

NOTAS DE SERVIÇO

TUBO DE CONCRETO DN 600MM															
Serviços										Quantidade					
Estaca inicial		Estaca final		Lado	Dimensão (m)	BOCA		Largura da vala (m)	Altura da vala (m)	Extensão (m)	Área Externa do Tubo (m²)	Espessura da brita (m)	Escavacao Mec Vala (m³)	Lastro de brita (m³)	Reaterro Mec Vala (m³)
		Montante	Jusante												
Marginal BR -101		LD		LD	0,60	CCGF01	CCGF02	1,30	1,50	5,00	0,38	0,05	9,75	0,33	7,50
Marginal BR -101		LD		LD	0,60	CCGF02	ALA 01	1,30	1,50	23,00	0,38	0,05	44,85	1,50	34,51
0+16,00		0+00,00		LD	0,60	CCGC 02	CCGF01	1,30	1,50	15,00	0,38	0,05	29,25	0,98	22,50
0+16,00		travessia		travessia	0,60	CCGC01	CCGC 02	1,30	1,50	8,00	0,38	0,05	15,6	0,52	12,00
1+16,00		0+16,00		LE	0,60	CCGC03	CCGC01	1,30	1,50	20,00	0,38	0,05	39	1,30	30,01
1+16,00		travessia		travessia	0,40	CCGC 04	CCGC 03	1,30	1,50	8,00	0,38	0,05	15,6	0,52	12,00
3+00,00		1+16,00		LE	0,60	CCGC05	CCGC03	1,30	1,50	23,00	0,38	0,05	44,85	1,50	34,51
3+00,00		travessia		travessia	0,40	CCGC 06	CCGC 05	1,30	1,50	8,00	0,38	0,05	15,6	0,52	12,00
5+4,400		travessia		travessia	0,40	CCGC 08	CCGC 07	1,30	1,50	8,00	0,38	0,05	15,6	0,52	12,00
5+04,00		3+00,00		LE	0,60	CCGC07	CCGC05	1,30	1,50	43,00	0,38	0,05	83,85	2,80	64,51
7+10,00		travessia		travessia	0,40	CCGC 10	CCGC 09	1,30	1,50	8,00	0,38	0,05	15,6	0,52	12,00
7+10,00		5+04,00		LE	0,60	CCGC09	CCGC07	1,30	1,50	46,00	0,38	0,05	89,7	2,99	69,01
8+5,00		travessia		travessia	0,40	CCGC 12	CCGC 11	1,30	1,50	8,00	0,38	0,05	15,6	0,52	12,00
8+05,00		7+10,00		LE	0,60	CCGC11	CCGC09	1,30	1,50	15,00	0,38	0,05	29,25	0,98	22,50
14+07,00		14+00,00		LE	0,60	VALA PROJETADA	VALA PROJETADA	1,30	1,50	7,00	0,38	0,05	13,65	0,46	10,50
16+5,00		travessia		travessia	0,40	CCSGC 01	CCGC 13	1,30	1,50	10,00	0,38	0,05	19,5	0,65	15,00
16+5,00		LE		LE	0,40	CCGC 13	ALA 06	1,30	1,50	2,00	0,38	0,05	3,9	0,13	3,00
21+13,00		LD		LD	0,60	CCSGC03	prolongamento da drenagem existente	1,30	1,50	3,00	0,38	0,05	5,85	0,20	4,50
28+12,00		travessia		travessia	0,60	ALA07	ALA08	1,30	1,50	15,00	0,38	0,05	29,25	0,98	22,50
34+03,00		LE		LE	0,60	ALA09	Caixa Coletora existente	1,30	1,50	2,00	0,38	0,05	3,9	0,13	3,00
34+03,00		LD		LD	0,60	prolongamento da drenagem existente	ALA10	1,30	1,50	4,00	0,38	0,05	7,8	0,26	6,00
37+00,00		37+04,00		travessia	0,40	CCGC 14	ALA 11	1,30	1,50	12,00	0,38	0,05	23,4	0,78	18,00
45+10,00		LE		LE	0,60	ALA12	prolongamento da drenagem existente	1,30	1,50	4,00	0,38	0,05	7,8	0,26	6,00
45+10,00		LD		LD	0,60	prolongamento da drenagem existente	ALA13	1,30	1,50	6,00	0,38	0,05	11,7	0,39	9,00
50+0,00		50+15,00		LE	0,60	BL01	CCGF03	1,30	1,50	14,00	0,38	0,05	27,3	0,91	21,00
50+15,00		LE		LE	0,60	CX existente	CCGF03	1,30	1,50	10,00	0,38	0,05	19,5	0,65	15,00
50+15,00		travessia		travessia	0,60	CCGF03	CCSGC04	1,30	1,50	10,00	0,38	0,05	19,5	0,65	15,00
50+15,00		LD		LD	0,60	CCSGC04	ALA14	1,30	1,50	7,00	0,38	0,05	13,65	0,46	10,50
52+08,00		50+16,00		LE	0,60	CCGF04	CCGF03	1,30	1,50	32,00	0,38	0,05	62,4	2,08	48,01
53+18,00		52+08,00		LE	0,60	CCGF05	CCGF04	1,30	1,50	31,00	0,38	0,05	60,45	2,02	46,51
77+6,00		travessia		travessia	0,40	ALA 20	ALA 21	1,30	1,50	16,00	0,28	0,05	31,2	1,04	25,64

LITORAL SUL

PROJETOS DE ENGENHARIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARACAJÁ

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM ASFALTO DA ROD. ANGELINO ACORDI

PROJETO DE DRENAGEM – NOTAS DE SERVIÇO

LEVANTAMENTO: ALAERCID

ESCALA: s/escala

DATA: JULHO/2019

VERSÃO: 1,2

FOLHA: 01

04