ARTICULAÇÃO DA FOLHA

					2E-5N	3E-5N	
			1E-4N	2E-4N	3E-4N	4E-4N	
		1W-3N	1E-3N	2E-3N			
2W-2N	1W-2N	1E-2N	2E-2N				
3W-1N	2W-1N	1W-1N	1E-1N	2E-1N			
3W-1S	2W-1S	1W-1S	1E-1S	2E-1S			
2W-2S	1W-2S	1E-2S					
3W-3S	2W-3S						
	2W-4S						

CONVENÇÕES:

- UNIDADE DE NEGÓCIO
- LIMITE DE SETOR
- LIMITE DA SUB-BACIA
- REDE COLETORA
- INTERCEPTOR
- EMISSÁRIO POR RECALQUE
- EMISSÁRIO POR GRAVIDADE
- COLETOR TRONCO
- INTERFERÊNCIAS
- SENTIDO DE FLUXO
- REDES MESMO EIXO VERTICAL
- PV SIMPLES
- PV COM TUBO DE QUEDA
- PV COM PONTA SECA
- PV INCORPORADO AO CONDUTO
- TUBO DE INSPEÇÃO E LIMPEZA
- CAIXA DE PASSAGEM SEM INSPEÇÃO
- TIL PONTA SECA
- CAIXA DE INSPEÇÃO
- PONTO DE LANÇAMENTO
- ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO
- ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
- LAGOA DE ESTABILIZAÇÃO
- TANQUE FLUXÍVEL
- SIFÃO INVERTIDO
- REFERÊNCIA DE NÍVEL
- PV DE ÁGUAS PLUVIAIS
- PV – TELEFONE
- CAIXA DE INSPEÇÃO – REDE ELÉTRICA
- NUMERAÇÃO DE QUADRA
- NUMERAÇÃO SETOR

	MATERIAL	DIAMETRO (mm)	EXTENSÃO (m)	
EMISSÁRIO DE RECALQUE	FºFº	300	3.330,00	
	FºFº	350	2.120,00	
	FºFº	500	2.681,00	
		TOTAL	8.131,00	
EMISSÁRIO DE GRAVIDADE	MATERIAL	DIAMETRO (mm)	EXTENSÃO (m)	
	PVC	400	555,00	
		TOTAL	555,00	
REDE COLETORA	MATERIAL	DIAMETRO (mm)	EXTENSÃO (m)	
	PVC	150	52.521,80	
	PVC	200	2.769,64	
	PVC	250	2.857,74	
	PVC	300	1.433,27	
	PVC	350	1.416,93	
		TOTAL	60.999,37	
REDE CONDOMINIAL	MATERIAL	DIAMETRO (mm)	EXTENSÃO (m)	
	PVC	100	2.275,11	
	PVC	150	714,16	
		TOTAL	3.220,29	

Controle Quantitativo das Extensões de Rede

REV.	TIPO DE REDE	EXT. ANTERIOR (m)	AMPLIAÇÃO (m)	TOTAL GERAL (m)	DATA	RESPONSAVEL
06						
05						
04						
03	AMPLIAÇÃO	71.774,83	1.130,84	72.905,67	JUL-20	ROGERIO
02	TOTAL	60.650,02	111,80	71.774,83	FEV-17	ROGERIO
01	TOTAL	–	–	60.650,02	JUL-15	–

Planta obtida atraves de processo de digitalizacao - Formato DWG

REV.	NATUREZA DA REVISÃO	ORIGEM	DATA	REVISAO	DIGITALIZAÇÃO	DATA	APROVACAO
05							
04							
03	IMPLANTAÇÃO DO MNEL VENDAS DE WORKS	UN-BME	JUL-20	UN-BME	ROGERIO	JUL-20	ROGERIO
02	ATUALIZAÇÃO GERAL	UN-BME	FEV-17	UN-BME	ROGERIO	FEV-17	ROGERIO
01	ATUALIZAÇÃO GERAL	UN-BME	JAN-16	UN-BME	CIRLENE	JAN-16	ROGERIO
00	IMPLANTAÇÃO REDES	ERT/TAT/DR	04/15	CIRLENE	CIRLENE	JUL/15	ROGERIO

Cagece

COMPANHIA DE AGUA E ESGOTO DO CEARA
DIRETORIA COMERCIAL – GERÊNCIA DE FATURAMENTO E ARRECADAÇÃO

PROJETO DE CADASTRO OPERACIONAL DO INTERIOR

PLANTA GERAL DE REDE DE ESGOTO

CIDADE: MARANGUAPE – LOC. 051 | UN-BME: BACIA METROPOLITANA

SUPERVISOR DE DESENHO(S) E CADASTRO –	FRANCISCO AGUIAR TEIXEIRA	DIGITALIZAÇÃO :	GERAR-DPC
		ESCALA :	1:5000
COORDENAÇÃO DO PROJETO –	FRANCISCO AGUIAR TEIXEIRA	DATA :	JUNHO/2008