

PROPOSTA DE PREÇOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA/CE
REFERENTE AO PREGÃO DE Nº 2017.11.30.01

Objeto: Contratação de pessoa jurídica para prestação de serviços na área de Engenharia Civil e Arquitetura, junto à Prefeitura Municipal de Irauçuba/CE.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	V. Unit.	V. Total
1	SERVIÇOS TÉCNICOS AUXILIARES				
1.1	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO				
1.1.1	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO	HÁ	11	2.548,00	28.028,00
1.1.2	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO EM VIAS	KM	35	2.352,00	82.320,00
2	ESTUDOS GEOTÉCNICOS				
2.1	RELATÓRIO TÉCNICO	UNID	5	1.176,00	5.880,00
2.2	SONDAGEM A PÁ E PICARETA	UNID	13	343,00	4.459,00
2.3	SONDAGEM A TRADO	UNID	13	343,00	4.459,00
2.4	SONDAGEM A PERCURSAO (SPT)	UNID	13	1.764,00	22.932,00
2.5	TESTE DE ABSORÇÃO	UNID	9	245,00	2.205,00
2.6	GRANULOMETRIA POR PENEIRAMENTO	ENSAIO	13	343,00	4.459,00
2.7	LIMITE DE LIQUIDEZ	ENSAIO	13	343,00	4.459,00
2.8	LIMITE DE PLASTICIDADE	ENSAIO	13	343,00	4.459,00
2.9	COMPACTAÇÃO PROCTOR NORMAL	ENSAIO	13	343,00	4.459,00
2.10	CBR	ENSAIO	13	490,00	6.370,00
2.11	ENSAIO DE PERMEABILIDADE	M	13	1.176,00	15.288,00
2.12	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPES ATÉ 300KM	UNID	7	1.960,00	13.720,00
3	PROJETOS ARQUITETONICOS				
3.1	PROJETO ARQUITETONICO EM EDIFICAÇÕES				

3.1.1	LEVANTAMENTO ARQUITETONICO EDIFICAÇÕES EXISTENTE INCLUSIVE DESENHO AS BUILT - PLANTA BAIXA FACHADAS, COBERTA E CORTES.	M ²	7.000,00	3,14	21.952,00
3.1.2	PROJETO ARQUITETÔNICO - PROJETO BÁSICO	M ²	1.500,00	29,40	44.100,00
3.1.3	PROJETO ARQUITETÔNICO - PROJETO EXECUTIVO	M ²	1.500,00	37,24	55.860,00
3.1.4	PROJETO DE PAISAGISMO	M ²	1.500	8,82	13.230,00
3.1.5	PROJETO DE ACESSIBILIDADE (CONSIDERANDO TODA A ÁREA DA EDIFICAÇÃO NOVA OU REFORMADA)	M ²	1.000,00	15,68	15.680,00
3.2	URBANISMO DE VIAS, PRAÇAS E QUADRAS	M ²	1.800,00	9,80	17.640,00
4	PROJETO DE ENGENHARIA – EDIFICAÇÕES				
4.1	HIDRO - SANITÁRIO E ÁGUAS PLUVIAIS	M ²	1.900,00	3,92	7.448,00
4.2	INSTALAÇÕES PREDIAIS ELÉTRICAS E LUMINOTÉCNICO	M ²	2.400,00	3,92	9.408,00
4.3	SCA (SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO)	M ²	2.400,00	3,92	9.408,00
4.4	SPDA (SISTEMA DE PROTEÇÃO DESCARGA ATMOSFÉRICAS)	M ²	2.400,00	2,45	5.880,00
4.5	AR CONDICIONADO	M ²	2.400,00	2,45	5.880,00
4.6	CALCULO ESTRUTURAL DE FUNDAÇÕES	M ²	2.400,00	17,64	42.336,00
4.7	CALCULO ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO	M ²	2.400,00	19,60	47.040,00
4.8	CALCULO ESTRUTURAL METÁLICA OU MADEIRA	M ²	2.400,00	6,86	16.464,00
4.9	ORÇAMENTO / QUANTIFICAÇÕES, CRONOGRAMAS, MEMORIAL DE QUANTITATIVOS, COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITARIOS, MEMORIAIS DESCRITIVOS E ESPECIFICAÇÕES – PROJETOS DE EDIFICAÇÕES.	M ²	2.400,00	9,80	23.520,00
5	PROJETO DE ENGENHARIA – SANEAMENTO BÁSICO				
5.1	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA				
5.1.1	CAPTAÇÃO ATÉ 30L/S	UNID	3	5.880,00	17.640,00
5.1.2	ADUTORA ATÉ 30L/S	KM	11	2.450,00	26.950,00
5.1.3	ESTAÇÕES ELEVATÓRIAS ATÉ 30L/S	UNID	3	6.860,00	20.580,00
5.1.4	RESERVATÓRIOS APOIADOS	UNID	2		23.520,00

21.980,00

				11.760,00	
5.1.5	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA-ETA	UNID	2	11.760,00	23.520,00
5.1.6	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS GERADOS (ETRG)	UNID	2	6.370,00	12.740,00
5.1.7	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS GERADOS (ETRG)	UNID	3	6.370,00	19.110,00
5.1.8	REDE DE DISTRIBUIÇÃO	KM	23	2.744,00	63.112,00
5.1.9	PROJETO ELÉTRICO	UNID	2	7.840,00	15.680,00
5.2	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO				
5.2.1	REDE COLETORA	KM	25	2.744,00	68.600,00
5.2.2	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTOS ATÉ 20L/S	UNID	2	9.800,00	19.600,00
5.2.3	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO ATÉ 30L/S	UNID	2	29.400,00	58.800,00
5.2.4	EMISSÁRIOS E INTERCEPTORES	KM	5	3.920,00	19.600,00
5.2.5	PROJETO ELÉTRICO E HIDROMECAÂNICO	UNID	1	9.800,00	9.800,00
6	PROJETOS DE ENGENHARIA – INFRAESTRUTURA URBANA E VIÁRIA				
6.1	INFRAESTRUTURA URBANA				
6.1.1	TERRAPLENAGEM EM ÁREAS	M ²	5.500,00	2,94	16.170,00
6.1.2	PROJETOS GEOMÉTRICOS EM VIAS	M ²	30.000,00	1,96	58.800,00
6.1.3	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS	M ²	30.000,00	1,96	58.800,00
6.1.4	PROJETO DE TERRAPLENAGEM DE VIAS	M ²	30.000,00	1,96	58.800,00
6.1.5	PROJETO DE DRENAGEM DE VIAS	M ²	30.000,00	1,47	44.100,00
6.1.6	PROJETO DE SINALIZAÇÃO DE VIAS (HORIZONTAL E VERTICAL)	M ²	30.000,00	0,98	29.400,00
6.1.7	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE BASE EXISTENTE	M ²	10.000,00	1,96	19.600,00
6.1.8	PROJETO DE RECUPERAÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	KM	53	1.470,00	77.910,00
6.1.9	PROJETO DE ESTRADAS - PADRÃO DER	KM	5	9.849,00	49.245,00
6.1.10	PROJETO DE AMPLIAÇÃO DE REDE ELÉTRICA RURAL	KM	20	2.450,00	49.000,00
6.2	INFRAESTRUTURA HÍDRICA				
6.2.1	PROJETO DE PASSAGENS MOLHADAS	UNID	9	5.880,00	52.920,00
6.2.2	PROJETO DE BARRAGENS DE TERRA DE ATÉ 15,00M DE ALTURA.	UNID	2	44.100,00	88.200,00

Jota Barros Projetos e Assessoria Técnica Ltda.

CNPJ: 07.279.410/0001-62 – Insc. Estadual: 06.179.720-0

Rua Tabelaão Joaquim Coelho, 622 – Bairro Sapiranga – Fortaleza – Ceará

contato@jbarrosprojetos.com.br – 85 3032.0556

7	HORAS TÉCNICAS PARA SERVIÇOS EVENTUAIS (COM ENCARGOS SOCIAIS)				
7.1	ENGENHEIRO OU ARQUITETO JÚNIOR	HORA	300	78,40	23.520,00
7.2	ENGENHEIRO OU ARQUITETO PLENO	HORA	300	117,60	35.280,00
				V. Total	1.637.678,00

→ 1.600.310,0

Valor da Proposta: R\$ 1.637.678,00 (Um milhão seiscentos e trinta e sete mil seiscentos e setenta e oito reais)

1.600.368,00

Declaro que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais, objeto da presente licitação.

Proponente: Jota Barros Projetos e Assessoria Técnica Ltda.

Endereço: Rua Tabelaio Joaquim Coelho, 622 – Bairro Sapiranga – Fortaleza – Ceará

CNPJ: 07.279.410/0001-62

E-mail: contato@jbarrosprojetos.com.br

Telefone: 85 3032-0556

Validade da proposta: 60 (sessenta) dias

Prazo de execução: A partir da data de assinatura por 60 (sessenta) dias

Fortaleza, 22 de Dezembro de 2017


ELIMAR CAVALCANTE DE SOUSA
CPF: 032.109.393-30
PROCURADOR

Jota Barros Projetos e Assessoria Técnica Ltda.
CNPJ: 07.279.410/0001-62 – Insc. Estadual: 06.179.720-0
Rua Tabelaio Joaquim Coelho, 622 – Bairro Sapiranga – Fortaleza – Ceará
contato@jbarrosprojetos.com.br – 85 3032.0556

