ESTADO DE SANTA CATARINA

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEMA

Empreendimento: **Sistema de Proteção Costeira - Nutrição de praia com areia de jazida marítima**
Endereço: **Meia Praia - Itapema - SC**
Projeto: **Projeto Alimentação Artificial**
Data: **mai/2026 - REV05**

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA	SERVIÇO	VALOR TOTAL (R$)	%	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04		MÊS 05		MÊS 06		MÊS 07		MÊS 08	
				Físico	Financeiro	Físico	Financeiro	Físico	Financeiro	Físico	Financeiro	Físico	Financeiro	Físico	Financeiro	Físico	Financeiro	Físico	Financeiro
1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**	**3.729.528,98**																	
1.1	Abrigo Provisório	57.541,14	0,10%	100,00%	57.541,14		-		-		-		-		-		-		-
1.2	Assentamento e aquisição de Placa de Obras	13.062,60	0,02%	100,00%	13.062,60		-		-		-		-		-		-		-
1.3	Cercamento modular do canteiro de obras	87.567,80	0,16%	100,00%	87.567,80		-		-		-		-		-		-		-
1.4	Sinalização e iluminação de segurança	366.978,15	0,66%	12,50%	45.872,27	12,50%	45.872,27	12,50%	45.872,27	12,50%	45.872,27	12,50%	45.872,27	12,50%	45.872,27	12,50%	45.872,27	12,50%	45.872,26
1.5	Sistema de monitoramento por câmera	79.219,18	0,14%	100,00%	79.219,18														
1.6	Limpeza mecanizada de terreno	23.512,50	0,04%	12,50%	2.939,06	12,50%	2.939,06	12,50%	2.939,06	12,50%	2.939,06	12,50%	2.939,06	12,50%	2.939,06	12,50%	2.939,06	12,50%	2.939,08
1.7	Serviços técnicos de batimetria multifeixe na jazida	182.000,00	0,33%	100,00%	182.000,00														
1.8	Serviços técnicos de topografia para controle geométrico da execução da obra	331.668,75	0,60%	12,50%	41.458,59	12,50%	41.458,59	12,50%	41.458,59	12,50%	41.458,59	12,50%	41.458,59	12,50%	41.458,59	12,50%	41.458,59	12,50%	41.458,62
1.9	Serviços técnicos de batimetria para controle geométrico da execução da obra	725.847,50	1,31%	12,50%	90.730,94	12,50%	90.730,94	12,50%	90.730,94	12,50%	90.730,94	12,50%	90.730,94	12,50%	90.730,94	12,50%	90.730,94	12,50%	90.730,92
1.10	Administração local	1.862.131,36	3,35%	12,50%	232.766,42	12,50%	232.766,42	12,50%	232.766,42	12,50%	232.766,42	12,50%	232.766,42	12,50%	232.766,42	12,50%	232.766,42	12,50%	232.766,42
2	**MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS**	**9.423.714,48**																	
2.1	Mobilização	6.730.749,21	12,12%	30,00%	2.019.224,76	30,00%	2.019.224,76	40,00%	2.692.299,69		-		-		-		-		-
2.2	Desmobilização	2.692.965,27	4,85%		-		-		-		-		-		-	20,00%	538.593,05	80,00%	2.154.372,22
3	**OBRAS DE ENGORDAMENTO E RECUPERAÇÃO DA PRAIA**	**42.376.405,02**																	
3.1	Serviços de Dragagem e Aterro Hidráulico	42.376.405,02	76,31%		-		-		-	20,00%	8.475.281,00	40,00%	16.950.562,01	40,00%	16.950.562,01		-		-
	TOTAL (R$)	**55.529.648,48**	**100,00%**	**5,14%**	**2.852.382,76**	**4,38%**	**2.432.992,04**	**5,59%**	**3.106.066,97**	**16,01%**	**8.889.048,28**	**31,27%**	**17.364.329,29**	**31,27%**	**17.364.329,29**	**1,72%**	**952.360,33**	**4,62%**	**2.568.139,52**
	TOTAL ACUMULADO (R$)	**55.529.648,48**	**100,00%**	**5,14%**	**2.852.382,76**	**9,52%**	**5.285.374,80**	**15,11%**	**8.391.441,77**	**31,12%**	**17.280.490,05**	**62,39%**	**34.644.819,34**	**93,66%**	**52.009.148,63**	**95,38%**	**52.961.508,96**	**100,00%**	**55.529.648,48**

Elaboração:

Alleanza Arquitetura Urbana & Engenharia

Responsáveis Técnicos:

Sérgio Guilherme Gollnick
Arquiteto & Urbanista
CAU A8097-7

DAYSI NASS DOS SANTOS:03526644950
Assinado de forma digital por DAYSI NASS DOS SANTOS:03526644950
Dados: 2026.07.17 13:52:55 -03'00'

Daysi Nass dos Santos
Engenheira Civil
CREA/SC 55522-3

João Luiz de Figueiredo Junior
Arquiteto & Urbanista
CAU A101150-2

gov.br
Documento assinado digitalmente
ANA MARIA MOTTER PEREIRA
Data: 06/08/2026 17:45:18-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br