

# DIMENSIONAMENTO DEL SERVIZIO DI RACCOLTA

Il dimensionamento del servizio di raccolta di cui al presente Piano è effettuato una serie di fattori sotto elencati:

- Numero di utenze;
- Tipologia di utenze;
- Tipologia e quantità di attrezzature.

Una volta acquisiti tali dati, stabilito il modello di raccolta e dunque la tipologia procede con il dimensionamento del servizio, che si divide in due parti:

1. dimensionamento volumetrico delle attrezzature: quantifica il numero distribuire alle varie utenze, in base alle singole frazioni di rifiuto e alla tipologia scelte.
2. fabbisogno degli automezzi e del personale: in base al dimensionamento produttività delle squadre di raccolta, si calcola il numero di automezzi e di personale nelle operazioni di raccolta.

## Dimensionamento volumetrico

Il dimensionamento volumetrico delle attrezzature viene effettuato in base alla volumetria di attrezzature per le singole frazioni di rifiuto e al numero di utenze. L'assegnazione delle attrezzature è effettuata analizzando le caratteristiche di ciascuna frazione. Le frazioni che producono frazione organica mentre alla seconda categoria appartengono quelle che producono tale frazione di rifiuto, ma hanno essenzialmente elevata produzione di rifiuti. Le attrezzature destinate alle utenze commerciali sono riepilogate nelle seguenti tabelle:

### 1. non riciclabile indifferenziato:

numero posti letto	Carrellati 360 lt
N≤30	1
N>30	N/30

### 2. frazione organica:

numero posti letto	Carrellati 240 lt
N≤30	1
N>30	N/30

### 3. vetro alluminio acciaio:

numero posti letto	Carrellati 240 lt
N≤50	1
N>50	N/50

### 4. carta:

numero posti letto	Carrellati 360 lt	shopper 30 lt
N≤50		1
50<N<100	1	
N>100	N/100	

### 5. plastica:

numero posti letto	Roll Container	Sacchi 100 lt
N≤30		52
30<N<100		N/30*52
N>100	N/100	N/30*52

### 6. cartone:

numero posti letto	Roll Container
N>100	N/100



*Ruphy*