

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO					
COLETA E TRANSPORTE DE ENTULHOS					
1	CUSTOS DIRETOS				
	EQUIPE				
-	COLETOR	2		1.032,58	R\$ 2.065,16
-	INSALUBRIDADE (COLETOR)	2	20%	860,50	R\$ 344,20
				SUB-TOTAL	R\$ 2.409,36
-	ENCARGOS SOCIAIS			83,17%	R\$ 2.003,86
				SUBTOTAL SAL. + ENCARGOS	R\$ 4.413,22
-	EPI's	2		78,67	R\$ 157,33
-	VALE ALIMENTAÇÃO	2		353,50	R\$ 707,00
	CESTA BÁSICA	2		32,00	R\$ 64,00
	CONVÊNIO MÉDICO	2		30,00	R\$ 60,00
-	VALE TRANSP. (COLETOR)	2		59,25	R\$ 118,49
				SUBTOTAL	R\$ 1.106,82
				TOTAL - ITEM 1.1	R\$ 5.520,04
1.2	VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS				
-	CAMINHÃO BASCULANTE (10 m³)			TOTAL - ITEM 1.2	R\$ 13.294,56
1.3	FERRAMENTAL			MESES	
-	PÁ	2	24,00	1,00	R\$ 48,00
-	GARFO	1	16,00	1,00	R\$ 16,00
-	ENXADA	2	22,00	1,00	R\$ 44,00
-	VASSOURÃO	4	6,00	1,00	R\$ 24,00
-	ANCINHO	2	16,00	1,00	R\$ 32,00
-	CONE DE SINALIZAÇÃO	2	22,00	1,00	R\$ 44,00
				TOTAL - ITEM 1.3	R\$ 208,00
				TOTAL - ITEM 1	R\$ 19.022,60
2	CUSTOS INDIRETOS				
2.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL			3,00%	R\$ 570,67
				TOTAL - ITEM 2	R\$ 570,67
3	CUSTOS DIRETOS E INDIRETOS (1 + 2)			TOTAL - ITEM 3	R\$ 19.593,27
4	BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS				
4.1	TOTAL (%)			27,63%	R\$ 5.413,62
				TOTAL - ITEM 4	R\$ 5.413,62
5	VALOR MENSAL (3 + 4)			TOTAL - ITEM 5	R\$ 25.006,89
6	PREÇO UNITÁRIO				
6.1	PRODUTIVIDADE / DIA (ton)	3	VIAGENS/DIA		39
6.2	DIAS ÚTEIS / MÊS				25,25
6.3	PRODUTIVIDADE / MÊS (ton)				984,75
				PREÇO UNITÁRIO (R\$/ton)	R\$ 25,39

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO					
COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOS SERVIÇOS DE SAÚDE					
1	CUSTO DIRETO				
1.1	DIMENSIONAMENTO DA EQUIPE				
-	COLETOR	2		1.032,58	R\$ 2.065,16
-	INSALUBRIDADE - COLETOR	2	40%	860,50	R\$ 688,40
				SUB-TOTAL	R\$ 2.753,56
-	ENCARGOS SOCIAIS			83,17%	R\$ 2.290,13
				SUBTOTAL SAL. + ENCARGOS	R\$ 5.043,69
-	E.P.I	2		78,67	R\$ 157,33
-	VALE ALIMENTAÇÃO	2		353,50	R\$ 707,00
-	CESTA BÁSICA	2		32,00	R\$ 64,00
-	CONVÊNIO MÉDICO	2		30,00	R\$ 60,00
-	V.TRANSP -COLETOR	2		59,25	R\$ 118,49
				SUBTOTAL	R\$ 1.106,82
				TOTAL ITEM 1.1	R\$ 6.150,51
1.2	EQUIPAMENTOS				
-	CAMINHÃO HOSPITALIX (6 m³)				TOTAL ITEM 1.2
					R\$ 12.988,85
1.3	FERRAMENTAL			MESES	
-	PLACA DE COMUNIC.VISUAL	3	300,00	3,00	R\$ 300,00
-	RODO	2	11,00	2,00	R\$ 11,00
-	VASSOURÃO	2	6,00	1,00	R\$ 12,00
-	FITA ZEBRADA	2	6,00	6,00	R\$ 2,00
-	PÁZINHA	2	6,00	3,00	R\$ 4,00
-	CONE DE SINALIZAÇÃO	2	20,00	3,00	R\$ 13,33
				TOTAL ITEM 1.3	R\$ 342,33
				TOTAL ITEM 1.	R\$ 19.481,70
2	2 - CUSTOS INDIRETOS				
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL			3,00%	R\$ 584,45
				TOTAL - ITEM 2	R\$ 584,45
3	CUSTOS DIRETOS E INDIRETOS(1 + 2)				R\$ 20.066,15
4	BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS				
	TOTAL (%)			27,63%	R\$ 5.544,27
				TOTAL ITEM 4	R\$ 5.544,27
5	VALOR MENSAL (3 + 4)			TOTAL ITEM 5	R\$ 25.610,42
6	PREÇO UNITÁRIO				
	PRODUTIVIDADE /VG (kg)				400
	DIAS UTEIS /MÊS				25,25
	PRODUTIVIDADE /VG/MÊS (kg)				10.100,00
				PREÇO UNITÁRIO (R\$/kg)	R\$ 2,53

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO					
TRATAMENTO E DESTINAÇÃO DOS RESÍDUOS DOS SERVIÇOS DE SAÚDE					
1	CUSTO DIRETO				
1.1	DIMENSIONAMENTO DA EQUIPE				
-	ENCARREGADO	1		1.316,50	R\$ 1.316,50
-	LAVADOR	1		860,50	R\$ 860,50
-	OPERADOR	1		1.075,50	R\$ 1.075,50
-	INSALUBRIDADE-ENCARREGADO			860,50	R\$ 0,00
-	INSALUBRIDADE-LAVADOR	1	20%	860,50	R\$ 172,10
-	INSALUBRIDADE-OPERADOR	1	40%	860,50	R\$ 344,20
				SUB-TOTAL	R\$ 3.768,80
-	ENCARGOS SOCIAIS			83,17%	R\$ 3.134,51
				SUBTOTAL SAL. + ENCARGOS	R\$ 6.903,31
-	E.P.I	3		78,67	R\$ 236,00
-	VALE ALIMENTAÇÃO	3		353,50	R\$ 1.060,50
-	CESTA BÁSICA	3		32,00	R\$ 96,00
-	CONVÊNIO MÉDICO	3		30,00	R\$ 90,00
-	V. TRANSPORTE-ENCARREGADO	1		42,21	R\$ 42,21
-	V.TRANSPORTE-LAVADOR	1		69,57	R\$ 218,31
-	V.TRANSPORTE-COLETOR	1		59,25	R\$ 212,05
	SUBTOTAL				R\$ 1.955,07
				TOTAL - ITÉM 1.1	R\$ 8.858,38
1.2	EQUIPAMENTOS				
	INCINERADOR 200 kg / hora				R\$ 58.414,70
				TOTAL - ITÉM 1.2	R\$ 58.414,70
1.3	FERRAMENTAL			MESES	
-	CONTENEDORES (120 litros)	35	332,00	6,00	R\$ 1.936,67
-	SOL. DESINFETANTE	100	16,50	1,00	R\$ 1.650,00
-	RODO	2	11,00	2,00	R\$ 11,00
-	VASSOURÃO	2	6,00	2,00	R\$ 6,00
-	DEORAMPOOL	60	13,00	1,00	R\$ 780,00
-	PAZINHA	4	11,00	3,00	R\$ 14,67
				TOTAL - ITÉM 1.3	R\$ 4.398,33
				TOTAL - ITÉM 1	R\$ 71.671,41
2	CUSTOS INDIRETOS				
	ADMINISTRAÇÃO			3,00%	R\$ 2.150,14
				TOTAL - ITEM 2	R\$ 2.150,14
3	CUSTOS INDIRETOS (1 + 2)				R\$ 73.821,55
4	BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS				
	TOTAL(%)			27,63%	R\$ 20.396,89
				TOTAL - ITÉM 4	R\$ 20.396,89
5	VALOR MENSAL (3 + 4)				R\$ 94.218,44
6	PREÇO UNITÁRIO				
	PRODUTIVIDADE / DIA(kg)				1.600,00
	DIAS ÚTEIS / MÊS				25,25
	PRODUTIVIDADE /MÊS (kg)				40.400,00
				PREÇO UNITÁRIO (R\$/kg)	R\$ 2,33

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO					
COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS RECICLÁVEIS					
1	CUSTO DIRETO				
1.1	DIMENSIONAMENTO DA EQUIPE				
-	COLETOR	6		1.032,58	R\$ 6.195,48
-	INSALUBRIDADE - COLETOR	6	40%	860,50	R\$ 2.065,20
				SUB-TOTAL	R\$ 8.260,68
-	ENCARGOS SOCIAIS			83,17%	R\$ 6.870,40
				SUBTOTAL SAL. + ENCARGOS	R\$ 15.131,08
-	E.P.I	6		78,67	R\$ 472,00
-	VALE ALIMENTAÇÃO	6		353,50	R\$ 2.121,00
-	CESTA BÁSICA	6		32,00	R\$ 192,00
-	CONVÊNIO MÉDICO	6		30,00	R\$ 180,00
-	V.TRANSP -COLETOR	6		59,25	R\$ 355,47
				SUBTOTAL	R\$ 3.320,47
				TOTAL ITEM 1.1	R\$ 18.451,55
1.2	EQUIPAMENTOS				
-	CAMINHÃO CARROCERIA BAÚ				TOTAL ITEM 1.2
					R\$ 30.027,52
1.3	FERRAMENTAL			MESES	
-	VASSOURÃO	2	24,00	1,00	R\$ 48,00
-	PÁZINHA	2	6,00	3,00	R\$ 4,00
-	CONE DE SINALIZAÇÃO	2	20,00	3,00	R\$ 13,33
				TOTAL ITEM 1.3	R\$ 65,33
				TOTAL ITEM 1.	R\$ 48.544,40
2	2 - CUSTOS INDIRETOS				
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL			3,00%	R\$ 1.456,33
				TOTAL - ITEM 2	R\$ 1.456,33
3	CUSTOS DIRETOS E INDIRETOS(1 + 2)				R\$ 50.000,73
4	BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS				
	TOTAL (%)			27,63%	R\$ 13.815,20
				TOTAL ITEM 4	R\$ 13.815,20
5	VALOR MENSAL (3 + 4)			TOTAL ITEM 5	R\$ 63.815,93
				PREÇO UNITÁRIO (R\$/mês)	R\$ 63.815,93