

ANEXO XVI – Declaração de anuência do Prefeito quanto aos custos operacionais e Modelo de estimativa de custos operacionais

Eu, _____ RG n° _____, CPF n° _____, representante legal da prefeitura municipal _____, CNPJ n° _____ e atuando em seu nome, tenho ciência dos custos operacionais para a correta operação e manutenção do sistema de esgotamento sanitário de _____, totalizando um investimento anual da ordem de R\$ _____, conforme estimativas demonstradas na tabela em anexo.

Modelo estimativa de custos operacionais

MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS	Especificação	Qtde	Valor Unitário	Valor mensal
Kit manutenção - 5 anos				
Manutenção dos veículos				

MANUTENÇÃO DA ETE	Especificação	%	Valor Unitário	Valor mensal
Manutenção civil, elétrica e hidráulica da ETE				

RETORNO DOS INVESTIMENTOS	Especificação	Qtde	Valor Unitário	Valor mensal
Total dos investimentos				

CUSTO DIRETO DO PESSOAL			qte	Salario	Custo Mensal
Empregados necessários para atendimento	Sálario médio			Individual	
Encarregado					
Operadores ETE					
Pessoal manutenção rede					
Ajudante geral					
Adicional de Insalubridade 40%					
Total de empregados/folha de salários					
Total Encargos trabalhistas:					
TOTAL CUSTO DIRETO DE PESSOAL					

BENEFICIOS - UNIFORMES / EPI's						
Descrição	Medida	Preço	Quant. ano	Func	Custo/func.	Custo Mensal

Calça	unidade					-
Camiseta	unidade					-
Botina	pares					-
Óculos	unidade					-
Máscara	unidade					-
Abafador	unidade					-
Protetor Auricular	unidade					-
BENEFÍCIOS - UNIFORMES / EPI's						-

OUTROS CUSTOS	R\$	unidade	Quantidade/mês	Valor mensal
Custo de combustível veículo pequeno		R\$/l		
Custo de combustível veículo grande		R\$/l		
Custo de combustível retroescavadeira		R\$/l		
Troca de óleo, lubrificação, lavagem etc		R\$/ano		
Custo de energia elétrica		R\$/m³ ET		
Material de tratamento		R\$/m³ ET		
Transporte e disposição do lodo		R\$/m³ ET		
TOTAL OUTROS CUSTOS				-

DESPESAS GERAIS E ADMINISTRATIVAS	%	unidade	R\$/mês	Valor mensal
Despesas gerais e administrativas		%		
TOTAL OUTROS CUSTOS				-

CUSTOS MENSAIS DE GESTÃO	%	R\$
MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS	#DIV/0!	-
MANUTENÇÃO DA ETE	#DIV/0!	-
RETORNO DOS INVESTIMENTOS	#DIV/0!	-
CUSTO DIRETO DO PESSOAL	#DIV/0!	-
BENEFÍCIOS - UNIFORMES / EPI's	#DIV/0!	-
OUTROS CUSTOS	#DIV/0!	-
DESPESAS GERAIS E ADMINISTRATIVAS	#DIV/0!	-
TOTAL DESPESAS GERAIS E ADMINISTRATIVAS	#DIV/0!	-

CUSTO TOTAL	Valor mensal
--------------------	---------------------

TOTAL DESPESAS GERAIS E ADMINISTRATIVAS

CUSTOS

R\$/m³	m³
---------------	-----------

R\$/economia/mês	economias
-------------------------	------------------

R\$/habitante/mês	habitantes
--------------------------	-------------------