

PROPOSTA DE PREÇOS

CONCORRENCIA PRESENCIAL Nº 01/2025

OBJETO – CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DO PROJETO DE REESTRUTURAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DAS LOCALIDADES DO ASSENTAMENTO CHAPADÃO, NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DA CONQUISTA – BAHIA, NOS TERMOS DA TABELA ABAIXO, SERÁ EXECUTADA CONFORME CONDIÇÕES E EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NESTE TERMO DE REFERÊNCIA.

PROPONENTE – PLANOS ENGENHARIA LTDA

ENDEREÇO - Av. Luís Viana Filho, 13.223, Hangar Business, Torre 03, Sala 204, São Cristóvão, Salvador - BA. CEP 41.500-300



ÍNDICE

CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS	3
1. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (QUADRO I)	4
2. CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO	8



CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS

Governo do Estado da Bahia

À Secretaria de Infraestrutura Hídrica e Saneamento da Bahia - SIHS

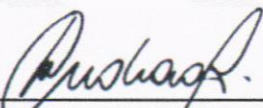
Ref.: Concorrência Eletrônica Nº 01/2025

OBJETO – CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DO PROJETO DE REESTRUTURAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DAS LOCALIDADES DO ASSENTAMENTO CHAPADÃO, NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DA CONQUISTA – BAHIA, NOS TERMOS DA TABELA ABAIXO, SERÁ EXECUTADA CONFORME CONDIÇÕES E EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NESTE TERMO DE REFERÊNCIA.

A **PLANOS ENGENHARIA LTDA**, através de representante habilitado, vem apresentar a essa Comissão, proposta para a execução dos serviços acima mencionados, **declarando expressamente**:

1. Que se propõe a executar os serviços necessários à execução total do objeto, com o **valor total** estimado de: **R\$ 706.849,88 (setecentos e seis mil, oitocentos e quarenta e nove e oitenta e oito centavos.)**, acompanhado e resultante do preenchimento da Planilha fornecida neste Edital e reproduzida pela licitante **sem alteração nos itens ali estabelecidos**, como parte integrante da Proposta;
2. Que os serviços serão executados em **6 (SEIS) MESES** consecutivos;
3. O prazo de validade da presente proposta é de **60 (SESSENTA) dias** corridos, contados a partir da data de abertura desta licitação, suspendendo-se este prazo na hipótese de interposição de recurso administrativo ou judicial;
4. Que nos preços unitários propostos, estão inclusos e diluídos os custos relativos a todos os serviços preliminares, complementares ou provisórios, necessários à perfeita execução dos serviços, mesmo que não conste da planilha de preços, bem como os custos relativos a mão de obra, materiais e equipamentos a serem utilizados, aos transportes, encargos sociais e trabalhistas, às contribuições fiscais, as despesas diretas e indiretas e quaisquer outras necessárias à total execução dos serviços objeto deste Edital, constituindo-se portanto, na única remuneração devida pela CONTRATANTE.

Salvador, 26 de maio de 2025.



PLANOS ENGENHARIA LTDA
LEANDRO PINHEIRO ANDRADE
SÓCIO - DIRETOR
CPF: 905.709.795-87 / R.G.: 05.091.935-01





1. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (QUADRO I)

PLANILHA DE QUANTITATIVOS									
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DO PROJETO DE REESTRUTURAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DAS LOCALIDADES DO ASSENTAMENTO CHAPADÃO, NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DA CONQUISTA - BA									
Planilhas de Referência: SICRO (DNIT) abril/2024, Embasa maio/2024				Data:		Agosto/2024		Fatores K	
				C.H Mensal (h):		176,00		K =	R\$ 2,43
				Duração (meses):		6,00		K' =	R\$ 1,63
								TRDE =	R\$ 1,23
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Alocação (h)	Salário (h) (R\$)	Custo Total (R\$)	Fator K	Preço Total (R\$)
1	Recursos Humanos - Equipe Permanente								
1.1	Equipe de Nível Superior								
1.1.1	SICRO	P8061	Coordenador Geral	H	616,00	82,49	R\$ 50.810,76	2,433	R\$ 123.622,58
1.1.2	SICRO	P8066	Engenheiro de Projetos Pleno - Sanitarista ou Sanitarista e Ambiental	H	660,00	57,15	R\$ 37.719,83	2,433	R\$ 91.772,33
1.1.3	SICRO	P8066	Engenheiro de Projetos Pleno - Hidrólogo	H	506,00	57,15	R\$ 28.918,53	2,433	R\$ 70.358,79
1.2	Equipe de Nível Técnico								
1.2.1	EMBASA	B580000014	Projetista - Cadista	H	440,00	21,98	R\$ 9.669,00	2,433	R\$ 23.524,68
1.2.2	SICRO	P8143	Técnico de Campo	H	66,00	11,45	R\$ 755,70	2,433	R\$ 1.838,62
1.2.3	SICRO	P8025	Auxiliar	H	66,00	9,55	R\$ 630,09	2,433	R\$ 1.533,02
TOTAL DO ITEM 1									R\$ 312.650,02
2	Recursos Humanos - Equipe Temporária								
2.1	Equipe Temporária								
2.1.1	SICRO	P8067	Engenheiro Geotécnico Sênior	H	286,00	71,85	R\$ 20.549,10	1,627	R\$ 33.433,39
2.1.2	SICRO	P8067	Engenheiro Hidráulico Sênior	H	374,00	71,85	R\$ 26.871,90	1,627	R\$ 43.720,58
2.1.3	SICRO	P8067	Engenheiro Hidrólogo Sênior	H	88,00	71,85	R\$ 6.322,80	1,627	R\$ 10.287,20
2.1.4	SICRO	P8067	Engenheiro Estruturalista Sênior	H	704,00	71,85	R\$ 50.582,40	1,627	R\$ 82.297,56
2.1.5	SICRO	P8067	Engenheiro Ambiental Sênior	H	154,00	71,85	R\$ 11.064,90	1,627	R\$ 18.002,59
2.1.6	SICRO	P8066	Engenheiro Orçamentista Pleno	H	176,00	57,15	R\$ 10.058,40	1,627	R\$ 16.365,02
2.1.7	SICRO	P8020	Assistente Social Pleno	H	132,00	39,64	R\$ 5.232,15	1,627	R\$ 8.512,71
PLANILHA DE QUANTITATIVOS									



TOTAL DO ITEM 2								R\$ 212.619,04
Item	Fonte	Código	Descrição	Informações		Custo Unit. (R\$)	TRDE	Preço (R\$)
				Unidade	Qtid.			
3	Serviços de Apoio Técnico							
3.1	Serviços Geotécnicos							
3.1.1	EMBASA	32.1.2	Sondagem a trado mecânico	M	20,00	99,75	1,23	R\$ 2.453,85
3.1.3	EMBASA	32.2.1	Sondagem a percussão	M	20,00	94,53	1,23	R\$ 2.325,32
3.1.4	EMBASA	32.2.4	Deslocamento entre furos (até 50 m)	Unid.	2,00	49,99	1,23	R\$ 122,98
3.1.6	EMBASA	32.5.7	Transp. de equipe e equipa. (interior) p/sondagem.a medicaçao será feita por km rodado, consider. O pt° de partida o municip.de salvador e pt° de chegada as local. Onde serão realizados serviços	Km	1.040,00	7,01	1,23	R\$ 8.967,19
TOTAL DO ITEM 3.1								R\$ 13.869,33
3.2	Serviços Topográficos							
3.2.1	EMBASA	31.90.13	Levant. Fotogrametrico c/ vant (drone) areas ate 100ha, incl. Ortofotos, gsd<=3, acuracia horiz. Min. 3cm e vert. Min. 6cm, aferidos c/ pontos de controle distancia min. De 650m entre eles, exclusive transporte de equipe e equipamentos	Unid.	2,00	6.799,04	1,233	R\$ 16.766,43
3.2.4	EMBASA	31.2.26	Mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos topográficos incl. Transporte de equipe e equipamentos (ida e volta) considerando salvador como ponto de partida e como ponto de chegada a localidade de onde serão realizados os serviços (municípios com distância maior que 600km)	Unid	1,00	3.215,08	1,233	R\$ 3.964,19





PLANILHA DE QUANTITATIVOS								
TOTAL DO ITEM 3.2								R\$ 20.730,63
3.3	Serviços de laboratório							
3.3.1	EMBASA	E200340122	Umidade natural (estufa)	Unid.	10,00	377,15	1,233	R\$ 4.650,26
3.3.1	EMBASA	E200320108	Peso específico de grãos	Unid.	10,00	377,15	1,233	R\$ 4.650,26
3.3.1	EMBASA	E200340101	Granulometria por peneiramento	Unid.	10,00	377,15	1,233	R\$ 4.650,26
3.3.1	EMBASA	E200340204	Granulometria por sedimentação	Unid.	10,00	377,15	1,233	R\$ 4.650,26
3.3.1	EMBASA	E200340107	Limite de liquidez	Unid.	10,00	377,15	1,233	R\$ 4.650,26
3.3.1	EMBASA	E200340110	Limite de Plasticidade	Unid.	10,00	377,15	1,233	R\$ 4.650,26
3.3.1	EMBASA	E200340125	Compactação Proctor Normal	Unid.	10,00	377,15	1,233	R\$ 4.650,26
3.3.1	EMBASA	E200320110	Cisalhamento triaxial :Consolidado, não drenado c/ saturação prévia e medida de pressão neutra	Unid.	10,00	377,15	1,233	R\$ 4.650,26
3.3.1	EMBASA	E200320111	Cisalhamento triaxial :Não consolidado, não drenado, com saturação prévia e medida da pressão neutra	Unid.	10,00	377,15	1,233	R\$ 4.650,26
3.3.1	EMBASA	E200320112	Cisalhamento triaxial :Consolidado, drenado c/ saturação prévia	Unid.	10,00	377,15	1,233	R\$ 4.650,26
TOTAL DO ITEM 3.3								R\$ 46.502,60
TOTAL DO ITEM 3								R\$ 81.102,55
Item	Fonte	Código	Descrição	Informações Unidade	Qtid.	Custo Unit. (R\$)	TRDE	Preço (R\$)
4	Despesas Diretas							
4.1	Serviços Gráficos							
4.1.1	EMBASA	E200300230	Encadernação com espiral até 250 folhas	Unid	10,00	19,00	1,233	R\$ 234,27
4.1.3	EMBASA	E200300241	PLOTAGEM EM FORMATO A0, COLORIDA	Unid	10,00	9,03	1,233	R\$ 111,28
4.1.4	EMBASA	E200300242	PLOTAGEM EM FORMATO A1, COLORIDA	Unid	50,00	6,75	1,233	R\$ 415,83
4.1.5	EMBASA	E200300243	PLOTAGEM EM FORMATO A2, COLORIDA	Unid	10,00	4,85	1,233	R\$ 59,74
4.1.6	EMBASA	E200300244	PLOTAGEM EM FORMATO A3, COLORIDA	Unid	10,00	2,85	1,233	R\$ 35,14
4.1.7	EMBASA	E200300245	PLOTAGEM EM FORMATO A4, COLORIDA	Unid	3.500,00	1,81	1,233	R\$ 7.789,48
4.1.8	EMBASA	E200300264	Mídia digital	Unid	30,00	6,65	1,233	R\$ 245,98



PLANILHA DE QUANTITATIVOS								
TOTAL DO ITEM 4.1								R\$ 8.891,72
4.2	Aluguel de Veículos							
4.2.1	EMBASA	F020000005	LOCAÇÃO DE VEÍCULO PICK UP TIPO S10 CABINE DUPLA 4X4 (DIESEL) OU SIMILAR	mês	8,00	6.463,80	1,233	R\$ 63.758,92
TOTAL DO ITEM 4.2								R\$ 63.758,92
4.3	Viagens e Diárias							
4.3.1	SIHS	Próprio	Diária Nível Superior	und	72,00	211,31	1,233	R\$ 18.759,12
4.3.2	SIHS	Próprio	Diária Nível Médio/Técnico	und	48,00	153,23	1,233	R\$ 9.068,50
TOTAL DO ITEM 4.3								R\$ 27.827,62
TOTAL DO ITEM 4								R\$ 100.478,26
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								R\$ 706.849,88



Assinatura

2. CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO									
ITEM	DESCRIÇÃO -RELATÓRIOS	VALOR (R\$)	MESES						TOTAL
			1	2	3	4	5	6	
R1	Produto 1- Estudos Básicos e inspeção de campo	R\$ 148.175,53	R\$ 148.175,53 100,00%						R\$ 148.175,53
R2	Produto 2- Estudos e apresentação de alternativas para o SAA..	R\$ 130.214,76		R\$ 130.214,76 100,00%					R\$ 130.214,76
R3	Produto 3- Estudos de Concepção	R\$ 220.412,28			R\$ 110.206,14 50,00%	R\$ 110.206,14 50,00%			R\$ 220.412,28
R4	Produto 4- Detalhamento da alternativa selecionada	R\$ 127.522,47				R\$ 63.761,23 50,00%	R\$ 63.761,23 50,00%		R\$ 127.522,47
R5	Produto 5- Relatório Final do projeto de recuperação	R\$ 80.524,85						R\$ 80.524,85 100,00%	R\$ 80.524,85
TOTAL			R\$ 148.175,53 20,96%	R\$ 130.214,76 18,42%	R\$ 110.206,14 15,59%	R\$ 173.967,37 24,61%	R\$ 63.761,23 9,02%	R\$ 80.524,85 11,39%	R\$ 706.849,88
									100,00%
TOTAL ACUMULADO			R\$ 148.175,53 20,96%	R\$ 278.390,28 39,38%	R\$ 388.596,42 54,98%	R\$ 562.563,80 79,59%	R\$ 626.325,03 88,61%	R\$ 706.849,88 100,00%	



Assinatura

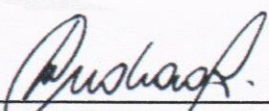
DESCRIÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS

Ref.: Concorrência Eletrônica Nº 01/2025

A empresa Planos Engenharia, por intermédio do seu representante legal o Leandro Pinheiro Andrade, apresenta sua Proposta de Preços para a execução do objeto ELABORAÇÃO DO PROJETO DE REESTRUTURAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DAS LOCALIDADES DO ASSENTAMENTO CHAPADÃO, NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DA CONQUISTA – BAHIA, NOS TERMOS DA TABELA ABAIXO, SERÁ EXECUTADA CONFORME CONDIÇÕES E EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NESTE TERMO DE REFERÊNCIA, informa que:

LOTE /ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL
CP 01/2025	ELABORAÇÃO DO PROJETO DE REESTRUTURAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DAS LOCALIDADES DO ASSENTAMENTO CHAPADÃO, NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DA CONQUISTA – BAHIA.	R\$ 706.849,88
DESCONTO PERCENTUAL (%)		84,00%
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA/SERVIÇO:		6 meses
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA		(90) DIAS [≥60]

Salvador, 26 de maio de 2025.



PLANOS ENGENHARIA LTDA
LEANDRO PINHEIRO ANDRADE
SÓCIO - DIRETOR
CPF: 905.709.795-87 / R.G.: 05.091.935-01

