



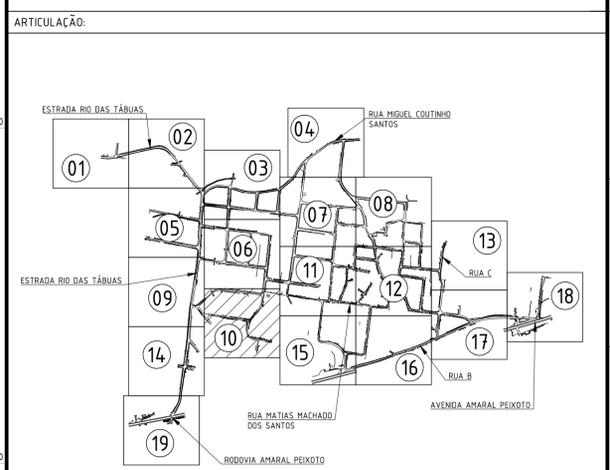
- NOTAS:
1. DIMENSÕES E ELEVÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO;
 2. DATUM VERTICAL: MARÉGRAFO DE IMBITUBA - S.C.
 3. DATUM HORIZONTAL: SIRGAS 2000;
 4. MERIDIANO CENTRAL: 45° W.Gr.

LEGENDA:

	VÉRTICES DA POLIGONAL		CONSTRUÇÃO	CONC	CONCRETO
	PONTO COTADO		COBERTURA	FE	FERRÃO
	COTA DE FUNDO		ABRIGO DE ÔNIBUS	AP	ÁGUAS PLUVIAIS
	POSTE		MURO	ES	ESGOTO SANTÁRIO
	SEMÁFORO		PORTÃO	FL	FORÇA E LUZ
	PLACA		GRADE	REG	REGISTRO
	TAMPÃO		MEIO-FIO	SIS. HDR	SISTEMA HIDRÁULICO
	CAIXA		BORDO DE ASFALTO	TEL	ELÉTRICA
	RALO / BLOBO		CANALETA	HD	HIDRÁULICA
	FRAMES		BORDO DE ASFALTO	S/D	SEM IDENTIFICAÇÃO
	ÁRVORE		CANALETA	LUM	LUMINÁRIA
	PALMÁCEA		BARRANCO	AT	ALTA TENSÃO
	LIXEIRA		CURVAS DE NÍVEL	BT	BAIXA TENSÃO
				REF	REFLETOR
				DESAT	DESATIVADO
				CABO	TV A CABO
				PC	PONTO DE CONSULTA

RELAÇÃO DE COORDENADAS DAS ESTAÇÕES

VÉRTICE	NORTE(Y)	ESTE(X)	COTA	VÉRTICE	NORTE(Y)	ESTE(X)	COTA
AD	7487225.402	762780.527	23.622	N14	7487488.039	762697.191	44.387
A1	7487234.428	762794.050	20.381	N15	7487496.499	762711.234	32.269
A2	7487234.852	762804.294	30.879	N16	7487512.052	762698.607	32.011
A3	7487295.100	763001.752	33.723	N18A	7487591.018	762317.774	24.571
A4	7487420.987	763108.828	36.379	N18B	7487676.689	762394.802	22.769
GPS3	7486994.837	761882.300	34.470	N16C	7487668.161	762218.302	23.469
GPS3A	7486997.311	761895.887	33.485	N18D	7487561.673	762138.315	28.274
GPS4	7486992.857	761964.794	35.040	N17	7487606.372	762283.969	29.827
GPS4A	7486978.987	761942.593	35.539	N18	7487396.381	762280.087	45.427
GPS5	7487027.083	762196.570	35.110	N18A	7487422.021	762197.204	43.075
GPS5A	7487028.371	762261.363	32.440	N19	7487362.027	762260.638	31.988
GPS6	7487158.453	762478.296	29.525	N19A	7487476.796	762375.111	42.268
GPS6A	7487153.023	762376.599	29.173	N20	7487504.044	761988.174	45.581
NO	7487045.367	761989.523	47.109	N20	7487348.102	762368.098	55.192
NOA	7487003.029	762062.968	45.489	N21	7487293.799	762376.604	53.455
NOB	7487034.444	762047.955	54.969	N22	7487304.221	762387.668	50.121
NOB	7487035.099	762177.978	51.246	N22A	7487147.238	762360.445	52.748
NOB	7487005.916	762297.817	48.537	N23	7487221.915	762286.983	62.245
NOB	7487001.533	762343.955	49.796	N23A	7487304.987	762327.234	60.799
NOE	7487135.290	762415.187	43.690	N23B	7487347.989	762287.587	53.684
NOF	7487172.821	762516.538	37.776	N24	7487316.798	762244.415	65.177
NOG	7487189.915	762622.315	33.895	N25	7487390.911	762213.155	65.995
N1	7487091.057	761885.979	44.970	N26	7487346.645	762196.596	49.835
N10	7487653.929	761942.290	47.246	N27	7487354.318	762128.490	48.645
N11	7487648.080	762000.887	45.817	N28	7487432.196	762096.052	47.486
N12	7487646.314	762037.965	42.464	N29	7487437.433	762048.949	50.076
N13	7487531.116	762093.475	39.871	N3	7487256.631	761877.797	37.223



0	EMISSÃO INICIAL E SUBSTITUINDO OS DESENHOS "SIG1401-2-TOP-PLT.001 A 018"	29/09/2023	MAR	MAOR
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.
1			MAR	29 / 09 / 23
2			CVBB	29 / 09 / 23
3			MAOR	29 / 09 / 23

CONTRATO N.º 006/2022
Assinado de forma digital por MANUEL DA SILVA MACHADO FILHO/83702261753

MANUEL DA SILVA MACHADO FILHO - CREA/RJ 84.955206-0

PREFEITURA SQAUREMA
TRABALHO E RESPEITO

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

LEVANTAMENTO PLANALTIMÉTRICO

PLANTA

LOCAL: RUA MATIAS MACHADO DOS SANTOS E OUTRAS
BAIRRO BONSUCESSO

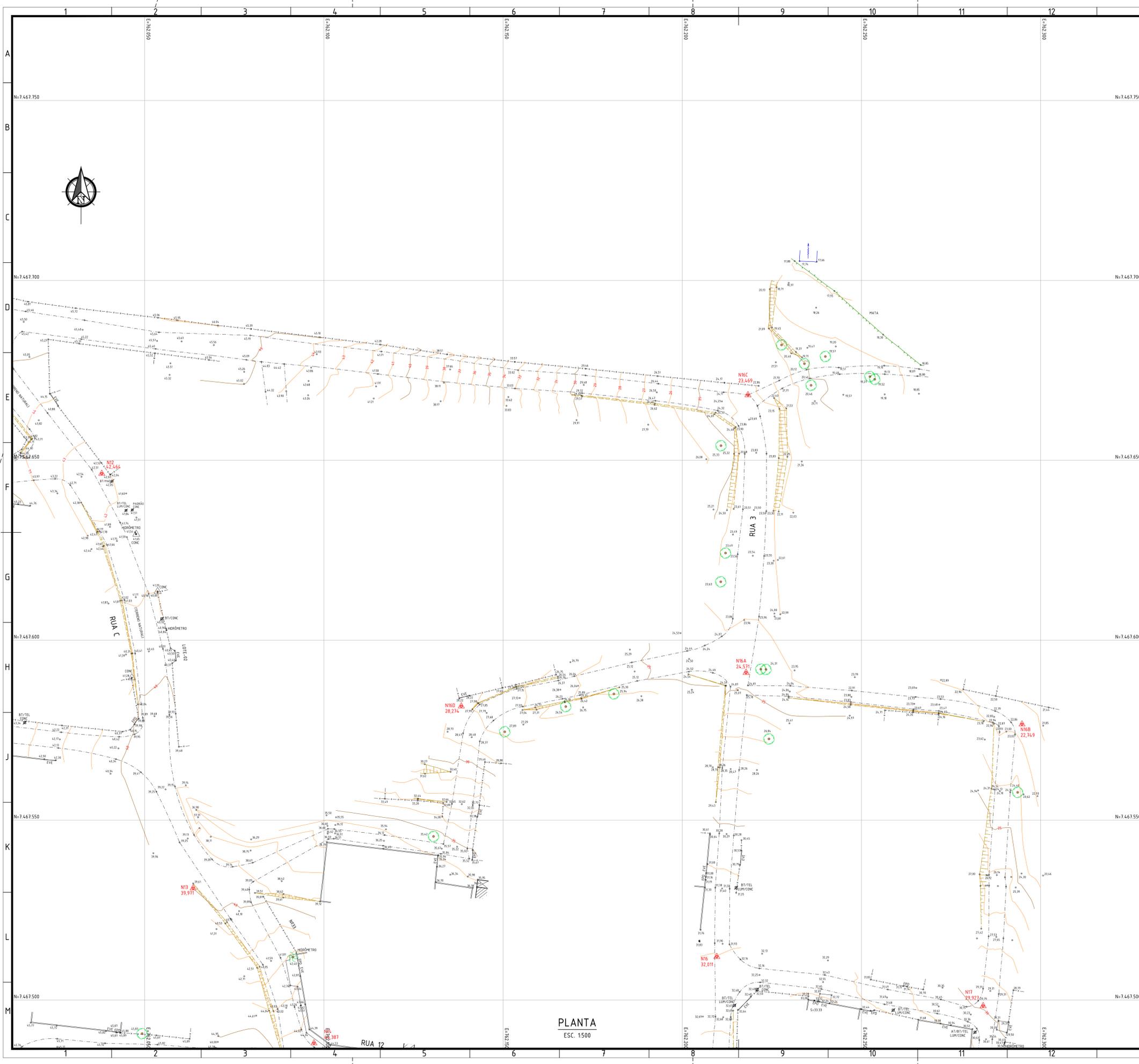
ARG. ELETRÔNICO: S01401-2-TOP-PLT.028

ESCALA: 1:500

DATA: SETEMBRO/2023

PRANCHETA: 010/019

PLANTA
ESC. 1:500



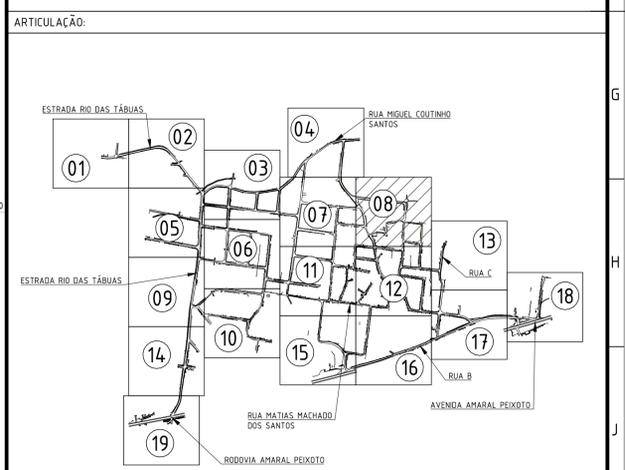
- NOTAS:
- DIMENSÕES E ELEVÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO;
 - DATUM VERTICAL: MARÉGRAFO DE IMBITUBA - SC;
 - DATUM HORIZONTAL: SIRGAS 2000;
 - MERIDIANO CENTRAL: 45° W.Gr.

LEGENDA:

	VÉRTICES DA POLIGONAL		CONSTRUÇÃO	CONC	CONCRETO
	PONTO COTADO		COBERTURA	FE	FERRO
	COTA DE FUNDO		ABRIGO DE ÔNIBUS	AP	ÁGUAS PLUVIAIS
	POSTE		MURO	ES	ESGOTO SANTÁRIO
	SEMÁFORO		PORTÃO	FL	FORÇA E LUZ
	PLACA		GRADE	REG	REGISTRO
	TAMPÃO		MEIO-FIO	SIS. HDR	SISTEMA HIDRÁULICO
	CAIXA		BORDE DE ASFALTO	TEL	ELÉTRICA
	RALO / BLOBO		CANALETA	EL	TELEFONA
	FRANDES		BARRANCO	HD	HIDRÁULICA
	ÁRVORE		CURVAS DE NÍVEL	S/D	SEM IDENTIFICAÇÃO
	PALMÁCEA			LUM	LUMINÁRIA
	LIXEIRA			AT	ALTA TENSÃO
				BT	BAIXA TENSÃO
				REF	REFLETOR
				DESAT	DESATIVADO
				CABO	TV A CABO
				PC	PONTO DE CONSULTA

RELAÇÃO DE COORDENADAS DAS ESTAÇÕES

VÉRTICE	NORTE(Y)	ESTE(X)	COTA	VÉRTICE	NORTE(Y)	ESTE(X)	COTA
AG	7487225.402	762780.527	23.622	N14	7487488.039	762697.191	44.387
A1	7487324.428	762794.050	20.381	N15	7487466.499	762711.234	35.269
A2	7487219.851	762884.254	39.879	N16	7487212.052	762698.607	32.911
A3	7487295.100	763001.752	33.723	N18A	7487591.018	762517.774	24.571
A4	7487424.887	763188.628	36.379	N18B	7487576.889	762594.807	22.749
GPS3	7486941.837	761882.360	34.470	N16C	7487668.161	762518.202	23.469
GPS4A	7486937.311	761855.887	33.485	N18D	7487581.873	762538.315	28.274
GPS4	7486962.937	761984.794	33.040	N17	7487308.372	762283.869	29.827
GPS4A	7486979.887	761942.593	35.539	N18	7487396.381	762280.087	45.427
GPS5	7487507.083	763196.570	39.310	N18A	7487402.021	762187.284	43.075
GPS6	7487752.371	762961.263	22.440	N19	7487352.527	762365.638	51.989
GPS6A	7487158.453	762678.286	29.525	N19A	7487476.796	762375.111	40.268
GPS6B	7487173.032	762726.595	29.173	N20	7487934.004	761956.174	45.361
N0	7487045.367	761989.523	47.109	N20A	7487441.102	762368.009	55.162
N0A	7487003.029	762062.368	45.469	N21	7487293.799	762375.604	53.455
N0A2	7487034.444	762047.565	54.909	N22	7487504.211	762387.688	50.113
N0B	7487035.099	762177.978	51.246	N22A	7487147.238	762360.445	52.748
N0C	7487065.916	762297.817	49.537	N23	7487221.815	762286.983	62.245
N0D	7487097.333	762343.955	49.796	N24	7487218.798	762244.415	65.117
N0E	7487135.280	762415.187	43.690	N25	7487209.611	762213.105	60.565
N0F	7487172.821	762491.206	37.776	N26	7487216.796	762244.415	65.117
N0G	7487195.919	762522.315	31.895	N27	7487354.318	762328.460	48.645
N1	7487091.057	761895.979	44.970	N28	7487346.645	762198.586	49.835
N10	7487055.029	761942.290	47.346	N29	7487432.136	762098.052	47.486
N11	7487648.080	762000.887	45.817	N29	7487437.433	762046.949	50.079
N12	7487648.314	762037.955	42.464	N30	7487436.651	761877.787	37.223
N13	7487531.116	762063.470	39.971	N3			



0	EMISSÃO INICIAL E SUBSTITUINDO OS DESENHOS "SG1401-2-TOP-PLT.001 A 018"	29/09/2023	MAR	MAOR
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.
01			MAR	29 / 09 / 23
02			CVBB	29 / 09 / 23
03			MAOR	29 / 09 / 23

CONTRATO N° 006/2022
Assinado em forma digital por MANUEL DA SILVA MACHADO FILHO/83702261753
MANUEL DA SILVA MACHADO FILHO - CREA/RJ 84.955206-0

PREFEITURA SAQUAREMA
TRABALHO E RESPEITO

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

LEVANTAMENTO PLANALTIMÉTRICO

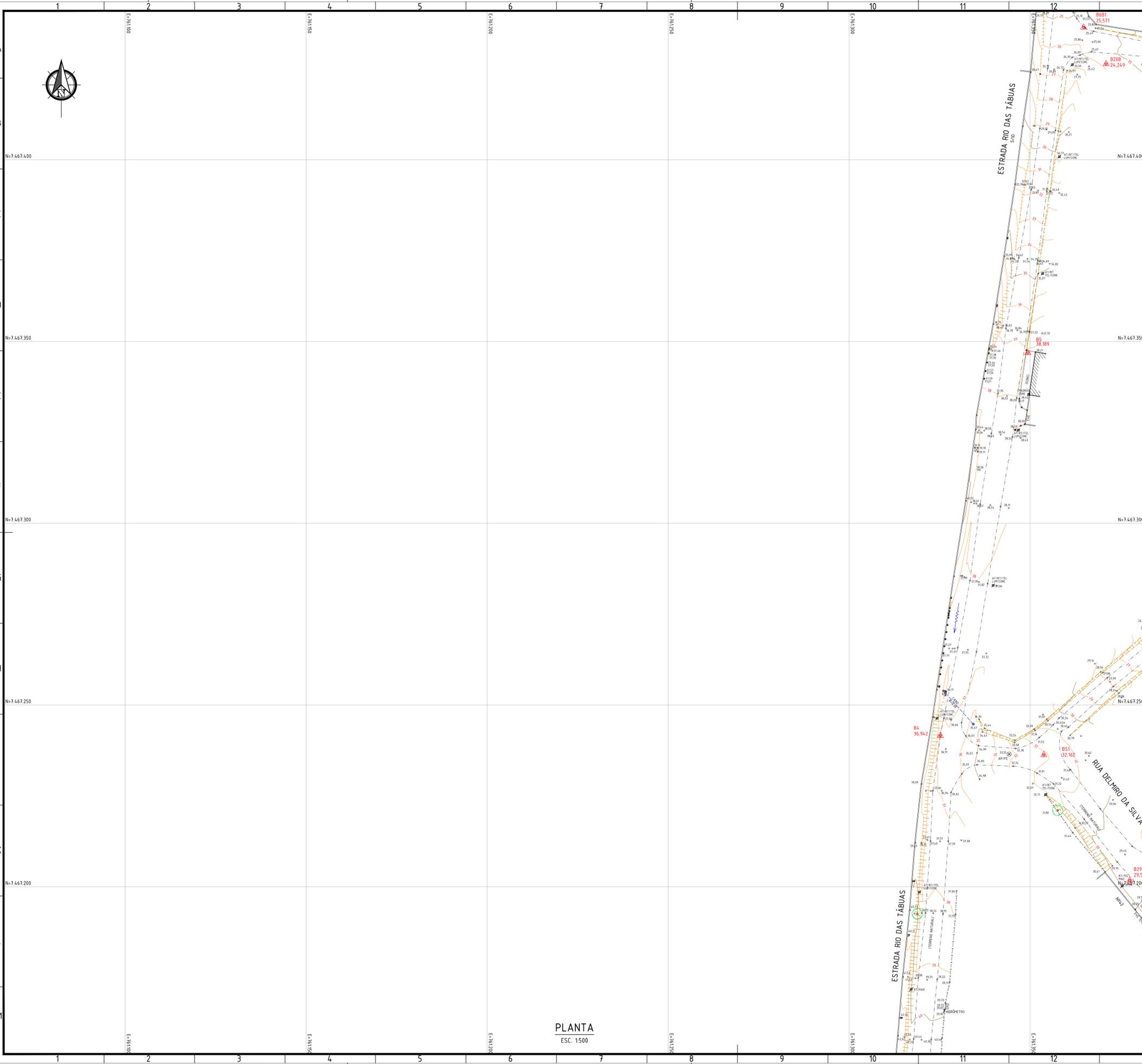
PLANTA

LOCAL: RUA MATIAS MACHADO DOS SANTOS E OUTRAS
BAIRRO BONSUCESSO

ARG. ELETRÔNICO: S01401-2-TOP-PLT.026

ESCALA: 1:500
DATA: SETEMBRO/2023
PRANCHETA: 008/019

PLANTA
ESC. 1:500



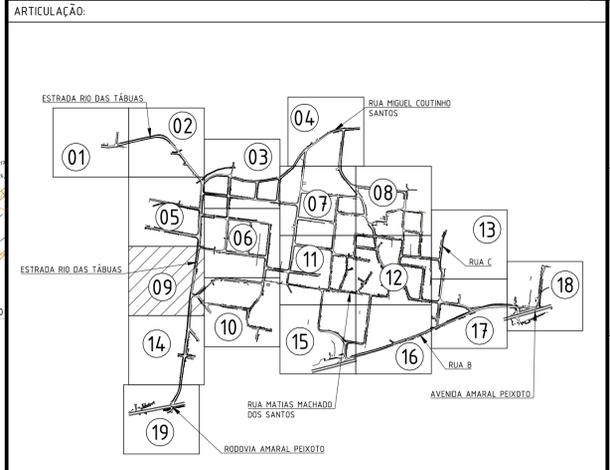
- NOTAS:
- DIMENSÕES E ELEVÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO;
 - DATUM VERTICAL: MARÉGRAFO DE IMBITUBA - S.C.
 - DATUM HORIZONTAL: SIRGAS 2000;
 - MERIDIANO CENTRAL: 45° W.Gr.

LEGENDA:

	VÉRTICES DA POLIGONAL		CONSTRUÇÃO	CONC	CONCRETO
	PONTO COTADO		COBERTURA	FE	FERRÃO
	COTA DE FUNDO		ABRIGO DE ÔNIBUS	AP	ÁGUAS PLUVIAIS
	POSTE		MURO	ES	ESGOTO SANTÁRIO
	SEMÁFORO		PORTÃO	FL	FORÇA E LUZ
	PLACA		GRADE	REG	REGISTRO
	TAMPÃO		MEIO-FIO	SIS. HDR	SISTEMA HIDRÁULICO
	CAIXA		MEIO-FIO REBAIXADO	EL	ELÉTRICA
	RALO / BLOBO		BORDO DE ASFALTO	TEL	TELEFONA
	FRADES		CANALETA	HD	HIDRÁULICA
	ÁRVORE		BARRANCO	S/D	SEM IDENTIFICAÇÃO
	PALMÁCEA		CURVAS DE NÍVEL	LUM	LUMINÁRIA
	LIXEIRA			AT	ALTA TENSÃO
				BT	BAIXA TENSÃO
				REF	REFLETOR
				DESAT	DESATIVADO
				CABO	TV A CABO
				PC	PONTO DE CONSULTA

RELAÇÃO DE COORDENADAS DAS ESTAÇÕES

VÉRTICE	NORTE(Y)	ESTE(X)	COTA	VÉRTICE	NORTE(Y)	ESTE(X)	COTA
AD	7487225.402	762780.527	23.622	N14	7487488.039	762697.191	44.387
A1	7487324.428	762794.050	20.381	N15	7487466.499	762711.234	35.269
A2	7487210.852	762884.254	39.879	N16	748712.052	762698.607	32.911
A3	7487295.100	763001.752	33.723	N18A	7487591.018	762717.774	24.571
A4	7487443.887	763184.629	36.379	N16B	7487576.889	762694.807	22.769
GPS3	7486941.837	761882.360	34.470	N16C	7487668.161	762718.202	23.469
GPS3A	7486937.311	761855.887	33.485	N16D	7487581.873	762738.315	28.274
GPS4	7486962.937	761984.736	33.040	N17	7487608.372	762783.969	29.827
GPS4A	7486978.867	761942.593	35.539	N18	7487396.381	762280.087	45.407
GPS5	7487507.083	763196.570	39.310	N18A	7487402.021	762787.204	43.075
GPS5A	7487518.371	762961.363	22.440	N19	7487562.527	762865.638	51.989
GPS6	7487158.453	762678.296	29.525	N19A	7487476.796	762735.111	40.268
GPS6A	7487173.032	762735.595	29.173	N20	7487594.004	762856.174	45.361
GPS6B	7487045.367	761989.523	47.109	N20B	7487441.102	762868.609	55.162
NDA	7487003.029	762062.968	48.469	N21	7487293.799	762375.604	53.455
NDA2	7487034.444	762047.265	54.909	N22	7487504.211	762387.688	50.151
NDB	7487035.099	762177.878	51.246	N22A	7487147.238	762360.445	52.748
NDC	7487065.916	762297.817	48.537	N23	7487221.815	762286.983	62.245
NDD	7487092.333	762343.955	49.796	N23A	7487384.927	762374.104	60.739
NDE	7487135.290	762415.187	43.690	N23B	7487347.889	762297.587	53.684
NDF	7487172.821	762519.206	37.776	N24	7487218.798	762244.415	65.117
NDG	7487193.919	762622.315	31.895	N25	7487291.811	762313.105	68.595
N1	7487091.057	761895.979	44.970	N26	7487346.645	762386.596	49.835
N10	7487055.029	761942.290	47.346	N27	7487354.318	762328.460	48.648
N11	7487048.080	762000.887	45.817	N28	7487432.196	762096.052	47.486
N12	7487040.314	762037.955	42.464	N29	7487437.433	762046.949	50.079
N13	7487031.116	762063.470	39.971	N30	7487296.631	761877.787	37.223



0	EMISSÃO INICIAL E SUBSTITUINDO OS DESENHOS "SG1401-2-TOP-PLT.001 A 018"	29/09/2023	MAR	MAOR
REV.	DESIGNAÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.
01			MAR	29 / 09 / 23
02			DES	CVBB
03			VER	MAOR
04				29 / 09 / 23

CONTRATO Nº 006/2022
Assinado de forma digital por MANUEL DA SILVA MACHADO FILHO/8370261753

MANUEL DA SILVA MACHADO FILHO - CREA/RJ 84.955206-0

PREFEITURA
SQUAREMA
TRABALHO E RESPEITO

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

TÍTULO: LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO

PLANTA

LOCAL: RUA MATIAS MACHADO DOS SANTOS E OUTRAS
BAIRRO BONSUCESSO

ARG. ELETRÔNICO: S01401-2-TOP-PLT.027

ESCALA: 1:500 DATA: SETEMBRO/2023 PRONHIA: 009/019

PLANTA
ESC. 1:500