

# EDITAL DE TOMADA DE PREÇO: N° 002.07/2022-TP



## ENVELOPE C - PROPOSTA DE PREÇOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A ELABORAÇÃO DO PLANO DE MOBILIDADE URBANA DE ITAÍPOCA - CE, NO ÂMBITO DO PROGRAMA DE INFRAESTRUTURA, DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIOAMBIENTAL DE ITAÍPOCA/CE PRODESA

**ITAÍPOCA  
CEARÁ**

Proponente:



**certare**  
engenharia e consultoria

## 1. TERMO DE ABERTURA

À Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Itapipoca  
Processo: TOMADA DE PREÇOS Nº 002.07/2022-TP

Prezados Senhores,

O presente Volume de Documentação intitulado "PROPOSTA DE PREÇOS", apresentado pela empresa **Certare Engenharia e Consultoria Ltda**, em atendimento ao edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 002.07/2022-TP.

Itapipoca, 05 de setembro de 2022.

Atenciosamente,



**Certare Engenharia e Consultoria**  
**Diego Bastos de França**  
Sócio-Diretor / Representante Legal  
RG nº 2000002423597  
CPF/MF nº 956.285.532-91  
E-mail: licitacao@certare.com.br  
CNPJ/MF da empresa: 14.582.607/0001-31

CERTARE Engenharia e Consultoria  
Diego Bastos de França  
Eng. Civil, M.Sc. / Diretor  
CREA/CE RNP 061124773-9



Av. Eng Santana Jr., 3000, 11º andar  
Cocó, Fortaleza CE Brasil  
+55 85 3253 8992  
14 582.607/0001-31  
www.certare.com.br  
comercial@certare.com.br



## 2. PROPOSTA DE PREÇOS

### ANEXO II - PROPOSTA DE PREÇOS

Data e Hora de Abertura: 05/09/2022 às 13 horas  
Razão Social: Certare Engenharia e Consultoria LTDA. CNPJ: 14.582.607/0001-31  
Endereço: Av. Engenheiro Santana Jr., nº 3000, salas 1102 a 1108, Fortaleza, Ceará.  
CEP: 60192-200.  
Fone: (85) 3231.3992  
E-mail: licitacao@certare.com.br

À Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Itapipoca  
Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 002.07/2022-TP

Prezados Senhores,  
Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para a execução do objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 002.07/2022-TP pelo preço global de R\$ 694.889,61 (seiscentos e noventa e quatro mil, oitocentos e oitenta e nove reais e sessenta e um centavos), com prazo de execução de 12 (doze) meses.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Diego Bastos de França, Carteira de Identidade nº 2000002423597, expedida em 05/12/2000, Órgão Expedidor SSPDC CE e CPF nº 956.285.532-91, como representante legal da empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 90 (noventa) dias, a contar da data de abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Atenciosamente,

Local/Data: Itapipoca, 05 de setembro de 2022.

**Certare Engenharia e Consultoria**  
LTDA / CNPJ/MF da empresa:  
14.582.607/0001-31

CERTARE Engenharia e Consultoria  
Diego Bastos de França  
Eng. Civil, M.Sc. / Diretor  
CREA/CE RNP 061124773-9



**Certare Engenharia e Consultoria**  
**Diego Bastos de França**  
Sócio-Diretor / Representante Legal  
RG nº 2000002423597  
CPF/MF nº 956.285.532-91  
E-mail: licitacao@certare.com.br  
CNPJ/MF da empresa: 14.582.607/0001-31

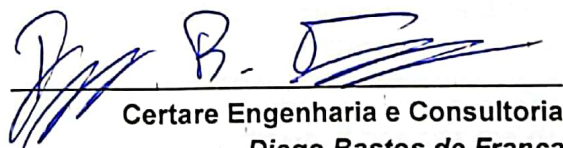


Av. Eng. Santana Jr., 3000, 11º andar  
Cocô, Fortaleza, CE Brasil  
+55 85 3231 3992  
14.582.607/0001-31  
www.certare.com.br  
comercial@certare.com.br



**PLANILHA DE PREÇOS**
**PLANO DIRETOR DE MOBILIDADE URBANA ITAÍPOCA/CE**

ITEM	PRODUTO	VALOR UNITÁRIO (R\$)	% PRODUTO	% PRODUTO ACUM.
1	PLANO DE TRABALHO E INSTRUMENTALIZAÇÃO DA ANÁLISE	R\$ 68.099,18	9,80%	9,80%
2	PESQUISAS E LEVANTAMENTOS	R\$ 199.433,32	28,70%	38,50%
3	CONSULTAS PÚBLICAS	R\$ 48.642,27	7,00%	45,50%
4	DIAGNÓSTICO	R\$ 55.591,17	8,00%	53,50%
5	PROGNÓSTICO	R\$ 55.591,17	8,00%	61,50%
6	ESTUDOS E PROPOSIÇÕES DO PLANO DE MOBILIDADE	R\$ 86.513,76	12,45%	73,95%
7	ANALISE DE VIABILIDADE DE PROPOSTAS	R\$ 76.785,30	11,05%	85,00%
8	AUDIÊNCIA FINAL	R\$ 48.642,27	7,00%	92,00%
9	PROCESSO DE INSTITUCIONALIZAÇÃO (MINUTA DE LEI)	R\$ 55.591,17	8,00%	100,00%
<b>VALOR GLOBAL DO SERVIÇO TOTAL (R\$)</b>		R\$ 694.889,61		<b>100,00%</b>



 CE:ARE Engenharia e Consultoria  
 Diego Bastos de França  
 Eng. Civil, M.Sc. / Diretor  
 CREA/CE RNP 061124773-9


**Certare Engenharia e Consultoria**  
**Diego Bastos de França**  
 Sócio-Diretor / Representante Legal  
 RG nº 2000002423597  
 CPF/MF nº 956.285.532-91  
 E-mail: licitacao@certare.com.br  
 CNPJ/MF da empresa: 14.582.607/0001-31

 Av. Eng. Santana Jr., 3100, 11º andar  
 Cocó, Fortaleza CE Brasil  
 +55 85 3231 3992  
 14 582 607/0001-31  
 www.certare.com.br  
 comercial@certare.com.br


**ANEXO III – ORÇAMENTO BASE PRODUTOS**
**OBS.: PLANILHA BASE ORÇAMENTÁRIA DA LICITANTE**
**PLANO DIRETOR DE MOBILIDADE URBANA ITAPIPOCA/CE**

ITEM	PRODUTO	VALOR UNITÁRIO (R\$)	% PRODUTO	% PRODUTO ACUM.
1	PLANO DE TRABALHO E INSTRUMENTALIZAÇÃO DA ANÁLISE	R\$ 68.099,18	9,80%	9,80%
2	PESQUISAS E LEVANTAMENTOS	R\$ 199.433,32	28,70%	38,50%
3	CONSULTAS PÚBLICAS	R\$ 48.642,27	7,00%	45,50%
4	DIAGNÓSTICO	R\$ 55.591,17	8,00%	53,50%
5	PROGNÓSTICO	R\$ 55.591,17	8,00%	61,50%
6	ESTUDOS E PROPOSIÇÕES DO PLANO DE MOBILIDADE	R\$ 86.513,76	12,45%	73,95%
7	ANÁLISE DE VIABILIDADE DE PROPOSTAS	R\$ 76.785,30	11,05%	85,00%
8	AUDIÊNCIA FINAL	R\$ 48.642,27	7,00%	92,00%
9	PROCESSO DE INSTITUCIONALIZAÇÃO (MINUTA DE LEI)	R\$ 55.591,17	8,00%	100,00%
<b>VALOR GLOBAL DO SERVIÇO TOTAL (R\$)</b>		<b>R\$ 694.889,61</b>		<b>100,00%</b>

 CER:ARE Engenharia e Consultoria  
 Diego Bastos de França  
 Eng. Civil, M.Sc. / Diretor  
 CREA/CE RNP 061124773-9


**Certare Engenharia e Consultoria**  
**Diego Bastos de França**  
 Sócio-Diretor / Representante Legal  
 RG nº 2000002423597  
 CPF/MF nº 956.285.532-91  
 E-mail: licitacao@certare.com.br  
 CNPJ/MF da empresa: 14.582.607/0001-31

 Av. Eng. Santana Jr., 3000, 11º andar  
 Cocó, Fortaleza CE Brasil  
 +55 85 3231 3992  
 14.582.607/0001-31  
 www.certare.com.br  
 comercial@certare.com.br


**OBS.: COMPOSIÇÃO HOMEM-HORA DA LICITANTE**

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTD.	TEMPO	PREÇO UNITÁRIO COM ENCARGOS SOCIAIS (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>1</b>	<b>EQUIPE TÉCNICA</b>					
18582	Profissional Sênior - Engenheiro Civil	H/MÊS	1,00	12	22.755,20	273.062,36
18583	Profissional Pleno - Engenheiro Civil/Arquiteto Urbanista	H/MÊS	1,00	9	17.996,68	161.970,08
18587	Técnico Nível Médio (Auxiliar Adm)	H/MÊS	1,00	12	5.135,72	61.628,60
18587	Técnico de Nível Médio (Auxiliar de Campo)	H/MÊS	3,00	3	5.135,72	46.221,45
	<b>SUB TOTAL 1</b>					<b>542.882,49</b>
<b>2</b>	<b>Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)</b>					
A	BDI (incide sobre sub total 1)	%	28,00%		542.882,49	152.007,12
<b>3</b>	<b>VALOR TOTAL (1+2)</b>					<b>694.889,61</b>



**Certare Engenharia e Consultoria**  
**Diego Bastos de França**  
 Sócio-Diretor / Representante Legal  
 RG nº 2000002423597  
 CPF/MF nº 956.285.532-91  
 E-mail: licitacao@certare.com.br  
 CNPJ/MF da empresa: 14.582.607/0001-31

CER:ARE Engenharia e Consultoria  
 Diego Bastos de França  
 Eng. Civil, M.Sc. / Diretor  
 CREA/CE RNP 061124773-9



Av. Eng. Santana Jr., 3000, 11º andar  
 Cocó, Fortaleza CE Brasil  
 +55 85 3231 3992  
 14.582.607/0001-31  
 www.certare.com.br  
 comercial@certare.com.br



ANEXO IV – CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	PRODUTO	% PROD.	MÊS																					
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12										
1	PLANO DE TRABALHO E INSTRUMENTALIZAÇÃO DA ANÁLISE	9,80%	9,80%																					
2	PESQUISAS E LEVANTAMENTOS	28,70%		9,57%	9,57%		9,57%																	
3	CONSULTAS PÚBLICAS	7,00%		3,50%																				
4	DIAGNÓSTICO	8,00%				2,67%	2,67%	2,67%	2,67%															
5	PROGNÓSTICO	8,00%						4,00%	4,00%	4,00%														
6	ESTUDOS E PROPOSIÇÕES DO PLANO DE MOBILIDADE	12,45%							6,23%	6,23%														
7	ANÁLISE DE VIABILIDADE DE PROPOSTAS	11,05%											5,53%	5,53%										
8	AUDIÊNCIA FINAL	7,00%															7,00%							
9	PROCESSO DE INSTITUCIONALIZAÇÃO (MINUTA DE LEI)	8,00%																						
VALOR GLOBAL DO SERVIÇO TOTAL (R\$)			MENSAL	R\$ 68.099,18	R\$ 90.798,91	R\$ 9,57%	R\$ 66.477,77	R\$ 90.798,91	R\$ 13,07%	R\$ 18.530,39	R\$ 2,67%	R\$ 18.530,39	R\$ 50,83%	R\$ 38.392,65	R\$ 2,67%	R\$ 513.870,85	R\$ 10,23%	R\$ 38.392,65	R\$ 79,48%	R\$ 48.642,27	R\$ 85,00%	R\$ 55.591,17	R\$ 100,00%	
			ACUMULADO	R\$ 68.099,18	R\$ 158.898,09	R\$ 225.375,86	R\$ 316.174,76	R\$ 334.705,15	R\$ 353.235,54	R\$ 442.818,39	R\$ 452.263,50	R\$ 552.263,50	R\$ 590.656,15	R\$ 639.298,42	R\$ 694.889,61	R\$ 7,00%	R\$ 8,00%	R\$ 8,00%	R\$ 8,00%	R\$ 8,00%	R\$ 8,00%	R\$ 8,00%	R\$ 8,00%	R\$ 8,00%

CER:ARE Engenharia e Consultoria  
 Diego Bastos de França  
 Eng. Civil, M.Sc. / Diretor  
 CREA/CE RNP 061124773-9

Log. Santana Jr., 3000, 11º andar  
 Cocó, Fortaleza CE Brasil  
 14.582.607/0001-31  
 comercial@certare.com.br



+55 85 3231 3992  
 www.certare.com.br

*[Signature]*  
**Certare Engenharia e Consultoria**  
 Diego Bastos de França  
 Sócio-Diretor / Representante Legal  
 RG nº 2000002423597  
 CPF/MF nº 956.285.532-91  
 E-mail: licitacao@certare.com.br  
 CNPJ/MF da empresa: 14.582.607/0001-31



**ANEXO V – COMPOSIÇÃO DE BDI**

DEMONSTRATIVO DE TAXA DE B.D.I. DE SERVIÇOS		
<b>I - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O CUSTO DIRETO</b>		
1 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)		
1.1 - Mão-de-obra Indireta		5,00%
2 - SEGURO (S) E GARANTIA (G)		0,50%
2.1 - Seguro e Garantia (S+G)		
3 - RISCO (R)		1,40%
3.1 - Risco		
4 - DESPESAS FINANCEIRAS (DF)		1,00%
4.1 - Despesas financeiras		
<b>II - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O FATURAMENTO</b>		
1 - IMPOSTOS (I)		
1.1 - COFINS	3,00%	
1.2 - PIS	0,65%	
1.3 - ISS	5,00%	
		8,65%
2 - LUCRO (L)		8,00%
<b>III - TOTAL DO B.D.I CORRIGIDO (INCIDÊNCIA SOBRE CUSTO DIRETO)</b>		
$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$		27,65%
Benefícios e Despesas Indiretas Materiais Adotado (BDI SERVIÇO ADOTADO) =		28,00%

CERTARE Engenharia e Consultoria  
 Diego Bastos de França  
 Eng. Civil, M.Sc. / Diretor  
 CREA/CE RMP 061124773-9

  
**Certare Engenharia e Consultoria**  
**Diego Bastos de França**  
 Sócio-Diretor / Representante Legal  
 RG nº 2000002423597  
 CPF/MF nº 956.285.532-91  
 E-mail: licitacao@certare.com.br  
 CNPJ/MF da empresa: 14.582.607/0001-31



Av. Eng. Santana J., 300, 11º andar  
 Cocó, Fortaleza, CE Brasil  
 +55 (81) 3231 3992  
 14.582.607/0001-31  
 www.certare.com.br  
 comercial@certare.com.br







**certare**  
Engenharia e Consultoria



Grupo  
**certare**



**ANEXO VI – ENCARGOS SOCIAIS**

ENCARGOS SOCIAIS - HORISTAS E MENSALISTAS - TABELA SEINFRA		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 028
		MENSALISTAS %
<b>A</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>36,80</b>
A1	INSS	20,00
A2	SESI	1,50
A3	SENAI	1,00
A4	INCRA	0,20
A5	SEBRAE	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00
A8	FGTS	8,00
<b>B</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>16,61</b>
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	0,00
B2	FERIADOS	0,00
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,66
B4	13º SALÁRIO	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	6,90
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,02
<b>C</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>10,91</b>
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,36
C4	DEPOSITO DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	2,93
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,35
<b>D</b>	<b>REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>	<b>6,48</b>
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	6,11
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,37
<b>TOTAL (A+B+C+D)</b>		<b>70,80</b>

*Diego Bastos de França*  
**Certare Engenharia e Consultoria**  
**Diego Bastos de França**  
 Sócio-Diretor / Representante Legal

CERTARE Engenharia e Consultoria  
 Diego Bastos de França  
 Eng. Civil, M.Sc. / Diretor  
 CREA/CE RNP 061124773-9

RG nº 2000002423597  
 CPF/MF nº 956.285.532-91  
 E-mail: licitacao@certare.com.br  
 CNPJ/MF da empresa: 14.582.607/0001-31

Av. Eng. Santana Jr., 3000, 11º andar  
 Coco, Fortaleza CE Brasil  
 +55 85 3231 3992  
 14.582.607/0001-31  
 www.certare.com.br  
 comercial@certare.com.br





ANEXO VIII - CARTA DE PROPOSTA COMERCIAL

Itapipoca, 05 de setembro de 2022.

À Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Itapipoca  
Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 002.07/2022-TP - SEINFRA

Prezados Senhores,


Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para a execução do objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 002.07/2022-TP pelo preço global de R\$ 694.889,61 (seiscentos e noventa e quatro mil, oitocentos e oitenta e nove reais e sessenta e um centavos), com prazo de execução de 12 (doze) meses.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nós comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Diego Bastos de França, Carteira de Identidade nº 2000002423597, expedida em 05/12/2000, Órgão Expedidor SSPDC CE e CPF nº 956.285.532-91, como representante legal da empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 90 (noventa) dias, a contar da data de abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Atenciosamente,

  
Certare Engenharia e Consultoria  
**Diego Bastos de França**  
Sócio-Diretor / Representante Legal  
RG nº 2000002423597  
CPF/MF nº 956.285.532-91  
E-mail: licitacao@certare.com.br  
CNPJ/MF da empresa: 14.582.607/0001-31

CERTARE Engenharia e Con.  
Diego Bastos de França  
Eng. Civil, M.Sc. / Diretor  
CREA/CE RNP 061124773-0



Av. Eng. Santana Jr., 3000, 11º andar  
Cocó, Fortaleza CE Brasil  
+55 85 3231 3992  
14.582.607/0001-31  
www.certare.com.br  
comercial@certare.com.br





### 3. TERMO DE ENCERRAMENTO



À Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Itapipoca  
Processo: TOMADA DE PREÇOS Nº 002.07/2022-TP

Prezados Senhores,

O presente Volume de Documentação intitulado "PROPOSTA DE PREÇOS", apresentado pela empresa **Certare Engenharia e Consultoria Ltda**, em atendimento ao edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 002.07/2022-TP, encerra-se aqui e possui 0010 páginas sequencialmente da página 0001 até a página 0010, inclusive esta.

Itapipoca, 05 de setembro de 2022.

Atenciosamente,

  
**Certare Engenharia e Consultoria**  
**Diego Bastos de França**  
Sócio-Diretor / Representante Legal  
RG nº 2000002423597  
CPF/MF nº 956.285.532-91  
E-mail: licitacao@certare.com.br  
CNPJ/MF da empresa: 14.582.607/0001-31  
**CERTARE Engenharia e Consultoria**  
**Diego Bastos de França**  
Eng. Civil, M.Sc. / D. Sc.  
CRA/CE RSP 0611247

Av. Eng. Santana Jr., 3000, 11º andar  
Cocó, Fortaleza CE Brasil  
+55 85 3231 3992  
14.582.607/0001-31  
www.certare.com.br  
comercial@certare.com.br

