

PROPOSTA DE PREÇOS

CONCORRENCIA PRESENCIAL Nº 02/2024

OBJETO – CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ELABORAÇÃO DE PROJETO DE SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DO MUNICÍPIO DE MACAÚBAS – 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



CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS

Governo do Estado da Bahia

À Secretaria de Infraestrutura Hídrica e Saneamento da Bahia - SIHS

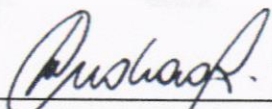
Ref.: Concorrência Presencial Nº 02/2024

OBJETO – CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ELABORAÇÃO DE PROJETO DE SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DO MUNICÍPIO DE MACAÚBAS – 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\$ 4.259.471,28 (Quatro milhões, duzentos e cinquenta e nove mil, quatrocentos e setenta e um reais e vinte 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 **18 (DOZE) 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, 12 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 ORÇAMENTÁRIA - GERAL									
PROJETO DE ENGENHARIA PARA O SES DE MACAÚBAS									
Planilhas de Referência: DNIT Consultoria 04/2024, Embasa Maio 2023.									
				Data:	Agosto/2024			K =	2,42
								K' =	1,62
				C.H Mensal (h):	176,00			TRDE =	1,22
				Duração (meses):	12,00		SICRO		
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Alocação (h)	Salário (h)	Custo Unitário	Fator K	Preço
1	Recursos Humanos - Equipe Permanente								
1.1	Equipe de Nível Superior								
1.1.1	SICRO	P8061	Engenheiro Coordenador Geral	H	1.078	65,99	R\$ 71.135,06	2,42	R\$ 172.146,85
1.1.2	SICRO	P8067	Engenheiro Coordenador Setorial (Engenheiro de Projeto Senior)	H	1.804	57,48	R\$ 103.693,02	2,42	R\$ 250.937,10
1.1.3	SICRO	P8067	Engenheiro de Projetos Senior	H	2.684	57,48	R\$ 154.274,98	2,42	R\$ 373.345,45
1.1.4	SICRO	P8066	Engenheiro de projetos pleno	H	5.500	45,72	R\$ 251.465,50	2,42	R\$ 608.546,51
1.1.5	SICRO	P8065	Engenheiro de projetos júnior	H	9.372	44,32	R\$ 415.399,84	2,42	R\$ 1.005.267,62
1.1.6	SICRO	P8200	Sociólogo Senior ou Assistente Social Senior	H	1.496	31,71	R\$ 47.443,40	2,42	R\$ 114.813,02
1.2	Equipe de Nível Técnico								
1.2.1	EMBASA	TC1	Técnico Nível Médio Senior	H	1.628	23,20	R\$ 37.767,16	2,42	R\$ 91.396,52
1.2.2	EMBASA	TC2	Técnico Nível Médio Pleno	H	2.420	21,01	R\$ 50.855,09	2,42	R\$ 123.069,32
1.2.3	EMBASA	TC3	Técnico Nível Médio junior	H	4.444	17,58	R\$ 78.136,63	2,42	R\$ 189.090,64
1.2.4	EMBASA	AA	Auxiliar Técnico	H	1.908	7,64	R\$ 14.572,35	2,42	R\$ 35.265,09
1.2.5	EMBASA	DC	Desenhista Projetista	H	3.080	9,16	R\$ 28.208,18	2,42	R\$ 68.263,80
TOTAL DO ITEM 1									R\$ 3.032.141,92
2	Recursos Humanos - Equipe Temporária								
2.1	Equipe Temporária								
2.1.1	EMBASA	C1	Consultor Nível 1	H	112	77,00	R\$ 8.624,00	1,62	R\$ 13.970,88
TOTAL DO ITEM 2									R\$ 13.970,88



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	32.05.07	Transporte de equipe e equipamento. A medição será feita por quilômetro rodado, considerando-se o ponto de partida o município de Salvador e o ponto de chegada às localidades onde serão realizados os serviços. Não serão considerados os deslocamentos inerentes à realização dos serviços. As distâncias serão tomadas pelo Mapa Rodoviário, considerando ida e volta.	km	2.800,00	R\$ 7,01	1,22	R\$ 23.926,53
3.1.2	EMBASA	32.01.01	Sondagem a trado manual	m	1.372,00	R\$ 71,50	1,22	R\$ 119.581,46
3.1.3	EMBASA	32.01.02	Sondagem a trado mecânico	m	343,00	R\$ 105,00	1,22	R\$ 43.902,29
3.1.4	EMBASA	32.02.01	Sondagem a percussão	m	1.108,00	R\$ 77,00	1,22	R\$ 104.000,20
3.1.5	EMBASA	32.04.60	Caracterização do solo - Escavação poço/trincheira	M³	26,00	R\$ 825,00	1,22	R\$ 26.147,55
3.1.5	EMBASA	32.02.19	Ensaio de infiltração	und.	25,00	R\$ 552,53	1,22	R\$ 16.838,35
3.1.6	EMBASA	34.01.01	Análise granulométrica por peneiramento em amostra de solo (NBR - 07181)	und.	14,00	R\$ 220,00	1,22	R\$ 3.754,52
3.1.1	EMBASA	34.01.04	Análise granulométrica por peneiramento e sedimentação	und.	14,00	R\$ 275,00	1,22	R\$ 4.693,15
3.1.2	EMBASA	34.01.07	Determinação de limite de liquidez (NBR - 06459)	und.	14,00	R\$ 180,00	1,22	R\$ 3.071,88
3.1.3	EMBASA	34.01.10	Determinação de limite de plasticidade (NBR - 07180)	und.	14,00	R\$ 180,00	1,22	R\$ 3.071,88
3.1.3	EMBASA	34.01.25	Ensaio de compactação - Proctor Normal (NBR - 07182)	und.	14,00	R\$ 275,00	1,22	R\$ 4.693,15
3.1.4	EMBASA	34.01.34	Ensaio de índice de suporte Califórnia (NBR 09895)	und.	14,00	R\$ 275,00	1,22	R\$ 4.693,15
3.1.5	EMBASA	34.01.42	Ensaio de permeabilidade "in situ"	und.	14,00	R\$ 850,00	1,22	R\$ 14.506,10
3.1.6	EMBASA	34.01.46	Ensaio de permeabilidade com carga variável	und.	14,00	R\$ 1.100,00	1,22	R\$ 18.772,80
TOTAL DO ITEM 3.1								391.652,815
3.2	Serviços Topográficos							
3.2.1	EMBASA	31.02.02	TRANSPORTE DE RN	km	16,00	R\$ 960,90	1,22	R\$ 18.741,39
3.2.2	EMBASA	31.02.03	DETERMINAÇÃO DE COORDENADAS PELO SISTEMA GPS GEODÉSICO	un	6,00	R\$ 755,59	1,22	R\$ 5.526,39
3.2.3	EMBASA	31.01.06	LEVANTAMENTO SEMI CADASTRAL, PLANIALTIMÉTRICO DE ÁREA URBANA E SUBURBANA COM UTILIZAÇÃO DE GPS (GEODESICO/RTK). POLIGONAL FECHADA, IMPLANT. DE RN, NÍVEL E CONTRA-NÍVEL PLANTA NA ESCALA 1:2000 (OU 1:1000) COM CURVAS DE NÍVEL DE METRO EM METRO	HA	900,00	R\$ 408,97	1,22	R\$ 448.680,99
3.2.4	EMBASA	31.01.09	Levantamento cadastral, planialtimétrico de áreas especiais destinadas a Captação, Estação de Tratamento de Água (ETA), Reservatórios, Elevatórias e Estação de Tratamento de Esgoto (ETE).	HA	25,00	R\$ 990,00	1,22	R\$ 30.170,25



Item	Fonte	Código	Descrição	Informações		Custo Unit. (R\$)	TRDE	Preço (R\$)
				Unidade	Qtid.			
3.2.5	EMBASA	31.01.17	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL DE FAIXAS COM EIXOS ESTACQUEADOS DE 20 M SEC. TRANSV. IMPLANT. DE RN PARA PROJETOS DE ADUTORAS, INTERCEPTORES, EMISSÁRIOS E ESTRADAS. DESENHOS COM PLANTA NA ESCALA 1:2.000 E PERFIL NAS ESCALAS HORIZONTAL DE 1:2.000 E VERTICAL DE 1:200 (FAIXAS DE 20M)	KM	10,00	R\$ 1.809,46	1,22	R\$ 22.057,32
3.2.6	EMBASA	31.01.23	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL DE ÁREA DE JAZIDAS	HA	10,00	R\$ 938,04	1,22	R\$ 11.434,71
3.2.7	EMBASA	31.02.16	LEVANT. BATIMÉTRICO (COM SECOES TRANSVERSAIS E NIVELAMENTO GEOMÉTRICO); DESENHOS, PLANTAS E PERFS NA ESC. DE 1:200 OU 1:500 C/ CURVAS DE NÍVEL DE METRO EM METRO	M	500,00	R\$ 6,06	1,22	R\$ 3.693,57
3.2.8	EMBASA	31.02.26	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)	UN	4,00	R\$ 3.215,08	1,22	R\$ 15.676,73
3.2.9	EMBASA	31.02.39	CADASTRO DE REDE EXISTENTE - COM FORNECIMENTO PELA EMBASA DA PLANTA PLANIALTIMÉTRICA DA LOCALIDADE, SEM A LOCALIZAÇÃO DOS PV	KM	2,00	R\$ 1.182,60	1,22	R\$ 2.883,18
TOTAL DO ITEM 3.2								
3.3 Serviços de Análise Laboratorial								
3.3.1	EMBASA	E200330102	Alcalinidade	UNID	6,00	R\$ 30,00	1,219	R\$ 219,42
3.3.1	EMBASA	E200330103	Alumínio	UNID	6,00	R\$ 40,00	1,219	R\$ 292,56
3.3.1	EMBASA	E200330108	Cloro Total	UNID	6,00	R\$ 28,00	1,219	R\$ 204,79
3.3.1	EMBASA	E200330112	Cor	UNID	6,00	R\$ 15,00	1,219	R\$ 109,71
3.3.1	EMBASA	E200330113	DBO	UNID	6,00	R\$ 62,00	1,219	R\$ 453,47
3.3.1	EMBASA	E200330114	DQO	UNID	6,00	R\$ 51,00	1,219	R\$ 373,01
3.3.1	EMBASA	E200330117	Dureza	UNID	6,00	R\$ 28,00	1,219	R\$ 204,79
3.3.1	EMBASA	E200330120	Ferro	UNID	6,00	R\$ 39,00	1,219	R\$ 285,25
3.3.1	EMBASA	E200330123	Fósforo Total	UNID	6,00	R\$ 40,00	1,219	R\$ 292,56
3.3.1	EMBASA	E200330126	Manganês	UNID	6,00	R\$ 40,00	1,219	R\$ 292,56
3.3.1	EMBASA	E200330133	Nitrato	UNID	6,00	R\$ 34,00	1,219	R\$ 248,68
3.3.1	EMBASA	E200330134	Nitrato	UNID	6,00	R\$ 34,00	1,219	R\$ 248,68
3.3.1	EMBASA	E200330136	Transporte de equipe e equipamento. A medição será feita por quilômetro rodado, considerando-se o ponto de partida o município de Salvador e o ponto de chegada às localidades onde serão realizados os serviços. Não serão considerados os deslocamentos inerentes à realização dos serviços. As distâncias serão tomadas pelo Mapa Rodoviário, considerando ida e volta.	UNID	6,00	R\$ 67,00	1,219	R\$ 490,04
3.3.1	EMBASA	E200330138	Oxigênio Dissolvido	UNID	6,00	R\$ 23,00	1,219	R\$ 168,22
3.3.1	EMBASA	E200330139	pH	UNID	6,00	R\$ 17,00	1,219	R\$ 124,34

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade		Custo Unit. (R\$)	TRDE	Preço (R\$)
				Informações	Qtid.			
3.3.1	EMBASA	E200330144	Sólidos Dissolvidos	UNID	6,00	R\$ 17,10	1,219	R\$ 125,07
3.3.1	EMBASA	E200330145	Sólidos Sedimentáveis	UNID	6,00	R\$ 22,00	1,219	R\$ 160,91
3.3.1	EMBASA	E200330146	Sólidos em Suspensão	UNID	6,00	R\$ 22,00	1,219	R\$ 160,91
3.3.1	EMBASA	E200330151	Turbidez	UNID	6,00	R\$ 20,00	1,219	R\$ 146,28
3.3.1	EMBASA	E200330155	Cobre	UNID	6,00	R\$ 40,00	1,219	R\$ 292,56
3.3.1	EMBASA	E200330156	Benzeno	UNID	6,00	R\$ 100,00	1,219	R\$ 731,40
3.3.1	EMBASA	E200330157	Etilbenzeno	UNID	6,00	R\$ 100,00	1,219	R\$ 731,40
3.3.1	EMBASA	E200330158	Tolueno	UNID	6,00	R\$ 100,00	1,219	R\$ 731,40
3.3.1	EMBASA	F099703027	Temperatura	UNID	6,00	R\$ 11,16	1,219	R\$ 81,62
3.3.1	EMBASA	F099703049	Arsênio	UNID	6,00	R\$ 35,00	1,219	R\$ 255,99
3.3.1	EMBASA	F099703051	Bário	UNID	6,00	R\$ 19,50	1,219	R\$ 142,62
3.3.1	EMBASA	F099703053	Cromo	UNID	6,00	R\$ 49,50	1,219	R\$ 362,04
3.3.1	EMBASA	F099703054	Zinco	UNID	6,00	R\$ 19,50	1,219	R\$ 142,62
3.3.1	EMBASA	F099703055	Cádmio	UNID	6,00	R\$ 35,00	1,219	R\$ 255,99
3.3.1	EMBASA	F099703056	Chumbo	UNID	6,00	R\$ 35,00	1,219	R\$ 255,99
3.3.1	EMBASA	F099703057	Coliformes Termotolerantes	UNID	6,00	R\$ 25,00	1,219	R\$ 182,85
3.3.1	EMBASA	E200330113	DBO	UNID	6,00	R\$ 62,00	1,219	R\$ 453,47
3.3.1	EMBASA	F099703057	Coliformes Termotolerantes	UNID	6,00	R\$ 25,00	1,219	R\$ 182,85
3.3.1	EMBASA		Serviços de coleta e transporte das amostras do corpo receptor para fins de outorga		6,00	R\$ 3.600,00	1,219	R\$ 26.330,40
TOTAL DO ITEM 3.3								
TOTAL DO ITEM 3								
4	Despesas Diretas							35.734,46
4.1	Serviços Gráficos							986.251,78
4.1.1	EMBASA	E200300230	Encadernação com espiral até 250 folhas	Unid.	28	R\$ 14,00	1,22	R\$ 477,85
4.1.2	EMBASA	F039722447	CD R	Unid.	17	R\$ 2,80	1,22	R\$ 58,02
4.1.3	EMBASA		Cópia xerográfica em formato A1, Colorida	Unid.	429	R\$ 3,50	1,22	R\$ 1.830,33
4.1.4	EMBASA		Cópia xerográfica em formato A2, Colorida	Unid.	10	R\$ 2,45	1,22	R\$ 29,87
4.1.5	EMBASA	E200300209	Cópia xerográfica em formato A3, Colorida	Unid.	30	R\$ 1,40	1,22	R\$ 51,20

L



Item	Fonte	Código	Descrição	Informações		Custo Unit. (R\$)		TRDE	Preço (R\$)
				Unidade	Qtid.				
4.1.6	EMBASA	E200300210	Cópia xerográfica em formato A4 Colorida	Unid.	5.218	R\$ 0,70	R\$ 3.652,60	1,22	R\$ 4.452,52
4.2	Aluguel de Veículos								
4.2.1	EMBASA	F020000005	LOCAÇÃO DE VEÍCULO PICK UP TIPO S10 CABINE DUPLA 4X4 (DIESEL) OU SIMILAR	mês	24	R\$ 4.082,40	R\$ 163.296,00	1,22	R\$ 199.057,82
4.3	Viagens e Diárias								
4.3.1			Diária para profissional (Interior)	Unid.	78	R\$ 222,43	R\$ 17.349,54	1,22	R\$ 21.149,09
TOTAL DO ITEM 4									R\$ 227.106,70
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO									R\$ 4.259.471,28



Objeto: PROJETO DE ENGENHARIA PARA OS SES DE MACAÚBAS
Referência: Planilhas de Referência: DNIT Consultoria 04/2024, Embasa Maio 2023.
Data de Elab.: 19 DE JULHO DE 2024

FATOR K1 - ENCARGOS SOCIAIS - MAO DE OBRA

ES = ENCARGOS E BENEFÍCIOS SOCIAIS

GRUPO A

ITEM	DESCRIÇÃO	%
A1	INSS	20,00%
A2	SESI	150%
A3	SENAI	100%
A4	INCRA	0,20%
A5	SEBRAE	0,80%
A6	Salário Educação	2,50%
A7	Seguro contra Acidente de Trabalho	3,00%
A8	FGTS	8,00%
Total		36,80%

GRUPO B

ITEM	DESCRIÇÃO	%
B1	Férias	111%
B2	Aviso Prévio Trabalhado (90%)	0,98%
B3	Auxílio Enfermidade	0,63%
B4	Gratificação Natalina (10%)	8,33%
B5	Aviso Prévio Indenizado	3,40%
B6	Licença Paternidade/ Maternidade	0,04%
B7	Ausências Abonadas	0,56%
B8	Acidente de Trabalho	0,19%
Total		24,38%

GRUPO C

ITEM	DESCRIÇÃO	%
C1	Depósito por Rescisão sem Justa Causa (50% Saldo FGTS)	3,56%
C2	Indenização adicional (Férias)	0,37%
C3	Aviso Prévio Indenizado (10%)	0,00%
Total		3,52%

GRUPO D

ITEM	DESCRIÇÃO	%
D1	Reincidência Grupo (A) sobre Grupo (B)	8,97%
D2	Reincidência de (A-A2) sobre B5	120%
D3	Reincidência FGTS sobre Aviso Prévio	0,00%
Total		10,17%

GRUPO E

ITEM	DESCRIÇÃO	%
E1	Auxílio Alimentação	7,28%
E2	Vale-transporte	127%
E3	Assistência Médica	144%
E4	Seguro Coletivo	0,30%
E5	EPI	0,25%
Total		10,52%

K1 = 85,39%

FATOR K1 - ENCARGOS SOCIAIS - CONSULTORIA

ES = ENCARGOS E BENEFÍCIOS SOCIAIS

GRUPO A

ITEM	DESCRIÇÃO	%
A1	INSS	20,00%
A2	SESI	0,00%
A3	SENAI	0,00%
A4	INCRA	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%
A6	Salário Educação	0,00%
A7	Seguro contra Acidente de Trabalho	0,00%
A8	FGTS	0,00%
Total		20,00%

GRUPO B

ITEM	DESCRIÇÃO	%
B1	Férias	0,00%
B2	Aviso Prévio Trabalhado (90%)	0,00%
B3	Auxílio Enfermidade	0,00%
B4	Gratificação Natalina (10%)	0,00%
B5	Aviso Prévio Indenizado	0,00%
B6	Licença Paternidade/ Maternidade	0,00%
B7	Ausências Abonadas	0,00%
B8	Acidente de Trabalho	0,00%
Total		0,00%

GRUPO C

ITEM	DESCRIÇÃO	%
C1	Depósito por Rescisão sem Justa Causa (50% Saldo FGTS)	0,00%
C2	Indenização adicional (Férias)	0,00%
C3	Aviso Prévio Indenizado (10%)	0,00%
Total		0,00%

GRUPO D

ITEM	DESCRIÇÃO	%
D1	Reincidência Grupo (A) sobre Grupo (B)	0,00%
D2	Reincidência de (A-A2) sobre B5	0,00%
D3	Reincidência FGTS sobre Aviso Prévio	0,00%
Total		0,00%

GRUPO E

ITEM	DESCRIÇÃO	%
E1	Auxílio Alimentação	0,00%
E2	Vale-transporte	0,00%
E3	Assistência Médica	0,00%
E4	Seguro Coletivo	0,00%
E5	EPI	0,00%
Total		0,00%

K1 = 20,00%

FATOR K2 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL

K2 = 13,00%

FATOR K3 - LUCRO BRUTO

K3 = 8,00%

FATOR K4 - RELATIVO AOS TRIBUTOS

ISS =	4,00%
COFINS =	6,08%
PIS =	1,32%
Total	11,40%

K4 = 11,40%

Cálculo do fator K:

$$K = \frac{(1+K1+K2)+(1+K3)}{(1+K4)}$$

K =	2,42
K' =	1,82

Cálculo da TRDE:

$$TRDE = \frac{(1+K3)}{(1+K4)}$$

TRDE =	1,22
---------------	-------------

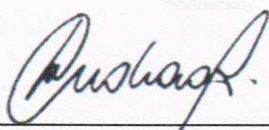
DESCRIÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS

Ref.: Concorrência Presencial Nº 02/2024

A empresa Planos Engenharia, por intermédio do seu representante legal o Leandro Pinheiro Andrade, apresenta sua Proposta de Preços para a execução da ELABORAÇÃO DE PROJETO DE SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DO MUNICÍPIO DE MACAÚBAS – 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 02/2024	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DO MUNICÍPIO DE MACAÚBAS – BAHIA	R\$ 4.259.471,28
DESCONTO PERCENTUAL (%)		71,22%
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA/SERVIÇO:		18 meses
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA		(90) DIAS [≥60]

Salvador, 12 de maio de 2025.



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

