

**EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS DE N° 2016.03.09.1****À PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA – CE****OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE AÇUDES NAS LOCALIDADES DE TERRA VERMELHA, BOA VISTA DE INGAZEIRA E SANTA LÍDIA NO MUNICÍPIO DE AURORA – CE**
DATA E HORAS DA LICITAÇÃO: ATE AS 09:00 AM DO DIA 29 DE MARÇO DE 2016**CARTA PROPOSTA**

INOVA CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI-ME, INSCRITA NO CNP: SOB O N° 19.420.845/0001-64, COM ENDEREÇO NA RUA DO CRUZEIRO, N° 1165 SALA "B", NESTA CIDADE, representado neste ato por SEU bastante PROCURADOR (Procuração Em Anexo) O Sr.º RODNEY ROB DE QUEIROGA FREITAS, brasileiro, solteiro, construtor, portador do CPF n° 037.010.204-50 e RG n° 2.188.390-SSP-PB. Residente na Rua do Cruzeiro, n° 1165 na Cidade de Juazeiro do Norte, esta do Ceará-CE. DECLARA: Que caso venha a ser vencedora do presente certame executara os serviços do presente objeto pelo valor apresentado Abaixo.

VALOR TOTAL DA PROPOSTA			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	%	R\$
1.0	SÍTIO SANTA LÍDIA, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.	41,67%	279.798,39
2.0	SITIO TERRA VERMELHA, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.	30,34%	203.705,22
3.0	SITIO BOA VISTA DE INGAZEIRAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.	27,99%	187.930,55
TOTAL GERAL DA OBRA.....		100%	671.434,16

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO EM UM VALOR TOTAL DE R\$ 671.434,16 (SEISCENTOS E SETENTA E UM MIL QUATROCENTOS E TRINTA E QUATRO REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS)

PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRAS EOU SEVIÇO -(60) SESENTA DIAS E OU CONF CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO .

VALIDADE DA PROPOSTA: (90) NOVENTA DIAS E OU CONFORME EDITAL.

- ATRAVÉS DO PRESENTE, DECLARO, INTEIRA SUBMISSÃO AOS PRECEITOS DA LEI N° 8.666/93 E ALTERAÇÕES POSTERIORES E, ÀS CLÁUSULAS E CONDIÇÕES PREVISTAS Á LICITAÇÃO ACIMA REFERIDA.
- DECLARO ATENDER A TODAS AS ESPECIFICAÇÕES DO OBJETO DO EDITAL DE LICITAÇÃO ACIMA REFERIDO E DE CONHECIMENTO DE TODAS AS CLÁUSULAS E CONDIÇÕES EXPRESSAS NA MINUTA DO CONTRATO.
- DECLARO CONHECER OS PROJETOS E MEMORIAL DESCRITIVO DA OBRA/SERVIÇO.
- DECLARAMOS QUE NOSSO PREÇO GLOBAL, QUE ABRANGE AS OBRAS : OBJETO DESTA LICITAÇÃO ACIMA CITADA, COMPREENDE TODAS AS DESPESAS CONCERNENTES À EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS PROJETADOS E ESPECIFICADOS COM O FORNECIMENTO DE MATERIAL, MÃO DE OBRA , BDI, ENCARGOS SOCIAIS, FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA, LICENÇAS INERENTES À ESPECIALIDADES E TRIBUTOS, PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, REGISTRO DE PROJETOS JUNTO AOS ÓRGÃOS COMPETENTES, E TUDO MAIS NECESSÁRIO A PERFEITA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS E OUTROS EMOLUMENTOS PREVISTOS EM LEI COM TAMBÉM ESTÃO INCLUÍDAS TODAS AS DESPESAS LEGAIS, IMPOSTOS, TAXAS, ALVARÁS, LEIS SOCIAIS E DEMAIS ENCARGOS E DEDUZIDOS OS ABATIMENTOS E DESCONTOS PORVENTURA EXISTENTES, COMO TAMBÉM MÃO-DE-OBRA, LOCOMOÇÃO, TRANSPORTE, HOSPEDAGEM, SEGURO E ETC.

**EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS DE Nº 2016.03.09.1**

À PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA – CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE AÇUDES NAS LOCALIDADES DE TERRA VERMELHA, BOA VISTA DE INGAZEIRA E SANTA LÍDIA NO MUNICÍPIO DE AURORA – CE**DATA E HORAS DA LICITAÇÃO: ATE AS 09:00 AM DO DIA 29 DE MARÇO DE 2016**

OBRA/SERVIÇO: PROJETO DE AÇUDES

LOCALIDADES: SÍTIO SANTA LÍDIA / SÍTIO TERRA VERMELHA / SÍTIO BOA VISTA DE INGAZEIRAS - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.

RESUMO DO ORÇAMENTO

ITEM	SERVIÇOS	LOCALIDADE	% TOTAL	TOTAL
001	PROJETO DO AÇUDE SANTA LÍDIA	SÍTIO SANTA LÍDIA, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.	41,67%	279.798,39
002	PROJETO DO AÇUDE TERRA VERMELHA	SÍTIO TERRA VERMELHA, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.	30,34%	203.705,22
003	PROJETO DO AÇUDE BOA VISTA DE INGAZEIRAS	SÍTIO BOA VISTA DE INGAZEIRAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.	27,99%	187.930,55
TOTAL GERAL:			100,00%	671.434,16

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO EM UM VALOR TOTAL DE R\$ 671.434,16 (SEISCENTOS E SETENTA E UM MIL QUATROCENTOS E TRINTA E QUATRO REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS)


EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS DE N° 2016.03.09.1
À PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA – CE
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE AÇUDES NAS LOCALIDADES DE TERRA VERMELHA, BOA VISTA DE INGAZEIRA E SANTA LÍDIA NO MUNICÍPIO DE AURORA – CE
DATA E HORAS DA LICITAÇÃO: ATE AS 09:00 AM DO DIA 29 DE MARÇO DE 2016

OBRA/SERVIÇO: PROJETO DO AÇUDE SANTA LÍDIA

LOCALIDADE: SÍTIO SANTA LÍDIA, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO							
ITEM	SERVIÇOS	MÊS 01		MÊS 02		TOTAL	%
		Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%		
001	SERVIÇOS PRELIMINARES	31.261,88	100,00	0,00	100,00	31.261,88	11,17
002	ESCAVAÇÃO DA FUNDAÇÃO	20.745,64	100,00	0,00	100,00	20.745,64	7,41
003	MACIÇO E FUNDAÇÃO	80.181,78	50,00	80.181,78	50,00	160.363,57	57,31
004	SANGRADOURO	20.794,24	100,00	0,00	100,00	20.794,24	7,43
	TOTAL SIMPLES	152.983,54	65,61%	80.181,78	34,39%	233.165,33	83,33
	B D I 20%	30.596,71	65,61%	16.036,36	34,39%	46.633,07	16,67
	TOTAL ACUMULADO	183.580,25	65,61%	96.218,14	34,39%	279.798,39	100,00

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO EM UM VALOR DE R\$ 279.798,39 (DUZENTOS E SETENTA E NOVE MIL SETECENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E TRINTA E NOVE CENTAVOS)

OBRAS/SERVIÇO: PROJETO DO AÇUDE TERRA VERMELHA

LOCALIDADE: SÍTIO TERRA VERMELHA, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO							
ITEM	SERVIÇOS	MÊS 01		MÊS 02		TOTAL	%
		Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%		
001	SERVIÇOS PRELIMINARES	26.281,88	100,00	0,00	100,00	26.281,88	12,90
002	ESCAVAÇÃO DA FUNDAÇÃO	9.131,00	100,00	0,00	100,00	9.131,00	4,48
003	MACIÇO E FUNDAÇÃO	61.201,69	50,00	61.201,69	50,00	122.403,38	60,09
004	SANGRADOURO	11.938,09	100,00	0,00	100,00	11.938,09	5,88
	TOTAL SIMPLES	108.552,66	63,95%	61.201,69	36,05%	169.754,35	83,33
	B D I 20%	21.710,53	63,95%	12.240,34	36,05%	33.950,87	16,67
	TOTAL ACUMULADO	130.263,19	63,95%	73.442,03	36,05%	203.705,22	100,00

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO EM UM VALOR DE R\$ 203.705,22 (DUZENTOS E TRÊS MIL SETECENTOS E CINCO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS)

OBRA/SERVIÇO: PROJETO DO AÇUDE BOA VISTA DE INGAZEIRAS

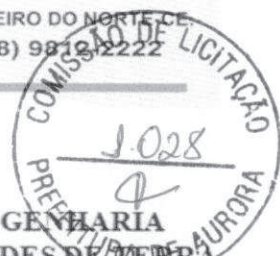
LOCALIDADE: SÍTIO BOA VISTA DE INGAZEIRAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO							
ITEM	SERVIÇOS	MÊS 01		MÊS 02		TOTAL	%
		Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%		
001	SERVIÇOS PRELIMINARES	26.281,88	100,00	0,00	100,00	26.281,88	13,98
002	ESCAVAÇÃO DA FUNDAÇÃO	13.027,71	100,00	0,00	100,00	13.027,71	6,93
003	MACIÇO E FUNDAÇÃO	47.635,16	50,00	47.635,16	50,00	95.270,31	50,69
004	SANGRADOURO	22.028,89	100,00	0,00	100,00	22.028,89	11,72
	TOTAL SIMPLES	108.973,64	69,58%	47.635,16	30,42%	156.608,79	83,33
	B D I 20%	21.794,73	69,58%	9.527,03	30,42%	31.321,76	16,67
	TOTAL ACUMULADO	130.768,36	69,58%	57.162,19	30,42%	187.930,55	100,00

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO EM UM VALOR DE R\$ 187.930,55 (CENTO E OITENTA E SETE MIL NOVECENTOS E TRINTA REAIS CINQUENTA E CINCO CENTAVOS)

TOTAL GERAL R\$	671.434,16
------------------------	-------------------

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO EM UM VALOR TOTAL DE R\$ 671.434,16 (SEISCENTOS E SETENTA E UM MIL QUATROCENTOS E TRINTA E QUATRO REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS)

**EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS DE Nº 2016.03.09.1**

À PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA – CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE AÇUDES NAS LOCALIDADES DE TERRA**VERMELHA, BOA VISTA DE INGAZEIRA E SANTA LÍDIA NO MUNICÍPIO DE AURORA – CE****DATA E HORAS DA LICITAÇÃO: ATE AS 09:00 AM DO DIA 29 DE MARÇO DE 2016****COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - BDI**

Fórmula do BDI:

$$\text{BDI} = \frac{(1 + AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1 + L) - 1}{(1 - I)}$$

Variáveis:

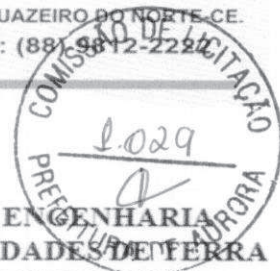
AC	=	2,800%	Administração Central
S	=	0,160%	Seguros
R	=	0,900%	Risco
G	=	0,303%	Garantias
DF	=	1,000%	Despesas Financeiras;
L	=	6,200%	Lucro
I	=	6,900%	Impostos (COFINS = 3,00, PIS=0,65, ISS =2,00 e INSS = 2,00)

Cálculo:

$$\text{BDI} = \frac{(1 + 2,80\% + 0,16\% + 0,90\% + 0,30\%) (1 + 1,00\%) (1 + 6,20\%) - 1}{(1 - 6,90\%)}$$

BDI= 20,00%




EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS DE N° 2016.03.09.1
À PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA – CE
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE AÇUDES NAS LOCALIDADES DE TERRA VERMELHA, BOA VISTA DE INGAZEIRA E SANTA LÍDIA NO MUNICÍPIO DE AURORA – CE
DATA E HORAS DA LICITAÇÃO: ATE AS 09:00 AM DO DIA 29 DE MARÇO DE 2016
ENCARGOS SOCIAIS DA CONSTRUÇÃO CIVIL COM DESONERAÇÃO

GRUPO A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	HORISTA(%)
A1	INSS	0,00%
A2	SESI	1,50%
A3	SENAI	1,00%
A4	INCRA	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%
A7	SEGURO ACIDENTE DE TRABALHO	3,00%
A8	FGTS	8,00%
A9	SECONCI	0,00%
A	TOTAL DO GRUPO A	16,80%

GRUPO B	ENCARGOS SOCIAIS TRABALHISTAS	HORISTA(%)
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,87%
B2	FERIADOS	3,72%
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,91%
B4	13° SALÁRIO	10,92%
B5	LICEÇA PATERNIDADE	0,08%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,65%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12%
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42%
B9	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%
B	TOTAL DO GRUPO B	46,45%

GRUPO C	ENCARGOS SOCIAIS INDENIZATÓRIOS	HORISTA(%)
C1	AVISO-PRÉVIO INDENIZADO	6,35%
C2	AVISO-PRÉVIO TRABALHADO	0,15%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,56%
C4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,84%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53%
C	TOTAL GRUPO C	15,43%

GRUPO D	INCIDÊNCIAS CUMULATIVAS	HORISTA(%)
D1	REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80%
D2	REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO IDENIZADO	0,53%
D	TOTAL DO GRUPO D	8,33%

TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS (A + B + C + D) 87,01%

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS DE Nº 2016.03.09.1**À PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA – CE****OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE AÇUDES NAS LOCALIDADES DE TERRA VERMELHA, BOA VISTA DE INGAZEIRA E SANTA LÍDIA NO MUNICÍPIO DE AURORA – CE
DATA E HORAS DA LICITAÇÃO: ATE AS 09:00 AM DO DIA 29 DE MARÇO DE 2016**

OBRA/SERVIÇO: PROJETO DO AÇUDE SANTA LÍDIA

LOCALIDADE: SÍTIO SANTA LÍDIA, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.

RESUMO DO ORÇAMENTO

ITEM	SERVIÇOS	% TOTAL	TOTAL
001	SERVIÇOS PRELIMINARES	11,17%	31.261,88
002	ESCAVAÇÃO DA FUNDAÇÃO	7,41%	20.745,64
003	MACIÇO E FUNDAÇÃO	57,31%	160.363,57
004	SANGRADOURO	7,43%	20.794,24
	TOTAL SIMPLES	83,33%	233.165,33
	B D I 20%	16,67%	46.633,07
	TOTAL GERAL:	100,00%	279.798,39

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO EM UM VALOR DE R\$ 279.798,39 (DUZENTOS E SETENTA E NOVE MIL SETECENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E TRINTA E NOVE CENTAVOS)

INOVA CONST. E EMP. EIRELI-ME
CNPJ: 19.420.845/0001-64
RODNEY ROB QUEIROGA FREITAS
CPF: 037.010.204-50 (PROCURADOR)

J. DO NORTE - I

ALLAN WADSON QUEIROGA GOMES DE ALMEIDA
RESP. TÉCNICO CREA Nº PE 38423/D
CPF: nº 039.682.624-50


EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS DE N° 2016.03.09.1
À PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA – CE
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE AÇUDES NAS LOCALIDADES DE TERRA VERMELHA, BOA VISTA DE INGAZEIRA E SANTA LÍDIA NO MUNICÍPIO DE AURORA – CE
DATA E HORAS DA LICITAÇÃO: ATE AS 09:00 AM DO DIA 29 DE MARÇO DE 2016

OBRA/SERVIÇO: PROJETO DO AÇUDE SANTA LÍDIA

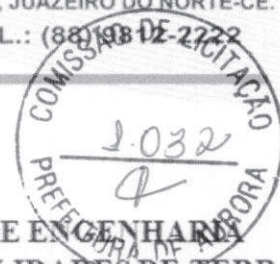
LOCALIDADE: SÍTIO SANTA LÍDIA, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.

ORÇAMENTO GERAL DA OBRA

BDI: 20,00%

Leis Sociais: 87,01%

Num	Código	Discriminação	Quantidade	Un	Preço Unitário	Preço Parcial
001 GRUPO SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.00	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA MACIÇO E SANGRADOURO	41.000,00	M2	0,23	9.430,00
2.00	C3218	EXPURGO DE JAZIDA (18.000,00M2X0,30)	6.300,00	M3	2,02	12.726,00
3.00	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA C/ AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5.000M²) 90,00X40,00	8.400,00	M2	0,17	1.428,00
4.00	C0369	BARRACÃO ABERTO (15,00 X 5,00M)	75,00	M2	67,75	5.081,25
5.00	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	1,00	UN	654,31	654,31
6.00	C4551	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	12,00	M2	161,86	1.942,32
			TOTAL	R\$		31.261,88
002 GRUPO ESCAVAÇÃO DA FUNDAÇÃO						
1.00	C2790	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO 1A CATEGORIA PROFUNDIDA DE DE 2,00 A 4,00M	2.612,80	M3	5,12	13.377,54
2.00	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCETO ROCHA, EM CAMINHÃO ATÉ 1 KM	2.612,80	M3	2,82	7.368,10
			TOTAL	R\$		20.745,64
003 GRUPO MACIÇO E FUNDAÇÃO						
1.00	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (PARA CONSTRUÇÃO DO MACIÇO E FUNDAÇÃO)	19.614,37	M3	3,44	67.473,43
2.00	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCETO ROCHA, EM CAMINHÃO ATÉ 1 KM	19.614,37	M3	2,82	55.312,52
3.00	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERRO 95% PN	19.614,37	M3	1,89	37.071,16
4.00	C2990	REGULARIZAÇÃO DE TALUDES	3.617,50	M2	0,14	506,45
			TOTAL	R\$		160.363,57
004 GRUPO SANGRADOURO						
1.00	C3208	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO 1ª CAT PROFUNDIDADE DE 2,00 A 4,00M (CANAL DO SANGRADOURO)	2.100,00	M3	3,44	7.224,00
2.00	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCETO ROCHA, EM CAMINHÃO ATÉ 1 KM	2.100,00	M3	2,82	5.922,00
3.00	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO 1ª CAT PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M (FUNDAÇÃO MURO DE PROTEÇÃO)	12,46	M3	17,64	219,79
4.00	C3319	NIVELAMENTO DE FUNDO DE VALA (MURO DE PROTEÇÃO)	12,46	M2	2,62	32,65
5.00	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS COM MAÇO DE 30 A 60 KG (MURO DE PROTEÇÃO)	12,46	M2	11,32	141,05
6.00	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) COM AGREGADOS ADQUIRIDO (MURO DE PROTEÇÃO)	29,23	M3	210,02	6.138,88



EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS DE N° 2016.03.09.1
À PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA – CE
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE AÇUDES NAS LOCALIDADES DE TERRA VERMELHA, BOA VISTA DE INGAZEIRA E SANTA LÍDIA NO MUNICÍPIO DE AURORA – CE
DATA E HORAS DA LICITAÇÃO: ATE AS 09:00 AM DO DIA 29 DE MARÇO DE 2016

OBRA/SERVIÇO: PROJETO DO AÇUDE SANTA LÍDIA

LOCALIDADE: SÍTIO SANTA LÍDIA, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.

ORÇAMENTO GERAL DA OBRA

		BDI: 20,00%		Leis Sociais: 87,01%		
Num	Código	Discriminação	Quantidade	Un	Preço Unitário	Preço Parcial
7.00	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO 1ª CAT PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M (FUNDAÇÃO ANEL FIXAÇÃO DA SOLEIRA)	4,00	M3	17,64	70,56
8.00	C3319	NIVELAMENTO DE FUNDO DE VALA (VERTEDOURO)	8,00	M2	2,62	20,96
9.00	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS COM MAÇO DE 30 A 60 KG (VERTEDOURO)	8,00	M2	11,32	90,56
10.00	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) COM AGREGADOS ADQUIRIDO (ANEL FIXAÇÃO DA SOLEIRA)	4,00	M3	210,02	840,08
11.00	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCETO ROCHA, EM CAMINHÃO ATÉ 1 KM (29,23M³+3,00M³)	33,23	M3	2,82	93,71
			TOTAL	R\$		20.794,24
				TOTAL DA SIMPLES	R\$	233.165,33
				B D I 20%	R\$	46.633,07
				TOTAL DA OBRA	R\$	279.798,39

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO EM UM VALOR DE R\$ 279.798,39 (DUZENTOS E SETENTA E NOVE MIL SETECENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E TRINTA E NOVE CENTAVOS)


INOVA CONST. EMP. EIRELI-ME
 CNPJ: 19.420.845/0001-64
 RODNEY ROB QUEIROGA FREITAS
 CPF: 037.010.204-50 (PROCURADOR)

J. DO NORTE - CE



ALLAN WADSON QUEIROGA GOMES DE ALMEIDA
 RESP. TÉCNICO CREA N° PE 38423/D
 CPF: nº 039.682.624-50

**EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS DE N° 2016.03.09.1**

À PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA – CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE AÇUDES NAS LOCALIDADES DE TERRA VERMELHA, BOA VISTA DE INGAZEIRA E SANTA LÍDIA NO MUNICÍPIO DE AURORA – CE**DATA E HORAS DA LICITAÇÃO: ATE AS 09:00 AM DO DIA 29 DE MARÇO DE 2016**

OBRA/SERVIÇO: PROJETO DO AÇUDE SANTA LÍDIA

LOCALIDADE: SÍTIO SANTA LÍDIA, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	MÊS 01		MÊS 02		TOTAL	%
		Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%		
001	SERVIÇOS PRELIMINARES	31.261,88	100,00	0,00	100,00	31.261,88	11,17
002	ESCAVAÇÃO DA FUNDAÇÃO	20.745,64	100,00	0,00	100,00	20.745,64	7,41
003	MACIÇO E FUNDAÇÃO	80.181,78	50,00	80.181,78	50,00	160.363,57	57,31
004	SANGRADOURO	20.794,24	100,00	0,00	100,00	20.794,24	7,43
	TOTAL SIMPLES	152.983,54	65,61%	80.181,78	34,39%	233.165,33	83,33
	B D I 20%	30.596,71	65,61%	16.036,36	34,39%	46.633,07	16,67
	TOTAL ACUMULADO	183.580,25	65,61%	96.218,14	34,39%	279.798,39	100,00

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO EM UM VALOR DE R\$ 279.798,39 (DUZENTOS E SETENTA E NOVE MIL SETECENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E TRINTA E NOVE CENTAVOS)

**EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS DE N° 2016.03.09.1**

Á PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA – CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE AÇUDES NAS LOCALIDADES DE TERRA VERMELHA, BOA VISTA DE INGAZEIRA E SANTA LÍDIA NO MUNICÍPIO DE AURORA – CE**DATA E HORAS DA LICITAÇÃO: ATE AS 09:00 AM DO DIA 29 DE MARÇO DE 2016**

OBRAS/SERVIÇO: PROJETO DO AÇUDE TERRA VERMELHA

LOCALIDADE: SÍTIO TERRA VERMELHA, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.

RESUMO DO ORÇAMENTO

ITEM	SERVIÇOS	% TOTAL	TOTAL
001	SERVIÇOS PRELIMINARES	12,90%	26.281,88
002	ESCAVAÇÃO DA FUNDAÇÃO	4,48%	9.131,00
003	MACIÇO E FUNDAÇÃO	60,09%	122.403,38
004	SANGRADOURO	5,86%	11.938,09
	TOTAL SIMPLES	83,33%	169.754,35
	B D I 20%	16,67%	33.950,87
	TOTAL GERAL:	100,00%	203.705,22

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO EM UM VALOR DE R\$ 203.705,22 (DUZENTOS E TRÊS MIL SETECENTOS E CINCO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS)



EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS DE N° 2016.03.09.1

À PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA – CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE AÇUDES NAS LOCALIDADES DE TERRA VERMELHA, BOA VISTA DE INGAZEIRA E SANTA LÍDIA NO MUNICÍPIO DE AURORA – CE
DATA E HORAS DA LICITAÇÃO: ATE AS 09:00 AM DO DIA 29 DE MARÇO DE 2016

OBRAS/SERVIÇO: PROJETO DO AÇUDE TERRA VERMELHA

LOCALIDADE: SÍTIO TERRA VERMELHA, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.

ORÇAMENTO GERAL DA OBRA						
		BDI: 20,00%		Leis Sociais: 87,01%		
Num	Código	Discriminação	Quantidade	Un	Preço Unitário	Preço Parcial
001	GRUPO	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.00	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA MACIÇO E SANGRADOURO	30.800,00	M2	0,23	7.084,00
2.00	C3218	EXPURGO DE JAZIDA (18.000,00M2X0,30)	5.400,00	M3	2,02	10.908,00
3.00	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA C/ AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5.000M²) 90,00X40,00	3.600,00	M2	0,17	612,00
4.00	C0369	BARRACÃO ABERTO (15,00 X 5,00M)	75,00	M2	67,75	5.081,25
5.00	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	1,00	UN	654,31	654,31
6.00	C4551	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BÂNEF	12,00	M2	161,86	1.942,32
		TOTAL		R\$		26.281,88
002	GRUPO	ESCAVAÇÃO DA FUNDAÇÃO				
1.00	C2790	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO 1A CATEGORIA PROFUNDIDA DE DE 2,00 A 4,00M	1.150,00	M3	5,12	5.888,00
2.00	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCETO ROCHA, EM CAMINHÃO ATÉ 1 KM	1.150,00	M3	2,82	3.243,00
		TOTAL		R\$		9.131,00
003	GRUPO	MACIÇO E FUNDAÇÃO				
1.00	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (PARA CONSTRUÇÃO DO MACIÇO E FUNDAÇÃO)	6.450,00	M3	3,44	22.188,00
2.00	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCETO ROCHA, EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	6.450,00	M3	13,61	87.795,84
3.00	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERRO 95% PN	6.450,00	M3	1,89	12.190,50
00	C2990	REGULARIZAÇÃO DE TALUDES	1.636,00	M2	0,14	229,04
		TOTAL		R\$		122.403,38
004	GRUPO	SANGRADOURO				
1.00	C3208	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO 1ª CAT PROFUNDIDADE DE 2,00 A 4,00M (CANAL DO SANGRADOURO)	15,47	M3	3,44	53,22
2.00	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCETO ROCHA, EM CAMINHÃO ATÉ 1 KM	15,47	M3	2,82	43,63
3.00	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO 1ª CAT PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M (FUNDAÇÃO MURO DE PROTEÇÃO)	15,00	M3	17,64	264,60
4.00	C3319	NIVELAMENTO DE FUNDO DE VALA (MURO DE PROTEÇÃO)	15,00	M2	2,62	39,30
5.00	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS COM MAÇO DE 30 A 60 KG (MURO DE PROTEÇÃO)	15,00	M2	11,32	169,80
6.00	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) COM AGREGADOS ADQUIRIDO (MURO DE PROTEÇÃO)	29,23	M3	210,02	6.138,88



EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS DE N° 2016.03.09.1

À PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA – CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE AÇUDES NAS LOCALIDADES DE TERRA VERMELHA, BOA VISTA DE INGAZEIRA E SANTA LÍDIA NO MUNICÍPIO DE AURORA – CE
DATA E HORAS DA LICITAÇÃO: ATE AS 09:00 AM DO DIA 29 DE MARÇO DE 2016

OBRAS/SERVIÇO: PROJETO DO AÇUDE TERRA VERMELHA

LOCALIDADE: SÍTIO TERRA VERMELHA, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.

ORÇAMENTO GERAL DA OBRA

BDI: 20,00% Leis Sociais: 87,01%

Num	Código	Discriminação	Quantidade	Un	Preço Unitário	Preço Parcial
7.00	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO 1º CAT PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M (FUNDAÇÃO ANEL FIXAÇÃO DA SOLEIRA)	13,00	M3	17,64	229,32
8.00	C3319	NIVELAMENTO DE FUNDO DE VALA (VERTEDOURO)	13,00	M2	2,62	34,06
9.00	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS COM MAÇO DE 30 A 60 KG (VERTEDOURO)	13,00	M2	11,32	147,16
10.00	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) COM AGREGADOS ADQUIRIDO (ANEL FIXAÇÃO DA SOLEIRA)	22,25	M3	210,02	4.672,95
11.00	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCETO ROCHA, EM CAMINHÃO ATÉ 1 KM (29,23M³+3,00M³)	51,48	M3	2,82	145,17
			TOTAL	R\$		11.938,09
				TOTAL DA SIMPLES	R\$	169.754,35
				B D I 20%	R\$	33.950,87
				TOTAL DA OBRA	R\$	203.705,22

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO EM UM VALOR DE R\$ 203.705,22 (DUZENTOS E TRÊS MIL SETECENTOS E CINCO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS)

**EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS DE N° 2016.03.09.1**

À PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE AÇUDES NAS LOCALIDADES DE TERRA VERMELHA, BOA VISTA DE INGAZEIRA E SANTA LÍDIA NO MUNICÍPIO DE AURORA - CE
DATA E HORAS DA LICITAÇÃO: ATE AS 09:00 AM DO DIA 29 DE MARÇO DE 2016

OBRAS/SERVIÇO: PROJETO DO AÇUDE TERRA VERMELHA

LOCALIDADE: SÍTIO TERRA VERMELHA, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	MÊS 01		MÊS 02		TOTAL	%
		Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%		
001	SERVIÇOS PRELIMINARES	26.281,88	100,00	0,00	100,00	26.281,88	12,90
002	ESCAVAÇÃO DA FUNDAÇÃO	9.131,00	100,00	0,00	100,00	9.131,00	4,48
003	MACIÇO E FUNDAÇÃO	61.201,69	50,00	61.201,69	50,00	122.403,38	60,09
004	SANGRADOURO	11.938,09	100,00	0,00	100,00	11.938,09	5,86
	TOTAL SIMPLES	108.552,66	63,95%	61.201,69	36,05%	169.754,35	83,33
	B D I 20%	21.710,53	63,95%	12.240,34	36,05%	33.950,87	16,67
	TOTAL ACUMULADO	130.263,19	63,95%	73.442,03	36,05%	203.705,22	100,00

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO EM UM VALOR DE R\$ 203.705,22 (DUZENTOS E TRÊS MIL SETECENTOS E CINCO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS)

**EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS DE Nº 2016.03.09.1**

À PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA – CE


OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE AÇUDES NAS LOCALIDADES DE TERRA VERMELHA, BOA VISTA DE INGAZEIRA E SANTA LÍDIA NO MUNICÍPIO DE AURORA – CE**DATA E HORAS DA LICITAÇÃO: ATÉ AS 09:00 AM DO DIA 29 DE MARÇO DE 2016**

OBRA/SERVIÇO: PROJETO DO AÇUDE BOA VISTA DE INGAZEIRAS

LOCALIDADE: SÍTIO BOA VISTA DE INGAZEIRAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.

RESUMO DO ORÇAMENTO

ITEM	SERVIÇOS	% TOTAL	TOTAL
001	SERVIÇOS PRELIMINARES	13,98%	26.281,88
002	ESCAVAÇÃO DA FUNDAÇÃO	6,93%	13.027,71
003	MACIÇO E FUNDAÇÃO	50,69%	95.270,31
004	SANGRADOURO	11,72%	22.028,89
	TOTAL SIMPLES	83,33%	156.608,79
	B D I 20%	16,67%	31.321,76
	TOTAL GERAL:	100,00%	187.930,55

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO EM UM VALOR DE R\$ 187.930,55 (CENTO E OITENTA E SETE MIL NOVECENTOS E TRINTA REAIS CINQUENTA E CINCO CENTAVOS)
INOVA CONST. E EMP. EIRELI-ME
CNPJ: 19.420.845/0001-64
RODNEY ROB QUEIROGA FREITAS
CPF: 037.010.204-50 (PROCURADOR)

J. DO NORTE - CE


ALLAN WADSON QUEIROGA GOMES DE ALMEIDA
RESP. TÉCNICO CREA Nº PE 38423/D
CPF: nº 039.682.624-50


EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS DE N° 2016.03.09.1
À PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA – CE
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE AÇUDES NAS LOCALIDADES DE TERRA VERMELHA, BOA VISTA DE INGAZEIRA E SANTA LÍDIA NO MUNICÍPIO DE AURORA – CE
DATA E HORAS DA LICITAÇÃO: ATE AS 09:00 AM DO DIA 29 DE MARÇO DE 2016

OBRA/SERVIÇO: PROJETO DO AÇUDE BOA VISTA DE INGAZEIRAS

LOCALIDADE: SÍTIO BOA VISTA DE INGAZEIRAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.

ORÇAMENTO GERAL DA OBRA

BDI: 20,00%

Leis Sociais: 87,01%

Num	Código	Discriminação	Quantidade	Un	Preço Unitário	Preço Parcial
001 GRUPO SERVIÇOS PRELIMINARES						
00	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA MACIÇO E SANGRADOURO	30.800,00	M2	0,23	7.084,00
2.00	C3218	EXPURGO DE JAZIDA (18.000,00M2X0,30)	5.400,00	M3	2,02	10.908,00
3.00	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA C/ AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5.000M²) 90,00X40,00	3.600,00	M2	0,17	612,00
4.00	C0369	BARRACÃO ABERTO (15,00 X 5,00M)	75,00	M2	67,75	5.081,25
5.00	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	1,00	UN	654,31	654,31
6.00	C4551	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BÂNEF	12,00	M2	161,86	1.942,32
			TOTAL	R\$		26.281,88
002 GRUPO ESCAVAÇÃO DA FUNDAÇÃO						
1.00	C2790	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO 1A CATEGORIA PROFUNDIDA DE DE 2,00 A 4,00M	1.640,77	M3	5,12	8.400,74
2.00	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCETO ROCHA, EM CAMINHÃO ATÉ 1 KM	1.640,77	M3	2,82	4.626,97
			TOTAL	R\$		13.027,71
003 GRUPO MACIÇO E FUNDAÇÃO						
1.00	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (PARA CONSTRUÇÃO DO MACIÇO E FUNDAÇÃO)	11.651,68	M3	3,44	40.081,78
2.00	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCETO ROCHA, EM CAMINHÃO ATÉ 1 KM	11.651,68	M3	2,82	32.857,74
3.00	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERRO 95% PN	11.651,68	M3	1,89	22.021,68
4.00	C2990	REGULARIZAÇÃO DE TALUDES	2.207,93	M2	0,14	309,11
			TOTAL	R\$		95.270,31
004 GRUPO SANGRADOURO						
1.00	C3208	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO 1ª CAT PROFUNDIDADE DE 2,00 A 4,00M (CANAL DO SANGRADOURO)	2.338,50	M3	3,44	8.044,44
2.00	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCETO ROCHA, EM CAMINHÃO ATÉ 1 KM	2.338,50	M3	2,82	6.594,57
3.00	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO 1ª CAT PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M (FUNDAÇÃO MURO DE PROTEÇÃO)	12,46	M3	17,64	219,79
4.00	C3319	NIVELAMENTO DE FUNDO DE VALA (MURO DE PROTEÇÃO)	12,46	M2	2,62	32,65
5.00	C0095	APILAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS COM MAÇO DE 30 A 60 KG (MURO DE PROTEÇÃO)	12,46	M2	11,32	141,05



EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS DE Nº 2016.03.09.1

À PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA – CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE AÇUDES NAS LOCALIDADES DE TERRA VERMELHA, BOA VISTA DE INGAZEIRA E SANTA LÍDIA NO MUNICÍPIO DE AURORA – CE

DATA E HORAS DA LICITAÇÃO: ATE AS 09:00 AM DO DIA 29 DE MARÇO DE 2016

OBRA/SERVIÇO: PROJETO DO AÇUDE BOA VISTA DE INGAZEIRAS

LOCALIDADE: SITIO BOA VISTA DE INGAZEIRAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.

ORÇAMENTO GERAL DA OBRA

BDI: 20,00% Leis Sociais: 87,01%

Num	Código	Discriminação	Quantidade	Un	Preço Unitário	Preço Parcial
6.00	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) COM AGREGADOS ADQUIRIDO (MURO DE PROTEÇÃO)	29,23	M3	210,02	6.138,88
7.00	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO 1º CAT PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M (FUNDAÇÃO ANEL FIXAÇÃO DA SOLEIRA)	3,00	M3	17,64	52,92
8.00	C3319	NIVELAMENTO DE FUNDO DE VALA (VERTEDOIRO)	6,00	M2	2,62	15,72
9.00	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS COM MAÇO DE 30 A 60 KG (VERTEDOIRO)	6,00	M2	11,32	67,92
10.00	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) COM AGREGADOS ADQUIRIDO (ANEL FIXAÇÃO DA SOLEIRA)	3,00	M3	210,02	630,06
11.00	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCETO ROCHA, EM CAMINHÃO ATÉ 1 KM (29,23M³+3,00M³)	32,23	M3	2,82	90,89
			TOTAL	R\$		22.028,89


TOTAL DA SIMPLES	R\$	156.608,79
B D I 20%	R\$	31.321,76
TOTAL DA OBRA	R\$	187.930,55

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO EM UM VALOR DE R\$ 187.930,55 (CENTO E OITENTA E SETE MIL NOVECENTOS E TRINTA REAIS CINQUENTA E CINCO CENTAVOS)

Handwritten signatures and initials.


INOVA CONST. E EMP. EIRELI-ME
 CNPJ: 19.420.845/0001-64
RODNEY ROB QUEIROGA FREITAS
 CPF: 037.010.204-50 (PROCURADOR)

J. DO NORTE - CE


ALLAN WADSON QUEIROGA GOMES DE ALMEIDA
 RESP. TÉCNICO CREA Nº PE 38423/D
 CPF: nº 039.682.624-50

**EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS DE Nº 2016.03.09.1****À PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA – CE****OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE AÇUDES NAS LOCALIDADES DE TERRA VERMELHA, BOA VISTA DE INGAZEIRA E SANTA LÍDIA NO MUNICÍPIO DE AURORA – CE****DATA E HORAS DA LICITAÇÃO: ATE AS 09:00 AM DO DIA 29 DE MARÇO DE 2016**

OBRA/SERVIÇO: PROJETO DO AÇUDE BOA VISTA DE INGAZEIRAS

LOCALIDADE: SÍTIO BOA VISTA DE INGAZEIRAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	MÊS 01		MÊS 02		TOTAL	%
		Valor(R\$)	%	Valor(R\$)	%		
001	SERVIÇOS PRELIMINARES	26.281,88	100,00	0,00	100,00	26.281,88	13,98
002	ESCAVAÇÃO DA FUNDAÇÃO	13.027,71	100,00	0,00	100,00	13.027,71	6,93
003	MACIÇO E FUNDAÇÃO	47.635,16	50,00	47.635,16	50,00	95.270,31	50,69
004	SANGRADOURO	22.028,89	100,00	0,00	100,00	22.028,89	11,72
	TOTAL SIMPLES	108.973,64	69,58%	47.635,16	30,42%	156.608,79	83,33
	B D I 20%	21.794,73	69,58%	9.527,03	30,42%	31.321,76	16,67
	TOTAL ACUMULADO	130.768,36	69,58%	57.162,19	30,42%	187.930,55	100,00

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO EM UM VALOR DE R\$ 187.930,55 (CENTO E OITENTA E SETE MIL NOVECENTOS E TRINTA REAIS CINQUENTA E CINCO CENTAVOS)



EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS DE N° 2016.03.09.1

À PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA – CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE AÇUDES NAS LOCALIDADES DE TERRA VERMELHA, BOA VISTA DE INGAZEIRA E SANTA LÍDIA NO MUNICÍPIO DE AURORA – CE
DATA E HORAS DA LICITAÇÃO: ATE AS 09:00 AM DO DIA 29 DE MARÇO DE 2016

OBRA/SERVIÇO: PROJETO DE AÇUDES

LOCALIDADES: SÍTIO SANTA LÍDIA / SÍTIO TERRA VERMELHA / SÍTIO BOA VISTA DE INGAZEIRAS - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.

COMPOSIÇÃO DO ORÇAMENTO
TABELA 023.1 DESONERADA (SEINFRA)

SERVIÇOS PRELIMILARES

C3160 - DESMATAMENTO DE JAZIDA						Unid: M2
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)						
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	-	28,9900	-	
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0013	161,1100	0,2094	
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					0,2094	
MAO DE OBRA						
12543	SERVENTE	H	0,0026	3,5600	0,0093	
TOTAL MAO DE OBRA					0,0093	
Total Simples					0,2187	
Encargos					0,0081	
BDI					-	
TOTAL GERAL					0,23	

C3218 - EXPURGO DE JAZIDA						Unid: M3
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)						
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	-	28,9900	-	
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0116	161,1100	1,8689	
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					1,8689	
MAO DE OBRA						
12543	SERVENTE	H	0,0233	3,5600	0,0829	
TOTAL MAO DE OBRA					0,0829	
Total Simples					1,9518	
Encargos					0,0722	
BDI					-	
TOTAL GERAL					2,02	

C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)					
--	--	--	--	--	--

INOVA CONSTR. EMP. EIRELI-ME
 CNPJ: 19.420.845/0001-64
 RODNEY ROBERTO QUEIROGA FREITAS
 CPF: 037.010.204-50 (PROCURADOR)

J. DO NORTE - CE

ALLAN WADSON QUEIROGA GOMES DE ALMEIDA
 RESP. TÉCNICO CREA Nº PE 38423/D
 CPF: nº 039.682.624-50



EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS DE Nº 2016.03.09.1

À PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA – CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE AÇUDES NAS LOCALIDADES DE TERRA VERMELHA, BOA VISTA DE INGAZEIRA E SANTA LÍDIA NO MUNICÍPIO DE AURORA – CE
DATA E HORAS DA LICITAÇÃO: ATE AS 09:00 AM DO DIA 29 DE MARÇO DE 2016

OBRA/SERVIÇO: PROJETO DE AÇUDES

LOCALIDADES: SÍTIO SANTA LÍDIA / SÍTIO TERRA VERMELHA / SÍTIO BOA VISTA DE INGAZEIRAS - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.

COMPOSIÇÃO DO ORÇAMENTO TABELA 023.1 DESONERADA (SEINFRA)

SERVIÇOS PRELIMILARES

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	Unid: M2
MAO DE OBRA						
I0037	AJUDANTE	H	0,0040	4,0900	0,0164	
I2382	NIVELADOR	H	0,0020	8,4700	0,0169	
I2445	TOPOGRAFO	H	0,0020	9,0500	0,0181	
TOTAL MAO DE OBRA					0,0514	
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)						
I0758	NÍVEL (CHP)	H	0,0020	8,9000	0,0178	
I0775	TEODOLITO (CHP)	H	0,0020	10,1500	0,0203	
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,0010	39,4500	0,0395	
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					0,0776	
Total Simples					0,1290	
Encargos					0,0447	
BDI					-	
TOTAL GERAL					0,17	

C0369 - BARRACÃO ABERTO

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	Unid: M2
MAO DE OBRA						
I0498	CARPINTEIRO	H	1,0257	5,2600	5,3952	
I2543	SERVENTE	H	1,2821	3,5600	4,5643	
I2391	PEDREIRO	H	0,5128	5,2600	2,6973	
TOTAL MAO DE OBRA					12,6568	
MATERIAIS						
I0197	BARROTE DE 2"x2"	M	0,6325	3,4600	2,1885	
I2429	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	M2	0,1026	15,0400	1,5431	
I2444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR	UN	0,2046	4,7500	0,9719	
I2340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	M	3,2100	0,7800	2,5038	
I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN	0,1026	6,0600	0,6218	
I2373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	UN	0,1026	1,4800	0,1518	
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	0,1026	2,3400	0,2401	
I2440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)	UN	0,6838	12,6700	8,6637	
I2357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	UN	0,0684	5,9900	0,4097	



EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS DE Nº 2016.03.09.1

À PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA – CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE AÇUDES NAS LOCALIDADES DE TERRA VERMELHA, BOA VISTA DE INGAZEIRA E SANTA LÍDIA NO MUNICÍPIO DE AURORA – CE
DATA E HORAS DA LICITAÇÃO: ATE AS 09:00 AM DO DIA 29 DE MARÇO DE 2016

OBRA/SERVIÇO: PROJETO DE AÇUDES

LOCALIDADES: SÍTIO SANTA LÍDIA / SÍTIO TERRA VERMELHA / SÍTIO BOA VISTA DE INGAZEIRAS - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.

COMPOSIÇÃO DO ORÇAMENTO TABELA 023.1 DESONERADA (SEINFRA)

SERVIÇOS PRELIMILARES					
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	1,7094	13,6900	23,4017
I2408	PREGO 1 1/2" x 14	KG	0,1026	6,8600	0,7038
				TOTAL MATERIAIS	41,3999
SERVIÇOS					
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,0148	181,5300	2,6866
				TOTAL SERVIÇOS	2,6866
				Total Simples	56,7433
				Encargos	11,0114
				BDI	-
				TOTAL GERAL	67,75

C2851 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	Unid: UN
MAO DE OBRA						
I0498	CARPINTEIRO	H	8,0000	5,2600	42,0800	
I2543	SERVENTE	H	8,0000	3,5600	28,4800	
				TOTAL MAO DE OBRA	70,5600	
MATERIAIS						
I0409	CAIXA D'ÁGUA DE FIBROCIMENTO DE 1000 L, COM TAMPA	UN	0,5000	217,4700	108,7350	
I2367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	M	10,0000	23,0000	230,0000	
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	M	10,0000	2,0700	20,7000	
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	M	4,0000	4,3800	17,5200	
I0020	ADAPTADOR SOLDAVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"	UN	1,0000	10,5200	10,5200	
I2410	PREGO 2 1/2" x 10	KG	0,5000	6,8600	3,4300	
I2369	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	M	5,0000	10,2200	51,1000	
I0403	CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	UN	1,0000	57,6700	57,6700	
				TOTAL MATERIAIS	499,6750	
SERVIÇOS						
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,1250	181,5300	22,6913	
				TOTAL SERVIÇOS	22,6913	
				Total Simples	592,9263	


EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS DE Nº 2016.03.09.1
À PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA – CE
**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE AÇUDES NAS LOCALIDADES DE TERRA VERMELHA, BOA VISTA DE INGAZEIRA E SANTA LÍDIA NO MUNICÍPIO DE AURORA – CE
 DATA E HORAS DA LICITAÇÃO: ATE AS 09:00 AM DO DIA 29 DE MARÇO DE 2016**
OBRA/SERVIÇO: PROJETO DE AÇUDES
LOCALIDADES: SÍTIO SANTA LÍDIA / SÍTIO TERRA VERMELHA / SÍTIO BOA VISTA DE INGAZEIRAS - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.
**COMPOSIÇÃO DO ORÇAMENTO
 TABELA 023.1 DESONERADA (SEINFRA)**
SERVIÇOS PRELIMILARES

Encargos	61,3872
BDI	-
TOTAL GERAL	654,31

C4551 - PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA COM REAPROVEITAMENTO DE CHAPA DE AÇO

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
Unid: M2					
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10628	GRUPO GERADOR 36 KVA (CHI)	H	0,1000	6,5000	0,6500
10742	GRUPO GERADOR 36 KVA (CHP)	H	0,1500	25,7000	3,8550
10635	MÁQUINA DE SOLDA (CHI)	H	0,2000	5,5200	1,1040
10749	MÁQUINA DE SOLDA (CHP)	H	0,0500	9,6500	0,4825
18427	COMPRESSOR DE AR P/ PINTURA	H	0,1250	0,7300	0,0913
18426	LIXADEIRA	H	0,1000	0,0700	0,0070
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					6,1898
MAO DE OBRA					
11530	MONTADOR	H	1,2500	5,2600	6,5750
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,0000	4,0900	4,0900
12395	PINTOR	H	0,5000	5,2600	2,6300
10498	CARPINTEIRO	H	0,2500	5,2600	1,3150
TOTAL MAO DE OBRA					14,6100
MATERIAIS					
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	UN	3,0000	0,6100	1,8300
12500	TINTA ESMALTE SINTETICO	L	1,6300	14,1300	23,0319
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	UN	2,0000	0,3500	0,7000
18430	PELÍCULA REFLETIVA LENTES EXPOSTAS	M2	0,2000	87,2600	17,4520
11346	LIXA PARA FERRO	UN	2,0000	1,6300	3,2600
18428	TINTA ANTI-CORROSIVA	L	0,5300	11,3100	5,9943
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	M	2,0000	5,7500	11,5000
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	3,0000	13,6900	41,0700
18429	PELÍCULA REFLETIVA LENTES INCLUSAS	M2	0,4000	58,7000	23,4800
11061	ELETRODOS	KG	0,0030	12,0500	0,0362
TOTAL MATERIAIS					128,3544
Total Simples					149,1541



EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS DE Nº 2016.03.09.1

À PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA – CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE AÇUDES NAS LOCALIDADES DE TERRA VERMELHA, BOA VISTA DE INGAZEIRA E SANTA LÍDIA NO MUNICÍPIO DE AURORA – CE
DATA E HORAS DA LICITAÇÃO: ATE AS 09:00 AM DO DIA 29 DE MARÇO DE 2016

OBRA/SERVIÇO: PROJETO DE AÇUDES

LOCALIDADES: SÍTIO SANTA LÍDIA / SÍTIO TERRA VERMELHA / SÍTIO BOA VISTA DE INGAZEIRAS - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.

COMPOSIÇÃO DO ORÇAMENTO TABELA 023.1 DESONERADA (SEINFRA)

SERVIÇOS PRELIMILARES

Encargos	12,7107
BDI	-
TOTAL GERAL	161,86

ESCAVAÇÃO DA FUNDAÇÃO

C2790 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. DE 2.01 a 4.00m					
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
		MAO DE OBRA			Unid: M3
12543	SERVENTE	H	0,1300	3,5600	0,4628
				TOTAL MAO DE OBRA	0,4628
		EQUIPAMENTOS (CHORARIO)			
10765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	H	0,0750	56,7600	4,2570
				TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	4,2570
				Total Simples	4,7198
				Encargos	0,4026
				BDI	-
				TOTAL GERAL	5,12

C2531 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM					
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
		EQUIPAMENTOS (CHORARIO)			Unid: M3
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,0370	72,7900	2,6932
				TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	2,6932
		MAO DE OBRA			
12563	OPERADOR	H	0,0120	5,8400	0,0701
				TOTAL MAO DE OBRA	0,0701
				Total Simples	2,7633
				Encargos	0,0610
				BDI	-
				TOTAL GERAL	2,82

C2533 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5KM					
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
					Unid: M3


EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS DE Nº 2016.03.09.1
À PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA – CE
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE AÇUDES NAS LOCALIDADES DE TERRA VERMELHA, BOA VISTA DE INGAZEIRA E SANTA LÍDIA NO MUNICÍPIO DE AURORA – CE
DATA E HORAS DA LICITAÇÃO: ATE AS 09:00 AM DO DIA 29 DE MARÇO DE 2016
OBRA/SERVIÇO: PROJETO DE AÇUDES
LOCALIDADES: SÍTIO SANTA LÍDIA / SÍTIO TERRA VERMELHA / SÍTIO BOA VISTA DE INGAZEIRAS - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.
COMPOSIÇÃO DO ORÇAMENTO
TABELA 023.1 DESONERADA (SEINFRA)
SERVIÇOS PRELIMILARES

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,1852	72,7900	13,4807
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					13,4807
MAO DE OBRA					
12563	OPERADOR	H	0,0120	5,8400	0,0701
TOTAL MAO DE OBRA					0,0701
Total Simples					13,5508
Encargos					0,0610
BDI					-
TOTAL GERAL					13,61

MACIÇO E FUNDAÇÃO

C3208 - ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.					
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
Unid: M3					
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,0002	29,3500	0,0059
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,0096	173,0300	1,6611
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	-	28,9900	-
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0098	161,1100	1,5789
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					3,2458
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,0294	3,5600	0,1047
TOTAL MAO DE OBRA					0,1047
Total Simples					3,3505
Encargos					0,0911
BDI					-
TOTAL GERAL					3,44

C3145 - COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N					
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
Unid: M3					


EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS DE N° 2016.03.09.1
À PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA – CE
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE AÇUDES NAS LOCALIDADES DE TERRA VERMELHA, BOA VISTA DE INGAZEIRA E SANTA LÍDIA NO MUNICÍPIO DE AURORA – CE
DATA E HORAS DA LICITAÇÃO: ATE AS 09:00 AM DO DIA 29 DE MARÇO DE 2016
OBRA/SERVIÇO: PROJETO DE AÇUDES
LOCALIDADES: SÍTIO SANTA LÍDIA / SÍTIO TERRA VERMELHA / SÍTIO BOA VISTA DE INGAZEIRAS - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.
COMPOSIÇÃO DO ORÇAMENTO
TABELA 023.1 DESONERADA (SEINFRA)

SERVIÇOS PRELIMILARES					
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	-	12,1900	-
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,0089	78,6900	0,7003
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,0008	1,0500	0,0008
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,0037	3,2800	0,0121
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	-	28,2200	-
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0044	135,6700	0,5969
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,0008	9,4900	0,0076
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,0037	53,9200	0,1995
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	H	0,0027	19,2300	0,0519
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	H	0,0017	100,7600	0,1713
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					1,7406
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,0222	3,5600	0,0790
TOTAL MAO DE OBRA					0,0790
Total Simples					1,8196
Encargos					0,0688
BDI					-
TOTAL GERAL					1,89

C2990 - REGULARIZAÇÃO DE TALUDES					
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	-	28,2200	-
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0010	135,6700	0,1357
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					0,1357
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,0010	3,5600	0,0036
TOTAL MAO DE OBRA					0,0036
Total Simples					0,1392
Encargos					0,0031
BDI					-
TOTAL GERAL					0,14



EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS DE Nº 2016.03.09.1

À PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA – CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE AÇUDES NAS LOCALIDADES DE TERRA VERMELHA, BOA VISTA DE INGAZEIRA E SANTA LÍDIA NO MUNICÍPIO DE AURORA – CE

DATA E HORAS DA LICITAÇÃO: ATE AS 09:00 AM DO DIA 29 DE MARÇO DE 2016

OBRA/SERVIÇO: PROJETO DE AÇUDES

LOCALIDADES: SÍTIO SANTA LÍDIA / SÍTIO TERRA VERMELHA / SÍTIO BOA VISTA DE INGAZEIRAS - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.

COMPOSIÇÃO DO ORÇAMENTO TABELA 023.1 DESONERADA (SEINFRA)

SERVIÇOS PRELIMILARES

SANGRADOURO

C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m						Unid: M3
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
12543	SERVENTE	MAO DE OBRA H	2,6500	3,5600	9,434	
					TOTAL MAO DE OBRA	9,434
					Total Simples	9,434
					Encargos	8,208
					BDI	-
					TOTAL GERAL	17,64

C3319 - NIVELAMENTO DE FUNDO DE VALAS						Unid: M2
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10498	CARPINTEIRO	MAO DE OBRA H	0,0030	5,2600	0,0158	
12543	SERVENTE	H	0,3000	3,5600	1,0680	
12391	PEDREIRO	H	0,0600	5,2600	0,3156	
					TOTAL MAO DE OBRA	1,3994
					Total Simples	1,3994
					Encargos	1,2175
					BDI	-
					TOTAL GERAL	2,62

C0095 - APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG						Unid: M2
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
12543	SERVENTE	MAO DE OBRA H	1,7000	3,5600	6,0520	
					TOTAL MAO DE OBRA	6,0520
					Total Simples	6,0520



EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS DE Nº 2016.03.09.1

À PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA – CE
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE AÇUDES NAS LOCALIDADES DE TERRA VERMELHA, BOA VISTA DE INGAZEIRA E SANTA LÍDIA NO MUNICÍPIO DE AURORA – CE
DATA E HORAS DA LICITAÇÃO: ATE AS 09:00 AM DO DIA 29 DE MARÇO DE 2016

OBRA/SERVIÇO: PROJETO DE AÇUDES

LOCALIDADES: SÍTIO SANTA LÍDIA / SÍTIO TERRA VERMELHA / SÍTIO BOA VISTA DE INGAZEIRAS - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AURORA-CE.

COMPOSIÇÃO DO ORÇAMENTO TABELA 023.1 DESONERADA (SEINFRA)

SERVIÇOS PRELIMILARES

Encargos	5,2652
BDI	-
TOTAL GERAL	11,32

C3345 - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
		MAO DE OBRA			Unid: M3
12543	SERVENTE	H	7,0000	3,5600	24,9200
12391	PEDREIRO	H	5,0000	5,2600	26,3000
				TOTAL MAO DE OBRA	51,2200
		SERVIÇOS			
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,3000	253,8500	76,1550
				TOTAL SERVIÇOS	76,1550
		MATERIAIS			
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,1500	33,1200	38,0880
				TOTAL MATERIAIS	38,0880
				Total Simples	165,4630
				Encargos	44,5614
				BDI	-
				TOTAL GERAL	210,02

(Handwritten signatures and initials)