

OBJETO DA LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE CONSULTORIA ESPECIALIZADA EM ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA APOIO TÉCNICO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MUNICIPIO DE CAMARAGIBE.



PROPOSTA DE PREÇOS

PROCESSO LICITATÓRIO N° 130/2023
CONCORRÊNCIA PÚBLICA No 004/2023

Three handwritten signatures in blue ink are located at the bottom of the page. One is on the left, one is in the center, and one is on the right.



**PROCESSO LICITATÓRIO N° 130/2023
CONCORRÊNCIA PÚBLICA No 004/2023**

OBJETO DA LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE CONSULTORIA ESPECIALIZADA EM ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA APOIO TÉCNICO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MUNICIPIO DE CAMARAGIBE.

A/C - COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

Sala de Reuniões da Comissão Permanente de Licitações – Av. Dr. Belmino Correia, no 3.038 – 1o andar – Timbi – Camaragibe/PE. CEP: 54.768-000

CARTA DE PROPOSTA DE PREÇOS

- Valor total da proposta por extenso: R\$ 1.289.780,39 (Um milhão duzentos e oitenta e nove mil setecentos e oitenta reais e trinta e nove centavos)
- Prazo de execução do serviço: 12 meses
- Prazo de validade da proposta: 60 dias
- Razão Social da empresa proponente: FB CONSULTORIA E ENGENHARIA SOCIEDADE SIMPLES UNIPESSOAL
- CNPJ (MF) da empresa proponente: 49.492.292/0001-16
- Dados Bancários:
Banco do Brasil
Agência: 8240-6
Conta Corrente: 1304-8
FB Consultoria e Engenharia Sociedade Simp Unipessoal Ltda

Recife, 05 de março de 2024.


Fernandha Batista da Silva
Representante Legal





**PROCESSO LICITATÓRIO N° 130/2023
CONCORRÊNCIA PÚBLICA No 004/2023**

OBJETO DA LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE CONSULTORIA ESPECIALIZADA EM ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA APOIO TÉCNICO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MUNICIPIO DE CAMARAGIBE.

A/C - COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

Sala de Reuniões da Comissão Permanente de Licitações – Av. Dr. Belmino Correia, no 3.038 – 1o andar – Timbi – Camaragibe/PE. CEP: 54.768-000

DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DA PROPOSTA

A Empresa FB CONSULTORIA E ENGENHARIA SOCIEDADE SIMPLES UNIPessoal, devidamente inscrita no CNPJ nº 49.492.292/0001-16, com endereço na Avenida Santos Dumont, nº 300, CEP: 52.050-035, na cidade de Recife - Estado do Pernambuco, telefone (81) 2011-0008, como representante legal devidamente constituído, o (a) Sr (a) Fernandha Batista da Silva, portador (a) da Carteira de Identidade nº 6.328.160 SDS/PE e do CPF nº 014.527.774-70, doravante denominado licitante, para fins do disposto no item 5.2 do Edital de Concorrência Pública No 004/2023 , DECLARA, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

a) a proposta apresentada para participar da Edital de Concorrência Público No 004/2023 foi elaborada de maneira independente pelo licitante, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da Concorrência Pública No 004/2023, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da Concorrência Pública No 004/2023 não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da Concorrência Público No 004/2023, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da Concorrência Pública No 004/2023 quanto a participar ou não da referida licitação;

d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da Concorrência Pública No 004/2023 não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da Concorrência Pública No 004/2023 antes da adjudicação do objeto da referida licitação;



e) que o conteúdo da proposta apresentada para participação da Concorrência Pública No 004/2023 não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, discutido ou recebido de qualquer integrante da Prefeitura Municipal de Camaragibe antes da abertura oficial das propostas; e

f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Recife, 05 de março de 2024.


Fernanda Batista da Silva
Representante Legal





Vivendo
dias melhores

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004/2023
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 130/2023



PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA FB Consultoria e Engenharia Ltda., CNPJ No 49.492.292/0001-16, sediada à AV. Santos Dumont, 300, Aflitos, CEP 52.050-035

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE CONSULTORIA ESPECIALIZADA EM ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA E APOIO TÉCNICO À PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE

DATA BASE: Jul/23

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO / ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITARIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.0		PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM				
1.1	COMP_01	COMP 01 - ESTUDOS TOPOGRÁFICOS	Km	20,00	6.579,34	131.586,83
1.2	COMP_02	COMP 02 - ESTUDOS GEOTÉCNICOS	Km	10,00	7.554,53	75.545,32
1.3	COMP_03	COMP 03 - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM	Km	10,00	23.565,42	235.654,21
1.4	COMP_09	COMP 09 - PROJETO DE RECAPAMENTO	Km	10,00	6.790,16	67.901,61
2.0		PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM, COM CONTENÇÃO DE ENCOSTAS				
2.1	COMP_04	COMP 04 - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM, COM CONTENÇÃO	Km	0,50	26.084,35	13.042,18
3.0		PROJETO DE ESCADARIAS				
3.1	COMP_05	ESCADARIAS DE ATÉ 100M DE EXTENSÃO	und	40,00	7.606,64	304.265,68
4.0		APOIO TÉCNICO E SUPERVISÃO				
4.1	COMP_06	RELATÓRIO DE ATIVIDADES	mês	12,00	7.254,75	87.057,01
4.2	COMP_08	SUPERVISÃO DE OBRAS	mês	24,00	14.102,75	338.465,95
5.0		PROJETO DE ENCOSTA				
5.1	COMP_07	DIMENSIONAMENTO DE ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DE TALUDES	m²	1.000,00	36,26	36.261,60
TOTAL GERAL						1.289.780,39

Fernandha Patiste

[Signature]

[Signature]



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004/2023
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 130/2023



EMPRESA FB Consultoria e Engenharia Ltda., CNPJ No 49.492.292/0001-16, sediada à AV. Santos Dumont, 300, Afritos, CEP 52.050-035

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE CONSULTORIA ESPECIALIZADA EM ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA E APOIO TÉCNICO À PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE

ANEXO 2 - CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	1º Mês	2º Mês	3º Mês	4º Mês	5º Mês	6º Mês	7º Mês	8º Mês	9º Mês	10º Mês	11º Mês	12º Mês	TOTAL (R\$)
1.1	COMP 01 - ESTUDOS TOPOGRÁFICOS	32.896,71	32.896,71	32.896,71	32.896,71									
1.2	COMP 02 - ESTUDOS GEOTÉCNICOS	18.886,33	18.886,33	18.886,33	18.886,33									
1.3	COMP 03 - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM			58.913,55	58.913,55	58.913,55	58.913,55							
1.4.	COMP 09 - PROJETO DE RECAPAMENTO	13.580,32	13.580,32	13.580,32	13.580,32	13.580,32								
2.1	COMP 04 - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM, COM CONTENÇÃO				13.042,18									
3.1	ESCADARIAS DE ATÉ 100M DE EXTENSÃO	50.710,95	50.710,95	50.710,95	50.710,95	50.710,95	50.710,95							
4.1	RELATÓRIO DE ATIVIDADES	7.254,75	7.254,75	7.254,75	7.254,75	7.254,75	7.254,75	7.254,75	7.254,75	7.254,75	7.254,75	7.254,75	7.254,75	
4.2.	SUPERVISÃO DE OBRAS	14.102,75	14.102,75	14.102,75	14.102,75	14.102,75	14.102,75	14.102,75	14.102,75	14.102,75	14.102,75	14.102,75	14.102,75	
5.1	DIMENSIONAMENTO DE ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DE TALUDES					18.130,80	18.130,80							
	DESEMBOLSO (R\$)	137.431,81	137.431,81	196.345,36	209.387,54	162.693,12	149.112,80	21.357,50	21.357,50	21.357,50	21.357,50	21.357,50	21.357,50	1.120.547,42
	ACUMULADO (R\$)	137.431,81	274.863,61	471.208,97	680.596,51	843.289,63	992.402,43	1.013.759,93	1.035.117,42	1.056.474,92	1.077.832,42	1.099.189,92	1.120.547,42	
	FÍSICO (%)	10,66%	10,66%	15,22%	16,23%	12,61%	11,56%	1,66%	1,66%	1,66%	1,66%	1,66%	1,66%	86,88%
	ACUMULADO (%)	10,66%	21,31%	36,53%	52,77%	65,38%	76,94%	78,60%	80,26%	81,91%	83,57%	85,22%	86,88%	

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	13º Mês	14º Mês	15º Mês	16º Mês	17º Mês	18º Mês	19º Mês	20º Mês	21º Mês	22º Mês	23º Mês	24º Mês	TOTAL (R\$)
4.2.	SUPERVISÃO DE OBRAS	14.102,75	14.102,75	14.102,75	14.102,75	14.102,75	14.102,75	14.102,75	14.102,75	14.102,75	14.102,75	14.102,75	14.102,75	
	DESEMBOLSO (R\$)	14.102,75	14.102,75	14.102,75	14.102,75	14.102,75	14.102,75	14.102,75	14.102,75	14.102,75	14.102,75	14.102,75	14.102,75	169.232,98
	ACUMULADO (R\$)	1.134.650,17	1.148.752,91	1.162.855,66	1.176.958,41	1.191.061,16	1.205.163,91	1.219.266,65	1.233.369,40	1.247.472,15	1.261.574,90	1.275.677,65	1.289.780,39	
	FÍSICO (%)	1,09%	1,09%	1,09%	1,09%	1,09%	1,09%	1,09%	1,09%	1,09%	1,09%	1,09%	1,09%	13,12%
	ACUMULADO (%)	87,97%	89,07%	90,16%	91,25%	92,35%	93,44%	94,53%	95,63%	96,72%	97,81%	98,91%	100,00%	



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA No 004/2023
PROCESSO LICITATÓRIO N° 130/2023



EMPRESA FB Consultoria e Engenharia Ltda., CNPJ No 49.492.292/0001-16, sediada à AV. Santos Dumont, 300, Aflitos, CEP 52.050-035

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE CONSULTORIA ESPECIALIZADA EM ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA E APOIO TÉCNICO À PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE

COMP 01 - ESTUDOS TOPOGRÁFICOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
	APOIO TÉCNICO				
1.0	Equipe Técnica				
DNIT Jul 23	Engenheiro Civil Coordenador (P8061)	mês	0,10	5.000,00	500,00
DNIT Jul 23	Engenheiro de projetos pleno (P8066)	mês	0,30	4.500,00	1.350,00
DNIT Jul 23	Topógrafo (P8163)	mês	1,00	1.500,00	1.500,00
DNIT Jul 23	Auxiliar de Topografia (P8028)	mês	2,00	1.450,00	2.900,00
DNIT Jul 23	Laboratorista (P8098)	mês	0,00	1.500,00	0,00
DNIT Jul 23	Sondador (P8139)	mês	0,00	1.500,00	0,00
DNIT Jul 23	Auxiliar de Laboratório (P8027)	mês	0,00	1.500,00	0,00
	Subtotal 1				6.250,00
2.0	Encargos sociais	%	84,04		5.252,50
	Subtotal 2				5.252,50
3.0	Custos Administrativos	%	20,00		1.250,00
	Subtotal 3				1.250,00
4.0	Despesas Diversas				
4.1	Utilização de Equipamentos				
DNIT Jul 23	Topografia (B8958)	mês	1,00	1.739,72	1.739,72
DNIT Jul 23	Laboratório de solos (B8957)	mês	0,00	2.329,57	0,00
DNIT Jul 23	Veículo leve (E8889)	mês	1,00	1.606,62	1.606,62
	Subtotal 4				3.346,34
	SUBTOTAL 1+2+3+4				16.098,84
5.0	Remuneração da Empresa (12,00% DO ITE	%	12,00	1.931,86	1.931,86
	Subtotal 5				1.931,86
	SUBTOTAL 1+2+3+4+5				18.030,70
6.0	Despesas Fiscais (9,469% DO ITEM 1+2+3+	%	9,469	1.707,33	1.707,33
	Subtotal 6				1.707,33
	TOTAL GERAL MENSAL (3Km)				19.738,02
	CUSTO UNITARIO POR KM				6.579,34

OBS: Produtividade média é de 3.000 m por mês, considerando mobilizações, impedimentos como chuva e tráfego. Foi considerada a dedicação parcial do coordenador.

Handwritten signature.

Handwritten signature.

Handwritten signature: Juliana Batista



Vivendo
dias melhores

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA No 004/2023
PROCESSO LICITATÓRIO N° 130/2023



EMPRESA FB Consultoria e Engenharia Ltda., CNPJ No 49.492.292/0001-16, sediada à AV. Santos Dumont, 300, Afritos, CEP 52.050-035

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE CONSULTORIA ESPECIALIZADA EM ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA E APOIO TÉCNICO À PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE

COMP 02 - ESTUDOS GEOTÉCNICOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
1.0	APOIO TÉCNICO				
	Equipe Técnica				
DNIT Jul 23	Engenheiro Civil Coordenador (P8061)	mês	0,10	7.706,95	770,69
DNIT Jul 23	Engenheiro de projetos pleno (P8066)	mês	0,30	5.251,20	1.575,36
DNIT Jul 23	Topógrafo (P8163)	mês	0,00	1.030,84	0,00
DNIT Jul 23	Auxiliar de Topografia (P8028)	mês	0,00	660,43	0,00
DNIT Jul 23	Laboratorista (P8098)	mês	1,00	970,97	970,97
DNIT Jul 23	Sondador (P8139)	mês	1,00	846,98	846,98
DNIT Jul 23	Auxiliar de Laboratório (P8027)	mês	2,00	728,23	1.456,45
	Subtotal 1				5.620,46
2.0	Encargos sociais	%	84,04		4.723,43
	Subtotal 2				4.723,43
3.0	Custos Administrativos	%	20,00		1.124,09
	Subtotal 3				1.124,09
4.0	Despesas Diversas				
4.1	Utilização de Equipamentos				
DNIT Jul 23	Topografia (B8958)	mês	0,00	1.739,72	0,00
DNIT Jul 23	Laboratório de solos (B8957)	mês	1,00	2.329,57	2.329,57
DNIT Jul 23	Veículo leve (E8889)	mês	1,00	1.606,62	1.606,62
	Subtotal 4				3.936,20
	SUBTOTAL 1+2+3+4				15.404,17
5.0	Remuneração da Empresa (12,00% DO ITEM 1+2+3+4)	%	12,00	1.848,50	1.848,50
	Subtotal 5				1.848,50
	SUBTOTAL 1+2+3+4+5				17.252,68
6.0	Despesas Fiscais (9,469% DO ITEM 1+2+3+4+5)	%	9,469	1.633,66	1.633,66
	Subtotal 6				1.633,66
OBS: A produtividade média mensal de sondagens é de 2,500 m por mês, considerando mobilizações, impedimentos como chuva e tráfego. Foi considerada a dedicação parcial do coordenador.					
TOTAL GERAL MENSAL (2.5Km)					18.886,33
CUSTO UNITARIO POR Km					7.554,53

Fernanda Batista



SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA No 004/2023
PROCESSO LICITATÓRIO N° 130/2023
CONCORRÊNCIA PÚBLICA No 004/2023



EMPRESA FB Consultoria e Engenharia Ltda., CNPJ No 49.492.292/0001-16, sediada à AV. Santos Dumont, 300, Afritos, CEP 52.050-035

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE CONSULTORIA ESPECIALIZADA EM ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA E APOIO TÉCNICO À PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE

COMP 03 - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
	APOIO TÉCNICO				
1.0	Equipe Técnica				
DNIT Jul 23	Engenheiro Civil Coordenador (P8061)	mês	0,1000	9.200,00	920,00
DNIT Jul 23	Engenheiro de projetos pleno (P8066)	mês	1,0000	8.500,00	8.500,00
DNIT Jul 23	Topógrafo (P8163)	mês	0,0000	2.290,75	0,00
DNIT Jul 23	Auxiliar de Topografia (P8028)	mês	0,0000	1.467,63	0,00
DNIT Jul 23	Laboratorista (P8098)	mês	0,0000	2.157,71	0,00
DNIT Jul 23	Sondador (P8139)	mês	0,0000	1.882,18	0,00
DNIT Jul 23	Auxiliar de Laboratório (P8027)	mês	0,0000	1.618,28	0,00
	Subtotal 1				9.420,00
2.0	Encargos sociais	%	84,04		7.916,56
	Subtotal 2				7.916,56
3.0	Custos Administrativos	%	20,00		1.884,00
	Subtotal 3				1.884,00
4.0	Despesas Diversas				
4.1	Utilização de Equipamentos				
DNIT Jul 23	Topografia (B8958)	mês	0,00	1.739,72	0,00
DNIT Jul 23	Laboratório de solos (B8957)	mês	0,00	2.329,57	0,00
DNIT Jul 23	Veículo leve (E8889)	mês	0,00	1.606,62	0,00
	Subtotal 4				0,00
	SUBTOTAL 1+2+3+4				19.220,56
5.0	Remuneração da Empresa (12,00% DO ITEM 1+2+3+4)	%	12,00	2.306,47	2.306,47
	Subtotal 5				2.306,47
	SUBTOTAL 1+2+3+4+5				21.527,03
6.0	Despesas Fiscais (9,469% DO ITEM 1+2+3+4+5)	%	9,469	2.038,39	2.038,39
	Subtotal 6				2.038,39
OBS: Conforme consulta ao mercado, a produtividade média mensal de elaboração de projetos é de 1km por mês. Foi considerada a dedicação parcial do coordenador.					
TOTAL GERAL					23.565,42

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Fernandha Batista



SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004/2023
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 130/2023
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004/2023



EMPRESA FB Consultoria e Engenharia Ltda., CNPJ No 49.492.292/0001-16, sediada à AV. Santos Dumont, 300, Afritos, CEP 52.050-035
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE CONSULTORIA ESPECIALIZADA EM ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA E APOIO TÉCNICO À PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE

COMP 04 - PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM, COM CONTENÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
APOIO TÉCNICO					
1.0	Equipe Técnica				
DNIT Jul 23	Engenheiro Civil Coordenador (P8061)	mês	0,5000	6850,62	3.425,31
DNIT Jul 23	Engenheiro de projetos pleno (P8066)	mês	1,5000	4667,736	7.001,60
DNIT Jul 23	Topógrafo (P8163)	mês	0,0000	2.290,75	0,00
DNIT Jul 23	Auxiliar de Topografia (P8028)	mês	0,0000	1.467,63	0,00
DNIT Jul 23	Laboratorista (P8098)	mês	0,0000	2.157,71	0,00
DNIT Jul 23	Sondador (P8139)	mês	0,0000	1.882,18	0,00
DNIT Jul 23	Auxiliar de Laboratório (P8027)	mês	0,0000	1.618,28	0,00
	Subtotal 1				10.426,91
2.0	Encargos sociais	%	84,04		8.762,77
	Subtotal 2				8.762,77
3.0	Custos Administrativos	%	20,00		2.085,38
	Subtotal 3				2.085,38
4.0	Despesas Diversas				
4.1	Utilização de Equipamentos				
DNIT Jul 23	Topografia (B8958)	mês	0,00	1.739,72	0,00
DNIT Jul 23	Laboratório de solos (B8957)	mês	0,00	2.329,57	0,00
DNIT Jul 23	Veículo leve (E8889)	mês	0,00	1.606,62	0,00
	Subtotal 4				0,00
	SUBTOTAL 1+2+3+4				21.275,06
5.0	Remuneração da Empresa (12,00% DO ITEM 1	%	12,00	2.553,01	2.553,01
	Subtotal 5				2.553,01
	SUBTOTAL 1+2+3+4+5				23.828,07
6.0	Despesas Fiscais (9,469% DO ITEM 1+2+3+4+5	%	9,469	2.256,28	2.256,28
	Subtotal 6				2.256,28
TOTAL GERAL					26.084,35

OBS: Conforme consulta ao mercado, a produtividade média mensal de elaboração de projetos é de 1km por mês. Foi considerada a dedicação parcial do coordenador.

Fernandinha batiste



SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA No 004/2023
PROCESSO LICITATÓRIO N° 130/2023
CONCORRÊNCIA PÚBLICA No 004/2023



EMPRESA FB Consultoria e Engenharia Ltda., CNPJ No 49.492.292/0001-16, sediada à AV. Santos Dumont, 300, Afritos, CEP 52.050-035

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE CONSULTORIA ESPECIALIZADA EM ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA E APOIO TÉCNICO À PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE

COMP 05 - PROJETO DE ESCADARIAS ATÉ 100 M

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
	APOIO TÉCNICO				
1.0	Equipe Técnica				
DNIT Jul 23	Engenheiro Civil Coordenador (P8061)	mês	0,03	3.500,00	87,50
DNIT Jul 23	Engenheiro de projetos pleno (P8066)	mês	0,20	3.000,00	600,00
DNIT Jul 23	Topógrafo (P8163)	mês	1,00	1.450,00	1.450,00
DNIT Jul 23	Auxiliar de Topografia (P8028)	mês	2,00	1.450,00	2.900,00
DNIT Jul 23	Laboratorista (P8098)	mês	0,00	1.500,00	0,00
DNIT Jul 23	Sondador (P8139)	mês	0,00	1.500,00	0,00
DNIT Jul 23	Auxiliar de Laboratório (P8027)	mês	0,00	1.500,00	0,00
	Subtotal 1				5.037,50
2.0	Encargos sociais	%	84,04		4.233,51
	Subtotal 2				4.233,51
3.0	Custos Administrativos	%	20,00		1.007,50
	Subtotal 3				1.007,50
4.0	Despesas Diversas				
4.1	Utilização de Equipamentos				
DNIT Jul 23	Topografia (B8958)	mês	1,00	1.739,72	1.739,72
DNIT Jul 23	Laboratório de solos (B8957)	mês	0,00	2.329,57	0,00
DNIT Jul 23	Veículo leve (E8889)	mês	1,00	1.606,62	1.606,62
	Subtotal 4				3.346,34
	SUBTOTAL 1+2+3+4				13.624,85
5.0	Remuneração da Empresa (12,00% DO ITEM 1)	%	2,00	272,50	272,50
	Subtotal 5				272,50
	SUBTOTAL 1+2+3+4+5				13.897,34
6.0	Despesas Fiscais (9,469% DO ITEM 1+2+3+4+5)	%	9,469	1.315,94	1.315,94
	Subtotal 6				1.315,94
produção de duas escadarias por mês					
TOTAL GERAL					7.606,64

Fernandha Batista



Vivendo
dias melhores

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004/2023
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 130/2023
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004/2023



EMPRESA FB Consultoria e Engenharia Ltda., CNPJ No 49.492.292/0001-16, sediada à AV. Santos Dumont, 300, Afritos, CEP 52.050-035

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE CONSULTORIA ESPECIALIZADA EM ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA E APOIO TÉCNICO À PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE

COMP 06 - APOIO TÉCNICO E SUPERVISÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
	APOIO TÉCNICO				
1.0	Equipe Técnica				
DNIT Jul 23	Engenheiro Civil Coordenador (P8061)	mês	0,10000	5.000,00	500,00
DNIT Jul 23	Engenheiro de projetos pleno (P8066)	mês	0,50000	4.800,00	2.400,00
DNIT Jul 23	Técnico de Obras (P8147)	mês		3.118,31	0,00
	Subtotal 1				2.900,00
2.0	Encargos sociais	%	84,04		2.437,16
	Subtotal 2				2.437,16
3.0	Custos Administrativos	%	20,00		580,00
	Subtotal 3				580,00
4.0	Despesas Diversas				
4.1	Utilização de Equipamentos				
0	Topografia (B8958)	mês	0,00	1.739,72	0,00
0	Laboratório de solos (B8957)	mês	0,00	2.329,57	0,00
0	Veículo leve (E8889)	mês	0,00	1.606,62	0,00
	Subtotal 4				0,00
	SUBTOTAL 1+2+3+4				5.917,16
5.0	Remuneração da Empresa (12,00% DO ITEM 1+2+3)	%	12,00	710,06	710,06
	Subtotal 5				710,06
	SUBTOTAL 1+2+3+4+5				6.627,22
6.0	Despesas Fiscais (9,469% DO ITEM 1+2+3+4+5)	%	9,469	627,53	627,53
	Subtotal 6				627,53
TOTAL GERAL					7.254,75

Fernanda Batista



Vivendo
dias melhores

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004/2023
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 130/2023
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004/2023



EMPRESA FB Consultoria e Engenharia Ltda., CNPJ No 49.492.292/0001-16, sediada à AV. Santos Dumont, 300, Afritos, CEP 52.050-035

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE CONSULTORIA ESPECIALIZADA EM ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA E APOIO TÉCNICO À PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE

COMP 07 - PROJETO DE ENCOSTA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
APOIO TÉCNICO					
1.0	Equipe Técnica				
DNIT Jul 23	Engenheiro Civil Coordenador (P8061)	mês	0,25000	3.500,00	875,00
DNIT Jul 23	Engenheiro de projetos pleno (P8066)	mês	1,00000	2.800,00	2.800,00
DNIT Jul 23	Topógrafo (P8163)	mês	1,00000	1.450,00	1.450,00
DNIT Jul 23	Auxiliar de Topografia (P8028)	mês	2,00000	1.450,00	2.900,00
DNIT Jul 23	Laboratorista (P8098)	mês	1,00000	1.450,00	1.450,00
DNIT Jul 23	Sondador (P8139)	mês	1,00000	1.450,00	1.450,00
DNIT Jul 23	Auxiliar de Laboratório (P8027)	mês	2,00000	1.450,00	2.900,00
	Subtotal 1				13.825,00
2.0	Encargos sociais	%	84,04		11.618,53
	Subtotal 2				11.618,53
3.0	Custos Administrativos	%	20,00		2.765,00
	Subtotal 3				2.765,00
4.0	Despesas Diversas				
4.1	Utilização de Equipamentos				
DNIT Jul 23	Topografia (B8958)	mês	1,00	1.739,72	1.739,72
DNIT Jul 23	Laboratório de solos (B8957)	mês	1,00	2.329,57	2.329,57
DNIT Jul 23	Veículo leve (E8889)	mês	2,00	1.606,62	3.213,24
	Subtotal 4				7.282,53
	SUBTOTAL 1+2+3+4				35.491,06
5.0	Remuneração da Empresa (12,00% DO ITEM 1)	%	12,00	4.258,93	4.258,93
	Subtotal 5				4.258,93
	SUBTOTAL 1+2+3+4+5				39.749,99
6.0	Despesas Fiscais (9,469% DO ITEM 1+2+3+4+5)	%	9,469	3.763,93	3.763,93
	Subtotal 6				3.763,93
TOTAL GERAL					43.513,92
PRODUÇÃO MENSAL DA EQUIPE EM M2					1.200,00
PREÇO POR M²					36,26

Simandha Batista

de



Vivendo
dias melhores

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA No 004/2023
PROCESSO LICITATÓRIO N° 130/2023
CONCORRÊNCIA PÚBLICA No 004/2023



EMPRESA FB Consultoria e Engenharia Ltda., CNPJ No 49.492.292/0001-16, sediada à AV. Santos Dumont, 300, Afritos, CEP 52.050-035

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE CONSULTORIA ESPECIALIZADA EM ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA E APOIO TÉCNICO À PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE

COMP 09 - PROJETO DE RECAPAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
APOIO TÉCNICO					
1.0	Equipe Técnica				
DNIT Jul 23	Engenheiro Civil Coordenador (P8061)	mês	0,5000	7.000,00	3.500,00
DNIT Jul 23	Engenheiro de projetos pleno (P8066)	mês	1,0000	6.000,00	6.000,00
DNIT Jul 23	Topógrafo (P8163)	mês	0,0000	1.450,00	0,00
DNIT Jul 23	Auxiliar de Topografia (P8028)	mês	0,0000	1.450,00	0,00
DNIT Jul 23	Laboratorista (P8098)	mês	0,0000	1.450,00	0,00
DNIT Jul 23	Sondador (P8139)	mês	0,0000	1.450,00	0,00
DNIT Jul 23	Auxiliar de Laboratório (P8027)	mês	0,0000	1.450,00	0,00
	Subtotal 1				9.500,00
2.0	Encargos sociais	%	84,04		7.983,80
	Subtotal 2				7.983,80
3.0	Custos Administrativos	%	20,00		1.900,00
	Subtotal 3				1.900,00
4.0	Despesas Diversas				
4.1	Utilização de Equipamentos				
DNIT Jul 23	Topografia (B8958)	mês	0,00	1.739,72	0,00
DNIT Jul 23	Laboratório de solos (B8957)	mês	0,00	2.329,57	0,00
DNIT Jul 23	Veículo leve (E8889)	mês	0,00	1.606,62	0,00
	Subtotal 4				0,00
	SUBTOTAL 1+2+3+4				19.383,80
5.0	Remuneração da Empresa (12,00% DO ITEM 1)	%	12,00	2.326,06	2.326,06
	Subtotal 5				2.326,06
	SUBTOTAL 1+2+3+4+5				21.709,86
6.0	Despesas Fiscais (9,469% DO ITEM 1+2+3+4+5)	%	9,469	2.055,71	2.055,71
	Subtotal 6				2.055,71
TOTAL GERAL					6.790,16

OBS: Conforme consulta ao mercado, a produtividade média mensal de elaboração de projetos é de 3,5km por mês. Foi considerada a dedicação parcial do coordenador.

Fernandinha Batista



Vivendo
dias melhores

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004/2023
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 130/2023
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004/2023



EMPRESA FB Consultoria e Engenharia Ltda., CNPJ No 49.492.292/0001-16, sediada à AV. Santos Dumont, 300, Aflitos, CEP 52.050-035

DEMONSTRATIVO DE ENCARGOS SOCIAIS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE CONSULTORIA ESPECIALIZADA EM ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA E APOIO TÉCNICO À PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE

GRUPO	ITEM	ENCARGO	ALÍQUOTA
I	1.1	INSS	20,00%
	1.2	FGTS	8,00%
	1.3	SESC	1,50%
	1.4	SENAC	1,00%
	1.5	SEBRAE	0,60%
	1.6	INCRA	0,20%
	1.7	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%
	1.8	SEGURO DE ACIDENTES DO TRABALHO	1,00%
			TOTAL DO GRUPO I
II	2.1	FÉRIAS	11,11%
	2.2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	1,94%
	2.3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	1,37%
	2.4	DÉCIMO TERCEIRO SALÁRIO	8,33%
	2.5	LICENÇA PATERNIDADE	0,05%
	2.6	AUSENCIAS ABONADAS	1,64%
	2.7	ACIDENTE DE TRABALHO	0,21%
			TOTAL DO GRUPO II
III	3.1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	8,40%
	3.2	MULTA RESCISÓRIA	4,40%
	3.3	ADICIONA POR AVISO PRÉVIO	1,60%
	3.4	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,80%
			TOTAL DO GRUPO III
IV	4.1	GRUPO "I" SOBRE GRUPO "II"	8,58%
	4.2	REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE O AVISO PRÉVIO	0,15%
	4.3	REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE 13º SALÁRIO	0,66%
			TOTAL DO GRUPO III
		TOTAL DOS ENCARGOS I + II + III + IV	84,04%

Simandha Batista



Vivendo
dias melhores

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA No 004/2023
PROCESSO LICITATÓRIO N° 130/2023
CONCORRÊNCIA PÚBLICA No 004/2023



EMPRESA FB Consultoria e Engenharia Ltda., CNPJ No 49.492.292/0001-16, sediada à AV. Santos Dumont, 300, Afritos, CEP 52.050-035

DEMONSTRATIVO DE DESPESAS FISCAIS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE CONSULTORIA ESPECIALIZADA EM ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA E APOIO TÉCNICO À PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE

A - DISCRIMINAÇÃO DOS ITENS:

1 - ISS (%)	5,00%
2 - COFINS (%)	3,00%
3 - PIS (%)	0,65%

e 9,469%, conforme cálculo a seguir:

$$DF = \left\{ \frac{1}{1 - 0,0865} \right\} - 1$$

$$DF = 9,469\%$$

8,65%

TOTAL ITEM A (%)

9,469%

B - ITENS E VALORES SOBRE OS QUAIS INCIDE AS DESPESAS FISCAIS:

- 1 - EQUIPE TÉCNICA (R\$)
- 2 - ENCARGOS SOCIAIS (R\$)
- 3 - CUSTOS ADMINISTRATIVAS (R\$)
- 4 - DESPESAS DIVERSAS (R\$)
- 5 - REMUNERAÇÃO DA EMPRESA (R\$)

Fernanda Batista



Vivendo
dias melhores

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA No 004/2023
PROCESSO LICITATÓRIO N° 130/2023
CONCORRÊNCIA PÚBLICA No 004/2023



EMPRESA FB Consultoria e Engenharia Ltda., CNPJ No 49.492.292/0001-16, sediada à AV. Santos Dumont, 300, Afritos, CEP 52.050-035

DEMONSTRATIVO DE DESPESAS ADMINISTRATIVAS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE CONSULTORIA ESPECIALIZADA EM ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA E APOIO TÉCNICO À PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE

DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL INCIDENTE SOBRE O TOTAL DE SALÁRIOS (%)
1 - Custos de capacitação e atualização técnica e gestão da qualidade	
1.1 - Treinamento de recursos humanos	1,00
1.2 - Participações em seminários e congressos técnicos, inclusive preparação de trabalhos técnicos a apresentar nesses eventos	0,50
1.3 - Visitas e viagens técnicas a outros trechos, diferenciados do objeto da licitação, com vistas ao aperfeiçoamento técnico de sua equipe	0,50
1.4 - Assinatura de periódicos e compra de livros	0,50
1.5 - Manutenção e automação do acervo técnico (biblioteca e arquivo técnico)	0,75
1.6 - Custos gerais de acesso a banco de dados nacionais e internacionais	0,75
1.7 - Despesas de instalação de programas de qualidade	1,00
Outras (especificar)	
2 - Outras despesas administrativas	
2.1 - Salários e encargos do pessoal da administração incluindo; direção/gerência, planejamento e controle de produtos, contabilidade, setor de pessoal, suprimento, serviços gerais, secretaria, biblioteca e arquivo, limpeza, transporte, vigilância, mensageiros e outros encargos salariais que possam existir	2,50
2.2 - Despesas de mão de obra e outros insumos para comercialização	2,00
2.3 - Honorários pagos a terceiros: assessoria jurídica, despachantes, auditoria, etc.	1,00
2.4 - Despesas com publicidade, prospectos, compra de editais, preparação e acompanhamento de propostas	1,50
2.5 - Hardware e software para aplicações técnicas não incluídos no contrato	1,00
2.6 - Aluguéis e serviços públicos (água, comunicações, energia, etc.)	1,00
2.7 - Material de consumo, depreciação de móveis e máquinas, despesas de manutenção	1,00
2.8 - Instrumentos e equipamentos	1,00
2.9 - Operação e manutenção de veículos	1,00
2.10 - Gastos legais, bancários e seguros	1,00
2.11 - Gastos com associações de classe e de fiscalização do exercício da profissão	1,00
2.12 - Comunicações gerais (telefone, fax, telex, malotes, etc.)	1,00
Outros (especificar)	
TOTAL	20,00

Jananda Batista