Projeto: PROJETO BÁSICO DE DRENAGEM DO BAIRRO JARDIM IMBUÍ
Disciplina: DRENAGEM
Título: PERFIS DE DRENAGEM
Etapa projeto: BÁSICO
Projeto: DRENAGEM
Desenvolvimento: A.M.S SERVIÇOS
Desenho: RODRIGO GUEDES
Escala: 1:500
Coordenação Geral: LUÍZ RIBEIRO
Supervisão: EDUARDO KELLER
Arquivo: D4DRE-8-100-JDK004_R0.DWG

A1

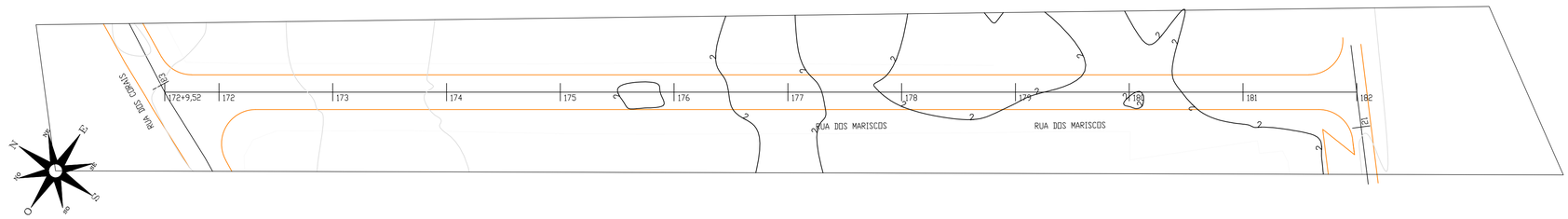




Rua das Gaivotas

Rua das gaivotas

Estaca	162+11,45	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171
Cota original	2.09	2.16	1.78	1.65	1.58	1.60	1.64	1.61	1.68	1.73	1.52
Cota projetada	2.50	2.08	2.07	2.06	2.06	2.04	2.03	2.01	2.00	1.99	1.98



Rua dos Mariscos

Rua dos mariscos

Estaca	172+9,52	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182
Cota original	3.25	3.07	2.73	2.38	2.10	1.94	1.86	1.86	1.93	1.96	1.75	1.52
Cota projetada	2.05	2.04	2.03	2.02	2.01	2.00	1.99	1.98	1.96	1.95	1.94	1.93

REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	DESCRIÇÃO
	LINHA DE DIDIVISÃO DE FLUXO OPOSTO
	LINHA DE NÍVEL DA LAGOA
	LINHA DE MARCAÇÃO DA CICLOVIA
	LINHA DE MARCAÇÃO DE ARRUAMENTO

NOTAS GERAIS

Revisão	Data	Descrição	Aprovação
00	21/01/2020	Emissão Inicial	

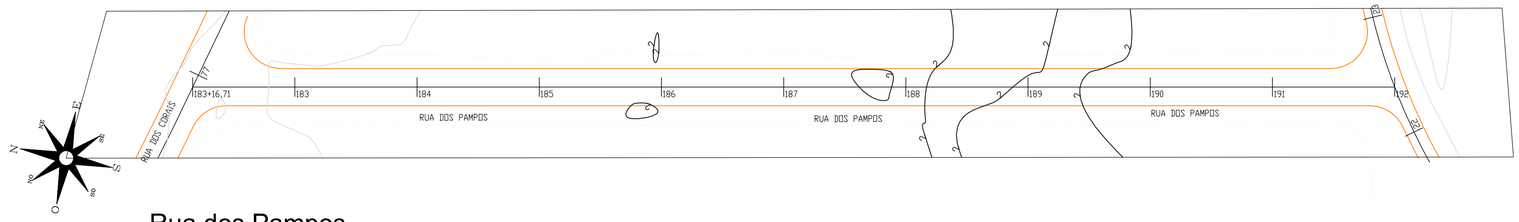
PREFEITURA DA CIDADE DE NITERÓI
EMPRESA MUNICIPAL DE MORADIA, URBANIZAÇÃO E SANEAMENTO

FL. 03/11

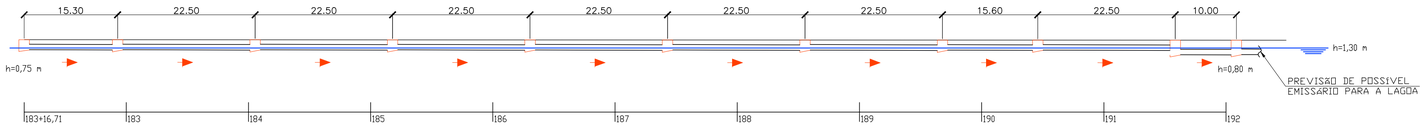
Área/Projeto: PROJETO BÁSICO DE DRENAGEM DO BAIRRO JARDIM IMBUÍ		Disciplina: DRENAGEM	
Título: PERFIS DE DRENAGEM		Etapa projeto: BÁSICO	
Projeto: DRENAGEM	Desenvolvimento: A.M.S SERVIÇOS	Desenho: RODRIGO GUEDES	Escala: 1:500
Coordenação Geral: LUIZ RIBEIRO	Supervisão: EDUARDO KELLER		Arquivo: DGRES-100-DK001_R2.DWG

A1

REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	DESCRIÇÃO
	LINHA DE DIDIVISÃO DE FLUXO OPOSTO
	LINHA DE NÍVEL DA LAGOA
	LINHA DE MARCAÇÃO DA CICLOVIA
	LINHA DE MARCAÇÃO DE ARRUAMENTO
	NOTAS GERAIS

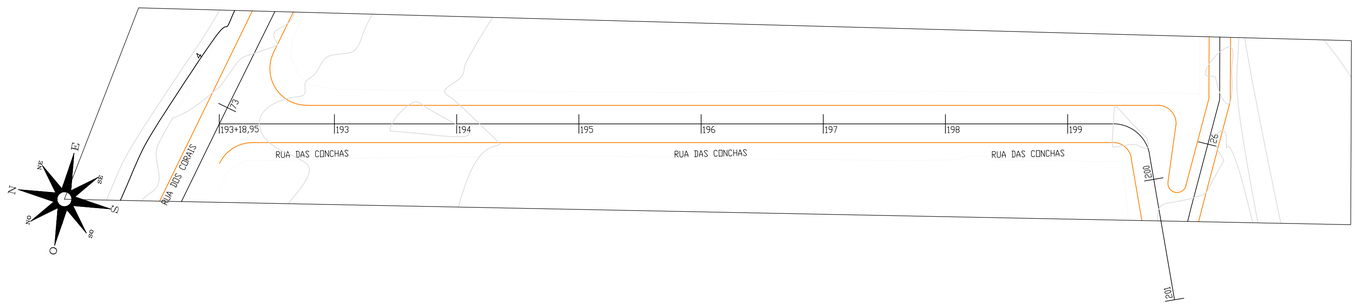


Rua dos Pampos

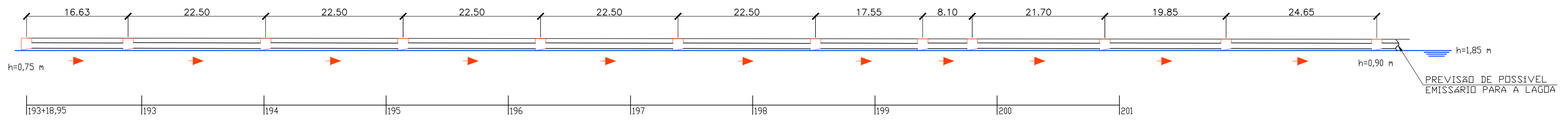


Rua dos pampos

Estaca	183+16,71	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192
Cota original	2.78	2.43	2.26	2.15	2.06	2.02	1.90	1.79	1.69	1.65	1.62
Cota projetada	2.01	2.00	1.99	1.98	1.97	1.97	1.96	1.95	1.94	1.93	1.92



Rua das Conchas



Rua das conchas

Estaca	193+18,95	193	194	195	196	197	198	199	200	201
Cota original	3.19	2.59	2.26	2.02	1.83	1.67	1.56	1.52	1.44	1.34
Cota projetada	2.05	2.04	2.02	2.01	1.99	1.98	1.96	1.95	1.93	1.92

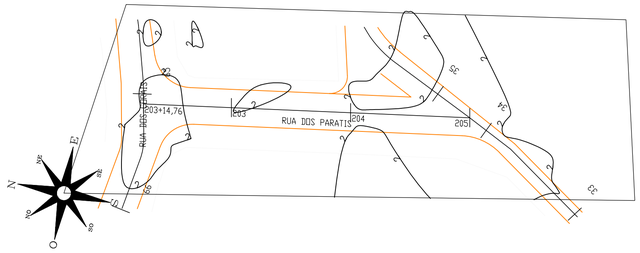
Revisão	Data	Descrição	Aprovação
00	21/01/2020	Emissão Inicial	

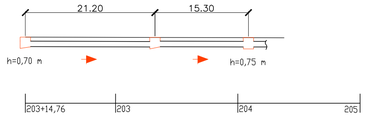
PREFEITURA DA CIDADE DE NITERÓI
EMPRESA MUNICIPAL DE MORADIA, URBANIZAÇÃO E SANEAMENTO

FL. 04/11

Área/Projeto: PROJETO BÁSICO DE DRENAGEM DO BAIRRO JARDIM IMBUÍ		Disciplina: DRENAGEM	
Título: PERFIS DE DRENAGEM		Etapa projeto: BÁSICO	
Projeto: DRENAGEM	Desenvolvimento: A.M.S SERVIÇOS	Desenho: RODRIGO GUEDES	Escala: 1:500
Coordenação Geral: LUIZ RIBEIRO	Supervisão: EDUARDO KELLER		Arquivo: DGRES-100-DK001_R0.DWG

A1

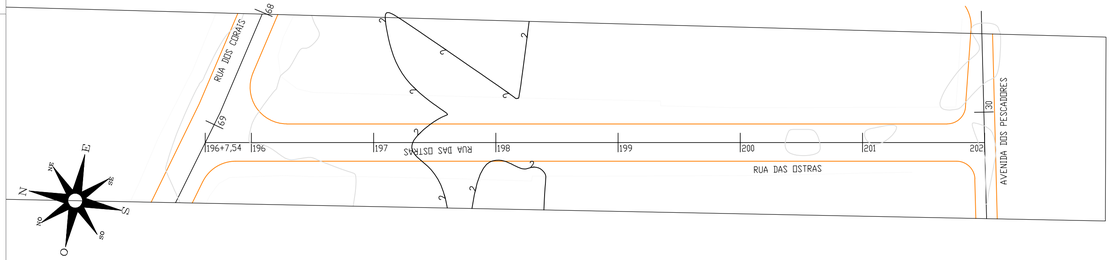




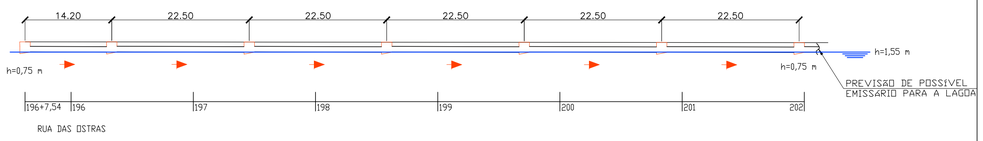
Rua dos Paratis

Rua dos paratis

Estaca	203+14,76	203	204	205
Cota original	1.88	1.92	1.86	1.86
Cota projetada	2.13	2.10	2.07	2.03

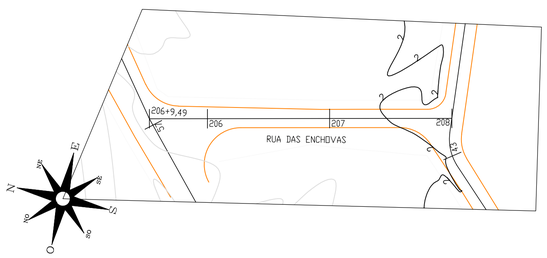


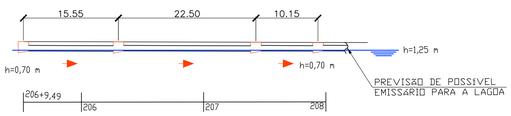
Rua das Ostras



Rua das ostras

Estaca	196+7,54	196	197	198	199	200	201	202
Cota original	2.55	2.31	1.91	1.73	1.59	1.47	1.42	1.42
Cota projetada	2.10	2.09	2.07	2.05	2.03	2.01	1.99	1.97

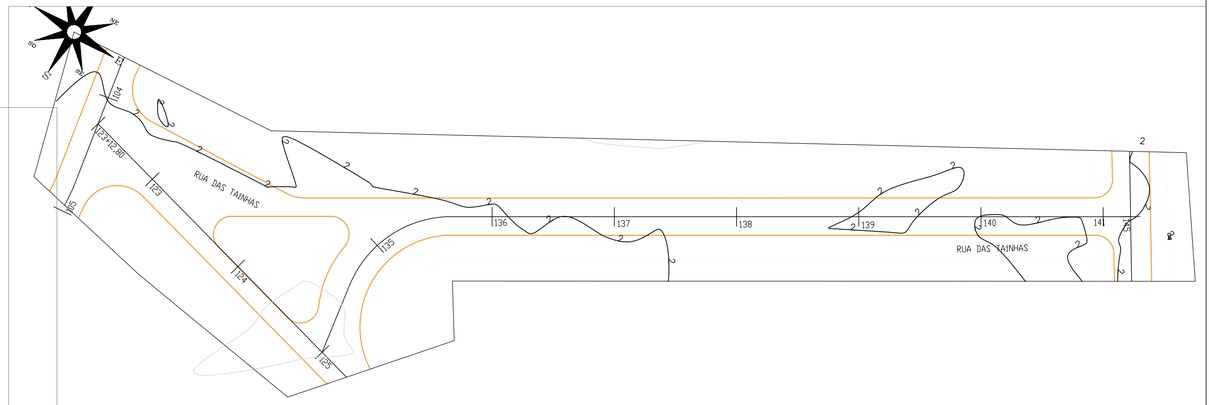


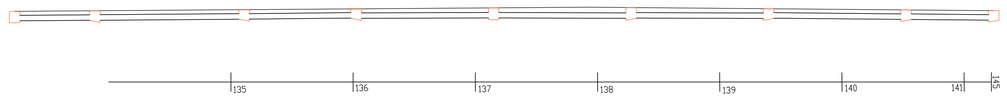


RUA DA ENCHOVA

Rua da enchova

Estaca	206 + 9,49	206	207	208	
Cota original	2.36	2.25	2.05	1.75	
Cota projetada	2.22	2.19	2.13	2.07	





RUA DAS TAÍNHAS

Rua das tainhas

Estaca	135	136	137	138	139	140	141
Cota original	1.70	1.71	1.86	2.00	2.01	1.89	1.92
Cota projetada	2.28	2.42	2.56	2.68	2.51	2.34	2.17

REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	DESCRIÇÃO
	LINHA DE DIDIVISÃO DE FLUXO OPOSTO
	LINHA DE NÍVEL DA LAGOA
	LINHA DE MARCAÇÃO DA CICLOVIA
	LINHA DE MARCAÇÃO DE ARRUAMENTO

NOTAS GERAIS

Revisão	Data	Descrição	Aprovação
00	21/01/2020	Emissão Inicial	

PREFEITURA DA CIDADE DE NITERÓI
EMPRESA MUNICIPAL DE MORADIA, URBANIZAÇÃO E SANEAMENTO

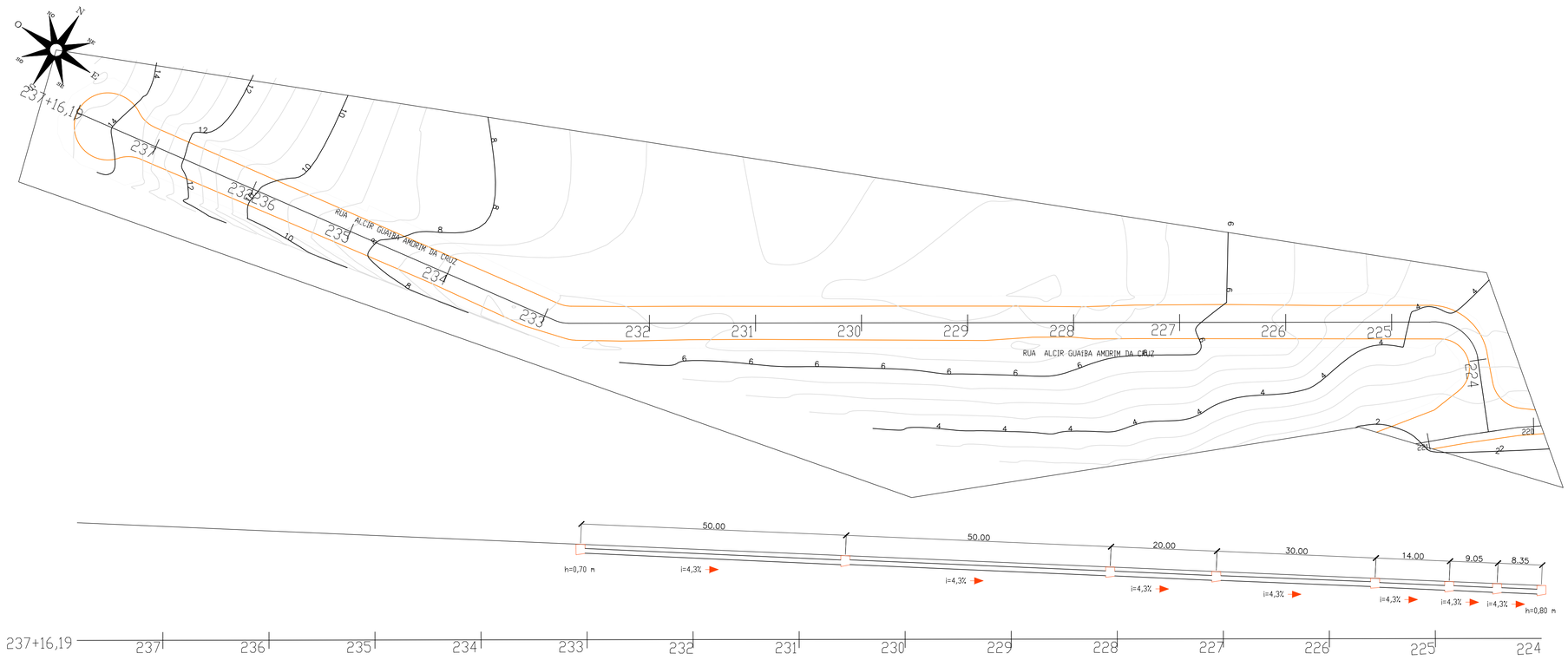
FL. 05/11

Área/Projeto: PROJETO BÁSICO DE DRENAGEM DO BAIRRO JARDIM IMBUÍ		Disciplina: DRENAGEM	
Título: PERFIS DE DRENAGEM		Etapa projeto: BÁSICO	
Projeto: DRENAGEM	Desenvolvimento: A.M.S SERVIÇOS	Desenho: RODRIGO GUEDES	Escala: 1:500
Coordenação Geral: LUÍZ RIBEIRO	Supervisão: EDUARDO KELLER		Arquivo: DORS-R-100-JDM01_R0.DWG

A1

REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	DESCRIÇÃO
— — —	LINHA DE DIDIVISÃO DE FLUXO OPOSTO
———	LINHA DE NÍVEL DA LAGOA
———	LINHA DE MARCAÇÃO DA CICLOVIA
———	LINHA DE MARCAÇÃO DE ARRUAMENTO

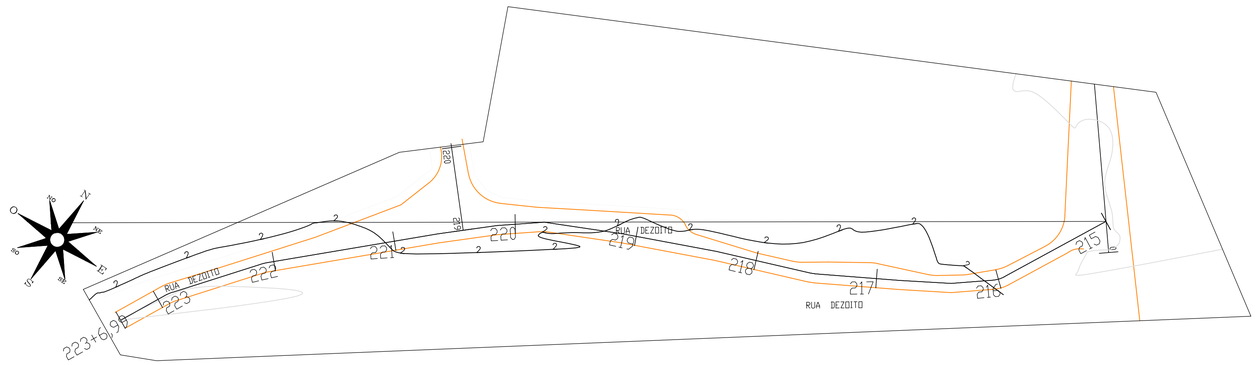
NOTAS GERAIS

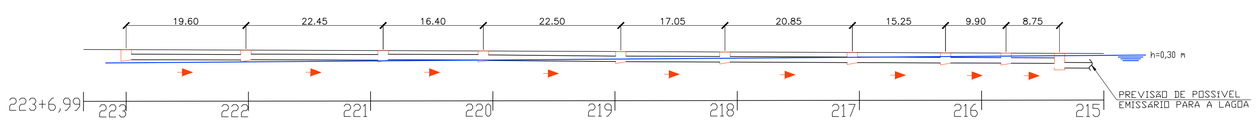


RUA ALCIR GUAÍBA AMORIM DA CRUZ

Rua Alcir Guaíba Amorima da Cruz

Estaca	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237
Cota original	3.14	3.82	5.02	5.92	6.52	6.86	6.77	6.50	6.35	6.28	6.54	7.83	9.49	11.93
Cota projetada	2.20	3.06	3.91	4.77	5.63	6.48	7.34	8.20	9.06	9.91	10.77	11.63	12.48	13.34





RUA DEZOITO

Rua Dezoito

Estaca	215	216	217	218	219	220	221	222	223	223+6,99
Cota original	2.46	1.84	1.80	1.81	1.97	2.17	2.04	1.68	1.48	1.50
Cota projetada	1.76	2.04	1.92	2.00	2.08	2.16	2.24	2.32	2.39	2.42

Revisão	Data	Descrição	Aprovação
00	21/01/2020	Emissão Inicial	

PREFEITURA DA CIDADE DE NITERÓI
EMPRESA MUNICIPAL DE MORADIA, URBANIZAÇÃO E SANEAMENTO

FL. 06/11

Área/Projeto: PROJETO BÁSICO DE DRENAGEM DO BAIRRO JARDIM IMBUÍ		Disciplina: DRENAGEM	
Título: PERFIS DE DRENAGEM		Etapa projeto: BÁSICO	
Projeto: DRENAGEM	Desenvolvimento: A.M.S SERVIÇOS	Desenho: RODRIGO GUEDES	Escala: 1:500
Coordenação Geral: LUIZ RIBEIRO	Supervisão: EDUARDO KELLER		Arquivo: DGRES-100-DK00I_R2.DWG

A1

Rua dos Corais

Estaca	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106
Cota origir	2.94	2.17	2.19	2.20	4.70	3.81	3.22	2.69	1.85	1.83	1.60	1.55	1.72	2.11
Cota proje	2.16	3.46	4.52	4.76	2.21	2.22	2.23	2.24	2.25	2.26	2.27	2.28	2.29	2.30

Rua dos Corais

Estaca	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93
Cota origir	3.11	2.58	2.42	2.31	2.10	2.25	2.29	2.13	2.52	2.71	2.94
Cota proje	2.06	2.07	2.08	2.09	2.25	2.11	2.12	2.38	2.14	2.15	2.16

REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	DESCRIÇÃO
— — —	LINHA DE DIDIVISÃO DE FLUXO OPOSTO
——	LINHA DE NÍVEL DA LAGOA
——	LINHA DE MARCAÇÃO DA CICLOVIA
——	LINHA DE MARCAÇÃO DE ARRUAMENTO

NOTAS GERAIS

Revisão	Data	Descrição	Aprovação
00	21/01/2020	Emissão Inicial	

A.M.S Serviços

PREFEITURA DA CIDADE DE NITERÓI
EMPRESA MUNICIPAL DE MORADIA, URBANIZAÇÃO E SANEAMENTO

FL. 07/11

Área/Projeto: PROJETO BÁSICO DE DRENAGEM DO BAIRRO JARDIM IMBUÍ
Disciplina: DRENAGEM
Título: PERFIS DE DRENAGEM
Etapa projeto: BÁSICO
Projeto: DRENAGEM
Desenvolvimento: A.M.S SERVIÇOS
Desenho: RODRIGO GUEDES
Escala: 1:500
Coordenação Geral: LUÍZ RIBEIRO
Supervisão: EDUARDO KELLER
Arquivo: D-DRE-8-100-JDI-004_R0.DWG

A1

Rua dos Corais

Estaca	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83
Cota origir	1.92	6.32	2.11	2.34	2.58	2.80	3.18	3.48	3.32	3.15	3.05	2.69	2.79	3.15	3.90	4.16	1.65	3.04	3.11
Cota proje	2.14	6.54	2.12	2.11	2.10	2.09	2.08	2.07	2.06	2.04	2.02	2.01	2.00	2.01	2.02	2.03	2.04	2.05	2.06

Rua dos Corais

Estaca	50	51	52	53	54	55	56	57
Cota origir	1.90	2.04	2.20	2.47	2.68	2.75	2.48	2.37
Cota proje	2.30	2.28	2.27	2.26	2.25	2.24	2.23	2.22

Rua dos Corais

Estaca	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66
Cota origir	2.37	2.41	2.58	2.96	2.33	2.41	2.23	2.07	1.92	6.32
Cota proje	2.22	2.21	2.20	2.19	2.18	2.17	2.16	2.15	2.14	6.54

REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	DESCRIÇÃO
	LINHA DE DIDIVISÃO DE FLUXO OPOSTO
	LINHA DE NÍVEL DA LAGOA
	LINHA DE MARCAÇÃO DA CICLOVIA
	LINHA DE MARCAÇÃO DE ARRUAMENTO

NOTAS GERAIS

Revisão	Data	Descrição	Aprovação
00	21/01/2020	Emissão Inicial	

A.M.S Serviços

PREFEITURA DA CIDADE DE NITERÓI

EMPRESA MUNICIPAL DE MORADIA, URBANIZAÇÃO E SANEAMENTO

FL. 08/11

Área/Projeto: PROJETO BÁSICO DE DRENAGEM DO BAIRRO JARDIM IMBUÍ

Disciplina: DRENAGEM

Título: PERFIS DE DRENAGEM

Etapa projeto: BÁSICO

Projeto: DRENAGEM

Desenvolvimento: A.M.S SERVIÇOS

Desenho: RODRIGO GUEDES

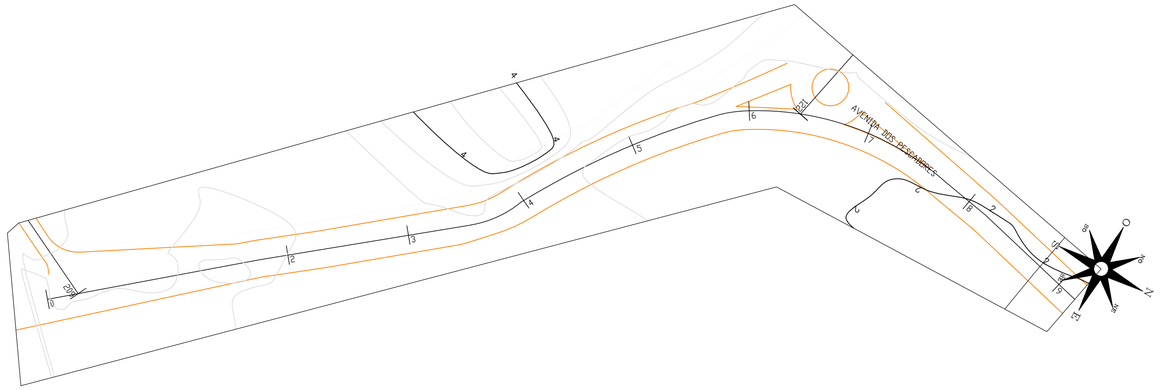
Escala: 1:500

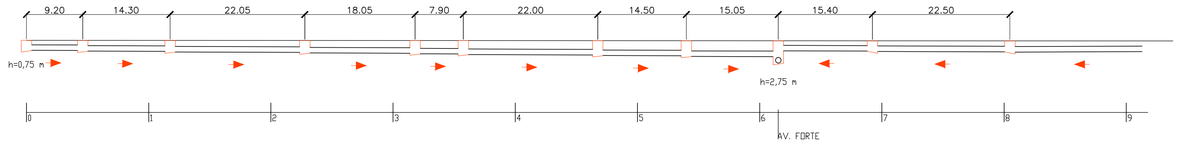
Coordenação Geral: LUÍZ RIBEIRO

Supervisão: EDUARDO KELLER

Arquivo: D-DRE-8-100-JDI-004_R0.DWG

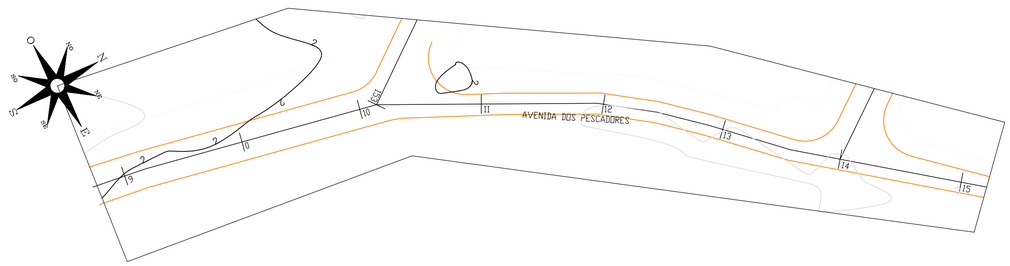
A1

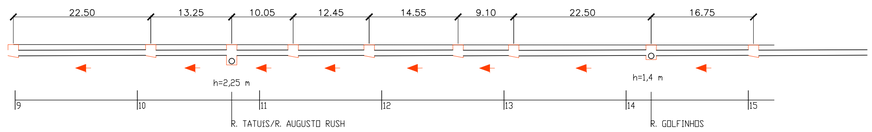




Rua dos Pescadores

Estaca	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Cota origir	2.96	2.89	2.18	2.70	2.58	2.45	2.31	2.04	1.81	1.63
Cota proje	2.20	2.19	2.80	2.16	2.15	2.14	2.13	2.11	2.10	2.09





Rua dos Pescadores

Estaca	9	10	11	12	13	14	15
Cota origir	1.63	1.50	1.69	1.49	1.46	1.47	1.46
Cota proje	2.09	2.08	2.05	2.05	2.04	2.03	2.02

REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	DESCRIÇÃO
	LINHA DE DIDIVISÃO DE FLUXO OPOSTO
	LINHA DE NÍVEL DA LAGOA
	LINHA DE MARCAÇÃO DA CICLOVIA
	LINHA DE MARCAÇÃO DE ARRUAMENTO

NOTAS GERAIS

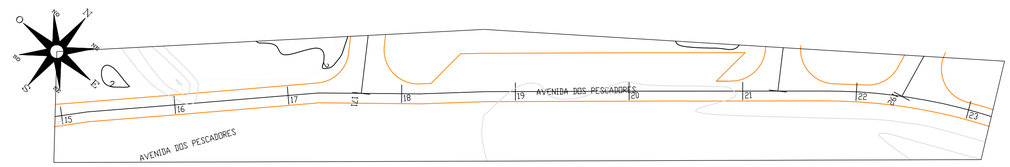
Revisão	Data	Descrição	Aprovação
00	21/01/2020	Emissão Inicial	

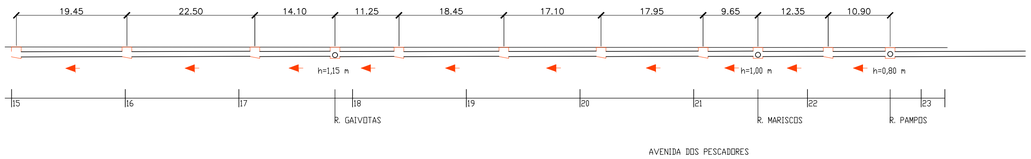
PREFEITURA DA CIDADE DE NITERÓI
EMPRESA MUNICIPAL DE MORADIA, URBANIZAÇÃO E SANEAMENTO

FL. 09/11

Área/Projeto: PROJETO BÁSICO DE DRENAGEM DO BAIRRO JARDIM IMBUÍ		Disciplina: DRENAGEM	
Título: PERFIS DE DRENAGEM		Etapa projeto: BÁSICO	
Projeto: DRENAGEM	Desenvolvimento: A.M.S SERVIÇOS	Desenho: RODRIGO GUEDES	Escala: 1:500
Coordenação Geral: LUIZ RIBEIRO	Supervisão: EDUARDO KELLER		Arquivo: DGNES-100-DK001_R0.DWG

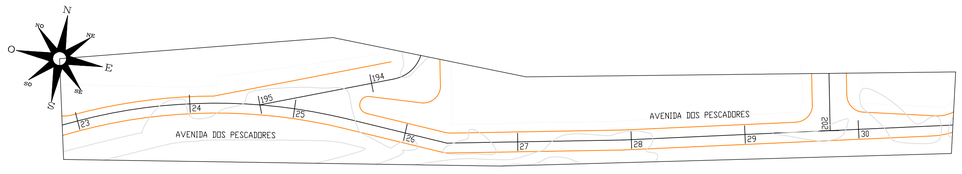
A1

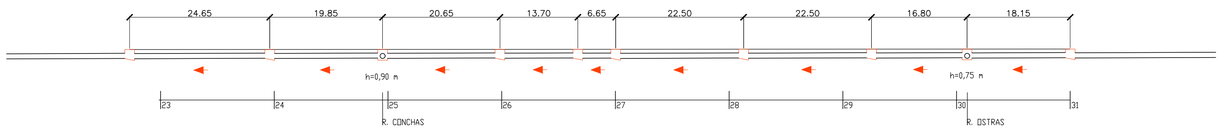




Rua dos Pescadores

Estaca	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Cota origir	1.46	1.55	1.58	1.53	1.41	1.36	1.36	1.39	1.47
Cota proje	2.02	2.00	1.99	1.98	1.97	1.95	1.93	1.93	1.92





Rua dos Pescadores

Estaca	24	25	26	27	28	29	30	31
Cota origir	1.32	1.33	1.39	1.36	1.37	1.50	1.37	1.38
Cota proje	1.91	1.91	1.92	1.39	1.94	1.95	1.97	1.98

REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	DESCRIÇÃO
	LINHA DE DIDIVISÃO DE FLUXO OPOSTO
	LINHA DE NÍVEL DA LAGOA
	LINHA DE MARCAÇÃO DA CICLOVIA
	LINHA DE MARCAÇÃO DE ARRUAMENTO

NOTAS GERAIS

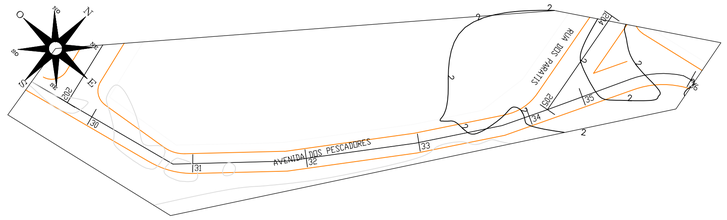
Revisão	Data	Descrição	Aprovação
00	21/01/2020	Emissão Inicial	

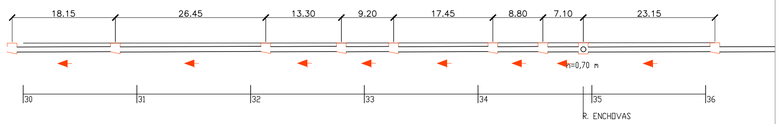
PREFEITURA DA CIDADE DE NITERÓI
EMPRESA MUNICIPAL DE MORADIA, URBANIZAÇÃO E SANEAMENTO

FL. 10/11

Área/Projeto: PROJETO BÁSICO DE DRENAGEM DO BAIRRO JARDIM IMBUÍ
Disciplina: DRENAGEM
Título: PERFIS DE DRENAGEM
Etapa projeto: BÁSICO
Projeto: DRENAGEM
Desenvolvimento: A.M.S SERVIÇOS
Desenho: RODRIGO GUEDES
Escala: 1:500
Coordenação Geral: LUÍZ RIBEIRO
Supervisão: EDUARDO KELLER
Arquivo: D4DRE-8-100-JDI-004_R0.DWG

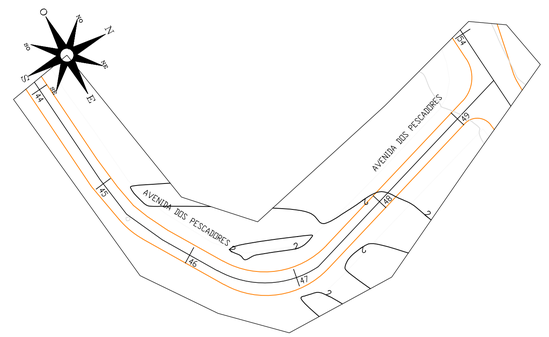
A1

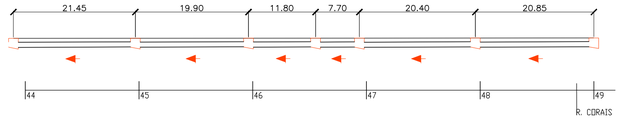




Rua dos Pescadores

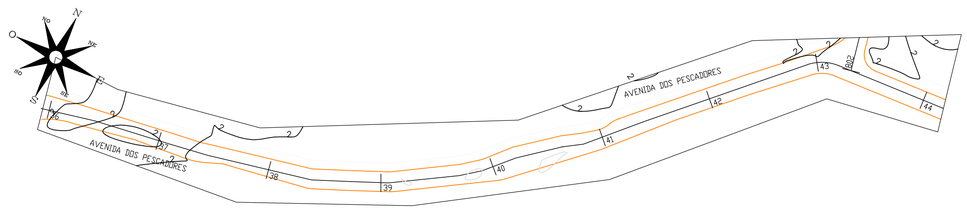
Estaca	32	33	34	35	36
Cota origir	1,51	1,70	1,92	1,84	1,84
Cota proje	1,99	2,01	2,02	2,03	2,04

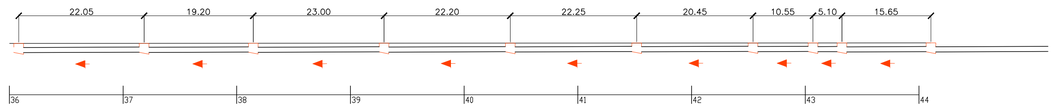




Rua dos Pescadores

Estaca	44	45	46	47	48	49
Cota origir	1,66	1,48	1,61	1,76	2,13	2,73
Cota proje	2,14	2,15	2,17	2,18	2,19	2,20





Rua dos Pescadores

Estaca	36	37	38	39	40	41	42	43	44
Cota origir	1,84	1,82	1,61	1,45	1,49	1,57	1,74	1,72	1,66
Cota proje	2,04	2,05	2,07	2,08	2,09	2,10	2,12	2,13	2,14

REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	DESCRIÇÃO
	LINHA DE DIDIVISÃO DE FLUXO OPOSTO
	LINHA DE NÍVEL DA LAGOA
	LINHA DE MARCAÇÃO DA CICLOVIA
	LINHA DE MARCAÇÃO DE ARRUAMENTO

NOTAS GERAIS

Revisão	Data	Descrição	Aprovação
00	21/01/2020	Emissão Inicial	

PREFEITURA DA CIDADE DE NITERÓI
EMPRESA MUNICIPAL DE MORADIA, URBANIZAÇÃO E SANEAMENTO

FL. 11/11

Área/Projeto: PROJETO BÁSICO DE DRENAGEM DO BAIRRO JARDIM IMBUÍ		Disciplina: DRENAGEM	
Título: PERFIS DE DRENAGEM		Etapa projeto: BÁSICO	
Projeto: DRENAGEM	Desenvolvimento: A.M.S SERVIÇOS	Desenho: RODRIGO GUEDES	Escala: 1:500
Coordenação Geral: LUIZ RIBEIRO	Supervisão: EDUARDO KELLER		Arquivo: DGNES-100-DK001_R0.DWG

A1