



Contratação Direta Vargem Alta &lt;propostas.vargemalta@gmail.com&gt;

**PROPOSTA COMERCIAL - DISPENSA DE LICITAÇÃO 011/2024**

1 mensagem

Geograph Topografia e Empreendimentos Ltda <geographtopografia@hotmail.com>  
Para: "propostas.vargemalta@gmail.com" <propostas.vargemalta@gmail.com>

25 de março de 2024 às 16:14

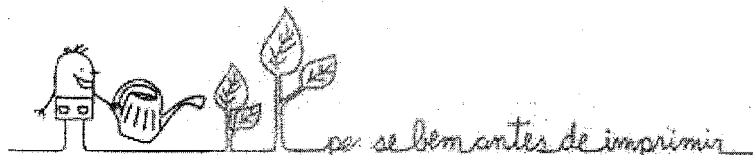
Prezados(as),  
Boa tarde.

Encaminhamos anexo a este e-mail nossa proposta comercial referente à Dispensa de Licitação nº 011/2024 cujo objeto é: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A REALIZAÇÃO DE ESTUDO, SONDAGENS E LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS.**

Por gentileza confirmar o recebimento.

Atenciosamente.

Geograph Topografia e Empreendimentos Ltda  
Edson Luiz Zanotti  
Tel.: 27 - 3216-2739 27 - 99941-5391  
Email.: geographtopografia@hotmail.com



 **PROPOSTA COMERCIAL GEOGRAPH.pdf**  
2892K

## PROPOSTA COMERCIAL

À Prefeitura Municipal de Vargem Alta

Razão Social: Geograph Topografia e Empreendimentos LTDA EPP

CNPJ: 07.939.965/0001-93

Endereço: Av. Carlos Lindemberg, nº 1541, Sala 104, Aribiri.

Cidade: Vila Velha

UF: ES

CEP: 29.120-568

Representante: Edson Luiz Zanotti

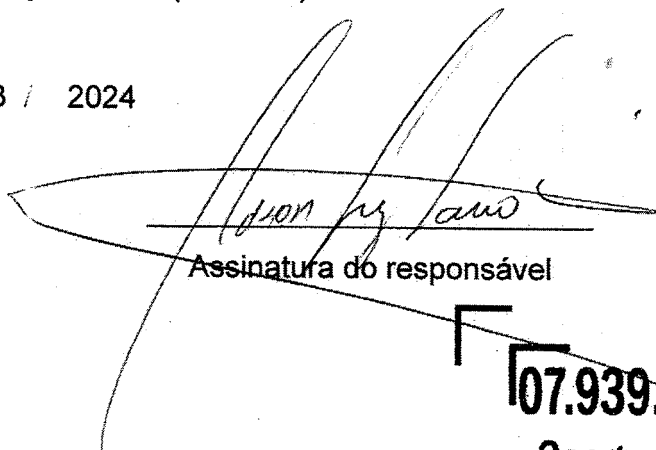
E-mail: geographtopografia@hotmail.com

Telefone: (27) 99941-5391

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR TOTAL
1	Contratação de empresa especializada para a realização de estudo, sondagens e levantamentos topográficos	Conforme planilha orçamentária	Conforme planilha orçamentária	R\$ 107.883,99
TOTAL GERAL: Cento e sete mil, oitocentos e oitenta e três reais e noventa e nove centavos.				R\$ 107.883,99

Validade da proposta: 90 (noventa) dias

Data: 25 / 03 / 2024

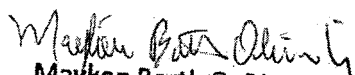


Assinatura do responsável

GEOGRAPH  
TOPOGRAFIA E  
EMPREENDEIMENTOS  
LTDA:0793996500019

Assinado de forma digital por  
GEOGRAPH TOPOGRAFIA E  
EMPREENDEIMENTOS  
LTDA:07939965000193  
Dados: 2024.03.25 16:08:26  
-03'00

3

  
Maykon Barth O. Dias  
Eng. Civil  
Crea: ES-024376/D

**07.939.965/0001-93**

**Geograph Topografia e  
Empreendimentos Ltda-EPP**

Av. Carlos Lindemberg, nº 1541, Sala 104  
Aribiri - Vila Velha - ES  
CEP: 29.120-568

Carimbo do CNPJ

82



# PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM ALTA

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO



OBJETO:	PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA DE PAVIMENTAÇÃO DA RODOVIA MUNICIPAL, TRECHO ENTRONCAMENTO (RIO NOVO DO SUL - BELÉM) ESTAÇÃO SOTURNO - ENTRONCAMENTO ES-164	Data Base: DER-ES JAN / 2023
LOCAL:	VARGEM ALTA/ ES	BDI DE 36,59%

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇOS EM REAL		
					P. UNIT (SEM BDI)	P. UNIT (COM BDI)	P. TOTAL (COM BDI)
1		SERVIÇOS DE CONSULTORIA - LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS					
1.1		ESTUDOS E SONDAgens					
01.01.001	PROJETO	Implantação de base (par de marcos) de concreto, georreferenciados com GPS de dupla frequência, inclusive pós processamento	und.	3,000	R\$ 238,09	R\$ 375,48	R\$ 1.126,44
01.01.002	PROJETO	Implantação de poligonal de amarração em marcos de concreto, espaçamento máximo 500m, com nivelamento geométrico, inclusive pós processamento	km	7,500	R\$ 215,39	R\$ 339,69	R\$ 2.547,68
01.01.003	PROJETO	Levantamento Planialtimétrico Cadastral	ha	37,500	R\$ 215,74	R\$ 340,24	R\$ 12.759,00
01.01.004	PROJETO	Implantação de eixo de locação, seções e cadastro	km	7,500	R\$ 347,75	R\$ 548,42	R\$ 4.113,15
01.01.005	PROJETO	Nivelamento geométrico, inclusive contranivelamento	km	7,500	R\$ 386,36	R\$ 577,77	R\$ 4.333,28
		<b>SUBTOTAL DO ITEM</b>					<b>R\$ 24.879,64</b>
2		SERVIÇOS DE CONSULTORIA - ESTUDOS, SONDAgens					
2.1		ESTUDO DE TRÁFEGO					
02.01.001	PROJETO	Contagem volumétrica classificatória de tráfego 02 direções, duração 12 horas, TMD<3000	DIA	7,00	R\$ 539,30	R\$ 850,50	R\$ 5.953,50
		<b>SUBTOTAL DO ITEM</b>					<b>R\$ 5.953,50</b>
2.2		ESTUDOS GEOTÉCNICOS E TECNOLÓGICOS					
02.02.001	PROJETO	Estudos geológicos e geotécnicos para Projeto de Pavimentação - Implantação	km	7,500	R\$ 2.501,77	R\$ 3.945,39	R\$ 29.590,43
		<b>SUBTOTAL DO ITEM</b>					<b>R\$ 29.590,43</b>
02.03.001	PROJETO	ESTUDOS HIDROLÓGICOS					
		Estudos Hidrológicos para projeto de implantação de rodovias	km	7,500	R\$ 442,57	R\$ 697,95	R\$ 5.234,63
		<b>SUBTOTAL DO ITEM</b>					<b>R\$ 5.234,63</b>
2.4		ESTUDOS AMBIENTAIS					
02.04.001	PROJETO	PCA - Plano de Controle Ambiental em rodovias com extensão de até 10 km	und.	1,00	R\$ 1.262,79	R\$ 1.991,48	R\$ 1.991,48
		<b>SUBTOTAL DO ITEM</b>					<b>R\$ 1.991,48</b>
3		SERVIÇOS DE CONSULTORIA - PROJETOS DE OBRAS RODOVIÁRIAS					
3.1		PROJETOS					
03.01.001	PROJETO	Projeto Geométrico de rodovias com pista simples em área rural	km	7,500	R\$ 342,47	R\$ 540,10	R\$ 4.050,75
03.01.002	PROJETO	Projeto de Terraplenagem de rodovias em pista simples área rural	km	7,500	R\$ 518,75	R\$ 818,09	R\$ 6.135,86
03.01.003	PROJETO	Projeto de Drenagem e OAC de rodovias em pista simples área rural	km	7,500	R\$ 874,45	R\$ 1.379,05	R\$ 10.342,88
03.01.004	PROJETO	Projeto de Pavimentação para implantação de rodovias em pista simples	km	7,500	R\$ 498,32	R\$ 787,46	R\$ 5.905,95
03.01.005	PROJETO	Projeto de Sinalização para implantação de rodovias em pista simples área rural	km	7,500	R\$ 298,88	R\$ 471,35	R\$ 3.535,13
03.01.006	PROJETO	Projeto de Obras Complementares em rodovias	km	7,500	R\$ 271,34	R\$ 427,92	R\$ 3.209,40
		<b>SUBTOTAL DO ITEM</b>					<b>R\$ 33.179,78</b>
4		IMPRESSÃO E SERVIÇOS GRÁFICOS					
04.01.001	PROJETO	Impressão e serviços gerais do Projeto Final de Engenharia	und.	1,00	R\$ 245,53	R\$ 387,22	R\$ 387,22
		<b>SUBTOTAL DO ITEM</b>					<b>R\$ 387,22</b>
5		ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR					
05.01.001	PROJETO	Elaboração e Entrega do Estudo Técnico Preliminar	und.	1,00	R\$ 4.227,81	R\$ 6.667,42	R\$ 6.667,42
		<b>SUBTOTAL DO ITEM</b>					<b>R\$ 6.667,42</b>
		<b>VALOR TOTAL</b>					<b>R\$ 107.883,98</b>

Vargem Alta - ES, 25 de março de 2024.

**Maykon Barth Oliveira Dias**  
 CREA: ES-024376/D  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 GEOGRAPH TOPOGRAFIA E EMPREENDIMENTOS LTDA EPP  
 CNPJ 07.939.965/0001-93

**Edson Luiz Zanotti**  
 CPF: 069.951.597-13  
 SÓCIO-ADMINISTRADOR  
 GEOGRAPH TOPOGRAFIA E EMPREENDIMENTOS LTDA EPP  
 CNPJ 07.939.965/0001-93





## DETALHAMENTO DO BDI



PROponente: **PREFEITURA DE VARGEM ALTA**

Projeto Executivo de Engenharia de Pavimentação da Rodovia  
Obra: **MUNICIPAL, TRECHO ENTRONCAMENTO (RIO NOVO DO SUL - BELÉM)  
ESTAÇÃO SOTURNO - ENTRONCAMENTO ES-164**

CONTRATO:

### 1. Regime de Contribuição Previdenciária

Com Desoneração

### 2. Tipo de Intervenção

Demais Serviços

### 3. Incidências sobre o custo

Administração Central	5,99	%
Administração Local	8,53	%
Riscos, Garantias e Seguros	0,50	%
Custos Financeiros	0,61	%
Lucro	9,00	%

### 4 - Incidências sobre o preço de venda

<b>Despesas Tributárias - I</b>	<b>7,65</b>	<b>%</b>
Percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00	%
Alíquota do ISS (sobre a base de cálculo):	5,00	%
COFINS	3,00	%
PIS	0,65	%
ISSQN	4,00	%

### 5 - Demonstrativo de cálculo do BDI

BDI=

**36,59%**

Eng./Arq.  
CREA/CAU:

Maykon Barth Oliveira Dias  
CREA: ES-024376/D