



PROPOSTA DE PREÇOS

Banabuiú – CE, 13 de Fevereiro de 2020.

Ao Município de Jaguaretama – CE.

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2020012401 – SEIN

Prezados Senhores,

Pela presente submetemos à apreciação de V.S.^a a nossa proposta para a **AMPLIAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA NA LOCALIDADE DE CUMBE NO MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA – CE, CONFORME PROJETOS BÁSICOS, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS**, Junto Sr. Secretário de Infraestrutura Urbanismo e Serviços Públicos de JAGUARETAMA, pelo valor de R\$ 263.422,19 (Duzentos e Sessenta e Três Mil, Quatrocentos e Vinte e Dois Reais e Dezenove Centavos), conforme planilha orçamentária anexa.

ÍTEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR TOTAL
01	AMPLIAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA NA LOCALIDADE DE CUMBE NO MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA - CE	R\$ 263.422,19

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Senhor RENATO ROGER LOPES CALISTO (Engenheiro Civil), portador da cédula de identidade RG Nº 97002274623 expedida pela Secretaria da Segurança Pública (SSP) de 20/02/1998, e inscrito no CPF sob Nº 730.922.823-53, representante legal desta empresa.

Informamos que o nosso BDI é de 26,85% (Vinte e Seis, Vírgula Oitenta e Cinco por cento).

Informamos que o prazo de validade de nossa proposta é de 60 (Sessenta) dias corridos, a contar da data de abertura da licitação, e o que o prazo de execução da obra será de 150 (Cento e Cinquenta) dias.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com as condições estabelecidas no Edital e seus anexos.

Até aqui por Calisto
LOPES CALISTO E CALISTO LTDA
CNPJ 09.170.974/0001-98

Até aqui por Calisto
RENATO ROGER LOPES CALISTO
CPF 730.922.823-53



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA - CE.

OBJETO: AMPLIAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA NA LOCALIDADE DE CUMBE NO MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA - CE

LOCAL: SÍTIO CUMBE NO MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA - CE

T.P.: Nº 2020012401 - SEIN

DATA: 13/02/2020

BDI: 26,85%

ORÇAMENTO RESUMO

ÍTEM	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL R\$	PORCENTAGENS (%)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.225,14	0,47%
2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 15.120,99	5,74%
3	ESTRUTURA	R\$ 243.533,94	92,45%
4	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 3.542,12	1,34%
VALOR TOTAL:		R\$ 263.422,19	100,00%
DUZENTOS E SESSENTA E TRÊS MIL, QUATROCENTOS E VINTE E DOIS REAIS E DEZENOVE CENTAVOS			

Vitória Engenharia e Construções
Renato Roger Lopes Calista
Renato Roger Lopes Calista
Eng.º Civil - CREA 14692 DICE

RUA JOÃO FERREIRA, 940 - CENTRO - BANABUIÚ - CEARÁ - RUA ELIENISE BARBOSA GOMES, 351 - PLANALTO UNIVERSITÁRIO - QUIXADÁ - CEARÁ
- FONE: (88) 34121161 - (88) 9.98350021 - CNPJ: 09.170.974/0001-98 - CGF: 06.400.271-3 - EMAIL: vitoriaengenharia@bol.com.br



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA - CE.
 OBJETO: AMPLIAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA NA LOCALIDADE DE CUMBE NO MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA - CE
 LOCAL: SÍTIO CUMBE NO MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA - CE
 T.P.: Nº 2020012401 - SEIN
 DATA: 13/02/2020



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI: 26,85%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD.	VALOR UNITÁRIOS R\$			PREÇO TOTAL
				SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA						1.225,14
1.2	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	M2	3,92	150,84	40,50	191,34	750,05
1.3	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	120,00	1,07	0,29	1,36	162,87
1.4	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M3	520,00	0,23	0,06	0,29	151,71
2	MOVIMENTO DE TERRA						
2.1	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL DE 2ª. CATEGORIA ATÉ 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZAÇÃO DE ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M3	3,60	35,15	9,44	44,59	160,51
2.2	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P N	M3	190,00	9,55	2,56	12,11	2.301,66
2.3	ATERRO (M3)	M3	686,61	3,13	0,84	3,97	2.726,08
2.4	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	M3	496,61	11,66	3,13	14,79	7.346,69
3	ESTRUTURA						
3.1	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:6) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS (M3)	M3	476,00	304,41	81,73	386,14	183.800,88
3.2	PISO DE CONCRETO EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 15 CM, ARMADO	M3	529,96	71,32	19,15	90,47	47.945,68
3.3	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA)	M3	75,00	123,90	33,27	157,17	11.787,38
4	SERVIÇOS FINAIS						
4.1	LIMPEZA DE BASE OU LASTRO	M2	529,96	1,32	0,35	1,67	887,36
4.2	TUBO ACO CARBONO SEM COSTURA 2", E= *3,91* MM, SCHEDULE 40, *5,43* KG/M	M	42,00	49,83	13,38	63,21	2.654,76
Total Geral sem BDI:							R\$ 207.664,32
Total do BDI (26,85%):							R\$ 55.757,87
Total do Orçamento:							R\$ 263.422,19

DUZENTOS E SESSENTA E TRÊS MIL, QUATROCENTOS E VINTE E DOIS REAIS E DEZENOVE CENTAVOS

Vitória Engenharia e Construções
 Renato Roger Lopes Calisto
 Eng.º Civil - CREA 14692 D/CE



VITÓRIA
ENGENHARIA & CONSTRUÇÕES LTDA.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA - CE.

OBJETO: AMPLIAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA NA LOCALIDADE DE CUMBE NO MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA - CE

LOCAL: SÍTIO CUMBE NO MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA - CE

T.P.: Nº 2020012401 - SEIN

DATA: 13/02/2020

26,85%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.225,14	100,00%					100,00%
			1.225,14					1.225,14
2	MOVIMENTO DE TERRA	15.120,99	100,00%					100,00%
			15.120,99					15.120,99
3	ESTRUTURA	243.533,94	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00%
			48.706,79	48.706,79	48.706,79	48.706,79	48.706,79	243.533,94
4	SERVIÇOS FINAIS	3.542,12						100,00%
							3.542,12	3.542,12
		1.225,14	65.052,92	48.706,79	48.706,79	48.706,79	48.706,79	52.248,91
			65.052,92	113.759,70	162.466,49	211.173,28	263.422,19	263.422,19



Vitória Engenharia e Construções
Renato Roger Lopes Calisto
Eng.º Civil - CREA 14692 DICE



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA - CE.
OBJETO: AMPLIAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA NA LOCALIDADE DE CUMBE NO MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA - CE
LOCAL: SÍTIO CUMBE NO MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA - CE
T.P.: Nº 2020012401 - SEIN
DATA: 13/02/2020

ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000
B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	44,9700	16,8400
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
	TOTAL	15,4100	11,8600
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
	TOTAL	8,0200	3,1900

Horista = 85,20%
 Mensalista = 48,69%
A + B + C + D

Vitória Engenharia e Construções
Renato Roger Lopes Calisto
 Renato Roger Lopes Calisto
 Engº Civil - CREA 14692 D/CE

RUA JOÃO FERREIRA, 940 - CENTRO - BANABUIÚ - CEARÁ - RUA ELIENISE BARBOSA GOMES, 351-PLANALTO
 UNIVERSITÁRIO-QUIXADÁ-CEARÁ - FONE:(88)34121161 -(88)9.98350021 -CNPJ:09.170.974/0001-98 -
 CGF:06.400.271-3 - EMAIL:vitoriaengenharia@bol.com.br

RUA ELIENISE BARBOSA GOMES, 351-PLANALTO UNIVERSITÁRIO-QUIXADÁ-CEARÁ



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA - CE.
OBJETO: AMPLIAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA NA LOCALIDADE DE CUMBE NO MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA - CE
LOCAL: SÍTIO CUMBE NO MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA - CE
T.P.: Nº 2020012401 - SEIN
DATA: 13/02/2020

COMPOSIÇÃO DO BDI

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	%
B	BENEFÍCIO	
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,32
L	LUCRO	6,64
TOTAL		6,96

II	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02
R	RISCOS	0,50
TOTAL		5,32

I	IMPOSTOS	
	PIS	0,65
	CONFINS	3,00
	ISS EFETIVO = ALÍQUOTA ISS X BASE DE CÁLCULO = 5% X 100/100	3,00
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
TOTAL		11,15

BDI= 26,85%
$(((1+AC+(S+G)+R)*(1+DF)*(1+L))/(1-I))-1$

Vitória Engenharia e Construções
Renato Rogério Lopes Calisto
 Renato Rogério Lopes Calisto
 Eng.º Civil - CREA 14692 DICE

RUA JOÃO FERREIRA, 940 - CENTRO- BANABUIÚ - CEARÁ- RUA ELIENE BARBOSA GOMES, 351-PLANALTO
 UNIVERSITÁRIO-QUIXADÁ-CEARÁ - FONE:(88)34121161 -(88)9.98350021 -CNPJ:09.170.974/0001-98 - CGF:06.400.271-3 -
 EMAIL:vitoriaengenharia@bol.com.br

VITÓRIA ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO - RUA ELIENE BARBOSA GOMES, 351-PLANALTO UNIVERSITÁRIO-QUIXADÁ-CEARÁ - FONE: (88) 34121161 - (88) 998350021 - CNPJ: 09.170.974/0001-98 - CGF: 06.400.271-3 - EMAIL: vitoriaengenharia@bol.com.br - lopescalisto@gmail.com