



PROCURADORIA
GERAL DO MUNICÍPIO
SETOR DE LICITAÇÕES



PREFEITURA DO
CRATO



Ofício N° 1711003/2022 - CPL

Crato/Ce, 17 de novembro de 2022

Sr. Italo Samuel Gonçalves Dantas
Secretário de Infraestrutura

Assunto: Solicitação de análise e parecer, referente à PROPOSTA DE PREÇO exigida na CONCORRENCIA n° 2022.07.07.4

Venho respeitosamente à presença de Vossa Senhoria solicitar a análise e parecer acerca da PROPOSTA DE PREÇO apresentada pelas empresas CONFAHT CONTRUTORA HOLANDA LTDA, ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES, CONSTRUTORA JUSTO JUNIOR LTDA, CNPJ: 07.266.893/0001-60; AGUIA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA, NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA LTDA EPP, CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES ME, TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES PINHEIRO LTDA, WERTON ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA, ROMA CONSTRUTORA EIRELI ME, FJ DE MATOS NETO ME.

Anexo a este ofício o Processo Administrativo referente à CONCORRENCIA n° 2022.07.07.4

Atenciosamente,

Valéria do Carmo Moura
PRESIDENTE DA CPL/PMC

RECEBIDO POR:
Assinatura:
DATA:
10/11/2022

Ofício nº 2111.01/JI SEINFRA

Crato, 21 de novembro de 2022

FLS Nº: 3048

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Ref.: Ofício nº 1711003/2022-CPL

Assunto: Análise e Parecer referente Proposta de Preço – CONCORRÊNCIA nº
2022.07.07.4

Senhora Presidente,

Em atenção a vossa solicitação, informamos que o setor técnico desta Secretaria Municipal de Infraestrutura analisou as PROPOSTAS DE PREÇOS apresentadas pelas empresas CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA, ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES, CONSTRUTORA JUSTO JUNIOR LTDA, ÁGUIA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA, NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA LTDA EPP, CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES ME, TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES PINHEIRO LTDA, WERTON ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA, ROMA CONSTRUTORA EIRELI ME e F. J. DE MATOS NETO ME, considerando o que diz respeito aos itens previstos do Edital da Concorrência nº 2022.07.07.4, relativa à PROPOSTA DE PREÇO.

Analisando-se as propostas das licitantes, constatamos as seguintes ocorrências:

- a) A empresa ÁGUIA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA apresentou prazo de execução de 5 (cinco) meses sem especificar a que lote se referia, não atendendo ao item 4.2.1 do edital para o Lote 01, cujo prazo máximo é de 4 (quatro) meses.

A planilha de composição dos preços unitários diverge do objeto da presente licitação, não atendendo ao disposto no item 4.2.2.1 do edital.

Os cronogramas apresentados não indicam a que lote se referem. Além do mais, com relação ao lote 01, não atende ao prazo mínimo estipulado e quanto ao lote 02,

os valores divergem da planilha orçamentária, em confronto ao item 4.2.2.4 do edital.

Italo Samuel Gonçalves Dantas
Secretaria de Infraestrutura
CRE nº 344559 RNP 061887931-5
Portaria 0107007/2021-CP

- Com relação à planilha orçamentária do Lote 01, os preços unitários dos itens 2.1, 2.2, 3.1, 4.2, 5.3, 5.6 e 5.8 estão acima dos preços do orçamento básico. Para o Lote 02, os itens 2.2, 4.2, 6.1 e 7.8 também estão com preços unitários acima dos preços do orçamento básico, não atendendo ao item 4.8 do edital.
- b) A empresa ROMA CONSTRUTORA EIRELI ME em sua proposta para o Lote 02 apresentou preços para os itens 3.1, 6.1 e 7.8 menores que 70% do valor orçado pela Administração, devendo comprovar que os custos dos insumos são coerentes com os de mercado e que os coeficientes de produtividade são compatíveis com a execução do objeto do contrato, conforme item 4.9.5 do edital.
- c) A empresa CONSTRUTORA JUSTO JUNIOR LTDA não apresentou o prazo de execução dos serviços para os Lotes 01 e 02, em desacordo com o exigido no item 4.2.1 do edital.


- Com relação à planilha orçamentária, no Lote 01, os itens 2.1, 3.1 e 5.8 e no Lote 02, os itens 2.1, 3.1, 6.1, 7.5, 7.6 e 7.8 estão com preços menores que 70% do valor orçado pela Administração, devendo comprovar que os custos dos insumos são coerentes com os de mercado e que os coeficientes de produtividade são compatíveis com a execução do objeto do contrato, conforme item 4.9.5 do edital.
- d) A empresa F. J. DE MATOS NETO ME apresentou proposta que não se refere ao objeto da presente licitação.

Assim, ressalvadas as demais análises no âmbito desta Comissão Permanente de Licitação, entendemos pela **DECLASSIFICAÇÃO** das empresas ÁGUIA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA (Lotes 01 e 02), ROMA CONSTRUTORA EIRELI ME (Lote 02), CONSTRUTORA JUSTO JUNIOR LTDA (Lotes 01 e 02) e F. J. DE MATOS NETO ME (Lote 02) e pela **CLASSIFICAÇÃO** das demais empresas licitantes para os respectivos lotes, na seguinte ordem:

Lote 01:

- 1º - **WERTON ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA = R\$ 466.898,03;**
- 2º - CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES ME = R\$ 472.207,25;
- 3º - TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES PINHEIRO LTDA = R\$ 482.845,73
- 4º - NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA LTDA EPP = R\$ 497.937,73
- 5º - ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES = R\$ 498.221,21
- 6º - CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA = R\$ 499.490,20

Italo Samuel Gonçalves Dantas
Secretário de Infraestrutura
CREA/CE 061559 RNP 061887931-5
Portaria 0107007/2021-CP


Jorge Luis Ishimaru
Engenheiro Civil
RNP 010195912-0
M. 2529 SEINFRA/PMC


Lote 02:

- 1º - **WERTON ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA = R\$ 863.462,52**
- 2º - CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES ME = R\$ 893.448,09
- 3º - TF LOCAÇÕES E CONSTRUÇÕES PINHEIRO LTDA = R\$ 913.257,68
- 4º - ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES = R\$ 943.203,77
- 5º - CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA = R\$ 944.434,39
- 6º - NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA LTDA EPP = R\$ 972.864,06

É o que temos a relatar.

Anexo a este ofício, retornamos o Processo Administrativo referente à Concorrência nº 2022.07.07.4, volume 07.

Atenciosamente,


Jorge Luís Ishimaru
Engenheiro Civil CREA RNP 010196912-0
Matrícula 2989 PMC


Ítalo Samuel Gonçalves Dantas
Secretário Municipal de Infraestrutura
Portaria Nº 0107007/2021-GP

À Senhora
VALÉRIA DO CARMO MOURA
Presidente da Comissão Permanente de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DO CRATO
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



CONCORRÊNCIA Nº 2022.07.07.4

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE, DE ACORDO COM OS CONVÊNIOS Nº 312/2022 E 327/2022, REFERENTE AOS MAPPS 1861 E 1790 DO GOVERNO DO ESTADO E CELEBRADO ENTRE A SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP E O MUNICÍPIO DE CRATO/CE.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

ANÁLISE - PROPOSTA DE PREÇOS

Item do Edital	DESCRIÇÃO	WERTON ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA	ÁGUA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA EPP	ROMA CONSTRUTORA EIRELI ME	ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
4.1	Será aceito apenas um único envelope contendo as propostas de preços, devidamente lacrado, apresentado juntamente com o envelope de documentação, sobrescrito: AO GOVERNO MUNICIPAL DE CRATO COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO CONCORRÊNCIA Nº 2022.07.07.4 ENVELOPE "B" - PROPOSTA COMERCIAL RAZÃO SOCIAL:	OK, fls. 2782	OK, fls. 2829	OK, fls. 2868	OK, fls. 2885
4.2	As propostas de preços deverão ser confeccionadas em única via, em papel timbrado, sem emendas, rasuras ou entrelinhas, com Nome/Razão Social e endereço do proponente, datadas, assinadas ou rubricadas em todas as folhas pelo representante legal e pelo responsável técnico da licitante, devidamente qualificados no processo licitatório.	Fls. 2783 a 2829	Fls. 2830 a 2867	Fls. 2869 a 2884	Fls. 2886 a 2904
4.2.1	Na proposta de preços deverão constar os seguintes dados:				
	a) Serviços a serem executados, iguais ao objeto desta licitação, conforme Anexos I e II;	Lote 01 - fls. 2789 Lote 02 - fls. 2812	Lote 01 - fls. 2832 Lote 02 - fls. 2833	Lote 02 - fls. 2872	Lote 01 - fls. 2888 Lote 02 - fls. 2897
	b) Preço Global por quanto à licitante se compromete a executar os serviços objeto desta Licitação, expresso em reais em algarismo e por extenso;	Lote 01 - fls. 2785 R\$ 466.898,03 Lote 02 - fls. 2808 R\$ 863.462,52	Lote 01 - fls. 2832 R\$ 562.897,34 Lote 02 - fls. 2833 R\$ 1.044.697,32	Lote 02 - fls. 2870 R\$ 792.323,15	Lote 01 - fls. 2886 R\$ 498.221,21 Lote 02 - fls. 2886 R\$ 943.203,77
	c) Prazo de execução dos serviços que será de 04 (quatro) meses, para o LOTE 1	OK - fls. 2785	05 MESES	-	OK - fls. 2886
	e) Prazo de execução dos serviços que será de 05 (cinco) meses, para o LOTE 2	OK - fls. 2808	OK, fls. 2831	OK, fls. 2870	OK - fls. 2886
4.2.2	A proposta deverá ser elaborada de forma detalhada, contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e total, e o global do orçamento por extenso, e ainda com:	Lote 01 - fls. 2789 Lote 02 - fls. 2812	Lote 01 - fls. 2832 Lote 02 - fls. 2833	Lote 02 - fls. 2872	Lote 01 - fls. 2888 Lote 02 - fls. 2897
4.2.2.1	Planilha de Composição de Preços Unitários, para cada serviço constante do orçamento apresentado, contendo todos os insumos e coeficientes de produtividade necessários à execução de cada serviço, quais sejam equipamentos, mão-de-obra, totalização de encargos sociais, insumos, transportes, BDI, totalização de impostos e taxas, e quaisquer outros necessários à execução dos serviços.	Lote 01 - Fls. 2793 a 2796 Lote 02 - Fls. 2816 a 2820	NÃO APRESENTOU	Lote 02 - Fls. 2873 a 2880	Lote 01 - Fls. 2889 a 2892 Lote 02 - Fls. 2898 a 2901
4.2.2.2	Composição analítica da taxa de B.D.I. (Benefícios e Despesas Indiretas).	Lote 01 - fls. 2801 Lote 02 - fls. 2826	Fls. 2834 - lote não especificado	Lote 02 - fls. 2884	Lote 01 - fls. 2896 Lote 02 - fls. 2904
4.2.2.3	Composição de Encargos Sociais de sua proposta de preços.	Lote 01 - fls. 2803/2805 Lote 02 - fls. 2828	Fls. 2836 - lote não especificado	Lote 02 - fls. 2882/2883	Lote 01 - fls. 2894/2895 Lote 02 - fls. 2903
4.2.2.4	Cronograma físico-financeiro de sua proposta de preços.	Lote 01 - fls. 2791 Lote 02 - fls. 2814	NÃO COMPATIVEL	Lote 02 - fls. 2881	Lote 01 - fls. 2893 Lote 02 - fls. 2902
4.8, 4.9.4 e 4.9.5	Compatibilidade dos preços unitários	ver análise de planilha	ver análise de planilha	ver análise de planilha	ver análise de planilha

Jorge Luis Ishimaru
Jorge Luis Ishimaru
Engenheiro Civil
RNP 010196912-0
Matr. 2989 SEINFRA/PAC

Italo Samuel Gonçalves Dantas
Italo Samuel Gonçalves Dantas
Secretário de Infraestrutura
CREA/CE 344559 RNP 061807931-5
Portaria 0107007/2021-GP

ANÁLISE - PROPOSTA DE PREÇOS					
Item do Edital	DESCRIÇÃO	TF LOCAÇÕES	CONFAHT	JUSTO JR.	CIEZINALDO
4.1	Será aceito apenas um único envelope contendo as propostas de preços, devidamente lacrado, apresentado juntamente com o envelope de documentação, sobrescrito: AO GOVERNO MUNICIPAL DE CRATO COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO CONCORRÊNCIA Nº 2022.07.07.4 ENVELOPE "B" - PROPOSTA COMERCIAL RAZÃO SOCIAL:	OK, fls. 2905	OK, fls. 2932	OK, fls. 2970	OK, fls. 2993
4.2	As propostas de preços deverão ser confeccionadas em única via, em papel timbrado, sem emendas, rasuras ou entrelinhas, com Nome/Razão Social e endereço do proponente, datadas, assinadas ou rubricadas em todas as folhas pelo representante legal e pelo responsável técnico da licitante, devidamente qualificados no processo licitatório.	Fls. 2906 a 2931	Fls. 2933 a 2969	Fls. 2971 a 2992	Fls. 2994 a 3001
4.2.1	Na proposta de preços deverão constar os seguintes dados:				
	a) Serviços a serem executados, iguais ao objeto desta licitação, conforme Anexos I e II;	Lote 01 - fls. 2904/2905 Lote 02 - fls. 2918/2919	Lote 01 - fls. 2937/2938 Lote 02 - fls. 2954/2955	Lote 01 - fls. 2973 Lote 02 - fls. 2984	Lote 01 - fls. 2995 Lote 02 - fls. 2998v
	b) Preço Global por quanto à licitante se compromete a executar os serviços objeto desta Licitação, expresso em reais em algarismo e por extenso;	Lote 01 - fls. 2901 R\$ 482.845,73 Lote 02 - fls. 2901 R\$ 913.257,68	Lote 01 - fls. 2933 R\$ 499.490,20 Lote 02 - fls. 2933 R\$ 944.434,40	Lote 01 - fls. 2973 R\$ 407.322,12 Lote 02 - fls. 2984 R\$ 770.457,13	Lote 01 - fls. 2994 R\$ 472.207,25 Lote 02 - fls. 2994 R\$ 893.448,09
	c) Prazo de execução dos serviços que será de 04 (quatro) meses, para o LOTE 1	OK - fls. 2902	OK - fls. 2933	NÃO APRESENTOU	OK - fls. 2994
	e) Prazo de execução dos serviços que será de 05 (cinco) meses, para o LOTE 2	OK - fls. 2902	OK - fls. 2933	NÃO APRESENTOU	OK - fls. 2994
4.2.2	A proposta deverá ser elaborada de forma detalhada, contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e total, e o global do orçamento por extenso, e ainda com:	Lote 01 - fls. 2904/2905 Lote 02 - fls. 2918/2919	Lote 01 - fls. 2937/2938 Lote 02 - fls. 2954/2955	Lote 01 - fls. 2973 Lote 02 - fls. 2984	Lote 01 - fls. 2995 Lote 02 - fls. 2998v
4.2.2.1	Planilha de Composição de Preços Unitários, para cada serviço constante do orçamento apresentado, contendo todos os insumos e coeficientes de produtividade necessários à execução de cada serviço, quais sejam equipamentos, mão-de-obra, totalização de encargos sociais, insumos, transportes, BDI, totalização de impostos e taxas, e quaisquer outros necessários à execução dos serviços.	Lote 01 - Fls. 2907 a 2913 Lote 02 - Fls. 2921 a 2927	Lote 01 - Fls. 2940 a 2947 Lote 02 - Fls. 2957 a 2965	Lote 01 - Fls. 2975 a 2978 Lote 02 - Fls. 2985 a 2989	Lote 01 - Fls. 2995v a 2997 Lote 02 - Fls. 2999 a 3000v
4.2.2.2	Composição analítica da taxa de B.D.I. (Benefícios e Despesas Indiretas).	Lote 01 - fls. 2915 Lote 02 - fls. 2929	Lote 01 - fls. 2949 Lote 02 - fls. 2967	Lote 01 - fls. 2980 Lote 02 - fls. 2991	Lote 01 - fls. 2997 Lote 02 - fls. 3000v
4.2.2.3	Composição de Encargos Sociais de sua proposta de preços.	Lote 01 - fls. 2916 Lote 02 - fls. 2930/2931	Lote 01 - fls. 2950/2953 Lote 02 - fls. 2968/2969	Lote 01 - fls. 2981 Lote 02 - fls. 2992	Lote 01 - fls. 2997v/2998 Lote 02 - fls. 3001
4.2.2.4	Cronograma físico-financeiro de sua proposta de preços.	Lote 01 - fls. 2914 Lote 02 - fls. 2928	Lote 01 - fls. 2948 Lote 02 - fls. 2966	Lote 01 - fls. 2979 Lote 02 - fls. 2990	Lote 01 - fls. 2995v Lote 02 - fls. 2999
4.8, 4.9.4 e 4.9.5	Compatibilidade dos preços unitários	ver análise de planilha	ver análise de planilha	ver análise de planilha	ver análise de planilha

Jorge Luis Ishimaru
Engenheiro Civil
RNP 010195912-0
Matr. 2989 SEINFUG/PMC


Italo Samuel Cavalcante Dantas
Secretário de Infraestrutura
CREACE 344669 RNP 061887931-5
Portaria 0107007/2021-GP



ANÁLISE - PROPOSTA DE PREÇOS

Item do Edital	DESCRIÇÃO	NORDESTE	F. J. DE MATOS
4.1	Será aceito apenas um único envelope contendo as propostas de preços, devidamente lacrado, apresentado juntamente com o envelope de documentação, sobrescrito: AO GOVERNO MUNICIPAL DE CRATO COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO CONCORRÊNCIA Nº 2022.07.07.4 ENVELOPE "B" - PROPOSTA COMERCIAL RAZÃO SOCIAL:	OK, fls. 3002	OK, fls. 3032
4.2	As propostas de preços deverão ser confeccionadas em única via, em papel timbrado, sem emendas, rasuras ou entrelinhas, com Nome/Razão Social e endereço do proponente, datadas, assinadas ou rubricadas em todas as folhas pelo representante legal e pelo responsável técnico da licitante, devidamente qualificados no processo licitatório.	Fls. 3003 a 3031	Fls. 3033 a 3043v. DOCUMENTAÇÃO NÃO SE REFERE AO OBJETO LICITADO
4.2.1	Na proposta de preços deverão constar os seguintes dados:		
	a) Serviços a serem executados, iguais ao objeto desta licitação, conforme Anexos I e II;	Lote 01 - fls. 3004/3005 Lote 02 - fls. 3017/3018	
	b) Preço Global por quanto à licitante se compromete a executar os serviços objeto desta Licitação, expresso em reais em algarismo e por extenso;	Lote 01 - fls. 3003 R\$ 497.937,73 Lote 02 - fls. 3003 R\$ 972.864,06	
	c) Prazo de execução dos serviços que será de 04 (quatro) meses, para o LOTE 1	OK - fls. 3003	
	e) Prazo de execução dos serviços que será de 05 (cinco) meses, para o LOTE 2	OK - fls. 3003	
4.2.2	A proposta deverá ser elaborada de forma detalhada, contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e total, e o global do orçamento por extenso, e ainda com:	Lote 01 - fls. 3004/3005 Lote 02 - fls. 3017/3018	
4.2.2.1	Planilha de Composição de Preços Unitários, para cada serviço constante do orçamento apresentado, contendo todos os insumos e coeficientes de produtividade necessários à execução de cada serviço, quais sejam equipamentos, mão-de-obra, totalização de encargos sociais, insumos, transportes, BDI, totalização de impostos e taxas, e quaisquer outros necessários à execução dos serviços.	Lote 01 - Fls. 3007 a 3013 Lote 02 - Fls. 3020 a 3027	
4.2.2.2	Composição analítica da taxa de B.D.I. (Benefícios e Despesas Indiretas).	Lote 01 - fls. 3015 Lote 02 - fls. 3029	
4.2.2.3	Composição de Encargos Sociais de sua proposta de preços.	Lote 01 - fls. 3016 Lote 02 - fls. 3030	
4.2.2.4	Cronograma físico-financeiro de sua proposta de preços.	Lote 01 - fls. 3014 Lote 02 - fls. 3028	
4.8, 4.9.4 e 4.9.5	Compatibilidade dos preços unitários	ver análise de planilha	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO


Jorge Luis Ishimaru
Engenheiro Civil
RNP: 010195912-0
Mat.: 2995 STINFRA/PMC

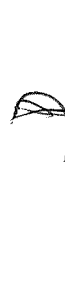

Italo Samuel Gonçalves Dantas
Secretário de Infraestrutura
CREA/CE 344559/RNP 081807931-5
Profissão 01070070221-03

Table with columns: ITEM, COD., DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS, UNID, QUANT., P. UNIT. S/ BDI, P. UNIT. C/ BDI, P. TOTAL C/ BDI. Includes items 5.6 to 6.1 and VALOR TOTAL.

Table with columns: P. UNIT, VER. 1, TOTAL, VER. 2. Includes rows for OK, 0,00, VERIF.

Table with columns: P. UNIT, VER. 1, TOTAL, VER. 2. Includes values like 71,47, 364,33, 2.546,74.

PLANTILHA ORÇAMENTÁRIA CONSOLIDADA - LOTE 02. Table with columns: ITEM, COD., DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS, UNID, QUANT., P. UNIT. S/ BDI, P. UNIT. C/ BDI, P. TOTAL C/ BDI. Includes sections 1.0, 2.0, 3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 7.0, 8.0.

ROMA. Table with columns: P. UNIT, VER. 1, TOTAL, VER. 2. Includes rows for OK, 0,00, VERIF.

ELETRICIDADE. Table with columns: P. UNIT, VER. 1, TOTAL, VER. 2. Includes rows for OK, 0,00, VERIF.

* Na planilha DO Lote 02 da ELETRICIDADE os itens 4.3, 4.4 e 4.5 estão invertidos, na seguinte ordem: 4.4, 4.5 e 4.3

PLANTILHA ORÇAMENTÁRIA CONSOLIDADA - LOTE 01. Table with columns: ITEM, COD., DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS, UNID, QUANT., P. UNIT. S/ BDI, P. UNIT. C/ BDI, P. TOTAL C/ BDI. Includes sections 1.0, 2.0, 3.0, 4.0, 5.0, 6.0.

IT. LOCAÇÕES. Table with columns: P. UNIT, VER. 1, TOTAL, VER. 2. Includes rows for OK, 0,00, VERIF.

CONF. Table with columns: P. UNIT, VER. 1, TOTAL, VER. 2. Includes rows for OK, 0,00, VERIF.

PLANTILHA ORÇAMENTÁRIA CONSOLIDADA - LOTE 02. Table with columns: ITEM, COD., DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS, UNID, QUANT., P. UNIT. S/ BDI, P. UNIT. C/ BDI, P. TOTAL C/ BDI. Includes sections 1.0, 2.0, 3.0, 4.0, 5.0, 6.0.

IT. LOCAÇÕES. Table with columns: P. UNIT, VER. 1, TOTAL, VER. 2. Includes rows for OK, 0,00, VERIF.

CONF. Table with columns: P. UNIT, VER. 1, TOTAL, VER. 2. Includes rows for OK, 0,00, VERIF.

Jorge Luis Ishimaru Engenheiro Civil RNF: 010195912-0 MAT: 2990-549694/DAC
Italo Samy Gonçalves Dantas Secretário de Infraestrutura CREA/CE 34-4058 RNP 08/16/2015-5

Table with columns: ITEM, COD., DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS, UNID, QUANT., P. UNIT. S/ BDI, P. UNIT. C/ BDI, P. TOTAL C/ BDI. Includes items like LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA, SINALIZAÇÃO, and OBRAS DE ARTE CORRENTE.

Summary table with columns: P. UNIT, VER. 1, TOTAL, VER. 2. Shows totals for various items.

Summary table with columns: P. UNIT, VER. 1, TOTAL, VER. 2. Shows totals for various items.

Vertical text on the right side: JOSE CARLOS JARDIM Engenharia Civil RNF 010195912-0

Table titled 'PLANILHA ORÇAMENTÁRIA CONSOLIDADA - LOTE 01'. Contains detailed item descriptions and costs for Lot 01.

Summary table for Lot 01 with columns: P. UNIT, VER. 1, TOTAL, VER. 2.

Summary table for Lot 01 with columns: P. UNIT, VER. 1, TOTAL, VER. 2.

Vertical text on the right side: JOSE CARLOS JARDIM Engenharia Civil RNF 010195912-0

Table titled 'PLANILHA ORÇAMENTÁRIA CONSOLIDADA - LOTE 02'. Contains detailed item descriptions and costs for Lot 02.

Summary table for Lot 02 with columns: P. UNIT, VER. 1, TOTAL, VER. 2.

Summary table for Lot 02 with columns: P. UNIT, VER. 1, TOTAL, VER. 2.

Vertical text on the right side: JOSE CARLOS JARDIM Engenharia Civil RNF 010195912-0

* Na planilha DO Lote 02 da CLEZINALDO os itens 4.3, 4.4 e 4.5 estão invertidos, na seguinte ordem: 4.4, 4.5 e 4.3

Table titled 'PLANILHA ORÇAMENTÁRIA CONSOLIDADA - LOTE 01' (repeated). Contains detailed item descriptions and costs for Lot 01.

Summary table for Lot 01 with columns: P. UNIT, VER. 1, TOTAL, VER. 2.

Summary table for Lot 01 with columns: P. UNIT, VER. 1, TOTAL, VER. 2.

Vertical text on the right side: JOSE CARLOS JARDIM Engenharia Civil RNF 010195912-0

4.2	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO [AGREGADO ADQUIRIDO]	M2	4.635,37	58,15	69,83	323.687,89
4.3	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M2	252,75	20,14	24,19	6.114,02
5.0 DRENAGEM							514.801,91
5.1	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO [0,07x0,30x1,00]m C/REJUNTAMENTO	M	1.634,15	23,3	27,98	45.723,52
5.2	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS [1,00x0,35x0,15m]	M	66,93	55,42	66,55	4.454,19
5.3	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	57,55	427,77	513,71	29.564,01
5.4	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	57,55	149,18	179,15	10.310,08
5.5	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	11,08	45,42	54,54	604,30
5.6	94283	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	66,93	62,25	74,76	5.003,69
5.7	804021	Corpo de BSTC D = 0,60m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	M	6,56	324,14	389,26	2.553,55
5.8	102738	BOCA PARA BUENHO SIMPLES TUBULAR D = 60 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDIÇÃO DE 0°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS AF_07/2021	M	2,00	2222,52	2.669,02	5.338,04
6.0 SERVIÇOS DIVERSOS							7.161,91
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	4.620,59	1,29	1,55	7.161,91
VALOR TOTAL:							514.801,91

65,93	OK	305.609,94	OK	54,9
22,54	OK	5.696,99	OK	18,77
26,38	OK	43.108,88	OK	21,97
59,95	OK	4.012,45	OK	49,92
496,44	OK	28.570,12	OK	413,39
156,74	OK	9.020,39	OK	130,52
47,96	OK	531,40	OK	39,94
71,47	OK	4.783,49	OK	59,51
369,11	OK	2.421,36	OK	307,36
2.590,32	OK	5.180,64	OK	2156,98
1,36	OK	6.284,00	OK	1,13
VALOR TOTAL:				0,00

OK	0,00	VERIF
OK	0,00	VERIF
OK	0,00	VERIF
OK	0,00	VERIF
OK	0,00	VERIF
OK	0,00	VERIF
OK	0,00	VERIF
OK	0,00	VERIF
OK	0,00	VERIF
OK	0,00	VERIF
OK	0,00	VERIF
OK	0,00	VERIF
OK	0,00	VERIF

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	P. UNIT./S/ BDI	P. UNIT./C/ BDI	P. TOTAL C/ BDI
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA CONSOLIDADA - LOTE 02							
1.0 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
1.1	COMP01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	195,35	247,94	24.794,00
2.0 SERVIÇOS PRELIMINARES							
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	10,00	151,47	192,25	1.922,50
2.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO [ÁREA >5000 M2]	HA	1,15	476,51	604,79	695,51
3.0 MOVIMENTO DE TERRA							
3.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	11.403,43	0,07	0,09	1.026,31
4.0 PAVIMENTAÇÃO							
4.1	C2940	RETRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO OU PEDRA TOSCA	M2	410,76	9,33	11,84	4.863,40
4.2	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO [AGREGADO ADQUIRIDO]	M2	10.099,08	55,65	70,63	713.298,02
4.3	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO [0,07x0,30x1,00]m C/REJUNTAMENTO	M	2.698,70	22,28	28,28	76.319,24
4.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	96,23	404,6	513,77	49.440,09
4.5	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	875,44	19,09	24,23	21.211,91
5.0 SERVIÇOS DIVERSOS							
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	11.403,43	1,17	1,48	16.877,08
6.0 SINALIZAÇÃO							
6.1	C3297	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/ PÊLICULA ANTI-PICHANTE	M2	6,82	711,35	902,85	6.157,44
7.0 OBRAS DE ARTE CORRENTE							
7.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	76,80	41,21	52,30	4.016,64
7.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	65,28	93,4	118,54	7.738,29
7.3	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	11,52	423,18	537,10	6.187,39
7.4	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	M2	128,00	37,97	48,19	6.168,32
7.5	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	1.576,72	14,98	19,01	29.973,45
7.6	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	395,60	14,13	17,93	7.093,11
7.7	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. PROFUNDAÇÃO ÚTIL 5 X	M2	140,80	66,19	84,01	11.828,61
7.8	C0850	CONCRETO PRÉ-MISTURADO FCK 25 MPa	M3	3,20	315,71	400,70	1.282,24
7.9	C4801	BALIZADOR, CORPO DE ALUMÍNIO INJETADO, BORRACHA DE VEDAÇÃO, DIFUSOR EM VIDRO PRENSADO, GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO, COM LAMP. FL. COMPLETA 15W OU 18W	UN	16,00	91,2	115,75	1.852,00
VALOR TOTAL:							992.145,55

P. UNIT	VER. 1	TOTAL	VER. 2
247,92	OK	24.792,00	OK
189,30	OK	1.893,00	OK
583,70	OK	671,26	OK
0,09	OK	1.026,31	OK
11,47	OK	4.711,42	OK
69,20	OK	698.856,34	OK
27,69	OK	74.727,00	OK
504,09	OK	48.508,58	OK
23,68	OK	20.730,42	OK
1,43	OK	16.306,90	OK
891,37	OK	6.079,14	OK
50,69	OK	3.892,99	OK
116,55	OK	7.608,38	OK
523,76	OK	6.033,72	OK
46,94	OK	6.008,32	OK
18,69	OK	29.468,90	OK
17,64	OK	6.978,38	OK
81,63	OK	11.493,50	OK
396,17	OK	1.267,74	OK
113,11	OK	1.809,76	OK
VALOR TOTAL:			

P. UNIT	VER. 1	TOTAL	VER. 2
OK	0,00	VERIF	
OK	0,00	VERIF	
OK	0,00	VERIF	
OK	0,00	VERIF	
OK	0,00	VERIF	
OK	0,00	VERIF	
OK	0,00	VERIF	
OK	0,00	VERIF	
OK	0,00	VERIF	
OK	0,00	VERIF	
OK	0,00	VERIF	
OK	0,00	VERIF	
OK	0,00	VERIF	

Italo Samuel Gonçalves Dantas
Secretário de Infraestrutura
CREA/CE 34455 - RNP 061887931-5
Porto 101070072021 GP

Jorge Luis Ishimaru
Engenheiro Civil
RNP 010196912-0
11.11.2022/CEINFRA/PMC

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE
FLS N°: 3059
COMISSÃO DE LICITAÇÃO