



PREFEITURA MUNICIPAL DE
SANTANA DO CARIRI
Orgulho de ser Santanense

Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos



PARECER DE ANÁLISE DE PROPOSTAS

TOMADA DE PREÇOS Nº10.06.2022.01-TP

OBJETO:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE ANJINHOS, ATRAVÉS DO CONVÊNIO Nº 108/2022, REFERENTE AO MAPP 1628 NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI-CE.

Conforme solicitação, informações e orientações do setor de licitação deste município, venho por meio deste apresentar a análise das Propostas de Preço, entregues pelas empresas concorrentes Habilitadas no referido processo.

As verificações foram realizadas segundo às exigências estabelecidas no respectivo edital licitatório consoante a Lei 8.666/92, no que concerne aos itens 5.1.; 5.1.1. a)-f); 5.1.2. a)-c); 5.1.3.; 5.3.; 6.1. a)-h).

De acordo com as informações observadas, é demonstrado nos Anexos em 7 páginas:

- > ANEXO I - ANÁLISE DOS DADOS DAS PROPOSTAS
- > ANEXO II - ANÁLISE DOS PREÇOS UNITÁRIOS E TOTAIS
- > ANEXO III - ANÁLISE DOS COEFICIENTES DOS INSUMOS DAS CPU's
- > ANEXO IV - ANÁLISE DOS PREÇOS UNIT. DOS INSUMOS DAS CPU's
- > ANEXO V - RESULTADO

Santana do Cariri/CE, 18 de outubro de 2022.


João Lucas Barros Temoteo
Eng. Civil – CREA/CE 51798

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI-CE

- SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

CNPJ: 07.59.347/0001-02
Rua Dr. Plácido Cidade Nuvens
nº 387, Centro CEP: 63.190-000
Tel.: (88) 3545-1180



LICITAÇÃO DE TOMADA DE PREÇOS Nº10.06.2022.01.1P

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE ANINHOS, ATRAVÉS DO CONVÊNIO N109/2022, REFERENTE AO MAPP 1628 NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI-CE.

PARCELA DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS

2-ANEXO L-ANÁLISE DOS DADOS DAS PROPOSTAS

LICITANTES/HABILITADAS:	ITEM EDITAL	A. J. L. CONSTRUTORA LTDA-ME CNPJ Nº 15.621.139/0001-85	I. P. N. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI CNPJ Nº 17.895.167/0001-60	ÁGAPE ENGENHARIA E SERVIÇOS EIRELI CNPJ Nº 25.372.042/0001-84	S. S. T. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI CNPJ Nº 18.413.043/0001-64	CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA CNPJ Nº 07.501.407/0001-41.
5.1. "As propostas de preços deverão ser confeccionadas em 01 (uma) via a máquina, impressão, ou a letra de fôrma, em papel timbrado, sem emendas, rasuras ou entrelinhas, datadas, assinadas e com o carimbo do(s) responsável(is) da Empresa e Engenheiro, rubricadas, todas as vias..."		OK PG 2885 - 2894	Sem Carimbo nas Páginas 2897 a 2907	OK PG 2909 - 2828	Página 2930 sem assinatura do Resp. Téc. e 2938 a a 2940, sem assinaturas do Resp. Téc. e Resp. Emp.	OK PG 2943- 2957
5.1.1. Na proposta de preços deverão constar os seguintes dados: a) Serviços a serem executados, iguais ao objeto desta licitação;	Não apresentou composição PMSC-01. ANEXOS III e IV	- Há coeficientes de insumos das CPU's apresentadas injustificadamente divergentes do orçamento de referência; - Não apresentou composição PMSC-01. ANEXO III	- Há coeficientes de insumos das CPU's apresentadas injustificadamente divergentes do orçamento de referência. ANEXO III - Deve ser apresentada a planilha consolidada do orçamento	- Há coeficientes de insumos das CPU's apresentadas injustificadamente divergentes do orçamento de referência. ANEXO III	- Há coeficientes de insumos das CPU's apresentadas injustificadamente divergentes do orçamento de referência. ANEXO III	- Há coeficientes de insumos das CPU's apresentadas injustificadamente divergentes do orçamento de referência. ANEXO III
5.1.1. Na proposta de preços deverão constar os seguintes dados: b) Preço Global por quanto o licitante se compromete a executar as obras e serviços objeto desta Licitação, expresso em reais em algarismo e por extenso;	OK PG 2885	Divergência entre o valor total informado e o calculado pelos preços unitários com BDI. Computado o BDI sobre o preço total, devendo ser calculado os preços unitários com BDI para todos os itens. ANEXO II	Divergência entre o valor total informado e o calculado pelos preços unitários com BDI e arredondamento desprezando-se os valores após a segunda casa decimal. ANEXO II	OK PG 2909	OK PG 2930	OK PG 2943
5.1.1. Na proposta de preços deverão constar os seguintes dados: c) Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo 60 (sessenta) dias;	OK PG 2885	OK PG 2896	OK PG 2909	OK PG 2909 - 2828	OK PG 2930	OK PG 2943
5.1.1. Na proposta de preços deverão constar os seguintes dados: d) Prazo de execução dos serviços que será de 12 meses, contados a partir da emissão da primeira ordem de serviço, podendo ser prorrogado. * 4 meses. Conforme cronograma do projeto básico	Os valores do Item "Administração da obra" devem ser distribuídos no Cronograma de acordo com o mesmo percentual do total executado de todos os outros serviços em cada etapa	Os valores do Item "Administração da obra" devem ser distribuídos no Cronograma de acordo com o mesmo percentual do total executado de todos os outros serviços em cada etapa	Os valores do Item "Administração da obra" devem ser distribuídos no Cronograma de acordo com o mesmo percentual do total executado de todos os outros serviços em cada etapa	Os valores do Item "Administração da obra" devem ser distribuídos no Cronograma de acordo com o mesmo percentual do total executado de todos os outros serviços em cada etapa	Os valores do Item "Administração da obra" devem ser distribuídos no Cronograma de acordo com o mesmo percentual do total executado de todos os outros serviços em cada etapa	Os valores do Item "Administração da obra" devem ser distribuídos no Cronograma de acordo com o mesmo percentual do total executado de todos os outros serviços em cada etapa
5.1.1. Na proposta de preços deverão constar os seguintes dados: e) Assinaturas do (s) sócio (s) e do (s) Engenheiro(s);	OK PG 2885 - 2894	Sem carimbo nas Páginas 2897 a 2907	Sem carimbo nas Páginas 2897 a 2907	OK PG 2909 - 2828	Página 2930 sem assinatura do Resp. Téc. e 2938 a a 2940, sem assinaturas do Resp. Téc. e Resp. Emp.	OK PG 2943- 2957
5.1.1. Na proposta de preços deverão constar os seguintes dados: f) Declaração de que estejam quitadas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como: - Materiais, equipamentos e mão de obra; - Carga, transporte, descarga e montagem; - Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros; - Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações; - Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da informática e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução dos serviços;	Não apresentada	Não apresentada	Não apresentada	Não apresentada	OK PG 2930	OK PG 2943
5.1.2. Orçamento(s) detalhado(s), contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço global do orçamento, assinado pelo responsável da Empresa e Engenheiro responsável, contendo ainda: a) 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, utilização de encargos sociais, insumos, transportes, BDI, totalização de impostos e taxas, e quaisquer outros necessários à execução dos serviços;	Não apresentou composição PMSC-01. ANEXOS III e IV	- Há coeficientes de insumos das CPU's apresentadas injustificadamente divergentes do orçamento de referência; - Não apresentou composição PMSC-01. ANEXO III	- Há coeficientes de insumos das CPU's apresentadas injustificadamente divergentes do orçamento de referência. ANEXO III	- Há coeficientes de insumos das CPU's apresentadas injustificadamente divergentes do orçamento de referência. ANEXO III	- Páginas 2938 a a 2940, sem assinaturas do Resp. Téc. e Resp. Emp. - Há coeficientes de insumos das CPU's apresentadas injustificadamente divergentes do orçamento de referência. ANEXO III	- Há coeficientes de insumos das CPU's apresentadas injustificadamente divergentes do orçamento de referência. ANEXO III

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI-CE

- SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

CNPJ: 07.550.347/0001-02
Rua Dr. Plácido Cidade Nuvens
nº 387, Centro CEP: 63.190-000
Telf.: (88) 3545-1180



LICITAÇÃO DE TOMADA DE PREÇOS Nº10.06.2022.01-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE ANINHOS, ATRAVÉS DO CONVÊNIO N108/2022, REFERENTE AO MAPP 1678 NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI-CE.

PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS

2-ANEXO L-ANÁLISE DOS DADOS DAS PROPOSTAS

LICITANTES/HABILITADOS:	A.I.L. CONSTRUTORA LTDA-ME	I.P.N. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ÁGAPE ENGENHARIA E SERVIÇOS EIRELI	S.R.T. CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES DE MÃO DE OBRA EIRELI	CONFAHT CONSTRUTORA HOANDA LTDA
ITEM EDITAL	CNPJ Nº 15.621.138/0001-85	CNPJ Nº 17.895.167/0001-60	CNPJ Nº 25.372.042/0001-84	CNPJ Nº 18.413.043/0001-64	CNPJ Nº 07.501.407/0001-41.
5.1.2. Orçamento(s) detalhado(s), contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço Global do orçamento, assinado pelo responsável da Empresa e Engenheiro responsável, contendo ainda: a) Planilha analítica de encargos sociais e de impostos e taxas; b) Orçamento(s) detalhado(s), contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço Global do orçamento, assinado pelo responsável da Empresa e Engenheiro responsável, contendo ainda: c) Composição analítica da taxa de B.D.I. (Bonificação de Despesas Indiretas), de acordo com recomendações do TCU - Tribunal de Contas da União;	OK PG 2890 OK PG 2889 OK PG 2888 OK PG 2887	OK PG 2903 OK PG 2904 - 2907 OK PG 2902	OK PG 2913 OK PG 2914 - 2917 OK PG 2912	OK PG 2937 OK PG 2936 OK PG 2935	OK PG 2956 OK PG 2955 OK PG 2954
5.3. Os preços constantes do orçamento do licitante deverão conter apenas duas casas decimais após a vírgula, cabendo ao licitante desprezar os números após as duas casas decimais dos centavos.	OK PG 2887	OK PG 2887	Divergência entre o valor total informado e o calculado pelos preços unitários com BDI e arredondamento desprezando-se os valores após a segunda casa decimal.	OK PG 2931	OK PG 2943
"6.1. Serão desclassificadas as propostas que: a) apresentarem preços superiores ao limite estabelecido ou manifestadamente inexequíveis;" b) apresentarem preços inferiores a 70% (setenta por cento) do menor dos seguintes valores, a saber: b.1. Média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela Administração, ou b.2. Valor orçado pela Administração." d) Proposta em função da oferta de outro competidor na licitação;" e) Preço unitário inexistente, simbólico ou irrisório, havido assim como aquele incompatível com os preços praticados no mercado, conforme a Lei nº 8.066/93 e suas alterações." f) Preço unitário e/ou global excessivo, assim entendido como aquele superior ao orçado pela Prefeitura Municipal de Santana do Cariri-CE estabelecido no (Anexo - Projeto Básico) deste Edital;" g) preços unitários e/ou globais inexequíveis na forma do Art. 48 da Lei das Licitações;" h) Quantitativos divergentes dos constantes na Planilha de preços estimados;"	Preços Inexequíveis para insumos de CPU's conforme ANEXO IV.	OK PG 2896 a 2907 ANEXOS II e IV	OK PG 2909 - 2928 ANEXOS II e IV	OK PG 2930 - 2941 ANEXOS II e IV	OK PG 2943- 2957

João Lucas Barros Tomotoe
Eng. Civil - CREA/CE 51798



LICITAÇÃO DE TOMADA DE PREÇOS Nº10.06.2022.01-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE ANINHOS, ATRAVÉS DO CONVÊNIO N° 108/2022, REFERENTE AO MAPP 1628 NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI/CE.

PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS

> ANEXO II - ANÁLISE DOS PREÇOS UNITÁRIOS E TOTAIS

ORÇAMENTO CONSOLIDADO	LOCAIS:
	DISTRITO DE ANINHOS: RUA SÃO JOÃO, RUA SÃO PEDRO, RUA SÃO JOSÉ, RUA PADRE CRISTIANO COELHO
	DATA: 10/03/2022
	BDI=26,85%

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	VALOR UNITÁRIO SEM BDI	VALOR UNITÁRIO C/ BDI	VALOR TOTAL
1	PMSC-01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	R\$ 151,96	R\$ 192,76	R\$ 19.276,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 4.449,920
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	R\$ 151,47	R\$ 192,14	R\$ 2.305,680
2.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	6,497,71	R\$ 0,26	R\$ 0,33	R\$ 2.144,240
3		MOVIMENTO DE TERRA / CONTENÇÕES					R\$ 17.543,820
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	6,497,71	R\$ 2,13	R\$ 2,70	R\$ 17.543,820
4		OBRAS DE DRENAGEM					R\$ 68.862,270
4.1	C0855	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (AGREGADO ADQUIRIDO)	M	1,411,27	R\$ 23,80	R\$ 30,19	R\$ 42.606,240
4.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	45,96	R\$ 45,56	R\$ 57,79	R\$ 2.656,030
4.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	45,96	R\$ 404,80	R\$ 513,49	R\$ 23.600,000
5		PAVIMENTAÇÃO					R\$ 434.284,710
5.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	6,038,20	R\$ 55,05	R\$ 70,59	R\$ 426.236,540
5.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIOUINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	155,40	R\$ 40,83	R\$ 51,79	R\$ 8.046,170
6		SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 9.616,610
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	6,497,71	R\$ 1,17	R\$ 1,48	R\$ 9.616,610

Preço Inesquecível Conforme Art. 48 Lei 8.666	VALOR UNIT C/ BDI R\$	A.L.L. CONSTRUTORA LTDA-ME	I.P.N. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ÁGAPE ENGENHARIA E SERVIÇOS EIRELI	S.&T. CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES DE MAO DE OBRA EIRELI	COMFANT CONSTRUTORA HOLLANDA LTDA
R\$ 387.823,33	R\$ 133,00	R\$ 192,76	R\$ 192,76	R\$ 188,83	R\$ 182,93	R\$ 192,76
		R\$ 131,09	R\$ 170,76	R\$ 187,94	R\$ 182,36	R\$ 189,26
		R\$ 0,29	R\$ 0,30	R\$ 0,32	R\$ 0,30	R\$ 0,32
		R\$ 1,89	R\$ 2,24	R\$ 2,65	R\$ 2,56	R\$ 2,66
		R\$ 24,84	R\$ 28,05	R\$ 29,58	R\$ 28,63	R\$ 29,72
		R\$ 57,79	R\$ 57,79	R\$ 56,61	R\$ 54,85	R\$ 56,93
		R\$ 388,11	R\$ 469,21	R\$ 503,10	R\$ 486,90	R\$ 505,35
		R\$ 54,33	R\$ 64,60	R\$ 69,12	R\$ 66,96	R\$ 69,50
		R\$ 32,39	R\$ 45,56	R\$ 50,82	R\$ 49,07	R\$ 50,92
		R\$ 1,48	R\$ 1,48	R\$ 1,45	R\$ 1,41	R\$ 1,46

PLANILHA	A.L.L. CONSTRUTORA LTDA-ME	I.P.N. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ÁGAPE ENGENHARIA E SERVIÇOS EIRELI	S.&T. CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES DE MAO DE OBRA EIRELI	COMFANT CONSTRUTORA HOLLANDA LTDA
	R\$ 433.677,74	R\$ 508.400,69	R\$ 542.585,62	R\$ 525.473,38	R\$ 545.750,16
PROPOSTA	R\$ 433.677,74	R\$ 508.533,39	R\$ 542.585,59	R\$ 525.473,38	R\$ 545.750,16
	VALORES TOTAIS C/ BDI R\$				
	R\$ 19.276,00	R\$ 19.276,00	R\$ 18.883,00	R\$ 18.293,00	R\$ 19.276,00
	R\$ 1.573,08	R\$ 2.049,12	R\$ 2.255,28	R\$ 2.188,32	R\$ 2.271,12
	R\$ 1.884,34	R\$ 1.949,31	R\$ 2.079,27	R\$ 1.949,31	R\$ 2.079,27
	R\$ 12.280,67	R\$ 14.554,87	R\$ 17.218,93	R\$ 16.634,14	R\$ 17.283,91
	R\$ 35.055,95	R\$ 39.586,12	R\$ 41.745,37	R\$ 40.404,66	R\$ 41.942,94
	R\$ 2.856,03	R\$ 2.656,03	R\$ 2.601,80	R\$ 2.520,91	R\$ 2.616,50
	R\$ 17.837,54	R\$ 21.564,89	R\$ 23.122,48	R\$ 22.377,92	R\$ 23.225,89
	R\$ 328.055,41	R\$ 390.067,72	R\$ 417.360,38	R\$ 404.317,87	R\$ 419.654,90
	R\$ 5.442,11	R\$ 7.080,02	R\$ 7.897,43	R\$ 7.625,48	R\$ 7.912,97
	R\$ 9.616,61	R\$ 9.616,61	R\$ 9.421,68	R\$ 9.161,77	R\$ 9.486,66



João Lucas Barros Tomoteo
Engenheiro Civil / CREA/CE 51798



LICITAÇÃO DE TOMADA DE PREÇOS Nº10.06.2022.01-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE ANJINHOS, ATRAVÉS DO CONVÊNIO Nº 108/2022, REFERENTE AO MAPP 1628 NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI-CE.

PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS

> ANEXO III - ANÁLISE DOS COEFICIENTES DOS INSUMOS DAS CPU'S

ORÇAMENTO LOCALS: DISTRITO DE ANJINHOS: RUA SÃO JOÃO, RUA SÃO PEDRO, RUA SÃO JOSÉ, RUA PADRE CRISTIANO COELHO
 CONSOLIDADO
 DATA: 10/03/2022
 BDI=26,85%

COMPOSIÇÕES				A.I.L CONSTRUTORA LTDA-ME	I P N CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ÁGAPE ENGENHARIA E SERVIÇOS EIRELI	S & T CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES DE MÃO DE OBRA EIRELI	CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA
PMSC-01 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - %								
MAO DE OBRA								
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMÊS	0,10000000	-	-	0,01567352	0,00724941	0,10000000
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	HxMÊS	0,40000000	-	-	0,00391838	0,00664300	0,40000000
C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2								
MAO DE OBRA								
12543	SERVEANTE	H	2,00000000	2,00000000	2,00000000	1,95920000	1,89800000	1,97000000
MATERIAIS								
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,02000000	1,02000000	0,87720000	1,02000000	1,02000000	1,02000000
11100	ESMALTE SINTETICO	L	1,00000000	1,00000000	0,86000000	1,00000000	1,00000000	1,00000000
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,50000000	4,50000000	3,87000000	4,50000000	4,50000000	4,50000000
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/	KG	0,15000000	0,15000000	0,12900000	0,15000000	0,15000000	0,15000000
C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) - M2								
EQUIPAMENTOS (HORARIO)								
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,00100000	0,00100000	0,00100000	0,00100000	0,00100000	0,00100000
10758	NÍVEL (CHP)	H	0,00200000	0,00200000	0,00200000	0,00200000	0,00200000	0,00200000
10775	TEODOLITO (CHP)	H	0,00200000	0,00200000	0,00200000	0,00200000	0,00200000	0,00200000
MAO DE OBRA								
10037	AJUDANTE	H	0,00400000	0,00400000	0,00391840	0,00379600	0,00394000	0,00394000
12382	NIVELADOR	H	0,00200000	0,00200000	0,00195920	0,00189800	0,00197000	0,00197000
12445	TOPOGRAFO	H	0,00200000	0,00200000	0,00195920	0,00189800	0,00197000	0,00197000
C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO - M2								
EQUIPAMENTOS (HORARIO)								
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	0,00112821	0,00112821	0,00112821	0,00112821	0,00112821	0,00112821
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	H	0,00220513	0,00220513	0,00220513	0,00220513	0,00220513	0,00220513
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	H	0,00169231	0,00169231	0,00169231	0,00169231	0,00169231	0,00169231
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,00038462	0,00038462	0,00038462	0,00038462	0,00038462	0,00038462
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	-	-	-	-	-	-
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,00038462	0,00038462	0,00038462	0,00038462	0,00038462	0,00038462
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,00400000	0,00400000	0,00400000	0,00400000	0,00400000	0,00400000
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	H	0,00035897	0,00035897	0,00035897	0,00035897	0,00035897	0,00035897
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	H	0,00087179	0,00087179	0,00087179	0,00087179	0,00087179	0,00087179
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,00217949	0,00217949	0,00217949	0,00217949	0,00217949	0,00217949
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,00256410	0,00256410	0,00256410	0,00256410	0,00256410	0,00256410
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,00217949	0,00217949	0,00217949	0,00217949	0,00217949	0,00217949
MAO DE OBRA								
12543	SERVEANTE	H	0,01282051	0,01282051	0,01255897	0,01216666	0,01262820	0,01262820
C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL - M								
MAO DE OBRA								
12391	PEDREIRO	H	0,15000000	0,15000000	0,14694000	0,14235000	0,14775000	0,14775000
12543	SERVEANTE	H	0,25000000	0,25000000	0,24490000	0,23725000	0,24625000	0,24625000
MATERIAIS								
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	M	1,00000000	1,00000000	0,86000000	1,00000000	1,00000000	1,00000000
SERVIÇOS								
C0588	CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,25000000	0,25000000	0,25000000	0,25000000	0,25000000	0,25000000
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,01500000	0,01500000	0,01500000	0,01500000	0,01500000	0,01500000
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	0,03700000	0,03700000	0,03700000	0,03700000	0,03700000	0,03700000
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODU	M3	0,03400000	0,03400000	0,03400000	0,03400000	0,03400000	0,03400000



LICITAÇÃO DE TOMADA DE PREÇOS Nº10.06.2022.01-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE ANJINHOS, ATRAVÉS DO CONVÊNIO Nº 108/2022, REFERENTE AO MAPP 1628 NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI-CE.

PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS

> ANEXO III - ANÁLISE DOS COEFICIENTES DOS INSUMOS DAS CPU'S

ORÇAMENTO LOCAIS:

CONSOLIDADO DISTRITO DE ANJINHOS: RUA SÃO JOÃO, RUA SÃO PEDRO, RUA SÃO JOSÉ, RUA PADRE CRISTIANO COELHO

DATA: 10/03/2022

BDI=26,85%

C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M - M3

MAO DE OBRA

	Unidade	Coeficiente				
12543	SERVENTE	H	2,93000000	2,93000000	2,93000000	2,93000000
					2,87022800	2,78057000
						2,88605000

C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - M3

MAO DE OBRA

	Unidade	Coeficiente				
12543	SERVENTE	H	10,00000000	10,00000000	10,00000000	10,00000000
					9,79600000	9,49000000
						9,85000000

MATERIAIS

10109	AREIA MEDIA	M3	0,77800000	0,77800000	0,77800000	0,77800000
10280	BRITA	M3	0,96580000	0,96580000	0,96580000	0,96580000
					0,83058800	0,96580000
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,00000000	220,00000000	220,00000000	220,00000000
					189,20000000	220,00000000

C2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - M2

EQUIPAMENTOS (HORARIO)

	Unidade	Coeficiente				
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,05000000	0,05000000	0,05000000	0,05000000
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULIDO (CHP)	H	0,01000000	0,01000000	0,01000000	0,01000000

MAO DE OBRA

	Unidade	Coeficiente				
10445	CALCETEIRO	H	0,30000000	0,30000000	0,29388000	0,28470000
12543	SERVENTE	H	0,60000000	0,60000000	0,58776000	0,56940000
						0,29550000

MATERIAIS

10111	AREIA VERMELHA	M3	0,15000000	0,15000000	0,15000000	0,15000000
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,15000000	0,15000000	0,15000000	0,15000000
					0,12900000	0,15000000

SERVIÇOS

	Unidade	Coeficiente				
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,04300000	0,04300000	0,04300000	0,04300000

C5028 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA - M2

EQUIPAMENTOS (HORARIO)

	Unidade	Coeficiente				
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	H	0,07570000	0,07570000	0,07570000	0,07570000
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,00410000	0,00410000	0,00410000	0,00410000

MAO DE OBRA

	Unidade	Coeficiente				
10445	CALCETEIRO	H	0,15950000	0,15950000	0,15624620	0,15136550
12543	SERVENTE	H	0,15950000	0,15950000	0,15624620	0,15136550
						0,15710750

MATERIAIS

10109	AREIA MEDIA	M3	0,05680000	0,05680000	0,05680000	0,05680000
12403	PÓ DE PEDRA	M3	0,00650000	0,00650000	0,00650000	0,00650000
					0,00559000	0,00650000
19513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	UN	51,00000000	51,00000000	51,00000000	51,00000000
					43,86000000	51,00000000

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coeficiente				
12543	SERVENTE	H	0,07500000	0,07500000	0,07347000	0,07117500
						0,07387500

João Lucas Barros Temoteo
Eng. Civil - CREA/CE 51798



LICITAÇÃO DE TOMADA DE PREÇOS Nº10.06.2022.01-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE ANINHOS, ATRAVÉS DO CONVÊNIO N° 108/2022, REFERENTE AO MAPP 1628 NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI-CE.

PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS

> ANEXO IV - ANÁLISE DOS PREÇOS UNIT. DOS INSUMOS DAS CPU'S

ORÇAMENTO LOCALIS: DISTRITO DE ANINHOS: RUA SÃO JOÃO, RUA SÃO PEDRO, RUA SÃO JOSÉ,
CONSOLIDADO RUA PADRE CRISTIANO COELHO
DATA: 10/03/2022
BDI=26,85%

COMPOSIÇÕES				Preço Inexequível Conforme Art. 48 Lei 8.666	A.I.L CONSTRUTORA LTDA-ME	IP N CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	ÁGAPE ENGENHARIA E SERVIÇOS EIRELI	S & T CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES DE MÃO DE OBRA EIRELI	CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA
C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2									
MAO DE OBRA									
		Unidade	Preço						
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMÊS	R\$ 14.514,46	R\$ 10.160,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 14.514,46	R\$ 14.514,46	R\$ 14.514,46
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	HxMÊS	R\$ 5.868,92	R\$ 4.108,24	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.868,92	R\$ 5.868,92	R\$ 5.868,92
C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2									
MAO DE OBRA									
12543	SERVENTE	H	R\$ 15,55	R\$ 10,88	R\$ 15,55	R\$ 15,55	R\$ 15,55	R\$ 15,55	R\$ 15,55
MATERIAIS									
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	R\$ 35,59	R\$ 22,47	R\$ 21,35	R\$ 35,59	R\$ 34,80	R\$ 33,70	R\$ 35,06
11100	ESMALTE SINTETICO	L	R\$ 24,99	R\$ 15,78	R\$ 14,99	R\$ 24,99	R\$ 24,43	R\$ 23,72	R\$ 24,62
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	R\$ 12,61	R\$ 7,96	R\$ 7,57	R\$ 12,61	R\$ 12,33	R\$ 11,97	R\$ 12,42
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) [APROXIMADAMENTE 672UN/	KG	R\$ 15,54	R\$ 9,81	R\$ 9,32	R\$ 15,54	R\$ 15,19	R\$ 14,75	R\$ 15,31
C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) - M2									
EQUIPAMENTOS (HORARIO)									
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	R\$ 75,05	R\$ 45,60	R\$ 51,29	R\$ 57,75	R\$ 72,51	R\$ 70,30	R\$ 73,93
10758	NÍVEL (CHP)	H	R\$ 0,69	R\$ 0,42	R\$ 0,42	R\$ 0,59	R\$ 0,68	R\$ 0,66	R\$ 0,68
10775	TEODOLITO (CHP)	H	R\$ 1,36	R\$ 0,83	R\$ 0,81	R\$ 1,17	R\$ 1,33	R\$ 1,29	R\$ 1,35
MAO DE OBRA									
10037	AJUDANTE	H	R\$ 16,77	R\$ 11,73	R\$ 16,77	R\$ 16,77	R\$ 16,77	R\$ 16,77	R\$ 16,77
12382	NIVELADOR	H	R\$ 24,86	R\$ 17,40	R\$ 24,86	R\$ 24,86	R\$ 24,86	R\$ 24,86	R\$ 24,86
12445	TOPOGRAFO	H	R\$ 30,34	R\$ 21,23	R\$ 30,34	R\$ 30,34	R\$ 30,34	R\$ 30,34	R\$ 30,34
C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO - M2									
EQUIPAMENTOS (HORARIO)									
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	R\$ 48,68	R\$ 31,11	R\$ 38,35	R\$ 41,87	R\$ 47,70	R\$ 46,22	R\$ 48,08
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	H	R\$ 62,15	R\$ 39,50	R\$ 47,41	R\$ 53,45	R\$ 60,90	R\$ 59,02	R\$ 61,40
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	H	R\$ 55,88	R\$ 35,66	R\$ 43,65	R\$ 48,06	R\$ 54,75	R\$ 53,06	R\$ 55,20
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	R\$ 2,71	R\$ 1,65	R\$ 1,62	R\$ 2,33	R\$ 2,65	R\$ 2,57	R\$ 2,68
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	R\$ 76,57	R\$ 48,46	R\$ 56,93	R\$ 65,85	R\$ 75,03	R\$ 72,72	R\$ 75,67
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	R\$ 27,35	R\$ 17,80	R\$ 23,91	R\$ 23,52	R\$ 26,80	R\$ 25,96	R\$ 26,98
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	R\$ 159,50	R\$ 97,69	R\$ 104,77	R\$ 128,11	R\$ 156,14	R\$ 151,39	R\$ 157,44
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	H	R\$ 179,55	R\$ 110,05	R\$ 117,78	R\$ 144,81	R\$ 175,79	R\$ 170,44	R\$ 177,26
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	H	R\$ 170,98	R\$ 104,82	R\$ 112,63	R\$ 137,67	R\$ 167,39	R\$ 162,30	R\$ 168,78
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	R\$ 4,08	R\$ 2,50	R\$ 2,44	R\$ 3,51	R\$ 4,00	R\$ 3,88	R\$ 4,04
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	R\$ 218,35	R\$ 133,85	R\$ 141,91	R\$ 177,45	R\$ 213,80	R\$ 207,29	R\$ 215,63
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	R\$ 97,44	R\$ 59,67	R\$ 65,90	R\$ 76,41	R\$ 95,36	R\$ 92,46	R\$ 96,09
MAO DE OBRA									
12543	SERVENTE	H	R\$ 15,55	R\$ 10,88	R\$ 15,55	R\$ 15,55	R\$ 15,55	R\$ 15,55	R\$ 15,55
C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL - M									
MAO DE OBRA									
12391	PEDREIRO	H	R\$ 20,77	R\$ 14,53	R\$ 20,77	R\$ 20,77	R\$ 20,77	R\$ 20,77	R\$ 20,77
12543	SERVENTE	H	R\$ 15,55	R\$ 10,88	R\$ 15,55	R\$ 15,55	R\$ 15,55	R\$ 15,55	R\$ 15,55
MATERIAIS									
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	M	R\$ 3,44	R\$ 2,17	R\$ 2,06	R\$ 3,44	R\$ 3,36	R\$ 3,26	R\$ 3,39
SERVIÇOS									
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	R\$ 4,50	R\$ 3,06	R\$ 4,36	R\$ 4,45	R\$ 4,41	R\$ 4,27	R\$ 4,43
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	R\$ 41,21	R\$ 28,34	R\$ 41,21	R\$ 41,21	R\$ 40,37	R\$ 39,11	R\$ 40,59
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	R\$ 4,14	R\$ 2,54	R\$ 2,72	R\$ 3,41	R\$ 4,06	R\$ 3,93	R\$ 4,09
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODU	M3	R\$ 337,08	R\$ 215,68	R\$ 255,99	R\$ 302,85	R\$ 330,50	R\$ 319,53	R\$ 331,73
C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M - M3									
MAO DE OBRA									
12543	SERVENTE	H	R\$ 15,55	R\$ 10,88	R\$ 15,55	R\$ 15,55	R\$ 15,55	R\$ 15,55	R\$ 15,55
C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - M3									
MAO DE OBRA									
12543	SERVENTE	H	R\$ 15,55	R\$ 10,88	R\$ 15,55	R\$ 15,55	R\$ 15,55	R\$ 15,55	R\$ 15,55
MATERIAIS									
10109	AREIA MEDIA	M3	R\$ 67,50	R\$ 42,63	R\$ 40,50	R\$ 67,50	R\$ 65,99	R\$ 64,06	R\$ 66,49
10280	BRITA	M3	R\$ 76,19	R\$ 48,12	R\$ 45,71	R\$ 76,19	R\$ 74,49	R\$ 72,30	R\$ 75,05
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	R\$ 0,56	R\$ 0,35	R\$ 0,34	R\$ 0,56	R\$ 0,55	R\$ 0,53	R\$ 0,55



LICITAÇÃO DE TOMADA DE PREÇOS Nº10.06.2022.01-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE ANJINHOS, ATRAVÉS DO CONVÊNIO Nº 108/2022, REFERENTE AO MAPP 1628 NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI-CE.

PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS

> ANEXO IV - ANÁLISE DOS PREÇOS UNIT. DOS INSUMOS DAS CPU'S

ORÇAMENTO CONSOLIDADO
LOCAIS: DISTRITO DE ANJINHOS: RUA SÃO JOÃO, RUA SÃO PEDRO, RUA SÃO JOSÉ, RUA PADRE CRISTIANO COELHO
DATA: 10/03/2022
BDI=26,85%

C2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Preço								
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	R\$ 24,08	R\$ 15,75	R\$ 21,94	R\$ 20,42	R\$ 23,59	R\$ 22,86	R\$ 23,74		
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	R\$ 83,93	R\$ 52,36	R\$ 60,45	R\$ 68,92	R\$ 82,18	R\$ 79,67	R\$ 82,84		
MAO DE OBRA											
I0445	CALCETEIRO	H	R\$ 20,77	R\$ 14,53	R\$ 20,77	R\$ 20,77	R\$ 20,77	R\$ 20,77	R\$ 20,77		
I2543	SERVEANTE	H	R\$ 15,55	R\$ 10,88	R\$ 15,55	R\$ 15,55	R\$ 15,55	R\$ 15,55	R\$ 15,55		
MATERIAIS											
I0111	AREIA VERMELHA	M3	R\$ 60,88	R\$ 38,45	R\$ 36,53	R\$ 60,88	R\$ 59,52	R\$ 57,78	R\$ 59,97		
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	R\$ 66,06	R\$ 41,72	R\$ 39,64	R\$ 66,06	R\$ 64,59	R\$ 62,69	R\$ 65,07		
SERVIÇOS											
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	R\$ 441,98	R\$ 282,48	R\$ 328,85	R\$ 401,87	R\$ 433,32	R\$ 418,92	R\$ 434,77		

C5028 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Preço								
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	H	R\$ 27,46	R\$ 17,87	R\$ 23,97	R\$ 23,62	R\$ 26,91	R\$ 26,06	R\$ 27,09		
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	R\$ 42,16	R\$ 26,80	R\$ 32,79	R\$ 35,74	R\$ 41,31	R\$ 40,02	R\$ 41,63		
MAO DE OBRA											
I0445	CALCETEIRO	H	R\$ 20,77	R\$ 14,53	R\$ 20,77	R\$ 20,77	R\$ 20,77	R\$ 20,77	R\$ 20,77		
I2543	SERVEANTE	H	R\$ 15,55	R\$ 10,88	R\$ 15,55	R\$ 15,55	R\$ 15,55	R\$ 15,55	R\$ 15,55		
MATERIAIS											
I0109	AREIA MEDIA	M3	R\$ 67,50	R\$ 42,63	R\$ 40,50	R\$ 67,50	R\$ 65,99	R\$ 64,06	R\$ 66,49		
I2403	PÓ DE PEDRA	M3	R\$ 60,46	R\$ 38,18	R\$ 36,28	R\$ 60,46	R\$ 59,11	R\$ 57,38	R\$ 59,55		
I9513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	UN	R\$ 0,56	R\$ 0,35	R\$ 0,34	R\$ 0,56	R\$ 0,55	R\$ 0,53	R\$ 0,55		

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Preço								
I2543	SERVEANTE	H	R\$ 15,55	R\$ 10,88	R\$ 15,55	R\$ 15,55	R\$ 15,55	R\$ 15,55	R\$ 15,55		

João Lucas Barros Temoteo
Eng. Civil - CREA/CE 51798

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI-CE

- SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

CNPJ: 07.597.347/0001-02
 Rua Dr. Plácido Cidade Nuvens
 nº 387, Centro CEP: 63.190-000
 Tel.: (88) 3545-1180



LICITAÇÃO DE TOMADA DE PREÇOS Nº10.06.2022.01-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO DISTRITO DE ANJINHOS, ATRAVÉS DO CONVÊNIO Nº 108/2022, REFERENTE AO MAPP 1628 NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI-CE.

PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS

> ANEXO V – RESULTADO DA ANÁLISE DAS PROPOSTAS



EMPRESA	CLASSIFICAÇÃO VALOR PROPOSTA	ANÁLISE DA PROPOSTA
A.I.L CONSTRUTORA LTDA-ME	R\$ 433.677,74	- INCONGRUÊNCIAS APONTADAS CONFORME ANEXO I.
I P N CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	R\$ 508.533,39	- INCONGRUÊNCIAS APONTADAS CONFORME ANEXO I.
S & T CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES DE MÃO DE OBRA EIRELI	R\$ 525.473,38	- INCONGRUÊNCIAS APONTADAS CONFORME ANEXO I.
ÁGAPE ENGENHARIA E SERVIÇOS EIRELI	R\$ 542.585,59	- INCONGRUÊNCIAS APONTADAS CONFORME ANEXO I.
CONFAHT CONSTRUTORA HOLANDA LTDA	R\$ 545.750,16	- INCONGRUÊNCIAS APONTADAS CONFORME ANEXO I.


 João Lucas Barros Temoteo
 Eng. Civil - CREA/CE 51798