CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANTIDADE	TOTAL	%	1º MÊS			2º MÊS			3º MÊS			4º MÊS			5º MÊS			6º MÊS			7º MÊS			8º MÊS			9º MÊS			10º MÊS			11º MÊS			12º MÊS		
						%mês	Quant.	R$	% mês	Quant.	R$	%mês	Quant.	R$	% mês	Quant.	R$	% mês	Quant.	R$	%mês	Quant.	R$	% mês	Quant.	R$	%mês	Quant.	R$	% mês	Quant.	R$	% mês	Quant.	R$	%mês	Quant.	R$	% mês	Quant.	R$
1	**SERVIÇOS INICIAIS**																																						
1.1	PLACA DE OBRA (BADESUL 1.2092.40M)	m²	2,50	691,05	0,01%	100,00%	2,50	R$ 691,05	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
1.2	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO	m²	59.950,00	28.775,96	0,57%	8,33%	4.995,84	R$ 2.398,00	8,33%	4.995,84	R$ 2.398,00	8,33%	4.995,84	R$ 2.398,00	8,33%	4.995,84	R$ 2.398,00	8,33%	4.995,84	R$ 2.398,00	8,33%	4.995,84	R$ 2.398,00	8,33%	4.995,84	R$ 2.398,00	8,33%	4.995,84	R$ 2.398,00	8,33%	4.995,84	R$ 2.398,00	8,33%	4.995,84	R$ 2.398,00	8,33%	4.995,84	R$ 2.398,00	8,33%	4.995,84	R$ 2.398,00
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPES E EQUIPAMENTOS E ADM LOCAL	und	2,00	9.015,84	0,36%	25,00%	0,50	R$ 4.503,96	25,00%	0,50	R$ 4.503,96	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	25,00%	0,50	R$ 4.503,96	25,00%	0,50	R$ 4.503,96	-	-	R$ -	-	R$ -
1.4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	mês	12,00	187.749,12	3,73%	8,33%	1,00	R$ 15.645,76	8,33%	1,00	R$ 15.645,76	8,33%	1,00	R$ 15.645,76	8,33%	1,00	R$ 15.645,76	8,33%	1,00	R$ 15.645,76	8,33%	1,00	R$ 15.645,76	8,33%	1,00	R$ 15.645,76	8,33%	1,00	R$ 15.645,76	8,33%	1,00	R$ 15.645,76	8,33%	1,00	R$ 15.645,76	8,33%	1,00	R$ 15.645,76	8,33%	1,00	R$ 15.645,76
TOTAL SERVIÇOS INICIAIS			**TOTAL**	**R$ 226.231,05**	**4,68%**		**1º MÊS**	**R$ 23.238,77**		**2º MÊS**	**R$ 22.987,73**		**3º MÊS**	**R$ 18.043,76**		**4º MÊS**	**R$ 18.043,76**		**5º MÊS**	**R$ 18.043,76**		**6º MÊS**	**R$ 18.043,76**		**7º MÊS**	**R$ 18.043,76**		**8º MÊS**	**R$ 18.043,76**		**9º MÊS**	**R$ 18.043,76**		**10º MÊS**	**R$ 18.043,76**		**11º MÊS**	**R$ 22.547,72**		**12º MÊS**	**R$ 22.547,72**
2	**TERRAPLENAGEM**																																						
2.1	COFRE EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE ATÉ 1 KM	m³	1.505,96	14.933,67	0,29%	40,00%	602,38	R$ 5.973,47	40,00%	602,38	R$ 5.973,47	20,00%	301,19	R$ 2.986,73	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
2.2	TRANSPORTE CAMINHÃO BASCULANTE - BOTA FORA DMT 4 KM	m³	1.957,72	17.325,79	0,34%	40,00%	783,09	R$ 6.930,32	40,00%	783,09	R$ 6.930,32	20,00%	391,54	R$ 3.465,16	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
2.3	REMOÇÃO DE MATERIAL ORGÂNICO OU SATURADO ATÉ 1 KM	m³	-	-		-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
2.4	TRANSPORTE CAMINHÃO BASCULANTE - BOTA FORA DMT 4 KM	m³	-	-		-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
2.5	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS	m³	1.957,72	3.876,25	0,08%	40,00%	783,09	R$ 1.550,50	40,00%	783,09	R$ 1.550,50	20,00%	391,54	R$ 775,25	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
2.6	EXECUÇÃO DE ATERRO, COM MATERIAL PROVENIENTE DE JAZIDA	m³	9,56	256,49	0,01%	40,00%	3,82	R$ 102,60	40,00%	3,82	R$ 102,60	20,00%	1,91	R$ 51,30	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
2.7	TRANSPORTE DO MATERIAL ESCAVADO NA JAZIDA COM DMT DE 6 KM	m³	12,40	219,98	0,00%	40,00%	4,97	R$ 87,99	40,00%	4,97	R$ 87,99	20,00%	2,48	R$ 43,99	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
2.8	COMPACTAÇÃO DE ATERRO 100% P. N	m³	9,56	52,09	0,00%	40,00%	3,82	R$ 20,84	40,00%	3,82	R$ 20,84	20,00%	1,91	R$ 10,42	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
2.9	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO	m²	6.352,63	10.037,13	0,20%	40,00%	2.541,05	R$ 4.014,85	40,00%	2.541,05	R$ 4.014,85	20,00%	1.270,53	R$ 2.007,43	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
TOTAL TERRAPLENAGEM			**TOTAL**	**R$ 46.601,30**	**0,93%**		**1º MÊS**	**R$ 18.640,52**		**2º MÊS**	**R$ 18.660,52**		**3º MÊS**	**R$ 9.330,26**		**4º MÊS**	**R$ -**		**5º MÊS**	**R$ -**		**6º MÊS**	**R$ -**		**7º MÊS**	**R$ -**		**8º MÊS**	**R$ -**		**9º MÊS**	**R$ -**		**10º MÊS**	**R$ -**		**11º MÊS**	**R$ -**		**12º MÊS**	**R$ -**
3	**MICRODRENAGEM**																																						
3.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA EM VALA - MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	m³	172,72	3.568,66	0,07%	60,00%	103,63	R$ 2.140,00	35,00%	51,82	R$ 1.070,00	10,00%	17,27	R$ 356,67	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
3.2	TRANSPORTE DO MATERIAL ESCAVADO DMT 5 KM	m³	224,53	2.483,28	0,05%	60,00%	134,72	R$ 1.489,97	35,00%	67,36	R$ 744,99	10,00%	22,45	R$ 248,33	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
3.3	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS	m³	224,53	444,66	0,01%	60,00%	134,72	R$ 266,74	35,00%	67,36	R$ 133,37	10,00%	22,45	R$ 44,46	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
3.4	CAMADA DE BRITA PARA ASSENTAMENTO DOS TUBOS	m³	14,69	1.140,66	0,02%	60,00%	8,81	R$ 684,58	35,00%	4,41	R$ 362,39	10,00%	1,47	R$ 114,10	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
3.5	TRANSPORTE DE BRITA - DMT 55,6 KM	m³	14,69	1.065,73	0,02%	60,00%	8,81	R$ 651,44	35,00%	4,41	R$ 325,72	10,00%	1,47	R$ 108,57	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
3.6	FORNECIMENTO TUBULAÇÃO Ø 400MM - PSI - MF	m	125,00	5.158,75	0,10%	60,00%	75,00	R$ 3.095,25	30,00%	37,50	R$ 1.547,63	10,00%	12,50	R$ 515,88	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
3.7	FORNECIMENTO TUBULAÇÃO Ø 400MM - PAI - MF	m	11,00	940,39	0,02%	60,00%	6,60	R$ 564,23	30,00%	3,30	R$ 282,12	10,00%	1,10	R$ 94,04	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
3.8	FORNECIMENTO TUBULAÇÃO Ø 600MM - PSI - MF	m	-	-		-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
3.9	FORNECIMENTO TUBULAÇÃO Ø 600MM - PAI - MF	m	-	-		-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
3.10	FORNECIMENTO TUBULAÇÃO Ø 1000MM - PAI - MF	m	-	-		-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
3.11	ASSENTAMENTO TUBULAÇÃO Ø400MM - PSI - MF	m	125,00	7.042,00	0,14%	60,00%	75,00	R$ 4.225,50	35,00%	37,50	R$ 2.112,75	10,00%	12,50	R$ 704,25	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
3.12	ASSENTAMENTO TUBULAÇÃO Ø400MM - PAI - MF	m	11,00	619,74	0,01%	60,00%	6,60	R$ 371,84	30,00%	3,30	R$ 185,92	10,00%	1,10	R$ 61,97	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
3.13	ASSENTAMENTO TUBULAÇÃO Ø600MM - PSI - MF	m	-	-		-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
3.14	ASSENTAMENTO TUBULAÇÃO Ø600MM - PAI - MF	m	-	-		-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
3.15	ASSENTAMENTO TUBULAÇÃO Ø1000MM - PAI - MF	m	-	-		-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
3.16	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLÁSTICA COM MALHA	m²	81,60	1.843,03	0,04%	60,00%	48,96	R$ 1.106,00	30,00%	24,48	R$ 553,00	10,00%	8,16	R$ 184,33	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
3.17	REGULARIZAÇÃO DO FUNDO DA VALA	m²	146,88	957,05	0,02%	60,00%	88,13	R$ 574,59	30,00%	44,06	R$ 287,30	10,00%	14,69	R$ 95,77	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
3.18	REATERRO DE VALA PLUVIAL COMPACTADO	m³	134,64	3.228,65	0,06%	60,00%	80,78	R$ 1.937,19	30,00%	40,39	R$ 968,60	10,00%	13,46	R$ 322,87	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
3.19	BOCA DE BUEIRO Ø 400MM, ALVENARIA DE PEDRA GRÉS	und	-	-		-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
3.20	BOCA DE BUEIRO Ø 600MM, ALVENARIA DE PEDRA GRÉS	und	-	-		-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
3.21	BOCA DE BUEIRO Ø 1000MM, ALVENARIA DE PEDRA GRÉS	und	-	-		-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
3.22	CAIXA COLETORA BOCA DE LOBO MED. INTERFNAS: 0,800X0,80M, PAREDE DE ALVENARIA, TAMPA	und	14,00	16.616,08	0,37%	60,00%	8,40	R$ 11.169,65	30,00%	4,20	R$ 5.584,82	10,00%	1,40	R$ 1.661,61	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
3.23	CAIXA COLETORA BOCA DE LOBO MED. INTERFNAS: 1,300X1,00M, PAREDE DE ALVENARIA, TAMPA	und	-	-		-	-	R$ -			R$ -			R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
TOTAL MICRODRENAGEM			**TOTAL**	**R$ 47.120,29**	**0,94%**		**1º MÊS**	**R$ 28.276,97**		**2º MÊS**	**R$ 14.156,49**		**3º MÊS**	**R$ 4.712,83**		**4º MÊS**	**R$ -**		**5º MÊS**	**R$ -**		**6º MÊS**	**R$ -**		**7º MÊS**	**R$ -**		**8º MÊS**	**R$ -**		**9º MÊS**	**R$ -**		**10º MÊS**	**R$ -**		**11º MÊS**	**R$ -**		**12º MÊS**	**R$ -**
4	**PAVIMENTAÇÃO**																																						
4.1	EXECUÇÃO DE CAMADA DE BRITA ANTI-EXTRUSIVA (E= 3 CM)	m²	190,58	15.067,21	0,30%	30,00%	57,17	R$ 4.520,16	30,00%	57,17	R$ 4.520,16	30,00%	57,17	R$ 4.520,16	10,00%	19,06	R$ 1.506,72	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
4.2	TRANSPORTE DE BRITA DMT 55,6 KM	m³	190,58	14.085,74	0,28%	30,00%	57,17	R$ 4.225,72	30,00%	57,17	R$ 4.225,72	30,00%	57,17	R$ 4.225,72	10,00%	19,06	R$ 1.408,57	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
4.3	EXECUÇÃO DE BASE DE BRITA GRADUADA (E= 22 CM)	m²	1.370,53	147.249,70	2,93%	30,00%	411,16	R$ 44.174,91	30,00%	411,16	R$ 44.174,91	30,00%	411,16	R$ 44.174,91	10,00%	137,05	R$ 14.724,97	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
4.4	TRANSPORTE DE BASE DE BRITA GRADUADA DMT 55,6 KM	m³	2.010,13	148.568,68	2,95%	30,00%	603,04	R$ 44.570,60	30,00%	603,04	R$ 44.570,60	30,00%	603,04	R$ 44.570,60	10,00%	201,01	R$ 14.856,87	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
4.5	EXECUÇÃO DE MEIO FIO (1,000X0,300X0,090X12), INCLUS. CARGA, TRANSPORTE	m	1.367,00	57.113,26	1,14%	30,00%	410,10	R$ 17.133,98	30,00%	410,10	R$ 17.133,98	30,00%	410,10	R$ 17.133,98	10,00%	136,70	R$ 5.711,33	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
4.6	PINTURA DE MEIO FIO (CAIAÇÃO)	m²	341,75	1.298,65	0,03%	30,00%	102,53	R$ 389,60	30,00%	102,53	R$ 389,60	30,00%	102,53	R$ 389,60	10,00%	34,18	R$ 129,87	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
4.7	IMPRIMAÇÃO COM CM-30, INCLUSIVE ASFALTO E TRANSPORTE, TAXA= 0,8 L/M² A 1,6 L/M²	m²	6.098,67	36.884,07	0,69%	30,00%	1.829,60	R$ 10.465,31	35,00%	1.829,60	R$ 10.465,31	10,00%	1.829,60	R$ 10.465,31	10,00%	609,87	R$ 3.488,44	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
4.8	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-2C, INCLUSIVE ASFALTO E TRANSPORTE, TAXA= 0,4 L/M² A 0,6 L/M²	m²	5.830,35	10.028,18	0,20%		-	R$ -	-	-	R$ -	20,00%	1.166,07	R$ 2.005,64	40,00%	2.332,14	R$ 4.011,27	40,00%	2.332,14	R$ 4.011,27	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
4.9	CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE (CB.UQ.), FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (E CM)	m²	233,21	189.013,86	3,64%		-	R$ -	-	-	R$ -	20,00%	46,64	R$ 36.602,77	40,00%	93,28	R$ 73.205,54	40,00%	93,28	R$ 73.205,54	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
4.10	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE CBUQ EM VIBRO ACABADORA	m²	-	-		-	-	R$ -	-	-	R$ -	20,00%	-	R$ -	40,00%	-	R$ -	40,00%	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
4.11	TRANSPORTE DE CBUQ DMT 55,6 KM	m²	233,21	29.631,65	0,59%		-	R$ -	-	-	R$ -	20,00%	46,64	R$ 5.926,33	40,00%	93,28	R$ 11.852,65	40,00%	93,28	R$ 11.852,65	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
TOTAL PAVIMENTAÇÃO			**TOTAL**	**R$ 640.941,28**	**12,74%**		**1º MÊS**	**R$ 125.480,28**		**2º MÊS**	**R$ 125.480,28**		**3º MÊS**	**R$ 170.015,02**		**4º MÊS**	**R$ 130.896,23**		**5º MÊS**	**R$ 89.069,47**		**6º MÊS**	**R$ -**		**7º MÊS**	**R$ -**		**8º MÊS**	**R$ -**		**9º MÊS**	**R$ -**		**10º MÊS**	**R$ -**		**11º MÊS**	**R$ -**		**12º MÊS**	**R$ -**
5	**CAPEAMENTO ASFÁLTICO**																																						
5.1	COFRE EM SERRA	m	-	-		-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
5.2	REMOÇÃO DE PAVIMENTO EXISTENTE, EXCLUSIVE BOTA FORA DO MATERIAL	m²	-	-		-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
5.3	TRANSPORTE DO MATERIAL REMOVIDO , DMT 5 KM	m³	-	-		-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
5.4	REMOÇÃO DE MATERIAL INADEQUADO, MAT. 1ª CAT., INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1 KM	m³	-	-		-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
5.5	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DMT 4 KM	m³	-	-		-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
5.6	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS	m³	-	-		-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
5.7	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO	m²	-	-		-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
5.8	RECOMPOSIÇÃO DE P.AV. BASE DE BRITA GRADUADA (E= 30CM)	m²	-	-		-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
5.9	TRANSPORTE DE BASE DE BRITA GRADUADA PARA DMT 55,6 KM	m³	-	-		-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
5.10	IMPRIMAÇÃO COM CM-30, INCLUSIVE ASFALTO E TRANSPORTE, TAXA= 0,8 L/M² A 1,6 L/M²	m²	-	-		-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
5.11	REMOÇÃO DE MEIO FIO, INCLUSIVE TRANSPORTE	m	-	-		-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
5.12	EXECUÇÃO DE MEIO FIO (1,000X0,300X0,090X0,12), INCLUS. CARGA, TRANSPORTE	m	-	-		-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	R$ -
5.13	LIMPEZA, VARREIÇÃO E LAVAGEM DE PISTA	m²	54.119,70	109.321,76	2,17%		-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	10,00%	5.411,97	R$ 10.932,18	10,00%	5.411,97	R$ 10.932,18	20,00%	10.823,94	R$ 21.864,35	20,00%	10.823,94	R$ 21.864,35	20,00%	10.823,94	R$ 21.864,35	20,00%	10.823,94	R$ 21.864,35	20,00%	10.823,94	R$ 21.864,35	20,00%	10.823,94	R$ 21.864,35	20,00%	10.823,94	R$ 21.864,35
5.14	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-2C, INCLUSIVE ASFALTO E TRANSPORTE 0,4 L/M² A 0,6 L/M²	m²	54.119,70	93.085,85	1,85%		-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	10,00%	5.411,97	R$ 9.308,59	10,00%	5.411,97	R$ 9.308,59	20,00%	10.823,94	R$ 18.617,17	20,00%	10.823,94	R$ 18.617,17	20,00%	10.823,94	R$ 18.617,17	20,00%	10.823,94	R$ 18.617,17	20,00%	10.823,94	R$ 18.617,17	20,00%	10.823,94	R$ 18.617,17	20,00%	10.823,94	R$ 18.617,17
5.15	CAMADA ASFÁLTICA COM C.B. U.Q. (E= 3 CM), EXCLUSIVE TRANSPORTE	m²	1.623,60	1.332.894,35	26,49%		-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	10,00%	162,36	R$ 133.289,44	10,00%	162,36	R$ 133.289,44	20,00%	324,72	R$ 266.578,87	20,00%	324,72	R$ 266.578,87	20,00%	324,72	R$ 266.578,87	20,00%	324,72	R$ 266.578,87	20,00%	324,72	R$ 266.578,87	20,00%	324,72	R$ 266.578,87	20,00%	324,72	R$ 266.578,87
5.16	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE CBUQ EM VIBRO ACABADORA	m²	-	-		-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	10,00%	-	R$ -	10,00%	-	R$ -	20,00%	-	R$ -	20,00%	-	R$ -	20,00%	-	R$ -	20,00%	-	R$ -	20,00%	-	R$ -	20,00%	-	R$ -	20,00%	-	R$ -
5.17	TRANSPORTE DE CBUQ PARA DMT 55,6 KM	m²	1.623,60	205.294,56	4,10%		-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	10,00%	162,36	R$ 20.529,46	10,00%	162,36	R$ 20.529,46	20,00%	324,72	R$ 41.258,91	20,00%	324,72	R$ 41.258,91	20,00%	336,72	R$ 41.258,91	20,00%	324,72	R$ 41.258,91			R$ -			R$ -		R$ -
5.18	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-2C, INCLUSIVE ASFALTO E TRANSPORTE 0,4 L/M² A 0,6 L/M²	m²	54.119,70	93.085,85	1,85%		-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	5,00%	-	R$ -	5,00%	2.705,99	R$ 4.654,29	10,00%	5.411,97	R$ 9.308,59	15,00%	8.117,96	R$ 13.962,88	15,00%	8.117,96	R$ 13.962,88	25,00%	13.529,93	R$ 23.271,46	15,00%	8.117,96	R$ 13.962,88	25,00%	13.529,93	R$ 23.271,46	15,00%	8.117,96	R$ 13.962,88
5.19	CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE (CB.UQ.), FORNECIMENTO E EXECUÇÃO (E= 4 CM)	m²	2.164,79	1.698.832,72	33,77%		-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	5,00%	108,24	R$ 84.941,64	10,00%	216,48	R$ 169.883,27	15,00%	324,72	R$ 254.824,91	15,00%	324,72	R$ 254.824,91	15,00%	336,72	R$ 254.824,91	25,00%	541,20	R$ 424.708,18	15,00%	324,72	R$ 254.824,91			R$ -			R$ -
5.20	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE CBUQ EM VIBRO ACABADORA	m²	-	-		-	-	R$ -	-	-	R$ -	-	-	R$ -	5,00%	-	R$ -	10,00%	-	R$ -	15,00%	-	R$ -	15,00%	-	R$ -	15,00%	-	R$ -	25,00%	-	R$ -	15,00%	-	R$ -			R$ -			R$ -
5.21	TRANSPORTE DE CBUQ PARA DMT 55,6 KM	m²	2.164,79	275.059,87	5,47%		-	R$ -	-