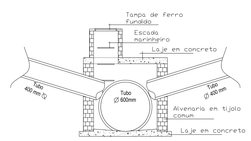
BAIRRO J. FRANCISCO COSTA II

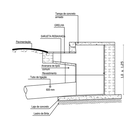
PLANTA BAIXA - ESCALA 1- 25

DETALHE DA VALA TUBULAÇÃO DE 600 mm
MEDIDA EM METROS

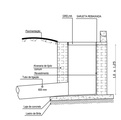
DETALHE DA VALA TUBULAÇÃO DE 400 mm
MEDIDA EM METROS



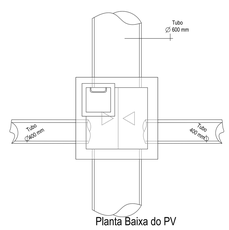
POÇO DE VISITA
DETALHE DE CORTE



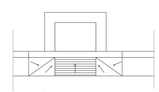
BOCA DE LOBO
DETALHE DE CORTE



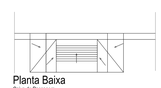
CAIXA DE PASSAGEM
DETALHE DE CORTE



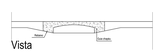
Planta Baixa do PV



Planta Baixa
Boca de lobo



Planta Baixa
Caixa de Passagem



Vista

Detalhes de Dispositivos de Captação e Drenagem

ESPECIFICAÇÕES E LEVANTAMENTOS DE QUANTITATIVOS

TRECHO	COMPRIMENTO DO TRECHO (m)	DIAMETRO DO TUBO (m)	ÁREA DO TUBO (m²)	LARGURA DA VALA (m)	PROFUNDIDADE DA VALA (m)	ÁREA DE COMPACTAÇÃO DE FUNDO (m²)	VOLUME DE ESCAVAÇÃO (m³)	VOLUME DA TUBULAÇÃO (m³)	VOLUME DE REATERRO (m³)
PV1 - CP1	7,41	0,60	0,28	1,20	1,25	8,89	11,11	2,07	9,04
CP1 - CP2	17,42	0,60	0,28	1,20	1,25	20,90	26,13	4,88	21,25
CP2 - PV2	8,90	0,60	0,28	1,20	1,25	10,68	13,35	2,49	10,86
PV2 - BL2	31,59	0,60	0,28	1,20	1,25	37,91	47,39	8,85	38,54
BL2 - BL4	19,80	0,60	0,28	1,20	1,25	23,76	29,70	5,54	24,16
BL4 - PV3	22,83	0,60	0,28	1,20	1,25	27,40	34,25	6,39	27,86
PV3 - BL7	35,92	0,60	0,28	1,20	1,25	43,10	53,88	10,06	43,82
BL7 - PV4	48,96	0,60	0,28	1,20	1,25	58,75	73,44	13,71	59,73
PV4 - BL-10	39,17	0,60	0,28	1,20	1,25	47,00	58,75	10,97	47,78
BL10 - PV5	43,49	0,60	0,28	1,20	1,25	52,19	65,24	12,18	53,06
PV5 - DISSIPADOR	15,66	0,60	0,28	1,20	1,25	18,79	23,49	4,38	19,11
SUB-TOTAL	**291,15**					**349,37**	**436,73**	**81,62**	**355,21**
BL 1 - CX3	23,70	0,40	0,13	1,00	1,00	23,70	23,70	3,08	20,62
CX3 - BL2	11,88	0,40	0,13	1,00	1,00	11,88	11,88	1,54	10,34
BL3 - CX4	17,46	0,40	0,13	1,00	1,00	17,46	17,46	2,27	15,19
CX4 - BL4	12,01	0,40	0,13	1,00	1,00	12,01	12,01	1,56	10,45
BL5 - CX5	11,87	0,40	0,13	1,00	1,00	11,87	11,87	1,54	10,33
CX5 - PV3	9,42	0,40	0,13	1,00	1,00	9,42	9,42	1,22	8,20
BL6 - CX6	11,94	0,40	0,13	1,00	1,00	11,94	11,94	1,55	10,39
CX6 - BL7	9,21	0,40	0,13	1,00	1,00	9,21	9,21	1,20	8,01
BL8 - CX7	11,94	0,40	0,13	1,00	1,00	11,94	11,94	1,55	10,39
CX7 - PV4	9,21	0,40	0,13	1,00	1,00	9,21	9,21	1,20	8,01
BL9 - CX8	11,94	0,40	0,13	1,00	1,00	11,94	11,94	1,55	10,39
CX8 - BL10	9,21	0,40	0,13	1,00	1,00	9,21	9,21	1,20	8,01
BL11 - CX9	13,12	0,40	0,13	1,00	1,00	13,12	13,12	1,71	11,41
CX9 - PV5	12,66	0,40	0,13	1,00	1,00	12,66	12,66	1,65	11,01
SUB-TOTAL	**175,57**					**175,57**	**175,57**	**22,82**	**152,75**
TOTAL GERAL	**466,72**					**524,94**	**612,30**	**104,34**	**507,96**

TABELA DE QUANTITATIVO DE DISPOSITIVOS

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
PV1	POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO B DN 600mm.	1,00
PV2	POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO B DN 600mm.	1,00
PV3	POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO B DN 600mm.	1,00
PV4	POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO B DN 600mm.	1,00
PV5	POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO B DN 600mm.	1,00
	TOTAL GERAL	**5,00**
BL1	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA	1,00
BL2	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA	1,00
BL3	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA	1,00
BL4	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA	1,00
BL5	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA	1,00
BL6	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA	1,00
BL7	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA	1,00
BL8	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA	1,00
BL9	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA	1,00
BL10	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA	1,00
BL11	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA	1,00
	TOTAL GERAL	**11,00**
CX1	CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO B (100 X 100 X 120 cm), D = 500 mm A 1500mm - COM GRELA DE FERRO.	1,00
CX2	CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO B (100 X 100 X 120 cm), D = 500 mm A 1500mm - COM GRELA DE FERRO.	1,00
CX3	CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO B (100 X 100 X 120 cm), D = 500 mm A 1500mm - COM GRELA DE FERRO.	1,00
CX4	CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO B (100 X 100 X 120 cm), D = 500 mm A 1500mm - COM GRELA DE FERRO.	1,00
CX5	CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO B (100 X 100 X 120 cm), D = 500 mm A 1500mm - COM GRELA DE FERRO.	1,00
CX6	CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO B (100 X 100 X 120 cm), D = 500 mm A 1500mm - COM GRELA DE FERRO.	1,00
CX7	CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO B (100 X 100 X 120 cm), D = 500 mm A 1500mm - COM GRELA DE FERRO.	1,00
CX8	CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO B (100 X 100 X 120 cm), D = 500 mm A 1500mm - COM GRELA DE FERRO.	1,00
CX9	CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO B (100 X 100 X 120 cm), D = 500 mm A 1500mm - COM GRELA DE FERRO.	1,00
	TOTAL GERAL	**9,00**

ESPECIFICAÇÕES E LEVANTAMENTOS DE QUANTITATIVOS DE PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ

TRECHO	COMPRIMENTO DO TRECHO (m)	DIAMETRO DO TUBO (m)	ÁREA DO TUBO (m²)	LARGURA DA VALA (m)	ESPESSURA DO CBUQ DE REPOSIÇÃO (m)	ÁREA DE COMPACTAÇÃO DE FUNDO (m²)	VOLUME DE CBUQ DE REPOSIÇÃO (m³)
PV1 - CP1	7,41	0,60	0,28	1,20	0,04	8,89	0,36
CP2 - PV2	8,90	0,60	0,28	1,20	0,04	10,68	0,43
BL1 - CX3	23,70	0,40	0,13	1,00	0,04	23,70	0,95
CX3 - BL2	11,88	0,40	0,13	1,00	0,04	11,88	0,48
BL3 - CX4	17,46	0,40	0,13	1,00	0,04	17,46	0,70
CX4 - BL4	12,01	0,40	0,13	1,00	0,04	12,01	0,48
BL5 - CX5	11,87	0,40	0,13	1,00	0,04	11,87	0,47
CX5 - PV3	9,42	0,40	0,13	1,00	0,04	9,42	0,38
BL6 - CX6	11,94	0,40	0,13	1,00	0,04	11,94	0,48
CX6 - BL7	9,21	0,40	0,13	1,00	0,04	9,21	0,37
BL8 - CX7	11,94	0,40	0,13	1,00	0,04	11,94	0,48
CX7 - PV4	9,21	0,40	0,13	1,00	0,04	9,21	0,37
BL9 - CX8	11,94	0,40	0,13	1,00	0,04	11,94	0,48
CX8 - BL10	9,21	0,40	0,13	1,00	0,04	9,21	0,37
BL11 - CX9	13,12	0,40	0,13	1,00	0,04	13,12	0,52
CX9 - PV5	12,66	0,40	0,13	1,00	0,04	12,66	0,51
TOTAL GERAL	**191,88**					**195,14**	**7,83**

ESPECIFICAÇÕES E LEVANTAMENTOS DE QUANTITATIVOS DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO - CALÇADA/PASSEIO PÚBLICO

TRECHO	COMPRIMENTO DO TRECHO (m)	LARGURA DA VALA (m)	ÁREA DE COMPACTAÇÃO DE FUNDO (m²)
PV5 - PV3	165,59	3,00	496,77
PV3 - ESTRADA MACAÚBA	283,07	3,00	849,21
TOTAL GERAL	**448,66**		**1.345,98**

Objeto: Mapa de Drenagem Pluvial Urbana

Proprietário: Município de Itapagipe-MG

Endereço: Avenida do Contorno Caio Nárcio Rodrigues da Silveira, Bairro Jeronimo Francisco da Costa II - Itapagipe - MG

Coordenadas:
Latitude: 19°54'6.53"S
Longitude:49°22'12.39"W

Assinaturas:

RICARDO GARCIA DA SILVA:03021953603 — Assinado de forma digital por RICARDO GARCIA DA SILVA:03021953603 Dados: 2022.05.27 11:00:29 -03'00'

PrefeitoMunicipal — Ricardo Garcia da Silva, Prefeito Municipal

Responsável Técnico — Augusto Simões Vasconcelos - CREA - 5061767377/D, Secretário de Obras

Aprovações:

Secretaria Municipal de Obras

Coordenadas:	Data:	Prancha:	Conteúdo desta prancha:
19°54'6.53"S 49°22'12.39"W	20/05/2022	02-02	Projeto Básico/Executivo Detalhes de dispositivos