

# EJPG ECOSYSTEM BASE v.1.3.Final

**Eduardo Junior Pereira Garcia**  
**Computer Technician**

Presentation version: v1.0-Linkedin-Less (2025-01-17)

Attribution-NonCommercial-NoDerivatives 4.0 International

Copyright (c) 2025 Eduardo Junior Pereira Garcia

# I Section Mapping: Garbage Collection Calendar



## PERIODICIDADE DA COLETA DE LIXO DOMILIAR

BAIRROS	FREQUÊNCIA	TURNO
Belém	Seg./Qua./Sex.	Diurno
Santa Rita do Bracuhy	Seg./Qua./Sex.	Diurno
Bracuhy (Lado da Itinga)	Seg./Qua./Sex.	Diurno
Frade	Seg./Qua./Sex.	Diurno
Gamboa do Bracuhy	Seg./Qua./Sex.	Diurno
Parque Mambucaba	Seg./Qua./Sex.	Diurno
Vila Histórica de Mambucaba	Seg./Qua./Sex.	Diurno
Morro da Boa Vista	Seg./Qua./Sex.	Diurno
Japuiba	Seg./Qua./Sex.	Noturno
Aeroporto	Seg./Qua./Sex.	Noturno
Campo Belo	Seg./Qua./Sex.	Noturno

BAIRROS	FREQUÊNCIA	TURNO
Verolme	Ter./Qui./Sáb.	Diurno
Caputera I e II	Ter./Qui./Sáb.	Diurno
Água Santa	Ter./Qui./Sáb.	Diurno
Monsuaba	Ter./Qui./Sáb.	Diurno
Garatucala	Ter./Qui./Sáb.	Diurno
Caetés	Ter./Qui./Sáb.	Diurno
Cantagalo	Ter./Qui./Sáb.	Diurno
Mombaça	Ter./Qui./Sáb.	Diurno
Camorim Pequeno	Ter./Qui./Sáb.	Diurno
Camorim Grande	Ter./Qui./Sáb.	Diurno
Praia do Machado	Ter./Qui./Sáb.	Diurno
Lambicada	Ter./Qui./Sáb.	Diurno
Morro do Moreno	Ter./Qui./Sáb.	Diurno
Santa Rita do Bracuhy (Lado da Est. dos Índios)	Ter./Qui./Sáb.	Diurno
Itanema	Ter./Qui./Sáb.	Diurno
Arlindo	Ter./Qui./Sáb.	Diurno
Serra D'Água	Ter./Qui./Sáb.	Diurno
Zungu	Ter./Qui./Sáb.	Diurno
Biscaia	Ter./Qui./Sáb.	Diurno
Ponta Leste	Ter./Qui./Sáb.	Diurno
Nova Angra	Ter./Qui./Sáb.	Diurno
Areal	Ter./Qui./Sáb.	Diurno
Village	Ter./Qui./Sáb.	Diurno
BNH	Ter./Qui./Sáb.	Diurno
Banqueta	Ter./Qui./Sáb.	Noturno
Ponta do Partido	Ter./Qui./Sáb.	Noturno
Pontal	Ter./Qui./Sáb.	Noturno
Ponta da Cruz	Ter./Qui./Sáb.	Noturno
Caieira	Ter./Qui./Sáb.	Noturno
Gamboa do Belém	Ter./Qui./Sáb.	Noturno
Praia da Ribeira	Ter./Qui./Sáb.	Noturno



## PERIODICIDADE DA COLETA SELETIVA

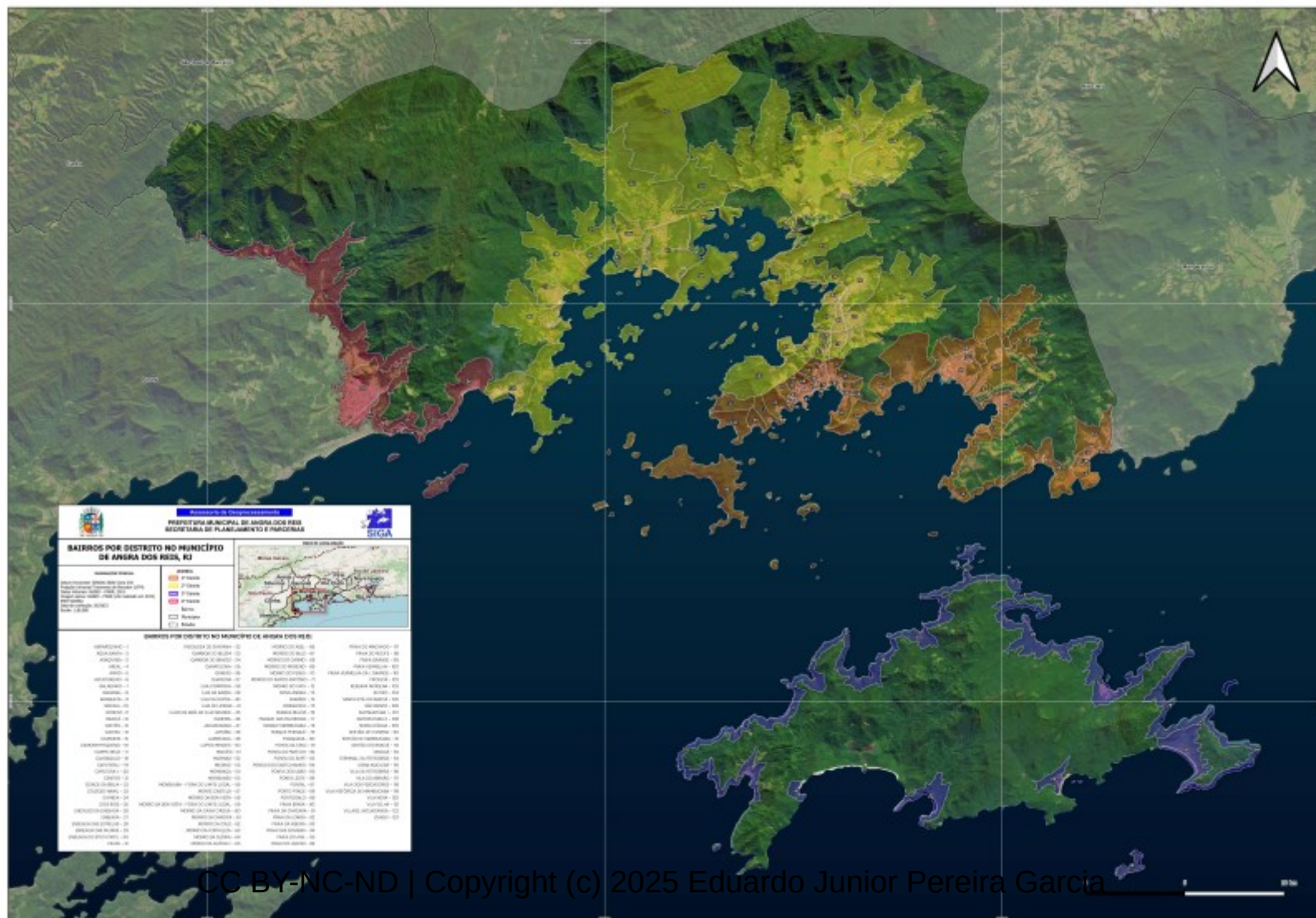
BAIRROS	FREQUÊNCIA
Tanguá	Segunda-feira
Vila Velha	Segunda-feira
Praia Grande	Segunda-feira
Bonfim	Segunda-feira
Colégio Naval	Segunda-feira
Centro	Segunda-feira
Praia do Anil	Segunda-feira
Balnedrio	Segunda-feira
Parque das Palmeiras	Segunda-feira
Praia do Jardim	Segunda-feira
Sapinhatura II (Monte Castelo)	Segunda-feira
Japuiba	Terça-feira
Aeroporto	Terça-feira
Campo Belo	Terça-feira
Monsuaba	Terça-feira
Marinas	Quarta-feira
Areal	Quarta-feira
Nova Angra	Quarta-feira
Banqueta	Quarta-feira
Parque Belém	Quarta-feira
Pontal	Quinta-feira
Caleira	Quinta-feira
Gamboá do Belém	Quinta-feira
Praia da Ribeira	Quinta-feira
Camorim Pequeno	Sexta-feira
Camorim Grande	Sexta-feira
Praia do Machado	Sexta-feira
Lambicada	Sexta-feira
Verolme	Sexta-feira
Morro do Moreno	Sexta-feira
BNH	Sexta-feira
Village	Sexta-feira
Itanema	Sábado
Parque Mambucaba	Sábado
Parque Perequê	Sábado
Vila Histórica de Mambucaba	Sábado
Morro da Boa Vista	Sábado



## PERIODICIDADE DA COLETA DE VOLUMOSOS

BAIRROS	FREQUÊNCIA
Sapinhatura I e III	Segunda-feira
Sapinhatura II (Monte Castelo)	Segunda-feira
Camorim Grande	Segunda-feira
Verolme	Segunda-feira
Morro do Moreno	Segunda-feira
BNH	Segunda-feira
Village	Segunda-feira
Monsuaba	Segunda-feira
Vila Velha	Terça-feira
Praia Grande	Terça-feira
São Bento	Terça-feira
Retiro	Terça-feira
Bonfim	Terça-feira
Colégio Naval	Terça-feira
Centro	Terça-feira
Praia do Anil	Terça-feira
Balneário	Terça-feira
Parque das Palmeiras	Terça-feira
Banqueta	Quarta-feira
Parque Belém	Quarta-feira
Serra D'água	Quarta-feira
Pontal	Quarta-feira
Gamboa do Belém	Quarta-feira
Praia da Ribeira	Quarta-feira
Morro da Cruz	Quinta-feira
Promorar	Quinta-feira
Japuíba	Quinta-feira
Aeroporto	Quinta-feira
Encruzo da Enseada	Quinta-feira
Enseada	Quinta-feira
Campo Belo	Quinta-feira
Areal	Quinta-feira
Nova Angra	Quinta-feira
Gamboa do Bracuhy	Sexta-feira
Frade	Sexta-feira
Parque Mambucaba	Sexta-feira
Parque Perequê	Sexta-feira
Vila Histórica de Mambucaba	Sexta-feira
Praia Vermelha	Sexta-feira
Morro da Boa Vista	Sexta-feira

# II Section Mapping: Region District





# III Section Mapping: Localization Address District

NOME	BAIRRO	CEP	ID_GEO	geometria
Trav. dos Pinheiros	PARQUE MAMBUCABA	23954252		
3234	MULTILINESTRING((547689.726206544 7454756.07672104			547663.261315501 7454733.02164361
547628.588814859 7454701.98557315				
Beco 3416	DIVINÉIA	1213	MULTILINESTRING((571399.865424146 7459781.69821907	
Rua Almirante Ary Parreiras	JACUACANGA	23914475	1980	MULTILINESTRING((578554.548017621
7456422.87289228				
Travessa 2730	PARQUE MAMBUCABA	6071	MULTILINESTRING((548905.806002773 7455703.98216677	
Trav. Nossa Terra	PARQUE MAMBUCABA	23955376	6846	MULTILINESTRING((547777.264086536 7455815.49338015
Escadaria Nova Esperança	CAMPO BELO	1499	MULTILINESTRING((571672.932421982 7458147.45412168	
Trav. das Palmeiras	PARQUE MAMBUCABA	5978	MULTILINESTRING((546967.829762597 7454454.91689352	
Servidão 2330	MORRO DO CARMO	9962	MULTILINESTRING((569766.264743822 7456014.12799756	
Rua dos Pinheiros	PORTO FRADE	23946085	5543	MULTILINESTRING((557845.504997015 7460420.06106968
Rua Boa Esperança	JAPUÍBA	23934205	4908	MULTILINESTRING((571862.005722874 7459808.18054242
Rua Dois	PRAIA DO JARDIM	2965	MULTILINESTRING((568331.062384914 7454158.42589278	
Rua 1540	CAMORIM	23912500	6449	MULTILINESTRING((575569.548282022 7456603.05419583

# IV Section Mapping: Data Connection from Section I, Section II, and Section III

GET: /{city\_name+uf}/gc/zipcode

```

{
  "global_id": "8b88d1c4-b3aa-4d34-8850-749f7366d159",
  "special_addr_id": false,
  "addr_name": "Rua Mariz e Barros",
  "zip_code": "23914480",
  "distic": 1,
  "index_value": 47,
  "neighborhood_name": "JACUACANGA",
  "special_neighborhood": false,
  "gcs": [
    {
      "gct_name": "RESIDENTIAL",
      "frequency": "Ter./Qui./Sáb.",
      "turn": "Diurno",
      "sector_order": 2,
      "sector_neighborhood_order": 1,
      "sector_note": null
    },
    {
      "gct_name": "SELECTIVE",
      "frequency": "Sexta-feira",
      "turn": "",
      "sector_order": 5,
      "sector_neighborhood_order": 5,
      "sector_note": null
    },
    {
      "gct_name": "LARGE VOLUME",
      "frequency": "Segunda-feira",
      "turn": "",
      "sector_order": 1,
      "sector_neighborhood_order": 4,
      "sector_note": null
    }
  ]
}

```

# Questions ?

# Thanks!

Attribution-NonCommercial-NoDerivatives 4.0 International

Copyright (c) 2025 Eduardo Junior Pereira Garcia



# EJPG ECOSYSTEM BASE v.1.3.Final

**Eduardo Junior Pereira Garcia**  
**Computer Technician**

Presentation version: v1.0-Linkedin-Less (2025-01-17)