



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE ANANINDEUA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

**ANEXO II - PLANILHA DE QUANTITATIVOS DE GERAÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS
DOMICILIARES, FEIRAS E MERCADOS E ÁREAS TURÍSTICAS ÁREA I, II e III.**

DATA BASE: SEAC/PA JAN/2024; ENCARGOS SOCIAIS SINAPI - JAN/2024; FIPE						DATA: OUT/24	
LOCAL: ANANINDEUA/PARÁ						BDI: 31,75%	
QUANTITATIVO DE VOLUME POR ÁREA							
ITEM	QUANTIDADES VOLUMES DE RESÍDUOS	QUANT.	UNIDADE	PER CAPTA	UNIDADE	VOLUME CALCULADO	UNIDADE
1.	População atendida considerada (90% da população total)						
1.1	Área I + ÁreaII + ÁreaIII : População atendida (90%)	540.411	hab	27,76	litros/dia	15.000	ton
2.	ÁREA I				-		
2.1	ÁreaI: População atendida (47%) (Fórmula= Pop.. x per capita / 1000)	181.424	hab	27,56	litros/dia	5.000	ton
2.2	Área1: Ilhas (Fórmula= Pop.. x per capita / 1000)	72.569	ilhas	27,56	litros/dia	2.000	ton
3.	ÁREA II						
3.1	ÁreaII: População atendida (33%) (Fórmula= Pop.. x per capita / 1000)	178.336	hab	28,04	litros/dia	5.000	ton
3.2	Área II: Unidades de Saúde (Fórmula= unid. x per capita x 2 viagens no dia)	81	unidades	925,93	kg/dia	15.000	kg
4.	ÁREA III						
4.1	ÁreaIII: População atendida (20%) (Fórmula= Pop.. x per capita / 1000)	108.082	hab	13,88	litros/dia	1.500	ton
4.2	Área III: Feiras e mercados (Fórmula= feiras x per capita x 3 viagens no dia)	22	unidades	22,73	ton/dia	1.500	ton
4.3	Área III: Rotas Turísticas (Fórmula= rota x per capita x 2 viagens no dia)	7	unidades	108,00	ton/dia	1.512	ton



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE ANANINDEUA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

ANEXO II - PLANILHA DE QUANTITATIVOS, PREÇOS E CRONOGRAMA ÁREA I.

DATA BASE: SEAC/PA JAN/2024; ENCARGOS SOCIAIS SINAPI - JAN/2024; FIPE							DATA: OUT/24
LOCAL: ANANINDEUA/PARÁ							BDI: 31,75%
ÁREA I							
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1.			Manejo de Resíduos Sólidos				2.786.630,00
1.1	COMP. PRÓP.	1.1	Coleta e Transporte de Resíduos Sólidos Domiciliares, Áreas de Difícil Acesso e Ilhas – Classe II	ton	7.000,00	398,09	2.786.630,00
2.			Limpeza Urbana				2.414.071,63
2.1	COMP. PRÓP.	2.1	Varrição manual de vias e logradouros públicos.	km	1.200,00	285,06	342.072,00
2.2	COMP. PRÓP.	2.2	Roçagem Manual e Mecanizada de Vias e Logradouros Públicos	m ²	131.200,00	3,94	516.928,00
2.3	COMP. PRÓP.	2.3	Limpeza de Feiras Livres e Mercados	equipe/mês	2,00	252.059,73	504.119,46
2.4	COMP. PRÓP.	2.4	Capinação, raspagem e pintura de guias e postes em vias e logradouros públicos.	equipe/mês	2,00	296.196,15	592.392,30
2.5	COMP. PRÓP.	2.5	Equipe Padrão para Execução de Serviços Diversos de Limpeza Urbana	equipe/mês	1,00	458.559,87	458.559,87
3			Manutenção do Sistema de Drenagem				431.836,43
3.1	COMP. PRÓP.	3.1	Limpeza Manual de Valas e Canais	equipe/mês	1,00	280.202,67	280.202,67
3.2	COMP. PRÓP.	3.2	Equipe de Limpeza de Redes de Drenagem por Hidrojateamento	equipe/mês	1,00	151.633,76	151.633,76
TOTAL MENSAL - ÁREA I							5.632.538,06
VALOR (12 MESES)							67.590.456,72



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE ANANINDEUA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PRIMEIRO SEMESTRE

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO ÁREA I

Global

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PESO %	VALOR DAS ETAPAS (R\$)	MESES-2025													
				1		2		3		4		5		6			
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$		
1.	Manejo de Resíduos Sólidos																
1.1	Coleta e Transporte de Resíduos Sólidos Domiciliares, Áreas de Dificil Acesso e Ilhas - Classe II	49,47%	33.439.560,00	8,33%	2.786.630,00	8,33%	2.786.630,00	8,33%	2.786.630,00	8,33%	2.786.630,00	8,33%	2.786.630,00	8,33%	2.786.630,00	8,33%	2.786.630,00
2.	Limpeza Urbana																
2.1	Varição manual de vias e logradouros públicos.	6,07%	4.104.864,00	8,33%	342.072,00	8,33%	342.072,00	8,33%	342.072,00	8,33%	342.072,00	8,33%	342.072,00	8,33%	342.072,00	8,33%	342.072,00
2.2	Capinação, raspagem e pintura de guias e postes em vias e logradouros públicos.	9,18%	6.203.136,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00
2.3	Limpeza Manual de Valas e Canais	8,95%	6.049.433,52	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46
2.4	Capinação, raspagem e pintura de guias e postes em vias e logradouros públicos.	10,52%	7.108.707,60	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30
2.5	Limpeza Manual de Valas e Canais	8,14%	5.502.718,44	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87
3	Manutenção do Sistema de Drenagem																
3.1	Limpeza Manual de Valas e Canais	4,97%	3.362.432,04	8,33%	280.202,67	8,33%	280.202,67	8,33%	280.202,67	8,33%	280.202,67	8,33%	280.202,67	8,33%	280.202,67	8,33%	280.202,67
3.2	Equipe de Limpeza de Redes de Drenagem por Hidrojateamento	2,69%	1.819.605,12	8,33%	151.633,76	8,33%	151.633,76	8,33%	151.633,76	8,33%	151.633,76	8,33%	151.633,76	8,33%	151.633,76	8,33%	151.633,76
TOTAL	SIMPLES			8,33%	5.632.538,06	8,33%	5.632.538,06	8,33%	5.632.538,06	8,33%	5.632.538,06	8,33%	5.632.538,06	8,33%	5.632.538,06	8,33%	5.632.538,06
	ACUMULADO	100,00%	67.590.456,72	8,33%	5.632.538,06	16,67%	11.265.076,12	25,00%	16.897.614,18	33,33%	22.530.152,24	41,67%	28.162.690,30	50,00%	33.795.228,36		

SEGUNDO SEMESTRE

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO ÁREA I

Global

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PESO %	VALOR DAS ETAPAS (R\$)	MESES-2025													
				7		8		9		10		11		12			
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$		
1.	Manejo de Resíduos Sólidos																20,00%
1.1	Coleta e Transporte de Resíduos Sólidos Domiciliares, Áreas de Dificil Acesso e Ilhas - Classe II	49,47%	33.439.560,00	8,33%	2.786.630,00	8,33%	2.786.630,00	8,33%	2.786.630,00	8,33%	2.786.630,00	8,33%	2.786.630,00	8,33%	2.786.630,00	8,33%	2.786.630,00
2.	Limpeza Urbana																
2.1	Varição manual de vias e logradouros públicos.	6,07%	4.104.864,00	8,33%	342.072,00	8,33%	342.072,00	8,33%	342.072,00	8,33%	342.072,00	8,33%	342.072,00	8,33%	342.072,00	8,33%	342.072,00
2.2	Capinação, raspagem e pintura de guias e postes em vias e logradouros públicos.	9,18%	6.203.136,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00
2.3	Limpeza Manual de Valas e Canais	8,95%	6.049.433,52	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46
2.4	Capinação, raspagem e pintura de guias e postes em vias e logradouros públicos.	10,52%	7.108.707,60	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30
2.5	Limpeza Manual de Valas e Canais	8,14%	5.502.718,44	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87
3	Manutenção do Sistema de Drenagem																
3.1	Limpeza Manual de Valas e Canais	4,97%	3.362.432,04	8,33%	280.202,67	8,33%	280.202,67	8,33%	280.202,67	8,33%	280.202,67	8,33%	280.202,67	8,33%	280.202,67	8,33%	280.202,67
3.2	Equipe de Limpeza de Redes de Drenagem por Hidrojateamento	2,69%	1.819.605,12	8,33%	151.633,76	8,33%	151.633,76	8,33%	151.633,76	8,33%	151.633,76	8,33%	151.633,76	8,33%	151.633,76	8,33%	151.633,76
TOTAL	SIMPLES			8,33%	5.632.538,06	8,33%	5.632.538,06	8,33%	5.632.538,06	8,33%	5.632.538,06	8,33%	5.632.538,06	8,33%	5.632.538,06	8,33%	5.632.538,06
	ACUMULADO	100,00%	67.590.456,72	58,33%	39.427.766,42	66,67%	45.060.304,48	75,00%	50.692.842,54	83,33%	56.325.380,60	91,67%	61.957.918,66	100,00%	67.590.456,72		



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE ANANINDEUA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

ANEXO II - PLANILHA DE QUANTITATIVOS, PREÇOS E CRONOGRAMA ÁREA II.

DATA BASE: SEAC/PA JAN/2023; ENCARGOS SOCIAIS SINAPI - JAN/2022; FIPE							DATA: OUT/24
LOCAL: ANANINDEUA/PARÁ							BDI: 31,75%
ÁREA II							
ÍTEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE E MENSAL	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR MENSAL (R\$)
1.			Manejo de Resíduos Sólidos				2.311.000,00
1.1	COMP. PRÓP.	1.1	Coleta e transporte de resíduos sólidos domiciliares – Classe II	ton	5.000,00	398,09	1.990.450,00
1.2	COMP. PRÓP.	1.2	Coleta, transporte, tratamento e destinação final de resíduos dos serviços de saúde – Classe I	kg	15.000,00	21,37	320.550,00
2.			Limpeza Urbana				2.176.046,53
2.1	COMP. PRÓP.	2.1	Varrição manual de vias e logradouros públicos	km	365,00	285,06	104.046,90
2.2	COMP. PRÓP.	2.2	Roçagem manual e mecânica de vias e logradouros públicos	m²	131.200,00	3,94	516.928,00
2.3	COMP. PRÓP.	2.3	Limpeza de Feiras Livres e Mercados	equipe/mês	2,00	252.059,73	504.119,46
2.4	COMP. PRÓP.	2.4	Capinação, raspagem e pintura de guias e postes em vias e logradouros públicos	equipe/mês	2,00	296.196,15	592.392,30
2.5	COMP. PRÓP.	2.5	Equipe Padrão para Execução de Serviços Diversos de Limpeza Urbana	equipe/mês	1,00	458.559,87	458.559,87
3			Manutenção do Sistema de Drenagem				863.672,86
3.1	COMP. PRÓP.	3.1	Limpeza Manual de valas e canais	equipe/mês	2,00	280.202,67	560.405,34
3.2	COMP. PRÓP.	3.2	Equipe de Limpeza de rede drenagem por hidrojateamento	equipe/mês	2,00	151.633,76	303.267,52
VALOR MENSAL - ÁREA II							5.350.719,39
VALOR (12 MESES)							64.208.632,68



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE ANANINDEUA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PRIMEIRO SEMESTRE

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO ÁREA II

Global

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PESO %	VALOR DAS ETAPAS (R\$)	MESES-2025											
				1		2		3		4		5		6	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1.	Manejo de Resíduos Sólidos														
1.1	Coleta e Transporte de Resíduos Sólidos Domiciliares	37,20%	23.885.400,00	8,33%	1.990.450,00	8,33%	1.990.450,00	8,33%	1.990.450,00	8,33%	1.990.450,00	8,33%	1.990.450,00	8,33%	1.990.450,00
1.2	Coleta, transporte, tratamento e destinação final	5,99%	3.846.600,00	8,33%	320.550,00	8,33%	320.550,00	8,33%	320.550,00	8,33%	320.550,00	8,33%	320.550,00	8,33%	320.550,00
2.	Limpeza Urbana														
2.1	Varrimento manual de vias e logradouros públicos.	1,94%	1.248.562,80	8,33%	104.046,90	8,33%	104.046,90	8,33%	104.046,90	8,33%	104.046,90	8,33%	104.046,90	8,33%	104.046,90
2.2	Capinação, raspagem e pintura de guias e postes	9,66%	6.203.136,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00
2.3	Limpeza Manual de Valas e Canais	9,42%	6.049.433,52	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46
2.4	Capinação, raspagem e pintura de guias e postes	11,07%	7.108.707,60	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30
2.5	Limpeza Manual de Valas e Canais	8,57%	5.502.718,44	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87
3	Manutenção do Sistema de Drenagem														
3.1	Limpeza Manual de Valas e Canais	10,47%	6.724.864,08	8,33%	560.405,34	8,33%	560.405,34	8,33%	560.405,34	8,33%	560.405,34	8,33%	560.405,34	8,33%	560.405,34
3.2	Equipe de Limpeza de Redes de Drenagem por Hidráulica	5,67%	3.639.210,24	8,33%	303.267,52	8,33%	303.267,52	8,33%	303.267,52	8,33%	303.267,52	8,33%	303.267,52	8,33%	303.267,52
TOTAL	SIMPLES	100,00%	64.208.632,68	8,33%	5.350.719,39	8,33%	5.350.719,39	8,33%	5.350.719,39	8,33%	5.350.719,39	8,33%	5.350.719,39	8,33%	5.350.719,39
	ACUMULADO			8,33%	5.350.719,39	16,67%	10.701.438,78	25,00%	16.052.158,17	33,33%	21.402.877,56	41,67%	26.753.596,95	50,00%	32.104.316,34

SEGUNDO SEMESTRE

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO ÁREA II

Global

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PESO %	VALOR DAS ETAPAS (R\$)	MESES-2025											
				7		8		9		10		11		12	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1.	Manejo de Resíduos Sólidos													20,00%	
1.1	Coleta e Transporte de Resíduos Sólidos Domiciliares	37,20%	23.885.400,00	8,33%	1.990.450,00	8,33%	1.990.450,00	8,33%	1.990.450,00	8,33%	1.990.450,00	8,33%	1.990.450,00	8,33%	1.990.450,00
1.2	Coleta, transporte, tratamento e destinação final	5,99%	3.846.600,00	8,33%	320.550,00	8,33%	320.550,00	8,33%	320.550,00	8,33%	320.550,00	8,33%	320.550,00	8,33%	320.550,00
2.	Limpeza Urbana														
2.1	Varrimento manual de vias e logradouros públicos.	1,94%	1.248.562,80	8,33%	104.046,90	8,33%	104.046,90	8,33%	104.046,90	8,33%	104.046,90	8,33%	104.046,90	8,33%	104.046,90
2.2	Capinação, raspagem e pintura de guias e postes	9,66%	6.203.136,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00
2.3	Limpeza Manual de Valas e Canais	9,42%	6.049.433,52	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46
2.4	Capinação, raspagem e pintura de guias e postes	11,07%	7.108.707,60	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30
2.5	Limpeza Manual de Valas e Canais	8,57%	5.502.718,44	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87
3	Manutenção do Sistema de Drenagem														
3.1	Limpeza Manual de Valas e Canais	10,47%	6.724.864,08	8,33%	560.405,34	8,33%	560.405,34	8,33%	560.405,34	8,33%	560.405,34	8,33%	560.405,34	8,33%	560.405,34
3.2	Equipe de Limpeza de Redes de Drenagem por Hidráulica	5,67%	3.639.210,24	8,33%	303.267,52	8,33%	303.267,52	8,33%	303.267,52	8,33%	303.267,52	8,33%	303.267,52	8,33%	303.267,52
TOTAL	SIMPLES	100,00%	64.208.632,68	8,33%	5.350.719,39	8,33%	5.350.719,39	8,33%	5.350.719,39	8,33%	5.350.719,39	8,33%	5.350.719,39	8,33%	5.350.719,39
	ACUMULADO			58,33%	37.455.035,73	66,67%	42.805.755,12	75,00%	48.156.474,51	83,33%	53.507.193,90	91,67%	58.857.913,29	100,00%	64.208.632,68



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE ANANINDEUA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

ANEXO II - PLANILHA DE QUANTITATIVOS, PREÇOS E CRONOGRAMA ÁREA III.

DATA BASE: SEAC/PA JAN/2024; ENCARGOS SOCIAIS SINAPI - JAN/2024; FIPE							DATA: OUT/24
LOCAL: ANANINDEUA/PARÁ							BDI: 31,75%
ÁREA III							
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1.			Manejo de Resíduos Sólidos				1.796.182,08
1.1	COMP. PRÓP.	1.1	Coleta e Transporte de Resíduos Sólidos Domiciliares, Feiras, Feiras Livres e Mercados – Classe II	ton	3.000,00	398,09	1.194.270,00
1.2	COMP. PRÓP.	1.2	Coleta e Transporte de Resíduos Sólidos de Áreas Turísticas e Essenciais – Classe II	ton	1.512,00	398,09	601.912,08
2.			Limpeza Urbana				2.414.071,63
2.1	COMP. PRÓP.	2.1	Varrição manual de vias e logradouros públicos.	km	1.200,00	285,06	342.072,00
2.2	COMP. PRÓP.	2.2	Roçagem Manual e Mecanizada de Vias e Logradouros Públicos	m ²	131.200,00	3,94	516.928,00
2.3	COMP. PRÓP.	2.3	Limpeza de Feiras Livres e Mercados	equipe/mês	2,00	252.059,73	504.119,46
2.4	COMP. PRÓP.	2.4	Capinação, raspagem e pintura de guias e postes em vias e logradouros públicos.	equipe/mês	2,00	296.196,15	592.392,30
2.5	COMP. PRÓP.	2.5	Equipe Padrão para Execução de Serviços Diversos de Limpeza Urbana	equipe/mês	1,00	458.559,87	458.559,87
3			Manutenção do Sistema de Drenagem				431.836,43
3.1	COMP. PRÓP.	3.1	Limpeza Manual de Valas e Canais	equipe/mês	1,00	280.202,67	280.202,67
3.2	COMP. PRÓP.	3.2	Equipe de Limpeza de Redes de Drenagem por Hidrojateamento	equipe/mês	1,00	151.633,76	151.633,76
TOTAL MENSAL - ÁREA III							4.642.090,14
VALOR (12 MESES)							55.705.081,68



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE ANANINDEUA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PRIMEIRO SEMESTRE

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO ÁREA III

Global

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PESO %	VALOR DAS ETAPAS (R\$)	MESES-2025													
				1		2		3		4		5		6			
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$		
1.	Manejo de Resíduos Sólidos																
1.1	Coleta e Transporte de Resíduos Sólidos Domiciliares	25,73%	14.331.240,00	8,33%	1.194.270,00	8,33%	1.194.270,00	8,33%	1.194.270,00	8,33%	1.194.270,00	8,33%	1.194.270,00	8,33%	1.194.270,00	8,33%	1.194.270,00
1.2	Coleta, transporte, tratamento e destinação final	12,97%	7.222.944,96	8,33%	601.912,08	8,33%	601.912,08	8,33%	601.912,08	8,33%	601.912,08	8,33%	601.912,08	8,33%	601.912,08	8,33%	601.912,08
2.	Limpeza Urbana																
2.1	Varição manual de vias e logradouros públicos.	7,37%	4.104.864,00	8,33%	342.072,00	8,33%	342.072,00	8,33%	342.072,00	8,33%	342.072,00	8,33%	342.072,00	8,33%	342.072,00	8,33%	342.072,00
2.2	Capinação, raspagem e pintura de guias e postes	11,14%	6.203.136,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00
2.3	Limpeza Manual de Valas e Canais	10,86%	6.049.433,52	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46
2.4	Capinação, raspagem e pintura de guias e postes	12,76%	7.108.707,60	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30
2.5	Limpeza Manual de Valas e Canais	9,88%	5.502.718,44	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87
3	Manutenção do Sistema de Drenagem																
3.1	Limpeza Manual de Valas e Canais	6,04%	3.362.432,04	8,33%	280.202,67	8,33%	280.202,67	8,33%	280.202,67	8,33%	280.202,67	8,33%	280.202,67	8,33%	280.202,67	8,33%	280.202,67
3.2	Equipe de Limpeza de Redes de Drenagem por Hidráulica	3,27%	1.819.605,12	8,33%	151.633,76	8,33%	151.633,76	8,33%	151.633,76	8,33%	151.633,76	8,33%	151.633,76	8,33%	151.633,76	8,33%	151.633,76
TOTAL	SIMPLES	100,00%	55.705.081,68	8,33%	4.642.090,14	8,33%	4.642.090,14	8,33%	4.642.090,14	8,33%	4.642.090,14	8,33%	4.642.090,14	8,33%	4.642.090,14	8,33%	4.642.090,14
	ACUMULADO			8,33%	4.642.090,14	16,67%	9.284.180,28	25,00%	13.926.270,42	33,33%	18.568.360,56	41,67%	23.210.450,70	50,00%	27.852.540,84		

SEGUNDO SEMESTRE

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO ÁREA III

Global

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PESO %	VALOR DAS ETAPAS (R\$)	MESES-2025													
				7		8		9		10		11		12			
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$		
1.	Manejo de Resíduos Sólidos																20,00%
1.1	Coleta e Transporte de Resíduos Sólidos Domiciliares	25,73%	14.331.240,00	8,33%	1.194.270,00	8,33%	1.194.270,00	8,33%	1.194.270,00	8,33%	1.194.270,00	8,33%	1.194.270,00	8,33%	1.194.270,00	8,33%	1.194.270,00
1.2	Coleta, transporte, tratamento e destinação final	12,97%	7.222.944,96	8,33%	601.912,08	8,33%	601.912,08	8,33%	601.912,08	8,33%	601.912,08	8,33%	601.912,08	8,33%	601.912,08	8,33%	601.912,08
2.	Limpeza Urbana																
2.1	Varição manual de vias e logradouros públicos.	7,37%	4.104.864,00	8,33%	342.072,00	8,33%	342.072,00	8,33%	342.072,00	8,33%	342.072,00	8,33%	342.072,00	8,33%	342.072,00	8,33%	342.072,00
2.2	Capinação, raspagem e pintura de guias e postes	11,14%	6.203.136,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00	8,33%	516.928,00
2.3	Limpeza Manual de Valas e Canais	10,86%	6.049.433,52	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46	8,33%	504.119,46
2.4	Capinação, raspagem e pintura de guias e postes	12,76%	7.108.707,60	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30	8,33%	592.392,30
2.5	Limpeza Manual de Valas e Canais	9,88%	5.502.718,44	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87	8,33%	458.559,87
3	Manutenção do Sistema de Drenagem																
3.1	Limpeza Manual de Valas e Canais	6,04%	3.362.432,04	8,33%	280.202,67	8,33%	280.202,67	8,33%	280.202,67	8,33%	280.202,67	8,33%	280.202,67	8,33%	280.202,67	8,33%	280.202,67
3.2	Equipe de Limpeza de Redes de Drenagem por Hidráulica	3,27%	1.819.605,12	8,33%	151.633,76	8,33%	151.633,76	8,33%	151.633,76	8,33%	151.633,76	8,33%	151.633,76	8,33%	151.633,76	8,33%	151.633,76
TOTAL	SIMPLES	100,00%	55.705.081,68	8,33%	4.642.090,14	8,33%	4.642.090,14	8,33%	4.642.090,14	8,33%	4.642.090,14	8,33%	4.642.090,14	8,33%	4.642.090,14	8,33%	4.642.090,14
	ACUMULADO			58,33%	32.494.630,98	66,67%	37.136.721,12	75,00%	41.778.811,26	83,33%	46.420.901,40	91,67%	51.062.991,54	100,00%	55.705.081,68		