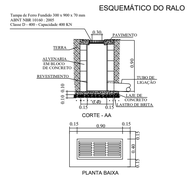


Quadro de Quantitativos - Drenagem

Rua / Servidão	Tubo de Concreto - PA1								Poço de Visita 1,50 x 1,50 m	Poço de Visita 2,00 x 2,00 m	Caixa de Passagem 1,50 x 1,50 m	Caixa de Passagem 2,00 x 2,00 m	Caixa de Passagem 2,50 x 1,50 m	Bueiros Ralos
	Ramais		Rede											
	400 mm	500 mm	400 mm	500 mm	600 mm	800 mm	1000 mm	1200 mm						
Avenida Bartolay	180 m	-	-	101 m	153 m	-	93 m	188 m	07	10	-	01	-	38
Trecho na Estrada da Capivara	-	-	-	-	-	-	-	50 m	-	-	-	-	02	-
Rua Cabo PM Belmiro dos Santos Escada	100 m	-	291 m	-	30 m	-	-	-	14	-	-	-	-	26
Rua Márcia Monteiro	24 m	-	110 m	-	-	-	-	-	03	-	-	-	-	06
Rua Mário da Silva Araújo	108 m	-	332 m	12 m	-	-	-	-	10	01	-	-	-	24
Rua Cruzeiro	104 m	-	85 m	198 m	-	37 m	-	-	10	01	-	-	-	24
Rua José Azevedo Santos	104 m	-	70 m	-	287 m	-	-	-	10	01	-	-	-	24
Rua Gabriel Ferreira Baptista Mendes	68 m	4 m	115 m	-	230 m	-	-	-	09	01	-	-	-	22
Rua Albert Sabin	100 m	-	122 m	-	124 m	102 m	-	-	10	01	-	-	-	24
Rua Nossa Senhora das Dores	66 m	-	244 m	-	-	-	-	-	08	-	01	-	-	16
Rua Pasteur	08 m	-	40 m	-	-	-	-	-	01	-	-	-	-	02
Rua Corte Real	108 m	-	153 m	32 m	-	-	-	-	10	-	-	-	-	22
Total:	970 m	4 m	1.562 m	343 m	824 m	139 m	93 m	238 m	92 un	15 un	01	01	02	228 un

Tubo de Concreto = Ø 400 mm, Ø 500 mm

Tubo de Concreto = Ø 400 mm, Ø 500 mm, Ø 600 mm, Ø 800 mm, Ø 1000 mm, Ø 1200 mm

Direção do Fluxo da Rede

Poço de Visita ou Caixa de Passagem 1,50 x 1,50

Poço de Visita ou Caixa de Passagem 2,00 x 2,00

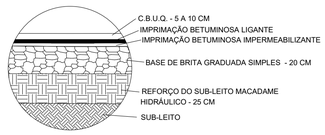
Poço de Visita ou Caixa de Passagem 2,50 x 1,50

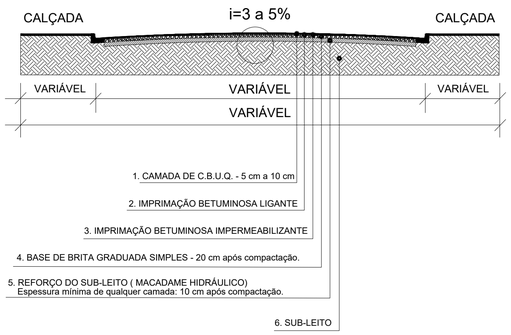
Quadro de Quantitativos - Pavimentação

Rua / Servidão	Pavimentação Asfática			Meio Fio
Avenida Bartolay	Largura	Metros Lineares	M²	Metros Lineares
Caixa de Rua	6 m	580 m	3.480 m²	1.160 m
Traffic Calming (0 un)	-	-	-	-
Trecho Estrada da Capivara	Largura	Metros Lineares	M²	Metros Lineares
Caixa de Rua	7 m	55 m	385 m²	-
Rua Cabo PM Belmiro dos Santos Escada	Largura	Metros Lineares	M²	Metros Lineares
Caixa de Rua	6 m	460 m	2.760,00 m²	920 m
Traffic Calming (1 un)	6 m	3 m	-	-
Rua Márcia Monteiro	Largura	Metros Lineares	M²	Metros Lineares
Caixa de Rua	6 m	155 m	930,00 m²	310 m
Traffic Calming (1 un)	6 m	3 m	-	-
Rua Mário da Silva Araújo	Largura	Metros Lineares	M²	Metros Lineares
Caixa de Rua	6 m	410 m	2.460,00 m²	820 m
Traffic Calming (1 un)	6 m	3 m	-	-
Rua Cruzeiro	Largura	Metros Lineares	M²	Metros Lineares
Caixa de Rua	6 m	420 m	2.520,00 m²	840 m
Traffic Calming (1 un)	6 m	3 m	-	-
Rua José Azevedo Santos	Largura	Metros Lineares	M²	Metros Lineares
Caixa de Rua	6 m	400 m	2.400,00 m²	800 m
Traffic Calming (1 un)	6 m	3 m	-	-
Rua Gabriel Ferreira Baptista Mendes	Largura	Metros Lineares	M²	Metros Lineares
Caixa de Rua	6 m	365 m	2.190,00 m²	730 m
Traffic Calming (1 un)	6 m	3 m	-	-
Rua Albert Sabin	Largura	Metros Lineares	M²	Metros Lineares
Caixa de Rua	6 m	365 m	2.190,00 m²	730 m
Traffic Calming (1 un)	6 m	3 m	-	-
Rua Nossa Senhora das Dores	Largura	Metros Lineares	M²	Metros Lineares
Caixa de Rua	7 m	480 m	3.360,00 m²	960,00 m
Traffic Calming (0 un)	-	-	-	-
Rua Pasteur	Largura	Metros Lineares	M²	Metros Lineares
Caixa de Rua	6 m	85 m	510,00 m²	170,00 m
Traffic Calming (0 un)	-	-	-	-
Rua Corte Real	Largura	Metros Lineares	M²	Metros Lineares
Caixa de Rua	5 a 6 m	385 m	2.300,00 m²	770,00 m
Traffic Calming (0 un)	-	-	-	-
TOTAL:		4.160,00 m	25.485,00 m²	8.210,00 m

Pavimentação

PAVIMENTAÇÃO TÍPICA





NOTAS GERAIS

- ESTUDO ELABORADO COM BASE EM LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO, CONSTANTE NOS ARQUIVOS TÉCNICOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUABA GRANDE;
- OS RAMAIS DOS RALOS SERÃO EM TUBULAÇÃO DE CONCRETO ARMADO, D=0,40M COM 1,5% DE DECLIVIDADE. NOS CASOS EM QUE OS RAMAIS DE RALO DRENEM DUAS BOCAS DE LOBO OU MAIS, O DIÂMETRO DEVERÁ SER DE D=0,50M COM 1,5% DE DECLIVIDADE.
- A TUBULAÇÃO DA REDE DE DRENAGEM SERÁ EM CONCRETO PA-1, EXCETO EM TRECHOS COM BAIXO RECOBRIMENTO, ADOTAR TUBOS PA-2 OU LAJE DE REFORÇO.
- LIMPAR TODAS AS GALERIAS QUE SERÃO APROVEITADAS NO LIMITE DAS INTERVENÇÕES;
- TAMPÕES E GRELHAS SERÃO EM CONFORMIDADE COM A NBR 10.160;
- OS PVS COM PROFUNDIDADE SUPERIOR A 3 METROS, DEVERÃO SER EXECUTADOS TOTALMENTE EM CONCRETO/ BLOCO ARMADO;
- IMPLANTAR REDES DE JUSANTE PARA A MONTANTE;
- O ESTUDO SÓ PODERÁ SER EXECUTADO, APÓS ANUÊNCIA DO ORGÃO AMBIENTAL COMPETENTE.

PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUABA GRANDE

PROJETO: Projeto para Drenagem e Pavimentação do Complexo São Miguel - Parte 03 - São Miguel, no município de Iguaba Grande - RJ

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

APROVAÇÃO:

OBS.: Drenagem e Pavimentação

FOLHA: 1/2

DATA : Março/2023

ESCALA: 1:1000