

Etapa 01 - Obter caracterização dos ecossistemas das 13 comunidades participantes em 24 meses					
Custo Diárias	Nº de técnicos	DIAS	Localidades	Custo da diária	Total
	7	3	13	R\$ 120,00	R\$ 32.760,00
Material para recuperação de Area Degradada (semente, calcario, adubos e analise de solos)	Quantidade	Valor unitario			
	39	R\$ 590,00			R\$ 23.010,00
Custo Transporte Equipe	Km rodados mensais	Meses	Custo Km rodado		
	2500	1	R\$ 1,00		R\$ 2.500,00
Custo hora tecnica (Contratados ADM)	Porcentagem de dedicação	Valor de Salarios e encargos em 24 meses			
	10%	R\$ 48.000,00			R\$ 4.800,00
Encargos	10%	R\$ 40.200,00			R\$ 4.020,00
Combustível (todas as viagens EMATER)	Quantidade (nº hipotetico)	Valor unitario	Km medio por viagem		
	1510,40	R\$ 1,00	50		R\$ 75.520,00
Contrapartida - Custo Hora técnica EMATER	Dias	Hora/dia	hora técnica	Quantidade de técnicos	Total
	8	8	R\$ 80,00	1	R\$ 5.120,00
Contrapartida - Diárias, combustível, passagens aéreas, hotéis, hospedagem, locação de carro e horas técnicas - FURNAS	Coordenação das metas	Valor Unitario			
	1	R\$ 7.083,50			R\$ 7.083,50
Contrapartida - Estrutura logistica da FAPED	Mês -( estrutura de apoio ADM)	Valor Unitario			
	1	R\$ 1.320,00			R\$ 1.320,00
<b>TOTAL etapa 1</b>					<b>R\$ 156.133,50</b>

Etapa 02 - Realizar 13 reuniões de apresentação da proposta e 13 dias de campo nas comunidades rurais do projeto.					
Custo Diárias	Dias	Pessoas	Custo	Total	
	26	3	R\$ 62,00	R\$ 4.836,00	
Hospedagem	26	3	R\$ 60,00	R\$ 4.680,00	
Custo hora tecnica (Contratados ADM)	Porcentagem de dedicação	Valor de Salarios e encargos em 24 meses			
	10%	R\$ 48.000,00		R\$ 4.800,00	
Encargos	10%	R\$ 40.200,00		R\$ 4.020,00	
Custo hora tecnica (Contratados GA)	Porcentagem de dedicação	Valor de Salarios e encargos em 24 meses			
	4%	R\$ 72.000,00		R\$ 2.880,00	
Encargos	4%	R\$ 58.680,00		R\$ 2.347,20	
Custo Transporte	Km rodados mensais	Dias	Custo Km rodado		
	500	26	R\$ 1,00		R\$ 13.000,00
Alimentação	26	1	R\$ 500,00		R\$ 13.000,00
Equipamentos para cobertura de eventos	Material	Quantidade	Valor unitário		
	Maquete	1	R\$ 4.000,00		R\$ 4.000,00
	Maquina Fotografica	4	R\$ 1.000,00		R\$ 4.000,00
Material de divulgação: KIT ( 26.000folders, 13 Placas, 26 Banners, 2000 Camisas, 1.000 Bonés e 2 Videos	kit	1	R\$ 62.750,00		R\$ 62.750,00
Divulgação do projeto em Eventos externos(seminários, reuniões e congressos)	Viagens aereas	10	R\$ 600,00		R\$ 6.000,00
Combustível viagens - EMBRAPA	Viagens	km	Valor unitario		
	13	384,6153846	R\$ 1,00		R\$ 5.000,00
Contrapartida - Custo Hora técnica EMATER	Dias	Hora/dia	hora técnica	Quantidade de técnicos	Total
	8	8	R\$ 80,00	1	R\$ 5.120,00
Contrapartida - Custo Hora técnica EMBRAPA	6,25	8	R\$ 80,00	1	R\$ 4.000,00
Contrapartida - Diárias, combustível, passagens aéreas, hotéis, hospedagem, locação de carro e horas técnicas - FURNAS	Coordenação das metas	Valor Unitario			
	1	R\$ 7.083,50			R\$ 7.083,50
Contrapartida - Estrutura logistica da FAPED	Mês -( estrutura de apoio ADM)	Valor Unitario			
	1	R\$ 1.320,00			R\$ 1.320,00
<b>Total etapa 02</b>					<b>R\$ 148.836,70</b>

**Etapa 03 - Cadastrar 390 famílias de 13 comunidades rurais em 24 meses**

<b>Custo hora tecnica (Contratados ADM)</b>	<b>Porcentagem de dedicação</b>	<b>Valor de Salarios e encargos em 24 meses</b>			
	10%	R\$ 48.000,00			R\$ 4.800,00
<b>Encargos</b>	10%	R\$ 40.200,00			R\$ 4.020,00
<b>Custo hora tecnica (Contratados GA)</b>	<b>Porcentagem de dedicação</b>	<b>Valor de Salarios e encargos em 24 meses</b>			
	4%	R\$ 72.000,00			R\$ 2.880,00
<b>Encargos</b>	4%	R\$ 58.680,00			R\$ 2.347,20
<b>Contrapartida - Custo Hora técnica EMATER</b>	<b>Dias</b>	<b>Hora/dia</b>	<b>hora técnica</b>	<b>Quantidade de técnicos</b>	<b>Total</b>
	8	8	R\$ 80,00	1	R\$ 5.120,00
<b>Contrapartida - Custo Hora técnica EMBRAPA</b>	6,25	8	R\$ 80,00	1	R\$ 4.000,00
<b>Contrapartida - Diárias, combustível, passagens aéreas, hotéis, hospedagem, locação de carro e horas técnicas - FURNAS</b>	<b>Coordenação das metas</b>	<b>Valor Unitario</b>			
	1	R\$ 7.083,50			R\$ 7.083,50
<b>Contrapartida - Estrutura logistica da FAPED</b>	<b>Mês -( estrutura de apoio ADM)</b>	<b>Valor Unitario</b>			
	1	R\$ 1.320,00			R\$ 1.320,00
<b>Total etapa 03</b>					<b>R\$ 31.570,70</b>

**Etapa 04 - Cercamento de 39 nascentes 13 em comunidades rurais.**

<b>Custo hora tecnica (Contratados ADM)</b>	<b>Porcentagem de dedicaco</b>	<b>Valor de Salarios e encargos em 24 meses</b>			
	10%	R\$ 48.000,00			R\$ 4.800,00
<b>Encargos</b>	10%	R\$ 40.200,00			R\$ 4.020,00
<b>Custo hora tecnica (Contratados GA)</b>	<b>Porcentagem de dedicaco</b>	<b>Valor de Salarios e encargos em 24 meses</b>			
	4%	R\$ 72.000,00			R\$ 2.880,00
<b>Encargos</b>	4%	R\$ 58.680,00			R\$ 2.347,20
<b>Cercamento de Nascentes( Mão de obra - Cerqueiro, 10 dias/homens por nascente)</b>	<b>Quant</b>	<b>Valor Unitario</b>			
	39	R\$ 500,00			R\$ 19.500,00
<b>Material para construo de Cerca (5000 mt. De arames, grampos,230 postes e 100 balancins)</b>	39	R\$ 4.927,50			R\$ 192.172,50
<b>Contrapartida - Custo Hora técnica EMATER</b>	<b>Dias</b>	<b>Hora/dia</b>	<b>hora técnica</b>	<b>Quantidade de técnicos</b>	<b>Total</b>
	8	8	R\$ 80,00	1	R\$ 5.120,00
<b>Contrapartida - Custo Hora técnica EMBRAPA</b>	6,25	8	R\$ 80,00	1	R\$ 4.000,00
<b>Contrapartida - Diárias, combustível, passagens aéreas, hotéis, hospedagem, locaco de carro e horas tecnicas - FURNAS</b>	<b>Coordenaco das metas</b>	<b>Valor Unitario</b>			
	1	R\$ 7.083,50			R\$ 7.083,50
<b>Contrapartida - Estrutura logistica da FAPED</b>	<b>Mês -( estrutura de apoio ADM)</b>	<b>Valor Unitario</b>			
	1	R\$ 1.320,00			R\$ 1.320,00
<b>Total etapa 04</b>					<b>R\$ 243.243,20</b>

**Etapa 05 - Capacitar 26 técnicos e 390 famílias para construção de fossas.**

<b>Hospedagem</b>	<b>Nº de técnicos</b>	<b>Dias</b>	<b>Valor da Hotel</b>		<b>Total</b>
	26	2	R\$ 100,00		R\$ 5.200,00
<b>Custo hora tecnica (Contratados ADM)</b>	<b>Porcentagem de dedicação</b>	<b>Valor de Salarios e encargos em 24 meses</b>			
	10%	R\$ 48.000,00			R\$ 4.800,00
<b>Encargos</b>	10%	R\$ 40.200,00			R\$ 4.020,00
<b>Custo hora tecnica (Contratados GA)</b>	<b>Porcentagem de dedicação</b>	<b>Valor de Salarios e encargos em 24 meses</b>			
	4%	R\$ 72.000,00			R\$ 2.880,00
<b>Encargos</b>	4%	R\$ 58.680,00			R\$ 2.347,20
<b>Custo Diária Técnicos</b>	<b>Nº de técnicos</b>	<b>Dias</b>	<b>Nº de diárias / mês</b>	<b>Custo da diária</b>	<b>Total</b>
	26	3	78	R\$ 62,00	R\$ 4.836,00
<b>Custo Transporte</b>	<b>Aluguel de onibus</b>	<b>KM</b>	<b>Custo Km rodado</b>		
	1	2000	R\$ 3,00		R\$ 6.000,00
<b>Contrapartida - Custo Hora técnica EMATER</b>	<b>Dias</b>	<b>Hora/dia</b>	<b>hora técnica</b>	<b>Quantidade de técnicos</b>	<b>Total</b>
	8	8	R\$ 80,00	1	R\$ 5.120,00
<b>Contrapartida - Custo Hora técnica EMBRAPA</b>	6,25	8	R\$ 80,00	1	R\$ 4.000,00
<b>Contrapartida - Diárias, combustível, passagens aéreas, hotéis, hospedagem, locação de carro e horas tecnicas - FURNAS</b>	<b>Coordenação das metas</b>	<b>Valor Unitario</b>			
	1	R\$ 7.083,50			R\$ 7.083,50
<b>Contrapartida - Estrutura logística da FAPED</b>	<b>Mês -( estrutura de apoio ADM)</b>	<b>Valor Unitario</b>			
	1	1320			R\$ 1.320,00
<b>Total etapa 05</b>					<b>R\$ 47.606,70</b>

**Etapa 06 - Construir 260 fossas sépticas biodigestoras nas comunidades rurais do projeto .**

<b>Material para construção de fossas</b>	<b>Custo unitário</b>	<b>Nº de Fossas</b>			
	R\$ 1.500,00	260			R\$ 390.000,00
<b>Custo hora tecnica (Contratados ADM)</b>	<b>Porcentagem de dedicação</b>	<b>Valor de Salarios e encargos em 24 meses</b>			
	10%	R\$ 48.000,00			R\$ 4.800,00
<b>Encargos</b>	10%	R\$ 40.200,00			R\$ 4.020,00
<b>Custo hora tecnica (Contratados GA)</b>	<b>Porcentagem de dedicação</b>	<b>Valor de Salarios e encargos em 24 meses</b>			
	20%	R\$ 72.000,00			R\$ 14.400,00
<b>Encargos</b>	20%	R\$ 58.680,00			R\$ 11.736,00
<b>Combustível para Construção de Fossas ( utilizando maquinas da Prefeitura)</b>	<b>Litro</b>	<b>Valo Unitário</b>			
	7.500	R\$ 2,00			R\$ 15.000,00
<b>Contrapartida - Custo Hora técnica EMATER</b>	<b>Dias</b>	<b>Hora/dia</b>	<b>hora técnica</b>	<b>Quantidade de técnicos</b>	<b>Total</b>
	8	8	R\$ 80,00	1	R\$ 5.120,00
<b>Contrapartida - Custo Hora técnica EMBRAPA</b>	6,25	8	R\$ 80,00	1	R\$ 4.000,00
<b>Contrapartida - Diárias, combustível, passagens aéreas, hotéis, hospedagem, locação de carro e horas tecnicas - FURNAS</b>	<b>Coordenação das metas</b>	<b>Valor Unitario</b>			
	1	R\$ 7.083,50			R\$ 7.083,50
<b>Contrapartida - Estrutura logistica da FAPED</b>	<b>Mês -( estrutura de apoio ADM)</b>	<b>Valor Unitario</b>			
	1	R\$ 1.320,00			R\$ 1.320,00
<b>Total etapa 06 -</b>					<b>R\$ 457.479,50</b>

<b>Etapa 07 -</b>	<b>Capacitar pelo menos 26 técnicos e 390 famílias para construção de barraginhas</b>				
<b>Custo Diárias</b>	<b>Dias</b>	<b>Pessoas</b>	<b>Custo</b>		<b>Total</b>
	13	3	R\$ 62,00		R\$ 2.418,00
<b>Hospedagem</b>	13	3	R\$ 60,00		R\$ 2.340,00
<b>Custo hora tecnica (Contratados ADM)</b>	<b>Porcentagem de dedicação</b>	<b>Valor de Salarios e encargos em 24 meses</b>			
	10%	R\$ 48.000,00			R\$ 4.800,00
<b>Encargos</b>	10%	R\$ 40.200,00			R\$ 4.020,00
<b>Custo hora tecnica (Contratados GA)</b>	<b>Porcentagem de dedicação</b>	<b>Valor de Salarios e encargos em 24 meses</b>			
	4%	R\$ 72.000,00			R\$ 2.880,00
<b>Encargos</b>	4%	R\$ 58.680,00			R\$ 2.347,20
<b>Custo Transporte</b>	<b>Km rodados mensais</b>	<b>Dias</b>	<b>Custo Km rodado</b>		
	500	13	R\$ 1,00		R\$ 6.500,00
<b>Alimentação</b>	13	1	R\$ 500,00		R\$ 6.500,00
<b>Contrapartida - Custo Hora técnica EMATER</b>	<b>Dias</b>	<b>Hora/dia</b>	<b>hora técnica</b>	<b>Quantidade de técnicos</b>	<b>Total</b>
	8	8	R\$ 80,00	1	R\$ 5.120,00
<b>Contrapartida - Custo Hora técnica EMBRAPA</b>	6,25	8	R\$ 80,00	1	R\$ 4.000,00
<b>Contrapartida - Diárias, combustível, passagens aéreas, hotéis, hospedagem, locação de carro e horas tecnicas - FURNAS</b>	<b>Coordenação das metas</b>	<b>Valor Unitario</b>			
	1	R\$ 7.083,50			R\$ 7.083,50
<b>Contrapartida - Estrutura logística da FAPED</b>	<b>Mês -( estrutura de apoio ADM)</b>	<b>Valor Unitario</b>			
	1	R\$ 1.320,00			R\$ 1.320,00
<b>Total etapa 07</b>					<b>R\$ 49.328,70</b>

Etapa 08	Construir 1300 barraginhas nas 13 (treze) comunidades do projeto.				
Contratação de Maquinas	Barraginhas	Custo h/máquina	nº de horas		
	1300	R\$ 125,00	2		R\$ 325.000,00
Custo 02 TÉCNICOS CONTRATADOS GA	Porcentagem de dedicação	Valor de Salarios e encargos em 24 meses			
	20%	R\$ 72.000,00			R\$ 14.400,00
Encargos	20%	R\$ 58.680,00			R\$ 11.736,00
Custo hora tecnica (Contratados ADM)	Porcentagem de dedicação	Valor de Salarios e encargos em 24 meses			
	10%	R\$ 48.000,00			R\$ 4.800,00
Encargos	10%	R\$ 40.200,00			R\$ 4.020,00
Auxilio Intalação Provisoria dos Tecnicos GA	Meses	Dias	nº de Tecnicos	Valor unitario Auxilio	
	20	30	2	R\$ 30,00	R\$ 36.000,00
Contrapartida - Custo Hora técnica EMATER	Dias	Hora/dia	hora técnica	Quantidade de técnicos	Total
	8	8	R\$ 80,00	1	R\$ 5.120,00
Contrapartida - Custo Hora técnica EMBRAPA	6,25	8	R\$ 80,00	1	R\$ 4.000,00
Contrapartida - Diárias, combustível, passagens aéreas, hotéis, hospedagem, locação de carro e horas tecnicas - FURNAS	Coordenação das metas	Valor Unitario			
	1	R\$ 7.083,50			R\$ 7.083,50
Contrapartida - Estrutura logistica da FAPED	Mês -( estrutura de apoio ADM)	Valor Unitario			
	1	R\$ 1.320,00			R\$ 1.320,00
<b>Total etapa 08</b>					<b>R\$ 413.479,50</b>



<b>Etapa 09</b>	<b>Construir 65 mini-lagos lonados para criação de peixes, irrigar hortas e distribuir alevinos.</b>				
<b>Iona e cola para construção dos lagos</b>	<b>Nº de Lagos</b>	<b>Valor Unitário</b>			<b>Total</b>
	65	R\$ 300,00			R\$ 19.500,00
<b>Cerca de proteção de lagos com riscos de acidentes</b>	20	R\$ 1.000,00			R\$ 20.000,00
<b>Alevinos</b>	<b>QUILOS</b>	<b>Valor Unitário</b>			
	27,08	R\$ 180,00			R\$ 4.875,00
<b>Maquina para construção dos lagoas</b>	<b>Nº de Lagos</b>	<b>Valor Unitário</b>			
	65	R\$ 500,00			R\$ 32.500,00
<b>Custo 02 TÉCNICOS CONTRATADOS GA</b>	<b>Porcentagem de dedicação</b>	<b>Valor de Salarios e encargos em 24 meses</b>			
	20%	R\$ 72.000,00			R\$ 14.400,00
<b>Encargos</b>	20%	R\$ 58.680,00			R\$ 11.736,00
<b>Custo 02 TÉCNICOS CONTRATADOS ADM</b>	<b>Porcentagem de dedicação</b>	<b>Valor de Salarios e encargos em 24 meses</b>			
	10%	R\$ 48.000,00			R\$ 4.800,00
<b>Encargos</b>	10%	R\$ 40.200,00			R\$ 4.020,00
<b>Contrapartida - Custo Hora técnica EMATER</b>	<b>Dias</b>	<b>Hora/dia</b>	<b>hora técnica</b>	<b>Quantidade de técnicos</b>	<b>Total</b>
	8	8	R\$ 80,00	1	R\$ 5.120,00
<b>Contrapartida - Custo Hora técnica EMBRAPA</b>	6,25	8	R\$ 80,00	1	R\$ 4.000,00
<b>Contrapartida - Diárias, combustível, passagens aéreas, hotéis, hospedagem, locação de carro e horas tecnicas - FURNAS</b>	<b>Coordenação das metas</b>	<b>Valor Unitario</b>			
	1	R\$ 7.083,50			R\$ 7.083,50
<b>Contrapartida - Estrutura logistica da FAPED</b>	<b>Mês -( estrutura de apoio ADM)</b>	<b>Valor Unitario</b>			
	1	R\$ 1.320,00			R\$ 1.320,00
<b>Total etapa 09</b>					<b>R\$ 129.354,50</b>

Etapa 10		Distribuir e instalar 325 kits "Irriga Horta" nas comunidades do projeto			
Custo 02 TÉCNICOS CONTRATADOS GA	Porcentagem de dedicação	Valor de Salários e encargos em 24 meses			
	20%	R\$ 72.000,00			R\$ 14.400,00
Encargos	20%	R\$ 58.680,00			R\$ 11.736,00
Custo hora tecnica (Contratados ADM)	Porcentagem de dedicação	Valor de Salários e encargos em 24 meses			
	10%	R\$ 48.000,00			R\$ 4.800,00
Encargos	10%	R\$ 40.200,00			R\$ 4.020,00
Material para o KIT IRRIGA HORTA	Quant	valor unit			
	325	R\$ 62,00			R\$ 20.150,00
Sementes para Hortas	325	R\$ 12,31			R\$ 4.000,00
Contrapartida - Custo Hora técnica EMATER	Dias	Hora/dia	hora técnica	Quantidade de técnicos	Total
	8	8	R\$ 80,00	1	R\$ 5.120,00
Contrapartida - Custo Hora técnica EMBRAPA	6,25	8	R\$ 80,00	1	R\$ 4.000,00
Contrapartida - Diárias, combustível, passagens aéreas, hotéis, hospedagem, locação de carro e horas técnicas - FURNAS	Coordenação das metas	Valor Unitario			
	1	7083,5			R\$ 7.084,50
Contrapartida - Estrutura logística da FAPED	Mês -( estrutura de apoio ADM)	Valor Unitario			
	1	R\$ 1.320,00			R\$ 1.320,00
<b>Total etapa 10</b>					<b>R\$ 76.630,50</b>
Valor total <b>COM</b> contrapartida					<b>R\$ 1.753.663,50</b>
Valor total <b>SEM</b> contrapartida					<b>R\$ 1.582.428,50</b>
Total da contrapartida					R\$ 171.235,00