



BOLETIM DE MEDIÇÃO



PROCESSO LICITATÓRIO: 01/04/2024										BOLETIM DE MEDIÇÃO: 13/09/2024		3ª MEDIÇÃO: 15/07/2024 A 10/09/2024		
TOMADA DE PREÇOS: 016/2023										ELABORADO EM: 45.503,00		PERÍODO: 18/07/2024 A 10/09/2024		
CONTRATO N.º: 082/2024										PRazo DE EXECUÇÃO: 120DIAS		PRazo DE VIGÊNCIA: 360DIAS		
VALOR DO CONTRATO: R\$ 997.034,48										PRazo EXEC. TRANSCORRIDO: 165DIAS		VALOR DO BILHETE: 181.452,30		
1º e 2º ADITIVO DE VALOR: R\$										PRazo EXEC. RESTANTE: 45 DIAS		VALOR ACUMULADO: 348.846,58		
ADITIVO DE EXECUÇÃO: R\$										PRazo VIG. TRANSCORRIDO: 177DIAS		R\$ 34.79%		
ADITIVO DE VIGÊNCIA: R\$										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS		R\$ 34.79%		
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Planilha Contratada		V. Total	QUANTIDADE		ACUM.	FINANCEIRO		SALDO	%
					Quant	P Unit		ATUAL	ANTER.		ANTER.	Quant.		
1			CANTEIRO DE OBRAS				124.128,19							
1.1	COMP. AJUSTADA 01.03.0700 COMPE	Próprio	FORNECIMENTO TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE PLACA DA OBRA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.22 MONTADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA CONFORME PADRÃO FORNECIDO PELA PMV	m²	6,00	345,95	2.075,70	6,00		13.956,35	107.984,83	121.641,18	2.487,01	98,00%
1.2	COMP. PRÓPRIA 01 PMV	Próprio	BARRIÇÃO PARA DEPÓSITO EM CHAPAS DE MADEIRA COMPENSADA (MADREITE) 12MM COBERTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, COM PISO EM LÁSTRO DE CONCRETO 14,5x4,5 E WC ADOPIADO CONTEÚDO UM VASO SANITÁRIO COM CAIXA DEDESCARGA PLÁSTICA E UM LAVATÓRIO.	m²	10,35	1.348,44	13.956,35		10,35	13.956,35	-	13.956,35	-	100,00%
1.3	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	737,70	143,16	105.609,13	737,70		737,70	105.609,13	-	-	100,00%
1.4	COMP. AJUSTADA 01.08.0500	Próprio	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (2000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO).	UND	1,00	2.487,01	2.487,01			-	-	-	2.487,01	0,00%
2			SERVIÇOS PRELIMINARES				102.440,42				1.220,76	4.800,93	97.639,49	3,49%
2.1	97625	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	10,53	66,37	698,87		10,53	698,88	-	698,88	-	100,00%
2.2	104789	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	10,65	235,71	2.510,31		10,65	2.510,31	-	2.510,31	-	100,00%
2.3	COMP. ATUALIZADA 03.01.280	Próprio	DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO E LINHA D'ÁGUA	M	153,33	6,34	972,11		153,33	972,11	-	972,11	-	100,00%
2.4	100983	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	23,48	10,39	248,65	23,48		248,65	-	248,65	-	100,00%
2.5	93591	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	117,40	3,16	370,98		117,40	370,98	-	370,98	-	100,00%
2.6	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA AF_05/2018	m²	1.190,00	3,84	4.569,60		-	-	-	-	4.569,60	0,00%
2.7	COMP. AJUSTADA 11472 DISE	Próprio	REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA	m²	1.190,00	78,21	93.069,90		-	-	-	-	93.069,90	0,00%
3			CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUE				63.615,96			27.736,51	-	27.736,51	35.879,45	43,60%
3.1			QUIOSQUE 01				63.615,96			27.736,51	-	27.736,51	35.879,45	43,60%
3.1.1			LOCAÇÃO/MOVIMENTO DE TERRA				2.984,19			2.984,19	-	-	-	100,00%
3.1.1.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	16,00	70,91	1.134,56		16,00	1.134,56	-	1.134,56	-	100,00%
3.1.1.2	96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE CORDÃO DE CIMENTAÇÃO OU SAPATA COM RETROSCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_06/2017	m³	31,88	57,64	1.837,56		31,88	1.837,56	-	1.837,56	-	100,00%

Engenheiro Civil
CREA-PE 13.640795-0
CNPJ: 14.780.122/0001-10
Matrícula - P185566

Engenheiro Civil
CREA-PE 13.640795-0
CNPJ: 14.780.122/0001-10
Matrícula - P185566



BOLETIM DE MEDIÇÃO



PROCESSO LICITATÓRIO:										BOLETIM DE MEDIÇÃO:									
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A REQUALIFICAÇÃO DA ENCOSTA DE ACESSO AO BARRIO DO JD. SÃO PEDRO.										3ª MEDIÇÃO									
LOCALIZAÇÃO: AV. HENRIQUE DE HOLANDA										13/09/2024									
EMPRESA CONTRATADA: BL CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA ME										16/07/2024 A 10/08/2024									
RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO: EMÍLIA SOARES, BRENO HUGO										R\$ 181.452,30									
RESP. TÉCNICO FISCALIZAÇÃO: ELISEU MIRANDA										R\$ 346.646,55									
										34,79%									
ORDEN DE SERVIÇO: 007/2024										01/04/2024									
TOMADA DE PREÇOS:										45.503,00									
CONTRATO N.º: 082/2024										45.731,00									
VALOR DO CONTRATO:										R\$ 997.034,48									
1º e 2º ADITIVO DE VALOR:										R\$ 997.034,48									
ADITIVO DE EXECUÇÃO:										R\$ 997.034,48									
ADITIVO DE VIGÊNCIA:										R\$ 997.034,48									
PRazo DE VIGÊNCIA: 165 DIAS										PRazo DE VIGÊNCIA: 165 DIAS									
PRazo EXEC. RESTANTE: 45 DIAS										PRazo EXEC. RESTANTE: 45 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 177 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 177 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
ITEM	PONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Quant	P Unit	V. Total	ATUAL	ACUM.	QUANTIDADE	ATUAL	ACUM.	FINANCEIRO	ANTER.	ACUM.	Quant.	V. Total	%	
3.1.1.3	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	m²	15,09	0,80	12,07	15,09	15,09		12,07			-	12,07	-	-	100,00%	
3.1.2			INFRAESTRUTURA - FUNDAÇÃO																
3.1.2.1																			
3.1.2.1.1	96516	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CORDOAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	m²	3,98	769,06	3.060,85	3,98	3,98		3,98			-	3.060,86	-	-	100,00%	
3.1.2.1.2	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	4,32	186,60	806,11	4,32	4,32		806,11			-	806,11	-	-	100,00%	
3.1.2.1.3	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m³	7,35	96,93	712,43	7,35	7,35		712,44			-	712,44	-	-	100,00%	
3.1.2.1.4	COMP. AJUSTADA 96546A SINAPI	Próprio	ARMADAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM	KG	24,29	12,70	308,48	24,29	24,29		308,48			-	308,48	-	-	100,00%	
3.1.2.1.5	COMP. AJUSTADA 92762A SINAPI	Próprio	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-30 DE 10,0 MM - MONTAGEM	KG	13,62	10,59	144,23	13,62	13,62		144,24			-	144,24	-	-	100,01%	
3.1.2.1.6	COMP. AJUSTADA 92761A SINAPI	Próprio	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-30 DE 6,0 MM - MONTAGEM	KG	27,81	11,73	326,21	27,81	27,81		326,21			-	326,21	-	-	100,00%	
3.1.2.1.7	COMP. AJUSTADA 92760A SINAPI	Próprio	ARMADAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM	KG	3,20	13,42	42,94	3,20	3,20		42,94			-	42,94	-	-	100,00%	
3.1.2.1.8	COMP. AJUSTADA 98543A SINAPI	Próprio	ARMADAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM	KG	10,21	19,95	203,68	10,21	10,21		203,68			-	203,68	-	-	100,00%	
3.1.2.1.9	94071	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇÃO 1:2:3:7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 3) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	2,42	569,39	1.377,92	2,42	2,42		1.377,92			-	1.377,92	-	-	100,00%	
3.1.2.1.10	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	2,42	344,62	833,98	2,42	2,42		833,98			-	833,98	-	-	100,00%	
3.1.2.1.11	93382	SINAPI	REATERO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERFUSSÃO. AF_08/2023	m³	18,42	31,64	582,80	18,42	18,42		582,81			-	582,81	-	-	100,00%	
3.1.2.2			MESO/SUPERESTRUTURA																
3.1.2.2.1																			
3.1.2.2.1.1	92413	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	8,97	125,04	1.121,60	8,97	8,97		1.121,61			-	1.121,61	-	-	100,00%	
3.1.2.2.1.2	92419	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	7,70	103,85	799,65	7,70	7,70		799,65			-	799,65	-	-	100,00%	
3.1.2.2.1.3	92456	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	6,24	174,67	1.089,94	6,24	6,24		1.089,94			-	1.089,94	-	-	100,00%	
3.1.2.2.1.4	92510	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_08/2020	m²	17,97	82,82	1.488,27	17,97	17,97		1.488,28			-	1.488,28	-	-	100,00%	

J. Maria Emília Soares Alves
Engenheira Civil
CREA-PE 1640795-0
CNPJ: 14.780.722/0001-10
BL Construtora e Serviços Ltda-ME

J. Maria de Barros Silva
Engenheira Civil
CREA-PE 181985576-7
Página 2 de 17



BOLETIM DE MEDIÇÃO



PROCESSO LICITATORIO:										BOLETIM DE MEDIÇÃO:									
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A REQUALIFICAÇÃO DA ENCOSTA DE ACESSO AO BAIRRO DO JD. SÃO PEDRO.										3ª MEDIÇÃO:									
LOCALIZAÇÃO: AV. HENRIQUE DE HOLANDA										01/04/2024									
EMPRESA CONTRATADA: BL CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA ME										13/09/2024									
RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO: EMÍLIA SOARES, BRENO HUGO										16/07/2024 A 10/09/2024									
RESP. TÉCNICO FISCALIZAÇÃO: ELISEU MIRANDA										R\$ 161.452,30									
										R\$ 346.846,55									
										R\$ 34,75%									
ORDEN DE SERVIÇO: 007/2024										01/04/2024									
TOMADA DE PREÇOS:										45.503,00									
CONTRATO N.º: 082/2024										45.731,00									
VALOR DO CONTRATO:										R\$ 997.034,48									
1º e 2º ADITIVO DE VALOR:										R\$ 997.034,48									
ADITIVO DE EXECUÇÃO:										R\$ 997.034,48									
ADITIVO DE VIGÊNCIA:										R\$ 997.034,48									
PRazo DE EXECUÇÃO: 120DIAS										PRazo DE EXECUÇÃO: 120DIAS									
PRazo EXEC. TRANSCORRIDO: 16DIAS										PRazo EXEC. TRANSCORRIDO: 16DIAS									
PRazo VIG. TRANSCORRIDO: 177DIAS										PRazo VIG. TRANSCORRIDO: 177DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS									
PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS																			



BOLETIM DE MEDIÇÃO



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A REQUALIFICAÇÃO DA ENCOSTA DE ACESSO AO BARRIO DO JO. SÃO PEDRO.			PROCESSO LICITATÓRIO: 118/2023			ORDEN DE SERVIÇO: 807/2024			BOLETIM DE MEDIÇÃO: 3ª MEDIÇÃO		
LOCALIZAÇÃO: AV. HENRIQUE DE HOLANDA			TOMADA DE PREÇOS: 016/2023			PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS			13/05/2024		
EMPRESA CONTRATADA: BL CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA ME			CONTRATO N.º: 882/2024			PRAZO DE VIGÊNCIA: 360 DIAS			16/07/2024 A 10/09/2024		
RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO: EMÍLIA SOARES, BRENO HUGO			VALOR DO CONTRATO: R\$ 997.034,46			PRAZO EXEC. TRANSCORRIDO: 165 DIAS			PERÍODO: 16/07/2024 A 10/09/2024		
RESP. TÉCNICO FISCALIZAÇÃO: ELISEU MIRANDA			1º e 2º ADITIVO DE VALOR: R\$			PRAZO EXEC. RESTANTE: 45 DIAS			VALOR DO BIL - R\$ 161.453,30		
			ADITIVO DE EXECUÇÃO: R\$			PRAZO VIG. TRANSCORRIDO: 177 DIAS			VALOR ACUMULADO: R\$ 346.840,55		
						PRAZO VIG. RESTANTE: 183 DIAS			% ACUMULADO: 34,79%		
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Planilha Contratada		QUANTIDADE		FINANCEIRO		SALDO	
				Quant	P Unit	ATUAL	ANTER.	ATUAL	ANTER.	Quant.	V. Total
3.1.3.1.1.1.5	94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	2,00	24,88	49,76	-	-	-	2,00	49,76
3.1.3.1.1.1.6	89404	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	3,00	8,05	24,15	-	-	-	3,00	24,15
3.1.3.1.1.1.7	94673	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	2,00	12,02	24,04	-	-	-	2,00	24,04
3.1.3.1.1.1.8	COMP. AJUSTADA 94688A SINAPI	Próprio	TÉ. PVC, SOLDÁVEL, DN 10 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF	1,00	10,29	10,29	-	-	-	1,00	10,29
3.1.3.1.1.1.9	94688	SINAPI	TÉ. PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	1,00	12,73	12,73	-	-	-	1,00	12,73
3.1.3.1.1.1.10	94672	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4" INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	1,00	11,33	11,33	-	-	-	1,00	11,33
3.1.3.1.1.1.11	94795	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	1,00	32,33	32,33	-	-	-	1,00	32,33
3.1.3.1.1.1.12	COMP. AJUSTADA 94688A SINAPI	Próprio	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	30,91	30,91	-	-	-	1,00	30,91
3.1.3.1.1.1.13	94489	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	1,00	32,11	32,11	-	-	-	1,00	32,11
3.1.3.1.1.1.14	COMP. AJUSTADA 94688A SINAPI	Próprio	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,60	10,72	27,87	-	-	-	2,60	27,87
3.1.3.1.1.1.15	94648	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	0,95	12,82	12,17	-	-	-	0,95	12,17
3.1.3.1.1.2			PONTO D'ÁGUA			985,12					985,12
3.1.3.1.1.2.1	90443	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, AF_09/2023	1,72	8,87	15,25	-	-	-	1,72	15,25
3.1.3.1.1.2.2	89401	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	1,90	12,52	23,78	-	-	-	1,90	23,78
3.1.3.1.1.2.3	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	1,00	15,01	15,01	-	-	-	1,00	15,01
3.1.3.1.1.2.4	89972	SINAPI	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 90° - INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014	1,00	61,15	61,15	-	-	-	1,00	61,15
3.1.3.1.1.2.5	90466	SINAPI	CHUMBEAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, AF_09/2023	1,72	17,18	29,54	-	-	-	1,72	29,54

Maria Emilia Soares Alves
Engenheira Civil
CREA 1640795-0
CPF: 14.780.122/001-10
BL Construtora e Serviços Ltda-ME
Matrícula - P185566



BOLETIM DE MEDIÇÃO



PROCESSO LICITATÓRIO:										ORDEN DE SERVIÇO: 007/2024				BOLETIM DE MEDIÇÃO:			
TOMADA DE PREÇOS:										PRAZO DE EXECUÇÃO: 120DIAS				ELABORADO EM:			
CONTRATO N.º: 882/2024										PRAZO DE VIGÊNCIA: 360DIAS				PERÍODO:			
VALOR DO CONTRATO:										R\$ 997.034,48				VALOR DO B.M.:			
1º e 2º ADITIVO DE VALOR:										R\$				VALOR ACUMULADO:			
ADITIVO DE EXECUÇÃO:										PRAZO VIG. TRANSCORRIDO: 177DIAS				% ACUMULADO:			
ADITIVO DE VIGÊNCIA:										PRAZO VIG. RESTANTE: 183 DIAS							
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Planilha Contrata		QUANTIDADE		FINANCEIRO		SALDO		%				
					Quant	P Unit	ATUAL	ANTER.	ACUM.	ATUAL	Quant.	V. Total					
3.1.3.1.1.2.6	8885	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2020	UN	1,00	15,28	15,28	-	-	-	-	1,00	15,28	0,00%			
3.1.3.1.1.2.7	COMP. AUSTADA	Próprio	TORNEIRA METÁLICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL COM AREDADOR, 1/2" - PADRÃO MÊDIO - FORNECIMENTO E MANOPIA E CANOPIA CROMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2020	UND	1,00	137,83	137,83	-	-	-	-	1,00	137,83	0,00%			
3.1.3.1.1.2.8	100856	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 32 (1), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HODOMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	39,83	39,83	-	-	-	-	1,00	39,83	0,00%			
3.1.3.1.1.2.9	95644	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 32 (1), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HODOMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	257,78	257,78	-	-	-	-	1,00	257,78	0,00%			
3.1.3.1.1.2.10	COMP. AUSTADA 86885A SINAPI	Próprio	BANCADA/PIA DE AÇO INOXIDÁVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VÁLVULA, LISA (SEM ESCORREDOR), DE 90,55 X 1,20" M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	1,00	389,67	389,67	-	-	-	-	1,00	389,67	0,00%			
3.1.3.1.1.3			RESERVATÓRIO INFERIOR 5.000L (CISTERNA)				4.081,36	-	-	-	-		4.081,36	0,00%			
3.1.3.1.1.3.1	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	m²	13,57	0,80	10,85	-	-	-	-	13,57	10,85	0,00%			
3.1.3.1.1.3.2	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_06/2017	m³	0,68	739,11	502,59	-	-	-	-	0,68	502,59	0,00%			
3.1.3.1.1.3.3	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	0,62	153,02	94,87	-	-	-	-	0,62	94,87	0,00%			
3.1.3.1.1.3.4	97088	SINAPI	ARMADURA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021	KG	4,91	18,81	92,35	-	-	-	-	4,91	92,35	0,00%			
3.1.3.1.1.3.5	97096	SINAPI	CONCRETAÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCC 30 MPa - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	m³	0,27	648,72	175,15	-	-	-	-	0,27	175,15	0,00%			
3.1.3.1.1.3.6	COMP. AUSTADA 042115.2 TOPO 13	Próprio	ALVENARIA DE VEDAÇÃO, ESPESURA 19CM, COM BLOCOS CERÂMICOS FURADOS 9 x 19 x 19 CM (FUROS HORIZONTAIS), JUNTAS DE 12MM COM ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:2:8 - TIPO 1	m³	11,73	162,57	1.906,94	-	-	-	-	11,73	1.906,94	0,00%			
3.1.3.1.1.3.7	87893	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÁZIOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	14,30	8,39	119,97	-	-	-	-	14,30	119,97	0,00%			
3.1.3.1.1.3.8	98562	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	m²	17,23	56,87	979,87	-	-	-	-	17,23	979,87	0,00%			
3.1.3.1.1.3.9	101963	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020. PA	m²	3,32	229,88	763,20	-	-	-	-	3,32	763,20	0,00%			
3.1.3.1.1.3.10	COMP. PRÓPRIA 04194V/ REC. FACHADA	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA RESERVATÓRIO INFERIOR, 65 X 65CM COM 5 CM DE ESPESURA DE CONCRETO E BOMBA CENTRÍFUGA MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HW 6 A 20 M, Q 1,2 A 8,3 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UND	1,00	35,57	35,57	-	-	-	-	1,00	35,57	0,00%			
3.1.3.1.1.4			SISTEMA ELEVATÓRIO DE ÁGUA				1.403,17	-	-	-	-		1.403,17	0,00%			
3.1.3.1.1.4.1	102111	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HW 6 A 20 M, Q 1,2 A 8,3 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	1.019,64	1.019,64	-	-	-	-	1,00	1.019,64	0,00%			

Eliseu Miranda de Barros Silva
Eng. Civil - CREA:181985576-7
Matrícula - P185566

Maria Emilia Soares Alves
Engenheira Civil
CREA-PE: 06940795-0
CNPJ: 14.780.422/0001-10
BL Construtora e Serviços Ltda-ME



BOLETIM DE MEDIÇÃO



 Lilian Miranda de Barros Silva

 Eng. Civil - CREA: 181985576-7

 Matrícula - P185566

Maria Emília Soares Alves
Engenheira Civil
CREA-PE nº 0000795-0
CPF: 14.780.742/0001-10
BL Construtora e Serviços Ltda-ME



BOLETIM DE MEDIÇÃO



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A REQUALIFICAÇÃO DA ENCOSTA DE ACESSO AO BARRIO DO JD. SÃO PEDRO.				PROCESSO LICITATÓRIO: 118/2023				ORDEM DE SERVIÇO: 007/2024				BOLETIM DE MEDIÇÃO: 01/04/2024				3ª MEDIÇÃO: 13/09/2024			
LOCALIZAÇÃO: AV. HENRIQUE DE HOLANDA				TOMADA DE PREÇOS: 01/02/2023				PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS				45.503,00				ELABORADO EM: 16/07/2024 A 10/09/2024			
EMPRESA CONTRATADA: BL CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA ME				CONTRATO N.º: 082/2024				PRAZO DE VIGÊNCIA: 360 DIAS				45.731,00				PERÍODO: 1º e 2º ADITIVO DE VALOR: R\$ 997.034,48			
RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO: EMÍLIA SOARES, BRENO HUGO				VALOR DO CONTRATO: R\$ 997.034,48				PRAZO EXEC. TRANSCORRIDO: 165 DIAS				VALOR DO B.M.: R\$ 346.840,35				VALOR ACUMULADO: R\$ 181.452,30			
RESP. TÉCNICO FISCALIZAÇÃO: ELISEU MIRANDA				ADITIVO DE EXECUÇÃO: R\$				PRAZO VIG. TRANSCORRIDO: 177 DIAS				VALOR ACUMULADO: R\$ 34.79%				% ACUMULADO: 34,79%			
ADITIVO DE VIGÊNCIA:				PRAZO VIG. RESTANTE: 183 DIAS															
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Planilha Contrada			QUANTIDADE		FINANCEIRO		SALDO		%					
					Quant	P Unit	V. Total	ATUAL	ANTER.	ACUM.	ATUAL	ANTER.	ACUM.		Quant.	V. Total			
3.1.3.1.3	89692	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF_06/2022	UN	1,00	124,31	124,31	-	-	-	-	-	1,00	124,31	0,00%				
3.1.3.1.3.4	89524	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	UN	1,00	37,34	37,34	-	-	-	-	-	1,00	37,34	0,00%				
3.1.3.1.3.5	89549	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	UN	1,00	23,83	23,83	-	-	-	-	-	1,00	23,83	0,00%				
3.1.3.1.3.6	89545	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	UN	1,00	20,40	20,40	-	-	-	-	-	1,00	20,40	0,00%				
3.1.3.1.3.7	89509	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	M	0,80	27,32	21,85	-	-	-	-	-	0,80	21,85	0,00%				
3.1.3.1.3.8	89554	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	UN	2,00	33,50	67,00	-	-	-	-	-	2,00	67,00	0,00%				
3.1.3.1.3.9	89518	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	UN	1,00	19,05	19,05	-	-	-	-	-	1,00	19,05	0,00%				
3.1.3.1.3.10	89529	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	UN	1,00	45,49	45,49	-	-	-	-	-	1,00	45,49	0,00%				
3.1.3.1.3.11	89512	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	M	0,61	59,12	36,06	-	-	-	-	-	0,61	36,06	0,00%				
3.1.3.2			ELETRICA				3.145,71	-	-	-	-	-		3.145,71	0,00%				
3.1.3.2.1			INSTALAÇÕES PREDIAIS				3.145,71	-	-	-	-	-		3.145,71	0,00%				
3.1.3.2.1.1	COMP. AJUSTADA 101489A SINAPI	Próprio	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 4 MM² E DISJUNTOR DIN 40A	UND	1,00	929,97	929,97	-	-	-	-	-	1,00	929,97	0,00%				
3.1.3.2.1.2	97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS 0,30X0,30X0,3 M, AF_12/2020	UN	1,00	129,01	129,01	-	-	-	-	-	1,00	129,01	0,00%				
3.1.3.2.1.3	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2023	UN	1,00	103,67	103,67	-	-	-	-	-	1,00	103,67	0,00%				
3.1.3.2.1.4	90443	SINAPI	BASSO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, AF_09/2023	M	7,85	8,87	69,62	-	-	-	-	-	7,85	69,62	0,00%				
3.1.3.2.1.5	97622	SINAPI	DEMOLEÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_09/2023	m³	0,01	66,97	0,66	-	-	-	-	-	0,01	0,66	0,00%				
3.1.3.2.1.6	101876	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	1,00	114,94	114,94	-	-	-	-	-	1,00	114,94	0,00%				
3.1.3.2.1.7	91852	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	3,71	10,07	37,35	-	-	-	-	-	3,71	37,35	0,00%				
3.1.3.2.1.8	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	1,84	10,87	20,00	-	-	-	-	-	1,84	20,00	0,00%				

Eng. Civil
CREA-PE 040795-0
CNPJ: 14.780.112/0001-10
BL Construtora e Serviços Ltda-ME

Maria Emilia Soares Alves

Eng. Civil

CREA-PE 040795-0

CNPJ: 14.780.112/0001-10

BL Construtora e Serviços Ltda-ME



BOLETIM DE MEDIÇÃO



PROCESSO LICITATÓRIO: 118/2023										ORDEN DE SERVIÇO: 007/2024		BOLETIM DE MEDIÇÃO: 3º MEDIÇÃO		
TOMADA DE PREÇOS: 016/2023										PRazo DE EXECUÇÃO: 120DIAS		45.503,00 13/09/2024		
CONTRATO N.º: 082/2024										PRazo DE VIGÊNCIA: 360DIAS		45.731,00		
VALOR DO CONTRATO: R\$ 997.034,48										PRazo EXEC. TRANSCORRIDO: 165DIAS		PERÍODO: R\$ 161.452,30		
1º e 2º ADITIVO DE VALOR: R\$										PRazo EXEC. RESTANTE: 48 DIAS		VALOR ACUMULADO: R\$ 346.846,55		
ADITIVO DE EXECUÇÃO: R\$										PRazo VIG. TRANSCORRIDO: 177DIAS		% ACUMULADO: 34,75%		
ADITIVO DE VIGÊNCIA: R\$										PRazo VIG. RESTANTE: 183 DIAS				
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Quant	Planilha Contratada P Unit	V. Total	ATUAL	ACUM.	ANTER.	ACUM.	Quant.	SALDO V. Total	%
3.1.3.2.1.9	91850	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,50	17,34	26,01		-	-	-	1,50	26,01	0,00%
3.1.3.2.1.10	90466	SINAPI	CHUMBEAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	7,85	17,18	134,86		-	-	-	7,85	134,86	0,00%
3.1.3.2.1.11	COMP. AJUSTADA 93663A SINAPI	Próprio	DISPOSITIVO DR. 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30A, CORRENTE DE 40A, TIPO "AC" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	197,33	197,33		-	-	-	1,00	197,33	0,00%
3.1.3.2.1.12	101890	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	21,13	105,65		-	-	-	5,00	105,65	0,00%
3.1.3.2.1.13	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	20,93	62,79		-	-	-	3,00	62,79	0,00%
3.1.3.2.1.14	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	13,70	54,80		-	-	-	4,00	54,80	0,00%
3.1.3.2.1.15	91942	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	40,65	40,65		-	-	-	1,00	40,65	0,00%
3.1.3.2.1.16	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	11,76	3,21	37,74		-	-	-	11,76	37,74	0,00%
3.1.3.2.1.17	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	90,43	4,62	417,78		-	-	-	90,43	417,78	0,00%
3.1.3.2.1.18	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	40,37	40,37		-	-	-	1,00	40,37	0,00%
3.1.3.2.1.19	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	36,08	72,16		-	-	-	2,00	72,16	0,00%
3.1.3.2.1.20	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	64,50	64,50		-	-	-	1,00	64,50	0,00%
3.1.3.2.1.21	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	54,09	54,09		-	-	-	1,00	54,09	0,00%
3.1.3.2.1.22	93027	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	76,56	76,56		-	-	-	1,00	76,56	0,00%
3.1.3.2.1.23	102137	SINAPI	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INTERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	2,00	98,76	197,52		-	-	-	2,00	197,52	0,00%
3.1.3.2.1.24	COMP. AJUSTADA 103788A SINAPI	Próprio	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	2,00	78,84	157,68		-	-	-	2,00	157,68	0,00%
3.1.4			ESQUADRIAS				3.593,30		-	-	-		3.593,30	0,00%

Eng.ª Maria Emilia Soares Alves
CREA-PE/00010795-0
CNPJ: 14.780.112/0001-10
BL Construtora e Serviços Ltda-ME



BOLETIM DE MEDIÇÃO



PROCESSO LICITATÓRIO:										BOLETIM DE MEDIÇÃO:									
TOMADA DE PREÇOS:										01/04/2024									
CONTRATO N.º: 082/2024										45.503,00									
VALOR DO CONTRATO:										45.731,60									
1º e 2º ADITIVO DE VALOR:										PERÍODO: 18/07/2024 A 10/09/2024									
ADITIVO DE EXECUÇÃO:										R\$ 161.452,30									
ADITIVO DE VIGÊNCIA:										R\$ 346.840,55									
										R\$ 34,75%									
ORDEN DE SERVIÇO: 067/2024																			
PRAZO DE EXECUÇÃO: 120DIAS																			
PRAZO DE VIGÊNCIA: 360DIAS																			
PRAZO EXEC. TRANSCORRIDO: 165DIAS																			
PRAZO EXEC. RESTANTE: 46 DIAS																			
PRAZO VIG. TRANSCORRIDO: 177DIAS																			
PRAZO VIG. RESTANTE: 183 DIAS																			

Eng. Civil
Em. CREA: 181985576-7
Matrícula - P185566

Eng. Civil
J. Maria Emilia Soares Alves
Engenheira Civil
CREA-PE 1610795-0
CNPJ: 14.780.780/0001-10
BL Construtora e Serviços Ltda-ME



BOLETIM DE MEDIÇÃO



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A REQUALIFICAÇÃO DA ENCOSTA DE ACESSO AO BARRIO DO JD. SÃO PEDRO.				PROCESSO LICITATÓRIO:			11/8/2023			ORDEN DE SERVIÇO: 007/2024			9/10/2024			BOLETIM DE MEDIÇÃO:			3ª MEDIÇÃO		
				TOMADA DE PREÇOS:			01/6/2023			PRAZO DE EXECUÇÃO: 120DIAS			46.503,00			ELABORADO EM:			13/09/2024		
LOCALIZAÇÃO: AV. HENRIQUE DE HOLANDA				CONTRATO N.º: 082/2024			20/03/2024			PRAZO DE VIGÊNCIA 360DIAS			45.731,00			PERÍODO:			16/07/2024 A 10/09/2024		
EMPRESA CONTRATADA: BL CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA ME				VALOR DO CONTRATO:			R\$ 987.034,48			PRAZO EXEC. RESTANTE: 165DIAS			R\$			VALOR DO BDI=			R\$ 161.452,30		
RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO: EMÍLIA SOARES, BRENO HUGO				1º e 2º ADITIVO DE VALOR:			R\$			PRAZO EXEC. RESTANTE: -45 DIAS			R\$			VALOR ACUMULADO:			R\$ 346.840,55		
RESP. TÉCNICO FISCALIZAÇÃO: ELISEU MIRANDA				ADITIVO DE EXECUÇÃO:						PRAZO VIG. TRANSCORRIDO: 177DIAS						% ACUMULADO:			34,79%		
ADITIVO DE VIGÊNCIA:										PRAZO VIG. RESTANTE: 183 DIAS											
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Planilha Contratada			QUANTIDADE			FINANCEIRO			SALDO							
					Quant	P Unit	V. Total	ATUAL	ANTER.	ACUM.	ATUAL	ANTER.	ACUM.	Quant.	V. Total	%					
3.1.5.2.1.4	COMP. AJUSTADA 104611A SINAPI	Próprio	REVESTIMENTO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60x60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.	m²	14,93	221,89	3.312,81	-	-	-	-	-	-	14,93	3.312,81	0,00%					
3.1.5.2.1.5	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALUSAS. AF. 06/2014	m²	7,21	48,27	348,02	-	-	-	-	-	-	7,21	348,02	0,00%					
3.1.5.2.2			PAREDE EXTERNA				4.491,46	-	-	-	-	-	-	-	4.491,46	0,00%					
3.1.5.2.2.1	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÁZIOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	20,72	9,26	191,86	-	-	-	-	-	-	20,72	191,86	0,00%					
3.1.5.2.2.2	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÁZIOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	5,76	7,93	45,67	-	-	-	-	-	-	5,76	45,67	0,00%					
3.1.5.2.2.3	87792	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANDOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÁZIOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF. 09/2022	m³	6,24	49,17	306,82	-	-	-	-	-	-	6,24	306,82	0,00%					
3.1.5.2.2.4	COMP. AJUSTADA 89529A SINAPI	Próprio	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES EXTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALUSAS.	m³	20,24	48,27	976,98	-	-	-	-	-	-	20,24	976,98	0,00%					
3.1.5.2.2.5	COMP. AJUSTADA 104611A2 SINAPI	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS COM PLACAS CERÂMICAS TIPO AMADEIRADAS, EXTRA, FORMATO MAIOR OU IGUAL A 2756 CM².	m²	6,24	185,12	1.155,14	-	-	-	-	-	-	6,24	1.155,14	0,00%					
3.1.5.2.2.6	COMP. PRÓPRIA 02 PMV	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERFIL "U" EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ABAS IGUAIS 2,54CM X 5,08CM X 2,54CM X 3,17MM FIXADO COM ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO.	M	6,29	17,11	107,62	-	-	-	-	-	-	6,29	107,62	0,00%					
3.1.5.2.2.7	COMP. AJUSTADA C3852 SENFRA	Próprio	RUFO/ALGUEIROZ EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO L=30CM COM ESPESSURA DE 5CM	M	6,60	184,19	1.215,65	-	-	-	-	-	-	6,60	1.215,65	0,00%					
3.1.5.2.2.8	COMP. AJUSTADA 11986 ORSE	Próprio	PLACA EM ACM COM LOGOMARCA ADEQUADA DA PREFEITURA MUNICIPAL DA VITÓRIA DE SANTO ANTONIO NAS DIM. 70 X 115CM	UND	1,00	491,72	491,72	-	-	-	-	-	-	1,00	491,72	0,00%					
3.1.6			TRATAMENTOS ESPECIAIS/PINTURA				4.615,37	-	-	-	-	-	-	-	4.615,37	0,00%					
3.1.6.1			TRATAMENTOS ESPECIAIS				1.773,25	-	-	-	-	-	-	-	1.773,25	0,00%					
3.1.6.1.1	98554	SINAPI	INFERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA A BASE DE RESINA ACRILICA, 3 DEMÃOS. AF. 09/2023	m²	32,20	55,07	1.773,25	-	-	-	-	-	-	32,20	1.773,25	0,00%					
3.1.6.2			PINTURA INTERNA				2.742,12	-	-	-	-	-	-	-	2.742,12	0,00%					
3.1.6.2.1			EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIVAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	m²	5,09	34,49	175,55	-	-	-	-	-	-	5,09	175,55	0,00%					
3.1.6.2.1.1	88496	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF. 05/2017	m²	7,09	30,12	213,55	-	-	-	-	-	-	7,09	213,55	0,00%					
3.1.6.2.1.2	96135	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	m²	10,17	5,72	58,17	-	-	-	-	-	-	10,17	58,17	0,00%					

Eng.º Civil
Paulo Roberto de Barros Silva
CREA-PE 181985576-7
Matrícula - P185566

Eng.º Civil
Maria Emilia Soares Alves
CREA-PE 11600795-0
CNPJ: 14.780.722/0001-10
BL Construtora Serviços Ltda-ME



BOLETIM DE MEDIÇÃO



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A REALIZAÇÃO DA ENCOMENDA DE ACESSO AO BARRIO DO JD. SÃO PEDRO.

LOCALIZAÇÃO: AV. HENRIQUE DE HOLANDA
EMPRESA CONTRATADA: BL CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA ME
RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO: EMILIA SOARES, BRENO HUGO
RESP. TÉCNICO FISCALIZAÇÃO: ELISEU MIRANDA

PROCESSO LICITATÓRIO:

TOMADA DE PREÇOS:

CONTRATO N.º: 002/2024

VALOR DO CONTRATO:

1º e 2º ADITIVO DE VALOR:

ADITIVO DE EXECUÇÃO:

ADITIVO DE VIGÊNCIA:

11/02/2023

01/02/2023

20/03/2024

R\$ 997.034,48

R\$

PRazo DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

PRazo DE VIGÊNCIA: 360 DIAS

PRazo EXEC. RESTANTE: 165 DIAS

PRazo VIG. RESTANTE: 177 DIAS

01/04/2024

45.503,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

45.731,00

3ª MEDIÇÃO

13/09/2024

16/07/2024 A 16/09/2024

R\$ 161.452,30

R\$ 348.840,55

R\$ 34.79%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Planimilha Contratada			QUANTIDADE		FINANCEIRO			SALDO		%
					Quant	P Unit	V. Total	ATUAL	ANTER.	ACUM.	ANTER.	ACUM.	Quant.	V. Total	
3.1.6.2.1.4	88495	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_04/2023	m²	14,18	4,64	65,79	-	-	-	-	-	14,18	65,79	0,00%
3.1.6.2.1.5	104639	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF_04/2023	m²	5,09	12,96	65,96	-	-	-	-	-	5,09	65,96	0,00%
3.1.6.2.1.6	104642	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_04/2023	m²	7,09	11,66	82,66	-	-	-	-	-	7,09	82,66	0,00%
3.1.6.2.1.7	102210	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PISGAMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 1 DEMÃO, AF_01/2021	m²	14,55	9,22	134,15	-	-	-	-	-	14,55	134,15	0,00%
3.1.6.2.2			PINTURA EXTERNA				1.946,29							1.946,29	0,00%
3.1.6.2.2.1	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, AF_06/2014	m²	26,53	3,95	104,79	-	-	-	-	-	26,53	104,79	0,00%
3.1.6.2.2.2	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS, AF_05/2017	m²	26,53	30,12	798,08	-	-	-	-	-	26,53	798,08	0,00%
3.1.6.2.2.3	104642	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_04/2023	m²	26,53	11,66	309,33	-	-	-	-	-	26,53	309,33	0,00%
3.1.6.2.2.4	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO, AF_04/2023	m²	12,43	5,72	71,09	-	-	-	-	-	12,43	71,09	0,00%
3.1.6.2.2.5	88496	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LACAMENTO MANUAL, AF_04/2023	m²	12,94	34,49	446,30	-	-	-	-	-	12,94	446,30	0,00%
3.1.6.2.2.6	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF_04/2023	m²	12,94	16,67	215,70	-	-	-	-	-	12,94	215,70	0,00%
4			PAVIMENTAÇÃO/ASFALTO				122.363,69								
4.1			PAVIMENTAÇÃO				101.764,20								
4.1.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016	M	332,63	69,00	22.951,47	-	-	332,63	22.951,47	-	-	-	100,00%
4.1.2	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016	M	1,54	74,09	114,09	-	-	1,54	114,10	-	-	(0,01)	100,01%
4.1.3	94278	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X80X8X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS, AF_06/2016	M	373,13	59,85	22.331,83	-	-	373,13	22.331,83	-	-	-	100,00%
4.1.4	94278	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X80X8X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS, AF_06/2016	M	83,57	59,85	5.001,66	-	-	83,57	5.001,66	-	-	-	100,00%
4.1.5	COMP. AJUSTADA 72799LD SINAPI	Próprio	CONSTRUÇÃO DE UMHA D'ÁGUA COM PARALELEPípedos GRANÍTICOS ASSENTADOS SOBRE MISTURA DE CIMENTO E AREIA GROSSA NO TRÁÇCO 1:6 COM 30 CM DE ESPESSURA E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA GROSSA NO TRÁÇCO 1:2.	m	335,32	39,44	13.225,02	-	-	-	-	-	335,32	13.225,02	0,00%
4.1.6	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDOADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_08/2022	m²	0,32	900,84	288,26	0,32	-	0,32	-	-	-	(0,01)	100,00%
4.1.7	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MACIO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, AF_08/2017	m²	0,99	739,11	731,71	0,99	-	0,99	-	-	-	(0,01)	100,00%

Maria Emilia de Barros Silva

Engenheira Civil

CREA-PE 01640795-0

14.780.122/0001-10

CNPJ: 14.780.122/0001-10

BL Construtora e Serviços Ltda-ME



BOLETIM DE MEDIÇÃO



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A REQUALIFICAÇÃO DA ENCOSTA DE ACESSO AO BARRIO DO JD. SÃO PEDRO.

LOCALIZAÇÃO: AV. HENRIQUE DE HOLANDA

EMPRESA CONTRATADA: BL CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA ME

RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO: EMÍLIA SOARES, BRENO HUGO

RESP. TÉCNICO FISCALIZAÇÃO: ELISEU MIRANDA

PROCESSO LICITATÓRIO:

TOMADA DE PREÇOS:

CONTRATO N.º: 082/2024

VALOR DO CONTRATO:

1º e 2º ADITIVO DE VALOR:

ADITIVO DE EXECUÇÃO:

11/02/2023

01/02/2023

20/03/2024

R\$ 997.034,48

R\$

07/04/2024

45.503,00

45.731,00

PERÍODO:

VALOR DO BIL -

VALOR ACUMULADO:

3º MEDIÇÃO

13/08/2024

15/07/2024 A 10/08/2024

R\$ 181.452,30

R\$ 346.846,55

% ACUMULADO: 34,79%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Planilha Contratada			QUANTIDADE			FINANCEIRO			SALDO	
					Quant	P Unit	V. Total	ATUAL	ANTER.	ACUM.	ATUAL	ANTER.	ACUM.	Quant.	V. Total
4.1.8	COMP. ATUALIZADA 17.01.120 EMLURB	Próprio	PASEIO EM LAJOTA DE CONCRETO 20 X 20, TATIL, DIRECIONAL OU ALERTA, APLICADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO, EXCLUSIVE EXECUÇÃO DO LASTRO.	m²	33,00	246,06	8.185,98	-	-	-	-	-	-	33,00	8.185,98
4.1.9	103494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOIS, INCLUSIVE PRIMER EPOXI. AF_05/2021	m²	129,71	73,16	9.489,58	-	-	-	-	-	-	129,71	9.489,58
4.1.10	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COM NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	m²	274,37	70,87	19.444,60	-	-	-	-	-	-	274,37	19.444,60
4.2			ASFALTO				20.599,79								20.599,79
4.2.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	4,00	140,87	563,48	-	-	-	-	-	-	4,00	563,48
4.2.2	COMP. ADAPTADA SE0000089 SEDUC	Próprio	ATERRO COM ARGILA ARENOSA EM CAMADAS DE ATÉ 40 CM DE ALTURA	m³	16,00	65,83	1.053,28	-	-	-	-	-	-	16,00	1.053,28
4.2.3	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO	m²	80,00	3,18	254,40	-	-	-	-	-	-	80,00	254,40
4.2.4	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	16,00	206,43	3.302,88	-	-	-	-	-	-	16,00	3.302,88
4.2.5	4013353	SICRO3	Pintura de ligação	m²	160,00	0,30	48,00	-	-	-	-	-	-	160,00	48,00
4.2.6	258554	Próprio	ASFALTOS DILUIDOS CM-30	m³	160,00	1,77	283,20	-	-	-	-	-	-	160,00	283,20
4.2.7	258553	Próprio	EMULSÕES ASFALTICAS RR-2C	m³	480,00	1,74	835,20	-	-	-	-	-	-	480,00	835,20
4.2.8	95996	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	4,00	2.106,67	8.426,68	-	-	-	-	-	-	4,00	8.426,68
4.2.9	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROULAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	2,40	2.430,78	5.832,67	-	-	-	-	-	-	2,40	5.832,67
5			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				129.000,75								129.000,75
5.1	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE CORDOMEIRO OU SAPATA, INCLUSIVE ESCAVACÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS. AF_06/2017	m³	3,42	115,23	394,08	3,42	-	394,08	-	-	394,08	-	(0,01)
5.2	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE CORDOMEIRO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	0,48	111,91	53,71	0,48	-	53,72	-	-	53,72	-	(0,01)
5.3	91817	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	19,00	25,14	477,66	19,00	-	477,66	-	-	477,66	-	-
5.4	94867	SINAPI	CONCRETO FCK = 40MPa, TRACO 1:1:6:1,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 31 - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	3,46	673,18	2.329,20	3,46	-	2.326,51	-	-	2.326,51	-	2,69
5.5	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	3,46	344,62	1.192,38	3,46	-	1.192,39	-	-	1.192,39	-	(0,01)
5.6	00039746	SINAPI	CHUMBADOR DE AÇO GALVANIZADO, 1" X 600 MM, PARA POSIÇÕES DE AÇO COM BASE, INCLUSIVE FORÇA E ARRUELA	UN	16,00	122,46	1.959,36	16,00	-	1.959,36	-	-	1.959,36	-	-
5.7	97881	SINAPI	CAMA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30X0,30X0,10M. AF_12/2020	UN	19,00	129,01	2.451,19	19,00	-	2.451,19	-	-	2.451,19	-	-

Eliseu Miranda Barros Silva
Eng. Civil - CREA-PE 18188867-7
Matrícula - P185566

J. Maria Emilia Barros Alves
Engenheira Civil
CREA-PE 1640795-0
CNPJ: 14.780.722/0001-10
BL Construtora e Serviços Ltda-ME



BOLETIM DE MEDIÇÃO



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A REQUALIFICAÇÃO DA ENCOSTA DE ACESSO AO BARRIO DO JD. SÃO PEDRO.										PROCESSO LICITATÓRIO: 118/2023				ORDEN DE SERVIÇO: 007/2024				BOLETIM DE MEDIÇÃO: 3ª MEDIÇÃO			
LOCALIZAÇÃO: AV. HENRIQUE DE HOLANDA										TOMADA DE PREÇOS: 016/2023				ELABORADO EM: 13/09/2024				PERÍODO: 16/07/2024 A 10/09/2024			
EMPRESA CONTRATADA: BI CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA ME										CONTRATO N.º: 082/2024				PRAZO DE VIGÊNCIA: 360 DIAS				VALOR DO B.M.: R\$ 161.452,30			
RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO: EMÍLIA SOMES, BRENO HUGO										R\$ 997.034,48				PRAZO EXEC. TRANSCORRIDO: 105 DIAS				R\$ 346.840,55			
RESP. TÉCNICO FISCALIZAÇÃO: ELISEU MIRANDA										R\$				PRAZO VIG. RESTANTE: 45 DIAS				VALOR ACUMULADO: R\$ 34.79%			
										ADITIVO DE EXECUÇÃO: 177 DIAS				PRAZO VIG. RESTANTE: 177 DIAS							
										ADITIVO DE VIGÊNCIA:											
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Quant	P Unit	V. Total	ATUAL	ANTER.	ACUM.	ATUAL	ANTER.	ACUM.	Quant.	V. Total	%					
5.8	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	19,00	103,67	1.969,73	-	-	-	-	-	-	19,00	1.969,73	0,00%					
5.9	96973	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	19,00	73,93	1.404,67	-	-	-	-	-	-	19,00	1.404,67	0,00%					
5.10	COMP. ATUALIZADA 18.13.130 EMLURB	Próprio	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSQUELAVEL DE 1" COM LUVA DE ROSCA INTERNA, ASSENTADO EM VALAS COM PROFUNDIDADE DE 0,60M, INCLUSIVE ESCAVADO E REATERRO	M	315,51	42,79	13.500,67	-	315,51	315,51	-	13.500,67	13.500,67	-	-	100,00%					
5.11	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/0,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	756,82	7,56	5.721,65	-	-	-	-	-	-	756,82	5.721,56	0,00%					
5.12	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/0,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	432,00	5,17	2.233,44	-	-	-	-	-	-	432,00	2.233,44	0,00%					
5.13	COMP. AJUSTADA 100620A SINAPI	Próprio	POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H=7 M, DIÂMETRO INFERIOR = 125* MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	15,00	1.722,43	25.836,45	-	-	-	-	-	-	15,00	25.836,45	0,00%					
5.14	COMP. AJUSTADA 18.02.302 EMLURB	Próprio	FORNECIMENTO DE SUPORTE EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, PARA ENCAIXE EM POSTE DE AÇO E FIXAÇÃO P/ QUATRO LUMINÁRIAS, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	UND	15,00	363,60	5.454,00	-	-	-	-	-	-	15,00	5.454,00	0,00%					
5.15	101658	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	60,00	972,73	58.363,80	-	-	-	-	-	-	60,00	58.363,80	0,00%					
5.16	101632	SINAPI	RELE FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1,00	43,78	43,78	-	-	-	-	-	-	1,00	43,78	0,00%					
5.17	COMP. AJUSTADA 100619A SINAPI	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE TIPO DECORATIVO COM 4,00 MT DE ALTURA EM AÇO SAE 1010/1020 GALVANIZADO A FRIO, FLANGEADO E PINTADO NA COR PRETA METÁLICA, INCLUSIVE CHUMBADOR E 04 GLOBOS DE POLIETILENO LEITOSO DE 30 CM DE DIÂMETRO COM LÂMPADAS DE 40W CADA.	UND	4,00	1.403,77	5.615,08	-	-	-	-	-	-	4,00	5.615,08	0,00%					
6			URBANIZAÇÃO				145.120,10				111.845,49				33.274,61	77,07%					
6.1	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LUZEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBÔNICO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	6,00	1.531,14	9.186,84	-	-	-	-	-	-	6,00	9.186,84	0,00%					
6.2	COMP. PRÓPRIA 03 PMV	Próprio	CONSTRUÇÃO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO MOBILIÁRIO DE CONCRETO APARENTE POLIDO PARA PRAÇA, COMPOSTO POR UMA MESA COM 83CM DE ALTURA, TAMPO COM 90 X 90CM APOIADO REVESTIDO COM UMA SUPERFÍCIE DE CERÂMICA, 10 X 10CM MONTADA SOBRE BASE COM SEÇÃO DE 20 X 20CM E 4 (QUATRO) BANCOS DE CONCRETO COM SOCM DE ALTURA, ASSENTO COM 30 X 30CM, APOIADO SOBRE BASE COM SEÇÃO DE 10 X 10CM, CONFORME DETALHES EM PROJETO	CJ	2,00	1.780,57	3.561,14	-	-	-	-	-	-	2,00	3.561,14	0,00%					
6.3	COMP. AJUSTADA 17.04.100 EMLURB	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCO EM MADEIRA PLÁSTICA	UND	12,90	820,57	10.585,35	-	-	-	-	-	-	12,90	10.585,35	0,00%					
6.4	COMP. AJUSTADA 12.885A ORSE	Próprio	CORRIMÃO DUPLO CENTRAL EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2", COM CHUMBADORES PARA FIXAÇÃO NO PISO	M	25,72	386,52	9.941,29	-	-	-	-	-	-	25,72	9.941,29	0,00%					

Eng.º Civil
CREA-PA 181640795-0
CNPJ: 14.780.922/0001-10
BL Construtora e Serviços Ltda-ME

Eng.º Civil
CREA-PA 181640795-0
CNPJ: 14.780.922/0001-10
BL Construtora e Serviços Ltda-ME



3º MEDICAO

16J07J024 A 40/09/2024

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Família Contratada		QUANTIDADE		FINANCEIRO		SALDO			
					Quant	P Unit	V. Total	ATUAL	ANTER.	ACUM.	ATUAL	ANTER.	ACUM.	Quant.
6.5	99837	SINAPI	GUARDA CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,0MM, MONTANTES TUBULARES DE 1 1/4 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1 1/2, GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1 E VERTICAIS DE 3/4, FIVADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_ 04/2019_PS	M	177,73	629,30	111.846,48	177,73	111.846,48	-	111.846,48	-	(0,01)	100,00%
7			ALVENARIA				4.141,85						4.141,85	
7.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ 12/2021	m²	18,12	95,72	1.734,44	-	-	-	-	18,12	1.734,44	0,00%
7.2	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_ 10/2022	m²	36,24	5,60	202,94	-	-	-	-	36,24	202,94	0,00%
7.3	87792	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CIGOGOS DE FACHODA (SEM PRESENÇA DE VAZOS). ESPESURA DE 25 MM. AF_ 06/2022	m²	36,24	49,17	1.781,92	-	-	-	-	36,24	1.781,92	0,00%
7.4	104642	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRILICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 06/2023	m²	36,24	11,66	422,55	-	-	-	-	36,24	422,55	0,00%
8			ENCOSTA				167.572,88						167.572,88	0,00%
8.1	91070	SINAPI	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETADO COM ESPESURA DE 10 CM, ARMADO COM TELA, INCLINAÇÃO MENOR QUE 90°, APLICAÇÃO CONTÍNUA, UTILIZANDO EQUIPAMENTO DE PROIEÇÃO COM 6 M³/H DE CAPACIDADE. AF_ 01/2016	m²	951,47	158,17	150.494,00	-	-	-	-	951,47	150.494,00	0,00%
8.2	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_ 06/2024	m²	951,47	3,95	3.750,30	-	-	-	-	951,47	3.750,30	0,00%
8.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	m²	951,47	14,00	13.320,58	-	-	-	-	951,47	13.320,58	0,00%
9			ESCADARIA CENTRAL/ENCOSTA/ESCALADA ACESSO QUIOSQUE				16.870,16						16.870,16	0,00%
9.1			ESCADARIA CENTRAL/ENCOSTA				15.987,50						15.987,50	0,00%
9.1.1			SERVIÇOS INDEUS				1.262,37						1.262,37	0,00%
9.1.1.1	ADAPTADA	Próprio	ATERRO COM ARGILA ARENOSA EM CAMADAS DE ATÉ 4 0 CM DE ALTURA	m³	4,34	65,83	285,70	-	-	-	-	4,34	285,70	0,00%
9.1.1.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ 02/2021	m³	5,43	100,44	545,38	-	-	-	-	5,43	545,38	0,00%
9.1.1.3	94620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU BADERNS. AF_ 08/2017	m³	0,57	739,11	421,29	-	-	-	-	0,57	421,29	0,00%
9.1.2			VIGAS				387,39						387,39	
9.1.2.1	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. E-17 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF_ 06/2017	m³	1,44	110,94	159,75	-	-	-	-	1,44	159,75	0,00%
9.1.2.2	92759	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	1,60	16,83	26,92	-	-	-	-	1,60	26,92	0,00%
9.1.2.3	92761	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_ 06/2022	KG	5,70	11,73	66,86	-	-	-	-	5,70	66,86	0,00%
9.1.2.4	103682	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPa, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_ 02/2022	m³	0,11	1.035,17	113,86	-	-	-	-	0,11	113,86	0,00%

Maria Lídia Soares Alves

gennetta CIVI
CE 191640795-6

4 700 70010004 10
CREF-A-PE 161640/93-0



BOLETIM DE MEDIÇÃO



PROCESSO LICITATÓRIO:										BOLETIM DE MEDIÇÃO:									
TOMADA DE PREÇOS:										ELABORADO EM:									
CONTRATO N.º: 182/2024										13/09/2024									
VALOR DO CONTRATO:										16/07/2024 A 10/09/2024									
1º e 2º ADITIVO DE VALOR:										R\$ 161.452,30									
ADITIVO DE EXECUÇÃO:										R\$ 346.846,55									
ADITIVO DE VIGÊNCIA:										34,79%									
ORDEN DE SERVIÇO: 007/2024										01/04/2024									
PRAZO DE EXECUÇÃO: 120DIAS										45.503,00									
PRAZO DE VIGÊNCIA: 360DIAS										45.731,00									
PRAZO EXEC. TRANSCORRIDO: 165DIAS										PERÍODO:									
PRAZO EXEC. RESTANTE: 46 DIAS										VALOR DO B.M. =									
PRAZO VIG. TRANSCORRIDO: 177DIAS										VALOR ACUMULADO:									
PRAZO VIG. RESTANTE: 183 DIAS										% ACUMULADO:									
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Quant	P Unit	V. Total	ATUAL	ANTER.	ACUM.	ATUAL	ANTER.	ACUM.	Quant.	V. Total	%			
9.1.3			LANÇES DA ESCADARIA				14.347,74								14.347,74	0,00%			
9.1.3.1	101995	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA ESCADAS, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E= 17 MM. AF_11/2020	m²	9,81	207,59	2.036,45		-	-		-	-	9,81	2.036,45	0,00%			
9.1.3.2	102042	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA ESCADAS, COM 1 LANCE E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_11/2020	m²	9,81	336,59	3.301,94		-	-		-	-	9,81	3.301,94	0,00%			
9.1.3.3	93945	SINAPI	ARMADAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM. MONTAGEM. AF_11/2020	KG	143,00	15,92	2.276,56		-	-		-	-	143,00	2.276,56	0,00%			
9.1.3.4	93947	SINAPI	ARMADAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM. MONTAGEM. AF_11/2020	KG	289,00	13,19	3.811,91		-	-		-	-	289,00	3.811,91	0,00%			
9.1.3.5	103686	SINAPI	CONCRETAGEM DE ESCADAS, FCK=25 MPa, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_07/2022, PS	m³	3,87	754,75	2.920,88		-	-		-	-	3,87	2.920,88	0,00%			
9.2			ESCALA DE ACESSO À ÁREA DE CONVIVÊNCIA				902,66		-	-		-	-		902,66				
9.2.1	93358	SINAPI	ESCALAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_07/2021	m³	0,18	100,44	18,07		-	-		-	-	0,18	18,07	0,00%			
9.2.2	96616	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	m³	0,09	769,06	69,21		-	-		-	-	0,09	69,21	0,00%			
9.2.3	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDACÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m³	3,19	95,72	305,34		-	-		-	-	3,19	305,34	0,00%			
9.2.4	103328	Próprio	ATERRO MANUAL APLICADO COM SOQUETE	m³	0,54	60,89	32,88		-	-		-	-	0,54	32,88	0,00%			
9.2.5	103328	Próprio	REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA	m³	0,89	78,21	69,60		-	-		-	-	0,89	69,60	0,00%			
9.2.6	103686	SINAPI	CONCRETAGEM DE ESCADAS, FCK=25 MPa, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022, PS	m³	0,54	754,75	407,56		-	-		-	-	0,54	407,56	0,00%			
10			ALCADA EM ESTRUTURA METÁLICA (DECK 1)				9.881,25		-	-		-	-		9.881,25	0,00%			
10.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_07/2021	m³	0,16	100,44	16,07		-	-		-	-	0,16	16,07	0,00%			
10.2	00011863	SINAPI	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLIT, DIÂMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM.	UN	24,00	14,17	340,08		-	-		-	-	24,00	340,08	0,00%			
10.3	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,16	561,68	89,86		-	-		-	-	0,16	89,86	0,00%			
10.4	103328	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA PARA PASSEIO ELEVADO (DECK 1)	UND	1,00	8.050,72	8.050,72		-	-		-	-	1,00	8.050,72	0,00%			
10.5	92510	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, FE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	9,00	82,82	745,38		-	-		-	-	9,00	745,38	0,00%			
10.6	94950	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	0,63	900,84	567,52		-	-		-	-	0,63	567,52	0,00%			
10.7	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCEIRA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DNIT ATE 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	4,84	2,64	12,77		-	-		-	-	4,84	12,77	0,00%			
10.8	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,18	376,98	58,85		-	-		-	-	0,18	58,85	0,00%			

Eliseu Miranda de Barros Silva
Eng. Civil - CREA: 18186676-7
Márcia - P185566

J. Maria Emilia dos Santos Alves
Eng. Civil - CREA: 181640795-0
CNPJ: 14.730.722/0001-10
BL Construtora e Serviços Ltda-ME



BOLETIM DE MEDIÇÃO



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A REQUALIFICAÇÃO DA ENCOSTA DE ACESSO AO BAIRRO DO JD. SÃO PEDRO.				PROCESSO LICITATÓRIO: 118/2023			ORDEN DE SERVIÇO: 007/2024			BOLETIM DE MEDIÇÃO: 01/04/2024		
LOCALIZAÇÃO: AV. HENRIQUE DE HOLANDA				TOMADA DE PREÇOS: 016/2023			PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS			ELABORADO EM: 13/06/2024		
EMPRESA CONTRATADA: BL CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA ME				CONTRATO N.º: 082/2024			PRAZO DE VIGÊNCIA: 360 DIAS			PERÍODO: 16/07/2024 A 10/08/2024		
RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO: EMÍLIA SOARES BRENO HUGO				VALOR DO CONTRATO: R\$ 997.034,48			PRAZO EXEC. TRANSCORRIDO: 165 DIAS			VALOR DO BIL-3: R\$ 181.452,30		
RESP. TÉCNICO FISCALIZAÇÃO: ELISEU MIRANDA				ADITIVO DE VALOR: R\$			PRAZO EXEC. RESTANTE: 46 DIAS			VALOR ACUMULADO: R\$ 346.840,55		
				ADITIVO DE EXECUÇÃO: R\$			PRAZO VIG. TRANSCORRIDO: 177 DIAS			% ACUMULADO: 34,79%		
				ADITIVO DE VIGÊNCIA: R\$			PRAZO VIG. RESTANTE: 183 DIAS					
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Planilha Contrada		QUANTIDADE		FINANCEIRO		SALDO	
					Quant	P Unit	V. Total	ATUAL	ANTER.	ACUM.	Quant	V. Total
11			CAISADA EM ESTRUTURA METÁLICA (DECK 2)				13.864,10					
11.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	m³	0,27	100,44	27,11	-	-	-	0,27	27,11
11.2	00011963	SINAPI	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLIT, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	UN	40,00	14,17	566,80	-	-	-	40,00	566,80
11.3	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = ZOMPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	m³	0,27	551,68	151,65	-	-	-	0,27	151,65
11.4	COMP. PROPRIET. PMV 10 - REQ. PARA OBRAS	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA PARA PASSEIO ELEVADO (DECK 2)	UND	1,00	9.199,64	9.199,64	-	-	-	1,00	9.199,64
11.5	92510	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	m²	26,47	82,82	2.192,24	-	-	-	26,47	2.192,24
11.6	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 08/2022	m²	1,85	900,84	1.666,55	-	-	-	1,85	1.666,55
11.7	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM [UNIDADE: TXKM]. AF. 07/2020	TXKM	0,48	2,64	1,26	-	-	-	0,48	1,26
11.8	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	0,18	326,98	58,85	-	-	-	0,18	58,85
12			CAISADA EM ESTRUTURA METÁLICA (DECK 3)				17.233,36					17.233,36
12.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	m³	0,43	100,44	43,18	-	-	-	0,43	43,18
12.2	00011963	SINAPI	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLIT, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	UN	64,00	14,17	906,88	-	-	-	64,00	906,88
12.3	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = ZOMPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	m³	0,43	551,68	241,52	-	-	-	0,43	241,52
12.4	COMP. PROPRIET. PMV 10 - REQ. PARA OBRAS	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA PARA PASSEIO ELEVADO (DECK 3)	UND	1,00	12.588,58	12.588,58	-	-	-	1,00	12.588,58
12.5	92510	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	m²	23,24	82,82	1.924,73	-	-	-	23,24	1.924,73
12.6	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 08/2022	m²	1,63	900,84	1.468,36	-	-	-	1,63	1.468,36
12.7	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM [UNIDADE: TXKM]. AF. 07/2020	TXKM	0,48	2,64	1,26	-	-	-	0,48	1,26
12.8	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	0,18	326,98	58,85	-	-	-	0,18	58,85
13			VEGETAÇÃO				60.080,27					60.080,27
13.1	ATUALIZADA	Próprio	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE CAMADA DE TERRA VEGETAL EM CANTEIRO	m³	9,87	152,47	1.504,87	-	-	-	9,87	1.504,87
13.2	COMP. PROP. PMV 10	Próprio	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE ESTERCO/ESTRUME PARA JARDINAGEM	m³	118,44	80,23	9.502,44	-	-	-	118,44	9.502,44
13.3	98505	SINAPI	PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF. 05/2018	m²	98,65	135,20	13.337,48	-	-	-	98,65	13.337,48

Engenheira Civil
CREA-PE 0640795-0
CPF: 14.780.722/0001-10
BL Construtora e Serviços Ltda-ME



BOLETIM DE MEDIÇÃO



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A REQUALIFICAÇÃO DA ENCOSTA DE ACESSO AO BARRIO DO JD. SÃO PEDRO.										PROCESSO LICITATÓRIO:			118/2023		ORDEN DE SERVIÇO: 007/2024		01/04/2024		BOLETIM DE MEDIÇÃO:		3ª MEDIÇÃO	
LOCALIZAÇÃO: AV. HENRIQUE DE HOLANDA										TOMADA DE PREÇOS:			01/02/2023		PRAZO DE EXECUÇÃO: 120DIAS		45.603,00		ELABORADO EM:		13/09/2024	
EMPRESA CONTRATADA: BL CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA ME										CONTRATO N.º: 082/2024			20/03/2024		PRAZO DE VIGÊNCIA: 360DIAS		45.731,00		PERÍODO:		16/07/2024 A 10/09/2024	
RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO: EMÍLIA SOARES, BRENO HUGO										VALOR DO CONTRATO:			R\$ 997.034,48		PRAZO EXEC. TRANSCORRIDO: 165DIAS		VALOR DO BIL -		R\$ 181.452,30			
RESP. TÉCNICO FISCALIZAÇÃO: ELISEU MIRANDA										ADITIVO DE VALOR:			R\$ -		PRAZO EXEC. RESTANTE: 45 DIAS		VALOR ACUMULADO:		R\$ 346.840,55			
										ADITIVO DE EXECUÇÃO:			R\$ 20.711,20		PRAZO VIG. TRANSCORRIDO: 177DIAS		% ACUMULADO:		34,79%			
										ADITIVO DE VIGÊNCIA:			R\$ 20.711,20		PRAZO VIG. RESTANTE: 183 DIAS							
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Planilha Contratada			QUANTIDADE			FINANCEIRO		SALDO		%							
					Quant	P Unit	V. Total	ATUAL	ANTER.	ACUM.	ATUAL	ANTER.	ACUM.	Quant.		V. Total						
13.4	AJUSTADA COMP. 98509/3 SINAPI - REG. ENCOSTA	Própria	PLANTIO DE MUDAS (IRIS AZUL), INCLUSIVE FORNECIMENTO.	UND	477,52	18,12	8.652,66	-	-	-	-	-	477,52	8.652,66	0,00%							
13.5	AJUSTADA COMP. 98509/3 SINAPI - REG. ENCOSTA	Própria	PLANTIO DE MUDAS (CLUSIA), INCLUSIVE FORNECIMENTO.	UND	76,13	28,24	2.149,91	-	-	-	-	-	76,13	2.149,91	0,00%							
13.6	AJUSTADA COMP. 98509/3 SINAPI - REG. ENCOSTA	Própria	PLANTIO DE MUDAS (CAMARÃO AMARELO), INCLUSIVE FORNECIMENTO.	UND	956,40	26,08	24.942,91	-	-	-	-	-	956,40	24.942,91	0,00%							
14	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						20.711,20	3.313,79	3.728,01	7.041,80	3.728,01	7.041,80		13.869,40								
14.1	COMP. PRÓPRIA OS PMV - REQ. ENCOSTA	Própria	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UND	1,00	20.711,20	20.711,20	0,34	0,18	0,34	3.728,01	7.041,80	0,66	13.869,40	34,00%							
TOTAL GERAL							997.034,48				161.452,30	185.388,25	346.840,55		659.183,93	34,79%						

Eng.ª Maria Emília Soares Alves
Engenharia Civil
CREA-PE 0640795-0
CNPJ: 14.780.102/0001-10
BL Construtora e Serviços Ltda-ME

Eng.ª Maria Emília de Barros Silva
Eng.ª CREA-18198578-7
Matricula - P185565