

**GOVERNO DO ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL - GRANDE FLORIANÓPOLIS**  
**GERÊNCIA DE INFRA - ESTRUTURA**

Rodovia: SPA - 126  
 Trecho: São Pedro de Alcântara - CUBATÃO / MATIAS  
 Sub trecho: Estaca 43+00 ao Km 291+17,498  
 Extensão: 4.977,50

folha 01

**ORÇAMENTO SINTÉTICO**

<b>CÓDIGO</b>	<b>SERVIÇO</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>QUANTIDADE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>	<b>TOTAL DO GRUPO</b>
<b>TERRAPLANAGEM E DRENAGEM A EXECUTAR PELA P.M.S.P.A.</b>						<b>270.496,00</b>
1	Desmatamento e limpeza do terreno - condição 1	m2	2.510,00	0,6	1.506,00	
2	Esc.carga e transp.e espalhamento de solo de 1ª categoria	m3	11.000,00	4,3	47.300,00	
4	Hora maquina (Retro)	h/m	1.196,00	70	83.720,00	
5	Hora caminhão (Caçamba)	h/c	2.180,00	50	109.000,00	
7	Corpo de BSTC D=30cm	m	330,00	62	20.460,00	
8	Corpo de BSTC D=60cm	m	10,00	91	910,00	
9	Corpo de BSTC D=80cm	m	40,00	190	7.600,00	
<b>DRENAGEM</b>						<b>424.482,00</b>
101	Escavação de vala para drenagem profunda em solo	m3	520,00	18	9.360,00	
102	Sargeta em meia calha com D=40cm	m	1.250,00	20	25.000,00	
103	Sargeta em meia calha com D=60cm	m	730,00	35	25.550,00	
104	Meio fio de concreto simples pre-fabricado (15x30x100cm)	m	500,00	22	11.000,00	
105	Caixa coletora com boca de lobo p/BSTC D=40cm H=1,50	unid.	10	700	7.000,00	
106	Caixa coletora com boca de lobo p/BSTC D=60cm H=1,50	unid.	10	800	8.000,00	
107	Caixa coletora com boca de lobo p/BSTC D=1000cm H=2,00	unid.	2	900,00	1.800,00	
108	Dreno Tipo III - Execução (1,50m)	m	1500	60	90.000,00	

CODIGO	SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇ. UNIT.	TOTAL	TOTAL DO GRUPO
109	Saida de dreno profundo - Tipo U	unid.	10,00	130	1.300,00	
110	Fornecimento e assentamento de tubo para saida de dreno	unid.	20,00	25	500,00	
111	Escavação mecanica de valas para obras de arte corrente - 1ª categoria	m3	1.700,00	18	30.600,00	
112	Escavação manual de solos	m3	160,00	26	4.160,00	
113	Reaterro e apiloamento em camadas de 20cm	m3	1.760,00	11	19.360,00	
114	Corpo de BSTC D=40cm com lastro de brita	m	30,00	62	1.860,00	
115	Corpo de BSTC D=60cm com lastro de brita	m	300,00	91	27.300,00	
116	Corpo de BSTC D=80cm com lastro de brita - tubo CA2	m	32,00	190	6.080,00	
117	Corpo de BSTC D=100cm com berço de concreto - tubo CA2	m	4,00	330	1.320,00	
118	Boca para BSTC D=60cm Tipo DER/SC Normal	unid.	46,00	380	17.480,00	
119	Boca para BSTC D=80cm Tipo DEINFRA	unid.	4,00	580	2.320,00	
120	Boca para BSTC D=100cm Tipo DEINFRA	unid.	2,00	830	1.660,00	
121	Caixa coletora de sarjeta para BSTC D=60cm e H=1,50m	unid.	46,00	650	29.900,00	
122	Caixa coletora de sarjeta para BSTC D=80cm e H=1,50m	unid.	4,00	750	3.000,00	
123	Remoção de bueiro D=20cm	m	7,00	8	56,00	
124	Remoção de bueiro D=30cm	m	200,00	10	2.000,00	
125	Remoção de bueiro D=40cm	m	56,00	12	672,00	
126	Remoção de bueiro D=50cm	m	20,00	14	280,00	
127	Remoção de bueiro D=60cm	m	14,00	16	224,00	
128	Remoção de bueiro D=80cm	m	40,00	20	800,00	
129	Bica corrida	m3	2.900,00	30	87.000,00	
130	Caixa de ligação e passagem - CLP 09 - Tipo DENIT	unid.	5,00	700	3.500,00	
130 A	Colchão de areia	m3	1.200,00	50	60.000,00	
	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>1.808.042,00</b>
201	Regularização do sub leito 100% Proctor Normal	m2	38.000,00		41.800,00	
202	Camada de macadame seco	m3	6.636,00	65	431.340,00	
203	Camada de brita graduada	m3	4.790,00	80	383.200,00	
204	Imprimação	m2	35.857,00	4	143.428,00	
205	Pintura de ligação	m2	33.430,00	0,8	26.744,00	
206	Camada de concreto asfáltico usinado a quente	ton.	3.585,00	218	781.530,00	

CODIGO	SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	TOTAL DO GRUPO
	<b>OBRAS COMPLEMENTARES</b>					<b>449.987,50</b>
301	Enlevamento	m2	3.500,00	9,5	33.250,00	
302	Hidro semeadura	m2	28.000,00	2,5	70.000,00	
303	Recuperação de escorregamentos (remoção e transporte)	m3	20.500,00	10,4	213.200,00	
	Recuperação de taludes (remoção e transporte)	m2	8.475,00	8,5	72.037,50	
	Remoção de solos moles com transportes	m3	4.100,00	15	61500	
	<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>81.992,50</b>
401	Pintura de faixa horizontal com tinta branca	ml	13.985,00	0,25	3.496,25	
402	Pintura de faixa horizontal com tinta amarela	ml	13.985,00	0,25	3.496,25	
403	Fornecimento e colocação de taxinhas bi-refletivas	unid.	3.500,00	15	52.500,00	
404	Placa de sinalização vertical (aço n° 16)	unid.	180,00	125	22.500,00	
	<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO</b>					<b>90.000</b>

**TOTAL****3.125.000,00**





