

CNPJ Nº 45.803.370/0001-03
ENDEREÇO: RUA FERNANDO GUILHON, Nº 533,
NSª SRª DE NAZARÉ, MÃE DO RIO, CEP 68.675-000
E-MAIL: DAVIDBRASIL2005@HOTMAIL.COM
TEL.: (91) 99269-6213

DSB

CONSTRUTORA LTDA.

PLANILHA DE MEDIÇÕES

PLANILHA DE MEDIÇÕES																										
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE TRÊS PONTES DE CONCRETO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO PARA CONTRATO 20240216						VALOR:		R\$ 627.498,76		MEDIÇÃO:		02		VALOR DA MEDIÇÃO:		R\$		90.500,00		DATA:		29/04/2024		
ITEM		DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QTDE.	PREÇO (R\$)		QUANTIDADES		VALORES		ACUM. ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUM. ATUAL	SALDO A MEDIR	ACUM. ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUM. ATUAL	SALDO A MEDIR	R\$	90.500,00	DATA:	29/04/2024				
					UNIT.	TOTAL	ACUM. ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUM. ATUAL																	
1		PONTE TUBILÂNDIA				R\$	200.733,48																			
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$	5.804,90																			
1.1		Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m²	6,00	R\$	229,21	R\$ 1.375,26	6,00	-	6,00	-	R\$ 1.375,26	R\$	-	R\$ 1.375,26	R\$	-	R\$ 1.375,26	R\$	-	R\$ 1.375,26	R\$	-	R\$ 1.375,26	R\$	-
1.2		TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	28,00	R\$	136,92	R\$ 3.833,76	28,00	-	28,00	-	R\$ 3.833,76	R\$	-	R\$ 3.833,76	R\$	-	R\$ 3.833,76	R\$	-	R\$ 3.833,76	R\$	-	R\$ 3.833,76	R\$	-
1.3		Locação da obra a aparelho	m²	52,50	R\$	11,35	R\$ 595,88	52,50	-	52,50	-	R\$ 595,88	R\$	-	R\$ 595,88	R\$	-	R\$ 595,88	R\$	-	R\$ 595,88	R\$	-	R\$ 595,88	R\$	-
2		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				R\$	666,24	0,00																		
2.1		DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA	M3	3,00	R\$	191,44	R\$ 574,32	3,00	-	3,00	-	R\$ 574,32	R\$	-	R\$ 574,32	R\$	-	R\$ 574,32	R\$	-	R\$ 574,32	R\$	-	R\$ 574,32	R\$	-
2.2		Retirada de entulho c/ equipamento distancia ate 5k	m³	3,00	R\$	30,64	R\$ 91,92	3,00	-	3,00	-	R\$ 91,92	R\$	-	R\$ 91,92	R\$	-	R\$ 91,92	R\$	-	R\$ 91,92	R\$	-	R\$ 91,92	R\$	-
3		MOVIMENTO DE TERRA				R\$	1.745,60	0,00																		
3.1		ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA EDIFICAÇÃO, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 3 KM E VELOCIDADE MÉDIA 20 KM/H. AF_05/2020	M3	40,00	R\$	28,90	R\$ 1.156,00	40,00	-	40,00	-	R\$ 1.156,00	R\$	-	R\$ 1.156,00	R\$	-	R\$ 1.156,00	R\$	-	R\$ 1.156,00	R\$	-	R\$ 1.156,00	R\$	-
3.2		EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	40,00	R\$	14,74	R\$ 589,60	40,00	-	40,00	-	R\$ 589,60	R\$	-	R\$ 589,60	R\$	-	R\$ 589,60	R\$	-	R\$ 589,60	R\$	-	R\$ 589,60	R\$	-
4		INFRA / MESO / SUPERESTRUTURA				R\$	186.545,07	0,00																		
4.1		ESTACAS				R\$	-	-	-	-	-	R\$	-	-	R\$	-	-	R\$	-	-	R\$	-	-	R\$	-	-
4.1.1		Estaca helice de diametro 60 cm	M	50,00	R\$	865,70	R\$ 43.285,00	50,00	-	50,00	-	R\$ 43.285,00	R\$	-	R\$ 43.285,00	R\$	-	R\$ 43.285,00	R\$	-	R\$ 43.285,00	R\$	-	R\$ 43.285,00	R\$	-
4.2		BLOCOS DE COROAMENTO / CORTINAS DE CONTENÇÃO				R\$	-	-	-	-	-	R\$	-	-	R\$	-	-	R\$	-	-	R\$	-	-	R\$	-	-
4.2.1		CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:1:9,2:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	19,25	R\$	1.319,34	R\$ 25.397,30	19,25	-	19,25	-	R\$ 25.397,30	R\$	-	R\$ 25.397,30	R\$	-	R\$ 25.397,30	R\$	-	R\$ 25.397,30	R\$	-	R\$ 25.397,30	R\$	-
4.2.2		FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	71,20	R\$	105,94	R\$ 7.542,93	71,20	-	71,20	-	R\$ 7.542,93	R\$	-	R\$ 7.542,93	R\$	-	R\$ 7.542,93	R\$	-	R\$ 7.542,93	R\$	-	R\$ 7.542,93	R\$	-
4.2.3		ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	124,80	R\$	13,29	R\$ 1.658,59	124,80	-	124,80	-	R\$ 1.658,59	R\$	-	R\$ 1.658,59	R\$	-	R\$ 1.658,59	R\$	-	R\$ 1.658,59	R\$	-	R\$ 1.658,59	R\$	-
4.2.4		ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	185,10	R\$	15,78	R\$ 2.920,88	185,10	-	185,10	-	R\$ 2.920,88	R\$	-	R\$ 2.920,88	R\$	-	R\$ 2.920,88	R\$	-	R\$ 2.920,88	R\$	-	R\$ 2.920,88	R\$	-
4.2.5		ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	297,00	R\$	19,33	R\$ 5.741,01	297,00	-	297,00	-	R\$ 5.741,01	R\$	-	R\$ 5.741,01	R\$	-	R\$ 5.741,01	R\$	-	R\$ 5.741,01	R\$	-	R\$ 5.741,01	R\$	-
4.3		LONGARINAS E TRANSVERINAS				R\$	-	-	-	-	-	R\$	-	-	R\$	-	-	R\$	-	-	R\$	-	-	R\$	-	-

PLANILHA DE MEDIÇÕES

PLANILHA DE MEDIÇÕES																	
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE TRÊS PONTES DE CONCRETO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO PARA CONTRATO 20240216				VALOR:		R\$ 627.498,76		MEDIÇÃO:	02	VALOR DA MEDIÇÃO:	R\$	90.500,00			DATA:	29/04/2024
	ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QTDE.	PREÇO (R\$)			ACUM. ANTERIOR	QUANTIDADES			ACUM. ANTERIOR	VALORES				
					UNIT.	TOTAL			NO PERÍODO	ACUM. ATUAL	SALDO A MEDIR		NO PERÍODO	ACUM. ATUAL	SALDO A MEDIR		
4.3.1		VIGA METÁLICA W 460X52, EM PERFIL LAMINADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	1.170,00	R\$ 31,14	R\$ 36.433,80	87,91		1.082,09	1.170,00	-	R\$ 2.737,56	R\$ 33.696,24	R\$ 36.433,80	R\$ -		
4.3.2		VIGA METÁLICA W 260X22,3, EM PERFIL LAMINADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	936,60	R\$ 33,77	R\$ 31.628,98	-		936,60	936,60	-	R\$ -	R\$ 31.628,98	R\$ 31.628,98	-R\$ 0,00		
4.4		LAJE / PRÉ-LAJE				R\$ -	-		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
4.4.1		CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:1,9:2,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	8,93	R\$ 1.319,34	R\$ 11.781,71	-		5,37	5,37	3,56	R\$ -	R\$ 7.085,29	R\$ 7.085,29	R\$ 4.696,42		
4.4.2		FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	52,50	R\$ 91,42	R\$ 4.799,55	-		52,50	52,50	-	R\$ -	R\$ 4.799,55	R\$ 4.799,55	R\$ -		
4.4.3		ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	336,88	R\$ 14,80	R\$ 4.985,82	-		336,88	336,88	-	R\$ -	R\$ 4.985,82	R\$ 4.985,82	-R\$ 0,00		
4.4.4		ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	414,06	R\$ 16,90	R\$ 6.997,61	-		414,06	414,06	-	R\$ -	R\$ 6.997,61	R\$ 6.997,61	-R\$ 0,00		
4.4.5		TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIÂMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIÂMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	M	150,00	R\$ 8,71	R\$ 1.306,50	-		150,00	150,00	-	R\$ -	R\$ 1.306,50	R\$ 1.306,50	R\$ -		
4.5		APARELHO DE APOIO				R\$ -	-		-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
4.5.1		Aparelho de apoio de neoprene fretado para estruturas moldadas no local - fornecimento e instalação	dm³	14,40	R\$ 137,74	R\$ 1.983,46	-			-	14,40	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.983,46		
4.5.2		Microconcreto autoadensável para reparos e grauteamento - confecção em misturador e lançamento manual	m³	0,02	R\$ 4.096,64	R\$ 81,93	-			-	0,02	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 81,93		
5.		GUARDA RODAS				R\$ 5.971,67	0,00										
5.1		CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,88	R\$ 1.251,93	R\$ 2.353,63	-			-	1,88	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.353,63		
5.2		FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	15,00	R\$ 91,42	R\$ 1.371,30	-			-	15,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.371,30		
5.3		ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	83,30	R\$ 14,80	R\$ 1.232,84	-			-	83,30	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.232,84		

CNPJ Nº 45.803.370/0001-03
 ENDEREÇO: RUA FERNANDO GUILHON, Nº 533,
 NSª SRª DE NAZARÉ, MÃE DO RIO, CEP 68.675-000
 E-MAIL: DAVIDBRASIL2005@HOTMAIL.COM
 TEL.: (91) 99269-6213

DSB

CONSTRUTORA LTDA.

PLANILHA DE MEDIÇÕES

PLANILHA DE MEDIÇÕES															
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE TRÊS PONTES DE CONCRETO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO PARA CONTRATO 20240216										VALORES				
	VALOR:		PREÇO (R\$)		MEDIÇÃO:			QUANTIDADES		VALOR DA MEDIÇÃO:		R\$	90.500,00	DATA:	29/04/2024
	UNIT.	TOTAL	ACUM. ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUM. ATUAL	SALDO A MEDIR	ACUM. ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUM. ATUAL	SALDO A MEDIR					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QTDE.												
5.4	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	26,64	R\$ 18,37	R\$ 489,38	-	-	-	-	26,64	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 489,38	
5.5	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	18,00	R\$ 29,14	R\$ 524,52	-	-	-	-	18,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 524,52	
2	PONTE RUI BARBOSA				R\$ 210.946,20	0,00									
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 5.858,30	0,00									
1.1	Placa de obra em lona com plotagem de grafica	m²	6,00	R\$ 231,35	R\$ 1.388,10	-	-	-	-	6,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.388,10	
1.2	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	28,00	R\$ 136,95	R\$ 3.834,60	-	-	-	-	28,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.834,60	
1.3	Locação da obra a aparelho	m²	56,00	R\$ 11,35	R\$ 635,60	-	-	-	-	56,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 635,60	
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				R\$ 888,32	0,00									
2.1	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA	M3	4,00	R\$ 191,44	R\$ 765,76	-	-	-	-	4,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 765,76	
2.2	Retirada de entulho e/ equipamento distancia ate 5k	m³	4,00	R\$ 30,64	R\$ 122,56	-	-	-	-	4,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 122,56	
3	MOVIMENTO DE TERRA				R\$ 1.745,60	0,00									
3.1	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA EDIFICAÇÃO, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACAMBA: 0,8 M³ / 111 HPI), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 3 KM E VELOCIDADE MÉDIA 20 KM/H. AF_05/2020	M3	40,00	R\$ 28,90	R\$ 1.156,00	-	-	-	-	40,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.156,00	
3.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	40,00	R\$ 14,74	R\$ 589,60	-	-	-	-	40,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 589,60	
4	INFRA / MESO / SUPERESTRUTURA				R\$ 196.123,71	0,00									
4.1	ESTACAS				R\$ -	-	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
4.1.1	Estaca helice de diametro 60 cm	M	50,00	R\$ 865,70	R\$ 43.285,00	-	-	-	-	50,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 43.285,00	
4.2	BLOCOS DE COROAMENTO / CORTINAS DE CONTENÇÃO				R\$ -	-	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
4.2.1	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:1,9:2,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	19,25	R\$ 1.319,34	R\$ 25.397,30	-	-	-	-	19,25	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 25.397,30	
4.2.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	71,20	R\$ 105,94	R\$ 7.542,93	-	-	-	-	71,20	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.542,93	
4.2.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	124,80	R\$ 13,29	R\$ 1.658,59	-	-	-	-	124,80	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.658,59	

CNPJ Nº 45.803.370/0001-03
ENDEREÇO: RUA FERNANDO GUILHON, Nº 533,
NSª SRª DE NAZARÉ, MÃE D'ORIO, CEP 68.675-000
E-MAIL: DAVIDBRASIL2005@HOTMAIL.COM
TEL.: (91) 99269-6213

DSB

CONSTRUTORA LTDA.

PLANILHA DE MEDIÇÕES

PLANILHA DE MEDIÇÕES														
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE TRÊS PONTES DE CONCRETO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO PARA CONTRATO 20240216				VALOR: R\$ 627.498,76		02	MEDIÇÃO:	R\$	VALORES				29/04/2024
	ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QTDE.	PREÇO (R\$)					QUANTIDADES				
					UNIT.	TOTAL				ACUM. ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUM. ATUAL	ACUM. ANTERIOR	
4.2.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	185,10	R\$	15,78	R\$ 2.920,88	-	-	185,10	R\$	-	R\$	-	R\$ 2.920,88
4.2.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	297,00	R\$	19,33	R\$ 5.741,01	-	-	297,00	R\$	-	R\$	-	R\$ 5.741,01
4.3	LONGARINAS E TRANSVERSINAS					R\$ -	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$ -
4.3.1	VIGA METÁLICA W 460X52. EM PERFIL LAMINADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E ICAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	1.248,00	R\$	31,14	R\$ 38.862,72	-	-	1.248,00	R\$	-	R\$	-	R\$ 38.862,72
4.3.2	VIGA METÁLICA W 250X22,3. EM PERFIL LAMINADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E ICAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	1.092,70	R\$	33,77	R\$ 36.900,48	-	-	1.092,70	R\$	-	R\$	-	R\$ 36.900,48
4.4	LAJE / PRE-LAJE					R\$ -	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$ -
4.4.1	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:1,92:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	9,52	R\$	1.319,34	R\$ 12.560,12	-	-	9,52	R\$	-	R\$	-	R\$ 12.560,12
4.4.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	56,00	R\$	91,42	R\$ 5.119,52	-	-	56,00	R\$	-	R\$	-	R\$ 5.119,52
4.4.3	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	355,39	R\$	14,80	R\$ 5.259,77	-	-	355,39	R\$	-	R\$	-	R\$ 5.259,77
4.4.4	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	438,84	R\$	16,90	R\$ 7.416,40	-	-	438,84	R\$	-	R\$	-	R\$ 7.416,40
4.4.5	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIÂMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIÂMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	M	160,00	R\$	8,71	R\$ 1.393,60	-	-	160,00	R\$	-	R\$	-	R\$ 1.393,60
4.5	APARELHO DE APOIO					R\$ -	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$ -
4.5.1	Aparelho de apoio de neoprene fretado para estruturas moldadas no local - fornecimento e instalação	dm³	14,40	R\$	137,74	R\$ 1.983,46	-	-	14,40	R\$	-	R\$	-	R\$ 1.983,46
4.5.2	Microconcreto autoadensável para reparos e grauteamento - confecção em misturador e lançamento manual	m³	0,02	R\$	4.096,64	R\$ 81,93	-	-	0,02	R\$	-	R\$	-	R\$ 81,93
5	GUARDA RODAS					R\$ 6.330,27	0,00							
5.1	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	2,00	R\$	1.251,93	R\$ 2.503,86	-	-	2,00	R\$	-	R\$	-	R\$ 2.503,86

CNPJ Nº 45.803.370/0001-03
ENDERECO: RUA FERNANDO GUILHON, Nº 533,
NSª SRª DE NAZARÉ, MÃE DO RIO, CEP 68.675-000
E-MAIL: DAVIDBRASIL2005@HOTMAIL.COM
TEL.: (91) 99269-6213

DSB

CONSTRUTORA LTDA.

PLANILHA DE MEDIÇÕES

PLANILHA DE MEDIÇÕES																			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE TRÊS PONTES DE CONCRETO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO PARA CONTRATO 20240216				VALOR:		R\$ 627.498,76		02	MEDIÇÃO:		VALOR DA MEDIÇÃO:	R\$	VALORES				DATA:	29/04/2024
	ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QTDE.	PREÇO (R\$)		ACUM. ANTERIOR	NO PERÍODO		ACUM. ATUAL	SALDO A MEDIR			ACUM. ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUM. ATUAL	SALDO A MEDIR		
					UNIT.	TOTAL													
5.2		FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	16,00	R\$ 91,42	R\$ 1.462,72	-		-			16,00	R\$	-	R\$	-	R\$ 1.462,72		
5.3		ARMADO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	86,63	R\$ 14,80	R\$ 1.282,12	-		-			86,63	R\$	-	R\$	-	R\$ 1.282,12		
5.4		ARMADO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	28,42	R\$ 18,37	R\$ 522,08	-		-			28,42	R\$	-	R\$	-	R\$ 522,08		
5.5		PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	19,20	R\$ 29,14	R\$ 559,49	-		-			19,20	R\$	-	R\$	-	R\$ 559,49		
3		PONTE BERNARDO PEREIRA				R\$ 215.819,08	0,00												
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 5.885,31	0,00												
1.1		Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m²	6,00	R\$ 229,23	R\$ 1.375,38	-		-			6,00	R\$	-	R\$	-	R\$ 1.375,38		
1.2		TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	28,00	R\$ 136,95	R\$ 3.834,60	-		-			28,00	R\$	-	R\$	-	R\$ 3.834,60		
1.3		Locação da obra a aparelho	m²	59,50	R\$ 11,35	R\$ 675,33	-		-			59,50	R\$	-	R\$	-	R\$ 675,33		
2		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				R\$ 999,36	0,00												
2.1		DEMOLUÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA	M3	4,50	R\$ 191,44	R\$ 861,48	-		-			4,50	R\$	-	R\$	-	R\$ 861,48		
2.2		Retirada de entulho c/ equipamento distancia ate 5k	m³	4,50	R\$ 30,64	R\$ 137,88	-		-			4,50	R\$	-	R\$	-	R\$ 137,88		
3		MOVIMENTO DE TERRA				R\$ 1.745,60	0,00												
3.1		ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA EDIFICAÇÃO, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 3 KM E VELOCIDADE MÉDIA 20 KM/H. AF_05/2020	M3	40,00	R\$ 28,90	R\$ 1.156,00	-		-			40,00	R\$	-	R\$	-	R\$ 1.156,00		
3.2		EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	40,00	R\$ 14,74	R\$ 589,60	-		-			40,00	R\$	-	R\$	-	R\$ 589,60		
4		INFRA / MESO / SUPERESTRUTURA				R\$ 200.462,62	0,00												
4.1		ESTACAS				R\$ -	-		-			-	R\$	-	R\$	-	R\$ -		
4.1.1		Estaca helice de diametro 60 cm	M	50,00	R\$ 865,75	R\$ 43.287,50	-		-			50,00	R\$	-	R\$	-	R\$ 43.287,50		
4.2		BLOCOS DE COROAMENTO / CORTINAS DE CONTENÇÃO				R\$ -	-		-			-	R\$	-	R\$	-	R\$ -		
4.2.1		CONCRETO FCK = 30MPa, TRACO 1:1,9:2,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	19,25	R\$ 1.319,41	R\$ 25.398,64	-		-			19,25	R\$	-	R\$	-	R\$ 25.398,64		

CNPJ Nº 45.803.370/0001-03
 ENDEREÇO: RUA FERNANDO GUILHON, Nº 533,
 NSª SRª DE NAZARÉ, MÃE DO RIO, CEP 68.675-000
 E-MAIL: DAVIDBRASIL2005@HOTMAIL.COM
 TEL.: (91) 99269-6213

DSB

CONSTRUTORA LTDA.

PLANILHA DE MEDIÇÕES

PLANILHA DE MEDIÇÕES															
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE TRÊS PONTES DE CONCRETO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO PARA CONTRATO 20240216				VALOR:	R\$ 627.498,76	MEDICÃO:	02	VALOR DA MEDIÇÃO:	R\$	90.500,00	DATA:	29/04/2024		
	ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QTDE.	PREÇO (R\$)		ACUM. ANTERIOR	QUANTIDADES		ACUM. ANTERIOR	VALORES				
					UNIT.	TOTAL		NO PERÍODO	ACUM. ATUAL		NO PERÍODO	ACUM. ATUAL	SALDO A MEDIR	SALDO A MEDIR	
4.2.2		FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF_06/2017	M2	71,20	R\$ 105,94	R\$ 7.542,93	-	-	-	R\$ 71,20	-	R\$ -	R\$ 7.542,93		
4.2.3		ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM, AF_06/2017	KG	124,80	R\$ 13,29	R\$ 1.658,59	-	-	-	R\$ 124,80	-	R\$ -	R\$ 1.658,59		
4.2.4		ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM, AF_06/2017	KG	185,10	R\$ 15,78	R\$ 2.920,88	-	-	-	R\$ 185,10	-	R\$ -	R\$ 2.920,88		
4.2.5		ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM, AF_06/2017	KG	297,00	R\$ 19,34	R\$ 5.743,98	-	-	-	R\$ 297,00	-	R\$ -	R\$ 5.743,98		
4.3		LONGARINAS E TRANSVERSINAS				R\$ -	-	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -		
4.3.1		VIGA METÁLICA W 460X52, EM PERFIL LAMINADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E ICAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020, PSA	KG	1.326,00	R\$ 31,14	R\$ 41.291,64	-	-	-	R\$ 1.326,00	-	R\$ -	R\$ 41.291,64		
4.3.2		VIGA METÁLICA W 260X22,3, EM PERFIL LAMINADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E ICAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020, PSA	KG	1.092,70	R\$ 33,78	R\$ 36.911,41	-	-	-	R\$ 1.092,70	-	R\$ -	R\$ 36.911,41		
4.4		LAJE / PRE-LAJE				R\$ -	-	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -		
4.4.1		CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:1:9,2:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L., AF_05/2021	M3	10,12	R\$ 1.319,41	R\$ 13.352,43	-	-	-	R\$ 10,12	-	R\$ -	R\$ 13.352,43		
4.4.2		FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF_06/2017	M2	59,50	R\$ 91,42	R\$ 5.439,49	-	-	-	R\$ 59,50	-	R\$ -	R\$ 5.439,49		
4.4.3		ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF_06/2022	KG	373,90	R\$ 14,80	R\$ 5.533,72	-	-	-	R\$ 373,90	-	R\$ -	R\$ 5.533,72		
4.4.4		ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,0 MM - MONTAGEM, AF_06/2022	KG	463,62	R\$ 16,90	R\$ 7.835,18	-	-	-	R\$ 463,62	-	R\$ -	R\$ 7.835,18		
4.4.5		TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIÂMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIÂMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	M	170,00	R\$ 8,71	R\$ 1.480,70	-	-	-	R\$ 170,00	-	R\$ -	R\$ 1.480,70		
4.5		APARELHO DE APOIO				R\$ -	-	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -		
4.5.1		Aparelho de apoio de neoprene tratado para estruturas moldadas no local - fornecimento e instalação	dm³	14,40	R\$ 137,75	R\$ 1.983,60	-	-	-	R\$ 14,40	-	R\$ -	R\$ 1.983,60		
4.5.2		Microconcreto autoadensável para reparos e grauteamento - confecção em misturador e lançamento manual	m³	0,02	R\$ 4.096,66	R\$ 81,93	-	-	-	R\$ 0,02	-	R\$ -	R\$ 81,93		

CNPJ Nº 45.803.370/0001-03
ENDEREÇO: RUA FERNANDO GUILHON, Nº 533,
NSª SRª DE NAZARÉ, MÃE DO RIO, CEP 68.675-000
E-MAIL: DAVIDBRASIL2005@HOTMAIL.COM
TEL.: (91) 99269-6213

DSB

CONSTRUTORA LTDA.

PLANILHA DE MEDIÇÕES

OBRA:		CONSTRUÇÃO DE TRÊS PONTES DE CONCRETO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MÃE DO RIO PARA CONTRATO 20240216		VALOR:		R\$ 627.498,76		MEDIÇÃO:		02		VALOR DA MEDIÇÃO:		R\$		90.500,00		DATA:		29/04/2024	
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QTDE.	PREÇO (R\$)		ACUM. ANTERIOR	QUANTIDADES		SALDO A MEDIR	ACUM. ANTERIOR	VALORES		SALDO A MEDIR	ACUM. ATUAL	R\$	NO PERÍODO	ACUM. ATUAL	R\$	NO PERÍODO	ACUM. ATUAL	R\$
				UNIT.	TOTAL		NO PERÍODO	ACUM. ATUAL													
5	GUARDA RODAS				R\$ 6.726,19	0,00															
5.1	CONCRETO FCK = 25MPa, TRACO 1:2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	2,13	R\$ 1.251,98	R\$ 2.666,72	-			2,13	R\$ -			2,13	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.666,72
5.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	17,00	R\$ 91,42	R\$ 1.554,14	-			17,00	R\$ -			17,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.554,14
5.3	ARMADO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	91,62	R\$ 14,80	R\$ 1.355,98	-			91,62	R\$ -			91,62	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.355,98
5.4	ARMADO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	30,19	R\$ 18,38	R\$ 554,89	-			30,19	R\$ -			30,19	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 554,89
5.5	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM. APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	20,40	R\$ 29,14	R\$ 594,46	-			20,40	R\$ -			20,40	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 594,46
TOTAL GLOBAL				R\$ 627.498,76																	
ASSINATURA RESPONSÁVEL PREFEITURA				ASSINATURA RESPONSÁVEL EMPRESA				VALOR TOTAL MEDIDO NO PERÍODO				R\$				90.500,00				14,42%	
								VALOR TOTAL ACUMULADO				R\$				188.000,00				29,98%	
								SALDO CONTRATUAL TOTAL				R\$				439.498,76				70,04%	

ASSINATURA RESPONSÁVEL EMPRESA

ANA PRISCILA AMIN
ARQUITETA E URBANISTA
CAU-PA 746246-3

ASSINATURA RESPONSÁVEL PREFEITURA

Antonio F. Santana de C. Júnior
Engenheiro Civil
CREA-PA 1518445489