

SANTOS DUMONT SERVIÇOS LTDA - ME

CNPJ: 04.262.316/0001-02 - CEP: 60.420-720
RUA ROMEU MARTINS, Nº 855 LOJA 26 1PV
BAIRRO MONTESE - FORTALEZA - CE



Carta de Proposta Comercial

Fortaleza, 20 de Dezembro de 2013.

À
Prefeitura Municipal de Itaitinga
Comissão Permanente de Licitação
Itaitinga - Ce.

Ref.: TOMADA DE PREÇO Nº 0312.01/2013 TP.

OBJETO: EXECUTAR O SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITARIO DO MUTIRÃO NA LOCALIDADE DE GERERAÚ NO MUNICIPIO DE ITAITINGA - CE.

Prezados Senhores,

Apresentamos a V.S.as Nossa proposta para execução das obras objeto do edital de TOMADA DE PREÇO Nº 0312.01/2013 TP, pelo preço global de R\$ 197.000,12(Cento e noventa e sete mil doze centavos), com prazo de execução de 120(cento e vinte)dias corridos.

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 Sr. João Tiago Campelo Cunha, carteira de identidade nº 98010370456, expedida em 29/12/1998, órgão expedidor SSP-CE e CPF nº 645.292.233-53, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60(sessenta)dias corridos, a contar da data de abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de ate 10(dez)dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da ordem de serviço.

Atenciosamente,


SANTOS DUMONT SERVIÇOS LTDA - ME
João Tiago Campelo Cunha
Sócio - Administrador
CPF: 645.292.233-53





SANTOS DUMONT SERVIÇOS LTDA - ME

CNPJ: 04.262.316/0001-02 - CEP: 60.420-720
RUA ROMEU MARTINS, Nº 855 LOJA 26 1PV
BAIRRO MONTESE - FORTALEZA - CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITARIO DO MUTIRÃO GERERAU
LOCAL: LOCALIDADE DE GERERAU NO MUNICIPIO DE ITAITINGA/CE.
TOMADA DE PREÇO Nº 0312.01/2013 TP.
FORTALEZA, 20 DE DEZEMBRO DE 2013.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	UNIT.	TOTAL GERAL
1	INSTALAÇÃO DE OBRA - SERVIÇOS				
1.1	CANTEIRO DE OBRAS			R\$	17.790,38
1.1.1	BARRAÇÃO ABERTO	M2	60,00	77,74	4.664,16
1.1.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO	UNID.	1,00	6.370,42	6.370,42
1.2	INSTALAÇÃO PROVISORIA				
1.2.1	INSTALAÇÃO PROVISORIA DE AGUA	UNID.	1,00	839,31	839,31
1.2.2	INSTALAÇÃO PROVISORIA DE LUZ E FORÇA	UNID.	1,00	1.629,03	1.629,03
1.2.3	FOSSA SUMIDOURO PARA BARRAÇÃO	UNID.	1,00	1.390,72	1.390,72
1.3	PLACA DE OBRA				
1.3.1	PLACAS PADROES DE OBRA	M2	8,00	362,09	2.896,74
2	LIGAÇÃO PREDIAL				
2.1	LIGAÇÃO PREDIAIS - SERVIÇO			R\$	78.524,92
2.1.1	RAMAL PREDIAL				
2.1.1.1	LIGAÇÃO PREDIAL EM TUBO PVC ESGOTO SERIE-R DN 100MM, DA CAIXA ATE 1,00M, COMPOSTO POR 10,50M DE TUBO SERIE-R ESGOTO DN 100MM, JUNÇÃO SIMPLES PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100X100MM E CURVA 90º PVC PARA REDE	UNID.	70,00	779,51	54.566,05
2.2	CAIXA				
2.2.1	CAIXAS DE INSPEÇÃO NO PASSEIO EM ANEIS D=600MM, PADRÃO CAGECE	UNID.	70,00	128,23	8.975,75
2.3	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO				
2.3.1	RETRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	M2	735,00	5,87	4.317,74
2.3.2	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	M2	735,00	13,99	10.284,47
2.4	CADASTRO				
2.4.1	CADASTRO DE LIGAÇÃO	UNID.	70,00	5,44	380,91
3	REDE COLETORA				
3.1	REDE COLETORA-SERVIÇOS				
3.1.1	LOCAÇÃO DE REDE DE ESGOTO				
3.1.1.1	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSARIO/DRENAGEM	M	450,00	2,39	73.728,51



SANTOS DUMONT SERVIÇOS LTDA - ME

CNPJ: 04.262.316/0001-02 - CEP: 60.420-720
RUA ROMEU MARTINS, Nº 855 LOJA 26 1ºV
BAIRRO MONTESE - FORTALEZA - CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DO MUTIRÃO GERERAU
LOCAL: LOCALIDADE DE GERERAU NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE.
TOMADA DE PREÇO Nº 0312.01/2013 TP.
FORTALEZA, 20 DE DEZEMBRO DE 2013.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	UNIT.	TOTAL GERAL
3.2	TRANSITO E SEGURANÇA				
3.2.1	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO NOTURNO	M	300,00	1,60	481,18
2.6.2	SINALIZAÇÃO EM TAPUME COM INDICATIVO DE FLUXO	UNID.	10,00	4,64	46,44
2.6.3	SINALIZAÇÃO DE ADVERTENCIA	M	30,00	10,82	324,72
3.3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				
3.3.1	ESCAVAÇÃO MECANICA DE SOLO DE CAT. PROF. ATE 2,00M	M3	972,00	6,26	6.083,01
3.3.2	REATERRO COM COMPACTAÇÃO MECANICA E CONTROLE, MAT. DE VALA	M3	578,40	16,64	9.624,25
3.3.3	ATERRO COM COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL C/AQUISIÇÃO	M3	385,60	50,41	19.438,22
3.3.4	NIVELAMENTO DE FUNDO DE VALAS	M3	36,00	3,85	138,51
3.4	ESCORAMENTO				
3.4.1	ESCORAMENTO CONTINUO DE VALAS C/PRANCHAS METALICAS DE 2,00M	M2	337,50	21,02	7.093,66
3.5	LASTROS				
3.5.1	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	72,00	64,22	4.623,54
3.6	POÇOS E CAIXAS				
3.6.1	POÇO DE VISITA, C/ANEIS DE CONCRETO, PROF. ATE 1,50M, D=1000MM	UNID.	7,00	961,53	6.730,68
3.6.2	ACRESCIMO DE CAMARA EM PV C/ANEIS DE CONCRETO D=1000MM	M	20,00	319,67	6.393,44
3.7	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES DE PVC				
3.7.1	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 150MM	M	450,00	3,04	1.368,25
3.8	PAVIMENTAÇÃO				
3.8.1	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA	M2	360,00	2,34	843,09
3.8.2	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/REJUNTAMENTO	M2	360,00	24,49	8.817,03
3.9	CADASTRO				
3.9.1	CADASTRO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM/(MEIO MAGNÉTICO)	M	450,00	1,44	646,49
4	REDE COLETORA - MATERIAL				
4.1	FORNECIMENTO DE TUBULAÇÃO				R\$ 21.052,31




SANTOS DUMONT SERVIÇOS LTDA - ME

CNPJ: 04.262.316/0001-02 - CEP: 60.420-720
RUA ROMEU MARTINS, Nº 855 LOJA 26 1PV
BAIRRO MONTESE - FORTALEZA - CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DO MUTIRÃO GERERAU
LOCAL: LOCALIDADE DE GERERAU NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE.
TOMADA DE PREÇO Nº 0312.01/2013 TP.
FORTALEZA, 20 DE DEZEMBRO DE 2013.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	UNIT.	TOTAL GERAL
4.1.1	TUBO PVC RIGIDO OCRE JE DN 150(NBR-7362)	M	474,00	31,81	15.079,23
4.2	FORNECIMENTO DE CONEXÕES E PEÇAS ESPECIAIS				
4.2.1	TAMPÃO DE Fofo DUCTIL DN 600MM CL=300 PADRÃO CAGECE	UNID.	7,00	780,56	5.463,91
4.3	FORNECIMENTO DE ACESSÓRIOS				
4.3.1	ANEL DE BORRACHA OCRE DN 150	UNID.	79,00	6,45	509,17
5	FOSSA E SUMIDOURO				
5.1	FOSSA QUADRADADA EM ALVENARIA DE TIJOLO FURADO, MEDINDO 5,00X5,00 POR 1,50M DE ALTURA, TAMPA DE FERRO FUNDIDO 60X60CM	UNID.	1,00	2.361,60	2.361,60
5.2	SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TIJOLO FURADO MEDINDO 9,60X5,00 E 1,50 DE ALTURA, TAMPA DE FERRO FUNDIDO 60X60 E LASTRO DE BRITA	UNID.	1,00	3.542,40	3.542,40
TOTAL GERAL				R\$	197.000,12


SANTOS DUMONT SERVIÇOS LTDA-ME
João Tiago Campelo Cunha
Sócio - Administrador
CPF: 645.292.233-53


Wilson Silva Araújo
Eng. CIVIL - CREA 41482-D




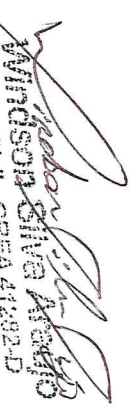
SANTOS DUMONT SERVIÇOS LTDA - ME

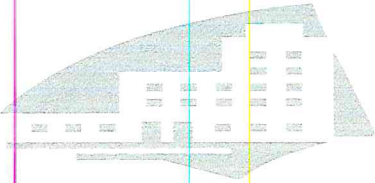
CNPJ: 04.262.316/0001-02 - CEP: 60.420-720
RUA ROMEU MARTINS, Nº 855 LOJA 26 1ºV
BAIRRO MONTESE - FORTALEZA - CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DO MUTIRÃO GERERAU
LOCAL: LOCALIDADE DE GERERAU NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE.
TOMADA DE PREÇO Nº 0312.01/2013 TP.
FORTALEZA, 20 DE DEZEMBRO DE 2013.
CRONOGRAMA FISICO

ITEM	SERVIÇOS	TOTAL	%	30	%	60	%	90	%	120
1	INSTALAÇÃO DE OBRA - SERVIÇOS	R\$ 17.790,38	100,00	R\$ 17.790,38						
2	LIGAÇÃO PREDIAL	R\$ 78.524,92	100,00	R\$ 78.524,92						
3	REDE COLETORA	R\$ 73.728,51	40,00	R\$ 29.491,41	40,00	R\$ 29.491,41	20,00	R\$ 14.745,70		
4	REDE COLETORA - MATERIAL	R\$ 21.052,31	40,00	R\$ 8.420,92	40,00	R\$ 8.420,92	20,00	R\$ 4.210,46		
5	FOSSA E SUMIDOURO	R\$ 5.904,00					50,00	R\$ 2.952,00	50,00	R\$ 2.952,00
	TOTAL GERAL	R\$ 197.000,12	68,14	R\$ 134.227,63	19,24	R\$ 37.912,33	11,12	R\$ 21.908,16	1,50	R\$ 2.952,00
				R\$ 62.772,49		R\$ 24.860,16		R\$ 2.952,00	100,00	R\$ 197.000,12


SANTOS DUMONT SERVIÇOS LTDA - ME
João Tiago Campelo Cunha
Sócio - Administrador
CPF: 045.292.233-53


ANDERSON SILVA ARAUJO
Eng.º CIVIL - CREA 41292-D



SANTOS DUMONT SERVIÇOS LTDA - ME

CNPJ: 04.262.316/0001-02 - CEP: 60.420-720
RUA ROMEU MARTINS, Nº 855 LOJA 26 1PV
BAIRRO MONTESE - FORTALEZA - CE



OBRA: CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITARIO DO MUTIRÃO GERERAU
LOCAL: LOCALIDADE DE GERERAU NO MUNICIPIO DE ITAITINGA/CE.
TOMADA DE PREÇO Nº 0312.01/2013 TP.
FORTALEZA, 20 DE DEZEMBRO DE 2013.

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE BDI		
1.0	GARANTIA	1,00%
2.0	RISCO	1,50%
3.0	DESPEAS FINANCEIRAS	1,50%
4.0	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00%
5.0	LUCRO	5,00%
6.0	TRIBUTOS	7,00%
TOTAL DO "BDI" ADOTADO		20,00%


SANTOS DUMONT SERVIÇOS LTDA - ME
João Hugo Campêlo Cunha
Sócio - Administrador
CPF: 645.292.233-53


Windson Silva Araújo
Engº. CIVIL - CREA 41282-D

SANTOS DUMONT SERVIÇOS LTDA - ME

CNPJ: 04.262.316/0001-02 - CEP: 60.420-720
RUA ROMEU MARTINS, Nº 855 LOJA 26 1PV
BAIRRO MONTESE - FORTALEZA - CE



OBRA: CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITARIO DO MUTIRÃO GERERAU

LOCAL: LOCALIDADE DE GERERAU NO MUNICIPIO DE ITAITINGA/CE.

TOMADA DE PREÇO Nº 0312.01/2013 TP.

FORTALEZA, 20 DE DEZEMBRO DE 2013.

COMPOSIÇÃO DE LEIS SOCIAIS			
GRUPO	DESCRIMINAÇÃO	%	% PARCIAL
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		
A.1	Previdência Social	20,00%	
A.2	Fundo de Garantia Por Tempo de Serviço	8,00%	
A.3	Salário Educação	2,50%	
A.4	Serviço Social da Industria (Sesi)	1,50%	
A.5	Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial (Senai)	1,00%	
A.6	Serviço de Apoio a Pequena e Média Empresa (Sebrae)	0,60%	
A.7	Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária (Incrá)	0,20%	
A.8	Seguro Contra Acidentes do Trabalho (INSS)	3,00%	
Total do Grupo A			36,80%
B	ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DO GRUPO A		
B.1	Repouso semanal e feriados	22,52%	
B.2	Auxílio enfermidade	0,79%	
B.3	Licença Paternidade	0,34%	
B.4	13º Salário	10,57%	
B.5	Dias de chuva, falta justificada, acidente do trabalho, etc.	4,57%	
Total do Grupo B			38,79%
C	ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS GLOBAIS DO GRUPO A		
C.1	Depósito por Despedida Injusta: 50% sobre [A2+(A2xB)] Supondo Apenas Recisões po Despedida Injusta)	5,91%	
C.2	Férias (Indenizadas)	14,06%	
C.3	Aviso-Prévio Indenizado	13,12%	
Total do Grupo C			33,09%
D	TAXAS DAS REINCIDÊNCIAS		
D.1	Reincidência Do Grupo A sobre o Grupo B	14,27%	
D.2	Reincidência de A2 Sobre C3	1,05%	
Total do Grupo D			15,32%
Porcentagem Total das Taxas de Leis Sociais %			124,00%
Importa A presente Taxa de Leis Sociais em 124,00% (CENTO E VINTE E QUATRO POR CENTO)			

SANTOS DUMONT SERVIÇOS LTDA - ME
João Tiago Campelo Cunha
Sócio - Administrador
CPF: 049.002.200-53

Windson Silva Araújo
Engº. Civil - CREA 41282-D