

MUNICÍPIO DE PONTAL

Operação e Manutenção 06 Ecopontos - Local para o recebimento e triagem dos materiais				
1. MÃO DE OBRA				
Descrição	unidade	Qty	Preço unitário	Sub-Total
SUPERVISOR - OPERADOR DE ECOPONTO				
Salário Normal	Mês	6	1.890,00	11.340,00
Horas Extras (100%)	Hora	0	0,00	0,00
Horas Extras (50%)	Hora	0	0,00	0,00
Adicional de Noturno	Hora	0	0,00	0,00
Adicional de Insalubridade	%	0%	1.890,00	0,00
	Soma Proventos			11.340,00
Encargos Sociais	%	71,26%	11.340,00	8.080,88
	Total por funcionário			19.420,88
	Total do Efetivo	Homem	6,00	19.420,88
			Total: R\$	116.525,28
ENCARREGADO - OPERADOR DE ECOPONTO				
Salário Normal	Mês	1	2.247,37	2.247,37
Horas Extras (100%)	Hora	0	0,00	0,00
Horas Extras (50%)	Hora	0	0,00	0,00
Adicional de Noturno	Hora	0	0,00	0,00
Adicional de Insalubridade	%	0%	1.890,00	0,00
	Soma Proventos			2.247,37
Encargos Sociais	%	71,26%	2.247,37	1.601,48
	Total por funcionário			3.848,85
	Total do Efetivo	Homem	1,00	3.848,85
			Total: R\$	3.848,85
CCT - Siemaco - 2024				
1.2 Vale Transporte				
MOTORISTA DE CAMINHÃO (MENSALISTA)	Vale	0,00	-22,45	0,00
OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (MENSALISTA)	Vale	0,00	41,73	0,00
OPERADOR DE PA CARREGADEIRA/RETROSCAVADEIRA (MENSALISTA)	Vale	6,00	26,41	158,49
SERVENTE DE OBRAS (MENSALISTA)	Vale	0,00	48,54	0,00
ENCARREGADO - OPERADOR DE ECOPONTO	Vale	1,00	99,16	99,16
	valor da tarifa * 4,50 x 2vt/dia/func x 26dias - 6%desc sob salario da categ.			R\$ 257,65
			Total: R\$	257,65
OBS: As funções administrativas, são inerentes à cada empresa, inclusive com a possibilidade de utilização de veículos da própria empresa				
1.3 Vale Refeição/Auxílio Alimentação				
MOTORISTA DE CAMINHÃO (MENSALISTA)	unidade	0,00	682,50	0,00
OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (MENSALISTA)	unidade	0,00	686,14	0,00
OPERADOR DE PA CARREGADEIRA/RETROSCAVADEIRA (MENSALISTA)	unidade	6,00	507,00	3.042,00
SERVENTE DE OBRAS (MENSALISTA)	unidade	0,00	507,00	0,00
ENCARREGADO - OPERADOR DE ECOPONTO	unidade	1,00	686,14	686,14
			Total: R\$	3.728,14
Tabela Sinapi - 03-2024				
CCT - Siemaco - 2024				
CCT - Convenção SindEtranscoletiva de trabalho 2024				
1.4 Exames Médicos e Seguro de Vida				
MOTORISTA DE CAMINHÃO (MENSALISTA)	unidade	0		
OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (MENSALISTA)	unidade	0		
OPERADOR DE PA CARREGADEIRA/RETROSCAVADEIRA (MENSALISTA)	unidade	6		
SERVENTE DE OBRAS (MENSALISTA)	unidade	0		
ENCARREGADO - OPERADOR DE ECOPONTO	unidade	1		
			Total: R\$	-
1.5 Assistência Médica				
MOTORISTA DE CAMINHÃO (MENSALISTA)	unidade	0		
OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (MENSALISTA)	unidade	0	2,50	0,00
OPERADOR DE PA CARREGADEIRA/RETROSCAVADEIRA (MENSALISTA)	unidade	6		
SERVENTE DE OBRAS (MENSALISTA)	unidade	0		
ENCARREGADO - OPERADOR DE ECOPONTO	unidade	1		
			Total: R\$	-
Gusto Mensal com Mão de Obra (R\$/mês)				R\$ 124.359,92

MUNICÍPIO DE PONTAL

Operação e Manutenção 06 Ecopontos - Local para o recebimento e triagem dos materiais				
2 - UNIFORMES E EQUIPAMENTOS E PROTEÇÃO INDIVIDUAL				
2.1 Uniformes e EPI's - média de utilização no serviço				
Descrição	unidade	Qty	Preço unitário	Sub-Total
Calça com faixa refletiva (2 un/ano x N° colab.)	unidade	1,17	48,00	56,00
Bermuda com faixa refletiva (2 un/ano x N° colab.)	unidade	0,00	87,84	0,00
Camiseta de algodão Manga Longa com faixa refletiva (4 un/ano x N° colab.)	unidade	2,33	73,26	170,95
Bonê (2 un/ano x N° colab.)	unidade	1,17	24,88	29,03
Calçado de Segurança Sem Biqueira de Aço - Coleta (4 un/ano x N° colab.)	par	2,33	44,72	104,35
Calçado de Segurança Sem Biqueira de Aço (2 un/ano x N° colab.)	par	1,17	44,72	52,17
Calçado de Segurança Com Biqueira de Aço (2 un/ano x N° colab.)	par	1,17	52,86	61,67
Capa de chuva em PVC (2 un/ano x N° colab.)	unidade	1,17	19,76	23,05
Luva de Vaqueta (2 un/ano x N° colab.)	par	1,17	19,46	22,70
Luva de Proteção em PVC (2 un/mês x N° colab.)	par	0,00	13,78	0,00
Meia Anti Corte (2 un/mês x N° colab.)	par	0,00	6,24	0,00
Protetor Solar FPS 30 (1 un/mês x N° colab.)	frasco de 120 g	7,00	62,08	434,56
Oculos de Proteção (2 un/ano x N° colab.)	unidade	1,17	19,15	22,34
Protetor Auricular (4 un/ano x N° colab.)	unidade	2,33	67,60	157,73
Creme Protetor para as mãos (frasco 120g) (1 un/mês x N° colab.)	unidade	7,00	1,65	11,54
Total custos (mensal) para efetivo conforme Termo Referencia				1.146,09
Total: R\$				1.146,09
OBS: Os valores acima citados estão anexados ao termo de referência e suas quantidades equivalentes a cada categoria				
Custo Mensal com Uniformes e EPI's				R\$ 1.146,09
3 - VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS				
CAÇAMBA ESTACIONÁRIA				
3.5.1 Depreciação				
Descrição	unidade	Qty	Preço unitário	Sub-Total
Custo de aquisição	Unidade		3.322,32	0,00
Depreciação (12 meses)	%	100	0,00	0,00
Depreciação Mensal	Mês	12	0,00	0,00
Total: R\$				-
3.5.2 Remuneração do Capital Investido				
Descrição	unidade	Qty	Preço unitário	Sub-Total
Custo dos equipamentos	Unidade	0	3.322,32	0,00
Remuneração Mensal do Capital	%	0,50	0,00	0,00
Total: R\$				-
TOTAL DO ITEM 3.5				R\$ -
Custo Mensal com Veículos e Equipamentos (R\$/Mês)				R\$ -
4 - FERRAMENTAS, MATERIAIS E DESPESAS DIVERSAS				
Descrição	unidade	Qty	Preço unitário	Sub-Total
Despesas operacionais, inclusive energia elétrica, dados, água e esgoto	unidxmês	1,00	1.120,00	1.120,00
Container Escritório, inclusive ar condicionado e sanitário	unidxmês	12,00	1.310,00	15.720,00
Forração com Bica Cortida	M3	522,00	190,15	99.258,30
Cerca perimetral em alambrado	M2	900,00	86,16	77.544,00
Radier de concreto armado para container - Fck = 20 MPa	M3	29,72	1.356,00	40.306,47
Serviços complementares, Portões, sinalização vertical, entre outros	unid.	6,00	6.250,00	37.500,00
				0,00
Custo Mensal com Ferramentas e Materiais e Despesas (R\$/Mês)				R\$ 271.448,77
Custo Mensal com Ferramentas e Materiais e Despesas (R\$/Mês)				R\$ 271.448,77
CUSTO TOTAL MENSAL COM DESPESAS OPERACIONAIS				R\$ 396.954,78
QUANTIDADE MÉDIA MENSAL - trocas/mês				6
CUSTO UNITÁRIO				R\$ 66.159,13
BDI			24,78%	R\$ 16.394,23
VALOR UNITÁRIO				R\$ 82.553,36