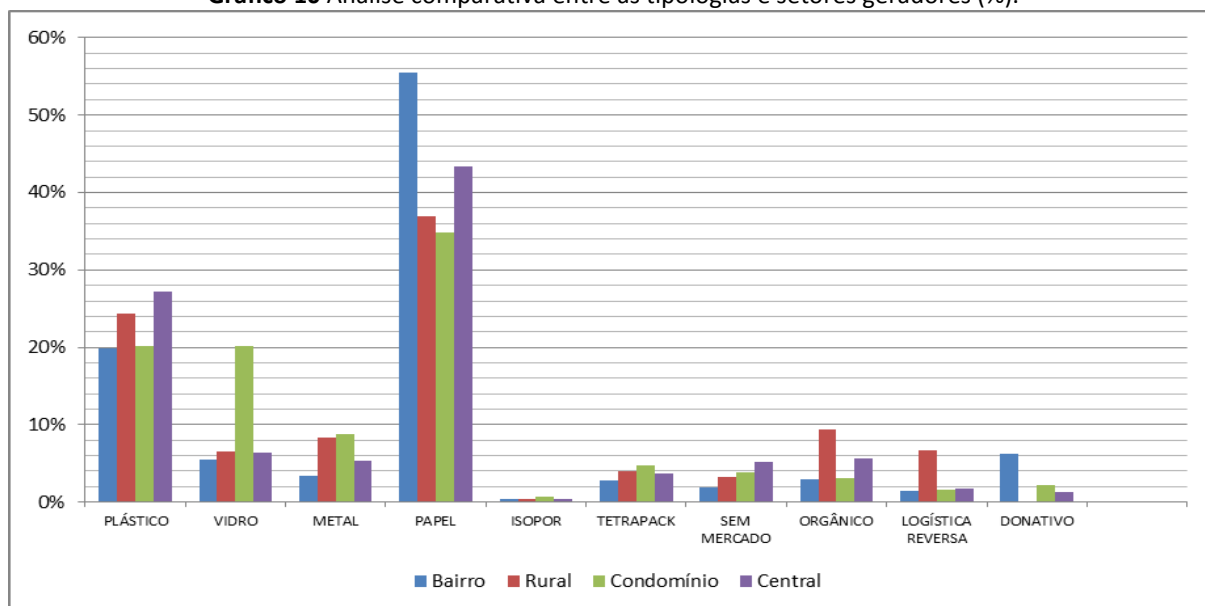


Gráfico 10 Análise comparativa entre as tipologias e setores geradores (%).


a) Resíduos Comuns

O mesmo levantamento foi elaborado junto aos resíduos coletados pela empresa Litucera e posteriormente encaminhados para aterro sanitário, denominados “Lixo Comum”. Durante o período de uma semana o caminhão coletor foi acompanhado por um caminhão carroceria para coleta das amostras destinadas ao estudo visando compor uma amostra representativa e homogênea dos resíduos coletados no respectivo setor, e encaminhado para a Central de Gerenciamento de Resíduos. A amostra corresponde a aproximadamente 25% da carga contida (1/4).

A Tabela 06 apresenta o volume de resíduos segregados por setor, bem como a amostra total e o total coletado ao longo do roteiro.

Tabela 06 Volume de resíduos “Lixo Comum” amostrados.

Resíduos	Bairro	Rural	Condomínio	Central	Total (kg)	Total (%)
Plástico	183,2	87,0	18,8	76,4	365,4	5,31%
Vidro	37,2	22,0	3,3	10,0	72,5	1,05%
Metal	26,0	11,2	4,0	12,1	53,3	0,77%
Papel	139,2	159,0	23,6	50,1	371,9	5,40%
Isopor	4,4	3,5	1,8	2,6	12,3	0,18%
Tetrapack	14,6	7,6	3,0	9,2	34,4	0,50%
Orgânico	1.606,4	1.986,3	429,9	1.936,8	5959,4	86,55%
Logística Reversa	5,1	7,4	0,8	2,8	16,1	0,23%
Total amostra (kg)	2.016,1	2.284,0	485,2	2.100,0	6885,3	19,13%
Total caminhão(kg)	9.000,0	9.000,0	9.000,0	9.000,0	36.000,0	

O Gráfico 11 ilustra o resultado do estudo realizado de forma comparativa entre os setores estudados e possibilita verificar a eficácia do programa de coleta seletiva municipal, demonstrando que a fração orgânica compõe cerca de 80% e 90% dos resíduos considerados como “Lixo Comum”.