

Tomador/Agente Promotor: PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA		Contratante: SECRETARIA DE SANEAMENTO E INFRAESTRUTURA - SESAN		Contrato N°: 022/2023-SESAN/PMA	Data do Contrato: 21/06/2023	Medição N°: 08
Objeto: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NOS BAIROS CIDADE NOVA VI, AURÁ, 40 HORAS, ÁGUAS BRANCAS, ÁGUAS LINDAS, ATALAIÁ E DISTRITO (PA DO DISTRITO) E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DOS CANTEIROS NA PA E REFORMA DA PRAÇA NO CONJUNTO GERALDO PALMEIRA SITUADOS NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA (PA).		Recursos:		Processo N°: 3746/2023 - OGU PMA	Data da O.S.: 21/06/2023	Data da medição: 21/09/2024
Orgão: -----		Agente Financeiro: -----		Convênio n°: <input checked="" type="checkbox"/> PMA (OP C - BB)	Data da Proposta: 26/05/2023	Valor Total Contrato: R\$ 56.408.370,11
Planiha: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NOS BAIROS CIDADE NOVA VI, AURÁ, 40 HORAS, ÁGUAS BRANCAS, ÁGUAS LINDAS, ATALAIÁ E DISTRITO (PA DO DISTRITO) E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DOS CANTEIROS NA PA E REFORMA DA PRAÇA NO CONJUNTO GERALDO PALMEIRA SITUADOS NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA (PA).		Contratada: CONSTRUTORA AGRA LTDA - CNPJ: 03.194.910/0001-40		Preço base: SINAPI - 01/2023 - PA SBC - 02/2023 - PA ORSE - 11/2022 - SE SEDOP - 02/2023 - PA PRÓPRIO - 02/2023	Período de referência: 01/09/2024 a 20/09/2024	Prazo contratual: 360 dias
						Total da Medição: R\$ 7.402.900,38

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	PREVISTO ORÇAMENTO					EXECUTADO FÍSICO (QUANTIDADE)				EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)				ACUMULADO (%)		
		UNID	PREÇO UNIT.	QUANT.	PREÇO TOTAL	INCIDÊNCIA (%)	ANTERIOR	PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	ANTERIOR	PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	ITEM	OBRA	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NOS BAIROS CIDADE NOVA VI, AURÁ, 40 HORAS, ÁGUAS BRANCAS, ÁGUAS LINDAS, ATALAIÁ E DISTRITO (PA DO DISTRITO).																	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				231.373,99	0,4102%						174.862,61	54.792,02	229.654,63	1.719,36	99,26%	0,00
1.1	PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRÁFICA	M2	222,14	48,30	10.729,36	0,0190%	48,30	-	48,30	0,00	10.729,36	-	10.729,36	0,00	100,00%	0,00	
1.2	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	0,48	30.518,48	14.648,87	0,0260%	20.075,90	6.860,58	26.936,48	3.582,00	9.636,43	3.293,08	12.929,51	1.719,36	88,26%	0,00	
1.3	LOCAÇÃO DE REDE COM AUXÍLIO DE EQUIPAMENTO TOPOGRÁFICO	UND	51.498,94	4,00	205.995,76	0,3652%	3,00	1,00	4,00	0,00	154.496,82	51.498,94	205.995,76	0,00	100,00%	0,00	
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				117.008,36	0,2074%						79.659,33	17.963,89	97.623,22	19.385,14	83,43%	0,00
2.1	RETIRADA DE ENTULHO - MANUALMENTE (INCLUINDO CAIXA COLETORA)	M3	138,12	847,15	117.008,36	0,2074%	576,74	130,06	706,80	140,35	79.659,33	17.963,89	97.623,22	19.385,14	83,43%	0,00	
3	DISPOSITIVOS DE DRENAGEM SUPERFICIAL				2.160.685,30	3,8304%						1.475.488,87	329.555,93	1.805.044,80	355.640,50	83,54%	0,03
3.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 6CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	120,72	0,00	0,00	0,0000%	0,00	-	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	#DIV/0!	-	
3.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M, COM RETROESCAVADEIRA, LARG. MENOR QUE 0,80 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA.	M3	19,50	847,15	16.519,43	0,0293%	576,74	130,06	706,80	140,35	11.246,44	2.536,17	13.782,61	2.736,82	83,43%	0,00	
3.3	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	60,11	19.701,12	1.184.234,47	2,0994%	13.412,52	3.024,60	16.437,12	3.264,00	806.226,72	181.808,71	988.035,43	196.199,04	83,43%	0,02	
3.4	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO, EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	48,01	18.916,69	908.190,40	1,6100%	12.628,09	3.024,60	15.652,69	3.264,00	606.274,71	145.211,05	751.485,76	156.704,64	82,75%	0,01	
3.5	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO, EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	65,96	784,43	51.741,00	0,0917%	784,43	-	784,43	0,00	51.741,00	-	51.741,00	0,00	100,00%	0,00	
4	DISPOSITIVOS DE DRENAGEM PROFUNDA				6.895.316,77	12,2239%						3.704.425,09	484.276,47	4.188.701,56	2.706.615,21	60,75%	0,07
4.1	TUBO EM CONCRETO SIMPLES D= 400MM (FORNECIMENTO)	UND	217,04	980,00	212.699,20	0,3771%	480,00	80,00	560,00	420,00	104.179,20	17.363,20	121.542,40	91.156,80	57,14%	0,00	
4.1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA	M3	14,67	1.092,03	16.020,08	0,0284%	508,04	93,01	601,05	490,98	7.452,95	1.364,46	8.817,41	7.202,67	55,04%	0,00	
4.1.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	M3	7,94	123,08	977,26	0,0017%	60,28	10,05	70,33	52,75	478,62	79,80	558,42	418,84	57,14%	0,00	
4.1.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL. AF_07/2020	M3XKM	3,48	1.538,57	5.354,22	0,0095%	753,52	125,63	879,15	659,42	2.622,24	437,19	3.059,43	2.294,79	57,14%	0,00	
4.1.4	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	7,10	960,40	6.818,84	0,0121%	470,40	78,40	548,80	411,60	3.339,84	556,64	3.896,48	2.922,36	57,14%	0,00	
4.1.5	COLCHÃO DE AREIA E=20 CM	M2	51,42	960,40	49.383,77	0,0875%	470,40	78,40	548,80	411,60	24.187,97	4.031,33	28.219,30	21.164,47	57,14%	0,00	
4.1.6	ATERRO INCLUINDO CARGA, DESCARGA, TRANSPORTE E APOLOAMENTO	M3	172,75	609,64	105.315,83	0,1867%	313,41	47,10	360,51	249,14	54.141,57	8.135,83	62.277,40	43.038,43	59,13%	0,00	
4.1.7	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA. LARGURA DE 0,8 M ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1 CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	22,66	261,31	5.921,22	0,0105%	134,35	20,18	154,53	106,77	3.044,36	457,37	3.501,73	2.419,49	59,14%	0,00	

Tomador/Agente Promotor: PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA		Contratante: SECRETARIA DE SANEAMENTO E INFRAESTRUTURA - SESAN		Contrato Nº: 022/2023-SESAN/PMA	Data do Contrato: 21/06/2023	Medição Nº: 08
Objeto: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NOS BAIRROS CIDADE NOVA VI, AURÁ, 40 HORAS, ÁGUAS BRANCAS, ÁGUAS LINDAS, ATALAIA E DISTRITO (PA DO DISTRITO) E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DOS CANTEIROS NA PA E REFORMA DA PRAÇA NO CONJUNTO GERALDO PALMEIRA SITUADOS NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA (PA).		Recursos:		Processo Nº: 3746/2023 OGU PMA	Data da O.S.: 21/06/2023	Data da medição: 21/09/2024
Orgão: -----		Agente Financeiro: -----		Convênio nº: <input checked="" type="checkbox"/> Estadual <input checked="" type="checkbox"/> PMA (OP C - BB)	Data da Proposta: 26/05/2023	Valor Total Contrato: R\$ 56.408.370,11
Planiha: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NOS BAIRROS CIDADE NOVA VI, AURÁ, 40 HORAS, ÁGUAS BRANCAS, ÁGUAS LINDAS, ATALAIA E DISTRITO (PA DO DISTRITO) E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DOS CANTEIROS NA PA E REFORMA DA PRAÇA NO CONJUNTO GERALDO PALMEIRA SITUADOS NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA (PA).		Contratada: CONSTRUTORA AGRA LTDA - CNPJ: 03.194.910/0001-40		Preço base: SINAPI - 01/2023 - PA SBC - 02/2023 - PA ORSE - 11/2022 - SE SEDOP - 02/2023 - PA PRÓPRIO - 02/2023	Período de referência: 01/09/2024 a 20/09/2024	Prazo contratual: 360 dias
						Total da Medição: R\$ 7.402.900,38

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	PREVISTO ORÇAMENTO					EXECUTADO FÍSICO (QUANTIDADE)				EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)				ACUMULADO (%)	
		UNID	PREÇO UNIT.	QUANT.	PREÇO TOTAL	INCIDÊNCIA (%)	ANTERIOR	PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	ANTERIOR	PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	ITEM	OBRA
4.1.8	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS. AF_12/2015	M	77,66	980,00	76.106,80	0,1349%	480,00	80,00	560,00	420,00	37.276,80	6.212,80	43.489,60	32.617,20	57,14%	0,00
4.2	TUBO EM CONCRETO ARMADO D= 600MM (FORNECIMENTO)	UND	332,31	2.916,58	969.208,70	1,7182%	2.137,58	355,00	2.492,58	424,00	710.339,31	117.970,05	828.309,36	140.899,34	85,46%	0,01
4.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA	M3	14,67	6.770,69	99.326,03	0,1761%	5.157,24	777,07	5.934,31	836,38	75.656,71	11.399,62	87.056,33	12.269,70	87,65%	0,00
4.2.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	M3	7,94	824,21	6.544,19	0,0116%	604,06	100,32	704,38	119,82	4.796,23	796,56	5.592,79	951,40	85,46%	0,00
4.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL. AF_07/2020	M3XKM	3,48	10.302,59	35.853,00	0,0636%	7.550,77	1.254,04	8.804,81	1.497,78	26.276,67	4.364,05	30.640,72	5.212,28	85,46%	0,00
4.2.4	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	7,10	3.558,23	25.263,45	0,0448%	2.607,85	433,10	3.040,95	517,28	18.515,72	3.075,01	21.590,73	3.672,72	85,46%	0,00
4.2.5	COLCHÃO DE AREIA E=20 CM	M2	51,42	3.558,23	182.964,30	0,3244%	2.607,85	433,10	3.040,95	517,28	134.095,52	22.270,00	156.365,52	26.598,78	85,46%	0,00
4.2.6	ATERRO INCLUINDO CARGA, DESCARGA, TRANSPORTE E APOLOAMENTO	M3	172,75	4.029,49	696.093,88	1,2340%	3.187,22	413,09	3.600,31	429,18	550.592,26	71.361,11	621.953,37	74.140,51	89,35%	0,01
4.2.7	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA, LARGURA DE 0,8 M ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1 CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	22,66	1.726,93	39.132,27	0,0694%	1.365,96	177,04	1.543,00	183,93	30.952,65	4.011,68	34.964,33	4.167,94	89,35%	0,00
4.2.8	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	M2	49,12	10.433,45	512.491,04	0,9085%	8.306,84	1.273,89	9.580,72	852,73	408.031,82	62.573,23	470.605,05	41.885,99	91,83%	0,01
4.2.8	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO ALTO DE INTERFERÊNCIAS. AF_12/2015	M	113,20	2.916,58	330.156,86	0,5853%	2.137,58	355,00	2.492,58	424,00	241.974,06	40.186,00	282.160,06	47.996,80	85,46%	0,01
4.3	TUBO EM CONCRETO ARMADO D= 800MM (FORNECIMENTO)	UND	534,52	1.747,04	933.827,82	1,6555%	521,04	-	521,04	1.226,00	278.506,30	-	278.506,30	655.321,52	29,82%	0,00
4.3.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA	M3	14,67	5.363,05	78.675,97	0,1395%	1.227,36	-	1.227,36	4.135,69	18.005,40	-	18.005,40	60.670,57	22,89%	0,00
4.3.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	M3	7,94	877,72	6.969,07	0,0124%	261,77	-	261,77	615,95	2.078,45	-	2.078,45	4.890,62	29,82%	0,00
4.3.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL. AF_07/2020	M3XKM	3,48	10.971,49	38.180,79	0,0677%	3.272,13	-	3.272,13	7.699,36	11.387,02	-	11.387,02	26.793,77	29,82%	0,00
4.3.4	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	7,10	2.675,48	18.995,90	0,0337%	760,72	-	760,72	1.914,76	5.401,10	-	5.401,10	13.594,80	28,43%	0,00
4.3.5	COLCHÃO DE AREIA E=20 CM	M2	51,42	2.675,48	137.573,10	0,2439%	760,72	-	760,72	1.914,76	39.116,14	-	39.116,14	98.456,96	28,43%	0,00
4.3.6	ATERRO INCLUINDO CARGA, DESCARGA, TRANSPORTE E APOLOAMENTO	M3	172,75	2.871,67	496.080,66	0,8794%	675,91	-	675,91	2.195,76	116.764,13	-	116.764,13	379.316,53	23,54%	0,00
4.3.7	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA, LARGURA DE 0,8 M ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1 CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	22,66	1.230,71	27.888,00	0,0494%	289,67	-	289,67	941,04	6.564,09	-	6.564,09	21.323,91	23,54%	0,00
4.3.8	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	M2	49,12	6.287,23	308.828,97	0,5475%	1.110,84	-	1.110,84	5.176,39	54.564,70	-	54.564,70	254.264,27	17,67%	0,00

Tomador/Agente Promotor: PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA		Contratante: SECRETARIA DE SANEAMENTO E INFRAESTRUTURA - SESAN		Contrato N°: 022/2023-SESAN/PMA	Data do Contrato: 21/06/2023	Medição N°: 08
Objeto: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NOS BAIRROS CIDADE NOVA VI, AURÁ, 40 HORAS, ÁGUAS BRANCAS, ÁGUAS LINDAS, ATALAIA E DISTRITO (PA DO DISTRITO) E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DOS CANTEIROS NA PA E REFORMA DA PRAÇA NO CONJUNTO GERALDO PALMEIRA SITUADOS NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA (PA).		Recursos:		Processo N°: 3746/2023 - OGU PMA	Data da O.S.: 21/06/2023	Data da medição: 21/09/2024
Orgão: -----		Agente Financeiro: -----		Convênio n°: <input checked="" type="checkbox"/> Estadual <input checked="" type="checkbox"/> PMA (OP C - BB)	Data da Proposta: 26/05/2023	Valor Total Contrato: R\$ 56.408.370,11
Planilha: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NOS BAIRROS CIDADE NOVA VI, AURÁ, 40 HORAS, ÁGUAS BRANCAS, ÁGUAS LINDAS, ATALAIA E DISTRITO (PA DO DISTRITO) E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DOS CANTEIROS NA PA E REFORMA DA PRAÇA NO CONJUNTO GERALDO PALMEIRA SITUADOS NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA (PA).		Contratada: CONSTRUTORA AGR LTDA - CNPJ: 03.194.910/0001-40		Preço base: SINAPI - 01/2023 - PA SBC - 02/2023 - PA ORSE - 11/2022 - SE SEDOF - 02/2023 - PA PRÓPRIO - 02/2023	Período de referência: 01/09/2024 a 20/09/2024	Prazo contratual: 360 dias
						Total da Medição: R\$ 7.402.900,38

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	PREVISTO ORÇAMENTO					EXECUTADO FÍSICO (QUANTIDADE)				EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)				ACUMULADO (%)	
		UNID	PREÇO UNIT.	QUANT.	PREÇO TOTAL	INCIDÊNCIA (%)	ANTERIOR	PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	ANTERIOR	PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	ITEM	OBRA
4.3.8	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS. AF_12/2015	M	152,82	1.747,04	266.982,65	0,4733%	521,04	-	521,04	1.226,00	79.625,33	-	79.625,33	187.357,32	29,82%	0,00
4.4	EXECUÇÃO DE BOCA DE LOBO															
4.4.1	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UND	2.004,82	188,00	376.906,16	0,6682%	87,00	17,00	104,00	84,00	174.419,34	34.081,94	208.501,28	168.404,88	55,32%	0,00
4.5	EXECUÇÃO DE TAMPA DE BOCA DE LOBO															
4.5.1	TAMPA DE CONCRETO ARMADO, DIMENSÕES: 1,00X1,20MX0,07M COM FUROS	UND	254,37	188,00	47.821,56	0,0848%	87,00	17,00	104,00	84,00	22.130,19	4.324,29	26.454,48	21.367,08	55,32%	0,00
4.6	EXECUÇÃO DE POÇO DE VISITA															
4.6.1	POÇO VISITA EM CONC. ARMADO 1.2X1.2M H=2.10M-TPO.FOFO	UND	7.561,81	74,00	559.573,94	0,9920%	32,00	9,00	41,00	33,00	241.977,92	68.056,29	310.034,21	249.539,73	55,41%	0,01
4.6.2	CAIXA COM GRELHA DUPLA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS, VER PROJETO.	UND	4.344,14	29,00	125.980,06	0,2233%	29,00	-	29,00	0,00	125.980,06	-	125.980,06	0,00	100,00%	0,00
4.6.3	PVBL - POÇO DE VISITA ÁGUA PLUVIAL: CONC ARM 1,10X1,10X1,40M COLETOR D=60CM PAREDE E=15 CM BASE CONC FCK=10 MPA REVEST C/ARG CIM/AREIA 1:4 INCL FORN TODOS MATERIAIS.	UND	6.390,16	13,00	83.072,08	0,1473%	13,00	-	13,00	0,00	83.072,08	-	83.072,08	0,00	100,00%	0,00
4.7	EXECUÇÃO DE TAMPA DE POÇO DE VISITA															
4.7.1	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	UND	129,78	95,00	12.329,10	0,0219%	53,00	9,00	62,00	33,00	6.878,34	1.168,02	8.046,36	4.282,74	65,26%	0,00
5	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM				6.891.323,47	12,2168%					6.118.857,12	446.877,12	6.565.734,24	325.589,23	95,28%	0,12
5.1	LIMPEZA DO TERRENO	M2	5,91	72.363,77	427.669,88	0,7582%	56.066,77	7.322,10	63.388,87	8.974,90	331.354,63	43.273,61	374.628,24	53.041,64	87,60%	0,01
5.2	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP. (BF)	M3	17,26	43.299,14	747.343,16	1,3249%	37.549,75	3.059,88	40.609,63	2.689,51	648.108,76	52.813,53	700.922,29	46.420,87	93,79%	0,01
5.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018 (BF)	M3XKM	3,38	599.207,62	2.025.321,76	3,5905%	525.960,40	38.982,88	564.943,28	34.264,34	1.777.746,13	131.762,13	1.909.508,26	115.813,50	94,28%	0,03
5.4	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP. (JAZIDA)	M3	17,26	21.081,94	363.874,28	0,6451%	19.260,72	1.211,20	20.471,92	610,02	332.440,03	20.905,31	353.345,34	10.528,94	97,11%	0,01
5.5	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	46,54	21.081,94	981.153,49	1,7394%	19.260,72	1.211,20	20.471,92	610,02	896.393,92	56.369,25	952.763,17	28.390,32	97,11%	0,02
5.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	2,36	822.195,67	1.940.381,78	3,4399%	751.168,09	47.236,80	798.404,89	23.790,78	1.772.756,70	111.478,85	1.884.235,55	56.146,23	97,11%	0,03
5.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	1,17	156.095,57	182.631,82	0,3238%	138.575,43	11.651,75	150.227,18	5.868,39	162.133,26	13.632,55	175.765,81	6.866,01	96,24%	0,00
5.8	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M3	13,74	16.226,15	222.947,30	0,3952%	14.404,93	1.211,20	15.616,13	610,02	197.923,69	16.641,89	214.565,58	8.381,72	96,24%	0,00

Tomador/Agente Promotor: PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA		Contratante: SECRETARIA DE SANEAMENTO E INFRAESTRUTURA - SESAN		Contrato N°: 022/2023-SESAN/PMA		Data do Contrato: 21/06/2023		Medição N°: 08			
Objeto: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NOS BAIRROS CIDADE NOVA VI, AURÁ, 40 HORAS, ÁGUAS BRANCAS, ÁGUAS LINDAS, ATALAIA E DISTRITO (PA DO DISTRITO) E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DOS CANTEIROS NA PA E REFORMA DA PRAÇA NO CONJUNTO GERALDO PALMEIRA SITUADOS NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA (PA).		Recursos:		Processo N°: 3746/2023 OGU PMA		Data da O.S.: 21/06/2023		Data da medição: 21/09/2024			
Orgão: -----		Agente Financeiro: -----		Convênio n°: <input checked="" type="checkbox"/> PMA (OP C - BB)		Data da Proposta: 26/05/2023		Valor Total Contrato: R\$ 56.408.370,11			
Planiilha: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NOS BAIRROS CIDADE NOVA VI, AURÁ, 40 HORAS, ÁGUAS BRANCAS, ÁGUAS LINDAS, ATALAIA E DISTRITO (PA DO DISTRITO) E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DOS CANTEIROS NA PA E REFORMA DA PRAÇA NO CONJUNTO GERALDO PALMEIRA SITUADOS NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA (PA).		Contratada: CONSTRUTORA AGRA LTDA - CNPJ: 03.194.910/0001-40		Preço base: SINAPI - 01/2023 - PA SBC - 02/2023 - PA ORSE - 11/2022 - SE SE Dop - 02/2023 - PA PRÓPRIO - 02/2023		Período de referência: 01/09/2024 a 20/09/2024		Prazo contratual: 360 dias		Total da Medição: R\$ 7.402.900,38	

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	PREVISTO ORÇAMENTO					EXECUTADO FÍSICO (QUANTIDADE)				EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)				ACUMULADO (%)	
		UNID	PREÇO UNIT.	QUANT.	PREÇO TOTAL	INCIDÊNCIA (%)	ANTERIOR	PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	ANTERIOR	PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	ITEM	OBRA
6	SERVIÇOS DE CAIXA PRIMÁRIA				8.958.511,72	15,8815%					6.887.684,24	1.109.328,65	7.997.012,89	961.498,83	89,27%	0,14
6.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ARENOSO (SOLO MELHORADO COM PEDREGULHO) - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE.	M3	196,10	11.396,76	2.234.905,54	3,9620%	8.144,94	1.752,17	9.897,11	1.499,65	1.597.223,64	343.600,54	1.940.824,18	294.081,36	86,84%	0,03
6.2	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP. (JAZIDA)	M3	17,26	11.396,76	196.708,16	0,3487%	8.144,94	1.752,17	9.897,11	1.499,65	140.581,74	30.242,45	170.824,19	25.883,97	86,84%	0,00
6.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA ATÉ DMT 30 KM. AF_07/2020	M3XKM	2,36	444.473,82	1.048.958,21	1,8596%	317.652,84	68.334,63	385.987,47	58.486,35	749.660,71	161.269,73	910.930,44	138.027,77	86,84%	0,02
6.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	1,17	2.237.184,90	2.617.506,33	4,6403%	1.598.852,64	343.950,97	1.942.803,61	294.381,29	1.870.657,59	402.422,63	2.273.080,22	344.426,11	86,84%	0,04
6.5	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA DE SOLOS - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019.	M3	99,78	12.982,17	1.295.360,92	2,2964%	11.480,50	779,69	12.260,19	721,98	1.145.524,29	77.797,47	1.223.321,76	72.039,16	94,44%	0,02
6.6	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP. (JAZIDA)	M3	17,26	12.982,17	224.072,25	0,3972%	11.480,50	779,69	12.260,19	721,98	198.153,43	13.457,45	211.610,88	12.461,37	94,44%	0,00
6.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA ATÉ DMT 30 KM. AF_07/2020	M3XKM	2,36	506.304,63	1.194.878,93	2,1183%	447.739,50	30.407,91	478.147,41	28.157,22	1.056.665,22	71.762,67	1.128.427,89	66.451,04	94,44%	0,02
6.8	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	1,17	124.890,07	146.121,38	0,2590%	110.442,41	7.500,61	117.943,02	6.947,05	129.217,62	8.775,71	137.993,33	8.128,05	94,44%	0,00
7	SERVIÇOS DE REVESTIMENTO				28.744.762,76	50,9583%					20.127.893,57	4.857.769,00	24.985.662,57	3.759.100,19	86,92%	0,44
7.1	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EAI CM ECOIMPRIMA. AF_11/2019	M2	13,35	55.472,24	740.554,34	1,3128%	39.859,33	-	39.859,33	15.612,91	532.122,13	-	532.122,13	208.432,21	71,85%	0,01
7.2	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	4,27	212.169,68	905.964,52	1,6061%	148.906,49	35.170,29	184.076,78	28.092,90	635.830,71	150.177,12	786.007,83	119.956,69	86,76%	0,01
7.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	3.191,65	7.499,04	23.934.311,02	42,4304%	5.284,82	1.230,96	6.515,78	983,26	16.867.295,76	3.928.793,48	20.796.089,24	3.138.221,78	86,89%	0,37
7.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO. AF_07/2020	M3XKM	3,02	74.990,40	226.471,01	0,4015%	52.848,20	12.309,60	65.157,80	9.832,60	159.601,56	37.174,99	196.776,55	29.694,46	86,89%	0,00
7.5	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	9,70	0,00	0,00	0,0000%	0,00	-	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	#DIV/0!	-
7.5	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE BRITA GRUADA SIMPLES - INCLUSIVE RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M3	511,75	4.880,74	2.497.716,67	4,4279%	3.212,97	1.230,96	4.443,93	436,81	1.644.240,48	629.943,79	2.274.184,27	223.532,40	91,05%	0,04
7.6	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	22,66	6.972,48	157.996,40	0,2801%	4.589,96	1.758,51	6.348,47	624,01	104.008,62	39.847,93	143.856,55	14.139,85	91,05%	0,00
7.7	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	10,62	5.229,33	55.535,48	0,0985%	3.442,44	1.318,89	4.761,33	468,00	36.558,71	14.006,61	50.565,32	4.970,16	91,05%	0,00
7.8	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	3,38	66.927,02	226.213,32	0,4010%	43.856,68	17.108,01	60.964,69	5.962,33	148.235,60	57.825,08	206.060,68	20.152,64	91,09%	0,00
8	LIMPEZA FINAL				604.661,88	1,0719%					422.596,94	102.337,30	524.934,24	79.727,64	86,81%	0,01
8.1	LIMPEZA GERAL E ENTREGA DA OBRA	M2	9,46	63.917,75	604.661,88	1,0719%	44.671,98	10.817,90	55.489,88	8.427,87	422.596,94	102.337,30	524.934,24	79.727,64	86,81%	0,01

Tomador/Agente Promotor: PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA		Contratante: SECRETARIA DE SANEAMENTO E INFRAESTRUTURA - SESAN			Contrato N°: 022/2023-SESAN/PMA	Data do Contrato: 21/06/2023	Medição N°: 08	
Objeto: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NOS BAIRROS CIDADE NOVA VI, AURÁ, 40 HORAS, ÁGUAS BRANCAS, ÁGUAS LINDAS, ATALAIA E DISTRITO (PA DO DISTRITO) E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DOS CANTEIROS NA PA E REFORMA DA PRAÇA NO CONJUNTO GERALDO PALMEIRA SITUADOS NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA (PA).		Recursos:			Processo N°: 3746/2023 OGU PMA	Data da O.S.: 21/06/2023	Data da medição: 21/09/2024	
Orgão: -----		Agente Financeiro: -----			Convênio n°: <input checked="" type="checkbox"/> PMA (OP C - BB)	Data da Proposta: 26/05/2023	Valor Total Contrato: R\$ 56.408.370,11	
Planilha: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NOS BAIRROS CIDADE NOVA VI, AURÁ, 40 HORAS, ÁGUAS BRANCAS, ÁGUAS LINDAS, ATALAIA E DISTRITO (PA DO DISTRITO) E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DOS CANTEIROS NA PA E REFORMA DA PRAÇA NO CONJUNTO GERALDO PALMEIRA SITUADOS NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA (PA).		Contratada: CONSTRUTORA AGRA LTDA - CNPJ: 03.194.910/0001-40			Preço base: SINAPI - 01/2023 - PA SBC - 02/2023 - PA ORSE - 11/2022 - SE SEDOP - 02/2023 - PA PRÓPRIO - 02/2023	Período de referência: 01/09/2024 a 20/09/2024	Prazo contratual: 360 dias	Total da Medição: R\$ 7.402.900,38

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	PREVISTO ORÇAMENTO					EXECUTADO FÍSICO (QUANTIDADE)				EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)				ACUMULADO (%)	
		UNID	PREÇO UNIT.	QUANT.	PREÇO TOTAL	INCIDÊNCIA (%)	ANTERIOR	PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	ANTERIOR	PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	ITEM	OBRA

SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DOS CANTEIROS NA PA E REFORMA DA PRAÇA NO CONJUNTO GERALDO PALMEIRA - NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA (PA)

1	SERVIÇOS INICIAIS				179.612,66	0,3184%					177.787,87	-	177.787,87	1.824,79	98,98%	0,00
1.1	PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRÁFICA	M2	223,14	18,00	4.016,52	0,0071%	18,00	-	18,00	0,00	4.016,52	-	4.016,52	0,00	100,00%	0,00
1.2	BARRAÇÃO DE MADEIRA (INCL. INSTALAÇÕES)	M2	958,82	6,00	5.752,92	0,0102%	6,00	-	6,00	0,00	5.752,92	-	5.752,92	0,00	100,00%	0,00
1.3	TAPUME EM TELHA GALVANIZADA COM PINTURA EXTERNA	M2	189,72	777,27	147.463,66	0,2614%	777,27	-	777,27	0,00	147.463,66	-	147.463,66	0,00	100,00%	0,00
1.4	LOCAÇÃO DE OBRA COM TOPÓGRAFO	MÊS	7.499,76	1,00	7.499,76	0,0133%	1,00	-	1,00	0,00	7.499,76	-	7.499,76	0,00	100,00%	0,00
1.5	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO - REV 02_02/2022	MÊS	1.824,79	7,00	12.773,53	0,0226%	6,00	-	6,00	1,00	10.948,74	-	10.948,74	1.824,79	85,71%	0,00
1.6	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, EM POSTE GALVANIZADO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	2.106,27	1,00	2.106,27	0,0037%	1,00	-	1,00	0,00	2.106,27	-	2.106,27	0,00	100,00%	0,00
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				101.443,29	0,1798%					101.443,29	-	101.443,29	-	100,00%	0,00
2.1	ATERRO INCLUINDO CARGA, DESCARGA, TRANSPORTE E APILOAMENTO	M3	172,74	587,26	101.443,29	0,1798%	587,26	-	587,26	0,00	101.443,29	-	101.443,29	0,00	100,00%	0,00
3	PRAÇA				457.693,30	0,8114%					206.274,50	-	206.274,50	251.418,80	45,07%	0,00
3.1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA															
3.1.1	ATERRO INCLUINDO CARGA, DESCARGA, TRANSPORTE E APILOAMENTO	M3	172,74	160,48	27.721,32	0,0491%	160,48	-	160,48	0,00	27.721,32	-	27.721,32	0,00	100,00%	0,00
3.2	PAVIMENTAÇÃO															
3.2.1	PISO EM CONCRETO COM 20MPA COM JUNTA ELÁSTICA POLIURETANO E=7CM	M2	90,16	527,18	47.530,55	0,0843%	0,00	-	0,00	527,18	0,00	-	0,00	47.530,55	0,00%	-
3.2.2	PLANTIO DE GRAMA (INCL. TERRA PRETA)	M2	40,01	114,64	4.586,75	0,0081%	0,00	-	0,00	114,64	0,00	-	0,00	4.586,75	0,00%	-
3.2.3	RAMPA PARA DEFICIENTE FÍSICO EM CONCRETO INCLUSIVE BASE	M2	169,59	7,20	1.221,05	0,0022%	0,00	-	0,00	7,20	0,00	-	0,00	1.221,05	0,00%	-
3.2.4	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 65 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 50 CM BASE DA SARJETA) X 26 CM ALTURA. AF_06/2016	M	152,59	114,83	17.521,91	0,0311%	114,83	-	114,83	0,00	17.521,91	-	17.521,91	0,00	100,00%	0,00
3.2.5	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	2,01	114,83	230,81	0,0004%	0,00	-	0,00	114,83	0,00	-	0,00	230,81	0,00%	-
3.2.6	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	111,21	3,44	382,56	0,0007%	0,00	-	0,00	3,44	0,00	-	0,00	382,56	0,00%	-
3.3	CANTEIROS															
3.3.1	TAPUME EM TELHA GALVANIZADA COM PINTURA EXTERNA	M2	189,72	14,83	2.813,55	0,0050%	14,83	-	14,83	0,00	2.813,55	-	2.813,55	0,00	100,00%	0,00

Tomador/Agente Promotor: PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA	Contratante: SECRETARIA DE SANEAMENTO E INFRAESTRUTURA - SESAN	Contrato N°: 022/2023-SESAN/PMA	Data do Contrato: 21/06/2023	Medição N°: 08
Objeto: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NOS BAIROS CIDADE NOVA VI, AURÁ, 40 HORAS, ÁGUAS BRANCAS, ÁGUAS LINDAS, ATALÁIA E DISTRITO (PA DO DISTRITO) E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DOS CANTEIROS NA PA E REFORMA DA PRAÇA NO CONJUNTO GERALDO PALMEIRA SITUADOS NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA (PA).		Processo N°: 3746/2023 OGU PMA	Data da O.S.: 21/06/2023	Data da medição: 21/09/2024
Orgão: -----	Agente Financeiro: -----	Convênio n°: <input checked="" type="checkbox"/> Estadual <input checked="" type="checkbox"/> PMA (OP C - BB)	Data da Proposta: 26/05/2023	Valor Total Contrato: R\$ 56.408.370,11
Planilha: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NOS BAIROS CIDADE NOVA VI, AURÁ, 40 HORAS, ÁGUAS BRANCAS, ÁGUAS LINDAS, ATALÁIA E DISTRITO (PA DO DISTRITO) E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DOS CANTEIROS NA PA E REFORMA DA PRAÇA NO CONJUNTO GERALDO PALMEIRA SITUADOS NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA (PA).	Contratada: CONSTRUTORA AGRA LTDA - CNPJ: 03.194.910/0001-40	Preço base: SINAPI - 01/2023 - PA SBC - 02/2023 - PA ORSE - 11/2022 - SE SEDOP - 02/2023 - PA PRÓPRIO - 02/2023	Período de referência: 01/09/2024 a 20/09/2024	Prazo contratual: 360 dias
				Total da Medição: R\$ 7.402.900,38

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	PREVISTO ORÇAMENTO					EXECUTADO FÍSICO (QUANTIDADE)				EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)				ACUMULADO (%)	
		UNID	PREÇO UNIT.	QUANT.	PREÇO TOTAL	INCIDÊNCIA (%)	ANTERIOR	PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	ANTERIOR	PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	ITEM	OBRA
3.4	QUIOSQUES															
3.4.1	FUNDAÇÃO															
3.4.1.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	68,37	27,50	1.880,18	0,0033%	27,50	-	27,50	0,00	1.880,18	-	1.880,18	0,00	100,00%	0,00
3.4.1.2	ESCAVAÇÃO MANUAL ATÉ 1.50M DE PROFUNDIDADE	M3	97,68	24,30	2.373,62	0,0042%	24,30	-	24,30	0,00	2.373,62	-	2.373,62	0,00	100,00%	0,00
3.4.1.3	FUNDAÇÃO RASA - SAPATA (1,00X1,00X1,20M) COM FERRAGEM 3/8" E CONCRETO 25MPA	M3	2.073,70	21,60	44.791,92	0,0794%	21,60	-	21,60	0,00	44.791,92	-	44.791,92	0,00	100,00%	0,00
3.4.1.4	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MASSA ASFÁLTICA PARA CONCRETO (2 DEMÃOS)	M2	40,42	86,40	3.492,29	0,0062%	86,40	-	86,40	0,00	3.492,29	-	3.492,29	0,00	100,00%	0,00
3.4.2	SUPERESTRUTURA															
3.4.2.1	PILARES															
3.4.2.1.1	CONCRETO ARMADO FCK=25MPA COM FORMA APARENTE - 1 REAPROVEITAMENTO	M3	4.352,47	4,83	21.022,43	0,0373%	4,83	-	4,83	0,00	21.022,43	-	21.022,43	0,00	100,00%	0,00
3.4.2.2	VIGAS															
3.4.2.2.1	CONCRETO ARMADO FCK=25MPA COM FORMA APARENTE - 1 REAPROVEITAMENTO	M3	4.352,47	4,05	17.627,50	0,0312%	4,05	-	4,05	0,00	17.627,50	-	17.627,50	0,00	100,00%	0,00
3.4.2.2.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	257,36	27,00	6.948,72	0,0123%	27,00	-	27,00	0,00	6.948,72	-	6.948,72	0,00	100,00%	0,00
3.4.3	ALVENARIA															
3.4.3.1	ALVENARIA TIJOLO DE BARRO A CUTELO	M2	146,32	75,35	11.025,21	0,0195%	75,35	-	75,35	0,00	11.025,21	-	11.025,21	0,00	100,00%	0,00
3.4.4	COBERTURA															
3.4.4.1	ESTRUTURA EM MAD. LEI P/ TELHA DE BARRO - PÇ. APARELHADA	M2	144,93	54,70	7.927,67	0,0141%	0,00	-	0,00	54,70	0,00	-	0,00	7.927,67	0,00%	-
3.4.4.2	COBERTURA - TELHA PLAN	M2	95,45	54,70	5.221,12	0,0093%	0,00	-	0,00	54,70	0,00	-	0,00	5.221,12	0,00%	-
3.4.4.3	CUMEEIRA DE BARRO	M	27,39	10,46	286,50	0,0005%	0,00	-	0,00	10,46	0,00	-	0,00	286,50	0,00%	-
3.4.5	PAVIMENTAÇÃO															
3.4.5.1	LAJOTA CERÂMICA - (PADRÃO MÉDIO)	M2	121,93	46,62	5.684,38	0,0101%	0,00	-	0,00	46,62	0,00	-	0,00	5.684,38	0,00%	-
3.4.5.2	REJUNTAMENTO DE REVESTIMENTOS CERÂMICOS 30CM X 60CM - REV 01_05/2022	M2	9,84	23,31	229,37	0,0004%	0,00	-	0,00	23,31	0,00	-	0,00	229,37	0,00%	-

Tomador/Agente Promotor: PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA		Contratante: SECRETARIA DE SANEAMENTO E INFRAESTRUTURA - SESAN		Contrato N°: 022/2023-SESAN/PMA	Data do Contrato: 21/06/2023	Medição N°: 08
Objeto: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NOS BAIROS CIDADE NOVA VI, AURÁ, 40 HORAS, ÁGUAS BRANCAS, ÁGUAS LINDAS, ATALAIA E DISTRITO (PA DO DISTRITO) E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DOS CANTEIROS NA PA E REFORMA DA PRAÇA NO CONJUNTO GERALDO PALMEIRA SITUADOS NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA (PA).		Recursos:		Processo N°: 3746/2023 OGU PMA	Data da O.S.: 21/06/2023	Data da medição: 21/09/2024
Orgão: _____		Agente Financeiro: _____		Convênio n°: <input checked="" type="checkbox"/> Estadual <input checked="" type="checkbox"/> PMA (OP C - BB)	Data da Proposta: 26/05/2023	Valor Total Contrato: R\$ 56.408.370,11
Planilha: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NOS BAIROS CIDADE NOVA VI, AURÁ, 40 HORAS, ÁGUAS BRANCAS, ÁGUAS LINDAS, ATALAIA E DISTRITO (PA DO DISTRITO) E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DOS CANTEIROS NA PA E REFORMA DA PRAÇA NO CONJUNTO GERALDO PALMEIRA SITUADOS NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA (PA).		Contratada: CONSTRUTORA AGRA LTDA - CNPJ: 03.194.910/0001-40		Preço base: SINAPI - 01/2023 - PA SBC - 02/2023 - PA ORSE - 11/2022 - SE SEDOF - 02/2023 - PA PRÓPRIO - 02/2023	Período de referência: 01/09/2024 a 20/09/2024	Prazo contratual: 360 dias
						Total da Medição: R\$ 7.402.900,38

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	PREVISTO ORÇAMENTO					EXECUTADO FÍSICO (QUANTIDADE)				EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)				ACUMULADO (%)	
		UNID	PREÇO UNIT.	QUANT.	PREÇO TOTAL	INCIDÊNCIA (%)	ANTERIOR	PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	ANTERIOR	PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	ITEM	OBRA
3.4.6	REVESTIMENTOS															
3.4.6.1	CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	M2	17,81	150,70	2.683,97	0,0048%	150,70	-	150,70	0,00	2.683,97	-	2.683,97	0,00	100,00%	0,00
3.4.6.2	EMBOÇO COM ARGAMASSA 1:6:ADIT. PLAST.	M2	45,02	150,70	6.784,51	0,0120%	150,70	-	150,70	0,00	6.784,51	-	6.784,51	0,00	100,00%	0,00
3.4.6.3	REBOCO COM ARGAMASSA 1:6:ADIT. PLAST.	M2	52,47	150,70	7.907,23	0,0140%	150,70	-	150,70	0,00	7.907,23	-	7.907,23	0,00	100,00%	0,00
3.4.7	FORRO															
3.4.7.1	FORRO EM LAMBRI DE PVC	M2	50,60	46,62	2.358,97	0,0042%	0,00	-	0,00	46,62	0,00	-	0,00	2.358,97	0,00%	-
3.4.8	ESQUADRIAS															
3.4.8.1	PORTA DE AÇO-ESTEIRA DE ENROLAR C/FERR.(INCL.PINT.ANTI-CORROSIVA)	M2	404,59	36,00	14.565,24	0,0258%	0,00	-	0,00	36,00	0,00	-	0,00	14.565,24	0,00%	-
3.4.8.2	PORTA EM ALUMÍNIO, COR N/P/B, TIPO VENEZIANA (ATÉ 50%) E VIDRO (ATÉ 50%), DE ABRIR OU CORRER, COMPLETA, INCLUSIVE CAIXILHOS, DOBRADIÇAS OU ROLDANAS, FECHADURA EXCLUSIVE VIDRO	M2	391,51	8,00	3.132,08	0,0056%	0,00	-	0,00	8,00	0,00	-	0,00	3.132,08	0,00%	-
3.4.8.3	GRADE DE FERRO, COM BARRA EM FERRO PADRÃO	M2	402,96	11,76	4.738,81	0,0084%	0,00	-	0,00	11,76	0,00	-	0,00	4.738,81	0,00%	-
3.4.9	PINTURA															
3.4.9.1	ACRILICA FOSCA INT./EXT. C/MASSA E SELADOR - 3 DEMAOS	M2	58,89	121,20	7.137,47	0,0127%	0,00	-	0,00	121,20	0,00	-	0,00	7.137,47	0,00%	-
3.4.10	BANCADAS															
3.4.10.1	CONCRETO ARMADO FCK=15 MPA C/FORMA MAD. BRANCA (INCL. LANÇAMENTO E ADENSAMENTO)	M3	4.929,13	1,65	8.133,06	0,0144%	1,65	-	1,65	0,00	8.133,06	-	8.133,06	0,00	100,00%	0,00
3.4.10.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PADRÃO MÉDIO	M2	80,91	8,16	660,23	0,0012%	0,00	-	0,00	8,16	0,00	-	0,00	660,23	0,00%	-
3.4.10.3	ALVENARIA TIJOLO DE BARRO A CUTELO	M2	146,32	24,00	3.511,68	0,0062%	24,00	-	24,00	0,00	3.511,68	-	3.511,68	0,00	100,00%	0,00
3.4.11	INSTALAÇÕES ELETRICAS															
3.4.11.1	QUADRO DE MEDIÇÃO BIFASICO (C/ DISJUNTOR)	UN	1.708,07	8,00	13.664,56	0,0242%	0,00	-	0,00	8,00	0,00	-	0,00	13.664,56	0,00%	-
3.4.11.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR, EM RESINA TERMOPLÁSTICA, PARA ATÉ 12 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	408,36	8,00	3.266,88	0,0058%	0,00	-	0,00	8,00	0,00	-	0,00	3.266,88	0,00%	-
3.4.11.3	PONTO DE LUZ / FORÇA (C/TUBUL., CX. E FIAÇÃO) ATE 200W	PT	330,32	32,00	10.570,24	0,0187%	32,00	-	32,00	0,00	10.570,24	-	10.570,24	0,00	100,00%	0,00
3.4.11.4	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	49,70	8,00	397,60	0,0007%	0,00	-	0,00	8,00	0,00	-	0,00	397,60	0,00%	-
3.4.11.5	TOMADA 2P+T 10A (S/FIAÇÃO)	UN	36,41	24,00	873,84	0,0015%	0,00	-	0,00	24,00	0,00	-	0,00	873,84	0,00%	-

Tomador/Agente Promotor: PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA		Contratante: SECRETARIA DE SANEAMENTO E INFRAESTRUTURA - SESAN		Contrato N°: 022/2023-SESAN/PMA	Data do Contrato: 21/06/2023	Medição N°: 08
Objeto: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NOS BAIRROS CIDADE NOVA VI, AURÁ, 40 HORAS, ÁGUAS BRANCAS, ÁGUAS LINDAS, ATALAIA E DISTRITO (PA DO DISTRITO) E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DOS CANTEIROS NA PA E REFORMA DA PRAÇA NO CONJUNTO GERALDO PALMEIRA SITUADOS NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA (PA).		Recursos:		Processo N°: 3746/2023 OGU PMA	Data da O.S.: 21/06/2023	Data da medição: 21/09/2024
Orgão: _____		Agente Financeiro: _____		Convênio n°: <input checked="" type="checkbox"/> Estadual <input checked="" type="checkbox"/> PMA (OP C - BB)	Data da Proposta: 26/05/2023	Valor Total Contrato: R\$ 56.408.370,11
Planiha: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NOS BAIRROS CIDADE NOVA VI, AURÁ, 40 HORAS, ÁGUAS BRANCAS, ÁGUAS LINDAS, ATALAIA E DISTRITO (PA DO DISTRITO) E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DOS CANTEIROS NA PA E REFORMA DA PRAÇA NO CONJUNTO GERALDO PALMEIRA SITUADOS NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA (PA).		Contratada: CONSTRUTORA AGRA LTDA - CNPJ: 03.194.910/0001-40		Período de referência: 01/09/2024 a 20/09/2024	Prazo contratual: 360 dias	Total da Medição: R\$ 7.402.900,38
		Preço base: SINAPI - 01/2023 - PA SBC - 02/2023 - PA ORSE - 11/2022 - SE SEDOF - 02/2023 - PA PRÓPRIO - 02/2023				

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	PREVISTO ORÇAMENTO					EXECUTADO FÍSICO (QUANTIDADE)				EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)				ACUMULADO (%)	
		UNID	PREÇO UNIT.	QUANT.	PREÇO TOTAL	INCIDÊNCIA (%)	ANTERIOR	PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	ANTERIOR	PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	ITEM	OBRA
3.4.11.6	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES (S/FIAÇÃO)	UN	46,65	8,00	373,20	0,0007%	0,00	-	0,00	8,00	0,00	-	0,00	373,20	0,00%	-
3.4.12	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS															
3.4.12.1	ÁGUA FRIA															
3.4.12.1.1	PONTO DE AGUA (INCL. TUBOS E CONEXOES)	PT	488,72	8,00	3.909,76	0,0069%	8,00	-	8,00	0,00	3.909,76	-	3.909,76	0,00	100,00%	0,00
3.4.12.1.2	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 250 LITROS COM TAMPA	UN	398,93	2,00	797,86	0,0014%	0,00	-	0,00	2,00	0,00	-	0,00	797,86	0,00%	-
3.4.12.1.3	TORNEIRA PLÁSTICA DE 1/2"	UN	40,19	8,00	321,52	0,0006%	0,00	-	0,00	8,00	0,00	-	0,00	321,52	0,00%	-
3.4.12.2	ESGOTO															
3.4.12.2.1	PONTO DE ESGOTO (INCL. TUBOS, CONEXOES, CX. E RALOS)	PT	554,24	8,00	4.433,92	0,0079%	8,00	-	8,00	0,00	4.433,92	-	4.433,92	0,00	100,00%	0,00
3.4.12.2.2	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	560,74	2,00	1.121,48	0,0020%	2,00	-	2,00	0,00	1.121,48	-	1.121,48	0,00	100,00%	0,00
3.4.12.2.3	SUMIDOURO EM CONCRETO ARMADO D=0,80M P=1,40M CAP=40 PESSOAS	UN	2.306,70	2,00	4.613,40	0,0082%	0,00	-	0,00	2,00	0,00	-	0,00	4.613,40	0,00%	-
3.5	BANCOS															
3.5.1	ALVENARIA TIJOLO DE BARRO A CUTELO	M2	146,32	56,43	8.256,84	0,0146%	0,00	-	0,00	56,43	0,00	-	0,00	8.256,84	0,00%	-
3.5.2	PINTURA DE PROTEÇÃO E/OU ACABAMENTO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE PRIMER EPOXI RICO EM ZINCO, E = 35 MICRA - R1	M2	43,74	17,00	743,58	0,0013%	0,00	-	0,00	17,00	0,00	-	0,00	743,58	0,00%	-
3.5.3	BANCO FLOREIRA COM SUPORTE METÁLICO - COM TAMPO EM AÇO GALVANIZADO E=5MM, SOLDADO E PINTADO (INCLUI GRAPA PARA FIXAÇÃO E MUDAS)	ML	1.458,61	50,00	72.930,50	0,1293%	0,00	-	0,00	50,00	0,00	-	0,00	72.930,50	0,00%	-
3.5.4	PINTURA DE ACABAMENTO NA COR AZUL CLARO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA CONVENCIONAL	M2	20,92	70,10	1.466,49	0,0026%	0,00	-	0,00	70,10	0,00	-	0,00	1.466,49	0,00%	-
3.5.5	PINTURA DE ACABAMENTO NA COR PRETA COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS - R1	M2	23,27	10,71	249,22	0,0004%	0,00	-	0,00	10,71	0,00	-	0,00	249,22	0,00%	-
3.6	ILUMINAÇÃO															
3.6.1	POSTE DECORATIVO 2 PÉTALAS, EM AÇO GALVANIZADO COM DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE TEMPERADO, COM 3M/4M, INCLUSIVE LÂMPADA DE LED 50W	UN	3.484,09	6,00	20.904,54	0,0371%	0,00	-	0,00	6,00	0,00	-	0,00	20.904,54	0,00%	-
3.6.2	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	57,80	6,00	346,80	0,0006%	0,00	-	0,00	6,00	0,00	-	0,00	346,80	0,00%	-
3.6.3	ELETRODUTO PVC RÍGIDO DE 1"	M	20,95	60,00	1.257,00	0,0022%	0,00	-	0,00	60,00	0,00	-	0,00	1.257,00	0,00%	-
3.6.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12,29	60,00	737,40	0,0013%	0,00	-	0,00	60,00	0,00	-	0,00	737,40	0,00%	-
3.6.5	CAIXA ALVENARIA - ABRIGO DE QUADRO ELÉTRICO -150X100X90CM TAMPO FERRO FUNDIDO 175KG	UN	3.156,77	1,00	3.156,77	0,0056%	0,00	-	0,00	1,00	0,00	-	0,00	3.156,77	0,00%	-
3.7	PAISAGISMO															
3.7.1	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	167,24	5,00	836,20	0,0015%	0,00	-	0,00	5,00	0,00	-	0,00	836,20	0,00%	-

BOLETIM DE MEDIÇÃO

Tomador/Agente Promotor: PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA	Contratante: SECRETARIA DE SANEAMENTO E INFRAESTRUTURA - SESAN	Contrato N°: 022/2023-SESAN/PMA	Data do Contrato: 21/06/2023	Medição N°: 08
Objeto: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NOS BAIROS CIDADE NOVA VI, AURÁ, 40 HORAS, ÁGUAS BRANCAS, ÁGUAS LINDAS, ATALAIA E DISTRITO (PA DO DISTRITO) E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DOS CANTEIROS NA PA E REFORMA DA PRAÇA NO CONJUNTO GERALDO PALMEIRA SITUADOS NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA (PA).		Processo N°: 3746/2023 OGU PMA	Data da O.S.: 21/06/2023	Data da medição: 21/09/2024
Orgão: -----	Agente Financeiro: -----	Convênio nº: <input checked="" type="checkbox"/> Estadual <input checked="" type="checkbox"/> PMA (OP C - BB)	Data da Proposta: 26/05/2023	Valor Total Contrato: R\$ 56.408.370,11
Planiha: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NOS BAIROS CIDADE NOVA VI, AURÁ, 40 HORAS, ÁGUAS BRANCAS, ÁGUAS LINDAS, ATALAIA E DISTRITO (PA DO DISTRITO) E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DOS CANTEIROS NA PA E REFORMA DA PRAÇA NO CONJUNTO GERALDO PALMEIRA SITUADOS NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA (PA).	Contratada: CONSTRUTORA AGR LTDA - CNPJ: 03.194.910/0001-40	Preço base: SINAPI - 01/2023 - PA SBC - 02/2023 - PA ORSE - 11/2022 - SE SEDOP - 02/2023 - PA PRÓPRIO - 02/2023	Período de referência: 01/09/2024 a 20/09/2024	Prazo contratual: 360 dias
				Total da Medição: R\$ 7.402.900,38

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	PREVISTO ORÇAMENTO					EXECUTADO FÍSICO (QUANTIDADE)				EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)				ACUMULADO (%)	
		UNID	PREÇO UNIT.	QUANT.	PREÇO TOTAL	INCIDÊNCIA (%)	ANTERIOR	PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	ANTERIOR	PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	ITEM	OBRA
3.7.2	LIXEIRA EM TELA MOEDA	UN	1.291,38	8,00	10.331,04	0,0183%	0,00	-	0,00	8,00	0,00	-	0,00	10.331,04	0,00%	-
4	CANTEIRO 01				260.839,56	0,4624%					180.397,81	-	180.397,81	80.441,75	69,16%	0,00
4.1	CICLOVIA															
4.1.1	PISO DE ALTA RESISTÊNCIA E=8MM C/ RESINA INCL. CAMADA REGULARIZADORA	M2	176,13	243,38	42.866,52	0,0760%	243,38	-	243,38	0,00	42.866,52	-	42.866,52	0,00	100,00%	0,00
4.1.2	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	32,21	243,38	7.839,27	0,0139%	0,00	-	0,00	243,38	0,00	-	0,00	7.839,27	0,00%	-
4.1.3	PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	M2	94,37	20,00	1.887,40	0,0033%	0,00	-	0,00	20,00	0,00	-	0,00	1.887,40	0,00%	-
4.1.4	GUARDA CORPO EM CABO DE AÇO GALVANIZADO	M	965,25	50,00	48.262,50	0,0856%	50,00	-	50,00	0,00	48.262,50	-	48.262,50	0,00	100,00%	0,00
4.2	PISTA DE ATLETISMO															
4.2.1	PISO DE ALTA RESISTÊNCIA E=8MM C/ RESINA INCL. CAMADA REGULARIZADORA	M2	176,13	182,88	32.210,65	0,0571%	182,88	-	182,88	0,00	32.210,65	-	32.210,65	0,00	100,00%	0,00
4.2.2	PINTURA ACRÍLICA EXTERNA 2 DEMÃOS COM FUNDO PREPARADOR	M2	50,43	182,88	9.222,64	0,0163%	0,00	-	0,00	182,88	0,00	-	0,00	9.222,64	0,00%	-
4.2.3	PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	M2	94,37	20,00	1.887,40	0,0033%	0,00	-	0,00	20,00	0,00	-	0,00	1.887,40	0,00%	-
4.3	CANTEIRO															
4.3.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	79,79	279,13	22.271,78	0,0395%	279,13	-	279,13	0,00	22.271,78	-	22.271,78	0,00	100,00%	0,00
4.3.2	PISO EM CONCRETO COM 20MPA COM JUNTA ELÁSTICA POLIURETANO E=7CM	M2	90,16	46,45	4.187,93	0,0074%	46,45	-	46,45	0,00	4.187,93	-	4.187,93	0,00	100,00%	0,00
4.3.3	RAMPA PARA DEFICIENTE FÍSICO EM CIMENTADO INCLUSIVE BASE	M2	169,59	17,20	2.916,95	0,0052%	17,20	-	17,20	0,00	2.916,95	-	2.916,95	0,00	100,00%	0,00
4.3.4	TENTO EM CONCRETO NAS DIMENSÕES 0,15MX0,12M SEM LÂMINA D	M	55,48	243,64	13.517,15	0,0240%	243,64	-	243,64	0,00	13.517,15	-	13.517,15	0,00	100,00%	0,00
4.4	PAISAGISMO															
4.4.1	PLANTIO DE GRAMA (INCL. TERRA PRETA)	M2	40,01	216,31	8.654,56	0,0153%	216,31	-	216,31	0,00	8.654,56	-	8.654,56	0,00	100,00%	0,00
4.4.2	PLANTA - IPÊ AMARELO (TABEBUIA CHRYSOTRICA) H=1,00M, FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	94,99	8,00	759,92	0,0013%	0,00	-	0,00	8,00	0,00	-	0,00	759,92	0,00%	-
4.4.3	PLANTA - PIASSAVA (ATTALEA FUNIFERA) H=1,00M, FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	320,03	8,00	2.560,24	0,0045%	0,00	-	0,00	8,00	0,00	-	0,00	2.560,24	0,00%	-
4.5	PINTURA															

BOLETIM DE MEDIÇÃO

Tomador/Agente Promotor: PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA		Contratante: SECRETARIA DE SANEAMENTO E INFRAESTRUTURA - SESAN			Contrato N°: 022/2023-SESAN/PMA	Data do Contrato: 21/06/2023	Medição N°: 08	
Objeto: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NOS BAIRROS CIDADE NOVA VI, AURÁ, 40 HORAS, ÁGUAS BRANCAS, ÁGUAS LINDAS, ATALÁIA E DISTRITO (PA DO DISTRITO) E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DOS CANTEIROS NA PA E REFORMA DA PRAÇA NO CONJUNTO GERALDO PALMEIRA SITUADOS NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA (PA).		Recursos:			Processo N°: 3746/2023 - OGU PMA	Data da O.S.: 21/06/2023	Data da medição: 21/09/2024	
Orgão: -----		Agente Financeiro: -----			Convênio n°: <input checked="" type="checkbox"/> PMA (OP C - BB)	Data da Proposta: 26/05/2023	Valor Total Contrato: R\$ 56.408.370,11	
Planiha: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NOS BAIRROS CIDADE NOVA VI, AURÁ, 40 HORAS, ÁGUAS BRANCAS, ÁGUAS LINDAS, ATALÁIA E DISTRITO (PA DO DISTRITO) E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DOS CANTEIROS NA PA E REFORMA DA PRAÇA NO CONJUNTO GERALDO PALMEIRA SITUADOS NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA (PA).		Contratada: CONSTRUTORA AGRA LTDA - CNPJ: 03.194.910/0001-40			Preço base: SINAPI - 01/2023 - PA SBC - 02/2023 - PA ORSE - 11/2022 - SE SEDOF - 02/2023 - PA PRÓPRIO - 02/2023	Período de referência: 01/09/2024 a 20/09/2024	Prazo contratual: 360 dias	Total da Medição: R\$ 7.402.900,38

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	PREVISTO ORÇAMENTO					EXECUTADO FÍSICO (QUANTIDADE)				EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)				ACUMULADO (%)	
		UNID	PREÇO UNIT.	QUANT.	PREÇO TOTAL	INCIDÊNCIA (%)	ANTERIOR	PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	ANTERIOR	PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	ITEM	OBRA
4.5.1	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	2,01	279,13	561,05	0,0010%	0,00	-	0,00	279,13	0,00	-	0,00	561,05	0,00%	-
4.6	ILUMINAÇÃO															
4.6.1	POSTE DECORATIVO 02 PÉTALAS, EM AÇO GALVANIZADO COM DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE TEMPERADO, COM 3M/4M, INCLUSIVE LÂMPADA DE LED 100W	UN	5.759,74	9,00	51.837,66	0,0919%	0,00	-	0,00	9,00	0,00	-	0,00	51.837,66	0,00%	-
4.6.2	ELETRODUTO PVC RÍGIDO DE 1"	M	20,95	150,00	3.142,50	0,0056%	150,00	-	150,00	0,00	3.142,50	-	3.142,50	0,00	100,00%	0,00
4.6.3	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	263,03	9,00	2.367,27	0,0042%	9,00	-	9,00	0,00	2.367,27	-	2.367,27	0,00	100,00%	0,00
4.6.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MMP, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	5,93	150,00	889,50	0,0016%	0,00	-	0,00	150,00	0,00	-	0,00	889,50	0,00%	-
4.6.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MMP, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12,29	150,00	1.843,50	0,0033%	0,00	-	0,00	150,00	0,00	-	0,00	1.843,50	0,00%	-
4.6.6	RELE FOTOELETRICO	UN	128,13	9,00	1.153,17	0,0020%	0,00	-	0,00	9,00	0,00	-	0,00	1.153,17	0,00%	-
5	CANTEIRO 02 (ACADEMIA)				568.414,77	1,0077%					404.724,59	-	404.724,59	163.690,18	71,20%	0,01
5.1	PAVIMENTAÇÃO															
5.1.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	79,79	367,62	29.332,40	0,0520%	367,62	-	367,62	0,00	29.332,40	-	29.332,40	0,00	100,00%	0,00
5.1.2	PISO EM CONCRETO COM 20MPA COM JUNTA ELÁSTICA POLIURETANO E=7CM	M2	90,16	296,64	26.745,06	0,0474%	296,64	-	296,64	0,00	26.745,06	-	26.745,06	0,00	100,00%	0,00
5.1.3	BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO E=8CM (INCL. COLCHAO DE AREIA E REJUNTAMENTO)	M2	172,56	262,09	45.226,25	0,0802%	262,09	-	262,09	0,00	45.226,25	-	45.226,25	0,00	100,00%	0,00
5.1.4	RAMPA PARA DEFICIENTE FISICO EM CIMENTADO INCLUSIVE BASE	M2	169,59	18,55	3.145,89	0,0056%	18,55	-	18,55	0,00	3.145,89	-	3.145,89	0,00	100,00%	0,00
5.1.5	MEIO-FIO EM CONCRETO NAS DIMENSÕES 0,15MX0,12M SEM LÂMINA D'ÁGUA	M	55,48	331,28	18.379,41	0,0326%	331,28	-	331,28	0,00	18.379,41	-	18.379,41	0,00	100,00%	0,00
5.1.6	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	133,05	5,37	714,48	0,0013%	0,00	-	0,00	5,37	0,00	-	0,00	714,48	0,00%	-
5.2	EQUIPAMENTOS															
5.2.1	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - ELÍPTICO - GALVANIZADO - REV 01	UN	3.661,54	2,00	7.323,08	0,0130%	0,00	-	0,00	2,00	0,00	-	0,00	7.323,08	0,00%	-
5.2.2	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - SIMULADOR DE CAMINHADA DUPLO - GALVANIZADO - REV 01	UN	5.416,63	2,00	10.833,26	0,0192%	0,00	-	0,00	2,00	0,00	-	0,00	10.833,26	0,00%	-
5.2.3	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - ALONGADOR - GALVANIZADO - REV 01	UN	3.388,42	2,00	6.776,84	0,0120%	0,00	-	0,00	2,00	0,00	-	0,00	6.776,84	0,00%	-
5.2.4	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - VOLANTE DIAGONAL DUPLO	UN	6.748,22	2,00	13.496,44	0,0239%	0,00	-	0,00	2,00	0,00	-	0,00	13.496,44	0,00%	-
5.2.5	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA N° 06 (PADRÃO EMURB)	UN	2.211,77	2,00	4.423,54	0,0078%	0,00	-	0,00	2,00	0,00	-	0,00	4.423,54	0,00%	-

Tomador/Agente Promotor: PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA		Contratante: SECRETARIA DE SANEAMENTO E INFRAESTRUTURA - SESAN		Contrato N°: 022/2023-SESAN/PMA	Data do Contrato: 21/06/2023	Medição N°: 08
Objeto: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NOS BAIROS CIDADE NOVA VI, AURÁ, 40 HORAS, ÁGUAS BRANCAS, ÁGUAS LINDAS, ATALAIA E DISTRITO (PA DO DISTRITO) E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DOS CANTEIROS NA PA E REFORMA DA PRAÇA NO CONJUNTO GERALDO PALMEIRA SITUADOS NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA (PA).		Recursos:		Processo N°: 3746/2023 OGU PMA	Data da O.S.: 21/06/2023	Data da medição: 21/09/2024
Orgão: -----		Agente Financeiro: -----		Convênio n°: <input checked="" type="checkbox"/> Estadual <input checked="" type="checkbox"/> PMA (OP C - BB)	Data da Proposta: 26/05/2023	Valor Total Contrato: R\$ 56.408.370,11
Planilha: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NOS BAIROS CIDADE NOVA VI, AURÁ, 40 HORAS, ÁGUAS BRANCAS, ÁGUAS LINDAS, ATALAIA E DISTRITO (PA DO DISTRITO) E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DOS CANTEIROS NA PA E REFORMA DA PRAÇA NO CONJUNTO GERALDO PALMEIRA SITUADOS NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA (PA).		Contratada: CONSTRUTORA AGR LTDA - CNPJ: 03.194.910/0001-40		Preço base: SINAPI - 01/2023 - PA SBC - 02/2023 - PA ORSE - 11/2022 - SE SEOP - 02/2023 - PA PRÓPRIO - 02/2023	Período de referência: 01/09/2024 a 20/09/2024	Prazo contratual: 360 dias
						Total da Medição: R\$ 7.402.900,38

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	PREVISTO ORÇAMENTO					EXECUTADO FÍSICO (QUANTIDADE)				EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)				ACUMULADO (%)	
		UNID	PREÇO UNIT.	QUANT.	PREÇO TOTAL	INCIDÊNCIA (%)	ANTERIOR	PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	ANTERIOR	PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	ITEM	OBRA
5.2.6	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - JOGO DE BARRAS - GALVANIZADO - REV 01	UN	5.362,74	4,00	21.450,96	0,0380%	0,00	-	0,00	4,00	0,00	-	0,00	21.450,96	0,00%	-
5.2.7	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL - GALVANIZADO	UN	3.608,53	2,00	7.217,06	0,0128%	0,00	-	0,00	2,00	0,00	-	0,00	7.217,06	0,00%	-
5.3	CICLOVIA															
5.3.1	PISO DE ALTA RESISTÊNCIA E=8MM C/ RESINA INCL. CAMADA REGULARIZADORA	M2	176,13	246,48	43.412,52	0,0770%	246,48	-	246,48	0,00	43.412,52	-	43.412,52	0,00	100,00%	0,00
5.3.2	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	32,21	243,38	7.839,27	0,0139%	0,00	-	0,00	243,38	0,00	-	0,00	7.839,27	0,00%	-
5.3.3	PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	M2	94,37	15,00	1.415,55	0,0025%	0,00	-	0,00	15,00	0,00	-	0,00	1.415,55	0,00%	-
5.3.4	GUARDA CORPO EM CABO DE AÇO GALVANIZADO	M	965,25	161,77	156.148,49	0,2768%	161,77	-	161,77	0,00	156.148,49	-	156.148,49	0,00	100,00%	0,00
5.4	PISTA DE ATLETISMO															
5.4.1	PISO DE ALTA RESISTÊNCIA E=8MM C/ RESINA INCL. CAMADA REGULARIZADORA	M2	176,13	332,60	58.580,84	0,1039%	332,60	-	332,60	0,00	58.580,84	-	58.580,84	0,00	100,00%	0,00
5.4.2	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	32,21	332,60	10.713,05	0,0190%	0,00	-	0,00	332,60	0,00	-	0,00	10.713,05	0,00%	-
5.4.3	PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	M2	94,37	20,00	1.887,40	0,0033%	0,00	-	0,00	20,00	0,00	-	0,00	1.887,40	0,00%	-
5.5	PAISAGISMO															
5.5.1	PLANTIO DE GRAMA (INCL. TERRA PRETA)	M2	40,01	423,23	16.933,43	0,0300%	423,23	-	423,23	0,00	16.933,43	-	16.933,43	0,00	100,00%	0,00
5.5.2	PLANTA - IPÊ AMARELO (TABEBUIA CHRYSOTRICHIA) H=1,00M, FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	94,99	6,00	569,94	0,0010%	0,00	-	0,00	6,00	0,00	-	0,00	569,94	0,00%	-
5.5.3	PLANTA - PIASSAVA (ATTALEA FUNIFERA) H=1,00M, FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	320,03	7,00	2.240,21	0,0040%	0,00	-	0,00	7,00	0,00	-	0,00	2.240,21	0,00%	-
5.6	PINTURA															
5.6.1	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPOXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	7,32	129,06	944,72	0,0017%	0,00	-	0,00	129,06	0,00	-	0,00	944,72	0,00%	-
5.6.2	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	2,01	367,62	738,92	0,0013%	0,00	-	0,00	367,62	0,00	-	0,00	738,92	0,00%	-
5.7	DIVERSOS															
5.7.1	LIXEIRA EM TELA MOEDA	UN	1.291,38	2,00	2.582,76	0,0046%	0,00	-	0,00	2,00	0,00	-	0,00	2.582,76	0,00%	-
5.8	ILUMINAÇÃO															
5.8.1	POSTE DECORATIVO 02 PÉTALAS, EM AÇO GALVANIZADO COM DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE TEMPERADO, COM 3M/4M, INCLUSIVE LÂMPADA DE LED 100W	UN	5.759,74	10,00	57.597,40	0,1021%	0,00	-	0,00	10,00	0,00	-	0,00	57.597,40	0,00%	-
5.8.2	ELETRODUTO PVC RÍGIDO DE 1"	M	20,95	200,00	4.190,00	0,0074%	200,00	-	200,00	0,00	4.190,00	-	4.190,00	0,00	100,00%	0,00

BOLETIM DE MEDIÇÃO

Tomador/Agente Promotor: PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA		Contratante: SECRETARIA DE SANEAMENTO E INFRAESTRUTURA - SESAN		Contrato N°: 022/2023-SESAN/PMA	Data do Contrato: 21/06/2023	Medição N°: 08
Objeto: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NOS BAIROS CIDADE NOVA VI, AURÁ, 40 HORAS, ÁGUAS BRANCAS, ÁGUAS LINDAS, ATALAIA E DISTRITO (PA DO DISTRITO) E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DOS CANTEIROS NA PA E REFORMA DA PRAÇA NO CONJUNTO GERALDO PALMEIRA SITUADOS NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA (PA).		Recursos:		Processo N°: 3746/2023 OGU PMA	Data da O.S.: 21/06/2023	Data da medição: 21/09/2024
Orgão: -----		Agente Financeiro: -----		Convênio nº: <input checked="" type="checkbox"/> Estadual <input checked="" type="checkbox"/> PMA (OP C - BB)	Data da Proposta: 26/05/2023	Valor Total Contrato: R\$ 56.408.370,11
Planiha: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NOS BAIROS CIDADE NOVA VI, AURÁ, 40 HORAS, ÁGUAS BRANCAS, ÁGUAS LINDAS, ATALAIA E DISTRITO (PA DO DISTRITO) E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DOS CANTEIROS NA PA E REFORMA DA PRAÇA NO CONJUNTO GERALDO PALMEIRA SITUADOS NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA (PA).		Contratada: CONSTRUTORA AGRA LTDA - CNPJ: 03.194.910/0001-40		Preço base: SINAPI - 01/2023 - PA SBC - 02/2023 - PA ORSE - 11/2022 - SE SEDOP - 02/2023 - PA PRÓPRIO - 02/2023	Período de referência: 01/09/2024 a 20/09/2024	Prazo contratual: 360 dias
						Total da Medição: R\$ 7.402.900,38

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	PREVISTO ORÇAMENTO					EXECUTADO FÍSICO (QUANTIDADE)				EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)				ACUMULADO (%)	
		UNID	PREÇO UNIT.	QUANT.	PREÇO TOTAL	INCIDÊNCIA (%)	ANTERIOR	PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	ANTERIOR	PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	ITEM	OBRA
5.8.3	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	263,03	10,00	2.630,30	0,0047%	10,00	-	10,00	0,00	2.630,30	-	2.630,30	0,00	100,00%	0,00
5.8.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MMP, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	5,93	200,00	1.186,00	0,0021%	0,00	-	0,00	200,00	0,00	-	0,00	1.186,00	0,00%	-
5.8.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MMP, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12,29	200,00	2.458,00	0,0044%	0,00	-	0,00	200,00	0,00	-	0,00	2.458,00	0,00%	-
5.8.6	RELE FOTOELETRICO	UN	128,13	10,00	1.281,30	0,0023%	0,00	-	0,00	10,00	0,00	-	0,00	1.281,30	0,00%	-
6	CANTEIRO 03 (PLAYGROUND)				222.020,58	0,3936%					131.380,08	-	131.380,08	90.640,50	59,17%	0,00
6.1	EQUIPAMENTOS															
6.1.1	BRINQUEDO - GIRA-GIRA (CARROSSEL Ø=1,70M), EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2" E ASSENTO EM CHAPA GALVANIZADA E=1/4", SERGIPARK OU SIMILAR	UN	4.982,69	1,00	4.982,69	0,0088%	1,00	-	1,00	0,00	4.982,69	-	4.982,69	0,00	100,00%	0,00
6.1.2	BALANÇO DUPLO - COM PCD	UN	15.500,07	1,00	15.500,07	0,0275%	1,00	-	1,00	0,00	15.500,07	-	15.500,07	0,00	100,00%	0,00
6.1.3	BRINQUEDO - PLAY AVENTURA, MODELO M-205, DA LÚDICO BRINQUEDOS INTELIGENTES OU SIMILAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	15.632,68	1,00	15.632,68	0,0277%	1,00	-	1,00	0,00	15.632,68	-	15.632,68	0,00	100,00%	0,00
6.1.4	BRINQUEDO - GANGORRA DUPLA, MODELO M119, DA LÚDICO BRINQUEDOS INTELIGENTES OU SIMILAR	UN	2.243,25	1,00	2.243,25	0,0040%	1,00	-	1,00	0,00	2.243,25	-	2.243,25	0,00	100,00%	0,00
6.1.5	BRINQUEDO - BALANÇO DUPLO, MODELO M117, DA LÚDICO BRINQUEDOS INTELIGENTES OU SIMILAR	UN	2.698,36	1,00	2.698,36	0,0048%	1,00	-	1,00	0,00	2.698,36	-	2.698,36	0,00	100,00%	0,00
6.2	PAVIMENTAÇÃO															
6.2.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	79,79	130,52	10.414,19	0,0185%	130,52	-	130,52	0,00	10.414,19	-	10.414,19	0,00	100,00%	0,00
6.2.2	PISO EM CONCRETO COM 20MPA COM JUNTA ELÁSTICA POLIURETANO E=7CM	M2	90,16	216,99	19.563,82	0,0347%	216,99	-	216,99	0,00	19.563,82	-	19.563,82	0,00	100,00%	0,00
6.2.3	MEIO-FIO EM CONCRETO NAS DIMENSÕES 0,15MX0,12M SEM LÂMINA D'ÁGUA	M	55,48	52,20	2.896,06	0,0051%	52,20	-	52,20	0,00	2.896,06	-	2.896,06	0,00	100,00%	0,00
6.2.4	COLCHÃO DE AREIA E=20 CM	M2	52,19	190,22	9.927,58	0,0176%	190,22	-	190,22	0,00	9.927,58	-	9.927,58	0,00	100,00%	0,00
6.2.5	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIÇÃO). AF_05/2021	M	2,01	130,52	262,35	0,0005%	0,00	-	0,00	130,52	0,00	-	0,00	262,35	0,00%	-
6.2.6	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	133,05	5,37	714,48	0,0013%	0,00	-	0,00	5,37	0,00	-	0,00	714,48	0,00%	-
6.3	CANTEIRO															
6.3.1	CERCADINHO DE PLAYGROUND "LÁPIS" EM TELA DE ARAME COM SUPORTE EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, PINTANDO COM TINTA EM ESMALTE SINTÉTICO	M	762,42	76,46	58.294,63	0,1033%	0,00	-	0,00	76,46	0,00	-	0,00	58.294,63	0,00%	-
6.3.2	LIXEIRA EM TELA MOEDA	UN	1.291,38	4,00	5.165,52	0,0092%	0,00	-	0,00	4,00	0,00	-	0,00	5.165,52	0,00%	-
6.3.3	RAMPA PARA DEFICIENTE FÍSICO EM CIMENTADO INCLUSIVE BASE	M2	169,59	18,55	3.145,89	0,0056%	18,55	-	18,55	0,00	3.145,89	-	3.145,89	0,00	100,00%	0,00

Tomador/Agente Promotor: PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA		Contratante: SECRETARIA DE SANEAMENTO E INFRAESTRUTURA - SESAN			Contrato N°: 022/2023-SESAN/PMA	Data do Contrato: 21/06/2023	Medição N°: 08	
Objeto: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NOS BAIRROS CIDADE NOVA VI, AURÁ, 40 HORAS, ÁGUAS BRANCAS, ÁGUAS LINDAS, ATALAIA E DISTRITO (PA DO DISTRITO) E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DOS CANTEIROS NA PA E REFORMA DA PRAÇA NO CONJUNTO GERALDO PALMEIRA SITUADOS NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA (PA).		Recursos:			Processo N°: 3746/2023 OGU PMA	Data da O.S.: 21/06/2023	Data da medição: 21/09/2024	
Orgão: -----		Agente Financeiro: -----			Convênio n°: <input checked="" type="checkbox"/> Estadual <input checked="" type="checkbox"/> PMA (OP C - BB)	Data da Proposta: 26/05/2023	Valor Total Contrato: R\$ 56.408.370,11	
Planiha: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NOS BAIRROS CIDADE NOVA VI, AURÁ, 40 HORAS, ÁGUAS BRANCAS, ÁGUAS LINDAS, ATALAIA E DISTRITO (PA DO DISTRITO) E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DOS CANTEIROS NA PA E REFORMA DA PRAÇA NO CONJUNTO GERALDO PALMEIRA SITUADOS NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA (PA).		Contratada: CONSTRUTORA AGRA LTDA - CNPJ: 03.194.910/0001-40			Preço base: SINAPI - 01/2023 - PA SBC - 02/2023 - PA ORSE - 11/2022 - SE SEDOF - 02/2023 - PA PRÓPRIO - 02/2023	Período de referência: 01/09/2024 a 20/09/2024	Prazo contratual: 360 dias	Total da Medição: R\$ 7.402.900,38

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	PREVISTO ORÇAMENTO					EXECUTADO FÍSICO (QUANTIDADE)				EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)				ACUMULADO (%)	
		UNID	PREÇO UNIT.	QUANT.	PREÇO TOTAL	INCIDÊNCIA (%)	ANTERIOR	PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	ANTERIOR	PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	ITEM	OBRA
6.4	PAISAGISMO															
6.4.1	PLANTIO DE GRAMA (INCL. TERRA PRETA)	M2	40,01	41,46	1.658,81	0,0029%	41,46	-	41,46	0,00	1.658,81	-	1.658,81	0,00	100,00%	0,00
6.4.2	PLANTA - IPÊ AMARELO (TABEBUIA CHRYSOTRICA) H=1,00M, FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	94,99	2,00	189,98	0,0003%	0,00	-	0,00	2,00	0,00	-	0,00	189,98	0,00%	-
6.4.3	PLANTA - PIASSAVA (ATTALEA FUNIFERA) H=1,00M, FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	320,03	2,00	640,06	0,0011%	0,00	-	0,00	2,00	0,00	-	0,00	640,06	0,00%	-
6.5	BANCOS															
6.5.1	BANCO EM CONCRETO ARMADO SEMI CIRCULAR R=4M	UN	10.072,38	2,00	20.144,76	0,0357%	2,00	-	2,00	0,00	20.144,76	-	20.144,76	0,00	100,00%	0,00
6.5.2	BANCO DECORATIVO EM CONCRETO ARMADO SEMI CIRCULAR R=2M	UN	4.029,32	4,00	16.117,28	0,0286%	4,00	-	4,00	0,00	16.117,28	-	16.117,28	0,00	100,00%	0,00
6.5.3	BANCO DE CONCRETO 1,50 M X 0,50 M - E H = 0,40 COM PINTURA ACRÍLICA E RESINA	UN	826,88	4,00	3.307,52	0,0059%	4,00	-	4,00	0,00	3.307,52	-	3.307,52	0,00	100,00%	0,00
6.6	ILUMINAÇÃO															
6.6.1	POSTE DECORATIVO 02 PÉTALAS, EM AÇO GALVANIZADO COM DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE TEMPERADO, COM 3M/4M, INCLUSIVE LÂMPADA DE LED 100W	UN	5.759,74	4,00	23.038,96	0,0408%	0,00	-	0,00	4,00	0,00	-	0,00	23.038,96	0,00%	-
6.6.2	ELETRODUTO PVC RÍGIDO DE 1"	M	20,95	100,00	2.095,00	0,0037%	100,00	-	100,00	0,00	2.095,00	-	2.095,00	0,00	100,00%	0,00
6.6.3	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	263,03	4,00	1.052,12	0,0019%	4,00	-	4,00	0,00	1.052,12	-	1.052,12	0,00	100,00%	0,00
6.6.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	5,93	100,00	593,00	0,0011%	0,00	-	0,00	100,00	0,00	-	0,00	593,00	0,00%	-
6.6.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12,29	100,00	1.229,00	0,0022%	0,00	-	0,00	100,00	0,00	-	0,00	1.229,00	0,00%	-
6.6.6	RELE FOTOELETRICO	UN	128,13	4,00	512,52	0,0009%	0,00	-	0,00	4,00	0,00	-	0,00	512,52	0,00%	-



BOLETIM DE MEDIÇÃO



Tomador/Agente Promotor: PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA		Contratante: SECRETARIA DE SANEAMENTO E INFRAESTRUTURA - SESAN			Contrato N°: 022/2023-SESAN/PMA	Data do Contrato: 21/06/2023	Medição N°: 08	
Objeto: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NOS BAIRROS CIDADE NOVA VI, AURÁ, 40 HORAS, ÁGUAS BRANCAS, ÁGUAS LINDAS, ATALAIA E DISTRITO (PA DO DISTRITO) E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DOS CANTEIROS NA PA E REFORMA DA PRAÇA NO CONJUNTO GERALDO PALMEIRA SITUADOS NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA (PA).		Recursos:			Processo N°: 3746/2023 OGU PMA	Data da O.S.: 21/06/2023	Data da medição: 21/09/2024	
Orgão:		Agente Financeiro:			Convênio n°: <input checked="" type="checkbox"/> Estadual <input checked="" type="checkbox"/> PMA (OP C - BB)	Data da Proposta: 26/05/2023	Valor Total Contrato: R\$ 56.408.370,11	
Planilha: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM URBANA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NOS BAIRROS CIDADE NOVA VI, AURÁ, 40 HORAS, ÁGUAS BRANCAS, ÁGUAS LINDAS, ATALAIA E DISTRITO (PA DO DISTRITO) E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DOS CANTEIROS NA PA E REFORMA DA PRAÇA NO CONJUNTO GERALDO PALMEIRA SITUADOS NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA (PA).		Contratada: CONSTRUTORA AGRA LTDA - CNPJ: 03.194.910/0001-40			Preço base: SINAPI - 01/2023 - PA SBC - 02/2023 - PA ORSE - 11/2022 - SE SEDOP - 02/2023 - PA PRÓPRIO - 02/2023	Período de referência: 01/09/2024 a 20/09/2024	Prazo contratual: 360 dias	Total da Medição: R\$ 7.402.900,38

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	PREVISTO ORÇAMENTO					EXECUTADO FÍSICO (QUANTIDADE)					EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)				ACUMULADO (%)	
		UNID	PREÇO UNIT.	QUANT.	PREÇO TOTAL	INCIDÊNCIA (%)	ANTERIOR	PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	ANTERIOR	PERÍODO	ACUMULADO	SALDO	ITEM	OBRA	
7	SERVIÇOS FINAIS				14.701,73	0,0261%					-	-	-	14.701,73	0,00%	-	
7.1	LIMPEZA GERAL	M2	2,77	3.471,32	9.615,56	0,0170%	0,00	-	0,00	3.471,32	0,00	-	0,00	9.615,56	0,00%	-	
7.2	DESMOBILIZAÇÃO C/ DESMONTAGEM DE BARRACAO E DEMAIS ELEMENTOS	M2	41,84	63,75	2.667,30	0,0047%	0,00	-	0,00	63,75	0,00	-	0,00	2.667,30	0,00%	-	
7.3	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO	UN	2.418,87	1,00	2.418,87	0,0043%	0,00	-	0,00	1,00	0,00	-	0,00	2.418,87	0,00%	-	
TOTAL GERAL					56.408.370,11						40.193.475,91	7.402.900,38	47.596.376,29	8.811.993,82	13,12%	84,38%	

TOTAL DA MEDIÇÃO	7.402.900,38
-------------------------	---------------------

CONTRATANTE (CARIMBO E ASSINATURA):	CONTRATADA (CARIMBO E ASSINATURA):
-------------------------------------	------------------------------------

Observações:	Os serviços medidos encontram-se efetivamente concluídos, estão em conformidade com os projetos e especificações e foram executados de acordo com as normas técnicas.
--------------	---