LS ENGENHARIA LTDA
LS ENGENHARIA
CNPJ: 48.073.132/0001-70
END: RUA FRANCISCA DE MELO LOBO, 13, BAIRRO SACI,
TERESINA – PI CEP: 64.020-410
E-MAIL: ls.engenharia14@gmail.com

PROPOSTA DE PREÇOS

AO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DA CANABRAVA - PI

À Comissão Permanente de Licitação

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA O Nº 001/2025

Prezados Senhores,

Apresentamos a V.Sa. nossa proposta para à "REFORMA DO MATADOURO PÚBLICO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DA CANABRAVA-PI, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos."

Valor Total: R$ 146.000,00

Prazo de Execução do Objeto: Conforme edital.

Condições de Pagamento: Conforme edital.

Validade da Proposta: Conforme edital.

Declaramos que os preços ofertados são firmes e irreajustáveis durante o prazo e validade desta proposta. Estão inclusos nesses preços ofertados todos os tributos, custos e despesas diretos e/ou indiretos. São de nossa inteira responsabilidade as diferenças que porventura venham a ocorrer, resultantes de omissão ou incorreção na cotação da proposta.

Comprometemo-nos em manter esta proposta durante o prazo estabelecido nos termos da Licitação em epígrafe, qual seja, a contar da data fixada para abertura das respectivas propostas.

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

Teresina - PI, 14 de fevereiro de 2025

TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356

Assinado de forma digital por TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356
Dados: 2025.02.14 09:19:41 -03'00'

LS ENGENHARIA LTDA
LS ENGENHARIA
CNPJ: 48.073.132/0001-70
END: RUA FRANCISCA DE MELO LOBO, 13, BAIRRO SACI,
TERESINA – PI CEP: 64.020-410
E-MAIL: ls.engenharia14@gmail.com

Resumo

Empreendimento:
Reforma do Matadouro Municipal
Local: Povoado João de Sousa, São João da Canabrava / PI
BDI : 24,97%

Data: 14/02/2025
SINAPI: Desonerado Dezembro/2024
ORSE: Novembro/2024

Item	Código	Serviços e Despesas Iniciais	Preço Total	BDI	Preço Total C/ CDI
1.0		Administração da Obra	R$ 17.824,50	R$ 4.450,77	**R$ 22.275,27**
2.0		Serviços Preliminares	R$ 1.377,42	R$ 343,95	**R$ 1.721,37**
3.0		Remoção / Demolição	R$ 2.940,53	R$ 2.728,63	**R$ 5.669,16**
4.0		Paredes e Paineis	R$ 16.813,09	R$ 4.197,37	**R$ 21.010,46**
5.0		Cobertura e Proteção	R$ 6.240,84	R$ 1.558,09	**R$ 7.798,93**
6.0		Instalações - Água Fria	R$ 1.789,41	R$ 446,79	**R$ 2.236,20**
7.0		Instalações - Esgoto	R$ 2.462,55	R$ 614,89	**R$ 3.077,44**
8.0		Instalações Elétricas	R$ 3.365,93	R$ 840,17	**R$ 4.206,10**
9.0		Esquadrias e Grades de Ferro	R$ 14.009,26	R$ 3.498,15	**R$ 17.507,41**
10.0		Pavimentação e Pisos	R$ 4.557,28	R$ 1.138,05	**R$ 5.695,33**
11.0		Forro	R$ 2.292,33	R$ 572,54	**R$ 2.864,87**
12.0		Curral de Madeira	R$ 41.560,16	R$ 10.377,30	**R$ 51.937,46**

Preço Total sem BDI =	**R$ 115.233,30**
BDI=	**R$ 30.766,70**
Preço Total com BDI (27,50%) =	**R$ 146.000,00**

TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356

Assinado de forma digital por TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356
Dados: 2025.02.14 09:20:12 -03'00'

LS ENGENHARIA LTDA
LS ENGENHARIA
CNPJ: 48.073.132/0001-70
END: RUA FRANCISCA DE MELO LOBO, 13, BAIRRO SACI,
TERESINA – PI CEP: 64.020-410
E-MAIL: ls.engenharia14@gmail.com

Planilha Orçamentária

Empreendimento:
Reforma do Matadouro Municipal
Local: Povoado João de Sousa, São João da Canabrava / PI
BDI : 24,97%

Data: 14/02/2025
SINAPI: Desonerado Dezembro/2024
ORSE: Novembro/2024

Item	Código	Serviços e Despesas Iniciais		QUANT.	V. Unitário	V. Unitário C/ BDI	Valor Total	Valor Total C/ BDI
1.0		**Administração da Obra**					**R$ 17.824,50**	**R$ 22.275,27**
1.1	Comp. F	Administração Local	Mês	3,00	R$ 5.941,50	R$ 7.425,09	R$ 17.824,50	R$ 22.275,27
2.0		**Serviços Preliminares**					**R$ 1.377,42**	**R$ 1.721,37**
2.1	103689	Placa de obra em chapa de aço galvanizada.	m²	3,00	R$ 459,14	R$ 573,79	R$ 1.377,42	R$ 1.721,37
3.0		**Remoção / Demolição**					**R$ 2.940,53**	**R$ 5.669,16**
3.1	104789	Demolição de piso de concreto simples, de forma manual, sem reaproveitamento. Af_09/2023	m³	0,97	R$ 177,79	R$ 222,18	R$ 172,46	R$ 215,51
3.2	97650	Remoção de trama de madeira para cobertura, de forma manal	m²	48,30	R$ 6,87	R$ 8,59	R$ 331,82	R$ 414,90
3.3	97647	Remoção de telhas cerâmica, de forma manual, sem reaproveitamento. Af_09/2023af_11/2020	m²	69,00	R$ 3,19	R$ 3,99	R$ 220,11	R$ 275,31
3.4	97633	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	48,88	R$ 20,22	R$ 25,27	R$ 988,35	R$ 1.235,20
3.5	97631	Demolição de argamassas, de forma manual, sem reaproveitamento. Af_09/2023	m²	113,23	R$ 10,12	R$ 12,65	R$ 1.145,89	R$ 1.432,36
3.6	97645	Remoção de janelas, de forma manual, sem reaproveitamento. Af_09/2023	m²	1,00	R$ 21,80	R$ 27,24	R$ 21,80	R$ 27,24
3.7	97644	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento. Af_09/2023	m²	3,78	R$ 8,44	R$ 10,55	R$ 31,90	R$ 39,88
3.8	97663	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento. Af_09/2023	un	2,00	R$ 11,30	R$ 14,12	R$ 22,60	R$ 28,24
3.9	97664	Remoção de acessórios, de forma manual, sem reaproveitamento. Af_09/2023	un	4,00	R$ 1,40	R$ 1,75	R$ 5,60	R$ 7,00
3.10	104800	Remoção De Cercas E Mourões, De Forma Manual, Sem Reaproveitamento. Af_09/2023	m	196,02	R$ 8,14	R$ 10,17	R$ 1.595,60	R$ 1.993,52
4.0		**Paredes e Painéis**					**R$ 16.813,09**	**R$ 21.010,46**
4.1	93187	Verga e contraverga moldada in loco em concreto, espessura de *20* cm.	m	16,30	R$ 75,47	R$ 94,31	R$ 1.230,16	R$ 1.537,25
4.2	87878	Aplicação de Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto armado internas, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo manual.	m²	113,23	R$ 4,72	R$ 5,90	R$ 534,45	R$ 668,06
4.3	87530	Aplicação de massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, aplicado manualmente em faces internas de paredes, espessura de 20 mm, com execução de taliscas.	m²	158,01	R$ 37,01	R$ 46,25	R$ 5.847,95	R$ 7.307,96
4.4	87262	Revestimento cerâmico com placas tipo porcelanato de dimensões 60x60 cm aplicada em ambientes de área entre 5 m² e 10 m². Af_02/2023	m²	44,78	R$ 128,60	R$ 160,71	R$ 5.758,71	R$ 7.196,59
4.5	88485	Fundo selador acrílico, aplicação manual em parede, uma demão. Af_04/2023	m²	223,64	R$ 3,85	R$ 4,81	R$ 861,01	R$ 1.075,71
4.6	88489	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos.	m²	223,64	R$ 11,54	R$ 14,42	R$ 2.580,81	R$ 3.224,89
5.0		**Cobertura e Proteção**					**R$ 6.240,84**	**R$ 7.798,93**
5.1	92541	Trama de madeira para telha cerâmica capa-canal, incluso transporte vertical.	m²	48,30	R$ 69,41	R$ 86,74	R$ 3.352,50	R$ 4.189,54
5.2	94204	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, incluso transporte vertical.	m²	69,00	R$ 41,86	R$ 52,31	R$ 2.888,34	R$ 3.609,39
6.0		**Instalações - Água Fria**					**R$ 1.789,41**	**R$ 2.236,20**
6.1		**Rede de Água Fria**					R$ 782,60	R$ 978,00
6.1.1	Comp. B	(Composição representativa) do serviço de instalação de tubos de pvc, soldável, água fria, dn 20 mm (instalado em ramal, sub-ramal ou ramal de distribuição), inclusive conexões, cortes e fixações, para prédios.	m	20,00	R$ 39,13	R$ 48,90	R$ 782,60	R$ 978,00

TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356

Assinado de forma digital por TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356
Dados: 2025.02.14 09:20:38 -03'00'

6.2		**Equipamento e Peças Sanitárias Água Fria**					R$ 774,80	R$ 968,26
6.2.1	86901	Cuba de embutir oval em louça branca, 35 x 50cm ou equivalente.	und	1,00	R$ 152,66	R$ 190,78	R$ 152,66	R$ 190,78
6.2.2	86909	Torneira cromada tubo móvel, de mesa, 1/2 ou 3/4.	und	1,00	R$ 136,38	R$ 170,43	R$ 136,38	R$ 170,43
6.2.3	86895	Bancada de granito cinza polido, de 0,50 x 0,60 m, para lavatório.	und	1,00	R$ 386,15	R$ 482,57	R$ 386,15	R$ 482,57
6.2.4	100860	Chuveiro.	und	1,00	R$ 99,61	R$ 124,48	R$ 99,61	R$ 124,48
6.3		**Equipamento e Peças Sanitárias Água Fria**					R$ 232,01	R$ 289,94
6.3.1	95546	Kit de acessorios para banheiro, 5 pecas, incluso fixação. Af_01/2020	und	1,00	R$ 232,01	R$ 289,94	R$ 232,01	R$ 289,94
7.0		**Instalações - Esgoto**					**R$ 2.462,55**	**R$ 3.077,44**
7.1		**Rede de Esgoto**					**R$ 1.778,16**	**R$ 2.222,16**
7.1.1	Comp. C	(composição representativa) do serviço de instalação de tubo de pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 mm (instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário), inclusive conexões, cortes e fixações, para prédios.	m	12,00	R$ 85,57	R$ 106,94	R$ 1.026,84	R$ 1.283,28
7.1.2	Comp. D	(composição representativa) do serviço de inst. Tubo pvc, série n, esgoto predial, 100 mm (inst. Ramal descarga, ramal de esg. Sanit., pruma da esg. Sanit., ventilação ou sub-coletor aéreo), incl. Conexões e cor tes, fixações.	m	12,00	R$ 62,61	R$ 78,24	R$ 751,32	R$ 938,88
7.2		**Equipamento e Peças Sanitárias Esgoto**					**R$ 684,39**	**R$ 855,28**
7.2.1	100878	Vaso sanitário com caixa acoplada.	und	1,00	R$ 666,49	R$ 832,91	R$ 666,49	R$ 832,91
7.2.2	104326	Ralo Quadrado Montado - Branco c/ grelha branca 100x53x40mm, Esgoto.	und	1,00	R$ 17,90	R$ 22,37	R$ 17,90	R$ 22,37
8.0		**Instalações Elétricas**					**R$ 3.365,93**	**R$ 4.206,10**
8.1		**Lista de Materiais - Componentes**						
		Caixa de Embutir					**R$ 66,14**	**R$ 82,65**
8.1.1	91940	Caixa de Luz 4x2, de embutir, em PVC na cor amarelo para eletroduto corrugado.	und	3,00	R$ 15,78	R$ 19,72	R$ 47,34	R$ 59,16
8.1.2	91943	Caixa de Luz 4x4, de embutir, em PVC na cor amarelo para eletroduto corrugado.	und	1,00	R$ 18,80	R$ 23,49	R$ 18,80	R$ 23,49
8.2		**Interruptores**					**R$ 156,72**	**R$ 195,88**
8.2.1	91952	Conjunto montado com 1 interruptor simples, 10A 250V~, 4"x2"	und	2,00	R$ 17,01	R$ 21,26	R$ 34,02	R$ 42,52
8.2.2	91965	Conjunto montado de interruptor com 2 teclas simples, 4"	und	2,00	R$ 61,35	R$ 76,67	R$ 122,70	R$ 153,34
8.3		**Quadros**					**R$ 387,05**	**R$ 483,70**
8.3.1	101875	Quadro de Distribuição 12/16 Disjuntores, de embutir, fabricado em PVC antichamas, com barramento de terra e neutro, porta branca, dimensões 250x344,6x78,7mm.	und	1,00	R$ 387,05	R$ 483,70	R$ 387,05	R$ 483,70
8.4		**Disjuntores**					**R$ 51,36**	**R$ 64,18**
8.4.1	93654	Disjuntores 16A	und	3,00	R$ 12,54	R$ 15,67	R$ 37,62	R$ 47,01
8.4.2	93655	Disjuntores 20A	und	1,00	R$ 13,74	R$ 17,17	R$ 13,74	R$ 17,17
8.5		**Tomada**					**R$ 474,90**	**R$ 593,55**
8.5.1	91996	Conjunto montado de 1 Tomada 2P+T, 10A, posto horizontal, 4"x2"	und	15,00	R$ 31,66	R$ 39,57	R$ 474,90	R$ 593,55
8.6		**Lista de Materiais - Eletroduto e Fiação**					**R$ 1.905,40**	**R$ 2.380,80**
8.6.1	90447	Rasgo em alvenaria para eletrodutos com diâmetros menores ou iguais a 40 mm.	m	40,00	R$ 6,85	R$ 8,56	R$ 274,00	R$ 342,40
8.6.2	91854	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação.	m	40,00	R$ 8,61	R$ 10,76	R$ 344,40	R$ 430,40
8.6.3	91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação.	m	300,00	R$ 4,29	R$ 5,36	R$ 1.287,00	R$ 1.608,00
8.7		**Lista de Materiais - Luminária**					**R$ 324,36**	**R$ 405,36**
8.7.1	103782	Luminária led de 12/13 w - fornecimento e instalação. Af_09/2024	und	12,00	R$ 27,03	R$ 33,78	R$ 324,36	R$ 405,36

TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356

Assinado de forma digital por TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356
Dados: 2025.02.14 09:20:56 -03'00'

9.0		**Esquadrias e Grades de Ferro**					**R$ 14.009,26**	**R$ 17.507,41**
9.1	90790	Kit de porta pronta de madeira, folha média - fornecimento e instalação (80 x 210 cm, e= 35 mm).	und	3,00	R$ 926,96	R$ 1.158,42	R$ 2.780,88	R$ 3.475,26
9.2	01762/ORSE	Janela em madeira de lei, tipo veneziana, de abrir, c/batentes e 2 jogos de alizar, exclusive ferragens	m²	1,00	R$ 718,64	R$ 898,08	R$ 718,64	R$ 898,08
9.3	12980/ORSE	Portão em tubo de ferro galvanizado de 2", de abrir, duas folhas.	m²	13,98	R$ 751,77	R$ 939,49	R$ 10.509,74	R$ 13.134,07
10.0		**Pavimentação e Pisos**					**R$ 4.557,28**	**R$ 5.695,33**
10.1	94992	Execução de piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, espessura 6 cm, arma do. Af_08/2022	m²	10,75	R$ 87,52	R$ 109,37	R$ 940,84	R$ 1.175,73
10.2	87257	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. Af_02/2 023_pe	m²	53,76	R$ 67,27	R$ 84,07	R$ 3.616,44	R$ 4.519,60
11.0		**Forro**					**R$ 2.292,33**	**R$ 2.864,87**
11.1	96113	Forro em placas de gesso.	m²	53,76	R$ 42,64	R$ 53,29	R$ 2.292,33	R$ 2.864,87
12.0		**Curral de Madeira**					**R$ 41.560,16**	**R$ 51.937,46**
12.1	7222/Orse	Cerca de madeira para curral em mourões e tabua corrida.	m	196,02	R$ 212,02	R$ 264,96	R$ 41.560,16	R$ 51.937,46

Proço Total sem BDI =	**R$ 115.233,30**
BDI=	**R$ 30.766,70**
Proço Total com BDI (27,50%) =	**R$ 146.000,00**

TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356

Assinado de forma digital por TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356
Dados: 2025.02.14 09:21:13 -03'00'

LS ENGENHARIA LTDA
LS ENGENHARIA
CNPJ: 48.073.132/0001-70
END: RUA FRANCISCA DE MELO LOBO, 13, BAIRRO SACI,
TERESINA – PI CEP: 64.020-410
E-MAIL: ls.engenharia14@gmail.com

Memória de Cálculo

Empreendimento:
Reforma do Matadouro Municipal
Local: Povoado João de Sousa, São João da Canabrava / PI
BDI : 24,97%

Data: 14/02/2025
SINAPI: Desonerado Dezembro/2024
ORSE: Novembro/2024

1.0 Serviços Preliminares

1.1 Placa da Obra

Largura		Altura	Área
2	X	1,50	3

2.0 Remoção / Demolição

2.1 Demolição de Piso de Concreto

	Área (m²)	Espessura (m)	Volume (m³)
Medido in loco	16.13	0,06	0,97

2.2 Remoção Trama de Madeira

	Área (m²)
Medido in loco	48,30

2.3 Remoção de telha

	Área (m²)
Quantidade	69,00

2.4 Demolição de Piso Cerâmico

Ambiente	Área de Piso (m²)	Perímetro (m)	Desconto (m)	Á. Revestimento - Piso
Banheiro	4,10	-	-	4,10

Área Total (m²)l=	4,10

TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356

Assinado de forma digital por TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356
Dados: 2025.02.14 09:21:39 -03'00'

2.5 Demolição de Revestimento Cerâmico Parede

Ambiente	Área de Piso (m²)	Perímetro (m)	Desconto (m)	Á. Revestimento - Piso	Á. Revestimento - Parede
Sala 01	8,63	11,75	1,23	8,63	19,92
Sala 02	13,16	14,85	1,87	13,16	24,86

Área Total (m²)I=	44,78

2.6 Demolição de Reboco

Ambiente	Perímetro (m)	Desconto (m)	Altura Média (m)	Altura Adotada (m)	Área (m²)
Sala 01	11,75	1,23	3,45	1,60	17,57
Sala 02	13,16	1,87	3,45	1,60	19,19
Pátio	27,87	7,79	4,95	1,60	36,80
Externo	31,60	10,89	4,65	1,60	39,67

Área Total (m²)=	113,23

2.7 Remoção Esquadrias

Descontos			
Portas (60 x 2,10)	Altura (m)	Largura (m)	Área Total (m²)
3,00	2,10	0,60	3,78
Janela (1,00 x 1,00)	Altura (m)	Largura (m)	Área Total (m²)
1,00	1,00	1,00	1,00

2.8 Remoção de Louças e Metais

	Und
Louças	2,00

	Und
Metais	4,00

TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356

Assinado de forma digital por TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356 Dados: 2025.02.14 09:21:59 -03'00'

2.9	Remoção de Curral de Madeira			
	Descontos			
	Curral	Comprimento (m)	Altura (m)	Área Total (m²)
		89,10	2,20	196,02

3.0	Paredes e Painés - Revestimento
3.1	Vergas e Contravergas

Portas (60 x 2,10)	Lagura (m)	Verga (m)	Comprimento Total (m)
3,00	0,60	1,20	3,60
Janela Baixa (1,20 x 1,00)	**Lagura (m)**	**Verga (m)**	**Comprimento Total (m)**
1,00	1,00	1,60	3,20
Portão (1,90 x 2,10)	**Largura (m)**	**Verga (m)**	**Área Total (m²)**
2,00	1,90	2,50	9,50

Total de Vergas e Contravergas (m)=	16,30

3.2	Execução de Chapisco

Ambiente	Perímetro (m)	Desconto (m)	Altura Média (m)	Altura Adotada (m)	Área (m²)
Sala 01	11,75	1,23	3,45	1,60	17,57
Sala 02	13,16	1,87	3,45	1,60	19,19
Pátio	27,87	7,79	4,95	1,60	36,80
Externo	31,60	10,89	4,65	1,60	39,67

Área Total (m²)=	113,23

3.3	Execução de Reboco

	Und
Idem Chapisco + Demolição do Revestimento Cerâmico	158,01

TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356

Assinado de forma digital por TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356 Dados: 2025.02.14 09:22:22 -03'00'

3.4	Revestimento Cerâmico Parede

Ambiente	Área de Piso (m²)	Perímetro (m)	Desconto (m)	Á. Revestimento - Piso	Á. Revestimento - Parede
Sala 01	8,63	11,75	1,23	8,63	19,92
Sala 02	13,16	14,85	1,87	13,16	24,86

Área Total (m²)=	44,78

3.5	Área de Aplicação de Pintura

Interno				
Ambiente	**Perímetro (m)**	**Desconto (m)**	**Altura (m)**	**Área de pintura**
Sala 01	11,75	21,15	3,45	19,39
Sala 02	14,85	26,73	3,45	24,50
Pátio	21,70	40,01	4,95	67,41

Área (m²)=	m²
	111,30

Externo				
Ambiente	**Perímetro (m)**	**Desconto (m)**	**Altura (m)**	**Área de pintura**
Sala 01	31.60	12,48	3,95	112,34

Área (m²)	m²
	112,34

Área Total (m²)	m²
	223,64

4.0	Cobertura e Proteções
4.1	Trama de Madeira

	Área (m²)
Medido in loco	48,30

TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356

Assinado de forma digital por TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356
Dados: 2025.02.14 09:22:47 -03'00'

4.2	Retelhamento

	Área (m²)
Quantidade	69,00

4.3	Esquadrias

Portas (60 x 2,10)	Altura (m)	Largura (m)	Área Total (m²)
3,00	2,10	0,60	3,78
Janela (1,00 x 1,00)	Altura (m)	Largura (m)	Área Total (m²)
1,00	1,00	1,00	1,00
Portão (1,90 x 2,10)	Altura (m)	Largura (m)	Área Total (m²)
2,00	2,10	1,90	7,98
Portão (3,00 x 2,00)	Altura (m)	Largura (m)	Área Total (m²)
1,00	2,00	3,00	6,00

5.0	Instalações Hidrossanitárias
5.1	Rede de Água Fria

Tudo de PVC Ø 20 mm	Comprimento
	20

5.2	Equipamento e Peças Sanitárias Água Fria

Descrição	Quantidade
Torneira cromada tubo móvel, de mesa, 1/2 ou 3/4.	1,00
Cuba de embutir oval em louça branca, 35 x 50cm ou equivalente.	1,00
Bancada de granito cinza polido, de 0,50 x 0,60 m, para lavatório.	1,00
Chuveiro.	1,00

TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356

Assinado de forma digital por TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356 Dados: 2025.02.14 09:23:09 -03'00'

5.3	**Kit de acessorios para banheiro**

Descrição	Quantidade
Kit de acessorios para banheiro	1,00

6.0	**Rede de Esgoto**

Tudo de PVC Ø 50 mm	Comprimento
	12,00

Tudo de PVC Ø 100 mm	Comprimento
	12,00

6.1	**Equipamento e Peças Sanitárias Esgoto**

Descrição	Quantidade
Vaso sanitário com caixa acoplada.	1,00
Ralo Quadrado Montado - Branco c/ grelha branca 100x53x40mm, Esgoto.	1,00
Caixa sifonada, pvc, dn 100 x 100 x 50 mm.	1,00

7.0	**Instalações Elétricas**			
7.1	**Lista de Materiais - Componentes**			
7.1.1	**Caixa de Embutir**	**Dimensões**	**Quantidade**	**Referência Fabricante**
	Caixa de Luz 4x2, de embutir, em PVC na cor amarelo para eletroduto corrugado.	4" x 2"	3	Tigre linha Tigreflex ou equivalente
	Caixa de Luz 4x4, de embutir, em PVC na cor amarelo para eletroduto corrugado.	4" x 4"	1	Tigre linha Tigreflex ou equivalente
7.1.2	**Interruptores**			
	Conjunto montado com 1 Interruptor simples, 10A 250V~, 4"x2"	1S, 4"x2"	2	Pial Legrand ou equivalente
	Conjunto montado de Interruptor com 2 teclas simples, 4"x2"	2xS, 4"x2"	2	Pial Legrand ou equivalente
7.1.3	**Quadros**			
	Quadro de Distribuição 12/16 Disjuntores, de embutir, fabricado em PVC antichamas, com	12/16 Disjuntores	1	Tigre ou equivalente
7.1.4	**Disjuntores**			
	Disjuntores 16A	-	3	-
	Disjuntores 20A	-	1	-
7.1.5	**Tomada**			
	Conjunto montado de 1 Tomada 2P+T, 10A, posto horizontal, 4"x2"	10A, 4"x2"	15	Pial legrand ou equivalente
8.0	**Lista de Materiais - Eletrodutos**			

TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356

Assinado de forma digital por TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356 Dados: 2025.02.14 09:23:31 -03'00'

8.1	Descrição	Comprimento	Diâmetro	Referência Fabricante
8.1.1	Eletroduto flexivel corrugado, em PVC na cor amarelo antichamas, conforme NBR15465	100,00	Ø 25mm	Tigre ou equivalente
8.1.2	Cabo de cobre flexível isolado. 2.5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais.	300,00	Ø 25mm	Sil ou equivalente

8.2 Lista de Materiais - Luminárias

Quantidade (und)=	12,00

9.0 Pavimentação e Pisos

9.1 Execução Piso de Concreto

	Área (m²)
Idem demolição do piso de concreto	10,75

9.2 Piso Cerâmico

Ambiente	Área de Piso (m²)	Perímetro (m)	Desconto (m)	Á. Revestimento - Piso
Banheiro	4,10	8,65	-	4,10
Sala 01	8,63	11,75	-	8,63
Sala 02	13,16	14,85	-	13,16
Pátio	27,87	21,70	-	27,87

Total Geral=	53,76

10.0 Elementos Decorativos

10.1 Forro

Área Total do Forro=	53,76

TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356

Assinado de forma digital por TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356
Dados: 2025.02.14 09:23:52 -03'00'

11.0	Curral			
11.1	Curral de Madeira			
	Descontos			
	Curral	Comprimento (m)	Altura (m)	Área Total (m²)
		89,10	2,20	196,02

TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356

Assinado de forma digital por TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356 Dados: 2025.02.14 09:24:14 -03'00'

LS ENGENHARIA LTDA
LS ENGENHARIA
CNPJ: 48.073.132/0001-70
END: RUA FRANCISCA DE MELO LOBO, 13, BAIRRO SACI,
TERESINA – PI CEP: 64.020-410
E-MAIL: ls.engenharia14@gmail.com

Composições	
Empreendimento:	Data: 14/02/2025
Reforma do Matadouro Municipal	SINAPI: Desonerado Dezembro/2024
Local: Povoado João de Sousa, São João da Canabrava / PI	ORSE: Novembro/2024
BDI : 24,97%	

	Comp. A	Composição de administração local de obra.				MÊS
Descrição			Quant.	Und.	Referência	P. Unit.	P. Total
Pessoal técnico e administração							
Mão de obra de engenheiro civil			30,00	H	SINAPI 90777	R$ 104,53	R$ 3.135,90
Mão de obra de mestre de obras (encarregado)			60,00	H	SINAPI 90780	R$ 46,76	R$ 2.805,60
Custo unitário total dos materiais e/ou serviços							**R$ 5.941,50**
BDI= 27,50%							R$ 1.483,59
Total mensal para adaministração local							R$ 7.425,09
Quantidade de meses							3,00
Total para 4 meses							**R$ 22.275,27**

	Comp. B	(Composição representativa) do serviço de instalação de tubos de pvc, soldável, água fria, dn 20 mm (instalado em ramal, sub-ramal ou ramal de distribuição), inclusive conexões, cortes e fixações, para prédios.	m²	Coefi.	Preço Unitário	Total por Item
Composição	89355	Tubo, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. Af_12/2014	m	0,8245	R$ 17,18	R$ 14,16
Composição	89358	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. Af_12/2014	und	0,5774	R$ 6,74	R$ 3,89
Composição	89371	Luva, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. Af_12/2014	unid	0,0697	R$ 5,11	R$ 0,36
Composição	89373	Luva de redução, pvc, soldável, dn 25mm x 20mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. Af_12/2014	unid	0,1451	R$ 6,14	R$ 0,89
Composição	89374	Luva com bucha de latão, pvc, soldável, dn 20mm x 1/2, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. Af_12/2014	unid	0,2984	R$ 8,85	R$ 2,64
Composição	89376	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 20mm x 1/2, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. Af_12/2014	unid	0,7279	R$ 4,87	R$ 3,54
Composição	89393	Te, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. Af_12/2014	unid	0,0776	R$ 9,40	R$ 0,73
Composição	89397	Tê de redução, pvc, soldável, dn 25mm x 20mm, instalado em ramal ou sub-mal de água - fornecimento e instalação. Af_12/2014	unid	0,3302	R$ 12,76	R$ 4,21
Composição	89401	Tubo, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. Af_12/2014	m²	0,1755	R$ 9,21	R$ 1,62
Composição	89404	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. Af_12/2014	unid	0,0169	R$ 6,17	R$ 0,10
Composição	89405	Joelho 45 graus, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. Af_12/2014	unid	0,0083	R$ 6,66	R$ 0,06
Composição	89417	Luva, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. Af_12/2014	unid	0,0247	R$ 4,72	R$ 0,12
Composição	89376	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 20mm x 1/2, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. Af_12/2014	unid	0,1617	R$ 4,87	R$ 0,79
Composição	89438	Te, pvc, soldável, dn 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. Af_12/2014	unid	0,0025	R$ 8,62	R$ 0,02
Composição	89442	Tê de redução, pvc, soldável, dn 25mm x 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. Af_12/2014	unid	0,0023	R$ 11,93	R$ 0,03
Composição	90436	Furo em alvenaria para diâmetros menores ou iguais a 40 mm. Af_05/2015	unid	0,0056	R$ 12,11	R$ 0,07
Composição	90443	Rasgo em alvenaria para ramais/ distribuição com diametros menores ou iguais a 40 mm. Af_05/2015	m	0,2924	R$ 6,50	R$ 1,90

TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356

LS ENGENHARIA LTDA
LS ENGENHARIA
CNPJ: 48.073.132/0001-70
END: RUA FRANCISCA DE MELO LOBO, 13, BAIRRO SACI,
TERESINA – PI CEP: 64.020-410
E-MAIL: ls.engenharia14@gmail.com

Composições

Empreendimento:
Reforma do Matadouro Municipal
Local: Povoado João de Sousa, São João da Canabrava / PI
BDI : 24,97%

Data: 14/02/2025
SINAPI: Desonerado Dezembro/2024
ORSE: Novembro/2024

Composição	90466	Chumbamento linear em alvenaria para ramais/distribuição com diâmetros menores ou iguais a 40 mm. Af_05/2015	m	0,2924	R$ 13,51	R$ 3,95
Composição	91190	Chumbamento pontual em passagem de tubo com diâmetro menor ou igual a 40 mm. Af_05/2015	unid	0,0056	R$ 9,77	R$ 0,05

Preço Total p/ (m²)=	**R$ 39,13**

	Comp. C	**(composição representativa) do serviço de instalação de tubo de pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 mm (instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário), inclusive conexões, cortes e fixações, para prédios.**	**m**	**Coefi.**	**Preço Unitário**	**Total por Item**
Composição	89712	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. Af_12/2014	m	1,0000	R$ 21,54	R$ 21,54
Composição	89731	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitári o. Af_12/2014	unid	1,4223	R$ 13,60	R$ 19,34
Composição	89732	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitári o. Af_12/2014	unid	1,4991	R$ 14,14	R$ 21,20
Composição	89753	Luva simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. Af_12/2014	unid	1,2919	R$ 7,64	R$ 9,87
Composição	89784	Te, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. Af_12 /2014	unid	0,0700	R$ 21,64	R$ 1,51
Composição	89813	Luva simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. Af_12 /2014	unid	0,0278	R$ 4,72	R$ 0,13
Composição	90437	Furo em alvenaria para diâmetros maiores que 40 mm e menores ou iguais a 7 mm. Af_05/2015	unid	0,1718	R$ 32,29	R$ 5,55
Composição	90454	Passante tipo tubo de diâmetro maiores que 40 mm e menores ou iguais a 75 mm, fixado em laje. Af_05/2015	unid	0,0421	R$ 5,19	R$ 0,22
Composição	90467	Chumbamento linear em alvenaria para ramais/distribuição com diâmetros maiores que 40 mm e menores ou iguais a 75 mm. Af_05/2015	m	0,1074	R$ 20,36	R$ 2,19
Composição	91186	Fixação de tubos horizontais de pvc, cpvc ou cobre diâmetros maiores que 4 mm e menores ou iguais a 75 mm com abraçadeira metálica flexível 18 mm, fixada diretamente na laje. Af_05/2015	m	0,0353	R$ 22,86	R$ 0,81
Composição	91191	Chumbamento pontual em passagem de tubo com diâmetros entre 40 mm e 75 mm. Af_05/2015	unid	0,1718	R$ 14,15	R$ 2,43
Composição	91222	Rasgo em alvenaria para ramais/ distribuição com diâmetros maiores que 40 mm e menores ou iguais a 75 mm. Af_05/2015	m	0,1074	R$ 7,23	R$ 0,78

Preço Total p/ (m²)=	**R$ 85,57**

TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356

Assinado de forma digital por TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356
Dados: 2025.02.14 09:25:02 -03'00'

LS ENGENHARIA LTDA
LS ENGENHARIA
CNPJ: 48.073.132/0001-70
END: RUA FRANCISCA DE MELO LOBO, 13, BAIRRO SACI,
TERESINA – PI CEP: 64.020-410
E-MAIL: ls.engenharia14@gmail.com

Composições

Empreendimento:
Reforma do Matadouro Municipal
Local: Povoado João de Sousa, São João da Canabrava / PI
BDI : 24,97%

Data: 14/02/2025
SINAPI: Desonerado Dezembro/2024
ORSE: Novembro/2024

	Comp. D	(composição representativa) do serviço de instalação de tubo de pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 mm (instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário), inclusive conexões, cortes e fixações, para prédios.	m²	Coefi.	Preço Unitário	Total por Item
Composição	89714	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. Af_12/2014	m	0,1846	R$ 30,00	R$ 5,54
Composição	89746	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitár io. Af_12/2014	und	0,0653	R$ 25,48	R$ 1,66
Composição	89748	Curva curta 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sa nitário. Af_12/2014	unid	0,2122	R$ 36,03	R$ 7,65
Composição	89778	Luva simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. Af_12/2014	unid	0,0982	R$ 14,84	R$ 1,46
Composição	89796	Te, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 x 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. Af_ 12/2014	unid	0,0478	R$ 38,60	R$ 1,85
Composição	89797	Junção simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 x 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sa nitário. Af_12/2014	unid	0,1086	R$ 44,57	R$ 4,84
Composição	89800	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. Af_12/2014	m	0,5610	R$ 22,53	R$ 12,64
Composição	89810	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. A f_12/2014	unid	0,0085	R$ 26,49	R$ 0,23
Composição	89821	Luva simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. Af_1 2/2014	unid	0,2392	R$ 15,52	R$ 3,71
Composição	89833	Te, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 x 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. Af_12/20 14	unid	0,0598	R$ 39,95	R$ 2,39
Composição	89834	Junção simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 x 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilaç ão. Af_12/2014	unid	0,0311	R$ 45,92	R$ 1,43
Composição	89848	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em subcoletor aéreo de esgoto sanitário. Af_12/2014	m	0,2544	R$ 21,56	R$ 5,48
Composição	89851	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em subcoletor aéreo de esgoto sanitário. Af_12/ 2014	unid	0,0178	R$ 28,97	R$ 0,52
Composição	89856	Luva simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em subcoletor aéreo de esgoto sanitário. Af_12/201 4	unid	0,1267	R$ 17,18	R$ 2,18
Composição	89861	Junção simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 x 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em subcoletor aéreo de esgoto sanitário. A f_12/2014	unid	0,0008	R$ 49,53	R$ 0,04
Composição	90438	Furo em alvenaria para diâmetros maiores que 75 mm. Af_05/2015	unid	0,1000	R$ 47,16	R$ 4,72
Composição	90455	Passante tipo tubo de diâmetro maior que 75 mm, fixado em laje.	unid	0,2323	R$ 6,62	R$ 1,54
Composição	91187	Fixação de tubos horizontais de pvc, cpvc ou cobre diâmetros maiores que 7 mm com abraçadeira metálica flexível 18 mm, fixada diretamente na laje. Af_05/2015	m	0,1239	R$ 20,48	R$ 2,54
Composição	91192	Chumbamento pontual em passagem de tubo com diâmetro maior que 75 mm. Af_05/2015	unid	0,0995	R$ 21,99	R$ 2,19

Preço Total p/ (m²)=	R$ 62,61

TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356

Assinado de forma digital por TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356
Dados: 2025.02.14 09:25:25 -03'00'

LS ENGENHARIA LTDA
LS ENGENHARIA
CNPJ: 48.073.132/0001-70
END: RUA FRANCISCA DE MELO LOBO, 13, BAIRRO SACI,
TERESINA – PI CEP: 64.020-410
E-MAIL: ls.engenharia14@gmail.com

Prefeitura Municipal de São João da Canabrava
Reforma do Matadouro Municipal
Local: Povoado João de Sousa, São João da Canabrava / PI
Data: 14/02/2025
Composição de BDI (Com Desoneração)
TIPO DE SERVIÇO
Reparação, conservação e reforma de edifícios.

Índices Percentuais

Item	Descrição dos Serviços	%
1	**Administração Geral**	**3,50**
1.1	Escritório Geral	
1.2	Viagens	
1.3	Outros	
2	**Impostos e Taxas**	**11,15**
2.1	INSS	4,50
2.2	PIS	0,65
2.3	ISS	3,00
2.4	CONFINS	3,00
3	**Taxa de Risco**	**1,00**
3.1	Seguro	0,30
3.2	Risco	0,40
3.3	Garantia	0,30
4	**Despesas Financeiras**	**1,20**
5	**Lucro**	**5,00**

BDI Calculado = 24,97%

$$BDI = \left[\frac{(1+(AC+S+R+G))(1+DF)(1+L)}{(1-I)} - 1\right] x100$$

AC = Administração central;
S = Seguros;
R = Riscos e imprevistos;
G = Garantias exigidas em edital;
DF = Despesas financeiras;
L = Remuneração bruta do construtor;
I = Tributos sobre o preço de venda (PIS, Cofins, INSS e ISS

(1+(AC+S+R+G)=	1,0450
(1+DF)=	1,0120
(1+L)=	1,0500
Total=	1,1104

(1-I)=	0,8885
Total/(1-I)=	1,2497
Total/(1-I) - 1=	0,2497
BDI %=	24,9700

TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356

Assinado de forma digital por TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356
Dados: 2025.02.14 09:25:46 -03'00'

LS ENGENHARIA LTDA
LS ENGENHARIA
CNPJ: 48.073.132/0001-70
END: RUA FRANCISCA DE MELO LOBO, 13, BAIRRO SACI,
TERESINA – PI CEP: 64.020-410
E-MAIL: ls.engenharia14@gmail.com

Cronograma Físico-Financeiro

Empreendimento:
Reforma do Matadouro Municipal
Local: Povoado João de Sousa, São João da Canabrava / PI
BDI : 24,97%

Data: 14/02/2025
SINAPI: Desonerado Dezembro/2024
ORSE: Novembro/2024

Item	Driscriminação	Unid.	Resumo Geral	Meses			Total
				1º	2º	3º	
1.0	Administração da Obra	%	100,00%	33,34%	33,33%	33,33%	100,00%
		R$	R$ 22.275,27	R$ 7.426,58	R$ 7.424,35	R$ 7.424,35	R$ 22.275,27
2.0	Serviços Preliminares	%	100,00%	100,00%			100,00%
		R$	1721,37	1721,37			1721,37
3.0	Remoção / Demolição	%	100,00%	100,00%			100,00%
		R$	R$ 5.669,16	R$ 5.669,16			R$ 5.669,16
4.0	Paredes e Paineis	%	100,00%	70,00%	20,00%	10,00%	90,00%
		R$	R$ 21.010,46	R$ 14.707,32	R$ 4.202,09	R$ 2.101,05	R$ 21.010,46
5.0	Cobertura e Proteção	%	100,00%		80,00%	20,00%	100,00%
		R$	R$ 7.798,93		R$ 6.239,14	R$ 1.559,79	R$ 7.798,93
6.0	Instalações - Água Fria	%	100,00%		100,00%		100,00%
		R$	R$ 2.236,20		R$ 2.236,20		R$ 2.236,20
7.0	Instalações - Esgoto	%	100,00%	40,00%	60,00%		100,00%
		R$	R$ 3.077,44	R$ 1.230,98	R$ 1.846,46		R$ 3.077,44
8.0	Instalações Elétricas	%	100,00%		55,00%	45,00%	100,00%
		R$	R$ 4.206,10		R$ 2.313,36	R$ 1.892,74	R$ 4.206,10
9.0	Esquadrias e Grades de Ferro	%	100,00%	30,00%	70,00%		100,00%
		R$	R$ 17.507,41	R$ 5.252,22	R$ 12.255,19		R$ 17.507,41
10.0	Pavimentação e Pisos	%	100,00%			100,00%	100,00%
		R$	R$ 5.695,33			R$ 5.695,33	R$ 5.695,33
11.0	Forro	%	100,00%			100,00%	100,00%
		R$	R$ 2.864,87			R$ 2.864,87	R$ 2.864,87
12.0	Curral de Madeira	%	100,00%		20,00%	80,00%	100,00%
		R$	R$ 51.937,46		R$ 10.387,49	R$ 41.549,97	R$ 51.937,46
Total Geral da Obra		**%**	**100,00%**	**24,66%**	**32,13%**	**43,21%**	**100,00%**
		R$	**R$ 146.000,00**	**R$ 36.007,63**	**R$ 46.904,28**	**R$ 63.088,10**	**R$ 146.000,00**

TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356

Assinado de forma digital por TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356
Dados: 2025.02.14 09:26:08 -03'00'

LS ENGENHARIA LTDA
LS ENGENHARIA
CNPJ: 48.073.132/0001-70
END: RUA FRANCISCA DE MELO LOBO, 13, BAIRRO SACI,
TERESINA – PI CEP: 64.020-410
E-MAIL: ls.engenharia14@gmail.com

DECLARAÇÃO CONJUNTA

REF.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 001/2025

DECLARAMOS, sob as penas da Lei, para os fins de habilitação, na Licitação CE nº 001/2025, instaurado pelo Município de São João da Canabrava - PI, as afirmações abaixo;

1 – A empresa L S ENGENHARIA LTDA, com endereço na Rua FRANCISCA DE MELO LOBO, Nº 13, Bairro Saci, CEP: 64.020-410, Teresina - PI , inscrita no CNPJ nº 48.073.132/0001-70, Declara, para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de 01 de abril de 2021, que não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal;

- Não está impedida de contratar com a Administração Pública;

- Não foi declarada inidônea por ato do Poder Público;

- Não incorre nas demais condições impeditivas da Lei nº 14.133/2021.

- Que inexistem fatos impeditivos a sua habilitação.

- Não tem entre seus sócios ou dirigentes servidores da Administração Pública

- Inexistência de servidores públicos municipais no quadro de pessoal

- Declaração a elaboração independente de proposta

- Não possui em seu quadro societário servidor público da ativa, empregado de empresa pública ou de sociedade de economia mista com o contratante

Teresina - PI, 07 de fevereiro de 2025

TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356
Assinado de forma digital por TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356 Dados: 2025.02.12 22:29:20 -03'00'

TASSIO TANIC LEITE LIMA
CPF: 058.686.083-56
Sócio Proprietário

LS ENGENHARIA LTDA
LS ENGENHARIA
CNPJ: 48.073.132/0001-70
END: RUA FRANCISCA DE MELO LOBO, 13, BAIRRO SACI,
TERESINA – PI CEP: 64.020-410
E-MAIL: ls.engenharia14@gmail.com

DECLARAÇÃO SOBRE EMPREGADOS MENORES

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 001/2025

A empresa LS ENGENHARIA LTDA, inscrito no CNPJ nº 48.073.132/0001-70, por intermédio de seu representante legal a Sr. Tassio Tanic Leite Lima, portador da Carteira de Identidade nº 3.337.510 e do CPF nº 058.686.083-56, DECLARA, para fins do disposto no inciso XXXIII do Art. 7° da Constituição Federal, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos. E que, os menores, a partir de quatorze anos, que são alocados no desenvolvimento de atividades especificas desta Empresa, atuam na condição de aprendiz, observada a permissão legal.

Teresina - PI, 07 de fevereiro de 2025

TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356

Assinado de forma digital por TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356
Dados: 2025.02.12 22:35:49 -03'00'

TASSIO TANIC LEITE LIMA

CPF: 058.686.083-56

Sócio Proprietário

LS ENGENHARIA LTDA
LS ENGENHARIA
CNPJ: 48.073.132/0001-70
END: RUA FRANCISCA DE MELO LOBO, 13, BAIRRO SACI,
TERESINA – PI CEP: 64.020-410
E-MAIL: ls.engenharia14@gmail.com

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTOS DOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO E PLENO ACORDO COM AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 001/2025

A empresa LS ENGENHARIA LTDA, inscrito no CNPJ nº 48.073.132/0001-70, por intermédio de seu representante legal a Sr. Tassio Tanic Leite Lima, portador da Carteira de Identidade nº 3.337.510 e do CPF nº 058.686.083-56, DECLARA, sob as penas da lei, que cumpre todos os requisitos habilitatórios solicitados deste pregão eletrônico e que conhece e aceita as regras determinadas pela Administração contratante estando de pleno acordo com as condições estabelecidas, às quais se submete incondicional e integralmente.

Teresina - PI, 07 de fevereiro de 2025

TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356

Assinado de forma digital por TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356
Dados: 2025.02.12 22:30:24 -03'00'

TASSIO TANIC LEITE LIMA

CPF: 058.686.083-56

Sócio Proprietário

LS ENGENHARIA LTDA
LS ENGENHARIA
CNPJ: 48.073.132/0001-70
END: RUA FRANCISCA DE MELO LOBO, 13, BAIRRO SACI,
TERESINA – PI CEP: 64.020-410
E-MAIL: ls.engenharia14@gmail.com

DECLARAÇÃO DE INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS

CE nº 001/2024

A empresa LS ENGENHARIA LTDA, inscrito no CNPJ nº 48.073.132/0001-70, por intermédio de seu representante legal a Sr. Tassio Tanic Leite Lima, portador da Carteira de Identidade nº 3.337.510 e do CPF nº 058.686.083-56, DECLARA, sob as penas da Lei, que por ocasião da contratação, disporá das instalações, dos veículos, dos equipamentos e do pessoal adequado e suficiente para a realização do objeto da licitação.

- Equipamentos

  - ✓ Caminhão Basculante
  - ✓ Retroescavadeira
  - ✓ Caminhão
  - ✓ Carrinho de mão
  - ✓ Pás
  - ✓ Enxadas
  - ✓ Chibancas
  - ✓ Picaretas
  - ✓ Serra circular
  - ✓ Foice
  - ✓ Roçadeira
  - ✓ Compactador (sapinho)
  - ✓ Equipamentos de proteção individual e coletivo.

- Mão de obra

  - ✓ Mestre de obras
  - ✓ Pedreiro
  - ✓ Ajudante
  - ✓ Calceteiro

07 de fevereiro de 2025, Teresina - PI.

TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356

Assinado de forma digital por TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356
Dados: 2025.02.12 22:31:09 -03'00'

TASSIO TANIC LEITE LIMA

CPF: 058.686.083-56

Sócio Proprietário

LS ENGENHARIA LTDA
LS ENGENHARIA
CNPJ: 48.073.132/0001-70
END: RUA FRANCISCA DE MELO LOBO, 13, BAIRRO SACI,
TERESINA – PI CEP: 64.020-410
E-MAIL: ls.engenharia14@gmail.com

DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

A empresa LS ENGENHARIA LTDA, inscrito no CNPJ nº 48.073.132/0001-70, por intermédio de seu representante legal a Sr. Tassio Tanic Leite Lima, portador da Carteira de Identidade nº 3.337.510 e do CPF nº 058.686.083-56, doravante denominada licitante, para fins do disposto no Edital da CE nº 001/2025, declara, sob pena da Lei, em especial o art. 299 do Código Penal, que:

I) A proposta anexa foi elaborada de maneira independente pelo Licitante, e que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente informado a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da CE nº 001/2025 por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

II) A intenção de apresentar a proposta anexa não foi informada, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato do CE nº 001/2025, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

III) Não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato do CE nº 001/2025 quanto a participar ou não da referida licitação;

IV) O conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado a ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato do CE nº 001/2025 antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

V) O conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer integrante da Comissão Permanente de Licitações do Município de São João da Canabrava – PI antes da abertura oficial das propostas;

VI) Está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Teresina - PI, 07 de fevereiro de 2025

TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356

Assinado de forma digital por TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356
Dados: 2025.02.12 22:32:29 -03'00'

TASSIO TANIC LEITE LIMA

CPF: 058.686.083-56

Sócio Proprietário

LS ENGENHARIA LTDA
LS ENGENHARIA
CNPJ: 48.073.132/0001-70
END: RUA FRANCISCA DE MELO LOBO, 13, BAIRRO SACI,
TERESINA – PI CEP: 64.020-410
E-MAIL: ls.engenharia14@gmail.com

DECLARAÇÃO INTEGRALIDADE DOS CUSTOS PARA ATENDIMENTO DOS DIREITOS TRABALHISTAS

REF.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 001/2025

A empresa LS ENGENHARIA LTDA, inscrito no CNPJ nº 48.073.132/0001-70, por intermédio de seu representante legal a Sr. Tassio Tanic Leite Lima, portador da Carteira de Identidade nº 3.337.510 e do CPF nº 058.686.083-56, DECLARA, sob as penas da lei, que compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta, vigentes na data de entrega das propostas.

Teresina - PI, 07 de fevereiro de 2025

TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356

Assinado de forma digital por TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356
Dados: 2025.02.12 22:33:09 -03'00'

TASSIO TANIC LEITE LIMA

CPF: 058.686.083-56

Sócio Proprietário

LS ENGENHARIA LTDA
LS ENGENHARIA
CNPJ: 48.073.132/0001-70
END: RUA FRANCISCA DE MELO LOBO, 13, BAIRRO SACI,
TERESINA – PI CEP: 64.020-410
E-MAIL: ls.engenharia14@gmail.com

DECLARAÇÃO DE DISPENSA DE VISITA TÉCNICA

A empresa LS ENGENHARIA LTDA, inscrito no CNPJ nº 48.073.132/0001-70, por intermédio de seu representante legal a Sr. Tassio Tanic Leite Lima, portador da Carteira de Identidade nº 3.337.510 e do CPF nº 058.686.083-56, para fins do disposto no Edital da presente Licitação, **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 001/2025** cujo objeto é a **REFORMA DO MATADOURO PÚBLICO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DA CANABRAVA-PI**, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, declara que possui pleno conhecimento das condições das obras e que não alegará desconhecimento das condições e do grau de dificuldade existentes como justificativa para se eximir das obrigações assumidas.

São João da Canabrava - PI, 07 de fevereiro de 2025.

TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356

Assinado de forma digital por TASSIO TANIC LEITE LIMA:05868608356
Dados: 2025.02.12 22:34:02 -03'00'

TASSIO TANIC LEITE LIMA
Sócio Proprietário
Responsável Técnico
CPF: 058.686.083-56
CREA: 1919172831