

BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº do Convênio **254/2022**

Nº do Contrato **167/2022**

Nº da licitação **04/2022**

Início da obra - data **06/10/2022** | Previsão Término obra **06/10/2023**

Valor total inicial (R\$) **R\$ 5.424.190,81** | Dt assinatura **06/10/2022**

Valor total atual (R\$) **R\$ 5.424.190,81** | Dt último Adit.

Período			
BM 06	De	21/07/2023	a 21/08/2023

Empresa Contratada **PAVIMIX PAVIMENTAÇÃO & CONSTRUÇÃO LTDA-EPP** | CNPJ **19.099.344/0001-28**

Objeto do Convênio (resumido) **REURBANIZAÇÃO DA ENTRADA DA CIDADE DE SANTA IZABEL DO PARA**

Local da obra (Bairro / Município / UF) **BR 316 - SANTA IZABEL DO PARÁ/PA**

Discriminação dos serviços do Orçamento		PREVISTO NO ORÇAMENTO					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			(%)
Item Sub	Descrição	UNID.	Qtdes	Preço unitário	Preço unitário BDI	Preço Total	Acum até o período anterior	Medido no período	Acum inclui o período	Acum até o período anterior	Medido no período	Acum inclui o período	
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 156.273,60				R\$ 71.885,86	R\$ 1.562,74	R\$ 73.448,60	47,00%
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA COM ARQUITETO PAISAGISTA, ENGENHEIRO ELETRICISTA E ENCARGADO GERAL	und	1,00	R\$ 120.424,05	R\$ 156.273,60	R\$ 156.273,60	0,46	0,01	0,47	R\$ 71.885,86	R\$ 1.562,74	R\$ 73.448,60	47,00%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 178.189,54				R\$ 172.776,27	R\$ -	R\$ 172.776,27	96,96%
2.1	PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRÁFICA	M²	6,00	R\$ 173,63	R\$ 225,32	R\$ 1.351,92	6,00	0,00	6,00	R\$ 1.351,92	R\$ -	R\$ 1.351,92	100,00%
2.2	LICENÇAS E TAXAS DA OBRA (ACIMA DE 500M2)	CJ	1,00	R\$ 12.432,99	R\$ 16.134,22	R\$ 16.134,22	1,00	0,00	1,00	R\$ 16.134,22	R\$ -	R\$ 16.134,22	100,00%
2.3	LIMPEZA DO TERRENO	M2	30.000,00	R\$ 2,02	R\$ 2,62	R\$ 78.600,00	30000,00	0,00	30000,00	R\$ 78.600,00	R\$ -	R\$ 78.600,00	100,00%
2.4	RETIRADA DE ENTULHO - MANUALMENTE (INCLUINDO CAIXA COLETORA)	M3	600,00	R\$ 90,69	R\$ 117,69	R\$ 70.614,00	600,00	0,00	600,00	R\$ 70.614,00	R\$ -	R\$ 70.614,00	100,00%
2.5	DEMOLIÇÃO DE MEIO FIO PRÉ MOLDADO, SEM REAPROVEITAMENTO	M³	468,00	R\$ 18,92	R\$ 24,55	R\$ 11.489,40	247,50	0,00	247,50	R\$ 6.076,13	R\$ -	R\$ 6.076,13	52,88%
3	URBANIZAÇÃO VEGETAÇÃO					R\$ 1.005.310,73	0,00		0,00	R\$ 102.319,95	R\$ 107.758,50	R\$ 210.078,45	
3.1	PLANTIO DE MUDA DE PENICILINA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14.520,00	R\$ 35,03	R\$ 45,46	R\$ 660.079,20	1654,00	1770,00	3424,00	R\$ 75.190,84	R\$ 80.464,20	R\$ 155.655,04	23,58%
3.2	MUDA DE CAPIM DO TEXAS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1.130,00	R\$ 34,75	R\$ 45,09	R\$ 50.951,70	181,00	181,00	362,00	R\$ 8.161,29	R\$ 8.161,29	R\$ 16.322,58	32,04%
3.3	MUDA DE CANA DA INDIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	699,00	R\$ 32,12	R\$ 41,68	R\$ 29.134,32	140,00	140,00	280,00	R\$ 5.835,20	R\$ 5.835,20	R\$ 11.670,40	40,06%
3.4	MUDA DE DIANELA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	792,00	R\$ 35,78	R\$ 46,43	R\$ 36.772,56	159,00	159,00	318,00	R\$ 7.382,37	R\$ 7.382,37	R\$ 14.764,74	40,15%
3.5	MUDA DE LIRIO DA PAZ. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2.815,00	R\$ 46,62	R\$ 60,50	R\$ 170.307,50	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.6	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_ 05/2018	M2	8.155,26	R\$ 5,49	R\$ 7,12	R\$ 58.065,45	807,62	830,82	1638,44	R\$ 5.750,25	R\$ 5.915,44	R\$ 11.665,69	20,09%
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 1.733.439,83				R\$ 131.286,31	R\$ -	R\$ 131.286,31	7,57%
4.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	UN	18.630,00	R\$ 10,42	R\$ 13,52	R\$ 251.877,60	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
4.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	6.232,41	R\$ 9,79	R\$ 12,70	R\$ 79.151,61	6232,41	0,00	6232,41	R\$ 79.151,61	R\$ -	R\$ 79.151,61	100,00%
4.3	Caixa em alvenaria de 30x30x30cm c/ tpo. concreto	UN	218,00	R\$ 184,29	R\$ 239,15	R\$ 52.134,70	218,00	0,00	218,00	R\$ 52.134,70	R\$ -	R\$ 52.134,70	100,00%
4.4	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN SOA (NÃO INCLUSA MURETA DE ALVENARIA). AF_07/2020_P	UND	32,00	R\$ 747,62	R\$ 970,18	R\$ 31.045,76	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
4.5	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2017	UND	206,00	R\$ 84,76	R\$ 109,99	R\$ 22.657,94	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
4.6	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_ 12/2020	UND	222,00	R\$ 48,42	R\$ 62,83	R\$ 13.948,26	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
4.7	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	34,50	R\$ 10,12	R\$ 13,13	R\$ 452,99	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%

Discriminação dos serviços do Orçamento		PREVISTO NO ORÇAMENTO					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			Item Sub	Descrição	UNID.	Qtdes	Preço unitário	Preço unitário BDI	Preço Total	Acum até o período anterior	Medido no período	Acum inclui o período	Acum até o período anterior	Medido no período	Acum inclui o período	%
Item Sub	Descrição	UNID.	Qtdes	Preço unitário	Preço unitário BDI	Preço Total	Acum até o período anterior	Medido no período	Acum inclui o período	Acum até o período anterior	Medido no período	Acum inclui o período														
4.8	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UND	32,00	R\$ 52,32	R\$ 67,90	R\$ 2.172,80	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%													
4.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 9 M, COM LUMINÁRIA PÚBLICA EM LED 100W, BRANCO FRIO, INCLUSO BRAÇO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO C=1,5M.	UND	226,00	R\$ 4.031,79	R\$ 5.232,03	R\$ 1.182.438,78	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%													
4.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA 50W ORNAMENTAL EM LED, TIPO REFLETOR, FEIXE DE LUZ COLORIDO, PRÓXIMO AO PISO, INCLUINDO TUBO DE PVC, DN 50 MM, RELÉ, CONECTOR DE ALUMÍNIO E PARAFUSOS DE FIXAÇÃO.	UND	168,00	R\$ 255,18	R\$ 331,15	R\$ 55.633,20	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%													
4.11	CAIXA PARA LUMINÁRIA						0,00		0,00	R\$ 11.400,28	R\$ 41,28	R\$ 11.441,56														
4.11.1	ESCAVAÇÃO MANUAL ATÉ 1.50M DE PROFUNDIDADE	M3	5,04	R\$ 50,44	R\$ 65,46	R\$ 329,92	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%													
4.11.2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	33,60	R\$ 4,88	R\$ 6,33	R\$ 212,69	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%													
4.11.3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	33,60	R\$ 30,65	R\$ 39,77	R\$ 1.336,27	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%													
4.11.4	BLOCO EM CONCRETO ARMADO P/ FUNDAÇÃO (INCL. FORMA)	M3	2,69	R\$ 2.932,01	R\$ 3.804,85	R\$ 10.235,05	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%													
4.11.5	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	0,67	R\$ 40,38	R\$ 52,40	R\$ 35,11	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%													
4.11.6	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	3,36	R\$ 1.482,89	R\$ 1.924,34	R\$ 6.465,78	2,20	0,00	2,20	R\$ 4.233,55	R\$ -	R\$ 4.233,55	65,48%													
4.11.7	GRADE DE FERRO 1/2" (INCL. PINT. ANTI-CORROSIVA)	M2	23,52	R\$ 258,79	R\$ 335,83	R\$ 7.898,72	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%													
4.11.8	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	UN	168,00	R\$ 49,66	R\$ 64,44	R\$ 10.825,92	110,00	0,00	110,00	R\$ 7.088,40	R\$ -	R\$ 7.088,40	65,48%													
4.11.9	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	9,33	R\$ 9,88	R\$ 12,82	R\$ 119,61	6,11	3,22	9,33	R\$ 78,33	R\$ 41,28	R\$ 119,61	100,00%													
4.11.10	CADEADO SIMPLES, CORPO EM LATÃO MACIO, COM LARGURA DE 25 MM E ALTURA DE APROX 25 MM, HASTE CEMENTADA (NAO LONGA), EM AÇO TEMPERADO COM DIÂMETRO DE APROX 5,0 MM, INCLUINDO 2 CHAVES. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	168,00	R\$ 20,49	R\$ 26,59	R\$ 4.467,12	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%													
5	PÓRTICO DE ENTRADA					R\$ 1.664.029,12				R\$ 1.178.192,58	R\$ 44.141,10	R\$ 1.222.333,69	73,46%													
5.1	FUNDAÇÃO																									
5.1.1	ESTACA RAIZ - 30CM	M	108,00	R\$ 301,19	R\$ 390,85	R\$ 42.211,80	108,00	0,00	108,00	R\$ 42.211,80	R\$ -	R\$ 42.211,80	100,00%													
5.1.2	ARRASAMENTO DE ESTACA	UND	20,00	R\$ 50,44	R\$ 65,46	R\$ 1.309,20	20,00	0,00	20,00	R\$ 1.309,20	R\$ -	R\$ 1.309,20	100,00%													
5.2	BLOCO DE COROAMENTO																									
5.2.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M²	117,68	R\$ 30,65	R\$ 39,77	R\$ 4.680,13	117,68	0,00	117,68	R\$ 4.680,13	R\$ -	R\$ 4.680,13	100,00%													
5.2.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M²	135,40	R\$ 73,53	R\$ 95,42	R\$ 12.919,87	135,40	0,00	135,40	R\$ 12.919,87	R\$ -	R\$ 12.919,87	100,00%													
5.2.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	177,53	R\$ 16,65	R\$ 21,61	R\$ 3.836,42	177,53	0,00	177,53	R\$ 3.836,42	R\$ -	R\$ 3.836,42	100,00%													
5.2.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	79,08	R\$ 14,45	R\$ 18,75	R\$ 1.482,75	79,08	0,00	79,08	R\$ 1.482,75	R\$ -	R\$ 1.482,75	100,00%													
5.2.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	104,89	R\$ 12,88	R\$ 16,71	R\$ 1.752,71	104,89	0,00	104,89	R\$ 1.752,71	R\$ -	R\$ 1.752,71	100,00%													
5.2.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	119,60	R\$ 10,87	R\$ 14,11	R\$ 1.687,56	119,60	0,00	119,60	R\$ 1.687,56	R\$ -	R\$ 1.687,56	100,00%													
5.2.7	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M³	65,80	R\$ 537,93	R\$ 698,07	R\$ 45.933,01	65,80	0,00	65,80	R\$ 45.933,01	R\$ -	R\$ 45.933,01	100,00%													
5.2.8	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M³	65,80	R\$ 32,16	R\$ 41,73	R\$ 2.745,83	65,80	0,00	65,80	R\$ 2.745,83	R\$ -	R\$ 2.745,83	100,00%													
5.2.9	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	135,40	R\$ 33,37	R\$ 43,30	R\$ 5.862,82	135,40	0,00	135,40	R\$ 5.862,82	R\$ -	R\$ 5.862,82	100,00%													

Discriminação dos serviços do Orçamento		PREVISTO NO ORÇAMENTO					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			%
Item Sub	Descrição	UNID.	Qtde	Preço unitário	Preço unitário BDI	Preço Total	Acum até o período anterior	Medido no período	Acum inclui o período	Acum até o período anterior	Medido no período	Acum inclui o período	
5.3	SUPERESTRUTURA												
5.3.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	20,00	R\$ 267,49	R\$ 347,12	R\$ 6.942,40	0,00	20,00	20,00	R\$ -	R\$ 6.942,40	R\$ 6.942,40	100,00%
5.3.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	62,53	R\$ 239,20	R\$ 310,41	R\$ 19.409,94	0,00	62,53	62,53	R\$ -	R\$ 19.409,94	R\$ 19.409,94	100,00%
5.3.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	352,07	R\$ 14,27	R\$ 18,52	R\$ 6.520,34	281,51	70,56	352,07	R\$ 5.213,57	R\$ 1.306,77	R\$ 6.520,34	100,00%
5.3.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	44,96	R\$ 15,53	R\$ 20,15	R\$ 905,94	36,00	8,96	44,96	R\$ 725,40	R\$ 180,54	R\$ 905,94	100,00%
5.3.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	192,29	R\$ 13,08	R\$ 16,97	R\$ 3.263,16	155,50	36,79	192,29	R\$ 2.638,84	R\$ 624,32	R\$ 3.263,16	100,00%
5.3.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	222,74	R\$ 11,80	R\$ 15,31	R\$ 3.410,15	179,50	43,24	222,74	R\$ 2.748,15	R\$ 662,00	R\$ 3.410,15	100,00%
5.3.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	269,06	R\$ 10,75	R\$ 13,95	R\$ 3.753,39	220,00	49,06	269,06	R\$ 3.069,00	R\$ 684,39	R\$ 3.753,39	100,00%
5.3.8	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO, VERGALHÃO DE 6,3 MM DE DIÂMETRO. AF 06/2019	KG	4,72	R\$ 12,40	R\$ 16,09	R\$ 75,94	3,75	0,97	4,72	R\$ 60,32	R\$ 15,61	R\$ 75,94	100,00%
5.3.9	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	M³	19,35	R\$ 537,93	R\$ 698,07	R\$ 13.507,65	0,00	19,35	19,35	R\$ -	R\$ 13.507,65	R\$ 13.507,65	100,00%
5.3.10	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	M³	19,35	R\$ 32,16	R\$ 41,73	R\$ 807,48	0,00	19,35	19,35	R\$ -	R\$ 807,48	R\$ 807,48	100,00%
5.3.11	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF 06/2018	M2	82,53	R\$ 33,37	R\$ 43,30	R\$ 3.573,55	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
5.4	SERVIÇOS COMPLEMENTARES												
5.4.1	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF 06/2014	M2	74,36	R\$ 2,55	R\$ 3,31	R\$ 246,13	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
5.4.2	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF 05/2021	M2	74,36	R\$ 16,12	R\$ 20,92	R\$ 1.555,61	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
5.4.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA DECORATIVA EM AÇO SOLDADA NERVURADA, FIXADA EM CANTONEIRA EM ALUMÍNIO SOLDADA.	M2	18,00	R\$ 271,92	R\$ 352,87	R\$ 6.351,66	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
5.4.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DEFESA METÁLICA SEMI-MALEÁVEL SIMPLES, INCLUINDO PINTURA.	M	456,00	R\$ 425,97	R\$ 552,78	R\$ 252.067,68	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
5.4.5	EXECUÇÃO DE SARIETÃO DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF 06/2016	M	5.200,00	R\$ 180,38	R\$ 234,08	R\$ 1.217.216,00	4440,00	0,00	4440,00	R\$ 1.039.315,20	R\$ -	R\$ 1.039.315,20	85,38%

Discriminação dos serviços do Orçamento		PREVISTO NO ORÇAMENTO					Executado Físico (Quantidade)			Executado Financeiro (R\$)			(%)
Item Sub	Descrição	UNID.	Qtde	Preço unitário	Preço unitário BDI	Preço Total	Acum até o período anterior	Medido no período	Acum inclui o período	Acum até o período anterior	Medido no período	Acum inclui o período	
6	SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 686.947,99				R\$ 192.921,53	R\$ 31.806,50	R\$ 224.728,03	32,71%
	RECUPERAÇÃO DE RETORNOS										R\$ -	R\$ -	
6.1	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	M2	168,00	R\$ 2,43	R\$ 3,15	R\$ 529,20	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.2	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	10.502,20	R\$ 44,56	R\$ 57,83	R\$ 607.342,23	3071,00	550,00	3621,00	R\$ 177.595,93	R\$ 31.806,50	R\$ 209.402,43	34,48%
6.3	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	154,00	R\$ 11,32	R\$ 14,69	R\$ 2.262,26	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
	CORTE NA VIA												
6.4	CORTE EM PAVIMENTO DE ASFALTO/CONCRETO, COM MÁQUINA E DISCO DIAMANTADO.	M	87,85	R\$ 29,09	R\$ 37,75	R\$ 3.316,34	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.5	EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	M³	1,99	R\$ 1.608,40	R\$ 2.087,21	R\$ 4.153,55	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
	DIVERSOS												
6.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VASOS EM CONCRETO ARMADO COM 2 METROS DE ALTURA	und	12,00	R\$ 2.707,28	R\$ 3.513,22	R\$ 42.158,64	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.7	EXECUÇÃO DE ENROCAMENTO COM PEDRA ARTIFICIAL COMPOSTA POR ARGAMASSA E PEDRA DE MÃO OU PEDRA RACHÃO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	M	38,11	R\$ 165,50	R\$ 214,77	R\$ 8.184,67	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
6.8	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	und	8,00	R\$ 210,47	R\$ 273,13	R\$ 2.185,04	8,00	0,00	8,00	R\$ 2.185,04	R\$ -	R\$ 2.185,04	100,00%
6.9	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	und	12,00	R\$ 210,47	R\$ 273,13	R\$ 3.277,56	12,00	0,00	12,00	R\$ 3.277,56	R\$ -	R\$ 3.277,56	100,00%
6.10	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	und	20,00	R\$ 380,02	R\$ 493,15	R\$ 9.863,00	20,00	0,00	20,00	R\$ 9.863,00	R\$ -	R\$ 9.863,00	100,00%
6.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TACHAS REFLETIVAS PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA BIDIRECIONAL	und	50,00	R\$ 56,65	R\$ 73,51	R\$ 3.675,50	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
						R\$ 5.424.190,81				R\$ 1.860.782,78	R\$ 185.310,11	R\$ 2.046.092,89	37,72%

Os serviços medidos informados neste BM encontram-se concluídos, estão em conformidade com os projetos e especificações aceitos pela FISCALIZAÇÃO e foram executados de acordo com as normas técnicas

Resp. Técnico pela Execução da obra/serviço

Data: 16/01/2023
Nome: JOSE AUGUSTO MENDES
Profissão: ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 10953D

Resp. Técnico pela Fiscalização da obra/serviço

Data: 16/01/2023
Nome: MARUZA BAPTISTA
Profissão: ARQUITETA E URBANISTA
CAU Nº 28510-2