



AO

SR. AGENTE DE CONTRATAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI
CONCORRÊNCIA ELETRONICA Nº 0807.01.2024-CE



Apresentamos a Vossa Senhoria, nossa proposta para execução dos serviços objeto do Edital acima especificado, *CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADAS NAS LOCALIDADES DE SANTO ANTÔNIO E CAITITU, NO MUNICÍPIO DE PACOTI- ECE*, importando a presente proposta de preços no valor global de R\$ 334.888,81 (TREZENTOS TRINTA QUATRO MIL, OITOCENTOS OITENTA OITO REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS), referente aos serviços acima especificados em planilhas anexas, para o período de execução estabelecido no presente edital e seus anexos, conforme cronograma físico financeiro de 03 (três) meses.

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 Senhor Alberto Janes Torres Martins, Carteira de Identidade Profissional 060356087-3 CONFEA/CREA – CE, como representante legal desta empresa.

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

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos, bem como declarar que nos valores apresentados, já estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, BDI - Benefícios e Despesas Indiretas e demais despesas que possam incidir sobre o serviço licitado, inclusive margem de lucro, como também a obediência às exigências dos órgãos ambientais. Desta forma assumindo inteira responsabilidade pela execução dos serviços que serão iniciados no prazo de 05 (cinco) dias consecutivos após o recebimento da ordem de serviços

Atenciosamente,

Pacoti, 12 de setembro de 2024.

TORRES MARTINS SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Assinado de forma digital por TORRES MARTINS SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA:69726016000182
Dados: 2024.09.12 13:54:13 -03'00'
TORRES MARTINS SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Alberto Torres Martins
ADMINISTRADOR - RFP Nº 060356087-3




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																				
	OBRA:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE PACOTI - CE	DATA: 03/08/2024	BDI: 28,98%																
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADAS	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>78,84%</td> <td>41,68%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>78,84%</td> <td>41,68%</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	78,84%	41,68%	SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	78,84%	41,68%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES																
	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	78,84%	41,68%																
SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	78,84%	41,68%																	
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																	
LOCAL:	PACOTI - CE																			
CLIENTE:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA																			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
ADMINISTRAÇÃO LOCAL							R\$ 18.019,00
1.1	CPU-001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	PRÓPRIA	%	100,00	R\$ 180,19	R\$ 18.019,00
SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 2.828,16
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 235,68	R\$ 2.828,16
MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 14.113,95
3.1	C2790	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. DE 2,01 a 4,00m	SEINFRA	M3	246,53	R\$ 16,23	R\$ 4.001,18
3.2	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE. MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	218,56	R\$ 46,27	R\$ 10.112,77
EXECUÇÃO DA PASSAGEM							R\$ 289.822,36
4.1	C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.+ 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	199,59	R\$ 88,35	R\$ 17.633,78
4.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	246,53	R\$ 693,50	R\$ 170.968,56
4.3	C0843	CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUERIDO	SEINFRA	M3	52,45	R\$ 684,38	R\$ 35.895,73
4.4	C1804	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	52,45	R\$ 201,15	R\$ 10.550,32
4.5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 8,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	1.008,93	R\$ 15,32	R\$ 15.456,81
4.6	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	SEINFRA	M	30,00	R\$ 539,73	R\$ 16.191,90
4.7	C0104	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm	SEINFRA	M	30,00	R\$ 661,24	R\$ 19.837,20
4.8	C2784	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA)	SEINFRA	M3	12,80	R\$ 256,88	R\$ 3.288,06
SERVIÇOS DIVERSOS							R\$ 10.105,34
5.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	38,00	R\$ 265,93	R\$ 10.105,34
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 75.263,34
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 299.825,47
						VALOR TOTAL:	R\$ 334.888,81

Importa a presente proposta no valor global de R\$ 334.888,81 (TREZENTOS TRINTA QUATRO MIL, OITOCENTOS OITENTA OITO REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS)

de



RESUMO DO ORÇAMENTO						
	OBRA:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE PACOTI - CE	DATA : 03/08/2024		BDI : 28,09%	
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADAS	PONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	PACOTI - CE	SEINFRA	028 T COM DESONERAÇÃO	78,64%	41,00%
	CLIENTE:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA	SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	78,64%	41,68%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				R\$ 18,019.00	5.38
2	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 2,828.16	0.84
3	MOVIMENTO DE TERRA				R\$ 14,113.95	4.21
4	EXECUÇÃO DA PASSAGEM				R\$ 289,822.36	86.54
5	SERVIÇOS DIVERSOS				R\$ 10,105.34	3.02
				VALOR BDI TOTAL:	R\$ 75,263.34	100.00
				VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 259,625.47	
				VALOR TOTAL:	R\$ 334,888.81	

Importa a presente proposta no valor global de R\$ 334.888,81 (TREZENTOS TRINTA QUATRO MIL, OITOCENTOS OITENTA OITO REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE PACOTI - CE	DATA:	03/08/2024	BDI: 28,99%	
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADAS	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	PROPRIA
	LOCAL:	PACOTI - CE	SINAPI:	2023-10 COM DESONERAÇÃO	PROPRIA:	0,00%
	CLIENTE:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA	PROPRIA:	0,00%	PROPRIA:	0,00%

1.1. CPU-001 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)						
Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MES	0,50000000	R\$ 5.978,09	R\$ 2.989,05
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MES	0,10000000	R\$ 16.675,25	R\$ 1.667,53
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4.656,57
VALOR:						R\$ 4.656,57
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 4.656,57
TOTAL PARA 03 MESES:						R\$ 13.969,71
FRAÇÃO DE 100%:						R\$ 139,59
VALOR BDI (28,99%):						R\$ 40,50
VALOR COM BDI:						R\$ 180,10

2.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 39,0300	R\$ 39,8106
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 31,8800	R\$ 31,8800
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 16,0900	R\$ 72,4050
11725	PREGO 15X15 (1,14" x 13) (APROXIMADAMENTE 972UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 15,9900	R\$ 2,3985
TOTAL Material:						R\$ 148,4911

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,1070	R\$ 36,2200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 36,2200
VALOR:						R\$ 182,71
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 182,71
VALOR BDI (28,99%):						R\$ 52,97
VALOR COM BDI:						R\$ 235,68

3.1. C2790 ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 2,01 a 4,00m (M3)						
Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,07500000	R\$ 136,3800	R\$ 10,2285
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 10,2285
Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 18,1070	R\$ 2,3543
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2,3543
VALOR:						R\$ 12,58
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 12,58
VALOR BDI (28,99%):						R\$ 3,65
VALOR COM BDI:						R\$ 16,23

3.2. C0331 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)						
Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 18,1070	R\$ 30,7819
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 30,7819
Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3129	ÁREA DE CAMPO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 4,8200	R\$ 5,0820
TOTAL Serviço:						R\$ 5,0820
VALOR:						R\$ 35,87
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 35,87
VALOR BDI (28,99%):						R\$ 10,40
VALOR COM BDI:						R\$ 46,27

4.1. C1402 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS (M2)						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10528	CHAPA COMPENSADA RESINADA 10MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	R\$ 35,9500	R\$ 7,1900
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,43000000	R\$ 16,0900	R\$ 6,9187
11728	PREGO 18X27 (2,12" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 14,2000	R\$ 2,8400
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,12000000	R\$ 6,0500	R\$ 0,7260
TOTAL Material:						R\$ 17,6747
Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 18,7085	R\$ 22,4502
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 23,6353	R\$ 28,3680
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 50,8182

[Handwritten signature]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	OBRAS:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE PACOTI - CE	DATA: 03/08/2024
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADAS	BDI: 28,99%
	LOCAL:	PACOTI - CE	
	CLIENTE:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA	
	FONTE	VERSÃO	FORÇA
	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	79,94%
	SINAPI	2123/10 COM DESONERAÇÃO	79,94%
	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
			MES
			41,69%
			41,68%
			0,00%

VALOR:	R\$ 88.49
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 88.49
VALOR BDI (28.99%):	R\$ 19.58
VALOR COM BDI:	R\$ 88.35

4.2. C0054 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)						
MATERIAL		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0.36460000	R\$ 83.5800	R\$ 30.4900
10605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	109.50000000	R\$ 0.7100	R\$ 77.7450
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1.10000000	R\$ 113.2500	R\$ 124.5750
TOTAL Material						R\$ 232.8100
Mão de Obra		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	6.00000000	R\$ 23.6353	R\$ 141.8400
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6.00000000	R\$ 18.1070	R\$ 108.6600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 394.8300
VALOR:						R\$ 537.84
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 537.84
VALOR BDI (28.99%):						R\$ 155.86
VALOR COM BDI:						R\$ 693.50

4.3. C0843 CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONERA ELÉTRICA 560L (CHP)	SEINFRA	H	0.71400000	R\$ 24.7100	R\$ 17.6429
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 17.6429
MATERIAL		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0.86890000	R\$ 83.5800	R\$ 72.4555
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0.82700000	R\$ 100.5000	R\$ 83.0135
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	348.00000000	R\$ 0.7100	R\$ 247.7900
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0.20900000	R\$ 100.5000	R\$ 21.0045
TOTAL Material						R\$ 444.2635
Mão de Obra		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6.00000000	R\$ 18.1070	R\$ 108.6600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 108.6600
VALOR:						R\$ 530.57
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 530.57
VALOR BDI (28.99%):						R\$ 153.81
VALOR COM BDI:						R\$ 684.38

4.4. C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO SI/ ELEVÇÃO (M3)						
Mão de Obra		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2.00000000	R\$ 23.6353	R\$ 47.2800
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6.00000000	R\$ 18.1070	R\$ 108.6600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 155.9400
VALOR:						R\$ 155.94
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 155.94
VALOR BDI (28.99%):						R\$ 45.21
VALOR COM BDI:						R\$ 201.15

4.5. C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)						
MATERIAL		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1.15000000	R\$ 7.1000	R\$ 8.1650
10103	ARAME RECOZIDO N.19 BWG	SEINFRA	KG	0.02000000	R\$ 16.5300	R\$ 0.3306
TOTAL Material						R\$ 8.4956
Mão de Obra		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0.08000000	R\$ 18.7085	R\$ 1.4968
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0.08000000	R\$ 23.6353	R\$ 1.8912
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3.3880
VALOR:						R\$ 11.88
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 11.88
VALOR BDI (28.99%):						R\$ 3.44
VALOR COM BDI:						R\$ 15.32

4.6. C0108 AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (M)						
---	--	--	--	--	--	--

[Handwritten signature and initials]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE PACOTI - CE	DATA: 03/08/2024		BDI: 28,99%	
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADAS	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MESES:
	LOCAL:	PACOTI - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	78,84%	43,09%
	CLIENTE:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA	BINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	78,84%	41,68%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10748 GLINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHF)	SEINFRA	H	0,05400000	R\$ 127,7200	R\$ 6,8999
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 6,8999
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00970000	R\$ 83,5800	R\$ 0,8107
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,89000000	R\$ 0,7100	R\$ 2,7618
12187 TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN= 800MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 357,6100	R\$ 364,7622
TOTAL Material:					R\$ 368,3348
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,6353	R\$ 23,6400
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,08000000	R\$ 18,1070	R\$ 19,5588
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 43,1988
VALOR:					R\$ 418,43
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 418,43
VALOR BDI (28,99%):					R\$ 121,30
VALOR COM BDI:					R\$ 539,73


4.7. C0104 AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm (M)						
Equipamento Custo Horário						
10748	GLINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHF)	SEINFRA	H	0,13900000	R\$ 127,7200	R\$ 17,3699
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 17,3699	
Material						
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01920000	R\$ 83,5800	R\$ 1,5212
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,29000000	R\$ 0,7100	R\$ 5,1759
12183	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1000MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 419,0200	R\$ 427,4004
TOTAL Material:					R\$ 434,0975	
Mão de Obra						
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 23,6353	R\$ 33,0960
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,55000000	R\$ 18,1070	R\$ 28,0705
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 61,1665	
VALOR:					R\$ 512,83	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 512,83	
VALOR BDI (28,99%):					R\$ 148,01	
VALOR COM BDI:					R\$ 661,24	

4.8. C2764 ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA) (M3)						
Material						
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 113,2500	R\$ 130,2375
TOTAL Material:					R\$ 130,2375	
Mão de Obra						
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,6353	R\$ 23,6400
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,60000000	R\$ 18,1070	R\$ 45,2750
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 68,9150	
VALOR:					R\$ 199,15	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 199,15	
VALOR BDI (28,99%):					R\$ 57,73	
VALOR COM BDI:					R\$ 256,88	

5.1. C0354 BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO (UN)						
Equipamento Custo Horário						
10764	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 82 (CHF)	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 122,3300	R\$ 55,0485
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 55,0485	
Material						
10157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 8,2300	R\$ 16,4600
12515	ITA REFLETIVA	SEINFRA	M2	0,01920000	R\$ 348,4300	R\$ 6,6899
12222	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 95,9800	R\$ 95,9800
TOTAL Material:					R\$ 119,1299	
Mão de Obra						
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,85000000	R\$ 23,6353	R\$ 11,8200
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,1070	R\$ 18,1100
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 29,9300	
Beneficiário						

(Handwritten signature and initials)




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																			
	OBRAS:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE PACOTI - CE	DATA: 03/08/2024																
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADAS	BDI: 28,99%																
	LOCAL:	PACOTI - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>70,84%</td> <td>41,69%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023-10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>70,84%</td> <td>41,69%</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	70,84%	41,69%	SINAPI	2023-10 COM DESONERAÇÃO	70,84%	41,69%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES															
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	70,84%	41,69%																
SINAPI	2023-10 COM DESONERAÇÃO	70,84%	41,69%																
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																
CLIENTE:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA																		

C3288	CONCRETO P/MBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,00500000	R\$ 409.4300	R\$ 2.0472
					TOTAL Serviço:	R\$ 2.0472
					VALOR:	R\$ 206,16
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 206,16
					VALOR BDI (28,99%):	R\$ 59,77
					VALOR COM BDI:	R\$ 265,93



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
	OBRA:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE PACOTI - CE	DATA : 03/08/2024		BDI : 28,99%	
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADAS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	PACOTI - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	78,64%	41,68%
	CLIENTE:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA	SINAPI	2023/10 COM DESONERAÇÃO	78,64%	41,68%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 18,019.00	35.85%	30.49%	33.66%	100.00%
			R\$ 6,459.81	R\$ 5,483.99	R\$ 6,065.20	R\$ 18,019.00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 2,828.16	100.00%			100.00%
			R\$ 2,828.16			R\$ 2,828.16
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 14,113.95	100.00%			100.00%
			R\$ 14,113.95			R\$ 14,113.95
4	EXECUÇÃO DA PASSAGEM	R\$ 289,822.36	33.33%	33.33%	33.34%	100.00%
			R\$ 96,597.79	R\$ 96,597.79	R\$ 96,626.78	R\$ 289,822.36
5	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 10,105.34			100.00%	100.00%
					R\$ 10,105.34	R\$ 10,105.34
		R\$ 334,888.81	R\$ 119,999.71	R\$ 102,091.78	R\$ 112,797.32	R\$ 334,888.81
			R\$ 119,999.71	R\$ 222,091.49	R\$ 334,888.81	



COMPOSIÇÃO DO BDI																			
 TORRES MARTINS	OBRA:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE PACOTI - CE	DATA: 03/08/2024 BDI: 28,99%																
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADAS	<table border="1"> <thead> <tr> <th>PONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>RES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SENFRA</td> <td>008 - COM DESONERAÇÃO</td> <td>78,64%</td> <td>41,58%</td> </tr> <tr> <td>SNVAP</td> <td>2023/15 COM DESONERAÇÃO</td> <td>78,64%</td> <td>41,58%</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	PONTE	VERSÃO	HORA	RES	SENFRA	008 - COM DESONERAÇÃO	78,64%	41,58%	SNVAP	2023/15 COM DESONERAÇÃO	78,64%	41,58%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	PONTE	VERSÃO	HORA	RES															
	SENFRA	008 - COM DESONERAÇÃO	78,64%	41,58%															
SNVAP	2023/15 COM DESONERAÇÃO	78,64%	41,58%																
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																
LOCAL:	PACOTI - CE																		
CLIENTE:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA																		

COD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59
R	RISCOS	0,97
	TOTAL	4,56

BENEFÍCIOS		
S+G	GARANTIAS/SEGUROS	0,80
L	LUCROS	6,64
	TOTAL	7,44

IMPOSTOS		
	PIS	0,60
	COFINS	2,77
	ISS	5,00
	CPRB (4,5% - DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	TOTAL	12,87

$$BDI = 28,99\% \left(\frac{(1 + AC + R + (S + G)) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} \right) - 1$$

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI CONFORME ACÓRDÃO 2622/2013 TCU PLENÁRIO

9.3.2.5. prever, nos editais de licitação, a exigência para que as empresas licitantes optantes pelo Simples Nacional apresentem os percentuais de ISS, PIS e COFINS discriminados na composição do BDI que sejam compatíveis com as alíquotas a que a empresa está obrigada a recolher, previstas no Anexo IV da Lei Complementar n. 123/2006, bem como que a composição de encargos sociais não inclua os gastos relativos às contribuições que essas empresas estão dispensadas de recolhimento (Sesi, Senai, Sebrae etc.), conforme dispões o art. 13, § 3º, da referida Lei Complementar



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS																			
 TORRES MARTINS	OBRA:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE PACOTI - CE	DATA: 13/03/2014																
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADAS	BDI: 26,00%																
	LOCAL:	PACOTI - CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VEICULO</th> <th>IGRA</th> <th>ISS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SENRA</td> <td>02811304 DESONERACAO</td> <td>78,64%</td> <td>41,89%</td> </tr> <tr> <td>DNAP</td> <td>202310 COM DESONERACAO</td> <td>78,64%</td> <td>41,89%</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VEICULO	IGRA	ISS	SENRA	02811304 DESONERACAO	78,64%	41,89%	DNAP	202310 COM DESONERACAO	78,64%	41,89%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FORTE	VEICULO	IGRA	ISS															
SENRA	02811304 DESONERACAO	78,64%	41,89%																
DNAP	202310 COM DESONERACAO	78,64%	41,89%																
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																
CLIENTE:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA																		

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A GRUPO A			
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	0,00	0,00
A3	SENAI	0,00	0,00
A4	INCRA	0,00	0,00
A5	SEBRAE	0,00	0,00
A6	Salário Educação	0,00	0,00
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		11,00	11,00

B GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	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	0,58
B7	Dias de Chuvas	1,58	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,36	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	Deposito 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 = 78,64 41,68

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI CONFORME ACÓRDÃO 2622/2013 TCU PLENÁRIO

9.3.2.5. prever, nos editais de licitação, a exigência para que as empresas licitantes optantes pelo Simples Nacional apresentem os percentuais de ISS, PIS e COFINS discriminados na composição do BDI que sejam compatíveis com as alíquotas a que a empresa está obrigada a recolher, previstas no Anexo IV da Lei Complementar n. 123/2006, bem como que a composição de encargos sociais não inclua os gastos relativos às contribuições que essas empresas estão dispensadas de recolhimento (Sesi, Senai, Sebrae etc.), conforme dispões o art. 13, § 3º, da referida Lei Complementar



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
	OBRA:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADA EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE PACOTI - CE	DATA: 03/08/2024		
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE 02 (DUAS) PASSAGENS MOLHADAS	BDI: 26,90%		
	LOCAL:	PACOTI - CE			
	CLIENTE:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA			
		FORTE	VERSÃO	HORA	PRE
		SENPA	028.110M DESONERACAO	78,64%	41,85%
		SENAP	2023/10 COM DESONERACAO	78,64%	41,85%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %

A		GRUPO A	
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	0,00	0,00
A3	SENAI	0,00	0,00
A4	INCRA	0,00	0,00
A5	SEBRAE	0,00	0,00
A6	Salário Educação	3,00	3,00
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	8,00	8,00
A8	FGTS	0,00	0,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		11,00	11,00

B		GRUPO B	
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	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	Férias Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,69	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	0,48	0,36
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 = 78,64 41,68

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI CONFORME ACÓRDÃO 2622/2013 TCU PLENÁRIO

9.3.2.5. prever, nos editais de licitação, a exigência para que as empresas licitantes optantes pelo Simples Nacional apresentem os percentuais de ISS, PIS e COFINS discriminados na composição do BDI que sejam compatíveis com as alíquotas a que a empresa está obrigada a recolher, previstas no Anexo IV da Lei Complementar n. 123/2006, bem como que a composição de encargos sociais não inclua os gastos relativos às contribuições que essas empresas estão dispensadas de recolhimento (Sesi, Senai, Sebrae etc.), conforme dispõe o art. 13, § 3º, da referida Lei Complementar

Documento assinado digitalmente
gov.br JOAO TORRES FILHO
Data: 12/09/2024 12:11:41-0300
Verifique em <https://validar.itb.gov.br>

TORRES MARTINS
SERVICOS E
CONSTRUCOES
LTDA:69726016000182
Assinado de forma digital por
TORRES MARTINS SERVICOS E
CONSTRUCOES
LTDA:69726016000182
Data: 2024.09.12 13:57:03
+03'00'



ESTADO DO CEARÁ
GOVERNO MUNICIPAL DE PACOTI



PARECER TÉCNICO - ANÁLISE DE PROPOSTAS

Este parecer refere-se a Análise da Planilha Orçamentária e de outros itens componentes do orçamento, apresentada pela(s) licitante(s) e que compõe o processo licitatório da Concorrência Eletrônica N° 0807.01-2024-CE cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE 02 (DUAS PASSAGENS MOLHADAS NAS LOCALIDADES DE SANTO ANTÔNIO E CAITITU, NO MUNICÍPIO DE PACOTI/CE.

Foi analisada a proposta da empresa TORRES MARTINS SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA, sob o CNPJ nº 69.726.016/0001-82 com valor total de R\$ 334.888,81 (TREZENTOS E TRINTA E QUATRO MIL E OITOCENTOS E OITENTA E OITO REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS), contendo a seguinte documentação: Planilha Orçamentária, Cronograma Físico Financeiro, Planilha de Composição do B.D.I - Bonificação e Despesas Indiretas, Planilha de Composição de Encargos Sociais e Planilha de Composição de Preços Unitários.

A proposta ATENDE ao solicitado pelo município, contendo todos os elementos necessários para a composição da proposta de preço.

Desta forma, fica a empresa **CLASSIFICADA** na análise da proposta de preço.

Pacoti-CE, 13 de setembro de 2024.

JANDER RHAYLSON
PAIVA:03255253314

Digitalmente assinado por JANDER RHAYLSON
PAIVA:03255253314
DN: C=BR, OU=Videoconferencia,
OU=27848734000181, OU=AC SyngularID Multipla,
O=ICP-Brasil, CN=JANDER RHAYLSON PAIVA:
03255253314
Razão: Eu sou o autor deste arquivo

Jander Rhaylson Paiva
Engenheiro Civil
CREA CE RNP nº 061160614-3

PAÇO DO GOVERNO MUNICIPAL
AVENIDA CORONEL JOSÉ CICERO SAMPAIO – N° 663 – CENTRO – PACOTI – CEARÁ
CNPJ N° 07.910.755/0001-72 – CGF N° 06.920.183-8