

Tabela 9 - Fluxo de caixa do projeto.

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS	ANO 1	ANO 2	ANO 3	ANO 4	ANO 5	ANO 6	ANO 7	ANO 8	ANO 9	ANO 10
TOTAL										
Receita Direta de Água	13.172.603	13.421.593	13.663.078	13.912.068	14.168.735	14.417.887	14.570.698	14.722.063	14.865.378	15.002.673
Receita Direta de Esgoto	3.690.631	4.049.836	4.964.663	5.900.402	6.846.725	7.651.401	8.396.990	9.084.296	9.704.110	10.279.387
Receita de Serviços	843.162	873.571	931.387	990.624	1.050.773	1.103.464	1.148.384	1.190.318	1.228.474	1.264.103
Receita Bruta	17.706.396	18.345.000	19.559.128	20.803.094	22.066.233	23.172.752	24.116.073	24.996.677	25.797.963	26.546.163
Evasão - %	5,0%	4,5%	4,0%	3,5%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%
Evasão (R\$)	885.320	825.525	782.365	728.108	661.987	695.183	723.482	749.900	773.939	796.385
Deduções sobre a Receita - PIS E COFINS	646.283	669.593	713.908	759.313	805.418	845.805	880.237	912.379	941.626	968.935
Receita Líquida	16.174.793	16.849.883	18.062.855	19.315.673	20.598.829	21.631.764	22.512.354	23.334.398	24.082.398	24.780.843
Recursos Humanos	4.521.000	2.772.000	3.003.000	3.201.000	3.399.000	3.630.000	3.762.000	3.894.000	4.026.000	4.158.000
Energia Elétrica	2.482.012	2.463.116	2.491.518	2.521.244	2.555.522	2.625.246	2.665.868	2.703.012	2.731.362	2.754.872
Produtos Químicos	798.314	794.299	800.425	807.026	814.656	830.280	839.780	848.582	855.122	860.831
Outras despesas de exploração	1.970.000	2.043.500	2.190.200	2.338.700	2.489.600	2.622.000	2.736.100	2.841.800	2.938.000	3.028.100
COGERH	327.026	322.754	318.714	314.912	311.576	312.572	311.568	310.459	309.230	307.899
Agência reguladora	177.064	183.450	195.591	208.031	220.662	231.728	241.161	249.967	257.980	265.462
OPEX	341.344.229	8.579.118	8.999.449	9.390.914	9.791.017	10.251.826	10.556.477	10.847.819	11.117.694	11.375.163
EBITDA (LAJIDA)	5.899.376	8.270.765	9.063.406	9.924.759	10.807.812	11.379.938	11.965.877	12.496.579	12.964.704	13.405.681
Depreciação e Amortização	813.137	1.284.299	1.892.411	2.905.870	3.069.525	3.352.917	3.557.533	3.809.913	4.050.932	4.255.521
EBIT - Lucro Operacional Líquido	5.086.239	6.986.466	7.170.996	7.018.889	7.738.288	8.027.021	8.398.344	8.676.666	8.913.772	9.150.159
IR	807.412	840.935	901.285	963.599	1.027.404	1.078.923	1.122.844	1.163.845	1.201.153	1.235.989
Adicional do IR	514.274	536.623	576.856	618.400	660.936	695.282	724.563	751.897	776.769	799.993
CS	484.447	504.561	540.771	578.160	616.442	647.354	673.707	698.307	720.692	741.594
Resultado Líquido	4.093.243	6.388.646	7.044.495	7.764.601	8.503.030	8.958.378	9.434.763	9.872.530	10.266.090	10.628.105
CAPEX Água	22.564.856	12.318.613	8.292.375	6.200.497	1.389.995	1.995.052	1.323.532	1.443.638	1.446.527	1.492.465
CAPEX Esgoto	1.829.254	1.345.080	8.734.754	21.162.900	2.865.033	5.689.758	3.587.246	4.361.107	3.855.894	2.803.903
CAPEX Total	24.394.110	13.663.694	17.027.129	27.363.398	4.255.027	7.684.810	4.910.778	5.804.745	5.302.421	4.296.368
FCFF - Fluxo de Caixa livre para a Firma	-20.300.867	-7.275.048	-9.982.635	-19.598.797	4.248.003	1.873.569	4.523.985	4.067.785	4.963.669	6.331.737
FCFF - Acumulado	-20.300.867	-27.575.915	-37.558.549	-57.157.346	-52.909.343	-51.035.774	-46.511.789	-42.444.005	-37.480.335	-31.148.589



	TOTAL	ANO 11	ANO 12	ANO 13	ANO 14	ANO 15	ANO 16	ANO 17	ANO 18	ANO 19	ANO 20
Receita Direta de Água	456.614,270	15.092.842	15.178.495	15.253.330	15.336.488	15.412.969	15.482.671	15.551.324	15.623.280	15.687.790	15.743.415
Receita Direta de Esgoto	286.235,716	10.337.543	10.400.669	10.456.638	10.508.785	10.557.865	10.610.598	10.657.314	10.706.402	10.750.931	10.791.814
Receita de Serviços	37.142,499	1.271.519	1.278.958	1.285.498	1.292.264	1.298.542	1.304.663	1.310.432	1.316.484	1.321.936	1.326.761
Receita Bruta	779.992,486	26.701.904	26.858.122	26.995.466	27.137.537	27.269.376	27.397.933	27.519.069	27.646.166	27.760.657	27.861.990
Evasão - %		3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%
Evasão (R\$)	24.328,684	801.057	805.744	809.864	814.126	818.081	821.938	825.572	829.385	832.820	835.860
Deduções sobre a Receita - PIS E COFINS	18.113,406	974.620	980.321	985.335	990.520	995.332	1.000.025	1.004.446	1.009.085	1.013.264	1.016.963
Receita Líquida	727.194,076	24.926,228	25.072,057	25.200,268	25.332,890	25.455,962	25.575,970	25.689,051	25.807,696	25.914,573	26.009,168
Recursos Humanos	124.179,000	4.158.000	4.257.000	4.257.000	4.257.000	4.323.000	4.323.000	4.323.000	4.389.000	4.389.000	4.389.000
Energia Elétrica	84.738,468	2.778.457	2.797.165	2.816.938	2.836.160	2.855.025	2.873.649	2.890.806	2.907.642	2.924.180	2.940.319
Produtos Químicos	26.304,279	865.833	870.576	875.282	879.778	884.084	888.265	892.325	896.209	899.965	903.520
Outras despesas de exploração	88.717,600	3.045.800	3.062.800	3.079.400	3.094.900	3.110.300	3.125.000	3.139.200	3.153.000	3.166.400	3.178.500
COGERH	9.604,958	309.696	311.391	313.081	314.691	316.229	317.726	319.173	320.569	321.908	323.191
Agência reguladora	7.799,925	267.019	268.581	269.955	271.375	272.694	273.979	275.191	276.462	277.607	278.620
OPEX	341.344,229	11.424,806	11.567,514	11.611,656	11.653,905	11.761,331	11.801,619	11.839,694	11.942,881	11.979,059	12.013,149
EBITDA (LAJIDA)	385.849,847	13.501,422	13.504,543	13.598,612	13.678,985	13.694,631	13.774,351	13.849,357	13.864,815	13.935,514	13.996,019
Depreciação e Amortização	142.379,790	4.403,654	4.476,251	4.553,045	4.633,751	4.719,716	4.811,233	4.909,086	5.014,468	5.130,395	5.285,290
EBIT - Lucro Operacional Líquido	243.470,057	9.097,768	9.028,292	9.035,567	9.045,234	8.974,915	8.963,118	8.940,271	8.850,347	8.805,119	8.710,729
IR	36.271,862	1.243,241	1.250,514	1.256,909	1.263,524	1.269,662	1.275,648	1.281,286	1.287,205	1.292,536	1.297,254
Adicional do IR	23.461,242	804,827	809,676	813,939	818,349	822,441	826,432	830,192	834,137	837,691	840,836
CS	21.763,117	745,944	750,308	754,145	758,114	761,797	765,389	768,773	772,323	775,522	778,353
Resultado Líquido	304.353,625	10.707,410	10.694,045	10.763,618	10.838,998	10.840,731	10.906,883	10.969,105	10.971,149	11.029,766	11.079,576
CAPEX Água	74.966,549	1.381,465	815,464	815,920	816,444	820,078	819,693	820,710	823,220	825,382	870,020
CAPEX Esgoto	67.413,241	1.581,197	563,881	566,357	555,563	555,370	552,858	549,226	546,744	565,743	833,829
CAPEX Total	142.379,790	2.962,662	1.379,345	1.382,277	1.372,007	1.375,448	1.372,751	1.369,937	1.369,964	1.391,126	1.703,850
FCFF - Fluxo de Caixa livre para a Firma	161.973,835	7.744,748	9.314,700	9.381,341	9.466,991	9.465,282	9.534,132	9.599,168	9.601,184	9.638,640	9.375,727
FCFF - Acumulado	956.543,723	-23.403,851	-14.089,152	-4.707,810	4.759,181	14.224,463	23.758,595	33.357,763	42.958,948	52.597,587	61.973,314



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS	ANO 21		ANO 22		ANO 23		ANO 24		ANO 25		ANO 26		ANO 27		ANO 28		ANO 29		ANO 30		
	TOTAL	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	
Receita Direta de Água	456.614.270	15.807.915	15.868.728	15.922.702	15.970.878	16.021.539	16.064.744	16.112.536	16.148.074	16.190.067	16.227.707										
Receita Direta de Esgoto	286.235.716	10.832.521	10.873.990	10.912.510	10.946.503	10.982.693	11.012.136	11.042.307	11.069.563	11.096.441	11.120.052										
Receita de Serviços	37.142.499	1.332.022	1.337.136	1.341.761	1.345.869	1.350.212	1.353.844	1.357.742	1.360.882	1.364.325	1.367.388										
Receita Bruta	779.992.486	27.972.457	28.079.854	28.176.973	28.263.251	28.354.443	28.430.723	28.512.586	28.578.519	28.650.834	28.715.147										
Evasão - %		3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%										
Evasão (R\$)	24.328.684	839.174	842.396	845.309	847.898	850.633	852.922	855.378	857.356	859.525	861.454										
Deduções sobre a Receita - PIS E COFINS	18.113.406	1.020.995	1.024.915	1.028.460	1.031.609	1.034.937	1.037.721	1.040.709	1.043.116	1.045.755	1.048.103										
Receita Líquida	727.194.076	26.112.289	26.212.544	26.303.204	26.383.744	26.468.873	26.540.080	26.616.499	26.678.047	26.745.553	26.805.589										
Recursos Humanos	124.179.000	4.389.000	4.455.000	4.455.000	4.455.000	4.455.000	4.455.000	4.455.000	4.455.000	4.455.000	4.455.000										
Energia Elétrica	84.738.468	2.954.972	2.969.283	2.983.279	2.996.850	3.010.116	3.021.727	3.031.891	3.042.815	3.052.208	3.061.213										
Produtos Químicos	26.304.279	906.961	910.248	913.386	916.341	919.196	921.843	924.371	926.746	928.984	931.052										
Outras despesas de exploração	88.717.600	3.190.700	3.202.400	3.213.700	3.223.900	3.234.100	3.243.000	3.252.100	3.260.300	3.268.300	3.275.800										
COGERH	9.604.858	324.423	325.598	326.717	327.779	328.797	329.757	330.661	331.509	332.306	333.046										
Agência reguladora	7.799.925	279.725	280.799	281.770	282.633	283.544	284.307	285.126	285.785	286.508	287.151										
OPEX	341.344.229	12.045.781	12.143.328	12.173.852	12.202.503	12.230.784	12.255.635	12.284.149	12.368.155	12.389.306	12.409.262										
EBITDA (LAJIDA)	385.849.847	14.066.508	14.069.216	14.129.352	14.181.241	14.238.119	14.284.448	14.271.349	14.309.892	14.356.248	14.396.327										
Depreciação e Amortização	142.379.790	5.402.259	5.531.894	5.677.785	5.845.901	6.120.167	6.349.211	6.636.839	7.017.887	7.600.766	9.268.136										
EBIT - Lucro Operacional Líquido	243.470.057	8.664.249	8.537.321	8.451.567	8.335.340	8.117.953	7.935.235	7.634.511	7.292.006	6.755.481	5.128.191										
IR	36.271.862	1.302.398	1.307.398	1.311.920	1.315.937	1.320.183	1.323.734	1.327.546	1.330.616	1.333.983	1.336.977										
Adicional do IR	23.461.242	844.265	847.599	850.613	853.291	856.122	858.490	861.031	863.077	865.322	867.318										
CS	21.763.117	781.439	784.439	787.152	789.562	792.110	794.241	796.528	798.370	800.390	802.186										
Resultado Líquido	304.353.625	11.138.407	11.129.780	11.179.667	11.222.451	11.269.705	11.307.981	11.286.245	11.317.830	11.356.553	11.389.846										
CAPEX Água	74.966.549	825.711	824.629	825.948	822.365	827.419	822.385	824.283	823.157	825.894	868.608										
CAPEX Esgoto	67.413.241	343.980	342.087	341.174	354.451	818.173	322.836	326.227	319.987	339.865	798.762										
CAPEX Total	142.379.790	1.169.691	1.166.716	1.167.122	1.176.816	1.645.592	1.145.221	1.150.511	1.143.144	1.165.760	1.667.370										
FCFF - Fluxo de Caixa livre para a Firma	161.973.835	9.968.716	9.963.064	10.012.545	10.045.635	9.624.112	10.162.759	10.135.734	10.174.686	10.190.793	9.722.476										
FCFF - Acumulado	966.543.723	71.942.030	81.905.094	91.917.639	101.963.273	111.587.386	121.750.145	131.885.879	142.060.566	152.251.359	161.973.835										

Fonte: Fundação CETREDE.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ, ESTADO DO CEARÁ

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA



PROCESSO LICITATÓRIO Nº 21.001/2023-CP

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 21.001/2023-CP

EDITAL DE CONCESSÃO

CONCESSÃO DO SERVIÇO PÚBLICO DOS SERVIÇOS PÚBLICOS DE ABASTECIMENTO
DE ÁGUA E DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

Anexo VIII - DIRETRIZES PARA A PROPOSTA COMERCIAL

DEZEMBRO/2023

1. DIRETRIZES GERAIS PARA ELABORAÇÃO DA PROPOSTA COMERCIAL

A Licitante deverá apresentar a CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA COMERCIAL MODELO 3 - ANEXO X - MODELO DE CARTAS E DECLARAÇÕES.

A PROPOSTA COMERCIAL deverá ser apresentada em 01 (uma) via impressa e 01 (uma) via digital, devendo o conjunto de informações e documentos estar dispostos ordenadamente, numerados sequencialmente e encadernados de forma a não conter folhas soltas.

As LICITANTES deverão (i) elaborar a PROPOSTA COMERCIAL atendendo de maneira completa as instruções contidas no presente Anexo, (ii) obrigatoriamente, guardar compatibilidade com os dados e informações constantes das respectivas PROPOSTAS TÉCNICAS das LICITANTES e, ainda, (iii) atender integralmente, no que for pertinente, ao disposto no TERMO DE REFERÊNCIA.

A COMISSÃO atribuirá Notas Comerciais (NC) às LICITANTES de acordo com os critérios adiante estabelecidos e, subsidiariamente, analisará detalhadamente o conteúdo do Plano de Negócios apresentado pelas LICITANTES, verificando sua factibilidade.

2. COMPOSIÇÃO DA PROPOSTA COMERCIAL

A PROPOSTA COMERCIAL será composta de duas partes, a saber:

2.1. **Carta de apresentação da PROPOSTA COMERCIAL (Modelo A)** indicando o FATOR K, cujo valor deverá variar entre 0,000 e 1,000, que corresponde ao número multiplicador (decimal), com três casas decimais, a ser aplicado sobre os valores das TARIFAS da ESTRUTURA TARIFÁRIA constante do ANEXO III -ESTRUTURA TARIFÁRIA; sendo:

$FK = \text{FATOR K} = (1-k)$, onde:

FK = Fator que será aplicado sobre a TARIFA Referencial constante da estrutura tarifária contida no ANEXO III DO EDITAL - ESTRUTURA TARIFÁRIA.

k = Corresponde ao valor do percentual de desconto (em decimal) a ser ofertado pelos LICITANTES.

Na carta deverá ser apresentado a indicação dos fatores de ponderação P1, P2, e P3 da LICITANTE, para fins de cálculo do reajuste contratual, onde o somatório dos valores dos pesos deve totalizar 1,000 (um inteiro e zero milésimos).; e

2.2. **Plano de Negócios da LICITANTE** (Modelo B), O Plano de Negócios deverá evidenciar o planejamento econômico-financeiro para cumprimento, pela futura CONCESSIONÁRIA, dos compromissos contratuais, caso a LICITANTE seja vencedora da LICITAÇÃO. O planejamento econômico-financeiro deverá ser plenamente compatível com o planejamento físico apresentado, devendo este último, por sua vez, ser integralmente compatível com a respectiva PROPOSTA TÉCNICA. O Plano de Negócios deverá ser obrigatoriamente apresentado através do preenchimento das tabelas apresentadas no Modelo B.

3. MODELOS A SEREM UTILIZADOS NA PROPOSTA COMERCIAL

As LICITANTES deverão obrigatoriamente apresentar suas PROPOSTAS COMERCIAIS através do preenchimento completo dos Modelos A e B apresentados a seguir.



MODELO A - CARTA PROPOSTA

À
Comissão Especial de Licitação
[endereço da SEDE DA COMISSÃO]

Ref.: CONCORRÊNCIA Nº. 21.001/2023-CP



Prezados Senhores,

A (LICITANTE – nome, sede, CNPJ), neste ato representada por seu representante legal ao final assinado, apresenta um valor para o FATOR K (FK) de ... [número por extenso] a ser aplicado sobre os valores das TARIFAS da ESTRUTURA TARIFÁRIA constante do ANEXO III – ESTRUTURA TARIFÁRIA, sendo este o valor a ser praticado na prestação dos SERVIÇOS objeto da CONCESSÃO.

O FATOR K (FK) será aplicado linearmente aos valores das TARIFAS de água, esgoto na TABELAS DE REFERÊNCIA do ANEXO III – ESTRUTURA TARIFÁRIA.

Os fatores de ponderação, para fins de cálculo do reajuste contratual, calculados em conformidade com o nosso Plano de Negócios são: P1 = ____ (-----), P2 = ____ (-----), e P3 = ____ (-----).

A aplicação do reajuste obedecerá à periodicidade estabelecida no CONTRATO, não sendo permitido prazo inferior a 12 (doze) meses.

Informamos ainda que a validade da nossa PROPOSTA COMERCIAL é de 180 (cento e oitenta) dias a contar da sua apresentação.

Declaramos, ainda, expressamente que a PROPOSTA COMERCIAL leva em consideração, todos os investimentos, tributos, custos e despesas, incluindo, mas não se limitando às financeiras, necessários para a exploração da Concessão; as Receitas Alternativas e as aplicações financeiras; e o Prazo da Concessão.

Atenciosamente,

Local e Data

Nome da Licitante

Nome e Cargo do Representante Legal

MODELO B – PLANO DE NEGÓCIOS

A fim de evidenciar o planejamento econômico-financeiro vinculado ao cumprimento dos compromissos contratuais em caso de vitória na licitação, é necessário que a licitante apresente o seu Plano de Negócios (MODELO B). É fundamental que esse planejamento seja plenamente compatível com o planejamento físico apresentado na Proposta Técnica da licitante.

Ao preencher as tabelas do Plano de Negócios, a licitante deve respeitar as informações do Edital e seus anexos, especialmente as metas de universalização, qualidade e eficiência na prestação dos serviços em toda a área de concessão do município de Icó. Além disso, é importante que a licitante assuma a responsabilidade pelos dados utilizados na elaboração do plano, primando sempre pela coerência entre os elementos apresentados no Plano de Negócios e a sua pertinência com o conteúdo da Proposta Técnica.

O Plano de Negócios é formado pelos quadros apresentados a seguir:

QUADRO 01 - POPULAÇÃO E EVOLUÇÃO DO NÍVEL DE ATENDIMENTO - POPULAÇÃO ATENDIDA NA ÁREA DA CONCESSÃO

Ano	População Total	Fornecimento de Água		Coleta de Esgoto		Tratamento de Esgoto	
		Atendimento (%)	População Atendida (Hab.)	Atendimento (%)	População Atendida (Hab.)	Atendimento (%)	População Atendida (Hab.)
1							
2							
3							
4							
5							
....							
30							

QUADRO 02 - EVOLUÇÃO DE LIGAÇÕES E ECONOMIAS DE ÁGUA E ESGOTO

ANO	Nº Total de Ligações Água	Nº Total De Economias De Água	Nº Total de Ligações Esgoto	Nº Total De Economias De Esgoto
1				
2				
3				
4				
5				
....				
30				



QUADRO 03- VAZÕES DE ÁGUA E ESGOTO

ANO	Q Médio Diário Água (l/s)	Q dia> Consumo Água (l/s)	Q hora> Consumo Água (l/s)	Demanda necessária (l/s ³)	Volume Reservação (m ³)	Q Médio Diário Esgoto Produzido (l/s)	Q dia> Produção Esgoto (l/s)	Q hora> Produção Esgoto (l/s)
1								
2								
3								
4								
5								
....								
30								

QUADRO 04- EVOLUÇÃO DOS VOLUMES DE ÁGUA E ESGOTO

ANO	ÁGUA			ESGOTO		
	Volume Produzido (m ³ /ano)	Volume Faturado (m ³ /ano)	Perdas (%)	Volume Coletado (m ³ /ano)	Volume Tratado (m ³ /ano)	Volume Faturado (m ³ /ano)
1						
2						
3						
4						
5						
....						
30						



QUADRO 05- RECURSOS HUMANOS

ANO	Número de Empregados Diretos (un.)	Salário Médio com Empregados Diretos (R\$)	Número de Empregados Indiretos (un.)	Salário Médio com Empregados Indiretos (R\$)	Número Total De Empregados (un.)	Despesa Total (R\$)
1						
2						
3						
4						
5						
....						
30						

QUADRO 06- ENERGIA ELÉTRICA NO SISTEMA DE ÁGUA, ESGOTO

ANO	Água			Esgoto			Desembolso Total (R\$)
	Volume distribuído (1000 m ³ /ano)	Consumo (kWh/ano)	Custo anual (R\$)	Volume coletado (1000 m ³ /ano)	Consumo (kWh/ano)	Custo anual (R\$)	
1							
2							
3							
4							
....							
30							

QUADRO 07- PRODUTOS QUÍMICOS - SISTEMA DE ÁGUA E ESGOTO

ANO	Água			Esgoto			Custo Total (R\$)
	Volume distribuído (1000 m ³ /ano)	Custo por m ³	Custo anual (R\$)	Volume distribuído (1000 m ³ /ano)	Custo por m ³	Custo anual (R\$)	
1							
2							
3							
4							
....							
30							

QUADRO 08- OUTRAS DESPESAS

Ano	Nº de ligações de água	Nº de ligações de esgoto	Nº total de ligações	Custo unitário por ligação (R\$/lig)	Custo Anual (R\$)
1					
2					
...					
30					

QUADRO 09 - COMPOSIÇÃO DO CUSTO

ANO	DESPESAS				
	Pessoal	Energia Elétrica	Produtos Químicos	Outras despesas	Total -
1					
2					
3					
4					
....					
30					
Total					



QUADRO 10 - CRONOGRAMA DOS INVESTIMENTOS ÁGUA(Sede , Distritos e Localidades).

CRONOGRAMA FINANCEIRO						
ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	1	2	30

QUADRO 11 - CRONOGRAMA DOS INVESTIMENTOS ESGOTO(Sede , Distritos e Localidades)

CRONOGRAMA FINANCEIRO						
ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	1	2	30

QUADRO 12 - CRONOGRAMA DOS OUTROS INVESTIMENTOS (Sede , Distritos e Localidades)

CRONOGRAMA FINANCEIRO						
ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	1	2	30



QUADRO 13 - RESUMO DOS INVESTIMENTOS

ANO	INVESTIMENTOS TOTAL (R\$)			
	SAA	SES	Outros (R\$)	Total
1				
2				
3				
4				
5				
....				
30				
Total				

QUADRO 14 - ESTRUTURA TARIFÁRIA PROPOSTA (com aplicação DO FATOR K (FK) proposto)

Categoria	Faixa de Consumo (m ³)	Tarifa Água (R\$/m ³)	Tarifa Esgoto (R\$/m ³)
Residencial Social - Demanda máxima de 10m ³ água e 8m ³ esgoto	0 a 10		
Residencial Normal - Demanda mínima de 10m ³ água e 8m ³ esgoto	0 a 10		
	11 a 15		
	16 a 20		
	21 a 50		
	> 50		
Comercial II - Demanda mínima de 10m ³ água e 8m ³ esgoto	0 a 50		
	> 50		
Industrial - Demanda mínima de 15m ³ água e 12m ³ esgoto	0 a 15		
	16 a 50		
	> 50		
Pública - Demanda mínima de 15m ³ água e 12m ³ esgoto	0 a 15		
	16 a 50		
	> 50		



QUADRO 15 - FATURAMENTO E INADIMPLÊNCIA

ANO	Faturamento (R\$)				Inadimplência	
	Água	Esgoto	Serviços	Total	Índice (%)	Valor (R\$)
1						
2						
3						
4						
....						
30						

QUADRO 16 - DEMONSTRATIVO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO (VALORES EM R\$)

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS	TOTAL	ANO 1	ANO...	ANO 30
Receita Direta de Água				
Receita Direta de Esgoto				
Receita de Serviços				
Receita Bruta				
Evasão - %				
Evasão (R\$)				
Deduções sobre a Receita - PIS E COFINS				
Receita Líquida				
Recursos Humanos				
Energia Elétrica				
Produtos Químicos				
Outras despesas de exploração				
COGERH				
Agência reguladora				
OPEX				
EBITDA (LAJIDA)				
Depreciação e Amortização				
EBIT - Lucro Operacional Líquido				
IR				
Adicional do IR				
CS				
Resultado Líquido				
CAPEX Água				
CAPEX Esgoto				
CAPEX Total				
FCFF - Fluxo de Caixa livre para a Firma				
FCFF - Acumulado				
TAXA INTERNA DE RETORNO (TIR)				

PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ, ESTADO DO CEARÁ



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 21.001/2023-CP

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 21.001/2023-CP

EDITAL DE CONCESSÃO

CONCESSÃO DO SERVIÇO PÚBLICO DOS SERVIÇOS PÚBLICOS DE ABASTECIMENTO
DE ÁGUA E DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

Anexo IX - DIRETRIZES PARA A PROPOSTA TÉCNICA

DEZEMBRO/2023

1. INFORMAÇÕES PARA ELABORAÇÃO DA PROPOSTA TÉCNICA

As LICITANTES deverão elaborar suas PROPOSTAS TÉCNICAS em expresso atendimento ao requerido para cada uma das cinco partes que a compõe, sendo que cada parte é subdividida em tópicos e estes, por sua vez, em quesitos a serem minimamente atendidos.

A COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO atribuirá Notas Técnicas (NT) a cada um dos quesitos considerando a clareza, a objetividade, a coerência e a consistência de cada quesito, assim como o integral atendimento às metas fixadas para a CONCESSÃO e demais disposições contidas no EDITAL e seus Anexos, além do atendimento às especificações técnicas aplicáveis aos serviços em apreço.

Para elaboração da PROPOSTA TÉCNICA as LICITANTES deverão elaborar 05 (cinco) PARTES indicadas a seguir, considerando todas as condições estabelecidas no EDITAL e seus Anexos, com destaque para o disposto no TERMO DE REFERÊNCIA, visita técnica e expertise, respeitando inteiramente o EDITAL e a legislação vigente.

As PARTES constituintes da PROPOSTA TÉCNICA:

PARTE 1 – DIAGNÓSTICO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA – 20 PONTOS

PARTE 2 – DIAGNÓSTICO DOS SISTEMAS DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO – 20 PONTOS

PARTE 3 – PROPOSIÇÕES PARA O SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA – 25 PONTOS

PARTE 4 – PROPOSIÇÕES PARA O SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO – 25 PONTOS

PARTE 5 – PROGRAMA DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO – 10 PONTOS

As LICITANTES deverão elaborar a PROPOSTA TÉCNICA conforme os tópicos descritos a seguir. A COMISSÃO DE LICITAÇÃO atribuirá notas a cada quesito segundo os critérios abaixo:

- NT(i) = 0: quando o quesito não for apresentado, ou, se apresentado, não possuir qualquer aderência ou pertinência com o solicitado;
- NT(i) = 4: quando a apresentação do quesito abordar superficialmente o conteúdo mínimo exigido. Considera-se superficial a abordagem que for realizada de forma parcial ou incompleta dos pontos solicitados;
- NT(i) = 6: quando a apresentação do quesito se limitar a informações constantes do termo de referência ou do plano municipal de saneamento básico, ou que não trate com profundidade os pontos solicitados;

- NT(i) = 8: quando a apresentação do quesito abordar plenamente, mas de forma não conclusiva, o conteúdo mínimo exigido. Considera-se não conclusiva a abordagem que descrever os quesitos, mas não apresentar as proposições para tais quesitos de forma completa;
- NT(i) = 10: quando o quesito for apresentado de maneira a atender plenamente e de forma conclusiva a todo o conteúdo exigido. Considera-se conclusiva a abordagem que apresentar as proposições de forma completa para todos os quesitos abordados.

1.1. PARTE 01: DIAGNÓSTICO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Pontuação Máxima: 20 (vinte) pontos.

Os tópicos e respectivos quesitos mínimos a serem avaliados serão:

1a) Introdução/Manancial/Qualidade da água bruta – peso (p1a) = 0,30

- i. Introdução e considerações sobre o objeto da proposta;
- ii. Diagnóstico dos aspectos ambientais e socioeconômicos;
- iii. Relação, localização e descrição dos mananciais;
- iv. Descrição de parâmetros qualitativos da água bruta;
- v. Descrição de parâmetros quantitativos de disponibilidade hídrica.

1b) Captação, Estações Elevatórias e Adução de Água Bruta – peso (p1b) = 0,34

- i. Relação, Localização e Descrição Física das Unidades Existentes;
- ii. Abordagem de aspectos de operação e manutenção;
- iii. Diagnóstico dos aspectos relativos à segurança do trabalho;
- iv. Diagnóstico dos aspectos relativos à proteção ao meio ambiente;
- v. Diagnóstico dos Problemas Críticos.

1c) Estação de Tratamento de Água – peso (p1c) = 0,34

- i. Relação, Localização e Descrição Física das Unidades Existentes;
- ii. Abordagem de aspectos de operação e manutenção;
- iii. Diagnóstico dos aspectos relativos à segurança do trabalho;

- iv. Diagnóstico dos aspectos relativos à proteção ao meio ambiente;
- v. Diagnóstico dos Problemas Críticos.



1d) Reservação – peso (p1d) = 0,34

- i. Relação, Localização e Descrição Física das Unidades Existentes;
- ii. Abordagem de aspectos de operação e manutenção;
- iii. Diagnóstico dos aspectos relativos à segurança do trabalho;
- iv. Diagnóstico dos aspectos relativos à proteção ao meio ambiente;
- v. Diagnóstico dos Problemas Críticos.

1e) Estações Elevatórias e Adução de Água Tratada – peso (p1e) = 0,34

- i. Relação, Localização e Descrição Física das Unidades Existentes;
- ii. Abordagem de aspectos de operação e manutenção;
- iii. Diagnóstico dos aspectos relativos à segurança do trabalho;
- iv. Diagnóstico dos aspectos relativos à proteção ao meio ambiente;
- v. Diagnóstico dos Problemas Críticos.

1f) Redes de Distribuição, Ligações Prediais e Hidrometração – peso (p1f) = 0,34

- i. Relação, localização e descrição física das redes de distribuição, ligações prediais e hidrômetros existentes;
- ii. Abordagem de aspectos de operação e manutenção;
- iii. Diagnóstico dos aspectos relativos à segurança do trabalho;
- iv. Diagnóstico dos aspectos relativos à proteção ao meio ambiente;
- v. Diagnóstico dos Problemas Críticos.

As LICITANTES serão avaliadas em função do atendimento aos quesitos destacados em cada tópico e com ênfase no atendimento aos parâmetros estabelecidos no PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO, bem como nas exigências do EDITAL e seus Anexos. A nota da PARTE 1 (NP1) será o resultado da seguinte fórmula:

$$NP1 = [(NT(1a_i) + NT(1a_{ii}) + NT(1a_{iii}) + NT(1a_{iv}) + NT(1a_v)) \times p1a]/5 + [(NT(1b_i) + NT(1b_{ii}) + NT(1b_{iii}) + NT(1b_{iv}) + NT(1b_v)) \times p1b]/5 + [(NT(1c_i) + NT(1c_{ii}) + NT(1c_{iii}) + NT(1c_{iv}) + NT(1c_v)) \times p1c]/5 + [(NT(1d_i) + NT(1d_{ii}) + NT(1d_{iii}) + NT(1d_{iv}) + NT(1d_v)) \times p1d]/5 + [(NT(1e_i) + NT(1e_{ii}) + NT(1e_{iii}) + NT(1e_{iv}) + NT(1e_v)) \times p1e]/5 + [(NT(1f_i) + NT(1f_{ii}) + NT(1f_{iii}) + NT(1f_{iv}) + NT(1f_v)) \times p1f]/5$$

1.2. PARTE 02: DIAGNÓSTICO DOS SISTEMAS DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

Pontuação máxima: 20 (vinte) pontos

Os tópicos e respectivos quesitos mínimos a serem avaliados são:



2a) Bacias de Contribuição e Esgotamento – peso (p2a) = 0,30

- i. Relação, Delimitação e Descrição das Bacias de Esgotamento Existentes;
- ii. Diagnóstico dos aspectos ambientais e socioeconômicos.

2b) Redes Coletoras e Ligações Prediais – peso (p2b) = 0,34

- i. Relação, localização e descrição física das redes coletoras e ligações prediais existentes;
- ii. Abordagem de aspectos de operação e manutenção;
- iii. Diagnóstico dos aspectos relativos à segurança do trabalho;
- iv. Diagnóstico dos aspectos relativos à proteção ao meio ambiente;
- v. Diagnóstico dos Problemas Críticos.

2c) Estações Elevatórias de Esgoto – peso (p2c) = 0,34

- i. Relação, Localização e Descrição Física das Unidades Existentes;
- ii. Abordagem de aspectos de operação e manutenção;
- iii. Diagnóstico dos aspectos relativos à segurança do trabalho;
- iv. Diagnóstico dos aspectos relativos à proteção ao meio ambiente;
- v. Diagnóstico dos Problemas Críticos.

2d) Sistema de Afastamento de Esgoto: coletor-tronco, interceptor e emissário – peso (p2d) = 0,34

- i. Relação, localização e descrição física do sistema de afastamento existente;
- ii. Abordagem de aspectos de operação e manutenção;
- iii. Diagnóstico dos aspectos relativos à segurança do trabalho;
- iv. Diagnóstico dos aspectos relativos à proteção ao meio ambiente;
- v. Diagnóstico dos Problemas Críticos.



2e) Estação de Tratamento de Esgoto – peso (p2e) = 0,34

- i. Relação, Localização e Descrição Física das Unidades Existentes;
- ii. Abordagem de aspectos de operação e manutenção;
- iii. Diagnóstico dos aspectos relativos à segurança do trabalho;
- iv. Diagnóstico dos aspectos relativos à proteção ao meio ambiente;
- v. Diagnóstico dos Problemas Críticos.

2f) Corpo receptor e destinação final – peso (p2f) = 0,34

- i. Descrição dos corpos receptores que serão utilizados para o lançamento de efluentes tratados;
- ii. Descrição de parâmetros qualitativos do corpo receptor;
- iii. Descrição de parâmetros quantitativos de disponibilidade hídrica do corpo receptor;
- iv. Diagnóstico dos aspectos relativos à proteção ao meio ambiente;
- v. Diagnóstico dos Problemas Críticos.

As LICITANTES serão avaliadas em função do atendimento aos quesitos destacados em cada tópico e com ênfase no atendimento aos parâmetros estabelecidos no PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO, bem como nas exigências do EDITAL e seus Anexos. A nota da PARTE 2 (NP2) será o resultado da seguinte fórmula:

$$NP2 = [(NT(2a_i) + NT(2a_{ii})) \times p2a]/2 + [(NT(2b_i) + NT(2b_{ii}) + NT(2b_{iii}) + NT(2b_{iv}) + NT(2b_v)) \times p2b]/5 + [(NT(2c_i) + NT(2c_{ii}) + NT(2c_{iii}) + NT(2c_{iv}) + NT(2c_v)) \times p2c]/5 + [(NT(2d_i) + NT(2d_{ii}) + NT(2d_{iii}) + NT(2d_{iv}) + NT(2d_v)) \times p2d]/5 + [(NT(2e_i) + NT(2e_{ii}) + NT(2e_{iii}) + NT(2e_{iv}) + NT(2e_v)) \times p2e]/5 + [(NT(2f_i) + NT(2f_{ii}) + NT(2f_{iii}) + NT(2f_{iv}) + NT(2f_v)) \times p2f]/5$$

1.3. PARTE 03: PROPOSIÇÕES PARA OS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Pontuação máxima: 25 (vinte e cinco) pontos

As LICITANTES deverão apresentar um plano de trabalho com o planejamento de todas as obras necessárias para o sistema de abastecimento de água, conforme projeções e parâmetros estabelecidos no PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO, EDITAL e seus Anexos.

O Plano de Trabalho deverá conceber, descrever, dimensionar, especificar e quantificar as ações e obras necessárias, justificando-as em função dos objetivos e metas a serem alcançados.

Além do descritivo, deverão ser apresentados desenhos técnicos que sejam adequados às unidades propostas.

Os tópicos e respectivos quesitos mínimos a serem avaliados são:

3a) Manancial/Qualidade da Água – peso (p3a) = 0,36

- i. Identificação dos mananciais que serão utilizados para abastecimento público de água;
- ii. Avaliação dos aspectos ambientais e socioeconômicos relevantes;
- iii. Descrição de parâmetros qualitativos da água bruta;
- iv. Descrição de parâmetros quantitativos de disponibilidade hídrica.

3b) Captação, Estação Elevatória e Adução de Água Bruta – peso (p3b) = 0,36

- i. Proposição de soluções considerando os problemas críticos existentes;
- ii. Localização das unidades a serem implantadas;
- iii. Critérios de dimensionamento;

- iv. Descrição física das unidades a serem implantadas.

3c) Estação de Tratamento de Água – peso (p3c) = 0,36

- i. Proposição de soluções considerando os problemas críticos existentes;
- ii. Localização das unidades a serem implantadas;
- iii. Critérios de dimensionamento;
- iv. Descrição física das unidades a serem implantadas.

3d) Reservação – peso (p3d) = 0,36

- i. Proposição de soluções considerando os problemas críticos existentes;
- ii. Localização das unidades a serem implantadas;
- iii. Critérios de dimensionamento;
- iv. Descrição física das unidades a serem implantadas.

3e) Estações Elevatórias e Adução de Água Tratada – peso (p3e) = 0,36

- i. Proposição de soluções considerando os problemas críticos existentes;
- ii. Localização das unidades a serem implantadas;
- iii. Critérios de dimensionamento;
- iv. Descrição física das unidades a serem implantadas.

3f) Redes de Distribuição, Ligações Prediais e Hidrometração – peso (p3f) = 0,36

- i. Proposição de soluções considerando os problemas críticos existentes;
- ii. Localização das unidades a serem implantadas;
- iii. Critérios de dimensionamento;
- iv. Descrição física das unidades a serem implantadas.

3g) Cronograma Físico das Obras Propostas para o Sistema de Abastecimento de Água – peso (p3g) = 0,34

- i. Relação de todas as soluções e obras propostas para o sistema de abastecimento de água com a previsão do início da sua implantação, término das obras e início da operação;
- ii. Apresentação dos predecessores de cada uma das atividades propostas;
- iii. Indicação do caminho crítico de implantação do programa.

As LICITANTES serão avaliadas em função do atendimento aos quesitos destacados em cada tópico e com ênfase no atendimento aos parâmetros estabelecidos no PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO, bem como nas exigências do EDITAL e seus Anexos. A nota da PARTE 3 (NP3) será o resultado da seguinte fórmula:

$$NP3 = [(NT(3a_i) + NT(3a_{ii}) + NT(3a_{iii}) + NT(3a_{iv})) \times p3a]/4 + [(NT(3b_i) + NT(3b_{ii}) + NT(3b_{iii}) + NT(3b_{iv})) \times p3b]/4 + [(NT(3c_i) + NT(3c_{ii}) + NT(3c_{iii}) + NT(3c_{iv})) \times p3c]/4 + [(NT(3d_i) + NT(3d_{ii}) + NT(3d_{iii}) + NT(3d_{iv})) \times p3d]/4 + [(NT(3e_i) + NT(3e_{ii}) + NT(3e_{iii}) + NT(3e_{iv})) \times p3e]/4 + [(NT(3f_i) + NT(3f_{ii}) + NT(3f_{iii}) + NT(3f_{iv})) \times p3f]/4 + [(NT(3g_i) + NT(3g_{ii}) + NT(3g_{iii})) \times p3g]/3$$

1.4. PARTE 04: PROPOSIÇÕES PARA OS SISTEMAS DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

Pontuação máxima: 25 (vinte e cinco) pontos

As LICITANTES deverão apresentar um plano de trabalho com o planejamento de todas as obras necessárias para o sistema de esgotamento sanitário, conforme projeções e parâmetros estabelecidos no PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO e no EDITAL e seus Anexos.

O Plano de Trabalho deverá conceber, descrever, dimensionar, especificar e quantificar as ações e obras necessárias, justificando-as em função dos objetivos e metas a serem alcançados.

Além do descritivo, deverão ser apresentados desenhos técnicos que sejam adequados às unidades propostas.

Os tópicos e respectivos quesitos mínimos a serem avaliados são:

4a) Bacias de Contribuição e Esgotamento – peso (p4a) = 0,36

- i. Identificação, delimitação e descrição das bacias de esgotamento propostas;
- ii. Estratégias de reversão dos esgotos;

- iii. Definição dos sistemas de esgotamento sanitário propostos.



4b) Redes Coletoras e Ligações Prediais – peso (p4b) = 0,36

- i. Proposição de soluções considerando os problemas críticos existentes;
- ii. Localização das unidades a serem implantadas;
- iii. Critérios de dimensionamento;
- iv. Descrição física das unidades a serem implantadas.

4c) Estações elevatória de esgoto – peso (p4c) = 0,36

- i. Proposição de soluções considerando os problemas críticos existentes;
- ii. Localização das unidades a serem implantadas;
- iii. Critérios de dimensionamento;
- iv. Descrição física das unidades a serem implantadas.

4d) Sistema de Afastamento de Esgoto: coletor-tronco, interceptor e emissário – peso (p4d) = 0,36

- i. Proposição de soluções considerando os problemas críticos existentes;
- ii. Localização das unidades a serem implantadas;
- iii. Critérios de dimensionamento;
- iv. Descrição física das unidades a serem implantadas.

4e) Estação de Tratamento de Esgoto, – peso (p4e) = 0,36

- i. Proposição de soluções considerando os problemas críticos existentes;
- ii. Localização das unidades a serem implantadas;
- iii. Critérios de dimensionamento;
- iv. Descrição física das unidades a serem implantadas.

4f) Corpo receptor e destinação final – peso (p4f) = 0,36

- i. Descrição dos corpos receptores que serão utilizados para o lançamento de efluentes tratados;

- ii. Avaliação dos aspectos ambientais;
- iii. Avaliação dos aspectos socioeconômicos.
- iv. Caracterização dos corpos receptores quantitativamente e qualitativamente;

4g) Cronograma Físico das Obras Propostas para o Sistema de Esgotamento Sanitário – peso (p4g) = 0,34

- i. Relação de todas as soluções e obras propostas para o sistema de esgotamento sanitário com a previsão do início da sua implantação, término das obras e início da operação;
- ii. Apresentação dos predecessores de cada uma das atividades propostas;
- iii. Indicação do caminho crítico de implantação do programa.

As LICITANTES serão avaliadas em função do atendimento aos quesitos destacados em cada tópico e com ênfase no atendimento aos parâmetros estabelecidos no PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO, bem como nas exigências do EDITAL e seus Anexos. A nota da PARTE 4 (NP4) será o resultado da seguinte fórmula:

$$NP4 = [(NT(4a_i) + NT(4a_{ii}) + NT(4a_{iii})) \times p4a]/3 + [(NT(4b_i) + NT(4b_{ii}) + NT(4b_{iii}) + NT(4b_{iv})) \times p4b]/4 + [(NT(4c_i) + NT(4c_{ii}) + NT(4c_{iii}) + NT(4c_{iv})) \times p4c]/4 + [(NT(4d_i) + NT(4d_{ii}) + NT(4d_{iii}) + NT(4d_{iv})) \times p4d]/4 + [(NT(4e_i) + NT(4e_{ii}) + NT(4e_{iii}) + NT(4e_{iv})) \times p4e]/4 + [(NT(4f_i) + NT(4f_{ii}) + NT(4f_{iii}) + NT(4f_{iv})) \times p4f]/4 + [(NT(4g_i) + NT(4g_{ii}) + NT(4g_{iii})) \times p4g]/3$$

1.5. PARTE 05: PROGRAMA DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO

Pontuação máxima: 10 (dez) pontos

Os tópicos e respectivos quesitos mínimos a serem avaliados são:

5a) Administração geral dos Sistemas – peso (p5a) = 0,05:

- i. Descrição dos sistemas informatizados a serem utilizados e automação dos sistemas;
- ii. Implantação do Cadastro Técnico com georreferenciamento (GIS) e estratégia de alimentação e manutenção do cadastro;



5b) Gestão Comercial – peso (p5b) = 0,25

- i. Procedimentos para a o gerenciamento do Cadastro Comercial;
- ii. Descrição do aplicativo (*software*) que será utilizado.
- iii. Procedimentos para o sistema de leitura, emissão e entrega de contas;
- iv. Procedimentos para a análise de consumo;
- v. Procedimentos para o controle de cobranças;
- vi. Procedimentos para as atividades de corte e religação;
- vii. Descrição das formas de atendimento que serão disponibilizadas aos usuários;
- viii. Procedimentos do setor de atendimento aos clientes.

5c) Equipe Necessária para a Administração, Operação e Manutenção dos Sistemas de Abastecimento de Água e de Esgotamento Sanitário – peso (p5c) = 0,10

- i. Apresentação e descrição das atividades e cargos de todos os setores da CONCESSIONÁRIA;
- ii. Organograma previsto para os respectivos setores;
- iii. Número de funcionários para cada cargo e setor ao longo de todo o período de concessão.

5d) Máquinas e equipamentos necessários para o desenvolvimento das atividades de administração, operação e manutenção dos sistemas de abastecimento de água e esgotamento sanitário – peso (p5d) = 0,10

- i. Apresentação e descrição dos equipamentos e máquinas necessários para a operação e manutenção dos sistemas;
- ii. Número de unidades previstas;
- iii. Estratégia de renovação dos ativos que será adotada.

5e) Operação e Manutenção do Sistema de Abastecimento de Água – peso (p5e) = 0,20

- i. Estratégia para implantação das Manutenções Preventivas, Preditivas e Corretivas;
- ii. Captação e Adução de Água Bruta;

- iii. Estações de Tratamento de Água;
- iv. Reservação de Água Tratada;
- v. Estações Elevatórias de Água Tratada;
- vi. Sistema de distribuição de Água Tratada;
- vii. Programa de Eficientização Energética;
- viii. Programa de controle e redução do índice de perdas de água;
- ix. Programa de Controle de Qualidade.



5f) Operação e Manutenção do Sistema de Esgotamento Sanitário – peso (p5f) = 0,20

- i. Estratégia para implantação das manutenções preventivas, preditivas e corretivas;
- ii. Rede coletora, coletores troncos e interceptores;
- iii. Estações elevatórias de esgoto;
- iv. Estações de tratamento de esgoto;
- v. Programa de efficientização energética;
- vi. Programa de controle de qualidade.

5g) Programa de Educação Ambiental – peso (p5g) = 0,10:

- i. Descrição das ações de educação ambiental e ações sociais que serão adotadas e respectivos objetivos;
- ii. Estrutura prevista para desenvolvimento das ações.

As LICITANTES serão avaliadas em função do atendimento aos quesitos destacados em cada tópico e com ênfase no atendimento aos parâmetros estabelecidos no PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO, bem como nas exigências do EDITAL e seus Anexos. A nota da PARTE 5 (NP5) será o resultado da seguinte fórmula:

$$NP5 = [(NT(5a_i) + NT(5a_{ii})) \times p5a]/2 + [(NT(5b_i) + NT(5b_{ii}) + NT(5b_{iii}) + NT(5b_{iv}) + NT(5b_v) + NT(5b_{vi}) + NT(5b_{vii}) + NT(5b_{viii})) \times p5b]/8 + [(NT(5c_i) + NT(5c_{ii}) + NT(5c_{iii})) \times p5c]/3 + [(NT(5d_i) + NT(5d_{ii}) + NT(5d_{iii})) \times p5d]/3 + [(NT(5e_i) + NT(5e_{ii}) + NT(5e_{iii}) + NT(5e_{iv}) + NT(5e_v) + NT(5e_{vi}) + NT(5e_{vii}) + NT(5e_{viii}) + NT(5e_{ix})) \times p5e]/9 + [(NT(5f_i) + NT(5f_{ii}) + NT(5f_{iii}) + NT(5f_{iv}) + NT(5f_v) + NT(5f_{vi})) \times p5f]/6 + [(NT(5g_i) + NT(5g_{ii})) \times p5g]/2$$

2. CÁLCULO DA NOTA TÉCNICA E ORIENTAÇÕES PARA A FORMATAÇÃO DA PROPOSTA

2.1. CÁLCULO DA NOTA TÉCNICA (NT) – MÁXIMO DE 100 (CEM) PONTOS

SEGMENTOS / QUESITOS DA PROPOSTA	PONTUAÇÃO
Parte 01: Diagnóstico dos sistemas de abastecimento de água	NP1=20,00
Parte 02: Diagnóstico dos sistemas de esgotamento sanitário	NP2=20,00
Parte 03: Proposições para o sistema de abastecimento de água	NP3=25,00
Parte 04: Proposições para o sistema de esgotamento sanitário	NP4=25,00
Parte 05: Programa de operação e manutenção	NP5=10,00
NOTA TÉCNICA NT= NP1+NP2+NP3+NP4+NP5	100,00

Onde:

NP1 = Nota da Parte 1;

NP2 = Nota da Parte 2;

NP3 = Nota da Parte 3;

NP4 = Nota da Parte 4;

NP5 = Nota da Parte 5.

2.2. FORMATAÇÃO DA PROPOSTA TÉCNICA

A PROPOSTA TÉCNICA deve ser apresentada em língua portuguesa, folha de papel em formato A4, conforme ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas, letra do tipo Arial com tamanho nº 12, com no máximo 700 (setecentas) folhas, com impressão somente em um dos lados. Para melhor visualização, os desenhos poderão ser apresentados em folhas de papel em formato A3.

A proposta deverá ser impressa em 01 (um) via, com suas páginas numeradas, sendo a última assinada pelo representante legal do licitante, sem emendas, borrões, rasuras, ressalvas ou entrelinhas, sob pena de desclassificação.

A Licitante deverá apresentar a CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA TÉCNICA MODELO 2 constantes no ANEXO X - MODELO DE CARTAS E DECLARAÇÕES

A Declaração de Visita Técnica MODELO 8 ou MODELO 9 TERMO DE RESPONSABILIDADE E RENÚNCIA À VISITA TÉCNICA constantes no ANEXO X - MODELO DE CARTAS E DECLARAÇÕES, deverá ser apresentado no ENVELOPE 02 – PROPOSTA TÉCNICA.

Deverá ser entregue também um pen drive, contendo a PROPOSTA TÉCNICA digitalizada e com o mesmo conteúdo da proposta entregue em meio físico. Em caso de divergência entre a PROPOSTA TÉCNICA apresentada em meio físico e em meio digital, prevalecerá o documento apresentado em meio físico.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ, ESTADO DO CEARÁ

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 21.001/2023-CP

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 21.001/2023-CP



EDITAL DE CONCESSÃO

CONCESSÃO DO SERVIÇO PÚBLICO DOS SERVIÇOS PÚBLICOS DE
ABASTECIMENTO DE ÁGUA E DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

Anexo X - MODELOS DE CARTAS E DECLARAÇÕES

DEZEMBRO/2023

Sumário

MODELO 01 - SOLICITAÇÃO DE ESCLARECIMENTOS.....	3
MODELO 02 - CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA TÉCNICA.....	4
MODELO 03 - CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA ECONÔMICA.....	5
MODELO 04 - CARTA DE APRESENTAÇÃO DA DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO	6
MODELO 05 - DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DOS TERMOS DO EDITAL.....	8
MODELO 06 - DECLARAÇÃO DE REGULARIDADE AO ARTIGO 7º, INCISO XXXIII, DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL	9
MODELO 07 - DA INEXISTÊNCIA DE FATOS SUPERVENIENTES E IMPEDITIVOS .	10
MODELO 08 - MODELO DE DECLARAÇÃO DE VISITA TÉCNICA.....	11
MODELO 09 - TERMO DE RESPONSABILIDADE E RENÚNCIA À VISITA TÉCNICA	12
MODELO 10 - PROCURAÇÃO PARA LICITANTE ESTRANGEIRO	13
MODELO 11 - DECLARAÇÃO DE SUBMISSÃO À LEGISLAÇÃO BRASILEIRA E RENÚNCIA DE RECLAMAÇÃO POR VIA DIPLOMÁTICA	15
MODELO 12 - CARTA DE APRESENTAÇÃO DO CREDENCIAMENTO.....	16
MODELO 13 - MODELO DE DECLARAÇÃO PARA FORMAÇÃO DE SPE À COMISSÃO DE LICITAÇÃO	17



(PAPEL TIMBRADO DA PROPONENTE)

MODELO 01 - SOLICITAÇÃO DE ESCLARECIMENTOS



Local e data

A

Comissão Permanente de Licitações da Prefeitura Municipal de Icó-CE.

Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 21.001/2023-CP – Solicitação de Esclarecimentos

Prezados Senhores,

A [LICITANTE - nome, sede e CNPJ/MF], por seu representante legal abaixo assinado, apresenta a(s) seguinte(s) solicitação(ões) de esclarecimento relativo ao EDITAL:

Número da questão formulada	Item do EDITAL	Esclarecimento solicitado	Número da questão que constará da ata de esclarecimento
1	[Inserir item do Edital ao qual se refere o esclarecimento solicitado]	[Escrever de forma clara o pedido de esclarecimento desejado em forma de pergunta]	[deixar em branco]
N	[Inserir item do Edital ao qual se refere o esclarecimento solicitado]	[Escrever de forma clara o pedido de esclarecimento desejado em forma de pergunta]	[deixar em branco]

Atenciosamente,

.....
Licitante
Representante Legal/CPF

(PAPEL TIMBRADO DA PROPONENTE)

MODELO 02 - CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA TÉCNICA

Local e data

À

Comissão Permanente de Licitações da Prefeitura Municipal de Icó-CE.

Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 21.001/2023-CP

Prezados Senhores,

O **(NOME DO LICITANTE)**, (qualificação), por meio de se representante legal, **(NOME DA EMPRESA)**, (qualificação), apresenta, por meio deste, sua **PROPOSTA TÉCNICA** para a execução do OBJETO da LICITAÇÃO, de acordo com os termos estabelecidos no EDITAL.

Atenciosamente,

.....
Nome do Licitante
Representante Legal/CPF

(PAPEL TIMBRADO DA PROPONENTE)

MODELO 03 - CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA COMERCIAL

Local e data

À

Comissão Permanente de Licitações da Prefeitura Municipal de Icó-CE.

Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 21.001/2023-CP.

Prezados Senhores,

O **(NOME DO LICITANTE)**, **(qualificação)**, por meio de seu representante legal, **(NOME DA EMPRESA)**, **(qualificação)**, apresenta, por meio deste, sua **PROPOSTA COMERCIAL** para a execução do OBJETO da LICITAÇÃO, de acordo com os termos estabelecidos no EDITAL.

Atenciosamente,

.....
Nome do Licitante
Representante Legal/CPF

(PAPEL TIMBRADO DA PROPONENTE)

MODELO 04 - CARTA DE APRESENTA O DA DOCUMENTA O DE
HABILITA O

Local e data

 

Comiss o Permanente de Licita es da Prefeitura Municipal de Ic -CE.

Ref.: CONCORR NCIA N  21.001/2023-CP.

Prezados Senhores,

O (NOME DO LICITANTE), (qualifica o), por meio de se representante legal, (NOME DA EMPRESA), (qualifica o), respeitosamente, apresenta, sua DOCUMENTA O DE HABILITA O.

Fica a COMISS O DE LICITA O autorizada a conduzir dilig ncias para verificar as declara es, documentos e informa es apresentadas, e a buscar quaisquer esclarecimentos que se fa am necess rios para elucidar informa es contidas nos documentos apresentados, bem como autoriza quaisquer empresas, entidades e/ou institui es mencionadas em qualquer documento, a fornecer toda e qualquer informa o e/ou declara o solicitada pelo PODER CONCEDENTE.

O LICITANTE:

- 1.1 Compromete-se a informar de imediato, ao PODER CONCEDENTE, por meio da COMISS O DE LICITA O, a ocorr ncia de qualquer fato que possa comprometer ou impedir a sua habilita o at  a homologa o da LICITA O.
- 1.2 Declara n o infringir o disposto nos documentos e condi es de habilita o do EDITAL, sendo que, portanto, reconhece cumprir plenamente os requisitos de habilita o exigidos, sob as penalidades cab veis, bem como que reconhece que o PODER CONCEDENTE poder  rejeitar fundamentadamente quaisquer documentos e informa es submetidos pelo LICITANTE.
- 1.3 Declara que, em sendo habilitado, est  sujeito   confirma o de toda e qualquer informa o submetida   aprecia o do PODER CONCEDENTE, por meio da COMISS O DE LICITA O.

- 1.4 Declara conhecer que o PODER CONCEDENTE poder  anular ou revogar a LICITA O, sem que caiba ao(s) LICITANTE(S) indeniza o( es) de qualquer esp cie e a qualquer t tulo.
- 1.5 Declara que as informa  es e declara  es contidas em todos os documentos que integram este ENVELOPE n  4 s o completas, verdadeiras e corretas em cada detalhe.

A COMISS O DE LICITA O ser  imediatamente informada a respeito de qualquer ocorr ncia ou fato que possa comprometer ou impedir a habilita o at  a homologa o da LICITA O.

Por ser verdade, firmamos a presente declara o, nos termos e sob as penas da Lei.

Atenciosamente,

.....
Nome do Licitante
Representante Legal/CPF

(PAPEL TIMBRADO DA PROPONENTE)

MODELO 05 - DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DOS TERMOS DO EDITAL

Local e data

À
Comissão Permanente de Licitações da Prefeitura Municipal de Icó-CE.

Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 21.001/2023-CP

Prezados Senhores,

O **(NOME DO LICITANTE)**, **(qualificação)**, por meio de se representante legal, **(NOME DA EMPRESA)**, **(qualificação)**, vem, respeitosamente, declarar que tomou conhecimento da integridade do EDITAL, incluindo as manifestações de esclarecimento da COMISSÃO DE LICITAÇÃO que foram anexadas a ele, e que está plenamente ciente de seu conteúdo e de suas determinações.

Assinamos esta declaração com veracidade, nos termos e sob as penalidades da Lei.

Atenciosamente,

.....
Nome do Licitante
Representante Legal/CPF

(PAPEL TIMBRADO DA LICITANTE)

MODELO 06 - DECLARAÇÃO DE REGULARIDADE AO ARTIGO 7º, INCISO XXXIII,
DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL

Local e data

À
Comissão Permanente de Licitações da Prefeitura Municipal de Icó-CE.

Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 21.001/2023-CP

Prezados Senhores,

A (Empresa - nome, sede, CNPJ), por seu representante legal abaixo assinado, em cumprimento ao disposto no inciso V do artigo 27, da Lei federal nº 8.666/93, declara expressamente, sob as penas da Lei, que cumpre o disposto no artigo 7º, inciso XXXIII, da Constituição Federal, não promovendo o trabalho noturno, perigoso ou insalubre a menores de dezoito anos e de qualquer trabalho a menores de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos.

Atenciosamente,

.....
Nome da Empresa
Representante Legal/CPF

(PAPEL TIMBRADO DA LICITANTE)

MODELO 07 - DA INEXISTÊNCIA DE FATOS SUPERVENIENTES E IMPEDITIVOS

Local e data

À
Comissão Permanente de Licitações da Prefeitura Municipal de Icó-CE.

Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 21.001/2023-CP

Prezados Senhores,

A (Empresa - nome, sede, CNPJ), por seu representante legal abaixo assinado, em atendimento ao disposto no EDITAL, declara não existir fato impeditivo para sua participação na Concorrência Pública nº 21.001/2023-CP, e que os sócios ou acionistas eleitos para mandato de administração ou direção da empresa não se encontram impedidos de praticar atos da vida civil, nem estão sob restrição dos direitos decorrente de sentença condenatória criminal transitada em julgado.

Atenciosamente,

.....
Nome da Empresa
Representante Legal/CPF

(PAPEL TIMBRADO DO MUNICÍPIO)

MODELO 08 - MODELO DE DECLARAÇÃO DE VISITA TÉCNICA

Local e data

À

Comissão Permanente de Licitações da Prefeitura Municipal de Icó-CE.

Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 21.001/2023-CP

Prezados Senhores,

DECLARAMOS para os devidos fins que a empresa **a (Empresa - nome, sede, CNPJ)** por intermédio de seu representante legal o (a) Sr. (a) **(NOME)**, Registro Profissional nº[•], compareceu a visita técnica e inspeção prévia às instalações do atual Sistema de Abastecimento de Água e Esgotamento Sanitário de ICÓ/CE, e declara estar a par da complexidade e das condições de execução dos serviços e que, caso seja a LICITANTE vencedora, será plenamente capaz de prestá-los nas atuais condições existentes, não cabendo posteriormente qualquer alegação de seu desconhecimento.

Atenciosamente,

.....
Nome Do Agente Público
Assinatura Do Agente Público

(PAPEL TIMBRADO DA LICITANTE)

MODELO 09 - TERMO DE RESPONSABILIDADE E RENÚNCIA À VISITA TÉCNICA

Local e data

À
Comissão Permanente de Licitações da Prefeitura Municipal de Icó-CE.

Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 21.001/2023-CP

Prezados Senhores,

A (LICITANTE - nome, sede, CNPJ), por seu representante legal abaixo assinado, DECLARA, sob as penas da lei e para fins do disposto na Subseção III - Visita Técnica EDITAL, que:

- (I) renúncia, expressamente, à realização da visita técnica prevista no EDITAL;
- (II) tem pleno conhecimento das atividades que compõem os SERVIÇOS a serem prestados no Município de ICÓ/CE, bem como tem pleno conhecimento do SISTEMA; e
- (III) tem total capacidade e detém todas as informações necessárias, para a elaboração de suas PROPOSTAS TÉCNICA e COMERCIAL.

Atenciosamente,

.....
Nome da Licitante
Representante Legal/CPF

(PAPEL TIMBRADO DA LICITANTE)

MODELO 10 - PROCURAÇÃO PARA LICITANTE ESTRANGEIRO

Local e data

À

Comissão Permanente de Licitações da Prefeitura Municipal de Icó-CE.

Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 21.001/2023-CP

Prezados Senhores,

A **(Empresa - nome, sede, CNPJ)**, doravante denominado "Outorgante", pelo presente instrumento de mandato, nomeia e constitui seus bastantes procuradores, os Srs(a). (nome), (qualificação), para, em conjunto ou isoladamente, independentemente da ordem de nomeação, praticar os seguintes atos na República Federativa do Brasil, em Juízo e fora dele:

1.1 Representar a Outorgante perante quaisquer entidades, órgãos ou departamentos governamentais, sociedades abertas ou fechadas e quaisquer agências governamentais, para estabelecer e manter entendimentos com referidas entidades públicas, agências, órgãos ou departamentos, para receber citação e notificação de qualquer natureza, para requerer e/ou promover consultas, para requerer certificados e outros documentos e para praticar os atos necessários durante a realização do certame licitatório descrito no EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº [•], inclusive para interpor recursos e renunciar ao direito de interpor recursos;

1.2 Assumir compromissos e/ou obrigações em nome da Outorgante e de qualquer forma contratar, fazer acordos, dar e receber quitação em nome da Outorgante;

1.3 Representar a Outorgante na defesa de seus interesses em Juízo, em qualquer instância, perante qualquer Juízo ou Tribunal, inclusive mediante a contratação de advogados, com poderes especiais para confessar, transigir, desistir, fazer acordos,



dar e receber quitação;

1.4 Receber citação para ações judiciais;

1.5 A seu critério, substabelecer, no todo ou em parte, com reserva de poderes, qualquer dos poderes aqui conferidos, nas condições que julgar ou que julgarem apropriadas.

Esta procuração tem prazo de validade até a assinatura do CONTRATO.

Atenciosamente,

.....
Nome da Empresa
Representante Legal/CPF

(PAPEL TIMBRADO DA LICITANTE)

**MODELO 11 - DECLARAÇÃO DE SUBMISSÃO À LEGISLAÇÃO BRASILEIRA E
RENÚNCIA DE RECLAMAÇÃO POR VIA DIPLOMÁTICA**

Local e data

À

Comissão Permanente de Licitações da Prefeitura Municipal de Icó-CE.

Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 21.001/2023-CP

Prezados Senhores,

A (Empresa - nome, sede, CNPJ), por meio de seu representante legal, vem, respeitosamente, declarar para os devidos fins, sua formal e expressa submissão à legislação brasileira e renúncia integral de reclamar, por quaisquer motivos de fato ou de direito, por via diplomática.

Atenciosamente,

.....
Nome da Empresa
Representante Legal/CPF

(PAPEL TIMBRADO DA LICITANTE)

MODELO 12 - CARTA DE APRESENTAÇÃO DO CREDENCIAMENTO

Local e data

À

Comissão Permanente de Licitações da Prefeitura Municipal de Icó-CE.

Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 21.001/2023-CP

Prezados Senhores,

O **(NOME DO LICITANTE)**, **(qualificação)**, por meio de se representante legal, **(NOME DA EMPRESA)**, **(qualificação)**, com sede na [ENDEREÇO COMPLETO], por meio do presente instrumento CREDENCIA o(a) Sr(a). [NOME DO REPRESENTANTE], portador(a) da Cédula de Identidade RG nº [NÚMERO DO DOCUMENTO] para representá-la junto ao Município de ICÓ/CE na **CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 21.001/2023-CP**, outorgando-lhe poderes para assinar todo e qualquer documento, apresentar e retirar propostas, prestar esclarecimentos, satisfazer exigências, ajustar condições, impugnar documentos, interpor e desistir de recursos, transigir, receber notificações, intimações e citações, concordar e discordar de atos e decisões da Comissão de Licitação, enfim, para praticar todos os atos necessários para o bom e fiel cumprimento deste mandato e integral representação da LICITANTE durante o processamento da referida LICITAÇÃO.

Local, Data

Nome do Representante Legal

(PAPEL TIMBRADO DA LICITANTE)

MODELO 13 - MODELO DE DECLARAÇÃO PARA FORMAÇÃO DE SPE À
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Local e data

À

Comissão Permanente de Licitações da Prefeitura Municipal de Icó-CE.

Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 21.001/2023-CP

Prezados Senhores,

A **(Empresa)**, (qualificação), por meio de seu representante legal, em atendimento ao disposto no EDITAL declara, para fins de direito e sob as penas da lei, em atendimento ao previsto no item referente à Habilitação Jurídica, do EDITAL que:

a) Compromete-se a constituir, caso seja adjudicatário, sociedade de propósito específico (SPE) para a assinatura do contrato, segundo as leis brasileiras, com sede e administração no país, no Município de ICÓ/CE;

b) A SPE deverá ser constituída sob a forma de sociedade anônima ou sociedade por ações desde o início, em momento anterior à celebração do Contrato, sem que haja prazo adicional para que a SPE venha eventualmente a alterar sua forma de organização societária, privilegiando a transparência e a publicidade na gestão da delegação dos serviços;

c) O objeto social da SPE a ser constituída restringir-se-á, exclusivamente, à execução do objeto do contrato, o que deverá estar contemplado em seus atos constitutivos;

d) Compromete-se a adotar, na SPE, os padrões de governança corporativa e de contabilidade, e de elaboração de demonstrações financeiras padronizadas, nos termos do artigo 9º, §3º a Lei Federal n.º 11.079/2004, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, baseadas na Legislação Societária Brasileira (Lei Federal n.º 6.404/1976 e alterações posteriores) e nas Normas

Cont beis emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade – CFC; e

e) Tem ci ncia de que, durante todo o prazo de vig ncia do contrato, as transfer ncias do controle acion rio da SPE e da concess o depender o de pr via anu ncia do Poder Concedente, sob pena de caducidade, nos termos do artigo 27 da Lei Federal n.º 8.987/1995 e do contrato.

Atenciosamente,

.....
FIRMA PROPONENTE/CNPJ
REPRESENTANTE LEGAL/CPF

MODELO 14 – DECLARAÇÃO DE CONTRATAÇÃO FUTURA

À Comissão Permanente de Licitações da Prefeitura Municipal de Icó-CE

Ref. Concorrência Pública nº 21.001/2023-CP

Prezados,

O (NOME DO LICITANTE), (qualificação), por meio de se representante legal, (NOME DA EMPRESA), (qualificação), vem, respeitosamente, declarar que contratará o(s) profissional(is) abaixo relacionado(s), para fins de cumprimento dos requisitos de qualificação exigidos na licitação, e que juntará à DOCUMENTAÇÃO a anuência do(s) referido(s) profissional(is).

NOME	Nº DE REGISTRO	ÁREA DE ATUAÇÃO

Local, Data

Nome do Licitante Nome do Representante Legal
(assinatura)

MODELO 15 – TERMO DE COMPROMISSO

  Comiss o Permanente de Licita es da Prefeitura Municipal de Ic -CE

Ref. Concorr ncia P blica n  21.001/2023-CP

Eu, (nome do profissional), portador da carteira do(conselho)
n , declaro estar ciente e de acordo com a minha indica o pela
empresa (raz o social) para integrar a equipe t cnica que se responsabilizar  pela
execu o dos trabalhos objeto da licita o em refer ncia.

_____[cidade]_____, ____/____/____.

[nome do profissional promitente]

CPF n  xxxxxxxxxxxxxxxxx

[nome do representante legal da licitante] CPF n  xxxxxxxxxxxxxxxxx