BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS EM SÃO VICENTE E SÃO TOMÉ NO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.	**VALOR CONTRATADO:**	**R$ 453.773,44**
EMPRESA:	MOREIRA MESQUITA ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 21.691.178/0001-04	**VALOR ADITIVO:**	**R$ 92.501,48**
CONTRATO:	20250627-01/SEINFRA	**VALOR CONTRATADO + ADITIVO:**	**R$ 546.274,92**
CONVÊNIO:	105/CIDADES/2024	**VALOR MEDIÇÃO:**	**R$ 174.505,71**
MEDIÇÃO Nº:	3	**VALOR ACUMULADO**	**R$ 546.274,92**
PERIODO:	25/08/2025 Á 22/01/2026	**SALDO**	**R$ - **
MEDIÇÃO EFETUADA:	23/01/2026		

Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo

PACUJÁ PREFEITURA

ITEM	COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/BDI (R$)	PREÇO UNITÁRIO C/BDI (R$)	CUSTO TOTAL (R$)	QUANTIDADE PERIODO	QUANTIDADE ACUMULADO	QUANTIDADE SALDO	QUANTIDADE %	VALOR PERIODO	VALOR ACUMULADO	VALOR SALDO
CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SÃO VICENTE														
1		**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**					**R$ 7.173,00**							
1.1	CP0001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	%	100,00	R$ 56,30	R$ 71,73	R$ 7.173,00	**12,95**	100,00	-	0%	R$ 928,90	R$ 7.173,00	-
2		**LOCAÇÃO E LIMPEZA**					**R$ 1.492,80**							
2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	240,00	R$ 0,26	R$ 0,33	R$ 79,20		240,00	-	0%	R$ -	R$ 79,20	-
2.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	240,00	R$ 4,62	R$ 5,89	R$ 1.413,60		240,00	-	0%	R$ -	R$ 1.413,60	-
3		**MOVIMENTO DE TERRA**					**R$ 15.043,80**							
3.1		**PASSAGEM MOLHADA**					**R$ 10.231,10**							
3.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	76,80	R$ 48,92	R$ 62,33	R$ 4.786,94		76,80	-	0%	R$ -	R$ 4.786,94	-
3.1.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	50,88	R$ 83,98	R$ 107,00	R$ 5.444,16		50,88	-	0%	R$ -	R$ 5.444,16	-
3.2		**OMBREIRAS**					**R$ 4.812,70**							
3.2.1	C3181	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 801 A 1000M	M3	226,80	R$ 12,36	R$ 15,75	R$ 3.572,10		226,80	-	0%	R$ -	R$ 3.572,10	-
3.2.2	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	226,80	R$ 4,29	R$ 5,47	R$ 1.240,60		226,80	-	0%	R$ -	R$ 1.240,60	-
4		**ESTRUTURA PASSAGEM MOLHADA**					**R$ 205.029,60**							
4.1	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	220,88	R$ 490,49	R$ 624,93	R$ 138.034,54	**48,11**	220,88	-	0%	R$ 30.065,38	R$ 138.034,54	-
4.2	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	181,70	R$ 71,10	R$ 90,59	R$ 16.460,20	**101,70**	181,70	-	0%	R$ 9.213,00	R$ 16.460,20	-
4.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	36,00	R$ 439,60	R$ 560,09	R$ 20.163,24	**18,00**	36,00	-	0%	R$ 10.081,62	R$ 20.163,24	-
4.4	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	36,00	R$ 159,08	R$ 202,68	R$ 7.296,48	**18,00**	36,00	-	0%	R$ 3.648,24	R$ 7.296,48	-
4.5	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	240,00	R$ 18,53	R$ 23,61	R$ 5.666,40	**120,00**	240,00	-	0%	R$ 2.833,20	R$ 5.666,40	-
4.6	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	M	0,00	R$ 307,59	R$ 391,90	R$ -		-	-	0%	R$ -	R$ -	-
4.7	C2764	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA)	M3	40,00	R$ 161,22	R$ 205,41	R$ 8.216,40		40,00	-	0%	R$ -	R$ 8.216,40	-
4.8	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	18,00	R$ 164,42	R$ 209,49	R$ 3.770,82		18,00	-	0%	R$ -	R$ 3.770,82	-
4.9	C2863	LASTRO DE PEDRA DE MÃO	M3	26,01	R$ 163,60	R$ 208,44	R$ 5.421,52	**26,01**	26,01	-	0%	R$ 5.421,52	R$ 5.421,52	-

BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS EM SÃO VICENTE E SÃO TOMÉ NO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.		**VALOR CONTRATADO:**	**R$**	**453.773,44**
EMPRESA:	MOREIRA MESQUITA ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 21.691.178/0001-04		**VALOR ADITIVO:**	**R$**	**92.501,48**
CONTRATO:	20250627-01/SEINFRA		**VALOR CONTRATADO + ADITIVO:**	**R$**	**546.274,92**
CONVÊNIO:	105/CIDADES/2024		**VALOR MEDIÇÃO:**	**R$**	**174.505,71**
MEDIÇÃO Nº:	3		**VALOR ACUMULADO**	**R$**	**546.274,92**
PERIODO:	25/08/2025 Á 22/01/2026		**SALDO**	**R$**	**-**
MEDIÇÃO EFETUADA:	23/01/2026				

Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo

PACUJÁ PREFEITURA

									QUANTIDADE				VALOR		
ITEM	**COMPOSIÇÃO**	**DESCRIÇÃO**	**UNID.**	**QUANT.**	**PREÇO UNITÁRIO S/BDI (R$)**	**PREÇO UNITÁRIO C/BDI (R$)**	**CUSTO TOTAL (R$)**	**PERIODO**	**ACUMULADO**	**SALDO**	**%**	**PERIODO**	**ACUMULADO**	**SALDO**
5		**PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO**					**R$ 37.134,78**							
5.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	546,00	R$ 2,45	R$ 3,12	R$ 1.703,52	**546,00**	546,00	-	0%	R$ 1.703,52	R$ 1.703,52	-
5.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	482,30	R$ 40,89	R$ 52,10	R$ 25.127,83	**482,30**	482,30	-	0%	R$ 25.127,83	R$ 25.127,83	-
5.3	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	182,00	R$ 24,43	R$ 31,13	R$ 5.665,66	**182,00**	182,00	-	0%	R$ 5.665,66	R$ 5.665,66	-
5.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	6,37	R$ 45,76	R$ 58,30	R$ 371,37	**6,37**	6,37	-	0%	R$ 371,37	R$ 371,37	-
5.5	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	6,37	R$ 425,44	R$ 542,05	R$ 3.452,86	**6,37**	6,37	-	0%	R$ 3.452,86	R$ 3.452,86	-
5.6	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	546,00	R$ 1,17	R$ 1,49	R$ 813,54	**546,00**	546,00	-	0%	R$ 813,54	R$ 813,54	-
		CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA SÃO VICENTE												
1		**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**					**R$ 9.628,00**							
1.1	CP0001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	%	100,00	R$ 75,57	R$ 96,28	R$ 9.628,00	**22,51**	100,00	-	0%	R$ 2.167,26	R$ 9.628,00	-
2		**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**R$ 2.126,16**							
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	R$ 139,06	R$ 177,18	R$ 2.126,16	**12,00**	12,00	-	0%	R$ 2.126,16	R$ 2.126,16	-
3		**LOCAÇÃO E LIMPEZA**					**R$ 1.866,00**							
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	300,00	R$ 0,26	R$ 0,33	R$ 99,00		300,00	-	0%	R$ -	R$ 99,00	-
3.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	300,00	R$ 4,62	R$ 5,89	R$ 1.767,00		300,00	-	0%	R$ -	R$ 1.767,00	-
4		**MOVIMENTO DE TERRA**					**R$ 19.892,19**							
4.1		**PASSAGEM MOLHADA**					**R$ 19.362,96**							
4.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	96,00	R$ 48,92	R$ 62,33	R$ 5.983,68		96,00	-	0%	R$ -	R$ 5.983,68	-
4.1.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	125,04	R$ 83,98	R$ 107,00	R$ 13.379,28		125,04	-	0%	R$ -	R$ 13.379,28	-
4.2		**OMBREIRAS**					**R$ 529,23**							
4.2.1	C3181	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 801 A 1000M	M3	24,94	R$ 12,36	R$ 15,75	R$ 392,81		24,94	-	0%	R$ -	R$ 392,81	-
4.2.1	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	24,94	R$ 4,29	R$ 5,47	R$ 136,42		24,94	-	0%	R$ -	R$ 136,42	-
5.0		**ESTRUTURA PASSAGEM MOLHADA**					**R$ 246.888,59**							
5.1	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	268,04	R$ 490,49	R$ 624,93	R$ 167.506,24	**24,71**	268,04	-	0%	R$ 15.442,02	R$ 167.506,24	-
5.2	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	163,18	R$ 71,10	R$ 90,59	R$ 14.782,48	**63,18**	163,18	-	0%	R$ 5.723,48	R$ 14.782,48	-
5.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	45,00	R$ 439,60	R$ 560,09	R$ 25.204,05	**45,00**	45,00	-	0%	R$ 25.204,05	R$ 25.204,05	-

BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE 2 PASSAGENS MOLHADAS EM SÃO VICENTE E SÃO TOMÉ NO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE.	**VALOR CONTRATADO:**	**R$ 453.773,44**
EMPRESA:	MOREIRA MESQUITA ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 21.691.178/0001-04	**VALOR ADITIVO:**	**R$ 92.501,48**
CONTRATO:	20250627-01/SEINFRA	**VALOR CONTRATADO + ADITIVO:**	**R$ 546.274,92**
CONVÊNIO:	105/CIDADES/2024	**VALOR MEDIÇÃO:**	**R$ 174.505,71**
MEDIÇÃO Nº:	3	**VALOR ACUMULADO**	**R$ 546.274,92**
PERIODO:	25/08/2025 Á 22/01/2026	**SALDO**	**R$ -**
MEDIÇÃO EFETUADA:	23/01/2026		

Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo

PACUJÁ PREFEITURA

								QUANTIDADE				VALOR		
ITEM	**COMPOSIÇÃO**	**DESCRIÇÃO**	**UNID.**	**QUANT.**	**PREÇO UNITÁRIO S/BDI (R$)**	**PREÇO UNITÁRIO C/BDI (R$)**	**CUSTO TOTAL (R$)**	**PERIODO**	**ACUMULADO**	**SALDO**	**%**	**PERIODO**	**ACUMULADO**	**SALDO**
5.4	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	45,00	R$ 159,08	R$ 202,68	R$ 9.120,60	**45,00**	45,00	-	0%	R$ 9.120,60	R$ 9.120,60	-
5.5	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	300,00	R$ 18,53	R$ 23,61	R$ 7.083,00	**300,00**	300,00	-	0%	R$ 7.083,00	R$ 7.083,00	-
5.6	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	M	0,00	R$ 307,59	R$ 391,90	R$ -		-	-	0%	R$ -	R$ -	-
5.7	C2764	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA)	M3	50,00	R$ 161,22	R$ 205,41	R$ 10.270,50		50,00	-	0%	R$ -	R$ 10.270,50	-
5.8	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	22,00	R$ 164,44	R$ 209,51	R$ 4.609,22		22,00	-	0%	R$ -	R$ 4.609,22	-
5.9	C2863	LASTRO DE PEDRA DE MÃO	M3	39,87	R$ 163,64	R$ 208,49	R$ 8.312,50	**39,87**	39,87	-	0%	R$ 8.312,50	R$ 8.312,50	-
						TOTAL GERAL COM C/BDI	**R$ 546.274,92**			**VALOR DA MEDIÇÃO**		**R$ 174.505,71**		
										VALOR ACUMULADA		**R$ 546.274,92**		
										SALDO		**R$ -**		