



**Secretaria Municipal
de Infraestrutura**

PARECER TÉCNICO - CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.03.14.01-SEINFRA

Veio a esta Comissão Técnica Especial, criada pela Portaria Nº 112/2021, em atendimento ao preceitos estipulados no Edital e seus Anexos, referentes a **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.03.14.01-SEINFRA**, para que fosse reanalisada a Proposta Técnica apresentado pela empresa **UMPRAUM ARQUITETOS ASSOCIADOS S/S**, inscrita no CNPJ sob o nº **01.958.201/0001-69**, após apresentação de recurso administrativo em face do JULGAMENTO DA PROPOSTA TÉCNICA, procedido anteriormente. Passamos a verificar cada quesito que foi objeto de insurgência em sede recursal, vejamos:

JULGAMENTO DA PROPOSTA TÉCNICA

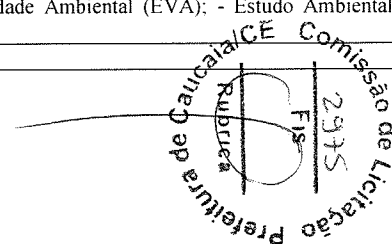
*Recebido em
04/10/2022 por
Emilson H.S. Bezerra*

QUADRO 01 - CONHECIMENTO TÉCNICO, METODOLOGIA E ESTRUTURA ORGANIZACIONAL

		UMPRAUM ARQUITETOS ASSOCIADOS S/S		
		EVELINE	CLAÚDIO	CARLOS
N1	Conhecimento Técnico: A Licitante deverá comprovar conhecimento técnica das normas de acessibilidade universal e critérios de sustentabilidade e sua aplicação em edificações. Bem como todos os conhecimentos Técnicos necessários para elaborar os demais projetos exigidos por este Edital e seu Termo de Referência, além de mecanismos de compatibilização dos mesmos (Projetos). (Máximo de 30 (trinta) páginas)	7,5	7,5	7,5
N2	Metodologia: A Empresa deverá comprovar que será capaz de atender a demanda da CONTRATANTE, condizente com o que já executou, apresentando a metodologia de trabalho que será implantada. (Máximo de 30 (trinta) páginas).	7,5	7,5	7,5
N3	Estrutura Organizacional: A Empresa deverá apresentar sua estrutura organizacional, a infraestrutura que deseja disponibilizar em Caucaia e que possui equipe de profissionais permanentes na empresa como forma de demonstrar que será capaz de atender a demanda da Contratante. (Máximo de 30 (trinta) páginas). Entende-se por profissionais permanentes - Vide Item 21.1.3.2.1 do Anexo I deste Edital.	15	15	15
TOTAL DO QUADRO 01		30	30	30

QUADRO 2: EXPERIÊNCIA DA EMPRESA

		UMPRAUM ARQUITETOS ASSOCIADOS S/S		
		EVELINE	CLAÚDIO	CARLOS
N4	Experiência da Empresa: Comprovação da LICITANTE que tem experiência para desempenhar atividade pertinente e compatível com as características objeto desta licitação através da apresentação de atestado fornecido por pessoa jurídica de direito N4 público ou privado em nome da LICITANTE, devidamente registrado no CREA e/ou CAU, acompanhado de Certidão de Acervo Técnico (CAT) emitida pelo CREA e/ou CAU, que comprove a execução de serviços e projetos com características técnicas similares às do objeto da presente licitação, os quais se consideram as parcelas de maior relevância os projetos e serviços listados abaixo para os quais a LICITANTE deverá comprovar qualificação para todos os itens a seguir:			
N4.1	ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES DE USO ADMINISTRATIVOS ou equivalentes, que contemple para a mesma edificação os seguintes projetos e serviços: Arquitetura, Fundações, Cálculo Estrutural, Instalações Elétricas, Instalações Hidrosanitárias, Instalações de Climatização e Orçamento.	3	3	3
N4.2	ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES DE ENSINO, que contemple para a mesma edificação os seguintes projetos e serviços: Arquitetura, Fundações, Cálculo Estrutural, Instalações Elétricas, Instalações Hidrosanitárias e Orçamento.	2	2	2
N4.3	ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES DE ATENÇÃO A SAÚDE, que contemple para a mesma edificação os seguintes projetos e serviços: Arquitetura, Fundações, Cálculo Estrutural, Instalações Elétricas, Instalações Hidrosanitárias, Instalações de Climatização e Orçamento	3	3	3
N4.4	ELABORAÇÃO DE PROJETOS URBANÍSTICOS, que contemple os seguintes projetos e serviços: Topografia, Arquitetura, Urbanismo, Paisagismo, Acessibilidade, Terraplanagem, Pavimentação e Orçamento.	2	2	2
N4.5	ELABORAÇÃO DE PROJETO de geração de energia COM MATRIZ FOTOVOLTAICA.	1	1	1
N4.6	ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE SISTEMA VIÁRIO, que contemple os serviços de pavimentação e sinalização viária	2	2	2
N4.7	Elaboração de Serviço de Estudos Ambientais, envolvendo ao menos um dos estudos abaixo: - Estudo de Viabilidade Ambiental (EVA): - Estudo Ambiental Simplificado (EAS): - Estudo de Impacto Ambiental (EIA) e Relatório de Impacto Ambiental (RIMA).	2	2	2
TOTAL DO QUADRO 02 - EXPERIÊNCIA DA EMPRESA		15	15	15



Rodovia CE-090 KM 01, nº 1076, Itambé
Caucaia/CE - CEP: 61600-970

Handwritten marks and initials, including a large 'X' and the letters 'MX'.

QUADRO 3: EXPERIÊNCIA DA EQUIPE TÉCNICA

N5	Qualificação da Equipe Técnica	UMPRAUM ARQUITETOS ASSOCIADOS S/S		
		EVELINE	CLAÚDIO	CARLOS
N5.1	Qualificação da Equipe Técnica			
N5.1	COORDENAÇÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES DE USO ADMINISTRATIVOS e/ou EDIFICAÇÕES DE ENSINO e/ou EDIFICAÇÕES DE ATENÇÃO A SAÚDE ou outras equivalentes, que contemple para a mesma edificação os seguintes projetos e serviços: Arquitetura, Fundações, Cálculo Estrutural, Instalações Elétricas, Instalações Hidrosanitárias, Instalações de Climatização e Orçamento.	12	12	12
N5.2	Um Profissional Habilitado, de preferência Arquiteto e Urbanista, com experiência comprovada em elaboração de projetos de arquitetura para edificações que atendam às normas de acessibilidade, para gerenciar os projetos das edificações.	4	4	4
N5.3	Um Profissional Habilitado, de preferência Arquiteto e Urbanista, com experiência comprovada em elaboração de projetos urbanísticos, que atendam às normas de acessibilidade, para gerenciar os projetos de Urbanização.	4	4	4
N5.4	Um Profissional Habilitado, de preferência Engenheiro Civil, com experiência em projetos de cálculo estruturas em concreto e metálico, para gerenciar os projetos de Cálculo Estrutural.	4	4	4
N5.5	Um Profissional Habilitado, de preferência Arquiteto e Urbanista ou Engenheiro Civil, com experiência em projetos de Instalações Hidráulicas, Sanitárias e Estação de Tratamento de Esgotos.	4	4	4
N5.6	Um Profissional Habilitado, de preferência Engenheiro Civil, com experiência em projetos sistema viário (pavimentação e sinalização).	2	2	2
N5.7	Um Profissional Habilitado, de preferência Engenheiro Eletricista, com experiência em projetos de instalações elétricas de média e baixa tensão, para gerenciar os projetos de Engenharia Elétrica.	4	4	4
N5.8	Um Profissional Habilitado, de preferência Engenheiro de Telecomunicações ou Eletricista, com experiência em projetos de rede estruturada, para gerenciar os projetos de Telecomunicações.	2	2	2
N5.9	Um Profissional Habilitado, de preferência Engenheiro Mecânico, com experiência em projetos de ar-condicionado e gases medicinais, para gerenciar os projetos de engenharia Mecânica.	2	2	2
N5.10	Um Profissional Habilitado, de preferência Engenheiro Civil ou Arquiteto, com experiência em orçamentos, para gerenciar os Orçamentos	2	2	2
TOTAL DO QUADRO 03 - EXPERIÊNCIA DA EQUIPE TÉCNICA		40	40	40

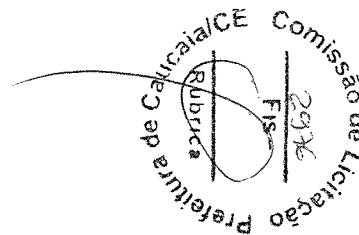
Observações:

O relatório de Conhecimento Técnico apresentado, ultrapassaram o (Máximo de 30 (trinta) páginas), pelo que veio a descumprir o subitem 15.7.1.

Ao descrever os principais aspectos do desenvolvimento e compatibilização de projetos, considerando objetivos, metodologia, metas, programas de trabalho, controle de emissão de documentos de rotina, relatórios de controle, avaliação de resultados qualitativos e quantitativos, gestão de recursos humanos e recursos materiais, voltados ao Município de Caucaia a empresa não demonstrou quanto a todos os aspectos demonstrados/solicitados no Edital. O que pode-se verificar que a proponente se referiu mais de uma vez ao longo do Conhecimento Técnico e a Metodologia de outro Município (Prefeitura Municipal de Fortaleza), tanto por ocasião da explanação do Programa de Certificação para Atividades Sustentáveis – Certificação Ambiental Fator Verde, programa voltado exclusivamente a outro município. Ainda na formulação da conclusão constante na metodologia, novamente a empresa se refere a (SEINF - Secretaria Municipal de Infraestrutura de Fortaleza) outro município diverso do Município de Caucaia, pelo que verifica-se que descumpriu parcialmente o subitem 13.1.6 e seguintes do Edital.

A alteração da Nota referente a Metodologia, a qual por uma atecnia, constou 15 pontos no Parecer inicial, ficando retificado, passando a constar a nota de 7,5 pontos para o citado subitem.

A alteração da Nota Técnica referente a comprovação de preferência Engenheiro Eletricista, com experiência em projetos de instalações elétricas de média e baixa tensão, para gerenciar os projetos de Engenharia Elétrica, exigência do subitem N5.7, foi comprovada em sede recursal, após reanálise documental, passando a empresa a aferir o total de 40 (quarenta) pontos, quanto ao quesito de experiência da empresa.





**Secretaria Municipal
de Infraestrutura**

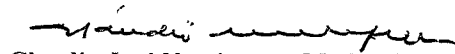
Após procedida a análise das Propostas Técnicas das empresas participantes do Certame, a Comissão Técnica Especial, passou a realizar a somatória de acordo com as exigências editalícias, conforme consta na tabela abaixo:

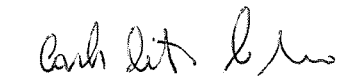
	UMPRAUM ARQUITETOS ASSOCIADOS S/S		
	EVELINE	CLAÚDIO	CARLOS
TOTAL DO QUADRO 01 - CONHECIMENTO TÉCNICO, METODOLOGIA E ESTRUTURA ORGANIZACIONAL	30	30	30
TOTAL DO QUADRO 02 - EXPERIÊNCIA DA EMPRESA	15	15	15
TOTAL DO QUADRO 03 - EXPERIÊNCIA DA EQUIPE TÉCNICA	40	40	40
TOTAL DA EMPRESA	85	85	85
UMPRAUM ARQUITETOS ASSOCIADOS S/S	85		

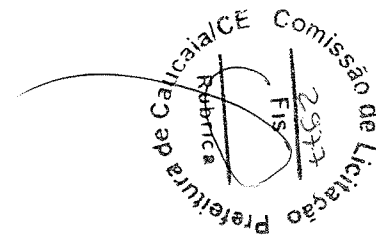
Finalmente, após concluída a análise, esta Comissão Técnica Especial – CTE, declara como CLASSIFICADA, a empresa UMPRAUM ARQUITETOS ASSOCIADOS S/S, e, conforme pontuação acima atribuída

Comissão Técnica


Eveline Gurgel Mota Bernardo
RNP 0613402537


Claudio José Nascimento Madureira
RNP 0508374421


Carlos Augusto Oliveira Melo
RNP 0606829660.



JULGAMENTO DA PROPOSTA TÉCNICA

PARECER TÉCNICO - CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.03.14.01-SEINFRA

Veio a esta Comissão Técnica Especial, criada pela Portaria Nº 112/2021, em atendimento ao preceitos estipulados no Edital e seus Anexos referentes a **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.03.14.01-SEINFRA**, para que fosse reanalisada a Proposta Técnica apresentado pela empresa **UMPRAUM ARQUITETOS ASSOCIADOS S/S**, inscrita no CNPJ sob o nº **01.958.201/0001-69**, após apresentação de recurso administrativos em face do **JULGAMENTO DA PROPOSTA TÉCNICA**, procedido anteriormente. Passamos a verificar cada quesito que foi objeto de insurgência em sede recursal, vejamos:

15.7.1. Quadro 1: Conhecimento técnico, metodologia e estrutura organizacional		30 PONTOS MÁXIMOS	
N1 Conhecimento Técnico: A Licitante deverá comprovar conhecimento técnica das normas de acessibilidade universal e critérios de sustentabilidade e sua aplicação em edificações. Bem como todos os conhecimentos Técnicos necessários para elaborar os demais projetos exigidos por este Edital e seu Termo de Referência, além de mecanismos de compatibilização dos mesmos (Projetos). (Máximo de 30 (trinta) páginas).	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS	
	15	N1 = 7,5 pontos	
N2 Metodologia: A Empresa deverá comprovar que será capaz de atender a demanda da CONTRATANTE, condizente com o que já executou, apresentando a metodologia de trabalho que será implantada. (Máximo de 30 (trinta) páginas)	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS	
	15	N2 = 7,5 pontos	
N3 Estrutura Organizacional: A Empresa deverá apresentar sua estrutura organizacional, a infraestrutura que deseja disponibilizar em Caucaia e que possui equipe de profissionais permanentes na empresa como forma de demonstrar que será capaz de atender a demanda da Contratante. (Máximo de 30 (trinta) páginas)	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS	
	15	N3 = 15 pontos	

15.7.2. Quadro 2: Experiência da empresa		15 PONTOS MÁXIMOS	
Experiência da Empresa: Comprovação da LICITANTE que tem experiência para desempenhar atividade pertinente e compatível com as características objeto desta licitação através da apresentação de atestado fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado em nome da LICITANTE, devidamente registrado no CREA e/ou CAU, acompanhado de Certidão de Acervo Técnico (CAT) emitida pelo CREA e/ou CAU, que comprove a execução de serviços e projetos com características técnicas similares às do objeto da presente licitação, os quais se consideram as parcelas de maior relevância os projetos e serviços listados abaixo para os quais a LICITANTE deverá comprovar qualificação para todos os itens a seguir:			
4.1. ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES DE USO ADMINISTRATIVOS ou equivalentes, que contemple para a mesma edificação os seguintes projetos e serviços: Arquitetura, Fundações, Cálculo Estrutural, Instalações Elétricas, Instalações Hidrosanitárias, Instalações de Climatização e Orçamento.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS	
	3	N 4.1 = 3 pontos	
4.2. ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES DE ENSINO, que contemple para a mesma edificação os seguintes projetos e serviços: Arquitetura, Fundações, Cálculo Estrutural, Instalações Elétricas, Instalações Hidrosanitárias e Orçamento.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS	
	2	N 4.2 = 2 pontos	
4.3. ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES DE ATENÇÃO A SAÚDE, que contemple para a mesma edificação os seguintes projetos e serviços: Arquitetura, Fundações, Cálculo Estrutural, Instalações Elétricas, Instalações Hidrosanitárias, Instalações de Climatização e Orçamento.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS	
	3	N 4.3 = 3 pontos	
4.4. ELABORAÇÃO DE PROJETOS URBANÍSTICOS, que contemple os seguintes projetos e serviços: Topografia, Arquitetura, Urbanismo, Paisagismo, Acessibilidade, Terraplanagem, Pavimentação e Orçamento.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS	
	2	N 4.4 = 2 pontos	
4.5. ELABORAÇÃO DE PROJETO de geração de energia COM MATRIZ FOTOVOLTAICA.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS	
	1	N 4.5 = 1	

		pontos
4.6. ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE SISTEMA VIÁRIO, que contemple os serviços de pavimentação e sinalização viária.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	2	N 4.6 = 2 pontos
4.7 Elaboração de Serviço de Estudos Ambientais, envolvendo ao menos um dos estudos abaixo: - Estudo de Viabilidade Ambiental (EVA); - Estudo Ambiental Simplificado (EAS-); - Estudo de Impacto Ambiental (EIA) e Relatório de Impacto Ambiental (RIMA1):	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	2	N 4.7 = 2 pontos
		N 4 = 15 pontos

15.7.3. Quadro 3: Experiência da equipe técnica

40 PONTOS MÁXIMOS

5.1. COORDENAÇÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES DE ATENÇÃO A SAÚDE, que contemple para a mesma edificação os seguintes projetos e serviços: Arquitetura, Fundações, Cálculo Estrutural, Instalações Elétricas, Instalações Hidrosanitárias, Instalações de Climatização e Orçamento.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	12	N 5.1.3 = 12 pontos
N5.2 Um Profissional Habilitado, de preferência Arquiteto e Urbanista, com experiência comprovada em elaboração de projetos de arquitetura para edificações que atendam às normas de acessibilidade, para gerenciar os projetos das edificações.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	4	N 5.2 = 4 pontos
N5.3 Um Profissional Habilitado, de preferência Arquiteto e Urbanista, com experiência comprovada em elaboração de projetos urbanísticos, que atendam às normas de acessibilidade, para gerenciar os projetos de Urbanização.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	4	N 5.3 = 4 pontos
N5.4 Um Profissional Habilitado, de preferência Engenheiro Civil, com experiência em projetos de cálculo estruturas em concreto e metálico, para gerenciar os projetos de Cálculo Estrutural.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	4	N 5.4 = 4 pontos
N5.5 Um Profissional Habilitado, de preferência Arquiteto e Urbanista ou Engenheiro Civil, com experiência em projetos de Instalações Hidráulicas, Sanitárias e Estação de Tratamento de Esgotos.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	4	N 5.5 = 4 pontos
N5.6 Um Profissional Habilitado, de preferência Engenheiro Civil, com experiência em projetos sistema viário (pavimentação e sinalização).	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	2	N 5.6 = 2 pontos
N5.7 Um Profissional Habilitado, de preferência Engenheiro Eletricista, com experiência em projetos de instalações elétricas de média e baixa tensão, para gerenciar os projetos de Engenharia Elétrica.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	4	N 5.7 = 4 pontos
N5.8 Um Profissional Habilitado, de preferência Engenheiro de Telecomunicações ou Eletricista, com experiência em projetos de rede estruturada, para gerenciar os projetos de Telecomunicações.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	2	N 5.8 = 2 pontos
N5.9 Um Profissional Habilitado, de preferência Engenheiro Mecânico, com experiência em	MÁX.	PONTOS

projetos de ar-condicionado e gases medicinais, para gerenciar os projetos de engenharia Mecânica.	PONTOS 2	ATINGIDOS N 5.9 = 2 pontos
N5.10 Um Profissional Habilitado, de preferência Engenheiro Civil ou Arquiteto, com experiência em orçamentos, para gerenciar os Orçamentos.	MÁX. PONTOS 2	PONTOS ATINGIDOS N 5.10 = 2 pontos N5= 40 pontos

NOTA TÉCNICA FINAL = N1+N2+N3+N4+N5

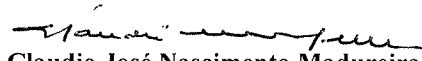
ITEM	DESCRIÇÃO	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
15	PROPOSTAS TÉCNICAS - JULGAMENTO		
N1	Conhecimento Técnico:	15	7,5 pontos
N2	Metodologia:	15	7,5 pontos
N3	Estrutura Organizacional:	15	15 pontos
N4	Experiência da empresa	15	15 pontos
N5	Qualificação da Equipe Técnica	40	40 pontos
PONTUAÇÃO TOTAL			85 pontos

Observações:

O relatório de Conhecimento Técnico apresentado, ultrapassaram o (Máximo de 30 (trinta) páginas), pelo que veio a descumprir o subitem 15.7.1.

Ao descrever os principais aspectos do desenvolvimento e compatibilização de projetos, considerando objetivos, metodologia, metas, programas de trabalho, controle de emissão de documentos de rotina, relatórios de controle, avaliação de resultados qualitativos e quantitativos, gestão de recursos humanos e recursos materiais, voltados ao Município de Caucaia a empresa não demonstrou quanto a todos os aspectos demonstrados/solicitados no Edital. O que se verifica que a proponente se referiu mais de uma vez ao longo do Conhecimento Técnico e a Metodologia outro Município (Prefeitura Municipal de Fortaleza), tanto por ocasião da explanação do Programa de Certificação para Atividades Sustentáveis – Certificação Ambiental Fator Verde, programa voltado exclusivamente a outro município. Ainda na formulação da conclusão constante na metodologia, novamente a empresa se refere a (SEINF - Secretaria Municipal da Infraestrutura de Fortaleza) de outro Município diverso do Município de Caucaia, pelo que veio a descumprir parcialmente o subitem 13.1.6 e seguintes do Edital.

A alteração da Nota Técnica referente a comprovação de preferência Engenheiro Eletricista, com experiência em projetos de instalações elétricas de média e baixa tensão, para gerenciar os projetos de Engenharia Elétrica, exigência do subitem N5.7, foi comprovada em sede recursal, após reanálise documental, passando a empresa a aferir o total de 40 (quarenta) pontos, quanto ao quesito de experiência da empresa.


Claudio José Nascimento Madureira
RNP 0508374421

JULGAMENTO DA PROPOSTA TÉCNICA

PARECER TÉCNICO - CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.03.14.01-SEINFRA

Comissão de Licitação
2981
Fis
Rubrica
07/05/22

Veio a esta Comissão Técnica Especial, criada pela Portaria Nº 112/2021, em atendimento ao preceitos estipulados no Edital e seus Anexos referentes a **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.03.14.01-SEINFRA**, para que fosse reanalisada a Proposta Técnica apresentado pela empresa **UMPRAUM ARQUITETOS ASSOCIADOS S/S**, inscrita no CNPJ sob o nº **01.958.201/0001-69**, após apresentação de recurso administrativos em face do **JULGAMENTO DA PROPOSTA TÉCNICA**, procedido anteriormente. Passamos a verificar cada quesito que foi objeto de insurgência em sede recursal, vejamos:

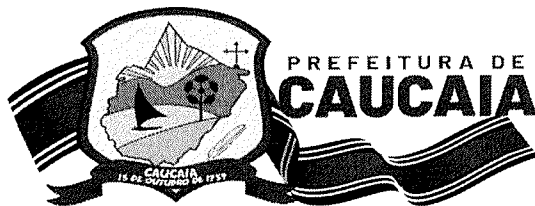
15.7.1. Quadro 1: Conhecimento técnico, metodologia e estrutura organizacional		30 PONTOS MÁXIMOS	
N1 Conhecimento Técnico: A Licitante deverá comprovar conhecimento técnica das normas de acessibilidade universal e critérios de sustentabilidade e sua aplicação em edificações. Bem como todos os conhecimentos Técnicos necessários para elaborar os demais projetos exigidos por este Edital e seu Termo de Referência, além de mecanismos de compatibilização dos mesmos (Projetos). (Máximo de 30 (trinta) páginas).	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS	
	15	N1 = 7,5 pontos	
N2 Metodologia: A Empresa deverá comprovar que será capaz de atender a demanda da CONTRATANTE, condizente com o que já executou, apresentando a metodologia de trabalho que será implantada. (Máximo de 30 (trinta) páginas)	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS	
	15	N2 = 7,5 pontos	
N3 Estrutura Organizacional: A Empresa deverá apresentar sua estrutura organizacional, a infraestrutura que deseja disponibilizar em Caucaia e que possui equipe de profissionais permanentes na empresa como forma de demonstrar que será capaz de atender a demanda da Contratante. (Máximo de 30 (trinta) páginas)	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS	
	15	N3 = 15 pontos	

15.7.2. Quadro 2: Experiência da empresa		15 PONTOS MÁXIMOS	
Experiência da Empresa: Comprovação da LICITANTE que tem experiência para desempenhar atividade pertinente e compatível com as características objeto desta licitação através da apresentação de atestado fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado em nome da LICITANTE, devidamente registrado no CREA e/ou CAU, acompanhado de Certidão de Acervo Técnico (CAT) emitida pelo CREA e/ou CAU, que comprove a execução de serviços e projetos com características técnicas similares às do objeto da presente licitação, os quais se consideram as parcelas de maior relevância os projetos e serviços listados abaixo para os quais a LICITANTE deverá comprovar qualificação para todos os itens a seguir:			
4.1. ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES DE USO ADMINISTRATIVOS ou equivalentes, que contemple para a mesma edificação os seguintes projetos e serviços: Arquitetura, Fundações, Cálculo Estrutural, Instalações Elétricas, Instalações Hidrosanitárias, Instalações de Climatização e Orçamento.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS	
	3	N 4.1 = 3 pontos	
4.2. ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES DE ENSINO, que contemple para a mesma edificação os seguintes projetos e serviços: Arquitetura, Fundações, Cálculo Estrutural, Instalações Elétricas, Instalações Hidrosanitárias e Orçamento.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS	
	2	N 4.2 = 2 pontos	
4.3. ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES DE ATENÇÃO A SAÚDE, que contemple para a mesma edificação os seguintes projetos e serviços: Arquitetura, Fundações, Cálculo Estrutural, Instalações Elétricas, Instalações Hidrosanitárias, Instalações de Climatização e Orçamento.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS	
	3	N 4.3 = 3 pontos	
4.4. ELABORAÇÃO DE PROJETOS URBANÍSTICOS, que contemple os seguintes projetos e serviços: Topografia, Arquitetura, Urbanismo, Paisagismo, Acessibilidade, Terraplanagem, Pavimentação e Orçamento.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS	
	2	N 4.4 = 2 pontos	
4.5. ELABORAÇÃO DE PROJETO de geração de energia COM MATRIZ FOTOVOLTAICA.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS	
	1	N 4.5 = 1	

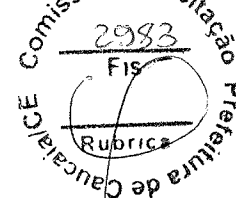
		pontos
4.6. ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE SISTEMA VIÁRIO, que contemple os serviços de pavimentação e sinalização viária.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	2	N 4.6 = 2 pontos
4.7 Elaboração de Serviço de Estudos Ambientais, envolvendo ao menos um dos estudos abaixo: - Estudo de Viabilidade Ambiental (EVA); - Estudo Ambiental Simplificado (EAS); - Estudo de Impacto Ambiental (EIA) e Relatório de Impacto Ambiental (RIMA I):	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	2	N 4.7 = 2 pontos
		N 4 = 15 pontos

15.7.3. Quadro 3: Experiência da equipe técnica MÁXIMOS 40 PONTOS

5.1. COORDENAÇÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES DE ATENÇÃO A SAÚDE, que contemple para a mesma edificação os seguintes projetos e serviços: Arquitetura, Fundações, Cálculo Estrutural, Instalações Elétricas, Instalações Hidrosanitárias, Instalações de Climatização e Orçamento.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	12	N 5.1.3 = 12 pontos
N5.2 Um Profissional Habilitado, de preferência Arquiteto e Urbanista, com experiência comprovada em elaboração de projetos de arquitetura para edificações que atendam às normas de acessibilidade, para gerenciar os projetos das edificações.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	4	N 5.2 = 4 pontos
N5.3 Um Profissional Habilitado, de preferência Arquiteto e Urbanista, com experiência comprovada em elaboração de projetos urbanísticos, que atendam às normas de acessibilidade, para gerenciar os projetos de Urbanização.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	4	N 5.3 = 4 pontos
N5.4 Um Profissional Habilitado, de preferência Engenheiro Civil, com experiência em projetos de cálculo estruturas em concreto e metálico, para gerenciar os projetos de Cálculo Estrutural.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	4	N 5.4 = 4 pontos
N5.5 Um Profissional Habilitado, de preferência Arquiteto e Urbanista ou Engenheiro Civil, com experiência em projetos de Instalações Hidráulicas, Sanitárias e Estação de Tratamento de Esgotos.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	4	N 5.5 = 4 pontos
N5.6 Um Profissional Habilitado, de preferência Engenheiro Civil, com experiência em projetos sistema viário (pavimentação e sinalização).	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	2	N 5.6 = 2 pontos
N5.7 Um Profissional Habilitado, de preferência Engenheiro Eletricista, com experiência em projetos de instalações elétricas de média e baixa tensão, para gerenciar os projetos de Engenharia Elétrica.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	4	N 5.7 = 4 pontos
N5.8 Um Profissional Habilitado, de preferência Engenheiro de Telecomunicações ou Eletricista, com experiência em projetos de rede estruturada, para gerenciar os projetos de Telecomunicações.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	2	N 5.8 = 2 pontos
N5.9 Um Profissional Habilitado, de preferência Engenheiro Mecânico, com experiência em projetos de ar-condicionado e gases medicinais, para gerenciar os projetos de engenharia	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS



**Secretaria Municipal
de Infraestrutura**



Mecânica.	2	N 5.9 = 2 pontos
N5.10 Um Profissional Habilitado, de preferência Engenheiro Civil ou Arquiteto, com experiência em orçamentos, para gerenciar os Orçamentos.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	2	N 5.10 = 2 pontos
		N5= 40 pontos

NOTA TÉCNICA FINAL = N1+N2+N3+N4+N5

ITEM	DESCRIÇÃO	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
15	PROPOSTAS TÉCNICAS - JULGAMENTO		
N1	Conhecimento Técnico:	15	7,5 pontos
N2	Metodologia:	15	7,5 pontos
N3	Estrutura Organizacional:	15	15 pontos
N4	Experiência da empresa	15	15 pontos
N5	Qualificação da Equipe Técnica	40	40 pontos
PONTUAÇÃO TOTAL			85 pontos

Observações:

O relatório de Conhecimento Técnico apresentado, ultrapassaram o (Máximo de 30 (trinta) páginas), pelo que veio a descumprir o subitem 15.7.1.

Ao descrever os principais aspectos do desenvolvimento e compatibilização de projetos, considerando objetivos, metodologia, metas, programas de trabalho, controle de emissão de documentos de rotina, relatórios de controle, avaliação de resultados qualitativos e quantitativos, gestão de recursos humanos e recursos materiais, voltados ao Município de Caucaia a empresa não demonstrou quanto a todos os aspectos demonstrados/solicitados no Edital. O que se verifica que a proponente se referiu mais de uma vez ao longo do Conhecimento Técnico e a Metodologia outro Município (Prefeitura Municipal de Fortaleza), tanto por ocasião da explanação do Programa de Certificação para Atividades Sustentáveis – Certificação Ambiental Fator Verde, programa voltado exclusivamente a outro município. Ainda na formulação da conclusão constante na metodologia, novamente a empresa se refere a (SEINF - Secretaria Municipal da Infraestrutura de Fortaleza) de outro Município diverso do Município de Caucaia, pelo que veio a descumprir parcialmente o subitem 13.1.6 e seguintes do Edital.

A alteração da Nota Técnica referente a comprovação de preferência Engenheiro Eletricista, com experiência em projetos de instalações elétricas de média e baixa tensão, para gerenciar os projetos de Engenharia Elétrica, exigência do subitem N5.7, foi comprovada em sede recursal, após reanálise documental, passando a empresa a aferir o total de 40 (quarenta) pontos, quanto ao quesito de experiência da empresa.

Eveline Gurgel Mota Bernardo
Eveline Gurgel Mota Bernardo
RNP 0613402537

JULGAMENTO DA PROPOSTA TÉCNICA

PARECER TÉCNICO - CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.03.14.01-SEINFRA

Veio a esta Comissão Técnica Especial, criada pela Portaria Nº 112/2021, em atendimento ao preceitos estipulados no Edital e seus Anexos referentes a **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2022.03.14.01-SEINFRA**, para que fosse reanalisada a Proposta Técnica apresentado pela empresa **UMPRAUM ARQUITETOS ASSOCIADOS S/S**, inscrita no CNPJ sob o nº **01.958.201/0001-69**, após apresentação de recurso administrativos em face do **JULGAMENTO DA PROPOSTA TÉCNICA**, procedido anteriormente. Passamos a verificar cada quesito que foi objeto de insurgência em sede recursal, vejamos:

**15.7.1. Quadro 1: Conhecimento técnico, metodologia e estrutura organizacional
30 PONTOS MÁXIMOS**

	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
N1 Conhecimento Técnico: A Licitante deverá comprovar conhecimento técnica das normas de acessibilidade universal e critérios de sustentabilidade e sua aplicação em edificações. Bem como todos os conhecimentos Técnicos necessários para elaborar os demais projetos exigidos por este Edital e seu Termo de Referência, além de mecanismos de compatibilização dos mesmos (Projetos). (Máximo de 30 (trinta) páginas).	15	N1 = 7,5 pontos
N2 Metodologia: A Empresa deverá comprovar que será capaz de atender a demanda da CONTRATANTE, condizente com o que já executou, apresentando a metodologia de trabalho que será implantada. (Máximo de 30 (trinta) páginas)	15	N2 = 7,5 pontos
N3 Estrutura Organizacional: A Empresa deverá apresentar sua estrutura organizacional, a infraestrutura que deseja disponibilizar em Caucaia e que possui equipe de profissionais permanentes na empresa como forma de demonstrar que será capaz de atender a demanda da Contratante. (Máximo de 30 (trinta) páginas)	15	N3 = 15 pontos

**15.7.2. Quadro 2: Experiência da empresa
15 PONTOS MÁXIMOS**

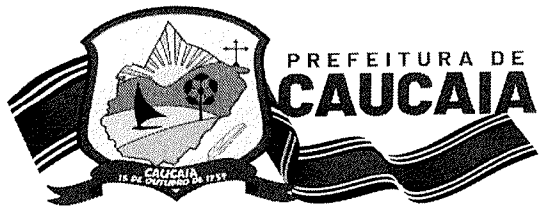
Experiência da Empresa: Comprovação da LICITANTE que tem experiência para desempenhar atividade pertinente e compatível com as características objeto desta licitação através da apresentação de atestado fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado em nome da LICITANTE, devidamente registrado no CREA e/ou CAU, acompanhado de Certidão de Acervo Técnico (CAT) emitida pelo CREA e/ou CAU, que comprove a execução de serviços e projetos com características técnicas similares às do objeto da presente licitação, os quais se consideram as parcelas de maior relevância os projetos e serviços listados abaixo para os quais a LICITANTE deverá comprovar qualificação para todos os itens a seguir:

	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
N4.1. ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES DE USO ADMINISTRATIVOS ou equivalentes, que contemple para a mesma edificação os seguintes projetos e serviços: Arquitetura, Fundações, Cálculo Estrutural, Instalações Elétricas, Instalações Hidrosanitárias, Instalações de Climatização e Orçamento.	3	N 4.1 = 3 pontos
4.2. ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES DE ENSINO, que contemple para a mesma edificação os seguintes projetos e serviços: Arquitetura, Fundações, Cálculo Estrutural, Instalações Elétricas, Instalações Hidrosanitárias e Orçamento.	2	N 4.2 = 2 pontos
4.3. ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES DE ATENÇÃO A SAÚDE, que contemple para a mesma edificação os seguintes projetos e serviços: Arquitetura, Fundações, Cálculo Estrutural, Instalações Elétricas, Instalações Hidrosanitárias, Instalações de Climatização e Orçamento.	3	N 4.3 = 3 pontos
4.4. ELABORAÇÃO DE PROJETOS URBANÍSTICOS, que contemple os seguintes projetos e serviços: Topografia, Arquitetura, Urbanismo, Paisagismo, Acessibilidade, Terraplanagem, Pavimentação e Orçamento.	2	N 4.4 = 2 pontos

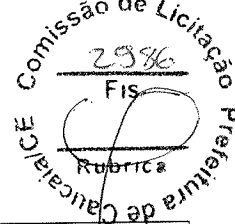
4.5. ELABORAÇÃO DE PROJETO de geração de energia COM MATRIZ FOTOVOLTAICA.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	1	N 4.5 = 1 pontos
4.6. ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE SISTEMA VIÁRIO, que contemple os serviços de pavimentação e sinalização viária.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	2	N 4.6 = 2 pontos
4.7. Elaboração de Serviço de Estudos Ambientais, envolvendo ao menos um dos estudos abaixo: - Estudo de Viabilidade Ambiental (EVA); - Estudo Ambiental Simplificado (EAS); - Estudo de Impacto Ambiental (EIA) e Relatório de Impacto Ambiental (RIMA1):	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	2	N 4.7 = 2 pontos
		N 4 = 15 pontos

15.7.3. Quadro 3: Experiência da equipe técnica **40 PONTOS**
MÁXIMOS

5.1. COORDENAÇÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÇÕES DE ATENÇÃO A SAÚDE, que contemple para a mesma edificação os seguintes projetos e serviços: Arquitetura, Fundações, Cálculo Estrutural, Instalações Elétricas, Instalações Hidrosanitárias, Instalações de Climatização e Orçamento.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	12	N 5.1.3 = 12 pontos
N5.2 Um Profissional Habilitado, de preferência Arquiteto e Urbanista, com experiência comprovada em elaboração de projetos de arquitetura para edificações que atendam às normas de acessibilidade, para gerenciar os projetos das edificações.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	4	N 5.2 = 4 pontos
N5.3 Um Profissional Habilitado, de preferência Arquiteto e Urbanista, com experiência comprovada em elaboração de projetos urbanísticos, que atendam às normas de acessibilidade, para gerenciar os projetos de Urbanização.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	4	N 5.3 = 4 pontos
N5.4 Um Profissional Habilitado, de preferência Engenheiro Civil, com experiência em projetos de cálculo estruturas em concreto e metálico, para gerenciar os projetos de Cálculo Estrutural.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	4	N 5.4 = 4 pontos
N5.5 Um Profissional Habilitado, de preferência Arquiteto e Urbanista ou Engenheiro Civil, com experiência em projetos de Instalações Hidráulicas, Sanitárias e Estação de Tratamento de Esgotos.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	4	N 5.5 = 4 pontos
N5.6 Um Profissional Habilitado, de preferência Engenheiro Civil, com experiência em projetos sistema viário (pavimentação e sinalização).	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	2	N 5.6 = 2 pontos
N5.7 Um Profissional Habilitado, de preferência Engenheiro Eletricista, com experiência em projetos de instalações elétricas de média e baixa tensão, para gerenciar os projetos de Engenharia Elétrica.	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
	4	N 5.7 = 4 pontos
N5.8 Um Profissional Habilitado, de preferência Engenheiro de Telecomunicações ou Eletricista, com experiência em projetos de rede estruturada, para gerenciar os projetos de	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS



**Secretaria Municipal
de Infraestrutura**



Telecomunicações.	2	N 5.8 = 2 pontos
N5.9 Um Profissional Habilitado, de preferência Engenheiro Mecânico, com experiência em projetos de ar-condicionado e gases medicinais, para gerenciar os projetos de engenharia Mecânica.	MÁX. PONTOS 2	PONTOS ATINGIDOS N 5.9 = 2 pontos
N5.10 Um Profissional Habilitado, de preferência Engenheiro Civil ou Arquiteto, com experiência em orçamentos, para gerenciar os Orçamentos.	MÁX. PONTOS 2	PONTOS ATINGIDOS N 5.10 = 2 pontos
		N5= 40 pontos

NOTA TÉCNICA FINAL = N1+N2+N3+N4+N5

ITEM	DESCRIÇÃO	MÁX. PONTOS	PONTOS ATINGIDOS
15	PROPOSTAS TÉCNICAS - JULGAMENTO		
N1	Conhecimento Técnico:	15	7,5 pontos
N2	Metodologia:	15	7,5 pontos
N3	Estrutura Organizacional:	15	15 pontos
N4	Experiência da empresa	15	15 pontos
N5	Qualificação da Equipe Técnica	40	40 pontos
PONTUAÇÃO TOTAL			85 pontos

Observações:

O relatório de Conhecimento Técnico apresentado, ultrapassaram o (Máximo de 30 (trinta) páginas), pelo que veio a descumprir o subitem 15.7.1.

Ao descrever os principais aspectos do desenvolvimento e compatibilização de projetos, considerando objetivos, metodologia, metas, programas de trabalho, controle de emissão de documentos de rotina, relatórios de controle, avaliação de resultados qualitativos e quantitativos, gestão de recursos humanos e recursos materiais, voltados ao Município de Caucaia a empresa não demonstrou quanto a todos os aspectos demonstrados/solicitados no Edital. O que se verifica que a proponente se referiu mais de uma vez ao longo do Conhecimento Técnico e a Metodologia outro Município (Prefeitura Municipal de Fortaleza), tanto por ocasião da explanação do Programa de Certificação para Atividades Sustentáveis – Certificação Ambiental Fator Verde, programa voltado exclusivamente a outro município. Ainda na formulação da conclusão constante na metodologia, novamente a empresa se refere a (SEINF - Secretaria Municipal da Infraestrutura de Fortaleza) de outro Município diverso do Município de Caucaia, pelo que veio a descumprir parcialmente o subitem 13.1.6 e seguintes do Edital.

A alteração da Nota referente a Metodologia, constou 15 pontos no Parecer inicial, que se deu por erro de mera atecnia, ficando retificado, passando a constar a nota de 7,5 pontos para o citado subitem, pelos motivo acima aduzidos.

A alteração da Nota Técnica referente a comprovação de preferência Engenheiro Eletricista, com experiência em projetos de instalações elétricas de média e baixa tensão, para gerenciar os projetos de Engenharia Elétrica, exigência do subitem N5.7, foi comprovada em sede recursal, após reanálise documental, passando a empresa a aferir o total de 40 (quarenta) pontos, quanto ao quesito de experiência da empresa.

Carlos Augusto Oliveira Melo
Carlos Augusto Oliveira Melo
 RPN 0606829660