

# **ANEXO: MEMÓRIA DE CÁLCULO**

## Eixo: 1. MOBILIZAÇÃO, ORGANIZAÇÃO E FORTALECIMENTO SOCIAL

<b>1.1 - Plantão Social Atividade continuada - Meses: 01 a 06</b>				
<b>Rubrica: Atividades e Eventos</b>				
<b>Discriminação</b>	<b>Unidade</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
Água Mineral - Cx com 24 Unid.	Caixa	1	25,00	25,00
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>25,00</b>
<b>Rubrica: Serviço de Terceiros</b>				
Reprografia	Unid.	100	0,50	50,00
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>50,00</b>
<b>Bônus de Despesas Indiretas - BDI</b>				
<b>BDI (25%)</b>				<b>18,75</b>
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>18,75</b>
<b>TOTAL DA ATIVIDADE</b>		<b>6</b>	<b>93,75</b>	<b>562,50</b>
<b>1.2 - Material de Divulgação para poligonal - Mês:01</b>				
<b>Rubrica: Serviço de Terceiros</b>				
<b>Discriminação</b>	<b>Unidade</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
Informativo diagramação, nº de páginas 1(uma) em papel couchê 90g	Unid.	3661	2,00	7.322,00
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>7.322,00</b>
<b>Bônus de Despesas Indiretas - BDI</b>				
<b>BDI (25%)</b>				<b>1.830,50</b>
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>1.830,50</b>
<b>TOTAL DA ATIVIDADE</b>		<b>1</b>	<b>9.152,50</b>	<b>9.152,50</b>

## Eixo: 1. MOBILIZAÇÃO, ORGANIZAÇÃO E FORTALECIMENTO SOCIAL

<b>1.3 - Pesquisa de Satisfação N° de Atividade: 01 - Mês: 06</b>				
<b>Rubrica: Serviço de Terceiros</b>				
<b>Discriminação</b>	<b>Unidade</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
Execução do Cadastro de Pesquisa(aplicação de cadastro junto aos moradores com preenchimento das respostas com perguntas abertas e fechadas)	Unid	366	9,00	3.294,00
Sistematização dos Dados(elaboração de gráficos com leitura e interpretação)	Unid	366	10,00	3.660,00
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>6.954,00</b>
<b>Bônus de Despesas Indiretas - BDI</b>				
<b>BDI (25%)</b>				<b>1.738,50</b>
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>1.738,50</b>
<b>TOTAL DA ATIVIDADE</b>		<b>1</b>	<b>8.692,50</b>	<b>8.692,50</b>
<b>1.4 - Reunião de Apresentação do Resultado da Pesquisa de Satisfação para as Lideranças Locais - N° de Atividade: 01 N° de participantes: 50 - Carga Horária: 2h - Mês: 06</b>				
<b>Rubrica: Atividades e Eventos</b>				
<b>Discriminação</b>	<b>Unidade</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
Água mineral - Cx. com 24 unidades	Caixa	2	25,00	50,00
Lanche	Unid.	50	6,50	325,00
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>375,00</b>
<b>Rubrica: Serviço de Terceiros</b>				
Aluguel de cadeira	Unid	50	2,50	125,00
Reprografia	Unid.	50	0,50	25,00
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>150,00</b>
<b>Bônus de Despesas Indiretas - BDI</b>				
<b>BDI (25%)</b>				<b>131,25</b>
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>131,25</b>
<b>TOTAL DA ATIVIDADE</b>		<b>1</b>	<b>656,25</b>	<b>656,25</b>

## Eixo: 1. MOBILIZAÇÃO, ORGANIZAÇÃO E FORTALECIMENTO SOCIAL

<b>1.5 - Campeonato Infantil de Futebol de Campo - Encerramento do Projeto de Trabalho Social/ Remanescentes - N° de Atividade: 01 N° de participantes: 100 - Carga Horária: 4h - Mês: 06</b>				
<b>Rubrica: Atividades e Eventos</b>				
<b>Discriminação</b>	<b>Unidade</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
Água mineral - 24 unidades	Caixa	5	25,00	125,00
Lanche	Unid.	100	6,50	650,00
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>775,00</b>
<b>Rubrica: Serviço de Terceiros</b>				
Aluguel de equipamento de som	Unid.	1	950,00	950,00
Jogos de Coletes	Unid.	12	25,00	300,00
Mesa de tênis de mesa	Unid.	1	488,00	488,00
Kit completo de tênis de mesa	Unid	1	65,00	65,00
Bola de Futebol de Campo	Unid.	2	72,10	144,20
Bomba de ar com bico	Unid	1	25,00	25,00
Apito	Unid	2	15,00	30,00
Troféus	Unid	2	25,90	51,80
Medalhas	Unid	24	6,50	156,00
Arbitro de futebol	Diária	1	250,00	250,00
Apoio Logístico	Unid.	2	100,00	200,00
Spot	Unid.	1	120,00	120,00
Carro som	Hora	1	80,00	80,00
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>2.860,00</b>
<b>Bônus de Despesas Indiretas - BDI</b>				
<b>BDI (25%)</b>				<b>715,00</b>
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>715,00</b>
<b>TOTAL DA ATIVIDADE</b>		<b>1</b>	<b>4.350,00</b>	<b>4.350,00</b>

## Eixo: 2. EDUCAÇÃO AMBIENTAL E PATRIMONIAL

<b>2.1 - Biblioteca Comunitária - Montagem e Oficina de Leitura Nº de Atividade: 01 - Nº de participantes: 50 - Carga Horária: 4horas/Mês: 48 horas - Meses: 02,03,04 , 05 e 06</b>				
<b>Rubrica: Atividades e Eventos</b>				
<b>Discriminação</b>	<b>Unidade</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
Água - Cx com 24 Unid.	Unid.	1	25,00	25,00
Lanche	Unid.	50	6,50	325,00
Facilitador	Hora	48	130,00	6.240,00
Reprografia	Unid.	50	0,50	25,00
Livros de estória	Unid.	25	20,00	500,00
Tinta esmalte sintético	Galão	2	35,00	70,00
Tinner	Lata	2	20,00	40,00
Pinceis	Unid	6	15,00	90,00
Tinta Branca - base água	Galão	2	40,00	80,00
Pó Xadrex(cores variadas)	Unid.	10	9,00	90,00
Kit de ferramenta(martelo, serrote,parafuso, bucha, pregos)	Unid.	3	65,00	195,00
Cantoneira	Unid.	20	15,00	300,00
Luvas Látex	Unid	50	10,00	500,00
Lixas	Unid.	40	3,00	120,00
Folha de EVA	Unid	6	25,00	150,00
Compensados	Unid	2	70,00	140,00
Pistola de cola quente	Unid.	3	20,00	60,00
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>8.950,00</b>
<b>Bônus de Despesas Indiretas - BDI</b>				
<b>BDI (25%)</b>				<b>2.237,50</b>
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>2.237,50</b>
<b>TOTAL DA ATIVIDADE</b>		<b>5</b>	<b>11.187,50</b>	<b>55.937,50</b>

## Eixo: 2. EDUCAÇÃO AMBIENTAL E PATRIMONIAL

<b>2.2 Apresentação do Resultado - Apresentação Cultural - Encerramento do Projeto de Trabalho Social - remanejados - N° de participantes: 100 - Carga Horária: 4 horas - Mês: 06</b>				
<b>Rubrica: Atividades e Eventos</b>				
<b>Discriminação</b>	<b>Unidade</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
Água - Cx com 24 Unid.	Unid.	1	25,00	25,00
Lanche	Unid.	200	6,50	1.300,00
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>1.325,00</b>
<b>Rubrica: Serviço de Terceiros</b>				
Carro som	Hora	4	80,00	320,00
Aluguel de equipamento de som	Unid.	1	900,00	900,00
Aluguel de cadeira	Unid.	200	2,50	500,00
Spot	Unid	1	120,00	120,00
Folder de Divulgação da Inauguração da Biblioteca - arte/ diagramação, n° de páginas 2(duas) em papel couchê 90g	Unid	200	5,50	1.100,00
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>2.940,00</b>
<b>Bônus de Despesas Indiretas - BDI</b>				
<b>BDI (25%)</b>				<b>735,00</b>
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>735,00</b>
<b>TOTAL DA ATIVIDADE</b>		<b>1</b>	<b>5.000,00</b>	<b>5.000,00</b>

**Eixo: 2. EDUCAÇÃO AMBIENTAL E PATRIMONIAL**

<b>2.3 - Campanha de Arrecadação de Livros N° de Atividade: 01 N° de participantes: 20 - Carga Horária: 1h - Mês: 03</b>				
<b>Rubrica: Serviço de Terceiros</b>				
<b>Discriminação</b>	<b>Unidade</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
Folder Educativo - diagramação e arte - formato A4, 120gm/ impressão colorido	Unid.	150	5,50	825,00
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>825,00</b>
<b>Bônus de Despesas Indiretas - BDI</b>				
<b>BDI (25%)</b>				<b>206,25</b>
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>206,25</b>
<b>TOTAL DA ATIVIDADE</b>		<b>1</b>	<b>1.031,25</b>	<b>1.031,25</b>

**Eixo:**  
**3. DESENVOLVIMENTO SOCIOECONÔMICO**

<b>3.1 - Curso de Doces e Salgados com Confeitaria N° de Atividade: 02 N° de participantes: 20 por evento - Meses: 01,02,03 e 04</b>				
<b>Rubrica: Atividades e Eventos</b>				
<b>Discriminação</b>	<b>Unidade</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
Kit (balança digital, bico (folha e pitanga), jogo de tigela de medidas	Kit	20	85,00	1.700,00
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>1.700,00</b>
<b>Rubrica: Serviço de Terceiros</b>				
<b>Discriminação</b>	<b>Unidade</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
Curso realizado por empresa especializada, incluindo recursos humanos, material didático, equipamentos para aulas práticas e certificado	Hora	80	200,00	16.000,00
Spot	Unid.	1	120,00	120,00
Carro som	Hora	1	80,00	80,00
Ajuda de Custo para o transporte do aluno	Unid	20	115,20	2.304,00
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>18.504,00</b>
<b>Bônus de Despesas Indiretas - BDI</b>				
<b>BDI (25%)</b>				<b>4.626,00</b>
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>4.626,00</b>
<b>TOTAL DA ATIVIDADE</b>		<b>2</b>	<b>24.830,00</b>	<b>49.660,00</b>

### Eixo:3. DESENVOLVIMENTO SOCIOECONÔMICO

<b>3.2 - Curso de Design de Sobrancelhas e Embelezamento de cílios N° de Atividades: 02 N° de participantes: 20 por evento - Carga Horária: 40 h - Meses: 02 e 03</b>				
<b>Rubrica: Atividades e Eventos</b>				
<b>Discriminação</b>	<b>Unidade</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
Kit (2 lâminas, 1 escova de cílios, 1 pinça de sobrancelhas, 1 escova de sobrancelhas, 1 pente, 1 tesoura de sobrancelha curva, 1 tesoura de sobrancelhas com pente, 1 avental)	Unid	20	65,00	1.300,00
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>1.300,00</b>
<b>Rubrica: Serviço de Terceiros</b>				
<b>Discriminação</b>	<b>Unidade</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
Curso realizado por empresa especializada, incluindo recursos humanos, material didático, equipamentos para aulas práticas e certificado	Hora	40	250,00	10.000,00
Spot	Unid.	1	120,00	120,00
Carro som	Hora	1	80,00	80,00
Ajuda de Custo para o transporte do aluno	Unid	20	57,60	1.152,00
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>11.352,00</b>
<b>Bônus de Despesas Indiretas - BDI</b>				
<b>BDI (25%)</b>				<b>3.163,00</b>
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>3.163,00</b>
<b>TOTAL DA ATIVIDADE</b>		<b>2</b>	<b>15.815,00</b>	<b>31.630,00</b>

**Eixo:**  
**3. DESENVOLVIMENTO SOCIOECONÔMICO**

<b>3.3 - Curso de Informática N° de Atividade: 02 N° de participantes: 20 - Carga Horária: 80 horas - Meses: 03,04,05 e 06</b>				
<b>Rubrica: Serviço de Terceiros</b>				
<b>Discriminação</b>	<b>Unidade</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
Curso realizado por empresa especializada, incluindo recursos humanos, material didático, equipamentos para aulas práticas e certificado	Hora	80	120,00	9.600,00
Spot	Unid.	1	120,00	120,00
Carro som	Hora	1	80,00	80,00
Ajuda de Custo para o transporte do aluno	Unid	20	115,20	2.304,00
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>12.104,00</b>
<b>Bônus de Despesas Indiretas - BDI</b>				
<b>BDI (25%)</b>				<b>3.026,00</b>
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>3.026,00</b>
<b>TOTAL DA ATIVIDADE</b>		<b>2</b>	<b>15.130,00</b>	<b>30.260,00</b>

**Eixo:**  
**3. DESENVOLVIMENTO SOCIOECONÔMICO**

<b>3.4- Oficina sobre Pequenos Negócios - Empreendedorismo futuro promissor N° de Atividade: 01 N° de participantes: 120 - Mês: 06</b>				
<b>Rubrica: Atividades e Eventos</b>				
<b>Discriminação</b>	<b>Unidade</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
Água - Cx com 24 Unid.	Cx.	5	25,00	125,00
Lanche	Unid.	240	6,50	1.560,00
Material pedagógico (crachá, caneta, pasta com elástico, cartolina, hidrocor, certificado)	Unid.	120	20,00	2.400,00
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>4.085,00</b>
<b>Rubrica: Serviço de Terceiros</b>				
Reprografia	Unid.	120	0,30	36,00
Facilitador	Hora	8	180,00	1.440,00
Spot	Unid.	1	120,00	120,00
Carro som	Hora	1	80,00	80,00
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>1.676,00</b>
<b>Bônus de Despesas Indiretas - BDI</b>				
<b>BDI (25%)</b>				<b>1.440,25</b>
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>1.440,25</b>
<b>TOTAL DA ATIVIDADE</b>		<b>1</b>	<b>7.201,25</b>	<b>7.201,25</b>

**VALOR TOTAL DAS ATIVIDADES R\$-204.133,75**

## LOCAÇÃO DE TRANSPORTE

<b>4. Transporte da Equipe Técnica para as atividades - Meses 01 ao 06</b>				
<b>Rubrica: Serviço de Terceiros</b>				
Locação de veículo com motorista/combustível e manutenção	Unid	1	5.800,00	5.800,00
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>5.800,00</b>
<b>TOTAL</b>				<b>5.800,00</b>
<b>Bônus de Despesas Indiretas - BDI</b>				
<b>BDI (25%)</b>				<b>1.450,00</b>
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>1.450,00</b>
<b>TOTAL</b>		<b>6</b>	<b>7.250,00</b>	<b>43.500,00</b>

## RECURSOS HUMANOS

<b>1. Recursos Humanos - Equipe Social</b>	<b>Atribuição</b>	<b>Horas técnicas /mensais</b>	<b>Horas técnicas /mensais com encargos R\$</b>	<b>Custos - incluindo vale transporte R\$</b>
<b>Profissional</b>				
Técnico Social	Execução	160	27,30	4.368,00
Técnico Social	Execução	160	27,30	4.368,00
Estagiário	Estagiário	80	9,60	768,00
<b>Total</b>				<b>9.504,00</b>
<b>BDI (25%) mensal</b>				<b>2.376,00</b>
<b>Subtotal (1)</b>			<b>6</b>	<b>11.880,00</b>
<b>Total</b>				<b>71.280,00</b>

### MATERIAL DE CONSUMO

<b>5. Material Consumo - Mês: 01</b>				
<b>Discriminação</b>	<b>Unidade</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
Alcool 70	Unid	6	12,00	72,00
Almofada para carimbo	Unid	1	13,30	13,30
Calculadora de mesa	Unid	1	23,38	23,38
Canetas (com 50unid)	Caixa	1	58,20	58,20
Cartucho impressora - Colorido	Unid	6	144,00	864,00
Cartucho impressora - Preto	Unid	6	129,00	774,00
Clips metal	Unid	2	4,85	9,70
Cola para papel	Unid	3	2,40	7,20
Caixa Organizadora	Unid	2	100,90	201,80
Capa de cd	Unid	19	1,00	19,00
Corretivo	Unid	3	3,10	9,30
Copo descartável para água	Unid	12	7,50	90,00
Copo descartável para café	Unid	12	5,70	68,40
CD/Dvd-R	Unid	18	2,90	52,20
Caixa de isopor (60 litros)	Unid	2	65,30	130,61
Estilete	Unid	1	2,70	2,70
Fita Adesiva transparente 3m	Unid	4	10,00	40,00
Grampo	Cx.	1	15,56	15,56
Grampeador	Unid	1	35,90	35,90
Grampo plástico	Pct	1	23,00	23,00
Marcador permanente Dvd-R	Unid	3	7,30	21,90
Mascara descartável	Cx.	5	22,00	110,00
Papel A4	Cx.	1	184,00	184,00
Pincel Atômico	Unid	6	3,40	20,40
Perfurador	Unid	1	38,00	38,00
Pranchetas	Unid	4	10,00	40,00
Protetor de Face	Unid	4	25,00	100,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SANEAMENTO E INFRAESTRUTURA – SESAN

Régua 30cm	Unid	1	4,00	4,00
Removedor de grampos	Unid	2	2,90	5,80
Saco de lixo 50 litros	Pct	7	5,60	39,20
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>3.073,55</b>
<b>Bônus de Despesas Indiretas - BDI</b>				
<b>BDI (25%)</b>				<b>768,39</b>
<b>SUB-TOTAL</b>				<b>768,39</b>
<b>Total</b>				<b>3.841,94</b>