

ENCARREGADO				
QUANT.	UNIDADE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL MÊS (R\$)
MÃO DE OBRA				
1,00	Und	Encarregado - mensalista 44 horas semanais - COM CNH "C"	3.625,77	3.625,77
		Insalubridade grau médio 20%	725,15	725,15
		Subtotal "A"		4.350,92
ENCARGOS SOCIAIS				
		INSS	20,00%	870,18
		SENAI/senac	1,00%	43,51
		SESI/sesc	1,50%	65,26
		SAT - Seguro Acidente do Trabalho	3,00%	130,53
		INCRA	0,20%	8,70
		Salário Educação	2,50%	108,77
		SEBRAE	0,60%	26,11
		FGTS	8,00%	348,07
		Subtotal "B"	36,80%	1.601,14
PROVISÕES				
		Férias	8,33%	362,43
		Aviso Prévio Trabalho	2,27%	98,77
		Prov. 13º Salário	8,33%	362,43
		FGTS sobre 13º	0,67%	29,15
		Adicional do FGTS sobre 13º Salário	0,04%	1,74
		INSS Empregador sobre 13º Salário	1,67%	72,66
		Auxílio doença	0,35%	15,23
		1/3 Abono Férias	2,78%	120,96
		FGTS sobre férias	0,67%	29,15
		Adicional do FGTS sobre férias	0,04%	1,74
		FGTS (reflexo verba rescisória)	1,74%	75,71
		FGTS (50% de 8,0+1,74)	4,87%	211,89
		Assiduidade 7%	7,00%	253,80
1,00		Transporte - mensalista	132,00	132,00
1,00		Alimentação - mensalista	726,00	726,00
		Subtotal "C"		2.493,66
TOTAL CUSTO DA MÃO DE OBRA				8.445,72
EQUIPAMENTOS				
1,00	Und	Ferramentas - família encarregado geral - mensalista (Fonte SINAPI 43475)	15,46	15,46
1,00	Und	EPI - família encarregado geral - mensalista (Fonte SINAPI 43499)	241,99	241,99
TOTAL CUSTO DOS EQUIPAMENTOS				257,45
TOTAL CUSTO DOS MÃO DE OBRA + EQUIPAMENTOS				8.703,17
BDI - (SOBRE VALOR TOTAL COM IMPOSTOS)			28,15%	3.409,80
TOTAL GERAL COM IMPOSTOS (MENSAL)			12.112,97	
TOTAL PARA 12 MESES			145.355,64	

OPERADOR				
QUANT.	UNIDADE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL MÊS (R\$)
MÃO DE OBRA				
1,00	Und	Operador - mensalista 44 horas semanais	3.749,82	3.749,82
		Subtotal "A"		3.749,82
ENCARGOS SOCIAIS				
		INSS	20,00%	749,96
		SENAI/senac	1,00%	37,50
		SESI/sesc	1,50%	56,25
		SAT - Seguro Acidente do Trabalho	3,00%	112,49
		INCRA	0,20%	7,50
		Salário Educação	2,50%	93,75
		SEBRAE	0,60%	22,50
		FGTS	8,00%	299,99
		Subtotal "B"	36,80%	1.379,93
PROVISÕES				
		Férias	8,33%	312,36
		Aviso Prévio Trabalho	2,27%	85,12
		Prov. 13º Salário	8,33%	312,36
		FGTS sobre 13º	0,67%	25,12
		Adicional do FGTS sobre 13º Salário	0,04%	1,50
		INSS Empregador sobre 13º Salário	1,67%	62,62
		Auxílio doença	0,35%	13,12
		1/3 Abono Férias	2,78%	104,24
		FGTS sobre férias	0,67%	25,12
		Adicional do FGTS sobre férias	0,04%	1,50
		FGTS (reflexo verba rescisória)	1,74%	65,25
		FGTS (50% de 8,0+1,74)	4,87%	182,62
		Assiduidade 7%	7,00%	262,49
1,00		Transporte - mensalista	132,00	132,00
1,00		Alimentação - mensalista	726,00	726,00
		Subtotal "C"		2.311,43
TOTAL CUSTO DA MÃO DE OBRA				7.441,18
EQUIPAMENTOS				
1,00	Und	EPI - mensalista (Fonte SINAPI 043500)	160,58	160,58
TOTAL CUSTO DOS EQUIPAMENTOS				160,58
TOTAL CUSTO DOS MÃO DE OBRA + EQUIPAMENTOS				7.601,76
BDI - (SOBRE VALOR TOTAL COM IMPOSTOS)			28,15%	2.978,28
TOTAL GERAL COM IMPOSTOS (MENSAL)			10.580,04	
TOTAL PARA 12 MESES			126.960,48	

MOTORISTA				
QUANT.	UNIDADE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL MÊS (R\$)
MÃO DE OBRA				
1,00	Und	Motorista - mensalista 44 horas semanais	3.094,36	3.094,36
		Subtotal "A"		3.094,36
ENCARGOS SOCIAIS				
		INSS	20,00%	618,87
		SENAI/senac	1,00%	30,94
		SESI/sesc	1,50%	46,42
		SAT - Seguro Acidente do Trabalho	3,00%	92,83
		INCRA	0,20%	6,19
		Salário Educação	2,50%	77,36
		SEBRAE	0,60%	18,57
		FGTS	8,00%	247,55
		Subtotal "B"	36,80%	1.138,72
PROVISÕES				
		Férias	8,33%	257,76
		Aviso Prévio Trabalho	2,27%	70,24
		Prov. 13º Salário	8,33%	257,76
		FGTS sobre 13º	0,67%	20,73
		Adicional do FGTS sobre 13º Salário	0,04%	1,24
		INSS Empregador sobre 13º Salário	1,67%	51,68
		Auxílio doença	0,35%	10,83
		1/3 Abono Férias	2,78%	86,02
		FGTS sobre férias	0,67%	20,73
		Adicional do FGTS sobre férias	0,04%	1,24
		FGTS (reflexo verba rescisória)	1,74%	53,84
		FGTS (50% de 8,0+1,74)	4,87%	150,70
		Assiduidade 7%	7,00%	216,61
1,00		Transporte - mensalista	132,00	132,00
1,00		Alimentação - mensalista	726,00	726,00
		Subtotal "C"		2.057,37
TOTAL CUSTO DA MÃO DE OBRA				6.290,45
EQUIPAMENTOS				
1,00	Und	EPI - mensalista (Fonte SINAPI 043500)	160,58	160,58
TOTAL CUSTO DOS EQUIPAMENTOS				160,58
TOTAL CUSTO DOS MÃO DE OBRA + EQUIPAMENTOS				6.451,03
BDI - (SOBRE VALOR TOTAL COM IMPOSTOS)			28,15%	2.527,44
TOTAL GERAL COM IMPOSTOS (MENSAL)			8.978,47	
TOTAL PARA 12 MESES			107.741,64	

PROFISSIONAL DE ASFALTO				
QUANT.	UNIDADE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL MÊS (R\$)
MÃO DE OBRA				
1,00	Und	Profissional de Asfalto - mensalista 44 horas semanais	3.555,80	3.555,80
		Subtotal "A"		3.555,80
ENCARGOS SOCIAIS				
		INSS	20,00%	711,16
		SENAI/senac	1,00%	35,56
		SESI/sesc	1,50%	53,34
		SAT - Seguro Acidente do Trabalho	3,00%	106,67
		INCRA	0,20%	7,11
		Salário Educação	2,50%	88,90
		SEBRAE	0,60%	21,33
		FGTS	8,00%	284,46
		Subtotal "B"	36,80%	1.308,53
PROVISÕES				
		Férias	8,33%	296,20
		Aviso Prévio Trabalho	2,27%	80,72
		Prov. 13º Salário	8,33%	296,20
		FGTS sobre 13º	0,67%	23,82
		Adicional do FGTS sobre 13º Salário	0,04%	1,42
		INSS Empregador sobre 13º Salário	1,67%	59,38
		Auxílio doença	0,35%	12,45
		1/3 Abono Férias	2,78%	98,85
		FGTS sobre férias	0,67%	23,82
		Adicional do FGTS sobre férias	0,04%	1,42
		FGTS (reflexo verba rescisória)	1,74%	61,87
		FGTS (50% de 8,0+1,74)	4,87%	173,17
		Assiduidade 7%	7,00%	248,91
1,00		Transporte - mensalista	132,00	132,00
1,00		Alimentação - mensalista	726,00	726,00
		Subtotal "C"		2.236,23
TOTAL CUSTO DA MÃO DE OBRA				7.100,56
EQUIPAMENTOS				
1,00	Und	Ferramentas - mensalista (Fonte SINAPI 043479)	114,77	114,77
1,00	Und	EPI - mensalista (Fonte SINAPI 043503)	261,93	261,93
TOTAL CUSTO DOS EQUIPAMENTOS				376,70
TOTAL CUSTO DOS MÃO DE OBRA + EQUIPAMENTOS				7.477,26
BDI - (SOBRE VALOR TOTAL COM IMPOSTOS)			28,15%	2.929,50
TOTAL GERAL COM IMPOSTOS (MENSAL)			10.406,76	
TOTAL PARA 12 MESES			124.881,12	

RASTELEIRO				
QUANT.	UNIDADE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL MÊS (R\$)
MÃO DE OBRA				
1,00	Und	Rasteleiro - mensalista 44 horas semanais	2.626,08	2.626,08
		Subtotal "A"		2.626,08
ENCARGOS SOCIAIS				
		INSS	20,00%	525,22
		SENAI/senac	1,00%	26,26
		SESI/sesc	1,50%	39,39
		SAT - Seguro Acidente do Trabalho	3,00%	78,78
		INCRA	0,20%	5,25
		Salário Educação	2,50%	65,65
		SEBRAE	0,60%	15,76
		FGTS	8,00%	210,09
		Subtotal "B"	36,80%	966,40
PROVISÕES				
		Férias	8,33%	218,75
		Aviso Prévio Trabalho	2,27%	59,61
		Prov. 13º Salário	8,33%	218,75
		FGTS sobre 13º	0,67%	17,59
		Adicional do FGTS sobre 13º Salário	0,04%	1,05
		INSS Empregador sobre 13º Salário	1,67%	43,86
		Auxílio doença	0,35%	9,19
		1/3 Abono Férias	2,78%	73,01
		FGTS sobre férias	0,67%	17,59
		Adicional do FGTS sobre férias	0,04%	1,05
		FGTS (reflexo verba rescisória)	1,74%	45,69
		FGTS (50% de 8,0+1,74)	4,87%	127,89
		Assiduidade 7%	7,00%	183,83
1,00		Transporte - mensalista	132,00	132,00
1,00		Alimentação - mensalista	726,00	726,00
		Subtotal "C"		1.875,87
TOTAL CUSTO DA MÃO DE OBRA				5.468,35
EQUIPAMENTOS				
1,00	Und	Ferramentas - mensalista (Fonte SINAPI 043479)	114,77	114,77
1,00	Und	EPI - mensalista (Fonte SINAPI 043503)	261,93	261,93
TOTAL CUSTO DOS EQUIPAMENTOS				376,70
TOTAL CUSTO DOS MÃO DE OBRA + EQUIPAMENTOS				5.845,05
BDI - (SOBRE VALOR TOTAL COM IMPOSTOS)			28,15%	2.290,02
TOTAL GERAL COM IMPOSTOS (MENSAL)			8.135,07	
TOTAL PARA 12 MESES			97.620,84	

AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS				
QUANT.	UNIDADE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL MÊS (R\$)
MÃO DE OBRA				
1,00	Und	Auxiliar de Serviços Gerais mensalista 44 horas semanais	2.076,92	2.076,92
		Insalubridade grau médio 20%	415,38	415,38
		Subtotal "A"		2.492,30
ENCARGOS SOCIAIS				
		INSS	20,00%	498,46
		SENAI/senac	1,00%	24,92
		SESI/sesc	1,50%	37,38
		SAT - Seguro Acidente do Trabalho	3,00%	74,77
		INCRA	0,20%	4,98
		Salário Educação	2,50%	62,31
		SEBRAE	0,60%	14,95
		FGTS	8,00%	199,38
		Subtotal "B"	36,80%	917,17
PROVISÕES				
		Férias	8,33%	207,61
		Aviso Prévio Trabalho	2,27%	56,58
		Prov. 13º Salário	8,33%	207,61
		FGTS sobre 13º	0,67%	16,70
		Adicional do FGTS sobre 13º Salário	0,04%	1,00
		INSS Empregador sobre 13º Salário	1,67%	41,62
		Auxílio doença	0,35%	8,72
		1/3 Abono Férias	2,78%	69,29
		FGTS sobre férias	0,67%	16,70
		Adicional do FGTS sobre férias	0,04%	1,00
		FGTS (reflexo verba rescisória)	1,74%	43,37
		FGTS (50% de 8,0+1,74)	4,87%	121,38
		Assiduidade 7%	7,00%	145,38
		Cesta Básica		
1,00	Und	Transporte - mensalista	132,00	132,00
1,00	Und	Alimentação - mensalista	726,00	726,00
		Subtotal "C"		1.794,94
TOTAL CUSTO DA MÃO DE OBRA				5.204,41
EQUIPAMENTOS				
1,00	Und	Ferramentas - família auxiliar de serviços gerais - mensalista (Fonte SINAPI 43479)	114,77	114,77
1,00	Und	EPI - família auxiliar de serviços gerais - mensalista (Fonte SINAPI 043503)	261,93	261,93
TOTAL CUSTO DOS EQUIPAMENTOS				376,70
TOTAL CUSTO DOS MÃO DE OBRA + EQUIPAMENTOS				5.581,11
BDI - (SOBRE VALOR TOTAL COM IMPOSTOS)			28,15%	2.186,61
TOTAL GERAL COM IMPOSTOS (MENSAL)			7.767,72	
TOTAL PARA 12 MESES			93.212,64	

Equipamentos				
QUANT.	UNIDADE	DESCRIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL MÊS (R\$)
EQUIPAMENTOS LOTE I				
1,00	Und	Retro Escavadeira - Máximo 5 anos - equipada com concha de escavação, concha estreita, concha de limpeza com mínimo de 1,5m - Plotada - com arte da SMO - todos custos de operação e manutenção.	11.098,75	11.098,75
1,00	Und	Caminhão Toco - Máximo 5 anos - caçamba capacidade 7m³ - plotada com arte da SMO - todos custos de operação e manutenção.	14.196,45	14.196,45
1,00	Und	Camionete 3/4 - Máximo 5 anos - com cabine estendida para transporte de pessoal - com carroceria aberta - plotada com arte da SMO - todos custos de operação e manutenção.	14.196,45	14.196,45
1,00	Und	Rolo Compactador - Chapa x Pneu - 4tn - Máximo 5 anos - Fabricação Nacional - Plotado - com arte da SMO - todos custos de operação, transporte e manutenção.	15.078,03	15.078,03
1,00	Und	Martelete Rompedor / Demolidor - Potência Mínima 1600W - com ponteira e lãhadeira.	52,10	52,10
1,00	Und	Policorte - para concreto / ferro / asfalto.	426,98	426,98
1,00	Und	Gerador a gasolina - min 7.2 kVa	1.193,33	1.193,33
1,00	Und	Compactador - tipo placa	273,28	273,28
1,00	Und	Soprador a gasolina - min 40cc	661,44	661,44
1,00	Und	Placa eletrônica - sinalizador eletrônico	1.000,00	1.000,00
TOTAL CUSTO DOS EQUIPAMENTOS				58.176,81
TOTAL CUSTO DOS EQUIPAMENTOS				58.176,81
BDI - (SOBRE VALOR TOTAL COM IMPOSTOS)			28,15%	22.793,00
TOTAL GERAL COM IMPOSTOS (MENSAL)				80.969,81
TOTAL PARA 12 MESES				971.637,72
QUANT.	UNIDADE	DESCRIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL MÊS (R\$)
EQUIPAMENTOS LOTE II				
1,00	Und	Rolo Compactador - chapa x chapa - 4tn - Máximo 5 anos - plotado com arte da SMO - todos custos de operação e manutenção.	15.078,03	15.078,03
1,00	Und	Camionete 3/4 - Máximo 5 anos - com cabine estendida para transporte de pessoal - com carroceria aberta - plotada com arte da SMO - todos custos de operação e manutenção.	14.196,45	14.196,45
1,00	Und	Caminhão Franch - para transporte de equipamentos - Máximo 5 anos - plotado com arte da SMO - todos custos de operação e manutenção.	18.098,23	18.098,23
1,00	Und	Martelete Rompedor / Demolidor - Potência Mínima 1600W - com ponteira e lãhadeira.	52,10	52,10
1,00	Und	Policorte - para concreto / ferro / asfalto.	426,98	426,98
1,00	Und	Gerador a gasolina - min 7.2 kVa	1.193,33	1.193,33
1,00	Und	Compactador - tipo placa	273,28	273,28
1,00	Und	Soprador a gasolina - min 40cc	661,44	661,44
1,00	Und	Placa eletrônica - sinalizador eletrônico	1.000,00	1.000,00
2,00	Und	Pulverizador	500,00	1.000,00
TOTAL CUSTO DOS EQUIPAMENTOS				51.979,84
TOTAL CUSTO DOS EQUIPAMENTOS				51.979,84
BDI - (SOBRE VALOR TOTAL COM IMPOSTOS)			28,15%	20.365,10
TOTAL GERAL COM IMPOSTOS (MENSAL)				72.344,94
TOTAL PARA 12 MESES				868.139,28

Equipamentos				
QUANT.	UNIDADE	DESCRIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL MÊS (R\$)
QUANT.	UNIDADE	DESCRIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL MÊS (R\$)
EQUIPAMENTOS LOTE III				
1,00	Und	Camionete 3/4 - Máximo 5 anos - com cabine estendida para transporte de pessoal - com carroceria aberta - plotada com arte da SMO - todos custos de operação e manutenção.	14.196,45	14.196,45
1,00	Und	Marteleiro Rompedor / Demolidor - Potência Mínima 1600W - com ponteira e talhadeira.	52,10	52,10
1,00	Und	Polizorte - para concreto / ferro / asfalto.	426,98	426,98
1,00	Und	Gerador a gasolina - min 7.2 kVa	1.193,33	1.193,33
1,00	Und	Soprador a gasolina - min 40cc	661,44	661,44
1,00	Und	Placa eletrônica - sinalizador eletrônico	1.000,00	1.000,00
TOTAL CUSTO DOS EQUIPAMENTOS				17.530,30
TOTAL CUSTO DOS EQUIPAMENTOS				17.530,30
BDI - (SOBRE VALOR TOTAL COM IMPOSTOS)				6.868,17
TOTAL GERAL COM IMPOSTOS (MENSAL)				24.398,47
TOTAL PARA 12 MESES				292.781,64
QUANT.	UNIDADE	DESCRIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS	CUSTO	VALOR TOTAL
EQUIPAMENTOS LOTE IV				
1,00	Und	Camionete 3/4 - Máximo 5 anos - com cabine estendida para transporte de pessoal - com carroceria aberta - plotada com arte da SMO - todos custos de operação e manutenção.	14.196,45	14.196,45
1,00	Und	Marteleiro Rompedor / Demolidor - Potência Mínima 1600W - com ponteira e talhadeira.	52,10	52,10
1,00	Und	Polizorte - para concreto / ferro / asfalto.	426,98	426,98
1,00	Und	Gerador a gasolina - min 7.2 kVa	1.193,33	1.193,33
1,00	Und	Compactador - tipo placa	1.136,64	1.136,64
1,00	Und	Soprador a gasolina - min 40cc	661,44	661,44
1,00	Und	Placa eletrônica - sinalizador eletrônico	1.000,00	1.000,00
TOTAL CUSTO DOS EQUIPAMENTOS				18.666,94
TOTAL CUSTO DOS EQUIPAMENTOS				18.666,94
BDI - (SOBRE VALOR TOTAL COM IMPOSTOS)				7.313,49
TOTAL GERAL COM IMPOSTOS (MENSAL)				25.980,43
TOTAL PARA 12 MESES				311.765,16

Mão de Obra e Equipamentos LOTE I					
Item	Qtda	Descrição Detalhada	Valor Mensal Unitário	Valor Mensal Total	Valor para 12 Meses
1	1	Encarregado - mensalista 44 horas semanais - COM CNH "C"	R\$ 12.112,97	R\$ 12.112,97	R\$ 145.355,64
2	2	Operador - mensalista 44 horas semanais	R\$ 10.580,04	R\$ 21.160,08	R\$ 253.920,96
3	1	Motorista - mensalista 44 horas semanais	R\$ 8.978,47	R\$ 8.978,47	R\$ 107.741,64
4	1	Profissional de Asfalto - mensalista 44 horas semanais	R\$ 10.406,76	R\$ 10.406,76	R\$ 124.881,12
5	1	Rasteleiro - mensalista 44 horas semanais	R\$ 8.135,07	R\$ 8.135,07	R\$ 97.620,84
6	4	Auxiliar de Serviços Gerais mensalista 44 horas semanais	R\$ 7.767,72	R\$ 31.070,88	R\$ 372.850,56
7	1	Equipamentos	R\$ 80.969,81	R\$ 80.969,81	R\$ 971.637,72
		Prestação de serviços contínuos de manutenção, conservação e restauração asfáltica das vias públicas do Município de Itajaí, com dedicação exclusiva de mão de obra no Município de Itajaí. LOTE I		R\$ 172.834,04	R\$ 2.074.008,48

Mão de Obra e Equipamentos LOTE II					
Item	Qtda	Descrição Detalhada	Valor Mensal Unitário	Valor Mensal Total	Valor para 12 Meses
1	1	Encarregado - mensalista 44 horas semanais - COM CNH "C"	R\$ 12.112,97	R\$ 12.112,97	R\$ 145.355,64
2	1	Operador - mensalista 44 horas semanais	R\$ 10.580,04	R\$ 10.580,04	R\$ 126.960,48
3	1	Motorista - mensalista 44 horas semanais	R\$ 8.978,47	R\$ 8.978,47	R\$ 107.741,64
4	1	Profissional de Asfalto - mensalista 44 horas semanais	R\$ 10.406,76	R\$ 10.406,76	R\$ 124.881,12
5	2	Rasteleiro - mensalista 44 horas semanais	R\$ 8.135,07	R\$ 16.270,14	R\$ 195.241,68
6	4	Auxiliar de Serviços Gerais mensalista 44 horas semanais	R\$ 7.767,72	R\$ 31.070,88	R\$ 372.850,56
7	1	Equipamentos	R\$ 72.344,94	R\$ 72.344,94	R\$ 868.139,28
		Prestação de serviços contínuos de manutenção, conservação e restauração asfáltica das vias públicas do Município de Itajaí, com dedicação exclusiva de mão de obra no Município de Itajaí. LOTE II		R\$ 161.764,20	R\$ 1.941.170,40

Mão de Obra e Equipamentos LOTE III					
Item	Qtda	Descrição Detalhada	Valor Mensal Unitário	Valor Mensal Total	Valor para 12 Meses
1	1	Encarregado - mensalista 44 horas semanais - COM CNH "C"	R\$ 12.112,97	R\$ 12.112,97	R\$ 145.355,64
2	1	Operador - mensalista 44 horas semanais	R\$ 10.580,04	R\$ 10.580,04	R\$ 126.960,48
3	1	Rasteleiro - mensalista 44 horas semanais	R\$ 8.135,07	R\$ 8.135,07	R\$ 97.620,84
4	2	Auxiliar de Serviços Gerais mensalista 44 horas semanais	R\$ 7.767,72	R\$ 15.535,44	R\$ 186.425,28
5	1	Equipamentos	R\$ 24.398,47	R\$ 24.398,47	R\$ 292.781,64
		Prestação de serviços contínuos de manutenção, conservação e restauração asfáltica das vias públicas do Município de Itajaí, com dedicação exclusiva de mão de obra no Município de Itajaí. LOTE III		R\$ 70.761,99	R\$ 849.143,88

Mão de Obra e Equipamentos LOTE IV					
Item	Qtda	Descrição Detalhada	Valor Mensal Unitário	Valor Mensal Total	Valor para 12 Meses
1	1	Encarregado - mensalista 44 horas semanais - COM CNH "C"	R\$ 12.112,97	R\$ 12.112,97	R\$ 145.355,64
2	1	Operador - mensalista 44 horas semanais	R\$ 10.580,04	R\$ 10.580,04	R\$ 126.960,48
3	1	Rasteleiro - mensalista 44 horas semanais	R\$ 8.135,07	R\$ 8.135,07	R\$ 97.620,84
4	2	Auxiliar de Serviços Gerais mensalista 44 horas semanais	R\$ 7.767,72	R\$ 15.535,44	R\$ 186.425,28
5	1	Equipamentos	R\$ 25.980,43	R\$ 25.980,43	R\$ 311.765,16
		Prestação de serviços contínuos de manutenção, conservação e restauração asfáltica das vias públicas do Município de Itajaí, com dedicação exclusiva de mão de obra no Município de Itajaí. LOTE IV		R\$ 72.343,95	R\$ 868.127,40

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DO BDI

Item	Descrição dos custos indiretos	%
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
	Subtotal	5,00%
2	DESPESAS FINANCEIRAS	
	Subtotal	1,50%
3	RISCO E GARANTIA	
3.1	Risco	1,56%
3.2	Seguro e Garantia	1,40%
	Subtotal	2,96%
4	TRIBUTOS	
4.1	PIS	0,65%
4.2	COFINS	3,00%
4.3	ISS X BASE CÁLCULO	2,00%
4.4	CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA	2,00%
	Subtotal	7,65%
5	LUCRO	
	Subtotal	8,00%
Total apurado dos Benefícios e Despesas indiretas		28,15%

FÓRMULA:

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$