



**ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA**

**DIRETORIA DE MEIO AMBIENTE**

## **ANEXO II – COMPOSIÇÃO DE PREÇO**

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

DIRETORIA DE MEIO AMBIENTE

3ª Fase do Estudo do Uso Benéfico dos Sedimentos Dragados - Monitoramento Topobatimétrico				
DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO TOTAL	CUSTO TOTAL (30 meses)
Monitoramento Topobatimétrico - Praia de Piaçaguera (1 campanha de monitoramento anual topobatimétrico) - Conforme TR	Unidade	3		R\$ -
Monitoramento Granulométrico - Praia de Piaçaguera (1 campanha de monitoramento anual de caracterização sedimentológica) - Conforme TR	Unidade	3		R\$ -
Monitoramento Topobatimétrico - Praia interna de Encantadas (1 campanha de monitoramento anual topobatimétrico e caracterização sedimentológica) - Conforme TR	Unidade	3		R\$ -
Monitoramento Granulométrico - Praia interna de Encantadas (1 campanha de monitoramento anual de caracterização sedimentológica) - Conforme TR	Unidade	3		R\$ -
Monitoramento Topobatimétrico - Praia de Pontal II (1 campanha de monitoramento anual topobatimétrico e caracterização sedimentológica) - Conforme TR	Unidade	6		R\$ -
Monitoramento Granulométrico - Praia de Pontal II (1 campanha de monitoramento anual de caracterização sedimentológica) - Conforme TR	Unidade	3		R\$ -

**ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA**

DIRETORIA DE MEIO AMBIENTE

Monitoramento Topobatimétrico - Praia próxima a Fortaleza (1 campanha de monitoramento anual topobatimétrico e caracterização sedimentológica) - Conforme TR	Unidade	6		R\$	-
Monitoramento Granulométrico - Praia próxima a Fortaleza (1 campanha de monitoramento anual de caracterização sedimentológica) - Conforme TR	Unidade	3		R\$	-
Relatório e Banco de dados anual	Unidade	3		R\$	-
Relatório e Banco de dados final compilado com conclusão da 3a Fase do Estudo do Uso Benéfico dos Sedimentos Dragados - Monitoramento Topobatimétrico, com conclusões sobre o monitoramento dos processos erosivos	Unidade	1		R\$	-
<b>CUSTO TOTAL</b>				<b>R\$</b>	<b>-</b>
<b>OBSERVAÇÕES</b>					
*Custos com equipamentos/materiais de campo/escritório e transportes necessários para a execução do programa.					

COMPOSIÇÃO DO BDI - SERVIÇOS, MATERIAIS E EQUIPAMENTOS			
AC	Administração Central	0,0552	
DF	Despesa Financeira	0,0102	
LB	Lucro Bruto	0,084	
SG	Seguro + Garantia	0,0122	
R	Risco	0,0232	
T	Tributos	0,0865	
	ISS	0,05	
	COFINS	0,03	
	PIS	0,0065	
<b>TOTAL</b>			<b>30,74%</b>
<p>Nota 1 - A Composição do BDI (Serviços, Materiais e Equipamentos) está de acordo com a Nota Técnica nº 4/2013 do Supremo Tribunal Federal - Secretaria de Controle Interno - Coordenadoria de Acompanhamento de Gestão - Seção de Análise de Licitações e Contratos</p>			
<p>Nota 2 - De acordo com a Lei Complementar nº 147 de 20 de Dezembro de 2012 do Município de Paraguá, que alterou os anexos da Lei Complementar nº 111/2009 - atribui-se a alíquota específica de 4% para o ISS.</p>			
Nota 3 -	$BDI = \left( \left( \frac{(1 + (AC + R + S + G))(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} \right) - 1 \right) \times 100$		

**ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA**

DADOS DA EMPRESA		
Razão Social da Empresa:		
CNPJ/CPF:		
Endereço:		
CEP:		
Estado:		Cidade:
Telefone:		
Email para contato:		
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA FINAL		
ITEM	PROGRAMA	CUSTO TOTAL
1	Monitoramento dos perfis Topobatimétricos - 4 áreas	R\$ -
2	Monitoramento granulométrico - 4 áreas	R\$ -
3	Relatórios anuais - 3 relatórios parciais	R\$ -
4	Entrega Relatório final compilado	R\$ -
<b>BDI</b>		30,74%
<b>PROPOSTA - CUSTO TOTAL</b>		<b>R\$ -</b>
Data da Proposta:	____/____/____	
Validade da Proposta:	06 meses	
<b>Assinatura do Representante da Empresa</b>		