

PROPOSTA DE PREÇO

ÍNDICE

1. Carta Proposta.....	03
2. Planilha Orçamentaria.....	04
3. Composição de Encargos Sociais e do BDI.....	06
4. Declaração de Regularidade quanto ao trabalho do menor...	08
5. Declaração do proponente.....	09



CARTA-PROPOSTA

À

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE SERGIPE – DESO
ARACAJU – SERGIPE

Referência: **LICITAÇÃO PÚBLICA Nº 028/2022– DESO**

Pela presente submetemos à apreciação de V.s.as. a nossa proposta relativa à licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por qualquer erro ou omissão que venha a ser verificada na sua preparação.

- O preço global desta proposta é de **R\$ 2.228.814,04** (dois milhões, duzentos e vinte e oito reais, oitocentos e quatorze reais e quatro centavos), com base na data de apresentação dos documentos de habilitação e proposta, conforme preços unitários constantes da Planilha Orçamento.
- Declaramos que em nossos preços unitários, estão inclusos todos os custos diretos e indiretos para a perfeita execução dos serviços, inclusive as despesas com materiais e/ou equipamentos; mão de obra especializadas ou não; equipamentos auxiliares e ferramentas; encargos da legislação social, trabalhista e previdenciária; dispêndios resultantes de impostos, taxas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais; enfim, tudo o que for necessário para a execução total e completa dos serviços, bem como o nosso lucro, sem que nos caiba, em qualquer caso, direito regressivo em relação à DESO.
- O prazo de validade desta proposta é de **120 (cento e vinte) dias corridos**, a partir da data de sua apresentação.
- O prazo total contratual e de execução dos serviços é de **12 (doze) meses** consecutivos, contados a partir da emissão da ordem de Serviço, conforme Projeto Básico.
- Indicamos como opção de Garantia Contratual a Modalidade **Seguro Garantia**.
- Acompanham nossa Proposta de Preços os documentos previstos no Edital, bem como os demais julgados oportunos para perfeita compreensão e avaliação da proposta.

Aracaju, 02 de dezembro de 2022


MÁRCIO AMARAL CARDOSO

Sócio Proprietário

C.I.: 1.134.522 SSP/SE

Endereço: Rua João Mota dos Santos, nº 531, Zona de Expansão, CEP: 49004020, Aracaju SE

Avenida Franklin de Campos Sobral, 2185 – Bairro Jardins – CEP. 49027-000 – Aracaju - SE
E-mail: inoveconstrucoes.aju@gmail.com – TEL. (79) 9 9978-5899/(79) 9 9954-8336



ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA				145.637,48	6,53
01.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				145.637,48	100,00
01.01.001	Engenheiro civil junior com encargos complementares	mes	2,00	21.539,56	43.079,12	29,58
01.01.002	Encarregado geral de obras com encargos complementares	mes	12,00	6.075,39	72.904,68	50,06
01.01.003	Veículo Novo, tipo carro leve, motor 1.0, incluindo combustível (rodagem média mensal 2.000Km), manutenção, seguro e despesas com licenciamento	mês	12,00	2.471,14	29.653,68	20,36
02	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS				2.083.176,56	93,47
02.01	SERVIÇOS PRELIMINARES				91.932,70	4,42
02.01.001	Sinalização Diurna com Tela tapume em pvc - 10 usos	m	5.000,00	5,16	25.800,00	1,25
02.01.002	Demolição de pavimentação asfáltica, exclusive transporte do material retirado	m3	15,75	51,60	812,70	0,04
02.01.003	Remoção e reassentamento de paralelepípedo sobre colchão de areia	m2	2.000,00	32,66	65.320,00	3,13
02.02	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				1.300.896,21	62,41
02.02.001	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	44.550,00	11,23	500.296,50	24,01
02.02.002	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 2ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	4.455,00	18,87	84.065,85	4,03
02.02.003	Escavação manual de vala ou cava em material de 3ª categoria, profundidade até 2,00 m, com uso de explosivos e perfuração mecânica	m3	495,00	368,53	182.422,35	8,75
02.02.004	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle do grau de compactação	m3	2.362,50	14,57	34.421,63	1,65
02.02.005	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	m3	2.362,50	17,73	41.887,13	2,01
02.02.006	Reaterro mecanizado de valas usando retro-escavadeira, sem controle do grau de compactação	m3	44.775,00	2,32	103.878,00	4,98
02.02.007	Escoramento em madeira p/ valas, h<2,00m, descontinuo, com pranchões, longarinas e estroncas de madeira	m2	7.875,00	31,95	251.606,25	12,07
02.02.008	Rebaixamento de lençol freático com ponteiros filtrantes em valas (metro de vala)	m	525,00	34,14	17.923,50	0,86
02.02.009	Colchão de areia	m3	500,00	128,29	64.145,00	3,08
02.02.010	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	22.500,00	0,90	20.250,00	0,97
02.03	ASSENTAMENTO TUBOS E CONEXÕES				93.425,00	4,49
02.03.001	Assentamento de tubo de pvc junta elástica, ponta e bolsa diam. = 50 mm	m	35.000,00	1,54	53.900,00	2,59
02.03.002	Assentamento de tubo de pvc junta elástica, ponta e bolsa diam. = 75 mm	m	10.000,00	1,74	17.400,00	0,83
02.03.003	Assentamento de tubo de pvc junta elástica, ponta e bolsa diam. = 100 mm	m	5.000,00	2,15	10.750,00	0,52
02.03.004	Assentamento de tubos de pvc defoyo, junta elástica, pn lmpa, diam.= 150 mm	m	1.250,00	3,49	4.362,50	0,21
02.03.005	Assentamento de tubos de pvc defoyo, junta elástica, pn lmpa, diam.= 200 mm	m	1.250,00	5,61	7.012,50	0,34
02.04	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				270.425,65	13,00
02.04.001	Limpeza, desinfecção e teste de redes de abastecimento de água	m	52.500,00	1,60	84.000,00	4,04
02.04.002	Cadastro de Redes de Água / Adutoras	m	52.500,00	0,81	42.525,00	2,05
02.04.003	Caixa para registro, tipo I, para diâmetros de 50 a 100mm	un	100,00	1.379,44	137.944,00	6,62
02.04.004	Caixa para registro, tipo II, para diâmetros de 150 a 200mm	un	3,00	1.985,55	5.956,65	0,29

ITEM	REPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
02.05	REPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO					326.497,00	15,68
02.05.001	Reposição de pavimentação asfáltica, incluindo pintura de ligação, fornecimento e aplicação de CAUQ		m2	2.000,00	76,02	152.040,00	7,30
02.05.002	Reposição de Pavimentação à paralelepípedo (80% Reaproveitamento) c/ subst. de 30cm da sub-base p/ colchão de areia e rej.arg. cimento e areia 1:3		m2	2.000,00	76,55	153.100,00	7,35
02.05.003	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). af_07/2020		txkm	6.300,00	1,23	7.749,00	0,37
02.05.004	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020		txkm	25.200,00	0,54	13.608,00	0,66

VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>> 2.228.814,04

Importa o presente orçamento em :
(dois milhões, duzentos e vinte e oito mil, oitocentos e quatorze reais e quatro centavos)


Thacio Danylo de O. Santos
Eng.Civil
CREA-SE-2717881123

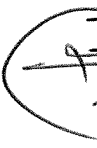

Inove Construções e Locações Ltda
Márcio Amoral Cardoso
Sócio-Administrador

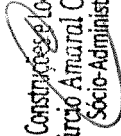
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	FÓRMULA	VALOR TOTAL
A	ENCARGOS INSTITUCIONAIS			31,00
A1	PREVIDÊNCIA SOCIAL - INSS	%		20,00
A2	SESI	%		0,00
A3	SENAI	%		0,00
A4	INCRA	%		0,00
A5	SEBRAE	%		0,00
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	%		0,00
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	%		3,00
A8	FGTS	%		8,00
A9	SECONCI-SE	%		0,00
B	ENCARGOS TRABALHISTAS			43,46
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	%		17,86
B10	FERIADOS	%		3,93
B2	AUXÍLIO ENFERMIDADE	%		0,87
B3	DÉCIMO-TERCEIRO SALÁRIO	%		10,74
B4	LICENÇA PATERNIDADE	%		0,07
B5	FALTAS JUSTIFICADAS	%		0,72
B6	DIAS DE CHUVAS - FONTE SINAPI	%		1,44
B7	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	%		0,11
B8	FERIAS GOZADAS	%		7,69
B9	SALÁRIO MATERNIDADE	%		0,03
C	ENCARGOS INDENIZATÓRIOS			14,42
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	%		4,76
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	%		0,11
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	%		5,31
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	%		3,84
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	%		0,40
D	INCIDÊNCIAS OU EFEITOS			13,88
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	%		13,47
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	%		0,41
VALOR TOTAL DO ENCARGO SOCIAL :				102,76%

Thacio Danylo de O. Santos
Eng. Civil
CREA-SE-2717881123

Inove Construções e Locações Ltda
Márcio Amaral Cardoso
Sócio-Administrador

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	FÓRMULA	VALOR TOTAL
A	Encargos Institucionais - Encargos Sociais Básicos			31,00
A01	Previdência Social - INSS	%		20,00
A02	SESI	%		0,00
A03	SENAI	%		0,00
A04	INCRA	%		0,00
A05	SEBRAE	%		0,00
A06	Salário Educação	%		0,00
A07	Seguro Contra Acidentes do Trabalho	%		3,00
A08	FGTS	%		8,00
A09	SECONCI-SE	%		0,00
B	Encargos Trabalhistas			15,70
B01	Auxílio Enfermidade	%		0,67
B02	Décimo Terceiro salário	%		8,33
B03	Licença Paternidade	%		0,06
B04	Faltas Justificadas	%		0,56
B05	Acidente de Trabalho	%		0,08
B06	Férias Gozadas	%		5,97
B07	Salário Maternidade	%		0,03
C	Encargos Indenizatórios			11,17
C01	Aviso Prévio Indenizado	%		3,67
C02	Aviso Prévio Trabalhado	%		0,09
C03	Férias Indenizadas	%		4,12
C04	Depósito Rescisão sem Justa Causa	%		2,98
C05	Indenização Adicional	%		0,31
D	Incêndios ou Efeitos			5,19
D01	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	%		4,87
D02	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	%		0,32
VALOR TOTAL DO ENCARGO SOCIAL HORISTA:				63,06%


Thacio Danylo de O. Santos
Eng. Civil
CREA -SE -2717881123


Inove Construções e Locações Ltda
Márcio Amoral Cardoso
Sócio-Administrador

INOVE CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO LTDA

AV FRANKLIN DE CAMPOS SOBRAL 2185 GRAGERU

ARACAJU-SE CNPJ : 14.086.793/0001-18

PLANILHA DE B.D.I.

Ref : Maio/2022-1

Moeda : R\$

Empreendimento: 08260 - Obras para implantação de rede de distribuição em todo o Estado de Sergipe, excetuandose - SERVIÇO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	PERC
01	AC - Administração Central	%	4,93%
02	S - Seguro e Garantia	%	0,49%
03	R - Risco	%	1,39%
04	DF - Despesas Financeiras	%	0,99%
05	L - Lucro	%	8,04%
06	I - TRIBUTOS	%	5,55%
06.001	- PIS	%	0,37%
06.002	- COFINS	%	1,71%
06.003	- ISS (1,4% a 5%)	%	3,47%
TOTAL DO BDI :			23,39%

$$BDI = \left[\left(\frac{\left(\left(1 + \left(\frac{AC}{100} + \frac{S}{100} + \frac{R}{100} \right) \right) \left(1 + \frac{DF}{100} \right) \left(1 + \frac{L}{100} \right) \right)}{\left(1 - \frac{I}{100} \right)} \right) - 1 \right] \times 100$$


Thacio Danylo de O. Santos
Eng. Civil
CREA-SE-2717881123


Inove Construções e Locações Ltda
Márcio Amaral Cardoso
Sócio-Administrador



DECLARAÇÃO DE REGULARIDADE QUANTO AO TRABALHO DO MENOR

À

**COMPANHIA DE SANEAMENTO DE SERGIPE – DESO
ARACAJU – SERGIPE**

Referência: LICITAÇÃO PÚBLICA Nº 028/2022– DESO

Prezados Senhores

INOVE CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES, inscrita no CNPJ/MF sob nº 14.086.793/0001-18, por intermédio de seu representante legal o Sr. **MÁRCIO AMARAL CARDOSO**, portador da Carteira de Identidade nº 1.134.522 SSP/SE e do CPF nº 999.513.635-04, **DECLARA**, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

RESPONDER:

Emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz?

SIM ()

ou

NÃO (X).

Aracaju, 02 de dezembro de 2022


MÁRCIO AMARAL CARDOSO

Sócio Proprietário

C.I.: 1.134.522 SSP/SE

Endereço: Rua João Mota dos Santos, nº 531, Zona de Expansão, CEP: 49004020, Aracaju SE

Avenida Franklin de Campos Sobral, 2185 – Bairro Jardins – CEP. 49027-000 – Aracaju - SE
E-mail: inoveconstrucoes.aju@gmail.com – TEL. (79) 9 9978-5899/(79) 9 9954-8336



DECLARAÇÃO

À

**COMPANHIA DE SANEAMENTO DE SERGIPE – DESO
ARACAJU – SERGIPE**

Referência: **LICITAÇÃO PÚBLICA Nº 028/2022– DESO**

Prezados Senhores

INOVE CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES, inscrita no CNPJ/MF sob nº **14.086.793/0001-18**, por intermédio de seu representante legal o Sr. **MÁRCIO AMARAL CARDOSO**, portador da Carteira de Identidade nº **1.134.522 SSP/SE** e do CPF nº **999.513.635-04**, **DECLARA**, em atendimento a subitem 15.“P” que tem condições de assumir todas as obras e serviços, inclusive com os fornecimentos de todos os materiais e equipamentos previstos em Edital, a partir da assinatura do contrato.

Aracaju, 02 de dezembro de 2022


MÁRCIO AMARAL CARDOSO

Sócio Proprietário

C.I.: 1.134.522 SSP/SE

Endereço: Rua João Mota dos Santos, nº 531, Zona de Expansão, CEP: 49004020, Aracaju SE

Avenida Franklin de Campos Sobral, 2185 – Bairro Jardins – CEP. 49027-000 – Aracaju - SE

E-mail: inoveconstrucoes.aju@gmail.com – TEL. (79) 9 9978-5899/(79) 9 9954-8336

