

Processo nº: 3200/033244/2022

Interessado: Diretoria de Obras de Implantação - SEMINFRA

Assunto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO APOIO TÉCNICO, ELABORAÇÃO DE PROJETOS E GERENCIAMENTO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA NO MUNICÍPIO DE MACEIÓ/AL.

PARECER TÉCNICO – LICITAÇÃO CONCORRÊNCIA PÚBLICA INTERNACIONAL Nº 01/2022

Para: C.E.L

ASSUNTO: ANÁLISE DOS DOCUMENTOS DE PROPOSTA TÉCNICA DA LICITAÇÃO CONCORRÊNCIA PÚBLICA INTERNACIONAL Nº 01/2022 PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO APOIO TÉCNICO, ELABORAÇÃO DE PROJETOS E GERENCIAMENTO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA NO MUNICÍPIO DE MACEIÓ/AL.

Conforme solicitado pela C.E.L da SEMINFRA, visando a contratação de empresa para atendimento do objeto acima destacado, apresento abaixo a ANÁLISE TÉCNICA das propostas técnicas das empresas licitantes.

Diante do que foi analisado com base na Lei de Licitações Nº 8.666/93, nas normas de engenharia e o que é exposto no edital desta Concorrência Pública, conclui-se que:

A licitação configura procedimento administrativo mediante o qual a Administração Pública seleciona a proposta mais vantajosa, caracterizando-se como ato administrativo formal, praticado pelo Gestor Público, devendo ser processado em estrita conformidade com os princípios estabelecidos na Constituição Federal e na legislação infraconstitucional.

1. DAS NOTAS PREVISTAS NO EDITAL

- **EXPERIÊNCIA DA EMPRESA (10.3 b)**





PREFEITURA DE
MACEIÓ
INFRAESTRUTURA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS ATESTADOS	Nº MÁXIMO DE PONTOS
b.1	Elaboração de Projetos de Infraestrutura Viária em Vias Urbanas, contemplando as disciplinas de Terraplenagem, Drenagem, Pavimentação e Iluminação com extensão mínima de 7,0 km (1,5 para cada ATESTADO, máximo de 02 Atestados).	3,00
b.2	Gerenciamento e/ou Coordenação e/ou Fiscalização de Obras de implantação de infraestrutura, contemplando serviços de Saneamento, com extensão de rede mínima de 1.400 metros em apenas um 1 atestado.	3,00
b.3	Gerenciamento e/ou Coordenação e/ou Fiscalização de Obras de Construção e/ou Reforma de Edificações com área mínima de 20.000 m² em apenas 1 atestado.	3,00
b.4	Gerenciamento e/ou Coordenação e/ou Fiscalização de Obras de Construção e ou Reforma de Pontes e/ou Viadutos de no mínimo 140 m de extensão em apenas 1 atestado.	3,00
b.5	Elaboração de Projetos de Contenção de Encostas totalizando área de projeção de no mínimo 2.500 m² em apenas 1 atestado.	3,00
b.6	Gerenciamento e/ou Construção e/ou Fiscalização de Obras de Infraestrutura Urbana envolvendo aspectos ambientais ou sociais (1,5 para cada ATESTADO; Máximo de 2 Atestados, podendo ser utilizado um atestado de aspecto social ou um atestado de aspecto ambiental). A apresentação de um único atestado que envolve aspectos ambientais e sociais será considerada pontuação máxima (3,0 pontos).	3,00
b.7	Elaboração de Projetos de engenharia e arquitetura predial com no mínimo 5.000 m² em	3,00

c) Conhecimento e Plano de Trabalho

Os quesitos do Conhecimento do Problema e do Plano de Trabalho e Metodologia serão analisados levando-se em consideração os seguintes aspectos:

- Coerência
- Clareza
- Objetividade
- Inovação
- Apresentação
- Inter-relacionamento entre atividades

Os quesitos do Conhecimento do Problema e do Plano de Trabalho e Metodologia serão avaliados a partir dos critérios abaixo: **Excelente, Bom, Regular e Insatisfatório.**

Em caso de **EXCELENTE**, será considerado a porcentagem máxima do subitem e em caso de **INSATISFATÓRIO**, não será considerado pontuação.

EXCELENTE (100% DO VALOR).

BOM (50% DO VALOR).

REGULAR (25% DO VALOR).

d) Conhecimento do Problema (máximo de 30 pontos)

Objetiva demonstrar o conhecimento que a proponente tem dos serviços a serem executados, de acordo com o Termo de Referência, ora apresentado.

i. Critério de Pontuação:

ASPECTOS TÉCNICOS	PONTUAÇÃO MÁXIMA: 30 PONTOS
1. Conhecimento do Problema	30 pontos
a. Conhecimento geral do escopo dos serviços	15 pontos
b. Conhecimento dos aspectos específicos	15 pontos

• PLANO DE TRABALHO (10.3 e)

ASPECTOS TÉCNICOS	PONTUAÇÃO MÁXIMA: 20 PONTOS
1. Metodologia, Plano de Trabalho	10 pontos
a. Metodologia, Plano de Trabalho	10 pontos
2. Estrutura Organizacional	10 pontos
a. Estrutura Organizacional	5 pontos
b. Equipe Complementar	2,5 pontos
c. Cronograma de alocação da equipe técnica	2,5 pontos



f.1) COORDENAÇÃO GERAL – 12 PONTOS

f.1.1) Profissional de nível superior sênior com formação em Engenharia Civil, com 10 anos de formado ou mais, na função de Coordenador, Responsável Técnico ou Membro da Equipe Técnica, com experiência específica em Gerenciamento e/ou Supervisão e/ou Fiscalização de Obras e/ou Elaboração de Projetos para implantação de Infraestrutura Urbana, atendendo aos seguintes requisitos

Rua do Imperador, nº 307 – Centro – Maceió – Al
CEP: 57022-060 – FONE: 33 3312-5350

Página 21 de 64

Processo nº 8200.0133244/2022



PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIÓ
SECRETARIA MUNICIPAL DE
INFRAESTRUTURA



AMÉRICA LATINA

ITEM	EXIGÊNCIA	PONTUAÇÃO MÁXIMA
f.1.1.1	Coordenação e/ou Gerenciamento na Elaboração de Projetos de Infraestrutura Viária em Vias Urbanas, contemplando as disciplinas de Terraplenagem, Drenagem, Pavimentação e Iluminação com extensão mínima de 7,0 km em apenas 1 atestado.	3,00
f.1.1.2	Gerenciamento e/ou Coordenação e/ou Fiscalização de Obras de Implantação de infraestrutura, contemplando serviços de Saneamento, com extensão de rede mínima de 1.400 metros em apenas um 1 atestado.	3,00
f.1.1.3	Gerenciamento e/ou Coordenação e/ou Fiscalização de Obras de Construção e/ou Reforma de Edificações com área mínima de 20.000 m² em apenas 1 atestado.	3,00
f.1.1.4	Coordenação e/ou Gerenciamento na Elaboração Projetos de engenharia e arquitetura predial com no mínimo 5.000 m² em apenas 1 atestado.	3,00

f) Equipe Técnica (máximo de 29 pontos)

- i. Relação nominal da Equipe Técnica de Nível Superior, que será alocada aos serviços, onde deverá ser apresentado:
 - Nome dos técnicos que serão alocados;
 - Função em cada serviço;
 - Tempo de experiência.
- ii. "Curriculum Vitae" dos técnicos de nível superior, integrantes da equipe que ficará vinculada aos serviços, objeto desta licitação, através do qual será avaliado o nível de experiência da equipe para executar os serviços previstos no Plano de Trabalho.
- iii. A coordenação será exercida, obrigatoriamente, por um engenheiro do quadro permanente da proponente.

f.2) ENGENHEIRO SÊNIOR – 9 PONTOS

f.2.1) Profissional de nível superior sênior com formação em Engenharia Civil, com 10 anos de formado ou mais, na função de Responsável Técnico ou Membro da Equipe Técnica, com experiência específica em Gerenciamento e/ou Supervisão e/ou Fiscalização de Obras e/ou Elaboração de Projetos para implantação de Infraestrutura Urbana, atendendo aos seguintes requisitos:

ITEM	EXIGÊNCIA	PONTUAÇÃO MÁXIMA
f.2.1.1	Fiscalização de Obras de implantação de infraestrutura, contemplando serviços de Saneamento, com extensão de rede mínima de 1.400 metros em apenas um 1 atestado.	3,00
f.2.1.2	Elaboração de Projetos de Contenção de Encostas totalizando áreas de projeção de no mínimo 2.500 m ² em apenas 1 atestado.	3,00
f.2.1.3	Elaboração de Projetos de engenharia com prédios com área mínima de 5.000 m ² em apenas 1 atestado.	3,00

f.3) ARQUITETO SÊNIOR – 8 PONTOS

f.3.1) Profissional de nível superior sênior com formação em Arquitetura, com 10 anos de formado ou mais, na função de Responsável Técnico ou Membro da Equipe Técnica, com experiência específica em Fiscalização ou Elaboração de Projetos, atendendo aos seguintes requisitos:

ITEM	EXIGÊNCIA	PONTUAÇÃO MÁXIMA
f.3.1.1	Elaboração de Projetos e/ou Fiscalização de Obras de Construção e/ou Reforma de edificações com área mínima de 10.000 m ² em apenas 1 atestado.	4,00
f.3.1.2	Elaboração de Projetos de engenharia e arquitetura predial com no mínimo 5.000 m ² em apenas 1 atestado.	4,00

2. A ANÁLISE DAS DOCUMENTAÇÕES APRESENTADAS

2.1 CONSÓRCIO EC-TPF-INCIBRA

Os responsáveis técnicos indicados são os seguintes profissionais:

Coordenador Geral	Eng André Luiz da Silva Leitão
Engenheiro Sênior	Eng Ricardo Medeiros Pereira de Carvalho e Eng Bruno Marcionilo Silva
Arquiteto Sênior	Arq Bernardo Jorge Teixeira Beltrão





PREFEITURA DE
MACAIO
INFRAESTRUTURA

d) Conhecimento do Problema (máximo de 30 pontos)						CONSÓRCIO EC-TPF-INCIBRA	
Item	Elementos a serem avaliados	EXCELENTE	BOM	REGULAR	INSATISFATÓRIO	Nota	Justificativas
1	a. Conhecimento geral do escopo dos serviços	15,00	7,50	3,75	0,00	3,75	A proponente limitou-se a apresentar as ações previstas para as intervenções da Prefeitura que são parte integrante do Termo de Referência, apresentando informações genéricas de como realizarão as atividades sem se aprofundar nas informações e situações em que se encontram, com considerações superficiais sobre os temas abordados. Não apresentou as Secretarias envolvidas no processo de financiamento das intervenções, não demonstrando conhecimento de como se dá o processo de fomento financeiro para as intervenções propostas.
2	b. Conhecimento dos aspectos específicos	15,00	7,50	3,75	0,00	15,00	A proponente apresentou situação dos contratos que das obras que estão em execução e também identificou contratos de obras previstas apresentando inclusive registros fotográficos in loco. Atende plenamente ao exigido, demonstrando amplo e detalhado conhecimento do tema, apresentando informações, análises dos problemas e observações úteis para o objeto em seu todo.
TOTAL		TOTAL				18,75	

57



PREFEITURA DE
MACEIÓ

INFRAESTRUTURA

e) Plano de Trabalho (máximo de 20 pontos)						EMPRESAS	
Item	Elementos a serem avaliados	EXCELENTE	BOM	REGULAR	INSATISFATÓRIO	CONSORCIO EC-TPF-INCIBRA	
						Nota	Justificativas
1	a. Metodologia, Plano de Trabalho	10,00	5,00	2,50	0,00	5,00	Texto com exposição sucinta dos aspectos envolvidos no objeto, apresentando a forma como se realizarão os trabalhos, sem maiores detalhes
2	a. Estrutura Organizacional	5,00	2,50	1,25	0,00	2,50	Proponente apresenta uma exposição os aspectos envolvidos no objeto, apresentando descrição de forma superficial a estrutura organizacional para a execução dos trabalhos.
	b. Equipe Complementar	2,50	1,25	0,63	0,00	2,50	Proponente apresentou equipe complementar para execução dos serviços
	c. Cronograma de alocação da equipe técnica	2,50	1,25	0,63	0,00	2,50	Proponente apresentou cronograma de alocação da equipe para execução dos serviços
TOTAL						12,50	



PREFEITURA DE
MACAIO
INFRAESTRUTURA

f) Equipe Técnica (máximo de 29 pontos)

Item	Função	Elementos a serem avaliados	PONTUAÇÃO		TOTAL	NOTA	CAT / ATESTADO		PROFISSIONAL	JUSTIFICATIVA
			Nº DE ATESTADOS	PONTUAÇÃO MÁXIMA POR ATESTADO			Nº	PÁG.		
1	COORDENAÇÃO GERAL – 12 PONTOS (Engenharia Civil, com 10 anos de formado)	Coordenação e/ou Gerenciamento na Elaboração de Projetos de Infraestrutura Viária em Vias Urbanas, contemplando as disciplinas de Teraplenagem, Drenagem, Pavimentação e Iluminação com extensão mínima de 7,0 km em apenas 1 atestado	1,00	3,00	3,00	3,00	1024952015	424	André Luiz S. Leitão	
		Gerenciamento e/ou Coordenação e/ou Fiscalização de Obras de implantação de infraestrutura, contemplando serviços de Saneamento, com extensão de rede mínima de 1.400 metros em apenas um 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	3,00	26202100012628	460		
		Gerenciamento e/ou Coordenação e/ou Fiscalização de Obras de Construção e/ou Reforma de Edificações com área mínima de 20.000 m² em apenas 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	3,00	2220449144/2017	472		
		Coordenação e/ou Gerenciamento na Elaboração de Projetos de engenharia e arquitetura predial com no mínimo 5.000 m² em apenas 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	3,00	2220484429/2019	565		
2	ENGENHEIRO SÊNIOR – 9 PONTOS (formação em Engenharia Civil, com 10 anos de formado)	Fiscalização de Obras de implantação de infraestrutura, contemplando serviços de Saneamento, com extensão de rede mínima de 1.400 metros em apenas um 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	-	2220435233/2016	584	Ricardo M. P. de Carvalho	O ATESTADO CONSTA COMO COORDENADOR, NÃO ATENDE AO ITEM 10.3.f.2.1 NO QUE SE REFERE A ENGENHEIRO SÊNIOR.
		Elaboração de Projetos de Contenção de Encostas totalizando área de projeção de no mínimo 2.500 m2 em apenas 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	3,00	2220540770/2021	590	ENGº BRUNO MARCIONILO SILVA	
3	ARQUITETO SÊNIOR – 8 PONTOS (formação em Arquitetura, com 10 anos de formado)	Elaboração de Projetos de engenharia com prédios com área mínima de 5.000 m² em apenas 1 atestado	1,00	3,00	3,00	-	2220484422/2019	598	Ricardo M. P. de Carvalho	O ATESTADO CONSTA COMO COORDENADOR, NÃO ATENDE AO ITEM 10.3.f.2.1 NO QUE SE REFERE A ENGENHEIRO SÊNIOR.
		Elaboração de Projetos e/ou Fiscalização de Obras de Construção e/ou Reforma de Edificações com área mínima de 20.000 m² em apenas 1 atestado.	1,00	4,00	4,00	4,00	0289708	621	Bernardo Jorge T. Beltrão	
		Elaboração de Projetos de engenharia e arquitetura predial com no mínimo 5.000 m² em apenas 1 atestado.	1,00	4,00	4,00	4,00	0301686	633		
TOTAL				29,00		23,00				



PREFEITURA DE
MACAIO
INFRAESTRUTURA

b) Experiência da Empresa (máximo 21 pontos)					EMPRESAS			
Item	DESCRIÇÃO DOS ATESTADOS	Nº DE ATESTADOS	Pontuação Máx. por Atestado	TOTAL	CONSÓRCIO EC-TPF-INCIBRA			JUSTIFICATIVA
					NOTA	CAT / ATESTADO	PÁG.	
1	Elaboração de Projetos de Infraestrutura Viária em Vias Urbanas, contemplando as disciplinas de Terraplenagem, Drenagem, Pavimentação e Iluminação com extensão mínima de 7,0 km (1,5 para cada ATESTADO, máximo de 02 Atestados).	1,00	1,50	1,50	1,50	01-02798/2008	7	
2		1,00	1,50	1,50	1,50	01-06263/2009	22	
3	Gerenciamento e/ou Coordenação e/ou Fiscalização de Obras de implantação de infraestrutura, contemplando serviços de Saneamento, com extensão de rede mínima de 1.400 metros em apenas um 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	3,00	220538582/2021	51	
4	Gerenciamento e/ou Coordenação e/ou Fiscalização de Obras de Construção e/ou Reforma de Edificações com área mínima de 20.000 m² em apenas 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	3,00	2220439513/2016	108	
5	Gerenciamento e/ou Coordenação e/ou Fiscalização de Obras de Construção e ou Reforma de Pontes e/ou Viadutos de no mínimo 140 m de extensão em apenas 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	3,00	2220439741/2016	133	
6	Elaboração de Projetos de Contenção de Encostas totalizando área de projeção de no mínimo 2.500 m² em apenas 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	3,00	2220468370/2018	175	
7	Gerenciamento e/ou Construção e/ou Fiscalização de Obras de Infraestrutura Urbana envolvendo aspectos ambientais ou sociais (1,5 para cada ATESTADO; Máximo de 2 Atestados, podendo ser utilizado um atestado de aspecto social ou um atestado de aspecto ambiental). A apresentação de um único atestado que envolve aspectos ambientais e sociais será considerada pontuação máxima (3,0 pontos).	1,00	1,50	1,50	3,00	2220439741/2016	133	
8		1,00	1,50	1,50	3,00	2220469557/2016	188	
9	Elaboração de Projetos de engenharia e arquitetura predial com no mínimo 5.000 m² em apenas 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	3,00	2220484422/2019	220	
TOTAL				21,00	21,00			

2.2 CONSÓRCIO FUTURE MOTION BRASIL – VL ENGENHARIA E CONSULTORIA

Os responsáveis técnicos indicados são os seguintes profissionais:

Coordenador Geral	Eng Victor Leonardo Acioli Barros e Eng Jurandir da Conceição Toblib
Engenheiro Sênior	Eng Jarbas Torres
Arquiteto Sênior	Arq Patricia Cortez Moraes da Silva





PREFEITURA DE
MACEIÓ
INFRAESTRUTURA

d) Conhecimento do Problema (máximo de 30 pontos)							
Item	Elementos a serem avaliados	EXCELENTE	BOM	REGULAR	INSATISFATÓRIO		
						Nota	Justificativas
1	a. Conhecimento geral do escopo dos serviços	15,00	7,50	3,75	0,00	7,50	A proponente apresentou o texto atendendo ao exigido pela Termo de Referência, e demonstrou conhecimento dos trabalhos, foram identificados os Contratos referentes às obras de infraestrutura urbana que estão em andamento ou em vias de iniciarem, porém não apresentou sobre os aspectos físicos e sociais do município, o que facilita o entendimento de como pode-se traçar mecanismos de logística das obras. Não apresentou as Secretarias envolvidas no processo de financiamento das intervenções, não demonstrando conhecimento de como se dá o processo de fomento financeiro para as intervenções propostas.
2	b. Conhecimento dos aspectos específicos	15,00	7,50	3,75	0,00	7,50	A proponente apresentou o texto atendendo ao exigido pela Termo de Referência, e demonstrou conhecimento dos trabalhos, foram identificados os Contratos referentes às obras de infraestrutura urbana que estão em andamento ou em vias de iniciarem. Não apresentou fontes de informação das imagens, fotos, quadros, tabelas e plantas o que é de extrema importância, uma vez que possibilita a verificação da veracidade das informações. A proponente não apresentou na proposta as considerações sobre os problemas, nem propostas de soluções e considerações sobre os temas abordados.
TOTAL		TOTAL				15,00	



PREFEITURA DE
MACAÉ
INFRAESTRUTURA

e) Plano de Trabalho (máximo de 20 pontos)					EMPRESAS	
Item	Elementos a serem avaliados	EXCELENTE	BOM	REGULAR	INSATISFATÓRIO	CONSORCIO FUTUREVL
						Nota Justificativas
1	a. Metodologia, Plano de Trabalho	10,00	5,00	2,50	0,00	5,00 Texto com exposição sucinta dos aspectos envolvidos no objeto, apresentando a forma como se realizarão os trabalhos, sem maiores detalhamentos
	a. Estrutura Organizacional	5,00	2,50	1,25	0,00	2,50 Proponente apresenta uma exposição os aspectos envolvidos no objeto, apresentando descrição de forma superficial a estrutura organizacional para a execução dos trabalhos.
2	b. Equipe Complementar	2,50	1,25	0,63	0,00	2,50 Proponente apresentou equipe complementar para execução dos serviços
	c. Cronograma de alocação da equipe técnica	2,50	1,25	0,63	0,00	2,50 Proponente apresentou cronograma de alocação da equipe para execução dos serviços
TOTAL						12,50



PREFEITURA DE
MACAIO
INFRAESTRUTURA

f) Equipe Técnica (máximo de 29 pontos)										
Item	Função	Elementos a serem avaliados	PONTUAÇÃO		TOTAL	NOTA	CONSÓRCIO FUTUREVL			JUSTIFICATIVA
			Nº DE ATESTADOS	PONTUAÇÃO MÁXIMA POR ATESTADO			CAT / ATESTADO		PROFISSIONAL	
							Nº	PÁG.		
1	COORDENAÇÃO GERAL – 12 PONTOS (Engenharia Civil, com 10 anos de formado)	Coordenação e/ou Gerenciamento na Elaboração de Projetos de Infraestrutura Viária em Vias Urbanas, contemplando as disciplinas de Terraplenagem, Drenagem, Pavimentação e Iluminação com extensão mínima de 7,0 km em apenas 1 atestado	1,00	3,00	3,00	3,00	707321/2022	1036	Victor Leonardo A. Barros	
		Gerenciamento e/ou Coordenação e/ou Fiscalização de Obras de implantação de infraestrutura, contemplando serviços de Saneamento, com extensão de rede mínima de 1.400 metros em apenas um 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	3,00	8517/2005	1085	Jurandir da C. Toblib	
		Fiscalização de Obras de Construção e/ou Reforma de Edificações com área mínima de 20.000 m² em apenas 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	3,00	8517/2005	1085		
2	ENGENHEIRO SÊNIOR – 9 PONTOS (formação em Engenharia Civil, com 10 anos de formado)	Coordenação e/ou Gerenciamento na Elaboração de Projetos de engenharia e arquitetura predial com no mínimo 5.000 m² em apenas 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	3,00	714779/2022	1058	Victor Leonardo A. Barros	
		Fiscalização de Obras de implantação de infraestrutura, contemplando serviços de Saneamento, com extensão de rede mínima de 1.400 metros em apenas um 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	3,00	01-05413/2008	1111		
		Elaboração de Projetos de Contenção de Encostas totalizando área de projeção de no mínimo 2.500 m2 em apenas 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	3,00	1066242012	1142	Jarbas Torres	
3	ARQUITETO SÊNIOR – 8 PONTOS (formação em Arquitetura, com 10 anos de formado)	Elaboração de Projetos de engenharia com prédios com área mínima de 5.000 m² em apenas 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	3,00	01-05242/2008	1148		
		Elaboração de Projetos e/ou Fiscalização de Obras de Construção e/ou Reforma de Edificações com área mínima de 20.000 m² em apenas 1 atestado	1,00	4,00	4,00	4,00	0153198	1171	Patricia Cortez M. da Silva	
		Elaboração de Projetos de engenharia e arquitetura predial com no mínimo 5.000 m² em apenas 1 atestado	1,00	4,00	4,00	4,00	501110	1185		
TOTAL					29,00	29,00				



PREFEITURA DE
MACAIO
INFRAESTRUTURA

b) Experiência da Empresa (máximo 21 pontos)					EMPRESAS			
Item	DESCRIÇÃO DOS ATESTADOS	Nº DE ATESTADOS	Pontuação Máx. por Atestado	TOTAL	NOTA	CONSÓRCIO FUTUREVIL		
						CAT / ATESTADO	Nº	PÁG.
1	Elaboração de Projetos de Infraestrutura Viária em Vias Urbanas, contemplando as disciplinas de Terraplenagem, Drenagem, Pavimentação e Iluminação com extensão mínima de 7,0 km (1,5 para cada ATESTADO, máximo de 02 Atestados).	1,00	1,50	1,50	1,50	26202000009202	25	
2		1,00	1,50	1,50	1,50	atestado/contrato 018-013	32	
3	Gerenciamento e/ou Coordenação e/ou Fiscalização de Obras de implantação de infraestrutura, contemplando serviços de Saneamento, com extensão de rede mínima de 1.400 metros em apenas um 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	3,00	atestado/contrato 018-013	32	
4	Gerenciamento e/ou Coordenação e/ou Fiscalização de Obras de Construção e/ou Reforma de Edificações com área mínima de 20.000 m² em apenas 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	3,00	01-06649/2006	58	
5	Gerenciamento e/ou Coordenação e/ou Fiscalização de Obras de Construção e ou Reforma de Pontes e/ou Viadutos de no mínimo 140 m de extensão em apenas 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	3,00	80316/2010	70	
6	Elaboração de Projetos de Contenção de Encostas totalizando área de projeção de no mínimo 2.500 m² em apenas 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	3,00	714778/2022	75	
7	Gerenciamento e/ou Construção e/ou Fiscalização de Obras de Infraestrutura Urbana envolvendo aspectos ambientais ou sociais (1,5 para cada ATESTADO; Máximo de 2 Atestados, podendo ser utilizado um atestado de aspecto social ou um atestado de aspecto ambiental). A apresentação de um único atestado que envolve aspectos ambientais e sociais será considerada pontuação máxima (3,0 pontos).	1,00	1,50	1,50	1,50	01-07106/2007	115	
8		1,00	1,50	1,50	-	01-05232/2009	118	No atestado não envolve aspectos ambientais. Nos 2 (dois) atestados apresentados tem apenas aspecto social.
9	Elaboração de Projetos de engenharia e arquitetura predial com no mínimo 5.000 m² em apenas 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	3,00	2620180004391	126	
TOTAL				21,00	19,50			

2.3 RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA

Os responsáveis técnicos indicados são os seguintes profissionais:

Coordenador Geral	Eng Edson Santos Gomes
Engenheiro Sênior	Eng Jorge Alberto Barbosa Gomes
Arquiteto Sênior	Arq Manoel Amaro Coelho Junior





PREFEITURA DE
MACEIÓ
INFRAESTRUTURA

d) Conhecimento do Problema (máximo de 30 pontos)							RK ENGENHARIA	
Item	Elementos a serem avaliados	EXCELENTE	BOM	REGULAR	INSATISFATÓRIO		Nota	Justificativas
1	a. Conhecimento geral do escopo dos serviços	15,00	7,50	3,75	0,00	15,00		A proponente apresentou o texto atendendo ao exigido pela Termo de Referência, e demonstrou conhecimento dos trabalhos, foram identificados os Contratos referentes às obras de infraestrutura urbana que estão em andamento ou em vias de iniciarem apresentando com fotos in loco e detalhando andamentos das obras atendendo plenamente ao exigido. Apresentou também as características físicas da região para o reconhecimento do local onde serão realizadas as obras e projetos. Apresentou as Secretarias envolvidas no processo de financiamento das intervenções, demonstrando pleno conhecimento de como se dá o processo de fomento financeiro para as intervenções propostas.
2	b. Conhecimento dos aspectos específicos	15,00	7,50	3,75	0,00	15,00		A proponente apresentou situação dos contratos que das obras que estão em execução e também identificou contratos de obras previstas apresentando inclusive registros fotográficos in loco. Atende plenamente ao exigido, demonstrando amplo e detalhado conhecimento do tema, apresentando informações, análises dos problemas e observações úteis para o objeto em seu todo. A proponente apresentou na proposta texto que atende ao exigido no Termo de Referência, com considerações sobre os problemas, com propostas de soluções e considerações sobre os temas abordados.
TOTAL						TOTAL		30,00

✓



PREFEITURA DE
MACEIÓ

INFRAESTRUTURA

e) Plano de Trabalho (máximo de 20 pontos)							RK ENGENHARIA	
Item	Elementos a serem avaliados	EXCELENTE	BOM	REGULAR	INSATISFATÓRIO	Nota	Nota	Justificativas
1	a. Metodologia, Plano de Trabalho	10,00	5,00	2,50	0,00	10,00		Proponente apresenta uma exposição detalhada dos aspectos envolvidos no objeto, coerente com o exigido pelo Termo de Referência, apresentando a forma como se realizarão os trabalhos, as atividades necessárias e o relacionamento das atividades, apresentando métodos inovadores de transferência de tecnologia e conhecimento.
2	a. Estrutura Organizacional	5,00	2,50	1,25	0,00	5,00		Proponente apresenta uma exposição detalhada dos aspectos envolvidos no objeto, apresentando descrição da estrutura organizacional para a execução dos trabalhos descrevendo as responsabilidades dos profissionais
	b. Equipe Complementar	2,50	1,25	0,63	0,00	2,50		Proponente apresentou equipe complementar para execução dos serviços
	c. Cronograma de alocação da equipe técnica	2,50	1,25	0,63	0,00	2,50		Proponente apresentou cronograma de alocação da equipe para execução dos serviços
TOTAL						20,00		



PREFEITURA DE
MACEIO
INFRAESTRUTURA

f) Equipe Técnica (máximo de 29 pontos)										
Item	Função	Elementos a serem avaliados	PONTUAÇÃO		TOTAL	NOTA	RK ENGENHARIA			JUSTIFICATIVA
			Nº DE ATESTADOS	PONTUAÇÃO MÁXIMA POR ATESTADO			CAT / ATESTADO	PÁG.	PROFISSIONAL	
1	COORDENAÇÃO GERAL – 12 PONTOS (Engenharia Civil, com 10 anos de formado)	Coordenação e/ou Gerenciamento na Elaboração de Projetos de Infraestrutura Viária em Vias Urbanas, contemplando as disciplinas de Terraplenagem, Drenagem, Pavimentação e Iluminação com extensão mínima de 7,0 km em apenas 1 atestado	1,00	3,00	3,00	3,00	0437/2011	235	Edson Santos Gomes	
		Gerenciamento e/ou Coordenação e/ou Fiscalização de Obras de implantação de infraestrutura, contemplando serviços de Saneamento, com extensão de rede mínima de 1.400 metros em apenas um 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	3,00	119628/2021	256		
		Gerenciamento e/ou Coordenação e/ou Fiscalização de Obras de Construção e/ou Reforma de Edificações com área mínima de 20.000 m² em apenas 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	3,00	95761/2021	272		
		Coordenação e/ou Gerenciamento na Elaboração de Projetos de engenharia e arquitetura predial com no mínimo 5.000 m² em apenas 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	3,00	110174/2021	283		
2	ENGENHEIRO SÊNIOR – 9 PONTOS (formação em Engenharia Civil, com 10 anos de formado)	Fiscalização de Obras de implantação de infraestrutura, contemplando serviços de Saneamento, com extensão de rede mínima de 1.400 metros em apenas um 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	-	119648/2021	307	Jorge Alberto Barbosa	Não há serviço de saneamento.
		Elaboração de Projetos de Contenção de Encostas totalizando área de projeção de no mínimo 2.500 m2 em apenas 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	3,00	307194/2015	328		
		Elaboração de Projetos de engenharia com prédios com área mínima de 5.000 m² em apenas 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	3,00	107861/2021	335		
3	ARQUITETO SÊNIOR – 8 PONTOS (formação em Arquitetura, com 10 anos de formado)	Elaboração de Projetos e/ou Fiscalização de Obras de Construção e/ou Reforma de Edificações com área mínima de 20.000 m² em apenas 1 atestado.	1,00	4,00	4,00	4,00	034/2012 fiscalização complexo esportivo e cultural	356	Manoel Amaro	
		Elaboração de Projetos de engenharia e arquitetura predial com no mínimo 5.000 m² em apenas 1 atestado.	1,00	4,00	4,00	4,00	034/2012 projeto colégio mãe dos homens	355		
TOTAL					29,00	26,00				



PREFEITURA DE
MACEIÓ
INFRAESTRUTURA

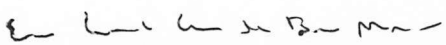
b) Experiência da Empresa (máximo 21 pontos)									
Item	DESCRIÇÃO DOS ATESTADOS	Nº DE ATESTADOS	Pontuação Máx. por Atestado	TOTAL	RK ENGENHARIA				JUSTIFICATIVA
					NOTA	CAT / ATESTADO	Nº	PÁG.	
1	Elaboração de Projetos de Infraestrutura Viária em Vias Urbanas, contemplando as disciplinas de Terraplenagem, Drenagem, Pavimentação e Iluminação com extensão mínima de 7,0 km (1,5 para cada ATESTADO, máximo de 02 Atestados).	1,00	1,50	1,50	1,50	2437/2014		132	
2		1,00	1,50	1,50	1,50	151759/2022		137	
3	Gerenciamento e/ou Coordenação e/ou Fiscalização de Obras de implantação de infraestrutura, contemplando serviços de Saneamento, com extensão de rede mínima de 1.400 metros em apenas um 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	-	119628/2021		144	Não consta saneamento no atestado.
4	Gerenciamento e/ou Coordenação e/ou Fiscalização de Obras de Construção e/ou Reforma de Edificações com área mínima de 20.000 m² em apenas 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	3,00	95781/2021		164	
5	Gerenciamento e/ou Coordenação e/ou Fiscalização de Obras de Construção e ou Reforma de Pontes e/ou Viadutos de no mínimo 140 m de extensão em apenas 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	3,00	84899/2021		174	
6	Elaboração de Projetos de Contenção de Encostas totalizando área de projeção de no mínimo 2.500 m² em apenas 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	3,00	307194/2015		192	
7	Gerenciamento e/ou Construção e/ou Fiscalização de Obras de Infraestrutura Urbana envolvendo aspectos ambientais ou sociais (1,5 para cada ATESTADO; Máximo de 2 Atestados, podendo ser utilizado um atestado de aspecto social ou um atestado de aspecto ambiental). A apresentação de um único atestado que envolve aspectos ambientais e sociais será considerada pontuação máxima (3,0 pontos).	1,00	1,50	1,50	3,00	84899/2021		174	
8		1,00	1,50	1,50	3,00	84899/2021		174	
9	Elaboração de Projetos de engenharia e arquitetura predial com no mínimo 5.000 m² em apenas 1 atestado.	1,00	3,00	3,00	3,00	110174/2021		198	
TOTAL				21,00	18,00				

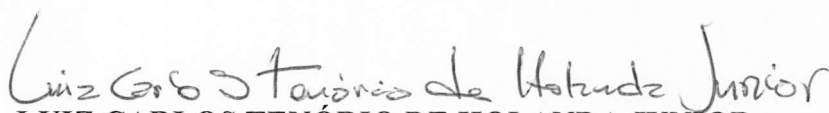
Sendo assim, em resumo:

PROPONENTE	NOTA TÉCNICA					
	CP	PT	EE	ET	SOMA	NT
RK ENGENHARIA	30,00	20,00	18,00	26,00	94,00	100,00
CONSÓRCIO EC-TPF-INCIBRA	18,75	12,50	21,00	23,00	75,25	80,05
CONSÓRCIO FUTURE/VL	15,00	12,50	19,50	29,00	76,00	80,85

Este é o parecer da engenharia.

Maceió/AL, 26 de dezembro de 2022.


EDUARDO LAMENHA GOMES DE BARROS MONTENEGRO
Diretor de Obras de Implantação
Matrícula nº 958232-0


LUIZ CARLOS TENÓRIO DE HOLANDA JUNIOR
Gerente de Obras – UGP
Matrícula nº 960975-0