



MUNICÍPIO DE MASSAPÊ
PODER EXECUTIVO

PROPOSTAS



DE

PREÇOS

INICIAL



Baixar Ficha Técnica



Licitante
Participante 2

Nome do documento
DISP. ELETRONICA LOTE 1.pdf

Ação

Edital: 2025.02.14.002 | Lote: 1

Marca
Data
Prazo de Validade da Proposta

13/03/2025 | 10:50:46.207
60 dias

Informações sobre preços e marcas

Nº	Quantidade	Unidade	Valor Inicial Unitário (Valor Inicial Global)	Valor Final Unitário (Valor Final Global)	Marca
1	1	Serviço	R\$ 12.793,71 (R\$ 12.793,71)	-	
TOTAL DO LOTE			R\$ 12.793,71	-	

DECLARAÇÕES:

Declaramos que inexistente fato impeditivo para licitar ou contratar com a Administração Pública.

Declaramos o pleno conhecimento e aceitação das regras e das condições gerais da contratação, constantes do procedimento.

Declaramos nossa responsabilidade pelas transações efetuadas no sistema, assumindo como firmes e verdadeiras.

Declaramos o cumprimento das exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, de que trata o art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, se couber.

Declaramos o cumprimento do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021.

Declaramos nosso enquadramento na condição de microempresa e empresa de pequeno porte, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006.

CARTA PROPOSTA

Massapê 14 de Março de 2025

À

Ref.: **DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002**



Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V.Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002**, cujo objeto é a Execução dos serviços de Reconstrução e Manutenção de Galeria Pluvial da Olegário Carneiro – Rodagem e Construção de sumidouro as margens do Rio Contendas – Bandeira Branca, junto a Secretaria de Infraestrutura e Meio Ambiente do Município de Massapê/CE, conforme projeto em anexo, parte integrante deste processo, pelo preço global de **R\$20.670,08 (Vinte Mil Seiscentos e Setenta reais e Oito Centavos)**, com prazo de execução de 30 (trinta) dias.

LOTE 01: - R\$ 12.793,71 (Doze Mil Setecentos e Noventa e Três reais e Setenta e Um centavos)

LOTE 02: - R\$ 7.876,37 (Sete Mil Oitocentos e Setenta e Seis reais e Trinta e Sete centavos)

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 (a) Sr (a). _____, portador (a) da carteira de identidade nº. _____ e CPF nº _____, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que nossas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convecções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

RESUMO DO ORÇAMENTO			
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)	DATA : 14/03/2025	BDI : 26,61%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002	FONTE	VERSÃO
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapê/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS	Composições Preliminares	PROPRIA
DATA:	14 de março de 2025		
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE		

PREFEITURA DE MASSAPÊ/CE

342

FLS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 505,00	3,95%
2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 139,12	1,09%
3	ESTRUTURAS / DRENAGEM	R\$ 12.149,59	94,97%
VALOR TOTAL:		R\$ 12.793,71	100,00%

Doze Mil Setecentos e Noventa e Três reais e Setenta e Um centavos

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)			
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002			
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapé/CE			
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias			
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS			
DATA:	14 de março de 2025			
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE			

DATA :	14/03/2025	BDI :	26,61%
PONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM/ DESONERAÇÃO	84,46%	47,48%
SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
Compasso das Práticas	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA DE MASSAPÉ

3543

FLS

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	COMP. M	Composições Próprias	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA.	%	100,00	R\$ 3,99	26,61%	R\$ 5,05	R\$ 505,00
2	MOVIMENTO DE TERRA								
2.1	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	0,96	R\$ 54,09	26,61%	R\$ 68,48	R\$ 139,12
2.2	C2920	SEINFRA	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	2,16	R\$ 26,83	26,61%	R\$ 33,97	R\$ 65,74
3	ESTRUTURAS / DRENAGEM								
3.1	C0842	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,25	R\$ 423,77	26,61%	R\$ 536,54	R\$ 12.149,59
3.2	C3347	SEINFRA	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	2,94	R\$ 484,48	26,61%	R\$ 613,40	R\$ 1.207,21
3.3	C0845	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 35 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,98	R\$ 478,97	26,61%	R\$ 606,42	R\$ 1.803,40
3.4	C1402	SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	10,80	R\$ 65,22	26,61%	R\$ 82,58	R\$ 1.200,71
3.5	C0217	SEINFRA	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	49,44	R\$ 9,86	26,61%	R\$ 12,48	R\$ 891,86
3.6	C0215	SEINFRA	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	223,73	R\$ 10,85	26,61%	R\$ 13,74	R\$ 3.074,05
3.7	C0105	SEINFRA	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	2,00	R\$ 200,25	26,61%	R\$ 253,54	R\$ 507,08
3.8	C0219	SEINFRA	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	15,00	R\$ 19,88	26,61%	R\$ 25,17	R\$ 377,55
3.9	C2895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	32,00	R\$ 60,98	26,61%	R\$ 77,21	R\$ 2.470,72
VALOR TOTAL:								12.793,71	
Doze Mil Setecentos e Noventa e Três reais e Setenta e Um centavos									

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)	DATA :	14/03/2025	BDI :	26,61%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002	FONTE	SEINFRA	VERSÃO	MES
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapé/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	028.1 COM DESONERAÇÃO	04.44%
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	2025/01 COM DESONERAÇÃO	47.48%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS	Prorizadas	PROPRIA	PROPRIA	53,50%
DATA:	14 de março de 2025				0,00%
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE				

ITEM		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES												
1.1		COMP. M	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA.	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 3,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 35,41	R\$ 5,05	R\$ 505,00
2	MOVIMENTO DE TERRA												
2.1		C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	0,96	R\$ 54,09	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00			R\$ 139,12
2.2		C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	2,16	R\$ 20,98	R\$ 1,93	R\$ 0,00	R\$ 3,92	R\$ 7,14		R\$ 65,74
3	ESTRUTURAS / DRENAGEM												
3.1		C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	2,25	R\$ 125,96	R\$ 295,03	R\$ 0,00	R\$ 2,78	R\$ 112,77	R\$ 536,54	R\$ 1.207,21
3.2		C3347	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	2,94	R\$ 305,40	R\$ 179,08	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 128,92	R\$ 613,40	R\$ 1.803,40
3.3		C0845	CONCRETO P/VIBR., FCK 35 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,98	R\$ 125,96	R\$ 350,23	R\$ 0,00	R\$ 2,78	R\$ 127,45	R\$ 606,42	R\$ 1.200,71
3.4		C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	10,80	R\$ 51,91	R\$ 13,31	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17,36	R\$ 82,58	R\$ 891,86
3.5		C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	49,44	R\$ 3,03	R\$ 6,83	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2,62	R\$ 12,48	R\$ 617,01
3.6		C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	KG	223,73	R\$ 4,33	R\$ 6,52	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2,89	R\$ 13,74	R\$ 3.074,05
3.7		C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	SEINFRA	M	2,00	R\$ 31,34	R\$ 167,13	R\$ 0,00	R\$ 1,78	R\$ 53,29	R\$ 253,54	R\$ 507,08
3.8		C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	15,00	R\$ 1,24	R\$ 18,64	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5,29	R\$ 25,17	R\$ 377,55
3.9		C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	32,00	R\$ 27,61	R\$ 32,67	R\$ 0,00	R\$ 0,70	R\$ 16,23	R\$ 77,21	R\$ 2.470,72

VALOR TOTAL:										12.793,71
Doze Mil Setecentos e Noventa e Três reais e Setenta e Um centavos										



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)				DATA :	14/03/2025	BDI :	26,61%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002				FONTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapê/CE				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias				SINAPI	2025.01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DATA:	14 de março de 2025							
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE							

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
COMP. M	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA.	Composições Próprias	%							
16590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,021000000	R\$ 3,99	R\$ 0,00	R\$ 3,99	R\$ 399,00	R\$ 0,00	R\$ 399,00
12322	ENGENHEIRO	SEINFRA	H	0,120000000	R\$ 5.868,92	R\$ 0,00	R\$ 5.868,92	R\$ 123,25	R\$ 0,00	R\$ 123,25
					R\$ 81,85	R\$ 0,00	R\$ 81,85	R\$ 9,82	R\$ 0,00	R\$ 9,82
					VALOR:			VALOR:		RS 3,99
					FRAÇÃO DE 100%:			FRAÇÃO DE 100%:		RS 3,99
					VALOR BDI (26,61%):			VALOR BDI (26,61%):		RS 1,06
					VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		RS 5,05
					QUANTIDADE (%):			QUANTIDADE (%):		100,00

C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3		R\$ 54,09	R\$ 0,00	R\$ 54,09	R\$ 51,93	R\$ 0,00	R\$ 51,93
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,930000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 54,09	R\$ 0,00	R\$ 54,09
					VALOR:			VALOR:		RS 54,09
					FRAÇÃO DE 100%:			FRAÇÃO DE 100%:		RS 0,00
					VALOR BDI (26,61%):			VALOR BDI (26,61%):		RS 14,39
					VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		RS 68,48
					QUANTIDADE (M3):			QUANTIDADE (M3):		0,96



C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3		R\$ 20,98	R\$ 5,85	R\$ 26,83	R\$ 45,32	R\$ 12,64	R\$ 57,95
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,035000000	R\$ 24,51	R\$ 140,71	R\$ 165,22	R\$ 0,86	R\$ 4,92	R\$ 5,78
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,035000000	R\$ 21,29	R\$ 26,51	R\$ 47,80	R\$ 0,75	R\$ 0,93	R\$ 1,67
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,050000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 19,38	R\$ 0,00	R\$ 19,38

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)

MODALIDADE: DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Massapé/CE

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 30 (TRINTA) DIAS

DATA: 14 de março de 2025

LOTE 01: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE

DATA : 14/03/2025 BDI : 26,61%

SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2025-01 COM DESONERAÇÃO	32,17%	53,50%
Comparações	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
										VALOR:
										R\$ 26,83
										R\$ 0,00
										R\$ 7,14
										R\$ 33,97
										2,16

C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3		R\$ 125,96	R\$ 297,81	R\$ 423,77	R\$ 283,41	R\$ 670,07	R\$ 953,48
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 21,29	R\$ 3,89	R\$ 25,18	R\$ 15,20	R\$ 2,78	R\$ 17,98
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,85270000	R\$ 0,00	R\$ 62,94	R\$ 62,94	R\$ 0,00	R\$ 53,67	R\$ 53,67
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	336,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,53	R\$ 0,53	R\$ 0,00	R\$ 178,08	R\$ 178,08
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 0,00	R\$ 75,69	R\$ 75,69	R\$ 0,00	R\$ 63,28	R\$ 63,28
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 110,76	R\$ 0,00	R\$ 110,76



VALOR:	R\$ 423,77
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (26,61%):	R\$ 112,77
VALOR COM BDI:	R\$ 536,54
QUANTIDADE (M3):	2,25

C3347	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3		R\$ 305,40	R\$ 179,08	R\$ 484,48	R\$ 897,88	R\$ 526,50	R\$ 1.424,37
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 0,00	R\$ 85,29	R\$ 85,29	R\$ 0,00	R\$ 98,08	R\$ 98,08
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 120,80	R\$ 0,00	R\$ 120,80
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	7,00000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 129,22	R\$ 0,00	R\$ 129,22

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)				DATA:	14/03/2025	BDI:	26,61%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002				FONTE	SEINFRA	VERSÃO	HORA
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapé/CE				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias				SINAPI	2025.01 COM DESONERAÇÃO	2025.01 COM DESONERAÇÃO	92,17%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS				Composições Próprias	PROPRIA	PROPRIA	0,00%
SERVIÇOS:	14 de março de 2025							0,00%
DATA:								
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE							



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	R\$ 184,60	R\$ 269,99	R\$ 454,59	R\$ 55,38	R\$ 81,00	R\$ 136,38
										R\$ 484,48
										R\$ 0,00
										R\$ 128,92
										R\$ 613,40
										2,94

C0845	CONCRETO P/VIBR., FCK 35 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3		R\$ 125,96	R\$ 353,01	R\$ 478,97	R\$ 249,40	R\$ 698,96	R\$ 948,36
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 21,29	R\$ 3,89	R\$ 25,18	R\$ 15,20	R\$ 2,78	R\$ 17,98
I0109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,78670000	R\$ 0,00	R\$ 62,94	R\$ 62,94	R\$ 0,00	R\$ 49,51	R\$ 49,51
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	R\$ 0,00	R\$ 75,69	R\$ 75,69	R\$ 0,00	R\$ 47,46	R\$ 47,46
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	448,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,53	R\$ 0,53	R\$ 0,00	R\$ 237,44	R\$ 237,44
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	R\$ 0,00	R\$ 75,69	R\$ 75,69	R\$ 0,00	R\$ 15,82	R\$ 15,82
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 110,76	R\$ 0,00	R\$ 110,76
										R\$ 478,97
										R\$ 0,00
										R\$ 127,45
										R\$ 606,42
										1,98

C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm PIGALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2		R\$ 51,91	R\$ 13,31	R\$ 65,22	R\$ 560,63	R\$ 143,75	R\$ 704,38
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	R\$ 0,00	R\$ 27,07	R\$ 27,07	R\$ 0,00	R\$ 5,41	R\$ 5,41

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)

MODALIDADE: DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Massapé/CE

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 30 (TRINTA) DIAS

DATA: 14 de março de 2025

LOTE 01: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE

DATA : 14/03/2025

BDI : 26,61%

FONTE

SEINFRA

028.1 COM DESONERAÇÃO

2025/01 COM DESONERAÇÃO

PRÓPRIA

0,00%

HORA

MES

84,44%

47,48%

53,50%

0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I1681	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,430000000	R\$ 0,00	R\$ 12,12	R\$ 12,12	R\$ 0,00	R\$ 5,21	R\$ 5,21
I1728	PREGO 18X27 (2-1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,200000000	R\$ 0,00	R\$ 10,69	R\$ 10,69	R\$ 0,00	R\$ 2,14	R\$ 2,14
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,120000000	R\$ 0,00	R\$ 4,56	R\$ 4,56	R\$ 0,00	R\$ 0,55	R\$ 0,55
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,200000000	R\$ 19,10	R\$ 0,00	R\$ 19,10	R\$ 22,92	R\$ 0,00	R\$ 22,92
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,200000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 28,99	R\$ 0,00	R\$ 28,99
								VALOR:		R\$ 65,22
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (26,61%):		R\$ 17,36
								VALOR COM BDI:		R\$ 82,58
								QUANTIDADE (M2):		10,80

C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG		R\$ 3,03	R\$ 6,83	R\$ 9,86	R\$ 149,80	R\$ 337,68	R\$ 487,48
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,150000000	R\$ 0,00	R\$ 5,72	R\$ 5,72	R\$ 0,00	R\$ 6,58	R\$ 6,58
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,020000000	R\$ 0,00	R\$ 12,45	R\$ 12,45	R\$ 0,00	R\$ 0,25	R\$ 0,25
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,070000000	R\$ 19,10	R\$ 0,00	R\$ 19,10	R\$ 1,34	R\$ 0,00	R\$ 1,34
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,070000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 1,69	R\$ 0,00	R\$ 1,69
								VALOR:		R\$ 9,86
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (26,61%):		R\$ 2,62
								VALOR COM BDI:		R\$ 12,48
								QUANTIDADE (KG):		49,44



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)

DATA : 14/03/2025 BDI : 26,61%

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)

MODALIDADE: DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Massapé/CE

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50%
Compartilhadas Próprias 0,00% 0,00%

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 30 (TRINTA) DIAS

DATA: 14 de março de 2025

LOTE 01: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	KG		R\$ 4,33	R\$ 6,52	R\$ 10,85	R\$ 968,75	R\$ 1.458,72	R\$ 2.427,47
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 0,00	R\$ 5,35	R\$ 5,35	R\$ 0,00	R\$ 6,15	R\$ 6,15
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 0,00	R\$ 12,45	R\$ 12,45	R\$ 0,00	R\$ 0,37	R\$ 0,37
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 19,10	R\$ 0,00	R\$ 19,10	R\$ 1,91	R\$ 0,00	R\$ 1,91
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 2,42	R\$ 0,00	R\$ 2,42
VALOR: R\$ 10,85										R\$ 10,85
FRAÇÃO DE 100%:										R\$ 0,00
VALOR BDI (26,61%):										R\$ 2,89
VALOR COM BDI:										R\$ 13,74
QUANTIDADE (KG):										223,73

C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	SEINFRA	M		R\$ 31,34	R\$ 168,91	R\$ 200,25	R\$ 62,68	R\$ 337,82	R\$ 400,50
I0746	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	SEINFRA	H	0,02700000	R\$ 28,81	R\$ 91,31	R\$ 120,12	R\$ 0,78	R\$ 2,47	R\$ 3,24
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00490000	R\$ 0,00	R\$ 62,94	R\$ 62,94	R\$ 0,00	R\$ 0,31	R\$ 0,31
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,94000000	R\$ 0,00	R\$ 0,53	R\$ 0,53	R\$ 0,00	R\$ 1,03	R\$ 1,03
I2186	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN= 600MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 0,00	R\$ 161,86	R\$ 161,86	R\$ 0,00	R\$ 165,10	R\$ 165,10
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 16,91	R\$ 0,00	R\$ 16,91
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,74000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 13,66	R\$ 0,00	R\$ 13,66
VALOR: R\$ 200,25										R\$ 200,25
FRAÇÃO DE 100%:										R\$ 0,00
VALOR BDI (26,61%):										R\$ 53,29
VALOR COM BDI:										R\$ 253,54

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)				DATA :	14/03/2025	BDI :	26,61%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002				FONTE	VERSÃO	HORA	IMES
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapé/CE				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de. no mínimo. 60 (sessenta) dias				SINAPI	202501 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS				Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DATA:	14 de março de 2025							
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE							



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
										QUANTIDADE (M): 2,00

C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	M2		R\$ 1,24	R\$ 18,64	R\$ 19,88	R\$ 18,60	R\$ 279,60	R\$ 298,20
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,010000000	R\$ 0,00	R\$ 12,45	R\$ 12,45	R\$ 0,00	R\$ 0,12	R\$ 0,12
I2040	TELA SOLDADA EM AÇO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM (3,11KG/M2)	SEINFRA	M2	1,030000000	R\$ 0,00	R\$ 17,98	R\$ 17,98	R\$ 0,00	R\$ 18,52	R\$ 18,52
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,040000000	R\$ 19,10	R\$ 0,00	R\$ 19,10	R\$ 0,76	R\$ 0,00	R\$ 0,76
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,020000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 0,48	R\$ 0,00	R\$ 0,48
								VALOR:		R\$ 19,88
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (26,61%):		R\$ 5,29
								VALOR COM BDI:		R\$ 25,17
								QUANTIDADE (M2):		15,00

C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2		R\$ 27,61	R\$ 33,37	R\$ 60,98	R\$ 883,52	R\$ 1.067,84	R\$ 1.951,36
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,050000000	R\$ 21,29	R\$ 5,66	R\$ 26,95	R\$ 1,06	R\$ 0,28	R\$ 1,35
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,010000000	R\$ 28,81	R\$ 76,11	R\$ 104,92	R\$ 0,29	R\$ 0,76	R\$ 1,05
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,150000000	R\$ 0,00	R\$ 52,72	R\$ 52,72	R\$ 0,00	R\$ 7,91	R\$ 7,91
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,150000000	R\$ 0,00	R\$ 85,29	R\$ 85,29	R\$ 0,00	R\$ 12,79	R\$ 12,79
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,300000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 7,25	R\$ 0,00	R\$ 7,25
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,600000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 11,08	R\$ 0,00	R\$ 11,08
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,043000000	R\$ 184,60	R\$ 269,99	R\$ 454,59	R\$ 7,94	R\$ 11,61	R\$ 19,55

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)				DATA:	14/03/2025	BDI:	26,61%	
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002				FONTE	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapé/CE					SINAPI	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias					Compostos pelas Preços	2025.01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS						PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DATA:	14 de março de 2025								
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE								

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
										R\$ 60,98
									VALOR:	
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (26,61%):	R\$ 16,23
									VALOR COM BDI:	R\$ 77,21
									QUANTIDADE (M2):	32,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)	DATA:	14/03/2025	BDI:	26,61%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002	FONTE	SEINFRA	HORA	MES
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapê/CE	SINAPI	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias	Composições Próprias	202501 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS		PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DATA:	14 de março de 2025				
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3		R\$ 184,60	R\$ 269,99	R\$ 454,59	R\$ 417,20	R\$ 610,18	R\$ 1.027,37
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,216000000	R\$ 0,00	R\$ 62,94	R\$ 62,94	R\$ 0,00	R\$ 76,54	R\$ 76,54
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,000000000	R\$ 0,00	R\$ 0,53	R\$ 0,53	R\$ 0,00	R\$ 193,45	R\$ 193,45
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,000000000	R\$ 18,46	R\$ 0,00	R\$ 18,46	R\$ 184,60	R\$ 0,00	R\$ 184,60
							VALOR:			R\$ 454,59
							FRAÇÃO DE 100%:			R\$ 0,00
							VALOR BDI (26,61%):			R\$ 120,97
							VALOR COM BDI:			R\$ 575,56
							QUANTIDADE (M3):			2,26

10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 21,29	R\$ 3,89	R\$ 25,18	R\$ 64,30	R\$ 11,75	R\$ 76,04
12714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	2,265400000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 2,27	R\$ 2,27
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,429200000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,43	R\$ 0,43
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,192300000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 1,19	R\$ 1,19
							VALOR:			R\$ 25,18
							FRAÇÃO DE 100%:			R\$ 0,00
							VALOR BDI (26,61%):			R\$ 6,70
							VALOR COM BDI:			R\$ 31,88
							QUANTIDADE (H):			3,02



10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 24,51	R\$ 140,71	R\$ 165,22	R\$ 1,96	R\$ 11,26	R\$ 13,22
-------	-------------------------------	---------	---	--	-----------	------------	------------	----------	-----------	-----------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)

MODALIDADE: DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Massapê/CE

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 30 (TRINTA) DIAS

DATA: 14 de março de 2025

LOTE 01: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE

DATA : 14/03/2025

BDI : 26,61%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2025.01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
Composições Pluviais	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
12744	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 24,51	R\$ 0,00	R\$ 24,51	R\$ 24,51	R\$ 0,00	R\$ 24,51
12743	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 51,14	R\$ 51,14	R\$ 0,00	R\$ 51,14	R\$ 51,14
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	31,56540000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 31,57	R\$ 31,57
12702	JUROS	SEINFRA	H	10,65330000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 10,65	R\$ 10,65
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	47,34800000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 47,35	R\$ 47,35
							VALOR:	R\$ 165,22		
							FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00		
							VALOR BDI (26.61%):	R\$ 43,97		
							VALOR COM BDI:	R\$ 209,19		
							QUANTIDADE (H):	0,08		

10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 21,29	R\$ 5,66	R\$ 26,95	R\$ 34,06	R\$ 9,06	R\$ 43,12
12770	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29
12769	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 2,26	R\$ 2,26	R\$ 0,00	R\$ 2,26	R\$ 2,26
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	1,37200000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 1,37	R\$ 1,37
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,30330000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,30	R\$ 0,30
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,73300000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 1,73	R\$ 1,73
							VALOR:	R\$ 26,95		
							FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00		
							VALOR BDI (26.61%):	R\$ 7,17		
							VALOR COM BDI:	R\$ 34,12		



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)					DATA :	14/03/2025	BDI :	26,61%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002					FONTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapê/CE					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025-01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS					Corpos de Pluvias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DATA:	14 de março de 2025								
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE								

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
										1,60
									QUANTIDADE (H):	

10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 21,29	R\$ 26,51	R\$ 47,80	R\$ 1,70	R\$ 2,12	R\$ 3,82
12772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29
12771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 3,95	R\$ 3,95	R\$ 0,00	R\$ 3,95	R\$ 3,95
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	9,083200000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 9,08	R\$ 9,08
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,007900000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 2,01	R\$ 2,01
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	11,473500000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 11,47	R\$ 11,47



10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULIDO (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 28,81	R\$ 76,11	R\$ 104,92	R\$ 9,22	R\$ 24,35	R\$ 33,57
12752	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81
12751	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 24,82	R\$ 24,82	R\$ 0,00	R\$ 24,82	R\$ 24,82
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	21,975200000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 21,98	R\$ 21,98
12702	JUROS	SEINFRA	H	7,325100000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 7,33	R\$ 7,33
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	21,975200000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 21,98	R\$ 21,98

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)	DATA :	14/03/2025	BDI :	26,61%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapê/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias	SINAPI	2026-01 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	92,17%	53,50%
EXECUÇÃO DOS PNEUS (45 HP)	30 (TRINTA) DIAS	Comparative		0,00%	0,00%
SERVIÇOS:		Prussia			
DATA:	14 de março de 2025				
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
							VALOR:			R\$ 104,92
							FRAÇÃO DE 100%:			R\$ 0,00
							VALOR BDI (26.61%):			R\$ 27,92
							VALOR COM BDI:			R\$ 132,84
							QUANTIDADE (H):			0,32

10746	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 28,81	R\$ 91,31	R\$ 120,12	R\$ 1,44	R\$ 4,57	R\$ 6,01
12802	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (45 HP)	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81
12801	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (45 HP)	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 25,38	R\$ 25,38	R\$ 0,00	R\$ 25,38	R\$ 25,38
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	26,64170000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 26,64	R\$ 26,64
12702	JUROS	SEINFRA	H	5,994440000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 5,99	R\$ 5,99
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	33,30210000	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 0,00	R\$ 33,30	R\$ 33,30



12714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H		R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 64,30	R\$ 0,00	R\$ 64,30
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29
							VALOR:			R\$ 21,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)	DATA :	14/03/2025	BDI :	26,61%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapê/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025-01 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	92,17%	53,50%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS	Compartilhada		0,00%	0,00%
DATA:	14 de março de 2025				
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
										R\$ 0,00
										R\$ 5,67
										R\$ 26,96
										3,02

12743	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H		R\$ 0,00	R\$ 51,14	R\$ 51,14	R\$ 0,00	R\$ 4,09	R\$ 4,09
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 0,00	R\$ 3,76	R\$ 3,76	R\$ 0,00	R\$ 51,14	R\$ 51,14
									VALOR:	R\$ 51,14
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (26,61%):	R\$ 13,61
									VALOR COM BDI:	R\$ 64,75
									QUANTIDADE (H):	0,08

12761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM	SEINFRA	H		R\$ 0,00	R\$ 24,82	R\$ 24,82	R\$ 0,00	R\$ 7,94	R\$ 7,94
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,60000000	R\$ 0,00	R\$ 3,76	R\$ 3,76	R\$ 0,00	R\$ 24,82	R\$ 24,82
									VALOR:	R\$ 24,82
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (26,61%):	R\$ 6,60
									VALOR COM BDI:	R\$ 31,42
									QUANTIDADE (H):	0,32



12769	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	SEINFRA	H		R\$ 0,00	R\$ 2,26	R\$ 2,26	R\$ 0,00	R\$ 3,62	R\$ 3,62
-------	---	---------	---	--	----------	----------	----------	----------	----------	----------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)				DATA :	14/03/2025	BDI :	26,61%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002				FONTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapê/CE				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias				SINAPI	2025.01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	51,50%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS				Comissões Proprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DATA:	14 de março de 2025							
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE							

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	0,600000000	R\$ 0,00	R\$ 3,76	R\$ 3,76	R\$ 0,00	R\$ 2,26	R\$ 2,26
									VALOR:	R\$ 2,26
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (26,61%):	R\$ 0,60
									VALOR COM BDI:	R\$ 2,86
									QUANTIDADE (H):	1,60

12771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H		R\$ 0,00	R\$ 3,95	R\$ 3,95	R\$ 0,00	R\$ 0,32	R\$ 0,32
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,050000000	R\$ 0,00	R\$ 3,76	R\$ 3,76	R\$ 0,00	R\$ 3,95	R\$ 3,95
									VALOR:	R\$ 3,95
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (26,61%):	R\$ 1,05
									VALOR COM BDI:	R\$ 5,00
									QUANTIDADE (H):	0,08

12801	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (45 HP)	SEINFRA	H		R\$ 0,00	R\$ 25,38	R\$ 25,38	R\$ 0,00	R\$ 1,27	R\$ 1,27
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,750000000	R\$ 0,00	R\$ 3,76	R\$ 3,76	R\$ 0,00	R\$ 25,38	R\$ 25,38
									VALOR:	R\$ 25,38
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (26,61%):	R\$ 6,75
									VALOR COM BDI:	R\$ 32,13
									QUANTIDADE (H):	0,05



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)				DATA :	14/03/2025	BDI :	26,61%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002				FONTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapê/CE				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	17,48%
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias				SINAPI	2025-01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS				Campanha Proísa	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DATA:	14 de março de 2025							
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE							

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
12744	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE	SEINFRA	H		R\$ 24,51	R\$ 0,00	R\$ 24,51	R\$ 1,96	R\$ 0,00	R\$ 1,96
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,51	R\$ 0,00	R\$ 24,51	R\$ 24,51		R\$ 24,51
VALOR:										
R\$ 24,51										
FRAÇÃO DE 100%:										
R\$ 0,00										
VALOR BDI (26,61%):										
R\$ 6,52										
VALOR COM BDI:										
R\$ 31,03										
QUANTIDADE (H):										
0,08										

12762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM	SEINFRA	H		R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 9,22	R\$ 0,00	R\$ 9,22
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81
VALOR:										
R\$ 28,81										
FRAÇÃO DE 100%:										
R\$ 0,00										
VALOR BDI (26,61%):										
R\$ 7,67										
VALOR COM BDI:										
R\$ 36,48										
QUANTIDADE (H):										
0,32										

12770	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE	SEINFRA	H		R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 34,06	R\$ 0,00	R\$ 34,06
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29
VALOR:										
R\$ 21,29										
FRAÇÃO DE 100%:										
R\$ 0,00										
VALOR BDI (26,61%):										
R\$ 5,67										
VALOR COM BDI:										
R\$ 26,96										



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)				DATA :	14/03/2025	BDI :	26,61%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002				FONTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapé/CE				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias				SINAPI	202501 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS				Compensação Pluvial	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DATA:	14 de março de 2025							
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE							

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
					QUANTIDADE (H):			QUANTIDADE (H):		1,60

12772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H		R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 1,70	R\$ 0,00	R\$ 1,70
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29	R\$ 21,29	R\$ 0,00	R\$ 21,29
					VALOR:			VALOR:		R\$ 21,29
					FRAÇÃO DE 100%:			FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
					VALOR BDI (26,61%):			VALOR BDI (26,61%):		R\$ 5,67
					VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		R\$ 26,96
					QUANTIDADE (H):			QUANTIDADE (H):		0,08

12802	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (45 HP)	SEINFRA	H		R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 1,44	R\$ 0,00	R\$ 1,44
12561	OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81	R\$ 28,81	R\$ 0,00	R\$ 28,81
					VALOR:			VALOR:		R\$ 28,81
					FRAÇÃO DE 100%:			FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
					VALOR BDI (26,61%):			VALOR BDI (26,61%):		R\$ 7,67
					VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		R\$ 36,48
					QUANTIDADE (H):			QUANTIDADE (H):		0,05



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)	DATA : 14/03/2025		BDI : 26,61%	
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapê/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DATA:	14 de março de 2025				
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3			
3.2	C3347	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	2,94	0,30000000	0,88200000
3.9	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	32,00	0,04300000	1,37600000
TOTAL:						2,25800000
[Equipamento]	I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H			
3.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,25	0,71400000	1,60650000
3.3	C0845	CONCRETO P/VIBR., FCK 35 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,98	0,71400000	1,41372000
TOTAL:						3,02022000
[Equipamento]	I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H			
2.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	2,16	0,03500000	0,07560000
TOTAL:						0,07560000
[Equipamento]	I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H			
3.9	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	32,00	0,05000000	1,60000000
TOTAL:						1,60000000
[Equipamento]	I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H			
2.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	2,16	0,03500000	0,07560000
TOTAL:						0,07560000
[Equipamento]	I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H			
3.9	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	32,00	0,01000000	0,32000000
TOTAL:						0,32000000
[Equipamento]	I0746	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	H			
3.7	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	2,00	0,02700000	0,05400000
TOTAL:						0,05400000
[Geral]	I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	H			
3.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,25	0,71400000	1,60650000
3.3	C0845	CONCRETO P/VIBR., FCK 35 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,98	0,71400000	1,41372000
TOTAL:						3,02022000
[Geral]	I2744	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	H			
2.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	2,16	0,03500000	0,07560000
TOTAL:						0,07560000
[Geral]	I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	H			
3.9	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	32,00	0,01000000	0,32000000
TOTAL:						0,32000000
[Geral]	I2770	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)	H			

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)		DATA : 14/03/2025		BDI : 26,61%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002		FORTE	VERSÃO	HORA MES
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapê/CE		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
DATA:	14 de março de 2025				
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
3.9	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	32,00	0,05000000	1,60000000
TOTAL:						1,60000000
[Geral]	I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	H			
2.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	2,16	0,03500000	0,07560000
TOTAL:						0,07560000
[Geral]	I2802	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (45 HP)	H			
3.7	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	2,00	0,02700000	0,05400000
TOTAL:						0,05400000
[Geral]	I2743	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	H			
2.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	2,16	0,03500000	0,07560000
TOTAL:						0,07560000
[Geral]	I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	H			
3.9	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	32,00	0,01000000	0,32000000
TOTAL:						0,32000000
[Geral]	I2769	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	H			
3.9	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	32,00	0,05000000	1,60000000
TOTAL:						1,60000000
[Geral]	I2771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	H			
2.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	2,16	0,03500000	0,07560000
TOTAL:						0,07560000
[Geral]	I2801	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (45 HP)	H			
3.7	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	2,00	0,02700000	0,05400000
TOTAL:						0,05400000
[Material]	I0163	AÇO CA-50	KG			
3.6	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	223,73	1,15000000	257,28950000
TOTAL:						257,28950000
[Material]	I0169	AÇO CA-60	KG			
3.5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	49,44	1,15000000	56,85600000
TOTAL:						56,85600000
[Mão de Obra]	I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H			
3.5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	49,44	0,07000000	3,46080000
3.6	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	223,73	0,10000000	22,37300000
3.8	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	15,00	0,04000000	0,60000000
TOTAL:						26,43380000

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)		DATA : 14/03/2025		BDI : 26,61%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002		FONTE		VERSÃO
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapê/CE		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	MES
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS		Composições Polígrafas	PROPRIA	0,00%
DATA:	14 de março de 2025				0,00%
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Mão de Obra]	I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H			
3.4	C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	10,80	1,20000000	12,96000000
TOTAL:						12,96000000
[Material]	I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG			
3.5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	49,44	0,02000000	0,98880000
6	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	223,73	0,03000000	6,71190000
3.8	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	15,00	0,01000000	0,15000000
TOTAL:						7,85070000
[Material]	I0109	AREIA MEDIA	M3			
3.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,25	0,85270000	1,91857500
3.2	C3347	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	2,94	0,36480000	1,07251200
3.3	C0845	CONCRETO P/VIBR., FCK 35 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,98	0,78670000	1,55766600
3.7	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	2,00	0,00490000	0,00980000
3.9	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	32,00	0,05228800	1,67321600
TOTAL:						6,23176900
[Material]	I0111	AREIA VERMELHA	M3			
3.9	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	32,00	0,15000000	4,80000000
TOTAL:						4,80000000
[Mão de Obra]	I0121	ARMADOR/FERREIRO	H			
3.5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	49,44	0,07000000	3,46080000
6	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	223,73	0,10000000	22,37300000
3.8	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	15,00	0,02000000	0,30000000
TOTAL:						26,13380000
[Material]	I0280	BRITA	M3			
3.3	C0845	CONCRETO P/VIBR., FCK 35 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,98	0,62700000	1,24146000
TOTAL:						1,24146000
[Mão de Obra]	I0445	CALCETEIRO	H			
3.9	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	32,00	0,30000000	9,60000000
TOTAL:						9,60000000
[Mão de Obra]	I0498	CARPINTEIRO	H			
3.4	C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	10,80	1,20000000	12,96000000
TOTAL:						12,96000000
[Material]	I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2			
3.4	C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	10,80	0,20000000	2,16000000
TOTAL:						2,16000000

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS						
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)			DATA : 14/03/2025		BDI : 26,61%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002			FORTE	VERSÃO	HORA MES
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapê/CE			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
DATA:	14 de março de 2025					
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE					

PREFEITURA DE MASSAPÊ/CE

363

FLS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I0805	CIMENTO PORTLAND	KG			
3.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,25	336,00000000	756,00000000
3.2	C3347	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	2,94	109,50000000	321,93000000
3.3	C0845	CONCRETO P/VIBR., FCK 35 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,98	448,00000000	887,04000000
3.7	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	2,00	1,94000000	3,88000000
3.9	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	32,00	15,69500000	502,24000000
TOTAL:						2.471,09000000
[Geral]	I2701	DEPRECIAÇÃO	H			
2.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	2,16	1,42270100	3,07303416
3.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,25	1,61749560	3,63936510
3.3	C0845	CONCRETO P/VIBR., FCK 35 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,98	1,61749560	3,20264129
3.7	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	2,00	0,71932590	1,43865180
3.9	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	32,00	0,28835200	9,22726400
TOTAL:						20,58095635
[Mão de Obra]	I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	MÊS			
1.1	COMP. M	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA.	%	100,00	0,00063000	0,06300000
TOTAL:						0,06300000
[Mão de Obra]	I2322	ENGENHEIRO	H			
1.1	COMP. M	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA.	%	100,00	0,00360000	0,36000000
TOTAL:						0,36000000
[Geral]	I2702	JUROS	H			
2.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	2,16	0,44314200	0,95718672
3.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,25	0,30644880	0,68950980
3.3	C0845	CONCRETO P/VIBR., FCK 35 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,98	0,30644880	0,60676862
3.7	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	2,00	0,16184880	0,32369760
3.9	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	32,00	0,08841600	2,82931200
TOTAL:						5,40647474
[Geral]	I2703	MANUTENÇÃO	H			
2.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	2,16	2,05875250	4,44690540
3.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,25	0,85130220	1,91542995
3.3	C0845	CONCRETO P/VIBR., FCK 35 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,98	0,85130220	1,68557836
3.7	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	2,00	0,89915670	1,79831340
3.9	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	32,00	0,30640200	9,80486400
TOTAL:						19,65109111
[Mão de Obra]	I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H			
2.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	2,16	0,03500000	0,07560000
TOTAL:						0,07560000
[Material]	I2706	OLEO DIESEL	L			
2.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	2,16	0,51275000	1,10754000

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS						
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)		DATA : 14/03/2025		BDI : 26,61%	
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002		FORTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapé/CE		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DATA:	14 de março de 2025					
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
3.7	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	2,00	0,18225000	0,36450000
3.9	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	32,00	0,09600000	3,07200000
TOTAL:						4,54404000
[Mão de Obra]	I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	H			
3.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,25	0,71400000	1,60650000
3.3	C0845	CONCRETO P/VIBR., FCK 35 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,98	0,71400000	1,41372000
TOTAL:						3,02022000
[Mão de Obra]	I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	H			
3.9	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	32,00	0,01000000	0,32000000
TOTAL:						0,32000000
[Mão de Obra]	I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	H			
2.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	2,16	0,03500000	0,07560000
3.9	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	32,00	0,05000000	1,60000000
TOTAL:						1,67560000
[Mão de Obra]	I2561	OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	H			
3.7	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	2,00	0,02700000	0,05400000
TOTAL:						0,05400000
[Material]	I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3			
3.2	C3347	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	2,94	1,15000000	3,38100000
3.9	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	32,00	0,15000000	4,80000000
TOTAL:						8,18100000
[Mão de Obra]	I2391	PEDREIRO	H			
3.2	C3347	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	2,94	5,00000000	14,70000000
3.7	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	2,00	0,70000000	1,40000000
TOTAL:						16,10000000
[Material]	I1605	PEDRISCO	M3			
3.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,25	0,83600000	1,88100000
3.3	C0845	CONCRETO P/VIBR., FCK 35 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,98	0,20900000	0,41382000
TOTAL:						2,29482000
[Material]	I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M			
3.4	C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	10,80	0,43000000	4,64400000
TOTAL:						4,64400000
[Material]	I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG			
3.4	C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	10,80	0,20000000	2,16000000
TOTAL:						2,16000000

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)		DATA : 14/03/2025		BDI : 26,61%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002		FONTE	VERSÃO	HORA MES
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapê/CE		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
DATA:	14 de março de 2025				
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE				



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M			
3.4	C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	10,80	0,12000000	1,29600000
TOTAL:						1,29600000
[Mão de Obra]	I2543	SERVENTE	H			
2.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	0,96	2,93000000	2,81280000
2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	2,16	1,05000000	2,26800000
3.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,25	6,00000000	13,50000000
3.2	C3347	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	2,94	10,00000000	29,40000000
3.3	C0845	CONCRETO P/VIBR., FCK 35 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,98	6,00000000	11,88000000
3.7	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	2,00	0,74000000	1,48000000
3.9	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	32,00	1,03000000	32,96000000
TOTAL:						94,30080000
[Material]	I2040	TELA SOLDADA EM AÇO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM (3,11KG/M2)	M2			
3.8	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	15,00	1,03000000	15,45000000
TOTAL:						15,45000000
[Material]	I2186	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN= 600MM (NBR 8890:2018)	M			
3.7	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	2,00	1,02000000	2,04000000
TOTAL:						2,04000000

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)				DATA :	14/03/2025	BDI :	26,61%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002				FONTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapé/CE				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias				SINAPI	2025.01 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	92,17%	53,50%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS				Comunicações Privadas		0,00%	0,00%
DATA:	14 de março de 2025							
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE							

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	Serviço	KG	223,73	R\$ 13,74	R\$ 3.074,05	24,03%	24,03%	A
C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	Serviço	M2	32,00	R\$ 77,21	R\$ 2.470,72	19,31%	43,34%	A
C3347	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	Serviço	M3	2,94	R\$ 613,40	R\$ 1.803,40	14,10%	57,44%	B
C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	Serviço	M3	2,25	RS 536,54	R\$ 1.207,22	9,44%	66,87%	B
C0845	CONCRETO P/VIBR., FCK 35 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	Serviço	M3	1,98	R\$ 606,42	R\$ 1.200,71	9,39%	76,26%	B
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	Serviço	M2	10,80	R\$ 82,58	R\$ 891,86	6,97%	83,23%	C
C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	Serviço	KG	49,44	R\$ 12,48	R\$ 617,01	4,82%	88,05%	C
C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	SEINFRA	Serviço	M	2,00	R\$ 253,54	R\$ 507,08	3,96%	92,01%	C
COMP. M	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA.	Composição	Serviço	%	100,00	R\$ 5,05	R\$ 505,00	3,95%	95,96%	C
C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	Serviço	M2	15,00	R\$ 25,17	R\$ 377,55	2,95%	98,91%	C
C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	Serviço	M3	2,16	R\$ 33,97	R\$ 73,38	0,57%	99,49%	C
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	Serviço	M3	0,96	R\$ 68,48	R\$ 65,74	0,51%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%% R\$ 12.793,71

Outros R\$ 0,00

Valor total do Orçamento R\$ 12.793,71



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO							
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)		DATA : 14/03/2025		BDI : 26,61%		
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002		FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapé/CE		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%	47,48%
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%	53,50%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS		Composições Próprias	PROPRIA		0,00%	0,00%
DATA:	14 de março de 2025						
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE						

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	DIA 15		DIA 30		Total parcela	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3,95	R\$ 505,00	100,00	R\$ 505,00	0,00	R\$ 0,00	100,00	R\$ 505,00
2	MOVIMENTO DE TERRA	1,09	R\$ 139,12	100,00	R\$ 139,12	0,00	R\$ 0,00	100,00	R\$ 139,12
3	ESTRUTURAS / DRENAGEM	94,97	R\$ 12.149,59	50,00	R\$ 6.074,79	50,00	R\$ 6.074,80	100,00	R\$ 12.149,59
R\$ 12.793,71				52,52	R\$ 6.718,91	47,48	R\$ 6.074,80	R\$ 12.793,71	
				52,52	R\$ 6.718,91	100,00	R\$ 12.793,71		



COMPOSIÇÃO DO BDI				
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)	DATA : 14/03/2025	BDI : 26,61%	
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002	FONTE	VERSÃO	HORA MES
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapé/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,60%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
DATA:	14 de março de 2025			
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE			

COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	4,01%
DF	Despesas financeiras	1,11%
R	Riscos	1,00%
TOTAL		6,12%
II - BENEFÍCIO		
S + G	Garantia/seguros	0,40%
L	Lucro	6,74%
TOTAL		7,14%
III - IMPOSTOS		
I	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
TOTAL		10,15%

BDI = 26,61%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)	DATA : 14/03/2025	BDI : 26,61%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002	FONTE	VERSÃO
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapê/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS	Composições Próprias	PROPRIA
DATA:	14 de março de 2025		
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE		



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Féridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%



Baixar Ficha Técnica



Licitante

Participante 1

Nome do documento

DE LOTE 1.pdf

Ação

Edital: 2025.02.14.002 | Lote: 1

Marca

Data

Prazo de Validade da Proposta

13/03/2025 | 10:20:22.319

60 dias

Informações sobre preços e marcas

Nº	Quantidade	Unidade	Valor Inicial Unitário (Valor Inicial Global)	Valor Final Unitário (Valor Final Global)	Marca
Produto					
1	1	Serviço	R\$ 13.110,47 (R\$ 13.110,47)	-	
01 - E...					
TOTAL DO LOTE			R\$ 13.110,47	-	

DECLARAÇÕES:

Declaramos que inexistente fato impeditivo para licitar ou contratar com a Administração Pública.

Declaramos o pleno conhecimento e aceitação das regras e das condições gerais da contratação, constantes do procedimento.

Declaramos nossa responsabilidade pelas transações efetuadas no sistema, assumindo como firmes e verdadeiras.

Declaramos o cumprimento das exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, de que trata o art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, se couber.

Declaramos o cumprimento do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021.

Declaramos nosso enquadramento na condição de microempresa e empresa de pequeno porte, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006.

CARTA PROPOSTA



Massapê 14 de Março de 2025

À

Ref.: **DISPENSA ELETRONICA Nº 2025.02.14.002**

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V.Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002**, cujo objeto é a Execução dos serviços de Reconstrução e Manutenção de Galeria Pluvial da Olegário Carneiro – Rodagem e Construção de sumidouro as margens do Rio Contendas – Bandeira Branca, junto a Secretaria de Infraestrutura e Meio Ambiente do Município de Massapê/CE, conforme projeto em anexo, parte integrante deste processo, pelo preço global de **R\$ 21.171,81 (VINTE E UM MIL CENTO E SETENTA E UM REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS)**, com prazo de execução de 30 (trinta) dias.

LOTE 01: - R\$ 13.110,47 (TREZE MIL CENTO E DEZ REAIS E QUARENTA E SETE CENTAVOS)

LOTE 02: - R\$ 8.061,34 (OITO MIL E SESENTA E UM REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS)

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 (a) Sr (a). _____, portador (a) da carteira de identidade nº. _____ e CPF nº _____, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que nossas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convecções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

RESUMO DO ORÇAMENTO					
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)		DATA : 14/03/2025		BDI : 26,61%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002		FORTE	VERSÃO	HORA MES
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapê/CE		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
DATA:	14 de março de 2025				
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 505,00	3,85%
2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 139,35	1,06%
3	ESTRUTURAS / DRENAGEM	R\$ 12.466,12	95,09%
VALOR TOTAL:		R\$ 13.110,47	100,00%

Treze Mil Cento e Dez reais e Quarenta e Sete centavos



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)					DATA :	14/03/2025	BDI :	26,61%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002					FONTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapé/CE					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS					SINAPI	2025.01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DATA:	14 de março de 2025								
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE								

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	COMP. M	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA.	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 3,99	R\$ 5,05	R\$ 399,00	R\$ 505,00
2	MOVIMENTO DE TERRA								
2.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	0,96	R\$ 54,09	R\$ 68,48	R\$ 51,93	R\$ 65,74
2.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	2,16	R\$ 26,92	R\$ 34,08	R\$ 58,15	R\$ 73,61
3	ESTRUTURAS / DRENAGEM								
3.1	C0842	CONCRETO PVIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	2,25	R\$ 438,80	R\$ 555,56	R\$ 987,30	R\$ 1.250,01
3.2	C3347	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	2,94	R\$ 492,88	R\$ 624,04	R\$ 1.449,07	R\$ 1.834,68
3.3	C0845	CONCRETO PVIBR., FCK 35 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,98	R\$ 497,19	R\$ 629,49	R\$ 984,44	R\$ 1.246,39
3.4	C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	10,80	R\$ 65,78	R\$ 83,28	R\$ 710,42	R\$ 899,42
3.5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	49,44	R\$ 10,14	R\$ 12,84	R\$ 501,32	R\$ 634,81
3.6	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	KG	223,73	R\$ 11,13	R\$ 14,09	R\$ 2.490,11	R\$ 3.152,36
3.7	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	SEINFRA	M	2,00	R\$ 207,34	R\$ 262,51	R\$ 414,68	R\$ 525,02
3.8	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	15,00	R\$ 20,67	R\$ 26,17	R\$ 310,05	R\$ 392,55
3.9	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	32,00	R\$ 62,47	R\$ 79,09	R\$ 1.999,04	R\$ 2.530,88

VALOR TOTAL: R\$ 13.110,47

Treze Mil Cento e Dez reais e Quarenta e Sete centavos



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)	DATA:	14/03/2025	BDI:	26,61%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002	FONTE			
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapé/CE	SEINFRA			
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS	VERSÃO			
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias	028.1 COM DESONERAÇÃO			
DATA:	14 de março de 2025	2025.01 COM DESONERAÇÃO			
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE	PRÓPRIA			
		Comparações			
		Própria			
		84,44%			
		92,17%			
		53,50%			
		0,00%			
		0,00%			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS		
1		SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 505,00
1.1	COMP. M	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA.	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 3,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 35,41	R\$ 505,00
2		MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 139,35
2.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	0,96	R\$ 54,09	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14,39	R\$ 68,48
2.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	2,16	R\$ 20,99	R\$ 2,01	R\$ 0,00	R\$ 3,92	R\$ 73,61
3		ESTRUTURAS / DRENAGEM								R\$ 12.466,12
3.1	C0842	CONCRETO PVIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	2,25	R\$ 125,96	R\$ 310,06	R\$ 0,00	R\$ 2,78	R\$ 555,56
3.2	C3347	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	2,94	R\$ 305,39	R\$ 187,49	R\$ 0,00	R\$ 131,16	R\$ 824,04
3.3	C0845	CONCRETO PVIBR., FCK 35 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,98	R\$ 125,96	R\$ 368,45	R\$ 0,00	R\$ 2,78	R\$ 629,49
3.4	C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	10,80	R\$ 51,91	R\$ 13,87	R\$ 0,00	R\$ 17,50	R\$ 899,42
3.5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	49,44	R\$ 3,03	R\$ 7,11	R\$ 0,00	R\$ 2,70	R\$ 634,81
3.6	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	KG	223,73	R\$ 4,33	R\$ 6,80	R\$ 0,00	R\$ 2,96	R\$ 3.152,36
3.7	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	SEINFRA	M	2,00	R\$ 31,35	R\$ 174,21	R\$ 0,00	R\$ 1,78	R\$ 262,51
3.8	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	15,00	R\$ 1,24	R\$ 19,43	R\$ 0,00	R\$ 5,50	R\$ 392,55
3.9	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	32,00	R\$ 27,60	R\$ 34,18	R\$ 0,00	R\$ 16,62	R\$ 2.530,88
VALOR TOTAL:										13.110,47

Três Mil Cento e Dez reais e Quarenta e Sete centavos



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)		DATA : 14/03/2025		BDI : 26,61%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002		FONTE	VERSÃO	HORA MES
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapê/CE		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
DATA:	14 de março de 2025		PREFEITURA DE MASSAPÊ/CE 375 FLS		
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE				

COMP. M ADMINISTRAÇÃO DA OBRA. (%)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,02100000	R\$ 5.868,92
I2322	ENGENHEIRO	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 81,85
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 133,07
VALOR:					R\$ 3,99
FRAÇÃO DE 100%:					R\$ 3,99
VALOR BDI (26.61%):					R\$ 1,06
VALOR COM BDI:					R\$ 5,05
QUANTIDADE (%):					100,00

C1256 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	R\$ 18,46
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 54,09
VALOR:					R\$ 54,09
VALOR BDI (26.61%):					R\$ 14,39
VALOR COM BDI:					R\$ 68,48
QUANTIDADE (M3):					0,96

C2920 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 167,39
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 47,97
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 7,54
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	R\$ 18,46
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,38
VALOR:					R\$ 26,92
VALOR BDI (26.61%):					R\$ 7,16
VALOR COM BDI:					R\$ 34,08
QUANTIDADE (M3):					2,16

C0842 CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 25,18
					R\$ 17,98

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)			DATA : 14/03/2025	BDI : 26,61%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002			FORTE	VERSÃO
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapê/CE			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias			Composições	PROPRIA
DATA:	14 de março de 2025			Políticas	0,00%
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE				0,00%



TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 17,98
----------------------------------	-----------

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,85270000	R\$ 65,61	R\$ 55,95
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	336,00000000	R\$ 0,56	R\$ 188,16
I1605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 78,89	R\$ 65,95
TOTAL Material:					R\$ 310,06

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,46	R\$ 110,76
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 110,76

VALOR:	R\$ 438,80
VALOR BDI (26.61%):	R\$ 116,76
VALOR COM BDI:	R\$ 555,56
QUANTIDADE (M3):	2,25

C3347 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS (M3)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 88,90	R\$ 102,23
TOTAL Material:					R\$ 102,23

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 24,16	R\$ 120,80
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	7,00000000	R\$ 18,46	R\$ 129,22
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 250,02

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	R\$ 468,78	R\$ 140,63
TOTAL Serviço:					R\$ 140,63
VALOR:	R\$ 492,88				
VALOR BDI (26.61%):	R\$ 131,16				
VALOR COM BDI:	R\$ 624,04				
QUANTIDADE (M3):	2,94				

C0845 CONCRETO P/VIBR., FCK 35 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)					
Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 25,18	R\$ 17,98
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 17,98

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,78670000	R\$ 65,61	R\$ 51,62
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	R\$ 78,89	R\$ 49,46

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)			DATA : 14/03/2025		BDI : 26,61%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002			FORTE	VERSÃO	HORA MES
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapé/CE			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
DATA:	14 de março de 2025			PREFEITURA DE MASSAPÉ/CE 377 FLS		
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE					

I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	448,00000000	R\$ 0,56	R\$ 250,88
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	R\$ 78,89	R\$ 16,49
					TOTAL Material:	R\$ 368,45

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,46	R\$ 110,76
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 110,76

VALOR:	R\$ 497,19
VALOR BDI (26.61%):	R\$ 132,30
VALOR COM BDI:	R\$ 629,49
QUANTIDADE (M3):	1,98

C1402 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	R\$ 28,22	R\$ 5,64
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,43000000	R\$ 12,63	R\$ 5,43
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 11,15	R\$ 2,23
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,12000000	R\$ 4,75	R\$ 0,57
				TOTAL Material:		R\$ 13,87

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 19,10	R\$ 22,92
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 24,16	R\$ 28,99
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 51,91

VALOR:	R\$ 65,78
VALOR BDI (26.61%):	R\$ 17,50
VALOR COM BDI:	R\$ 83,28
QUANTIDADE (M2):	10,80

C0217 ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 5,96	R\$ 6,85
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 12,98	R\$ 0,26
				TOTAL Material:		R\$ 7,11

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 19,10	R\$ 1,34
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 24,16	R\$ 1,69
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 3,03

VALOR:	R\$ 10,14
--------	-----------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																			
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)		DATA : 14/03/2025 BDI : 26,61%																
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002		<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2025/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>92,17%</td> <td>53,50%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																
SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%																
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapê/CE																		
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS																		
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias																		
DATA:	14 de março de 2025																		
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE																		

VALOR BDI (26.61%):	R\$ 2,70
VALOR COM BDI:	R\$ 12,84
QUANTIDADE (KG):	49,44

C0215 ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm (KG)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 5,57	R\$ 6,41
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 12,98	R\$ 0,39
TOTAL Material:					R\$ 6,80

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 19,10	R\$ 1,91
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,16	R\$ 2,42
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,33

VALOR:	R\$ 11,13
VALOR BDI (26.61%):	R\$ 2,96
VALOR COM BDI:	R\$ 14,09
QUANTIDADE (KG):	223,73

C0105 AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm (M)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0746 GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	SEINFRA	H	0,02700000	R\$ 121,20	R\$ 3,27
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 3,27

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00490000	R\$ 65,61	R\$ 0,32
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,94000000	R\$ 0,56	R\$ 1,09
I2186 TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN= 600MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 168,72	R\$ 172,09
TOTAL Material:					R\$ 173,50

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 24,16	R\$ 16,91
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,74000000	R\$ 18,46	R\$ 13,66
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 30,57

VALOR:	R\$ 207,34
VALOR BDI (26.61%):	R\$ 55,17
VALOR COM BDI:	R\$ 262,51
QUANTIDADE (M):	2,00

C0219 ARMADURA DE TELA DE AÇO (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)			DATA : 14/03/2025	BDI : 26,61%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002			FONTE	VERSÃO
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapê/CE			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias			Composições Próprias	PRÓPRIA
DATA:	14 de março de 2025			HORA	MES
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE			84,44%	47,48%
				92,17%	53,50%
				0,00%	0,00%



Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01000000	R\$ 12,98	R\$ 0,13
I2040 TELA SOLDADA EM AÇO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM (3,11KG/M2)	SEINFRA	M2	1,03000000	R\$ 18,74	R\$ 19,30
TOTAL Material:					R\$ 19,43

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,04000000	R\$ 19,10	R\$ 0,76
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 24,16	R\$ 0,48
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,24

VALOR:	R\$ 20,67
VALOR BDI (26.61%):	R\$ 5,50
VALOR COM BDI:	R\$ 26,17
QUANTIDADE (M2):	15,00

C2895 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)					
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 27,04	R\$ 1,35
I0726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	R\$ 105,97	R\$ 1,06
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,41

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	R\$ 54,95	R\$ 8,24
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	R\$ 88,90	R\$ 13,33
TOTAL Material:					R\$ 21,57

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,16	R\$ 7,25
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,46	R\$ 11,08
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,33

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,04300000	R\$ 468,78	R\$ 20,16
TOTAL Serviço:					R\$ 20,16

VALOR:	R\$ 62,47
VALOR BDI (26.61%):	R\$ 16,62
VALOR COM BDI:	R\$ 79,09
QUANTIDADE (M2):	32,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)			DATA : 14/03/2025	BDI : 26,61%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002			FONTE	VERSÃO
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapé/CE			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias			Composições Próprias	PRÓPRIA
DATA:	14 de março de 2025				
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ/CE				

PREFEITURA DE MASSAPÉ/CE

380

FLS

C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 65,61	R\$ 79,78
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	R\$ 0,56	R\$ 204,40
TOTAL Material:						R\$ 284,18

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 18,46	R\$ 184,60
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 184,60

VALOR:	R\$ 468,78
VALOR BDI (26.61%):	R\$ 124,74
VALOR COM BDI:	R\$ 593,52
QUANTIDADE (M3):	2,26

I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,26540000	R\$ 1,00	R\$ 2,27
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,42920000	R\$ 1,00	R\$ 0,43
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	R\$ 1,00	R\$ 1,19
TOTAL Geral:						R\$ 25,18

VALOR:	R\$ 25,18
VALOR BDI (26.61%):	R\$ 6,70
VALOR COM BDI:	R\$ 31,88
QUANTIDADE (H):	3,02

I0706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2744	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,51	R\$ 24,51
I2743	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 53,31	R\$ 53,31
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	31,56540000	R\$ 1,00	R\$ 31,57
I2702	JUROS	SEINFRA	H	10,65330000	R\$ 1,00	R\$ 10,65
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	47,34800000	R\$ 1,00	R\$ 47,35
TOTAL Geral:						R\$ 167,39

VALOR:	R\$ 167,39
VALOR BDI (26.61%):	R\$ 44,54
VALOR COM BDI:	R\$ 211,93
QUANTIDADE (H):	0,08

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)			DATA : 14/03/2025	BDI : 26,61%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002			FONTE	VERSÃO
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapê/CE			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias			Composições Próprias	PRÓPRIA
DATA:	14 de março de 2025				
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE				



I0724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2770	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
I2769	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 2,35	R\$ 2,35
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,37200000	R\$ 1,00	R\$ 1,37
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,30330000	R\$ 1,00	R\$ 0,30
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,73300000	R\$ 1,00	R\$ 1,73
TOTAL Geral:						R\$ 27,04

VALOR:	R\$ 27,04
VALOR BDI (26.61%):	R\$ 7,20
VALOR COM BDI:	R\$ 34,24
QUANTIDADE (H):	1,60

I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
I2771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 4,12	R\$ 4,12
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	9,08320000	R\$ 1,00	R\$ 9,08
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,00790000	R\$ 1,00	R\$ 2,01
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	11,47350000	R\$ 1,00	R\$ 11,47
TOTAL Geral:						R\$ 47,97

VALOR:	R\$ 47,97
VALOR BDI (26.61%):	R\$ 12,76
VALOR COM BDI:	R\$ 60,73
QUANTIDADE (H):	0,08

I0726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 25,87	R\$ 25,87
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R\$ 1,00	R\$ 21,98
I2702	JUROS	SEINFRA	H	7,32510000	R\$ 1,00	R\$ 7,33
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R\$ 1,00	R\$ 21,98
TOTAL Geral:						R\$ 105,97

VALOR:	R\$ 105,97
--------	------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)		DATA : 14/03/2025		BDI : 26,61%	
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapê/CE		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DATA:	14 de março de 2025					
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE					

PREFEITURA DE MASSAPÊ/CE

392

FLS



VALOR BDI (26.61%):	R\$ 28,20
VALOR COM BDI:	R\$ 134,17
QUANTIDADE (H):	0,32

I0746 GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP) (H)						
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2802	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (45 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
I2801	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (45 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,46	R\$ 26,46
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	26,64170000	R\$ 1,00	R\$ 26,64
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,99440000	R\$ 1,00	R\$ 5,99
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	33,30210000	R\$ 1,00	R\$ 33,30
TOTAL Geral:						R\$ 121,20

VALOR:	R\$ 121,20
VALOR BDI (26.61%):	R\$ 32,25
VALOR COM BDI:	R\$ 153,45
QUANTIDADE (H):	0,05

I2714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,29

VALOR:	R\$ 21,29
VALOR BDI (26.61%):	R\$ 5,67
VALOR COM BDI:	R\$ 26,96
QUANTIDADE (H):	3,02

I2743 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 3,92	R\$ 53,31
TOTAL Material:						R\$ 53,31

VALOR:	R\$ 53,31
VALOR BDI (26.61%):	R\$ 14,19
VALOR COM BDI:	R\$ 67,50
QUANTIDADE (H):	0,08

I2761 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO (1)	DATA : 14/03/2025	BDI : 26,61%
MODALIDADE:	DISPENSAS ELETRÔNICA Nº 2025.02.14.002	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal de Massapê/CE	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	30 (TRINTA) DIAS	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias		
DATA:	14 de março de 2025		
LOTE 01:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE GALERIA PLUVIAL DA OLEGÁRIO CARNEIRO - RODAGEM, JUNTO A SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ/CE		

I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,60000000	R\$ 3,92	R\$ 25,87
					TOTAL Material:	R\$ 25,87
					VALOR:	R\$ 25,87
					VALOR BDI (26.61%):	R\$ 6,88
					VALOR COM BDI:	R\$ 32,75
					QUANTIDADE (H):	0,32

I2769 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP) (H)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	0,60000000	R\$ 3,92	R\$ 2,35
					TOTAL Material:	R\$ 2,35
					VALOR:	R\$ 2,35
					VALOR BDI (26.61%):	R\$ 0,63
					VALOR COM BDI:	R\$ 2,98
					QUANTIDADE (H):	1,60

I2771 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,05000000	R\$ 3,92	R\$ 4,12
					TOTAL Material:	R\$ 4,12
					VALOR:	R\$ 4,12
					VALOR BDI (26.61%):	R\$ 1,10
					VALOR COM BDI:	R\$ 5,22
					QUANTIDADE (H):	0,08

I2801 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (45 HP) (H)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,75000000	R\$ 3,92	R\$ 26,46
					TOTAL Material:	R\$ 26,46
					VALOR:	R\$ 26,46
					VALOR BDI (26.61%):	R\$ 7,04
					VALOR COM BDI:	R\$ 33,50
					QUANTIDADE (H):	0,05

I2744 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,51	R\$ 24,51