BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS DE BOM GOSTO 1 E BOM GOSTO 2, NO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE		**VALOR CONTRATO**	**R$**	**724.522,56**
EMPRESA:	LOCMAQ SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA; CNPJ 39.965.225/0001-18	Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo — PACUJÁ PREFEITURA	**VALOR MEDIÇÃO**	**R$**	**70.040,48**
CONTRATO:	Nº 20250327-07/SEINFRA		**VALOR ACUMULADO**	**R$**	**127.802,30**
MEDIÇÃO Nº:	2		**SALDO**	**R$**	**596.720,26**
PERÍODO:	03/07/2025 A 30/09/2025				
MEDIÇÃO EFETUADA:	02/10/2025				

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/BDI (R$)	PREÇO UNITÁRIO C/BDI (R$)	CUSTO TOTAL (R$)	QUANTIDADE				VALOR		
								PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	%	PERÍODO	ACUMULADO	SALDO
1.0		**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**												
1.1	CXXXX	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	R$ 267,63	R$ 343,02	R$ 34.302,00	**9,63**	17,28	82,72	83%	R$ 3.303,28	R$ 5.927,39	28.374,61
2.0		**SERVIÇOS PRELIMINARES**												
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	R$ 171,68	R$ 220,04	R$ 2.640,48		12,00	-	0%	R$ -	R$ 2.640,48	-
3.0		**PASSAGEM MOLHADA BOM GOSTO 1**												
3.1		**SERVIÇOS INICIAIS**												
3.1.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	480,00	R$ 7,02	R$ 9,00	R$ 4.320,00		480,00	-	0%	R$ -	R$ 4.320,00	-
3.1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	480,00	R$ 4,62	R$ 5,92	R$ 2.841,60		480,00	-	0%	R$ -	R$ 2.841,60	-
3.2		**MOVIMENTO DE TERRA**												
3.2.1		**NA PASSAGEM MOLHADA**												
3.2.1.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF.ATÉ 1.50m	M3	153,60	R$ 48,92	R$ 62,70	R$ 9.630,72		153,60	-	0%	R$ -	R$ 9.630,72	-
3.2.1.3	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	137,16	R$ 102,22	R$ 131,02	R$ 17.970,70	**137,16**	137,16	-	0%	R$ 17.970,70	R$ 17.970,70	-
3.2.2		**NAS OMBREIRAS**												
3.2.2.1	C3181	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 801 A1000M	M3	121,16	R$ 13,63	R$ 17,47	R$ 2.116,67		121,16	-	0%	R$ -	R$ 2.116,67	-
3.2.2.2	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	121,16	R$ 4,68	R$ 6,00	R$ 726,96	**121,16**	121,16	-	0%	R$ 726,96	R$ 726,96	-
3.3		**ESTRUTURA DE PASSAGEM MOLHADA**		-										
3.3.1	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	349,49	R$ 548,04	R$ 702,42	R$ 245.488,77	**58,16**	85,06	264,43	76%	R$ 40.856,21	R$ 59.748,02	185.740,75
3.3.2	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	160,00	R$ 75,84	R$ 97,20	R$ 15.552,00		-	160,00	100%	R$ -	R$ -	15.552,00
3.3.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COMAGREGADO ADQUIRIDO	M3	72,00	R$ 534,86	R$ 685,53	R$ 49.358,16		-	72,00	100%	R$ -	R$ -	49.358,16
3.3.4	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	72,00	R$ 159,08	R$ 203,89	R$ 14.680,08		-	72,00	100%	R$ -	R$ -	14.680,08
3.3.5	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	480,00	R$ 24,02	R$ 30,79	R$ 14.779,20		-	480,00	100%	R$ -	R$ -	14.779,20
3.3.6	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DECONCRETO ARMADO D=80cm	M	30,00	R$ 389,74	R$ 499,53	R$ 14.985,90		-	30,00	100%	R$ -	R$ -	14.985,90
3.3.7	C2764	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA)	M3	80,00	R$ 190,13	R$ 243,69	R$ 19.495,20		-	80,00	100%	R$ -	R$ -	19.495,20
3.3.8	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3"C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	34,00	R$ 195,76	R$ 250,91	R$ 8.530,94		-	34,00	100%	R$ -	R$ -	8.530,94

FRANCISCO EVERTO P. MENDES
Engº Responsável Técnico
LOCMAQ SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347111

BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS DE BOM GOSTO 1 E BOM GOSTO 2, NO MUNICÍPIO DE PACUJÁ-CE		**VALOR CONTRATO**	**R$**	**724.522,56**
EMPRESA:	LOCMAQ SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA; CNPJ 39.965.225/0001-18	Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo — PACUJÁ PREFEITURA	**VALOR MEDIÇÃO**	**R$**	**70.040,48**
CONTRATO:	Nº 20250327-07/SEINFRA		**VALOR ACUMULADO**	**R$**	**127.802,30**
MEDIÇÃO Nº:	2		**SALDO**	**R$**	**596.720,26**
PERÍODO:	03/07/2025 A 30/09/2025				
MEDIÇÃO EFETUADA:	02/10/2025				

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/BDI (R$)	PREÇO UNITÁRIO C/BDI (R$)	CUSTO TOTAL (R$)	QUANTIDADE PERÍODO	QUANTIDADE ACUMULADO	QUANTIDADE SALDO	QUANTIDADE %	VALOR PERÍODO	VALOR ACUMULADO	VALOR SALDO
4.0		**PASSAGEM MOLHADA BOM GOSTO 2**												
4.1		**LOCAÇÃO**												
4.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIOTOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	240,00	R$ 0,27	R$ 0,35	R$ 84,00		240,00	-	0%	R$ -	R$ 84,00	-
4.1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	240,00	R$ 4,62	R$ 5,92	R$ 1.420,80		240,00	-	0%	R$ -	R$ 1.420,80	-
4.2		**MOVIMENTO DE TERRA**												
4.2.1		**NA PASSAGEM MOLHADA**												
4.2.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	147,20	R$ 48,92	R$ 62,70	R$ 9.229,44		147,20	-	0%	R$ -	R$ 9.229,44	-
4.2.1.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUALS/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	44,44	R$ 102,22	R$ 131,02	R$ 5.822,53	**44,44**	44,44	-	0%	R$ 5.822,53	R$ 5.822,53	-
4.2.2		**NAS OMBREIRAS**												
4.2.2.1	C3181	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 801 A1000M	M3	226,80	R$ 13,63	R$ 17,47	R$ 3.962,20		226,80	-	0%	R$ -	R$ 3.962,20	-
4.2.2.2	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	226,80	R$ 4,68	R$ 6,00	R$ 1.360,80	**226,80**	226,80	-	0%	R$ 1.360,80	R$ 1.360,80	-
4.3		**ESTRUTURA DE PASSAGEM MOLHADA**												
4.3.1	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	248,83	R$ 548,04	R$ 702,42	R$ 174.783,17		-	248,83	100%	R$ -	R$ -	174.783,17
4.3.2	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕESUTIL. 5 X	M2	80,00	R$ 75,84	R$ 97,20	R$ 7.776,00		-	80,00	100%	R$ -	R$ -	7.776,00
4.3.3	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COMAGREGADO ADQUIRIDO	M3	36,00	R$ 534,86	R$ 685,53	R$ 24.679,08		-	36,00	100%	R$ -	R$ -	24.679,08
4.3.4	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ELEVAÇÃO	M3	36,00	R$ 159,08	R$ 203,89	R$ 7.340,04		-	36,00	100%	R$ -	R$ -	7.340,04
4.3.5	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	240,00	R$ 24,02	R$ 30,79	R$ 7.389,60		-	240,00	100%	R$ -	R$ -	7.389,60
4.3.6	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DECONCRETO ARMADO D=80cm	M	18,00	R$ 389,74	R$ 499,53	R$ 8.991,54		-	18,00	100%	R$ -	R$ -	8.991,54
4.3.7	C2764	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA(ADQUIRIDA)	M3	40,00	R$ 190,13	R$ 243,69	R$ 9.747,60		-	40,00	100%	R$ -	R$ -	9.747,60
4.3.8	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3"C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	18,00	R$ 195,76	R$ 250,91	R$ 4.516,38		-	18,00	100%	R$ -	R$ -	4.516,38
					TOTAL GERAL/ C BDI		**R$ 724.522,56**			**TOTAL**		**R$ 70.040,48**	**R$ 127.802,30**	**R$ 596.720,26**
										PERCENTUAL		**9,67%**	**17,64%**	**90,33%**

FRANCISCO EVERTO P. MENDES
Engº Responsável Técnico
LOCMAQ SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA

Luis Eduardo dos Santos Braga
Engenheiro Civil
CREA/CE 347111