

Secretaria
de Obras e
Infraestrutura



PREFEITURA
ARACRUZ
www.aracruz.es.gov.br

RESUMO ORÇAMENTO DE CUSTO

Obra: Contratação de Serviços Topográficos para atendimento a Secretaria de Obras e Infraestrutura

Local: Diversas localidades, Município de Aracruz/ES

Serviços		Valor do sub-item	% sobre total
1.0	EQUIPE TÉCNICA	0,00	#DIV/0!
2.0	EQUIPAMENTOS	0,00	#DIV/0!
3.0	SERVIÇOS GRÁFICOS	0,00	#DIV/0!
TOTAL GLOBAL		0,00	#DIV/0!

ORÇAMENTO DE CUSTO							Data base: JUNHO/2022	
Obra: Contratação de Serviços Topográficos para atendimento a Secretaria de Obras e Infraestrutura							BDI:	31,96%
Local: Diversas localidades, Município de Aracruz/ES							Prazo de Execução:	12 meses
Item	Código	Fonte	Serviço	Un.	Quant.	Preço unit. Com BDI	Preço total	% sobre total
1.0			EQUIPE TÉCNICA					
1.1	10235	DER/ES - Edificações	Auxiliar de Campo (SINTEC) (LABOR)	h	8.640,00		0,00	#DIV/0!
1.2	10233	DER/ES - Edificações	Nivelador (SINTEC) (LABOR)	h	4.320,00		0,00	#DIV/0!
1.3	10209	DER/ES - Edificações	Topógrafo - (Técnico 2º Grau Nível C) (LABOR)	h	4.320,00		0,00	#DIV/0!
1.4	COMP-001	COMPOSIÇÃO	Desenhista	h	4.320,00		0,00	#DIV/0!
Valor total do item 1.0							0,00	#DIV/0!
2.0			EQUIPAMENTOS					
2.1	220803	DER/ES - Edificações	Locação de veículo tipo Gol 1.000 a gasolina ou equivalente, com até 1 (um) ano de uso, em bom estado de conservação com: (Gol 1.000 4P- gasolina - preço LABOR) Seguro total, manutenção, combustível, eventuais taxas e emolumentos, bem como eventual substituição do veículo (se necessário), sem motorista, utilização até 2.000 (dois mil) km/mês	mês	24,00		0,00	#DIV/0!
2.2	80202	DER/ES - Edificações	Nivel otico c/ precisao +/- 0,7mm (sinapi 7252)	h	8.640,00		0,00	#DIV/0!
2.3	10587	DER/ES - Rodovias	Aluguel mensal de instrumento de topografia (Estação Total)	h	4.320,00		0,00	#DIV/0!
2.4	11490	DER/ES - Rodovias	Aluguel mensal de GPS Geodésico dupla frequência (L1/L2)	h	2.160,00		0,00	#DIV/0!
Valor total do item 2.0							0,00	#DIV/0!
3.0			SERVIÇOS GRÁFICOS					
3.1	11407	DER/ES - Rodovias	Plotagem de desenho P/B em papel Sulfit	m	283,20		0,00	#DIV/0!
Valor total do item 3.0							0,00	#DIV/0!
TOTAL GERAL							0,00	#DIV/0!
Observação:								
1) Preços unitários base na planilha de custos referenciais: DER/ES - Edificações 05/2022 e DER/ES - Rodovias 01/2022								
2) BDI incluso = 31,96% e LS 157,27% .								
unitários.								
4) Prazo de Execução = 12 meses.								



Obra: Contratação de Serviços Topográficos para atendimento a Secretaria de Obras e Infraestrutura

Local: Diversas localidades, Município de Aracruz/ES

CÓD: COMP-001	FONTE	Desenhista	ITEM BASE						
			DER/ES-Rodovias 20048						
BASE/DATA: DER/ES-RODOVIAS - JUNHO/21							UNIDADE: Mês		
CÓD.	FONTE	EQUIPAMENTO	COND. DE TRAB.	UTILIZAÇÃO			CUSTO OPERACIONAL		
				QUANT	PROD	IMPR	PROD	IMPR	CUSTO HORÁRIO
									0
(A) TOTAL									0,00
CÓD.	FONTE	MÃO DE OBRA SUPLEMENTAR	K ou R	QUANTIDADE			SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO	
20048	DER/ES-RODOVIAS	DESENHISTA	H	1,00				0,00	
(B) TOTAL									0,00
(C) ADICIONAL DE FERRAMENTAS MANUAIS (5%)									0,00
(D) PRODUÇÃO DA EQUIPE									1,00
CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO (A + B + C) / D = (E)									0,00
CÓD.	FONTE	MATERIAIS	UNIDADE	CONSUMO			CUSTO UNITÁRIO	CUSTO	
COT-01	COTAÇÃO	LICENÇA PARA UTILIZAÇÃO DO SOFTWARE AUTOCAD 2D E 3D	H	1,0000000				0,00	
(F) TOTAL									0,00
CÓD.	FONTE	SERVIÇOS	UNIDADE	CONSUMO			CUSTO UNITÁRIO	CUSTO	
			M³					0,00	
(G) TOTAL									0,00
CÓD.	FONTE	TRANSPORTE	D.M.T.		CONSUMO (t)	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO		
			XP	XR					
					0,0000000		0,00		
					0,0000000	0,000	0,00		
(H) TOTAL									0,00
CUSTO DIRETO TOTAL (E) + (F) + (G) + (H)									R\$ 0,00
BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS									R\$ 0,00
CUSTO UNITÁRIO TOTAL									R\$ 0,00



CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

Obra: Contratação de Serviços Topográficos para atendimento a Secretaria de Obras e Infraestrutura

Local: Diversas localidades, Município de Aracruz/ES

[illegible]