



MONTAGEM DA UNIDADE DE DESTILAÇÃO MANUAL PARA DETERMINAÇÃO DE EVOLUÇÃO DE CLORETOS EM PETROLEOS BRASILEIROS

1.0 MÃO-DE-OBRA DIRETA										
	Função	Qt	Salário (R\$)	Encargos e Benefícios (%)	Salário + Encargos + Benefícios (R\$)	Horas		Custo Serviço		
						Empregado / mês	Disponíveis / Mês	Custo/ Hora (R\$)	Tempo Gasto Serviço (h)	Custo MOB (RS)
1.1	Superintendencia	1	8.000,00	0,77	14.160,00	220	60	64,36	20	1.287,27
1.2	Gerencia	1	6.299,25	0,77	11.149,67	220	100	50,68	20	1.013,61
1.3	Administrativo	5	3.000,00	0,77	17.310,00	220	180	78,68	80	6.294,55
1.4	Protocolo	1	800,00	0,77	1.416,00	220	180	6,44	40	257,45
1.5	Financeiro	2	1.100,00	0,77	3.047,00	220	180	13,85	140	1.939,00
1.6	Prestação de Contas	2	2.000,00	0,77	5.540,00	220	180	25,18	160	4.029,09
Subtotal			21.199,25		52.622,67	1320	880	239,19	460	14.820,97
CUSTO DA MÃO DE OBRA DIRETA										14.820,97

2. DESPESAS DE OPERACIONALIZAÇÃO				
	Despesas	R\$	Custo por Hora	
2.1	Administração Geral	1.100,00		
2.2	Protocolo/Compras	1.000,00		
2.3	Financeiro / Prestação de Contas	2.150,00		
2.4	Contabilidade	1.171,63		
2.5	Outros		36,14	
		5.421,63		16.626,34
CUSTO DAS DESPESAS DE OPERACIONALIZAÇÃO				

CUSTOS DE MÃO DE OBRA DIRETA	14.820,97
CUSTOS DE DESPESAS OPERACIONAIS	16.626,34
CUSTO DAS DESPESAS DE COMERCIALIZAÇÃO	31.447,31

3.0 OUTRAS DESPESAS										
3.1	INVESTIMENTOS EM %	10%								3.144,73
DESPESAS COMERCIALIZAÇÃO + INVESTIMENTOS										3.144,73
								Total de Recursos do Projeto	519.198,30	
3.4	DESPESAS COM SERVIÇOS									
	Serviços	Unid	Qt	PREÇO R\$						
				Unitário	Total					
3.41	ISS	2%			628,95					
TOTAL										31.447,31

PREÇO DO SERVIÇO TOTAL ESTIMADO = (PREÇO DO SERV. MENSAL X Nº DE MESES)	14	2.246,24
---	----	----------


 Fundação Espírito-Santense de Tecnologia
 Sandra Mirian Silva
 Gerente Administrativo
 CPF: 039.867.59