

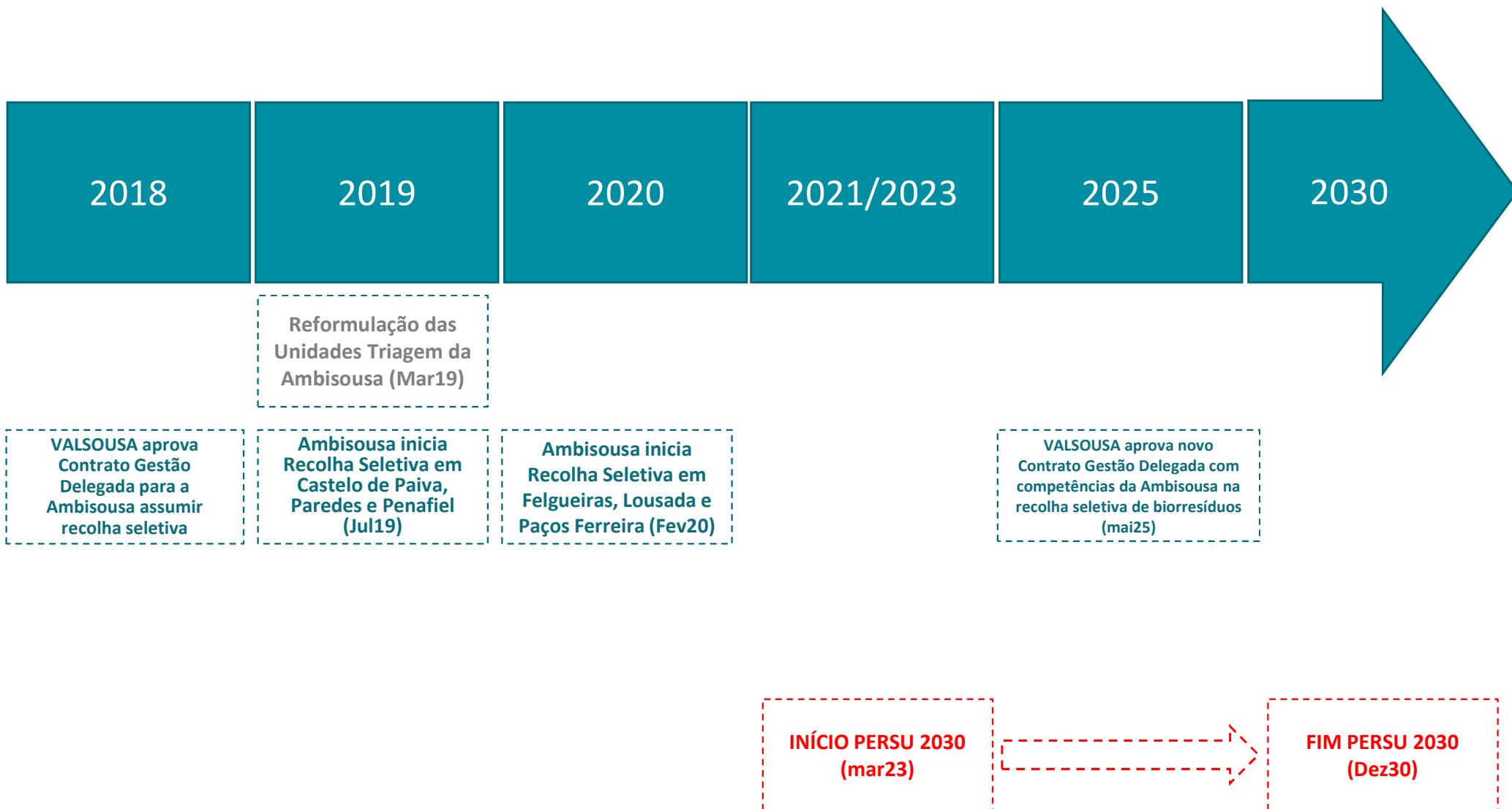
# RELATÓRIO ANUAL DA RECICLAGEM - 2025



# ÍNDICE

- 1. Enquadramento**
- 2. Material Rececionado nas Unidades de Triagem**
  - 2.1. Plástico
  - 2.2. Papel/Cartão
  - 2.3. Vidro
  - 2.4. Metais/Sucata
  - 2.5. Resíduos de Equipamento Elétrico e Eletrónico (REEE)
  - 2.6. Monos e Monstros (Colchões)
  - 2.7. Pilhas
  - 2.8. Resíduos rececionados com outras proveniências
  - 2.9. Resumo dos Resíduos Rececionados
- 3. Quantidades por Município**
  - 3.1. Castelo de Paiva
  - 3.2. Felgueiras
  - 3.3. Lousada
  - 3.4. Paços de Ferreira
  - 3.5. Paredes
  - 3.6. Penafiel
- 4. Resultados Agregados do Material Rececionado**
  - 4.1. Quantitativos agregados por Município
  - 4.2. Quantitativos dos Municípios agregados por fileira de resíduos
- 5. Análise aos 3 principais fluxos da recolha seletiva**
  - 5.1. Quantidades
  - 5.2. Comparação com o período homólogo de 2024
- 6. Evolução histórica da recolha seletiva na Ambisousa**
- 7. Capitação da Recolha Seletiva**
  - 7.1. Desempenho obtido e comparação com resultado obtido em 2024
  - 7.2. Evolução da capitação da RS (2015-2025)
- 8. Resíduos processados pela Ambisousa nas Unidades de Triagem**
- 9. Taxa de Reciclagem no Vale do Sousa**
  - 9.1. Resíduos Urbanos (RU) produzidos
  - 9.2. Resíduos Indiferenciados produzidos e variação relativamente ao período homólogo de 2024
  - 9.3. Taxa de Reciclagem 2025
- 10. Resíduos de Embalagens Processados**
  - 10.1. Quantidades e comparação com período homólogo de 2024
- 11. Processamento de resíduos provenientes de outros SGRU – Protocolo de cooperação e partilha de instalações**
- 12. Conclusões**

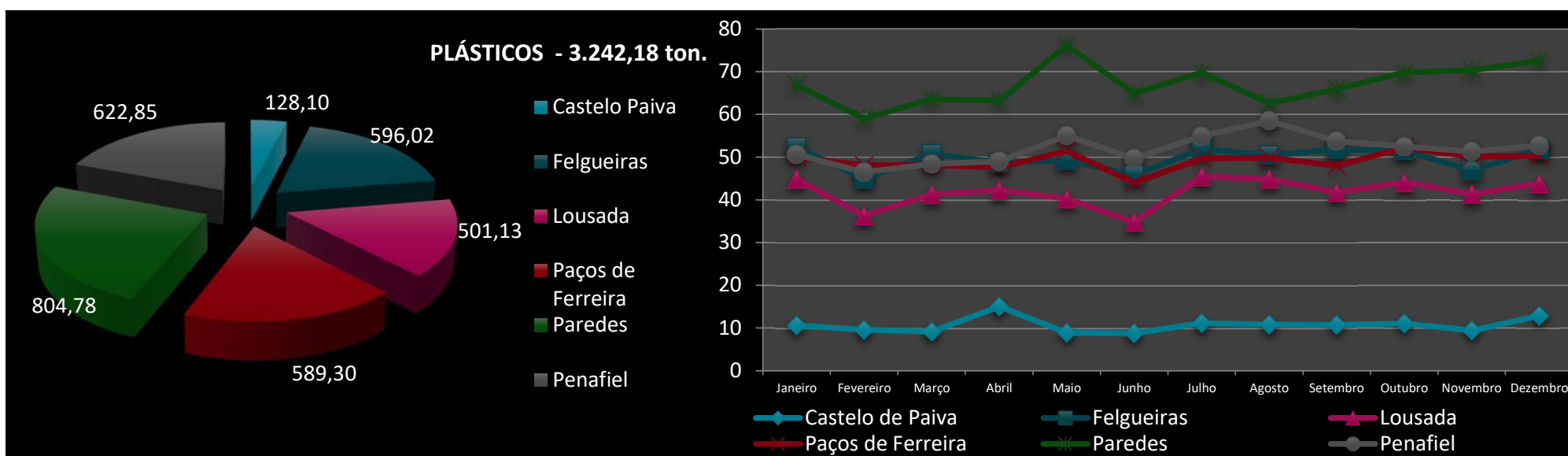
# 1. ENQUADRAMENTO



## 2. MATERIAL RECECIONADO NAS UNIDADES DE TRIAGEM

### 2.1. PLÁSTICO (toneladas)

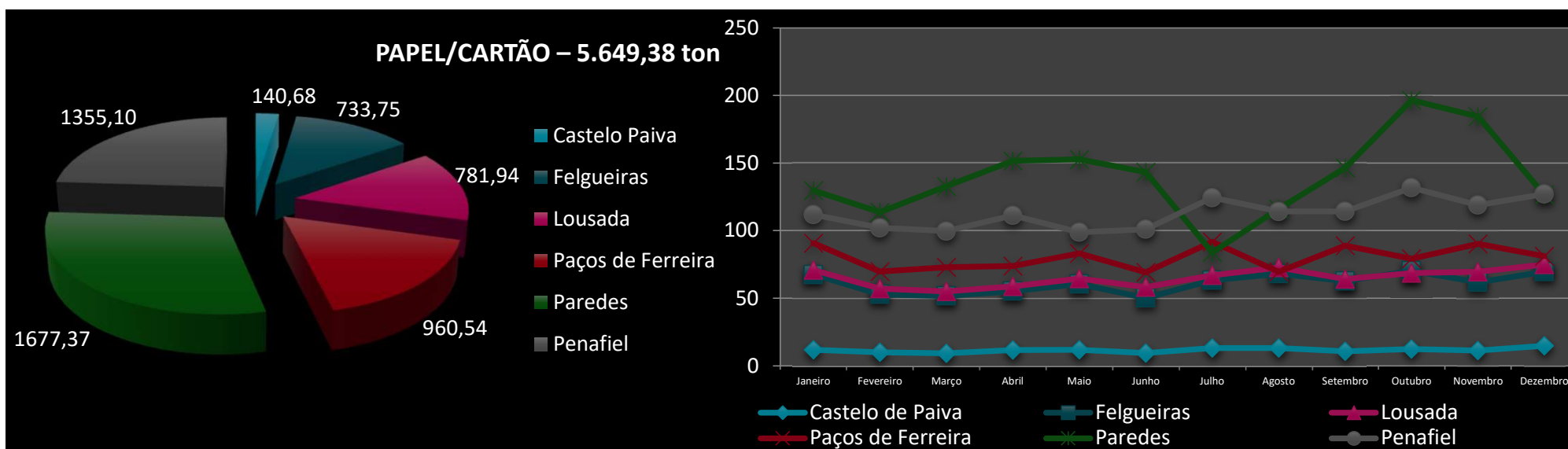
	Castelo de Paiva	Felgueiras	Lousada	Paços de Ferreira	Paredes	Penafiel	TOTAL
<b>Janeiro</b>	10,60	52,40	44,86	49,96	66,88	50,58	<b>275,28</b>
<b>Fevereiro</b>	9,58	44,88	36,26	48,06	59,06	46,46	<b>244,30</b>
<b>Março</b>	9,16	50,78	41,26	48,16	63,58	48,42	<b>261,36</b>
<b>Abril</b>	15,04	48,72	42,28	47,56	63,20	49,01	<b>265,81</b>
<b>Maió</b>	8,90	49,22	40,28	51,42	76,16	55,04	<b>281,02</b>
<b>Junho</b>	8,80	45,80	34,82	44,00	64,94	49,66	<b>248,02</b>
<b>Julho</b>	11,12	51,88	45,47	49,62	69,82	54,94	<b>282,85</b>
<b>Agosto</b>	10,82	50,48	44,90	49,86	62,56	58,50	<b>277,12</b>
<b>Setembro</b>	10,72	51,76	41,76	47,96	65,94	53,74	<b>271,88</b>
<b>Outubro</b>	11,06	51,50	44,08	52,24	69,80	52,46	<b>281,14</b>
<b>Novembro</b>	9,42	46,86	41,38	50,14	70,34	51,32	<b>269,46</b>
<b>Dezembro</b>	12,88	51,74	43,78	50,32	72,50	52,72	<b>283,94</b>
<b>TOTAL</b>	<b>128,10</b>	<b>596,02</b>	<b>501,13</b>	<b>589,30</b>	<b>804,78</b>	<b>622,85</b>	<b>3 242,18</b>



## 2. MATERIAL RECECIONADO NAS UNIDADES DE TRIAGEM (CONT.)

### 2.2. PAPEL/CARTÃO (toneladas)

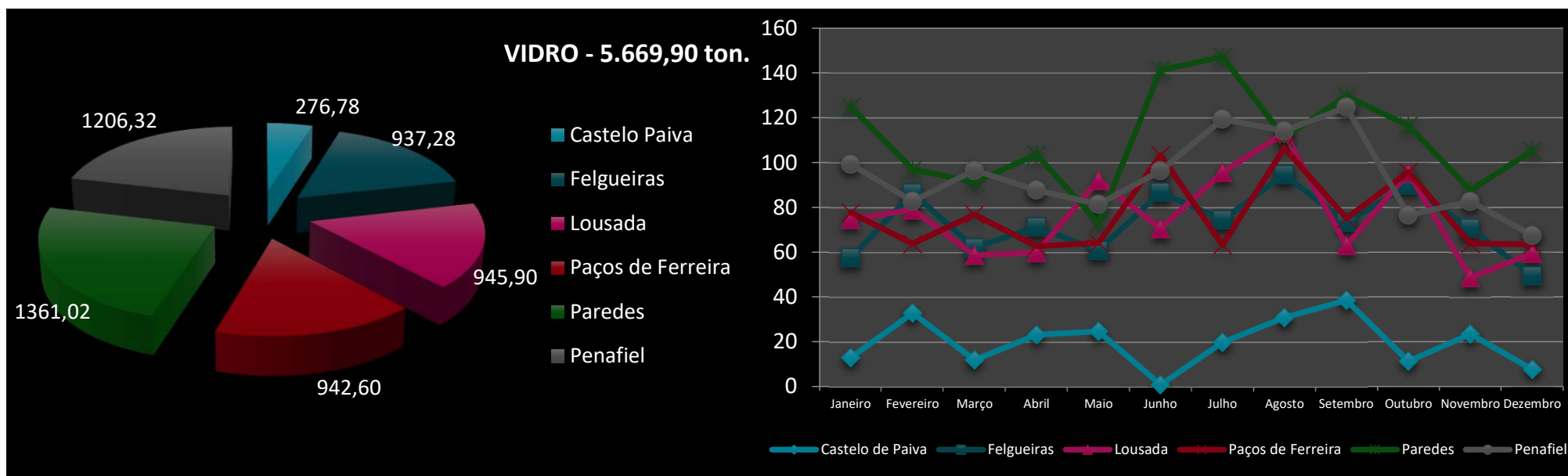
	Castelo de Paiva	Felgueiras	Lousada	Paços de Ferreira	Paredes	Penafiel	TOTAL
<b>Janeiro</b>	11,86	67,45	70,86	90,74	129,65	111,82	<b>482,38</b>
<b>Fevereiro</b>	9,98	52,88	57,20	69,84	113,72	102,06	<b>405,68</b>
<b>Março</b>	9,24	51,66	55,06	72,90	132,76	99,64	<b>421,26</b>
<b>Abril</b>	11,80	55,20	58,82	73,82	151,64	111,30	<b>462,58</b>
<b>Maió</b>	11,98	60,54	64,64	83,18	152,68	98,74	<b>471,76</b>
<b>Junho</b>	9,54	50,24	58,22	69,20	143,22	101,00	<b>431,42</b>
<b>Julho</b>	13,30	63,30	67,00	91,70	83,86	124,40	<b>443,56</b>
<b>Agosto</b>	13,30	68,10	72,78	69,54	116,02	114,16	<b>453,90</b>
<b>Setembro</b>	10,88	62,74	64,18	88,98	146,46	114,24	<b>487,48</b>
<b>Outubro</b>	12,54	70,30	68,66	79,28	196,46	131,74	<b>558,98</b>
<b>Novembro</b>	11,44	61,74	69,54	90,20	184,40	118,90	<b>536,22</b>
<b>Dezembro</b>	14,82	69,60	74,98	81,16	126,50	127,10	<b>494,16</b>
<b>TOTAL</b>	<b>140,68</b>	<b>733,75</b>	<b>781,94</b>	<b>960,54</b>	<b>1 677,37</b>	<b>1 355,10</b>	<b>5 649,38</b>



## 2. MATERIAL RECECIONADO NAS UNIDADES DE TRIAGEM (CONT.)

### 2.3. VIDRO (toneladas)

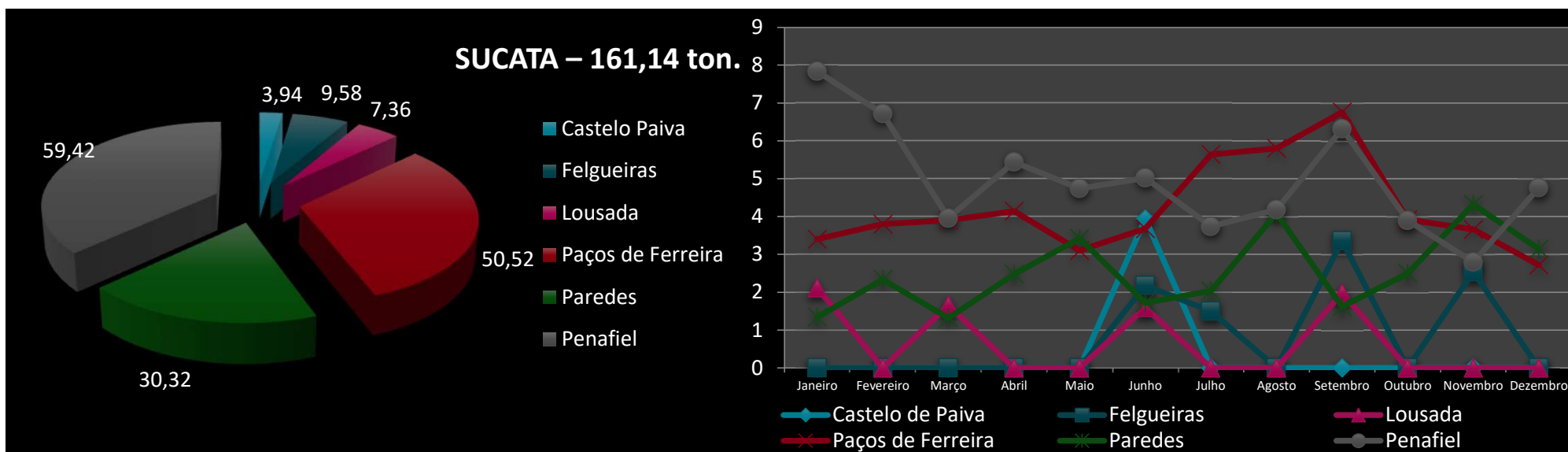
	Castelo de Paiva	Felgueiras	Lousada	Paços de Ferreira	Paredes	Penafiel	TOTAL
Janeiro	23,18	94,74	83,90	92,88	92,58	97,72	485,00
Fevereiro	21,52	64,38	88,54	68,26	135,46	83,38	461,54
Março	18,60	70,00	63,56	50,08	103,10	110,58	415,92
Abril	21,74	66,10	48,98	71,64	81,92	84,56	374,94
Maio	21,04	92,58	102,40	97,26	112,22	96,02	521,52
Junho	28,02	81,30	91,28	81,60	101,72	98,96	482,88
Julho	19,52	77,26	64,56	78,50	116,76	97,64	454,24
Agosto	35,22	87,28	114,32	118,94	193,24	170,90	719,90
Setembro	27,84	98,60	104,14	56,84	99,62	115,06	502,10
Outubro	20,28	82,70	53,58	78,36	124,72	84,48	444,12
Novembro	21,46	67,88	88,00	79,74	99,54	103,36	459,98
Dezembro	18,36	54,46	42,64	68,50	100,14	63,66	347,76
<b>TOTAL</b>	<b>276,78</b>	<b>937,28</b>	<b>945,90</b>	<b>942,60</b>	<b>1361,02</b>	<b>1206,32</b>	<b>5 669,90</b>



## 2. MATERIAL RECECIONADO NAS UNIDADES DE TRIAGEM (CONT.)

### 2.4. METAIS/SUCATA (toneladas)

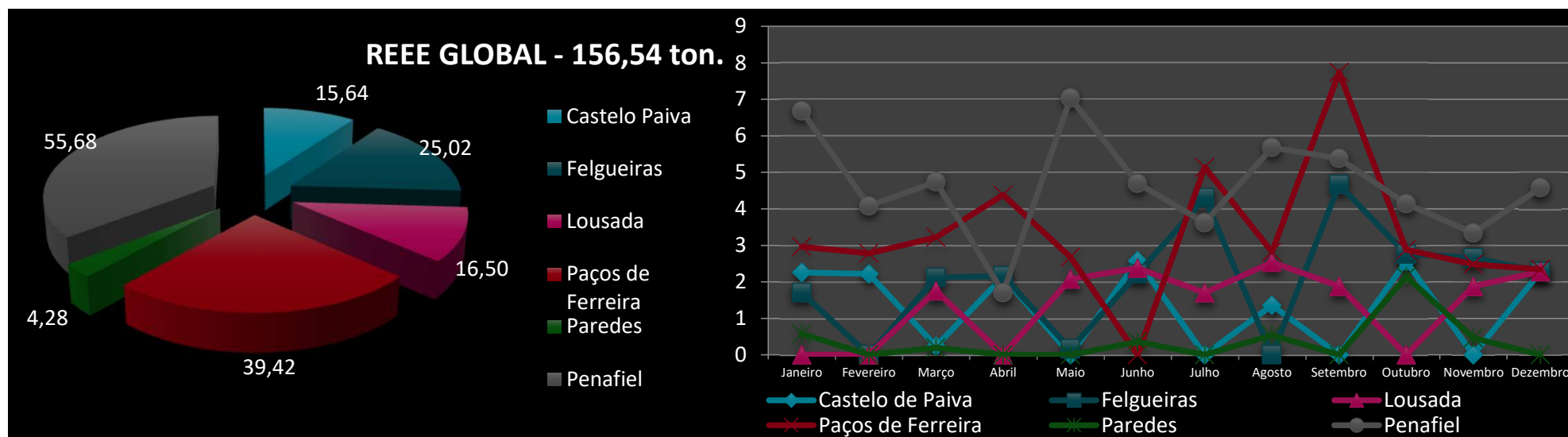
	Castelo de Paiva	Felgueiras	Lousada	Paços de Ferreira	Paredes	Penafiel	TOTAL
Janeiro	0,00	0,00	2,12	3,40	1,34	7,84	14,70
Fevereiro	0,00	0,00	0,00	3,80	2,34	6,72	12,86
Março	0,00	0,00	1,66	3,90	1,32	3,96	10,84
Abril	0,00	0,00	0,00	4,14	2,48	5,44	12,06
Maio	0,00	0,00	0,00	3,10	3,42	4,74	11,26
Junho	3,94	2,18	1,60	3,68	1,72	5,02	18,14
Julho	0,00	1,50	0,00	5,64	2,04	3,74	12,92
Agosto	0,00	0,00	0,00	5,80	4,08	4,18	14,06
Setembro	0,00	3,36	1,98	6,76	1,62	6,32	20,04
Outubro	0,00	0,00	0,00	3,92	2,50	3,90	10,32
Novembro	0,00	2,54	0,00	3,66	4,32	2,80	13,32
Dezembro	0,00	0,00	0,00	2,72	3,14	4,76	10,62
<b>TOTAL</b>	<b>3,94</b>	<b>9,58</b>	<b>7,36</b>	<b>50,52</b>	<b>30,32</b>	<b>59,42</b>	<b>161,14</b>



## 2. MATERIAL RECECIONADO NAS UNIDADES DE TRIAGEM (CONT.)

### 2.5. RESÍDUOS DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS E ELETRÓNICOS – REEE (toneladas)

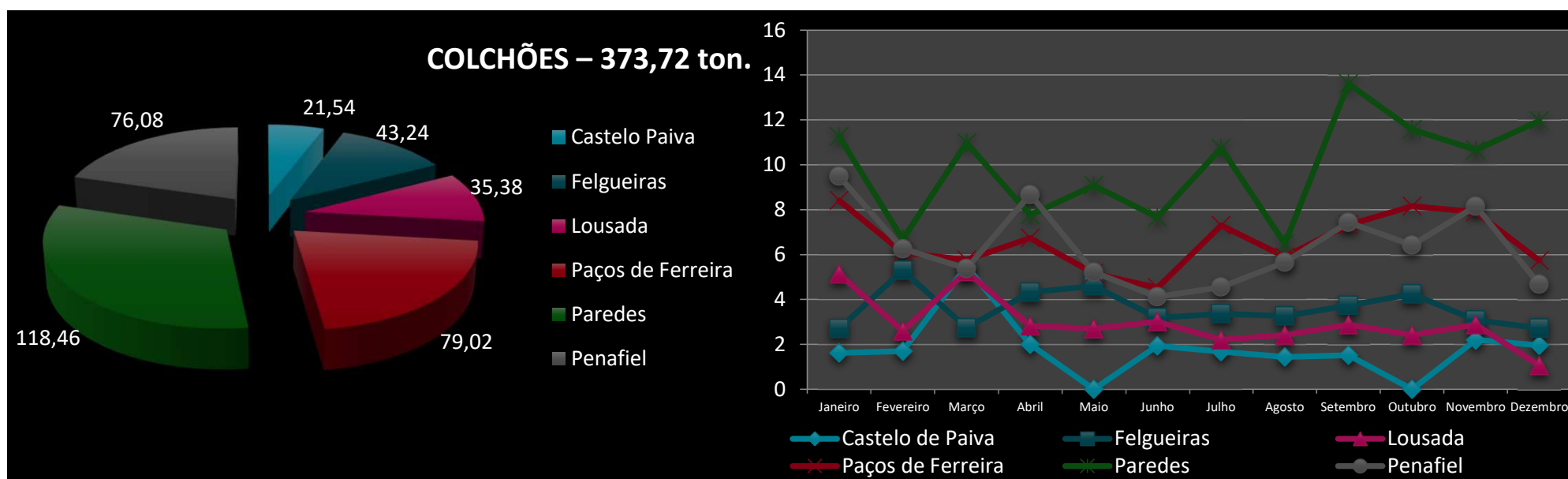
	Castelo de Paiva		Felgueiras		Lousada		Paços de Ferreira		Paredes		Penafiel		TOTAL	
	20 01 36	20 01 21*	20 01 36	20 01 21*	20 01 36	20 01 21*	20 01 36	20 01 21*	20 01 36	20 01 21*	20 01 36	20 01 21*	20 01 36	20 01 21*
Janeiro	2,26	0,00	1,70	0,00	0,00	0,00	2,78	0,18	0,00	0,58	6,34	0,34	13,08	1,10
Fevereiro	2,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,78	0,00	0,00	0,00	4,08	0,00	9,08	0,00
Março	0,00	0,24	1,92	0,20	1,70	0,06	2,92	0,30	0,00	0,20	4,60	0,14	11,14	1,14
Abril	2,14	0,00	2,16	0,00	0,00	0,00	4,38	0,00	0,00	0,00	1,70	0,00	10,38	0,00
Maiο	0,00	0,00	0,00	0,16	2,00	0,08	2,48	0,20	0,00	0,00	7,00	0,04	11,48	0,48
Junho	2,58	0,00	2,22	0,00	2,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36	4,70	0,00	11,88	0,36
Julho	0,00	0,00	4,30	0,00	1,70	0,00	5,14	0,00	0,00	0,00	3,62	0,00	14,76	0,00
Agosto	1,36	0,00	0,00	0,00	2,48	0,06	2,56	0,26	0,54	0,00	5,68	0,00	12,62	0,32
Setembro	0,00	0,00	4,66	0,00	1,88	0,00	7,74	0,00	0,00	0,00	5,38	0,00	19,66	0,00
Outubro	2,56	0,00	2,76	0,00	0,00	0,00	2,62	0,26	1,94	0,20	3,62	0,52	13,50	0,98
Novembro	0,00	0,00	2,40	0,26	1,88	0,00	2,48	0,00	0,14	0,32	3,34	0,00	10,24	0,58
Dezembro	2,28	0,00	2,28	0,00	2,28	0,00	2,34	0,00	0,00	0,00	4,58	0,00	13,76	0,00
<b>TOTAL</b>	<b>15,40</b>	<b>0,24</b>	<b>24,40</b>	<b>0,62</b>	<b>16,30</b>	<b>0,20</b>	<b>38,22</b>	<b>1,20</b>	<b>2,62</b>	<b>1,66</b>	<b>54,64</b>	<b>1,04</b>	<b>151,58</b>	<b>4,96</b>
	<b>15,64</b>		<b>25,02</b>		<b>16,50</b>		<b>39,42</b>		<b>4,28</b>		<b>55,68</b>		<b>156,64</b>	



## 2. MATERIAL RECECIONADO NAS UNIDADES DE TRIAGEM (CONT.)

### 2.6. MONOS E MONSTROS – COLCHÕES (toneladas)

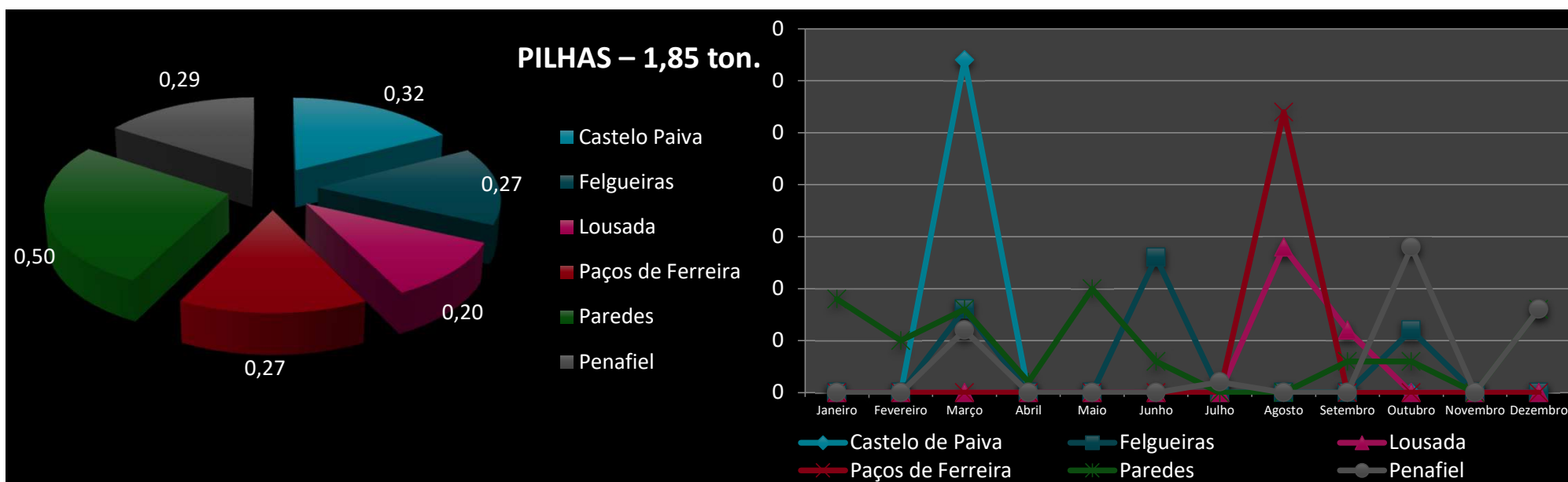
	Castelo de Paiva	Felgueiras	Lousada	Paços de Ferreira	Paredes	Penafiel	TOTAL
Janeiro	1,62	2,70	5,14	8,42	11,26	9,50	38,64
Fevereiro	1,70	5,30	2,60	6,10	6,68	6,26	28,64
Março	5,48	2,74	5,24	5,76	10,98	5,38	35,58
Abril	2,00	4,32	2,82	6,74	7,76	8,68	32,32
Maio	0,00	4,60	2,70	5,16	9,08	5,22	26,76
Junho	1,94	3,18	3,02	4,52	7,66	4,12	24,44
Julho	1,68	3,36	2,20	7,30	10,74	4,56	29,84
Agosto	1,44	3,26	2,42	5,90	6,48	5,66	25,16
Setembro	1,52	3,74	2,88	7,32	13,62	7,44	36,52
Outubro	0,00	4,24	2,42	8,16	11,58	6,42	32,82
Novembro	2,20	3,08	2,88	7,90	10,66	8,16	34,88
Dezembro	1,96	2,72	1,06	5,74	11,96	4,68	28,12
<b>TOTAL</b>	<b>21,54</b>	<b>43,24</b>	<b>35,38</b>	<b>79,02</b>	<b>118,46</b>	<b>76,08</b>	<b>373,72</b>



## 2. MATERIAL RECECIONADO NAS UNIDADES DE TRIAGEM (CONT.)

### 2.7. PILHAS (toneladas)

	Castelo de Paiva	Felgueiras	Lousada	Paços de Ferreira	Paredes	Penafiel	TOTAL
Janeiro	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,00	0,09
Fevereiro	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,05
Março	0,32	0,08	0,00	0,00	0,08	0,06	0,54
Abril	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,01
Maió	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,10
Junho	0,00	0,13	0,00	0,00	0,03	0,00	0,16
Julho	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01
Agosto	0,00	0,00	0,14	0,27	0,00	0,00	0,41
Setembro	0,00	0,00	0,06	0,00	0,03	0,00	0,09
Outubro	0,00	0,06	0,00	0,00	0,03	0,14	0,23
Novembro	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dezembro	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	0,08	0,16
<b>TOTAL</b>	<b>0,32</b>	<b>0,27</b>	<b>0,20</b>	<b>0,27</b>	<b>0,50</b>	<b>0,29</b>	<b>1,85</b>

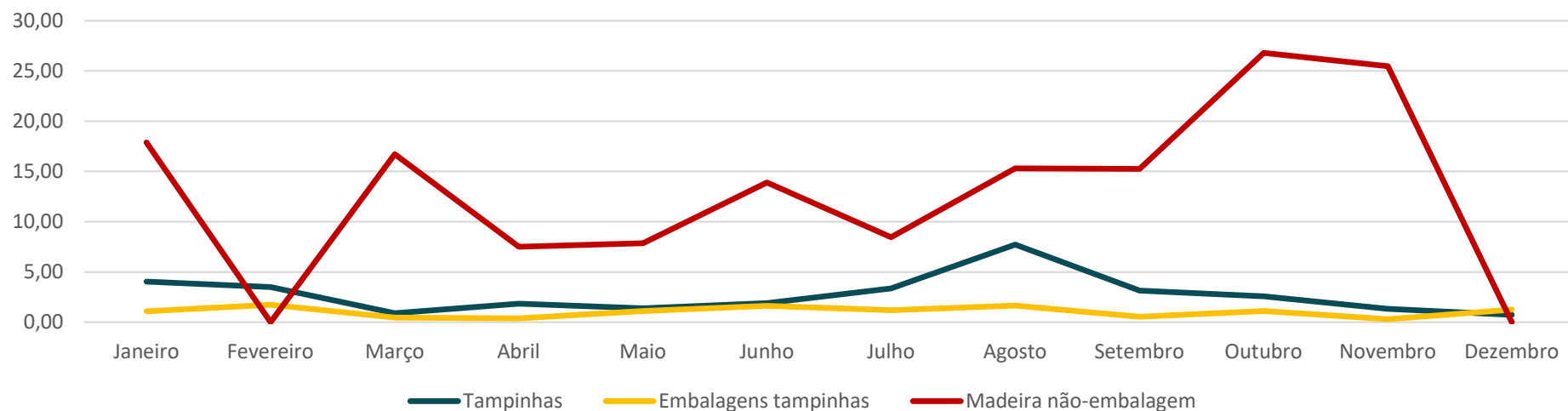


## 2. MATERIAL RECECIONADO NAS UNIDADES DE TRIAGEM (CONT.)

### 2.8. RESÍDUOS RECECIONADOS COM OUTRAS PROVENIÊNCIAS (toneladas)

	“Projeto Tampinhas e Embalagens”		Madeira não-embalagem <sup>1</sup>	TOTAL
	Tampas	Embalagens Plásticas		
Janeiro	4,04	1,08	17,89	23,01
Fevereiro	3,50	1,74	0,00	5,24
Março	0,90	0,46	16,71	18,07
Abril	1,84	0,38	7,52	9,74
Maio	1,40	1,12	7,86	10,38
Junho	1,90	1,62	13,91	17,43
Julho	3,36	1,21	8,45	13,02
Agosto	7,72	1,65	15,31	24,68
Setembro	3,16	0,54	15,26	18,96
Outubro	2,58	1,12	26,81	30,51
Novembro	1,34	0,30	25,47	27,11
Dezembro	0,74	1,24	0,00	1,98
<b>TOTAL</b>	<b>32,48</b>	<b>12,46</b>	<b>155,19</b>	<b>200,13</b>

<sup>1</sup> Retomada diretamente do ecocentro de Felgueiras.

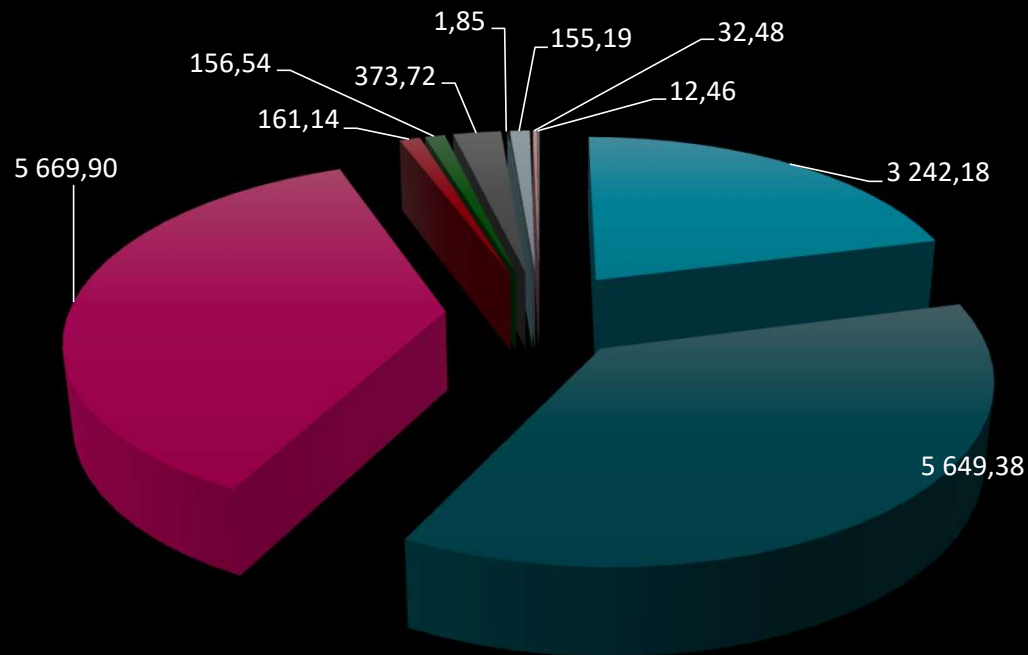


## 2. MATERIAL RECECIONADO NAS UNIDADES DE TRIAGEM (CONT.)

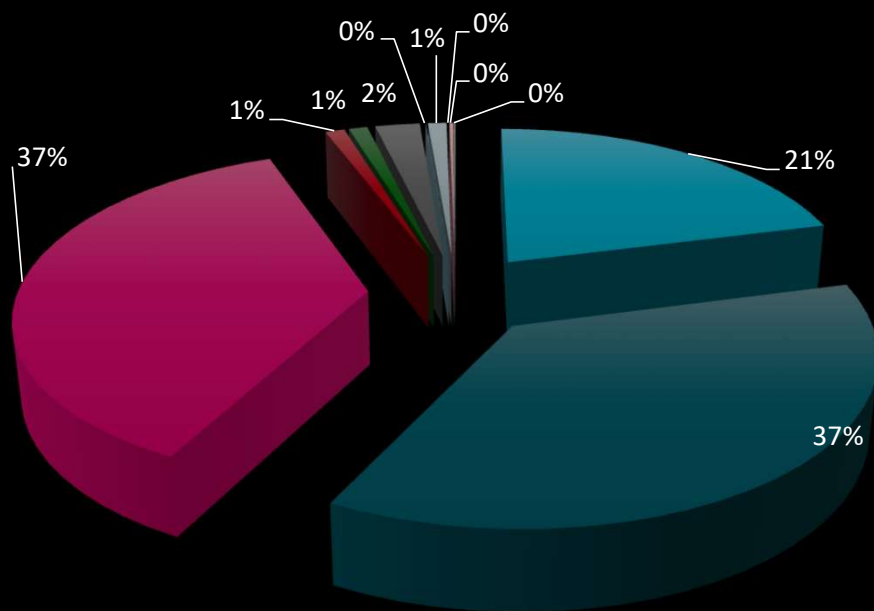
### 2.9. RESUMO DOS RESÍDUOS RECECIONADOS (toneladas)

	PROVENIÊNCIA DOS MUNICÍPIOS DA AMBISOUSA								Outras proveniências		TOTAL
									Projeto Tampinhas e Embalagens		
	Plásticos	Papel/Cartão	Vidro	Metais/Sucata	REEE	Monos e monstros - colchões	Pilhas	Madeira não-embalagem	Tampas	Embalagens Plásticas	
<b>Janeiro</b>	275,28	482,38	485,00	14,70	14,18	38,64	0,09	17,89	4,04	1,08	<b>1 333,28</b>
<b>Fevereiro</b>	244,30	405,68	461,54	12,86	9,08	28,64	0,05	0,00	3,50	1,74	<b>1 167,39</b>
<b>Março</b>	261,36	421,26	415,92	10,84	12,28	35,58	0,54	16,71	0,90	0,46	<b>1 175,85</b>
<b>Abril</b>	265,81	462,58	374,94	12,06	10,38	32,32	0,01	7,52	1,84	0,38	<b>1 167,84</b>
<b>Mai</b>	281,02	471,76	521,52	11,26	11,96	26,76	0,10	7,86	1,40	1,12	<b>1 334,76</b>
<b>Junho</b>	248,02	431,42	482,88	18,14	12,24	24,44	0,16	13,91	1,90	1,62	<b>1 234,73</b>
<b>Julho</b>	282,85	443,56	454,24	12,92	14,76	29,84	0,01	8,45	3,36	1,21	<b>1 251,20</b>
<b>Agosto</b>	277,12	453,90	719,90	14,06	12,94	25,16	0,41	15,31	7,72	1,65	<b>1 528,17</b>
<b>Setembro</b>	271,88	487,48	502,10	20,04	19,66	36,52	0,09	15,26	3,16	0,54	<b>1 356,73</b>
<b>Outubro</b>	281,14	558,98	444,12	10,32	14,48	32,82	0,23	26,81	2,58	1,12	<b>1 372,60</b>
<b>Novembro</b>	269,46	536,22	459,98	13,32	10,82	34,88	0,00	25,47	1,34	0,30	<b>1 351,79</b>
<b>Dezembro</b>	283,94	494,16	347,76	10,62	13,76	28,12	0,16	0,00	0,74	1,24	<b>1 180,50</b>
<b>TOTAL</b>	<b>3 242,18</b>	<b>5 649,38</b>	<b>5 669,90</b>	<b>161,14</b>	<b>156,54</b>	<b>373,72</b>	<b>1,85</b>	<b>155,19</b>	<b>32,48</b>	<b>12,46</b>	<b>15 454,84</b>
<b>%</b>	<b>20,98%</b>	<b>36,55%</b>	<b>36,69%</b>	<b>1,04%</b>	<b>1,01%</b>	<b>2,42%</b>	<b>0,01%</b>	<b>1,00%</b>	<b>0,21%</b>	<b>0,08%</b>	<b>100,00%</b>

## 2. MATERIAL RECECIONADO NA AMBISOUSA (CONT.)



Material Rececionado – 15.454,84 ton.

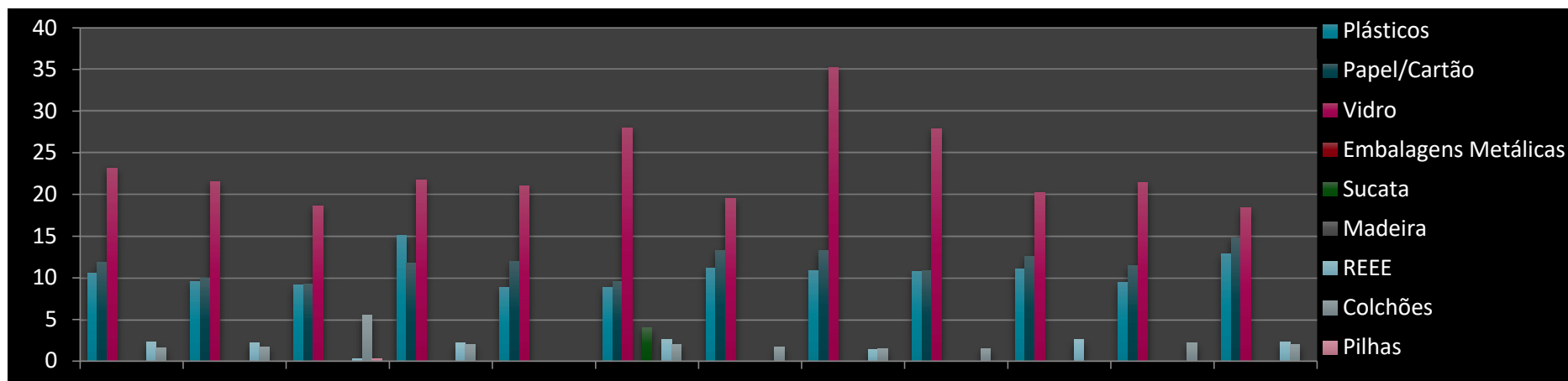


- Plásticos
- Papel/Cartão
- Vidro
- Metais/Sucata
- REEE
- Monos e monstros - colchões
- Pilhas
- Madeira não-embalagem
- REEE
- Tampas
- Embalagens Plásticas

# 3. QUANTIDADES POR MUNICÍPIO

## 3.1 CASTELO DE PAIVA (toneladas)

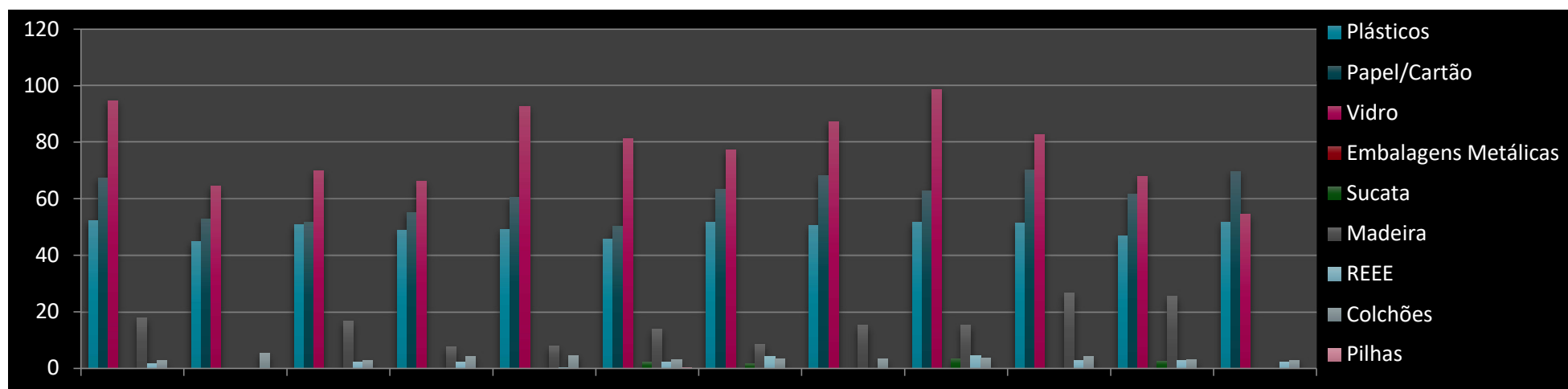
	Plásticos	Papel/Cartão	Vidro	Metais/Sucata	REEE	Monos e Monstros - Colchões	Pilhas	TOTAL
Janeiro	10,60	11,86	23,18	0,00	2,26	1,62	0,00	49,52
Fevereiro	9,58	9,98	21,52	0,00	2,22	1,70	0,00	45,00
Março	9,16	9,24	18,60	0,00	0,24	5,48	0,32	43,04
Abril	15,04	11,80	21,74	0,00	2,14	2,00	0,00	52,72
Maio	8,90	11,98	21,04	0,00	0,00	0,00	0,00	41,92
Junho	8,80	9,54	28,02	3,94	2,58	1,94	0,00	54,82
Julho	11,12	13,30	19,52	0,00	0,00	1,68	0,00	45,62
Agosto	10,82	13,30	35,22	0,00	1,36	1,44	0,00	62,14
Setembro	10,72	10,88	27,84	0,00	0,00	1,52	0,00	50,96
Outubro	11,06	12,54	20,28	0,00	2,56	0,00	0,00	46,44
Novembro	9,42	11,44	21,46	0,00	0,00	2,20	0,00	44,52
Dezembro	12,88	14,82	18,36	0,00	2,28	1,96	0,00	50,30
<b>TOTAL</b>	<b>128,10</b>	<b>140,68</b>	<b>276,78</b>	<b>3,94</b>	<b>15,64</b>	<b>21,54</b>	<b>0,32</b>	<b>587,00</b>



# 3. QUANTIDADES POR MUNICÍPIO (CONT.)

## 3.2. FELGUEIRAS (toneladas)

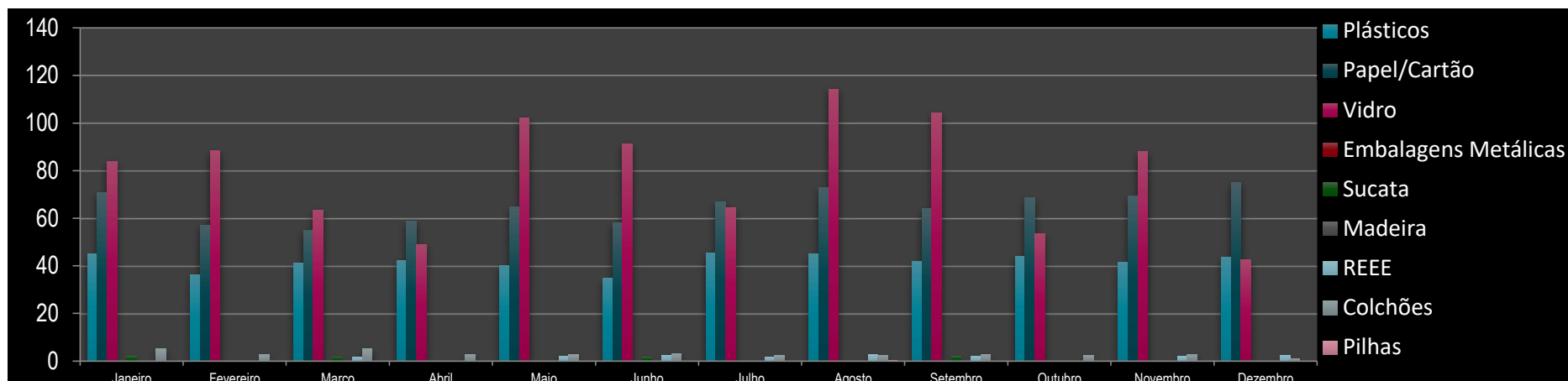
	Plásticos	Papel/Cartão	Vidro	Metais/Sucata	Madeira	REEE	Monos e Monstros - Colchões	Pilhas	TOTAL
<b>Janeiro</b>	52,40	67,45	94,74	0,00	17,89	1,70	2,70	0,00	<b>236,88</b>
<b>Fevereiro</b>	44,88	52,88	64,38	0,00	0,00	0,00	5,30	0,00	<b>167,44</b>
<b>Março</b>	50,78	51,66	70,00	0,00	16,71	2,12	2,74	0,08	<b>194,09</b>
<b>Abril</b>	48,72	55,20	66,10	0,00	7,52	2,16	4,32	0,00	<b>184,02</b>
<b>Maiο</b>	49,22	60,54	92,58	0,00	7,86	0,16	4,60	0,00	<b>214,96</b>
<b>Junho</b>	45,80	50,24	81,30	2,18	13,91	2,22	3,18	0,13	<b>198,96</b>
<b>Julho</b>	51,88	63,30	77,26	1,50	8,45	4,30	3,36	0,00	<b>210,05</b>
<b>Agosto</b>	50,48	68,10	87,28	0,00	15,31	0,00	3,26	0,00	<b>224,43</b>
<b>Setembro</b>	51,76	62,74	98,60	3,36	15,26	4,66	3,74	0,00	<b>240,12</b>
<b>Outubro</b>	51,50	70,30	82,70	0,00	26,81	2,76	4,24	0,06	<b>238,37</b>
<b>Novembro</b>	46,86	61,74	67,88	2,54	25,47	2,66	3,08	0,00	<b>210,23</b>
<b>Dezembro</b>	51,74	69,60	54,46	0,00	0,00	2,28	2,72	0,00	<b>180,80</b>
<b>TOTAL</b>	<b>596,02</b>	<b>733,75</b>	<b>937,28</b>	<b>9,58</b>	<b>155,19</b>	<b>25,02</b>	<b>43,24</b>	<b>0,27</b>	<b>2 500,35</b>



# 3. QUANTIDADES POR MUNICÍPIO (CONT.)

## 3.3. LOUSADA (toneladas)

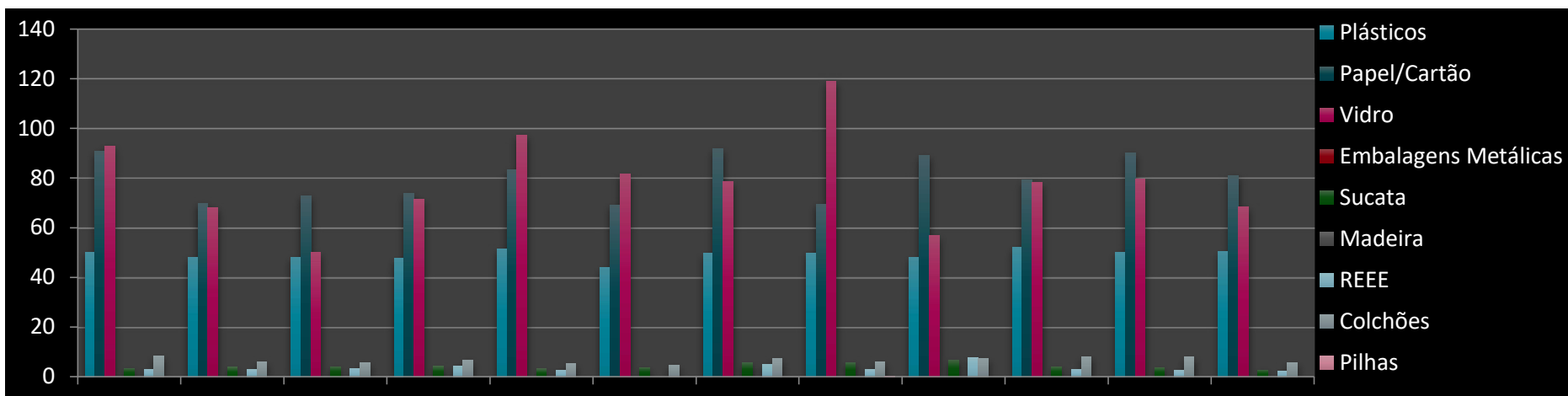
	Plásticos	Papel/Cartão	Vidro	Metais/Sucata	REEE	Monos e Monstros - Colchões	Pilhas	TOTAL
Janeiro	44,86	70,86	83,90	2,12	0,00	5,14	0,00	206,88
Fevereiro	36,26	57,20	88,54	0,00	0,00	2,60	0,00	184,60
Março	41,26	55,06	63,56	1,66	1,76	5,24	0,00	168,54
Abril	42,28	58,82	48,98	0,00	0,00	2,82	0,00	152,90
Maiο	40,28	64,64	102,40	0,00	2,08	2,70	0,00	212,10
Junho	34,82	58,22	91,28	1,60	2,38	3,02	0,00	191,32
Julho	45,47	67,00	64,56	0,00	1,70	2,20	0,00	180,93
Agosto	44,90	72,78	114,32	0,00	2,54	2,42	0,14	237,10
Setembro	41,76	64,18	104,14	1,98	1,88	2,88	0,06	216,88
Outubro	44,08	68,66	53,58	0,00	0,00	2,42	0,00	168,74
Novembro	41,38	69,54	88,00	0,00	1,88	2,88	0,00	203,68
Dezembro	43,78	74,98	42,64	0,00	2,28	1,06	0,00	164,74
<b>TOTAL</b>	<b>501,13</b>	<b>781,94</b>	<b>945,90</b>	<b>7,36</b>	<b>16,50</b>	<b>35,38</b>	<b>0,20</b>	<b>2 288,41</b>



# 3. QUANTIDADES POR MUNICÍPIO (CONT.)

## 3.4. PAÇOS DE FERREIRA (toneladas)

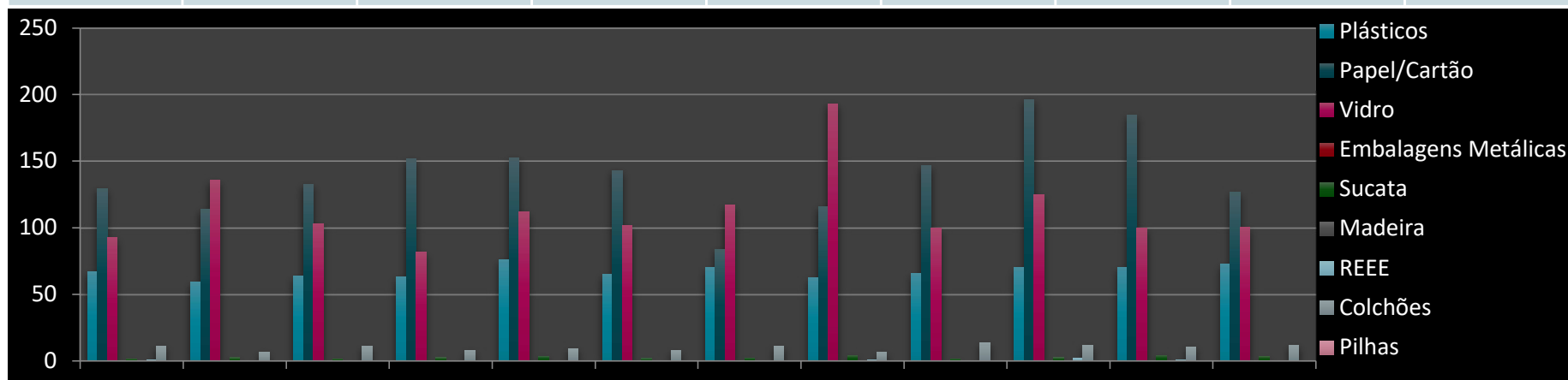
	Plásticos	Papel/Cartão	Vidro	Metais/Sucata	REEE	Monos e Monstros - Colchões	Pilhas	TOTAL
Janeiro	49,96	90,74	92,88	3,40	2,96	8,42	0,00	248,36
Fevereiro	48,06	69,84	68,26	3,80	2,78	6,10	0,00	198,84
Março	48,16	72,90	50,08	3,90	3,22	5,76	0,00	184,02
Abril	47,56	73,82	71,64	4,14	4,38	6,74	0,00	208,28
Maiο	51,42	83,18	97,26	3,10	2,68	5,16	0,00	242,80
Junho	44,00	69,20	81,60	3,68	0,00	4,52	0,00	203,00
Julho	49,62	91,70	78,50	5,64	5,14	7,30	0,00	237,90
Agosto	49,86	69,54	118,94	5,80	2,82	5,90	0,27	253,13
Setembro	47,96	88,98	56,84	6,76	7,74	7,32	0,00	215,60
Outubro	52,24	79,28	78,36	3,92	2,88	8,16	0,00	224,84
Novembro	50,14	90,20	79,74	3,66	2,48	7,90	0,00	234,12
Dezembro	50,32	81,16	68,50	2,72	2,34	5,74	0,00	210,78
<b>TOTAL</b>	<b>589,30</b>	<b>960,54</b>	<b>942,60</b>	<b>50,52</b>	<b>39,42</b>	<b>79,02</b>	<b>0,27</b>	<b>2 661,67</b>



# 3. QUANTIDADES POR MUNICÍPIO (CONT.)

## 3.5. PAREDES (toneladas)

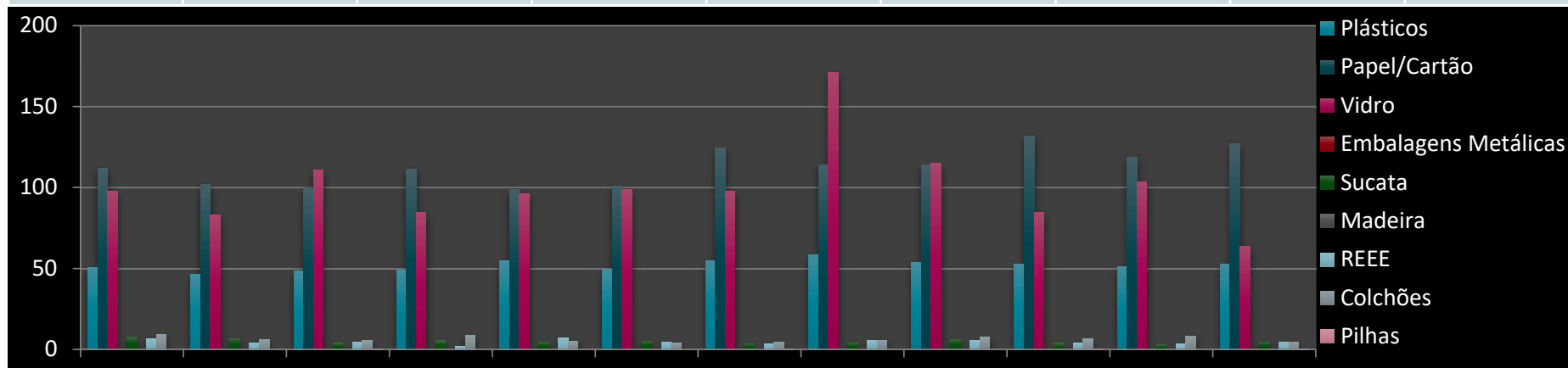
	Plásticos	Papel/Cartão	Vidro	Metais/Sucata	REEE	Monos e Monstros - Colchões	Pilhas	TOTAL
<b>Janeiro</b>	66,88	129,65	92,58	1,34	0,58	11,26	0,09	<b>302,38</b>
<b>Fevereiro</b>	59,06	113,72	135,46	2,34	0,00	6,68	0,05	<b>317,31</b>
<b>Março</b>	63,58	132,76	103,10	1,32	0,20	10,98	0,08	<b>312,02</b>
<b>Abril</b>	63,20	151,64	81,92	2,48	0,00	7,76	0,01	<b>307,01</b>
<b>Mai</b>	76,16	152,68	112,22	3,42	0,00	9,08	0,10	<b>353,66</b>
<b>Junho</b>	64,94	143,22	101,72	1,72	0,36	7,66	0,03	<b>319,65</b>
<b>Julho</b>	69,82	83,86	116,76	2,04	0,00	10,74	0,00	<b>283,22</b>
<b>Agosto</b>	62,56	116,02	193,24	4,08	0,54	6,48	0,00	<b>382,92</b>
<b>Setembro</b>	65,94	146,46	99,62	1,62	0,00	13,62	0,03	<b>327,29</b>
<b>Outubro</b>	69,80	196,46	124,72	2,50	2,14	11,58	0,03	<b>407,23</b>
<b>Novembro</b>	70,34	184,40	99,54	4,32	0,46	10,66	0,00	<b>369,72</b>
<b>Dezembro</b>	72,50	126,50	100,14	3,14	0,00	11,96	0,08	<b>314,32</b>
<b>TOTAL</b>	<b>804,78</b>	<b>1 677,37</b>	<b>1 361,02</b>	<b>30,32</b>	<b>4,28</b>	<b>118,46</b>	<b>0,50</b>	<b>3 996,73</b>



# 3. QUANTIDADES POR MUNICÍPIO (CONT.)

## 3.6. PENAFIEL (toneladas)

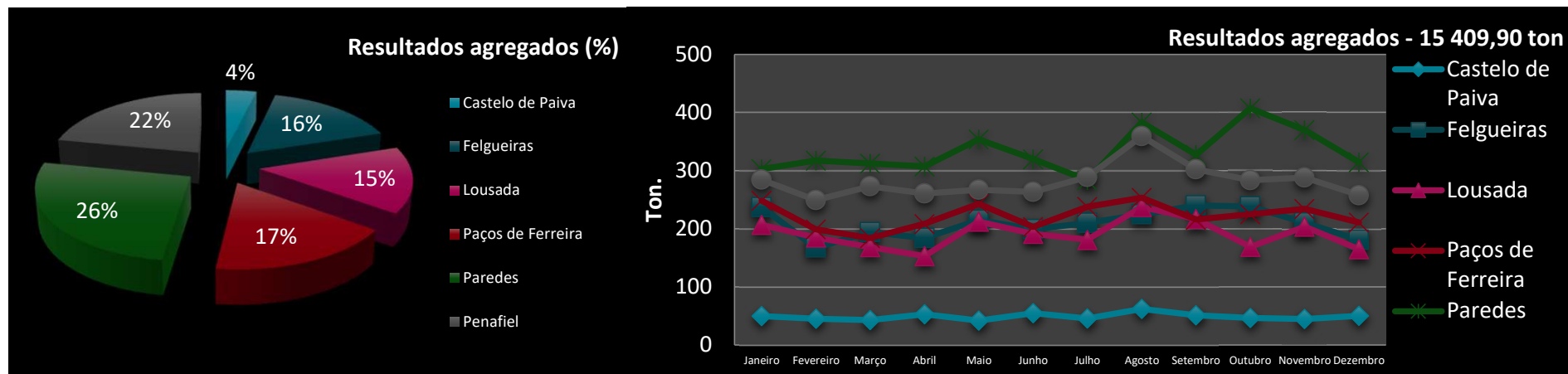
	Plásticos	Papel/Cartão	Vidro	Metais/Sucata	REEE	Monos e Monstros - Colchões	Pilhas	TOTAL
<b>Janeiro</b>	50,58	111,82	97,72	0,00	7,84	0,00	6,68	9,50
<b>Fevereiro</b>	46,46	102,06	83,38	0,00	6,72	0,00	4,08	6,26
<b>Março</b>	48,42	99,64	110,58	0,00	3,96	0,00	4,74	5,38
<b>Abril</b>	49,01	111,30	84,56	0,00	5,44	0,00	1,70	8,68
<b>Maiο</b>	55,04	98,74	96,02	0,00	4,74	0,00	7,04	5,22
<b>Junho</b>	49,66	101,00	98,96	0,00	5,02	0,00	4,70	4,12
<b>Julho</b>	54,94	124,40	97,64	0,00	3,74	0,00	3,62	4,56
<b>Agosto</b>	58,50	114,16	170,90	0,00	4,18	0,00	5,68	5,66
<b>Setembro</b>	53,74	114,24	115,06	0,00	6,32	0,00	5,38	7,44
<b>Outubro</b>	52,46	131,74	84,48	0,00	3,90	0,00	4,14	6,42
<b>Novembro</b>	51,32	118,90	103,36	0,00	2,80	0,00	3,34	8,16
<b>Dezembro</b>	52,72	127,10	63,66	0,00	4,76	0,00	4,58	4,68
<b>TOTAL</b>	<b>622,85</b>	<b>1 355,10</b>	<b>1 206,32</b>	<b>0,00</b>	<b>59,42</b>	<b>0,00</b>	<b>55,68</b>	<b>76,08</b>



# 4. RESULTADOS AGREGADOS DO MATERIAL RECECIONADO

## 4.1. QUANTITATIVOS AGREGADOS POR MUNICÍPIO (toneladas)

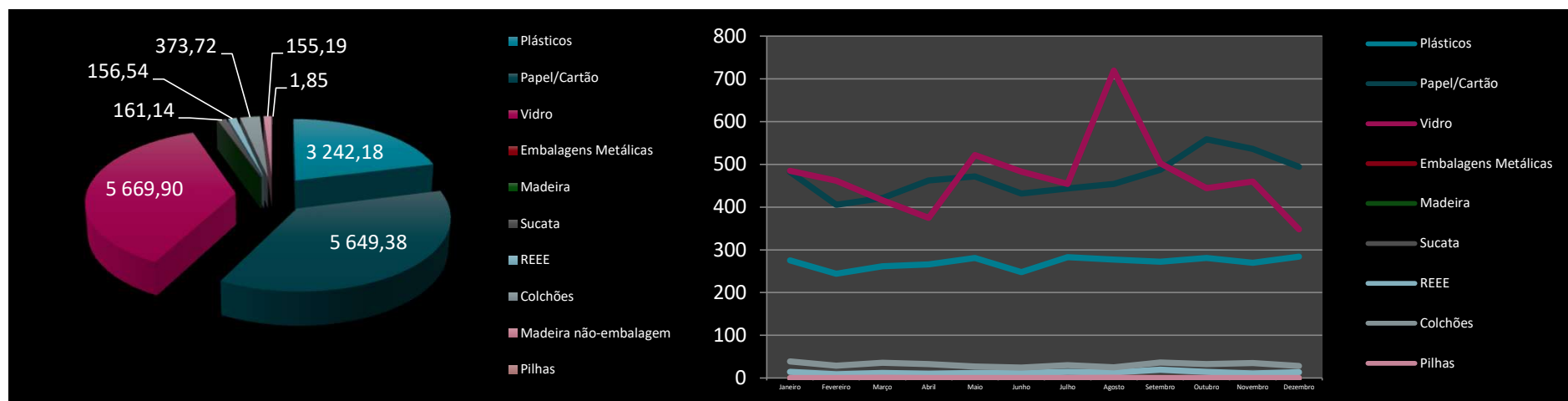
	Castelo de Paiva	Felgueiras	Lousada	Paços de Ferreira	Paredes	Penafiel	TOTAL
Janeiro	49,52	236,88	206,88	248,36	302,38	284,14	1 328,16
Fevereiro	45,00	167,44	184,60	198,84	317,31	248,96	1 162,15
Março	43,04	194,09	168,54	184,02	312,02	272,78	1 174,49
Abril	52,72	184,02	152,90	208,28	307,01	260,69	1 165,62
Maio	41,92	214,96	212,10	242,80	353,66	266,80	1 332,24
Junho	54,82	198,96	191,32	203,00	319,65	263,46	1 231,21
Julho	45,62	210,05	180,93	237,90	283,22	288,91	1 246,63
Agosto	62,14	224,43	237,10	253,13	382,92	359,08	1 518,80
Setembro	50,96	240,12	216,88	215,60	327,29	302,18	1 353,03
Outubro	46,44	238,37	168,74	224,84	407,23	283,28	1 368,90
Novembro	44,52	210,23	203,68	234,12	369,72	287,88	1 350,15
Dezembro	50,30	180,80	164,74	210,78	314,32	257,58	1 178,52
<b>TOTAL</b>	<b>587,00</b>	<b>2 500,35</b>	<b>2 288,41</b>	<b>2 661,67</b>	<b>3 996,73</b>	<b>3 375,74</b>	<b>15 409,90</b>
%	4%	16%	15%	17%	26%	22%	100%



# 4. RESULTADOS AGREGADOS DO MATERIAL RECECIONADO

## 4.2. QUANTITATIVOS DOS MUNICÍPIOS AGREGADOS POR FILEIRA DE RESÍDUOS (toneladas)

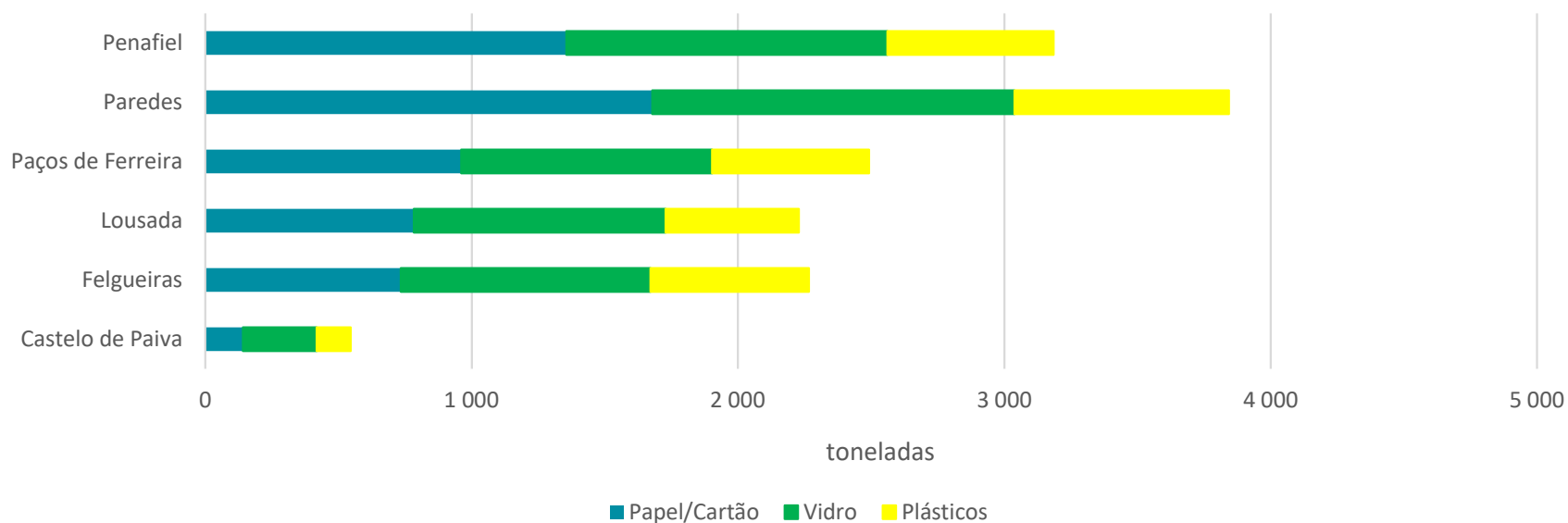
	Resíduos de Embalagens			Outros Resíduos					TOTAL
	Plásticos	Papel/Cartão	Vidro	Metais/Sucata	REEE	Monos e Monstros - Colchões	Madeira não-embalagem	Pilhas	
<b>Janeiro</b>	275,28	482,38	485,00	14,70	14,18	38,64	17,89	0,09	<b>1 328,16</b>
<b>Fevereiro</b>	244,30	405,68	461,54	12,86	9,08	28,64	0,00	0,05	<b>1 162,15</b>
<b>Março</b>	261,36	421,26	415,92	10,84	12,28	35,58	16,71	0,54	<b>1 174,49</b>
<b>Abril</b>	265,81	462,58	374,94	12,06	10,38	32,32	7,52	0,01	<b>1 165,62</b>
<b>Mai</b>	281,02	471,76	521,52	11,26	11,96	26,76	7,86	0,10	<b>1 332,24</b>
<b>Junho</b>	248,02	431,42	482,88	18,14	12,24	24,44	13,91	0,16	<b>1 231,21</b>
<b>Julho</b>	282,85	443,56	454,24	12,92	14,76	29,84	8,45	0,01	<b>1 246,63</b>
<b>Agosto</b>	277,12	453,90	719,90	14,06	12,94	25,16	15,31	0,41	<b>1 518,80</b>
<b>Setembro</b>	271,88	487,48	502,10	20,04	19,66	36,52	15,26	0,09	<b>1 353,03</b>
<b>Outubro</b>	281,14	558,98	444,12	10,32	14,48	32,82	26,81	0,23	<b>1 368,90</b>
<b>Novembro</b>	269,46	536,22	459,98	13,32	10,82	34,88	25,47	0,00	<b>1 350,15</b>
<b>Dezembro</b>	283,94	494,16	347,76	10,62	13,76	28,12	0,00	0,16	<b>1 178,52</b>
<b>TOTAL</b>	<b>3 242,18</b>	<b>5 649,38</b>	<b>5 669,90</b>	<b>161,14</b>	<b>156,54</b>	<b>373,72</b>	<b>155,19</b>	<b>1,85</b>	<b>15 409,90</b>
<b>%</b>	<b>21,04%</b>	<b>36,66%</b>	<b>36,79%</b>	<b>1,05%</b>	<b>1,02%</b>	<b>2,43%</b>	<b>1,01%</b>	<b>0,01%</b>	<b>100,00%</b>



# 5. ANÁLISE AOS 3 PRINCIPAIS FLUXOS RECOLHA SELETIVA

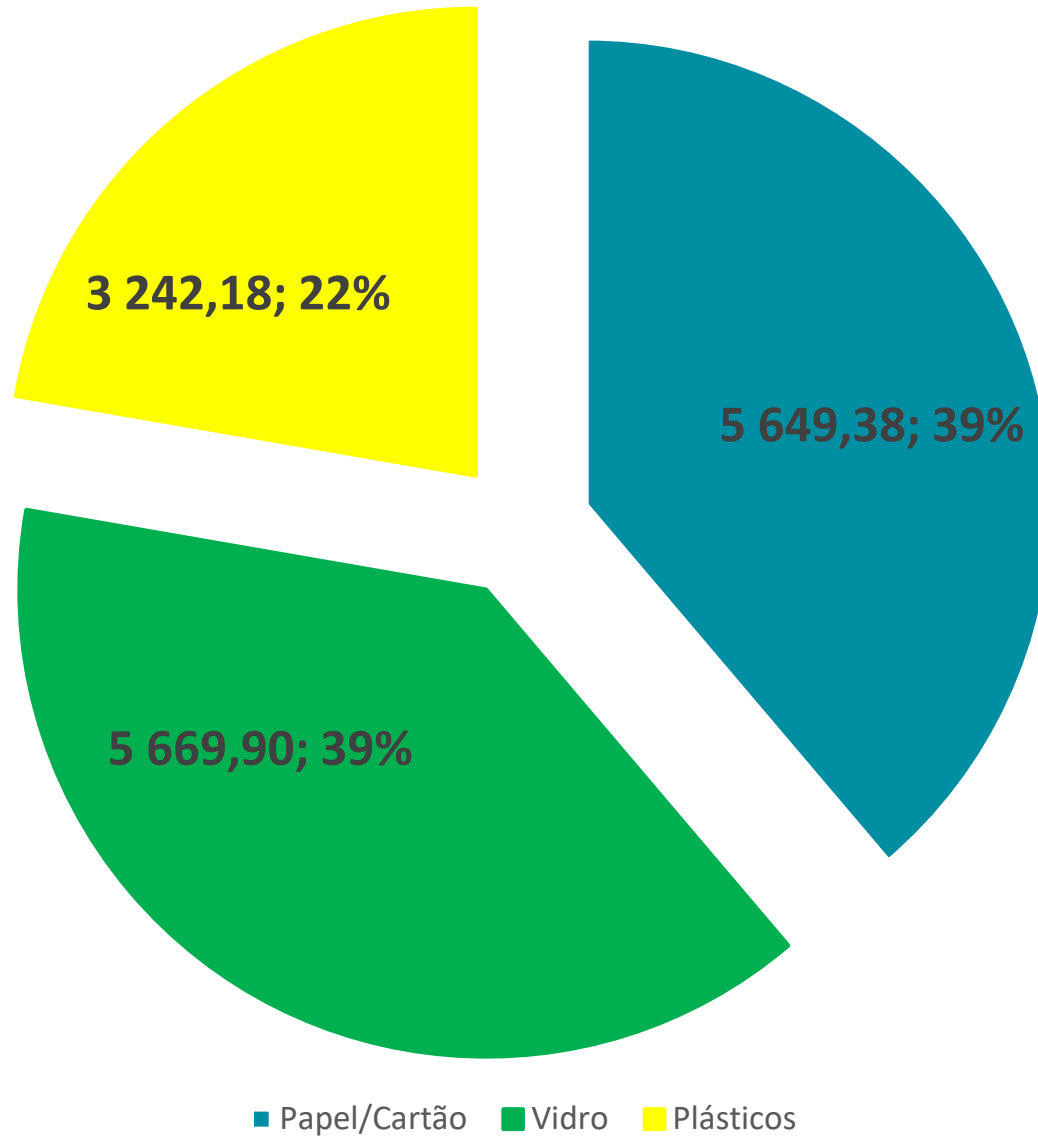
## 5.1. QUANTIDADES (toneladas)

Município	Fluxos Recolhidos (ton.)			TOTAL 3F
	Papel	Vidro	Plástico	
Castelo de Paiva	140,68	276,78	128,10	545,56
Felgueiras	733,75	937,28	596,02	2 267,05
Lousada	781,94	945,90	501,13	2 228,97
Paços de Ferreira	960,54	942,60	589,30	2 492,44
Paredes	1 677,37	1 361,02	804,78	3 843,17
Penafiel	1 355,10	1 206,32	622,85	3 184,27
<b>TOTAL</b>	<b>5 649,38</b>	<b>5 669,90</b>	<b>3 242,18</b>	<b>14 561,46</b>
<b>%</b>	<b>39%</b>	<b>39%</b>	<b>22%</b>	<b>100%</b>



## 5. ANÁLISE AOS 3 PRINCIPAIS FLUXOS RECOLHA SELETIVA (CONT.)

Quantidades totais 3F recolhidas em 2025 (ton e %)



# 5. ANÁLISE AOS 3 PRINCIPAIS FLUXOS RECOLHA SELETIVA (CONT.)

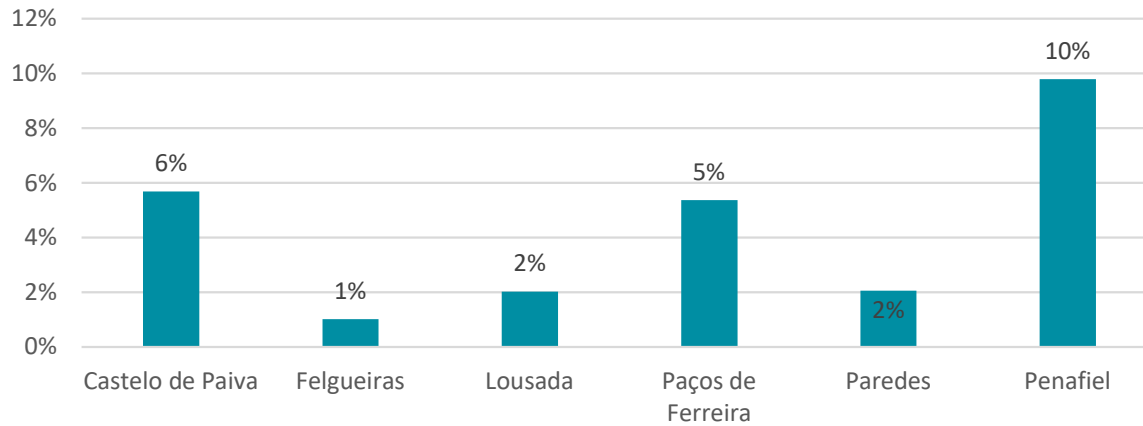
## 5.2. COMPARAÇÃO COM PERÍODO HOMÓLOGO DE 2024

Município	Papel			Vidro			Plástico			TOTAL 3F		
	2024	2025	% Var	2024	2025	% Var	2024	2025	% Var	2024	2025	% Var
Castelo de Paiva	133,12	140,68	6%	237,04	276,78	17%	122,18	128,10	5%	492,34	545,56	10,8%
Felgueiras	726,34	733,75	1%	876,46	937,28	7%	558,52	596,02	7%	2 161,32	2 267,05	4,9%
Lousada	766,44	781,94	2%	910,12	945,90	4%	489,68	501,13	2%	2 166,24	2 228,97	2,9%
Paços de Ferreira	911,66	960,54	5%	915,9	942,60	3%	578,9	589,30	2%	2 406,46	2 492,44	3,6%
Paredes	1643,66	1677,37	2%	1328,08	1361,02	2%	740,54	804,78	9%	3 712,28	3 843,17	3,5%
Penafiel	1234,36	1355,10	10%	1128,76	1206,32	7%	588,71	622,85	6%	2 951,83	3 184,27	7,9%
<b>TOTAL</b>	<b>5 415,58</b>	<b>5 649,38</b>	<b>4%</b>	<b>5 396,36</b>	<b>5 669,90</b>	<b>5%</b>	<b>3 078,53</b>	<b>3 242,18</b>	<b>5%</b>	<b>13 890,47</b>	<b>14 561,46</b>	<b>4,8%</b>

- Aumentos de **4% no Papel**, de **5% no Vidro** e de **5% no Plástico**;

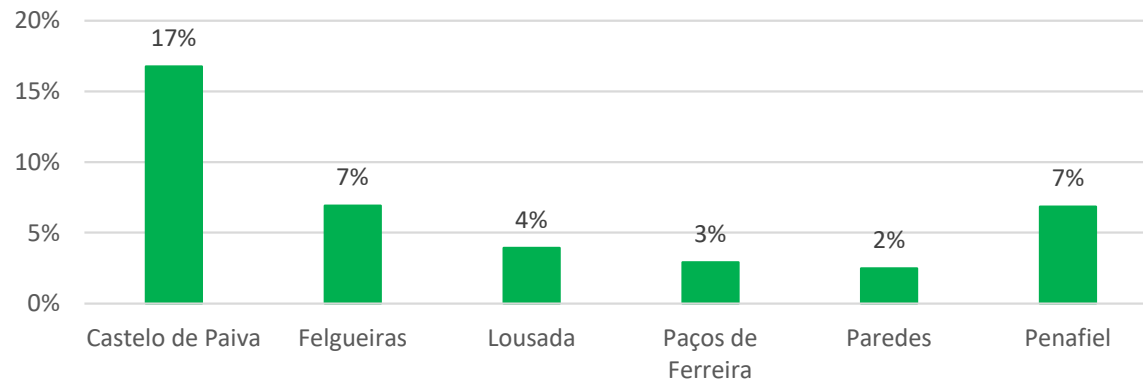
# 5. ANÁLISE AOS 3 PRINCIPAIS FLUXOS RECOLHA SELETIVA (CONT.)

Variação do Papel/Cartão 2024-2025 (%)



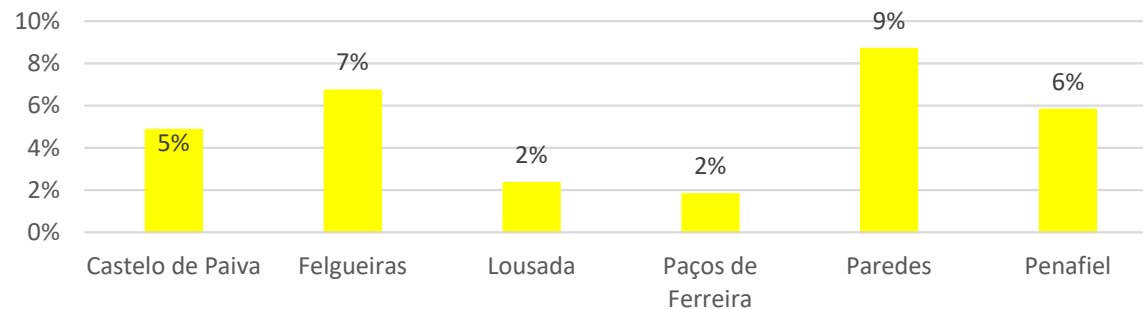
GLOBAL: +4%

Variação do Vidro 2024-2025 (%)



GLOBAL: +5%

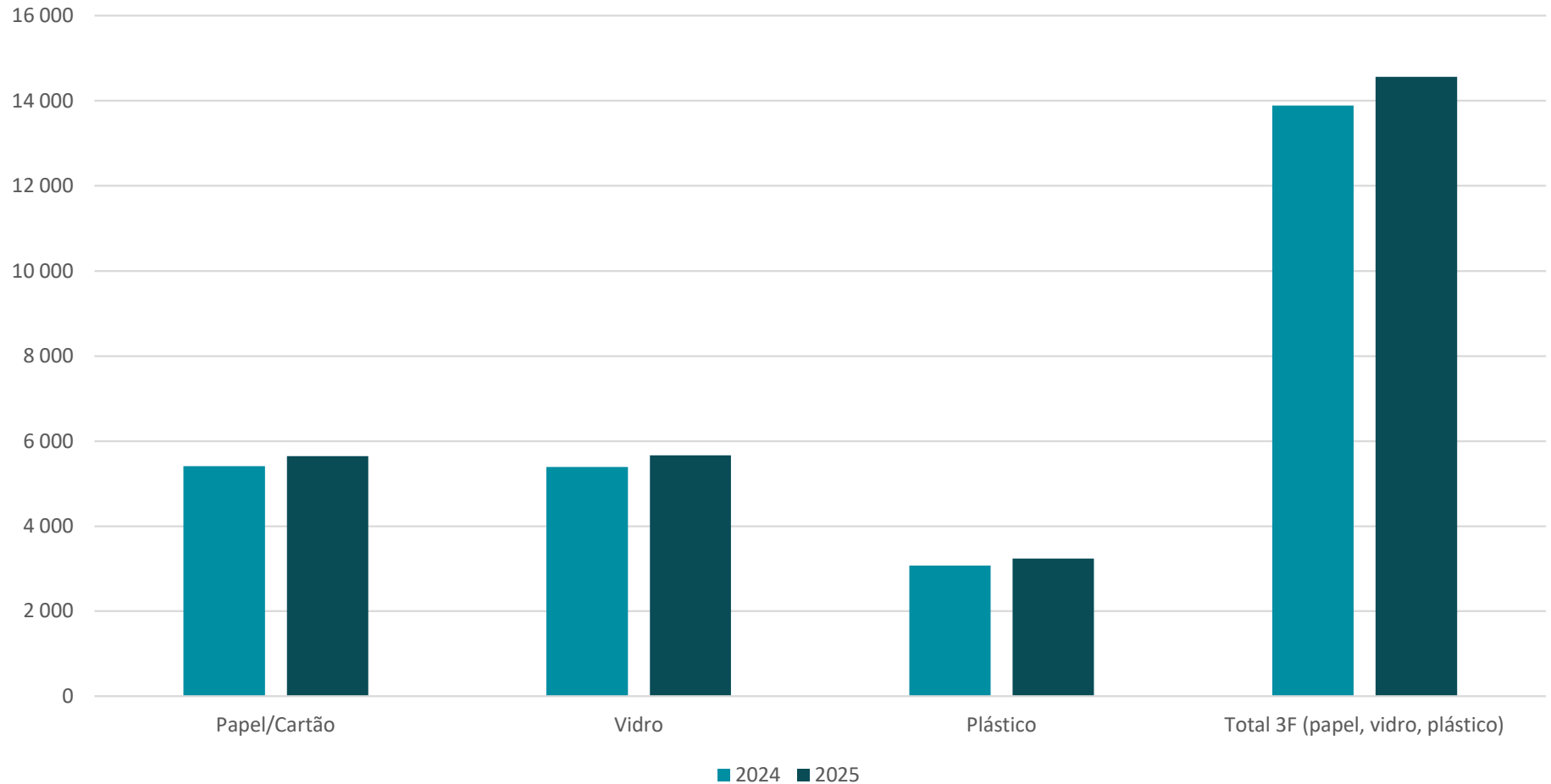
Variação do Plástico 2024-2025 (%)



GLOBAL: + 5%

# 5. ANÁLISE AOS 3 PRINCIPAIS FLUXOS RECOLHA SELETIVA (CONT.)

Quantidades recicláveis recolhidas (ton)



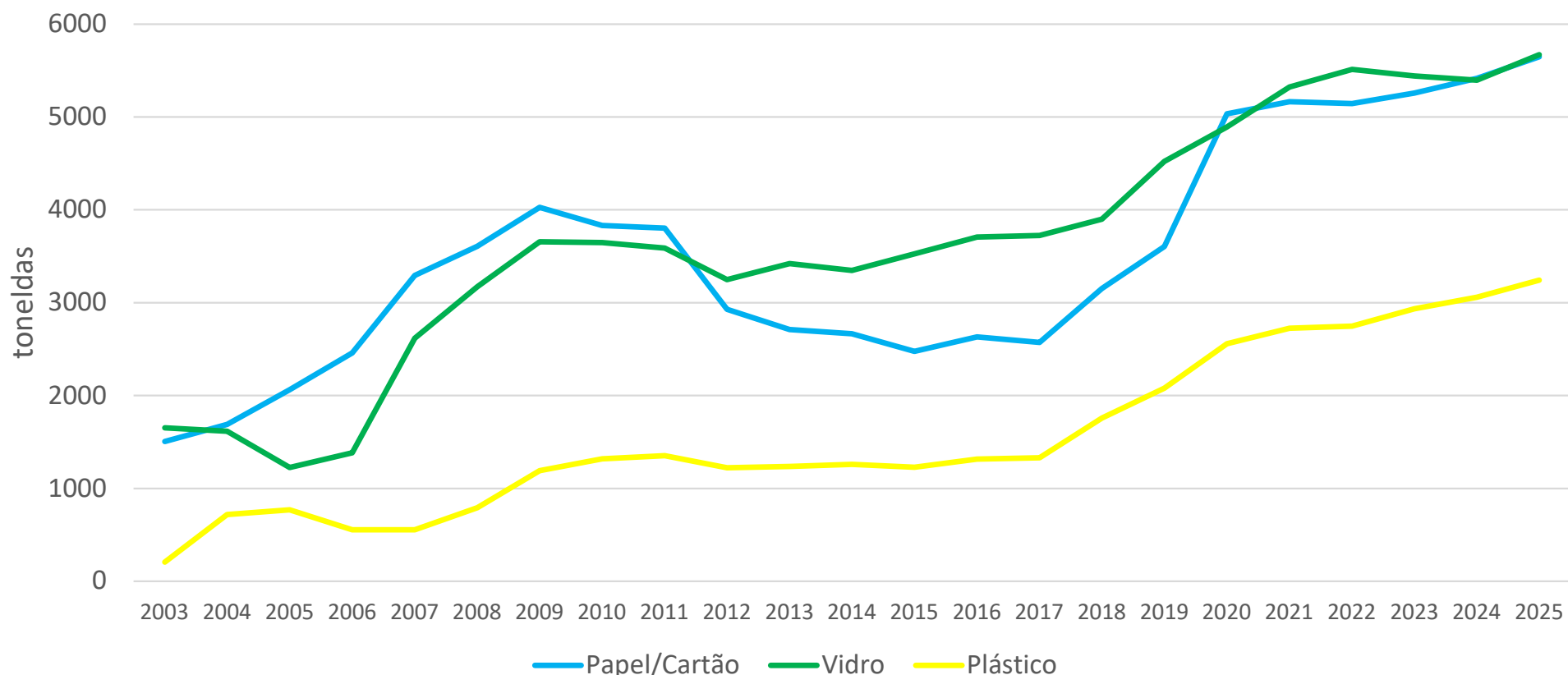
**+234 ton**

**+274 ton**

**+164 ton**

**+ 671 ton**

## 6. EVOLUÇÃO HISTÓRICA DA RECOLHA SELETIVA NA AMBISOUSA



Fluxo	Ano 2003 (ton)	Ano 2025 (ton)	Var <sub>03-25</sub> (%)
Papel	1 503,92	5 649,38	276%
Vidro	1 652,98	5 669,90	243%
Plástico	205,77	3 242,18	1 476%

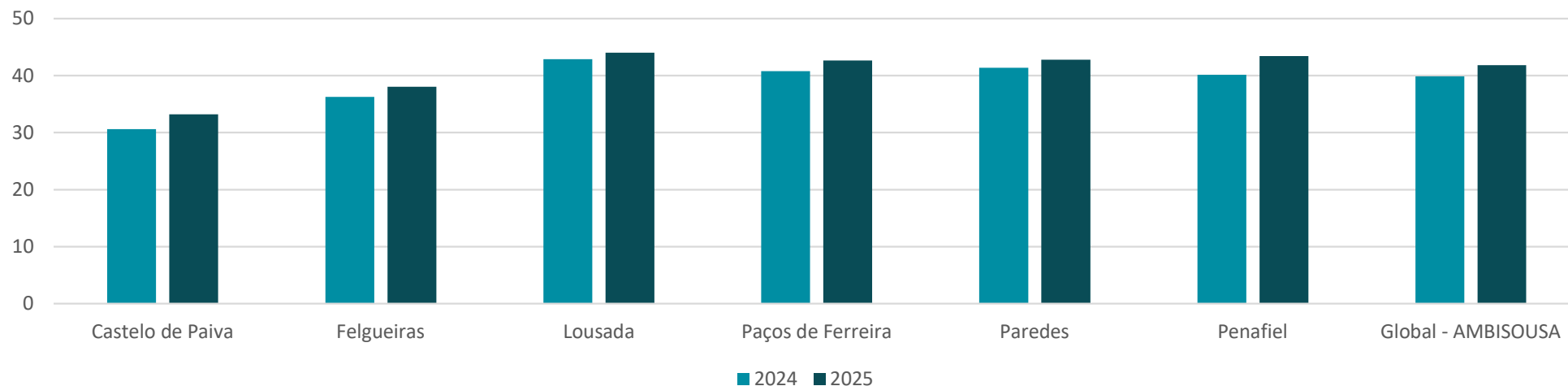
**2025 foi o ano em que mais resíduos seletivos se recolheram no Vale do Sousa**

# 7. CAPITAÇÃO DE RECOLHA SELETIVA

## 7.1. DESEMPENHO OBTIDO E COMPARAÇÃO COM RESULTADO OBTIDO EM 2024

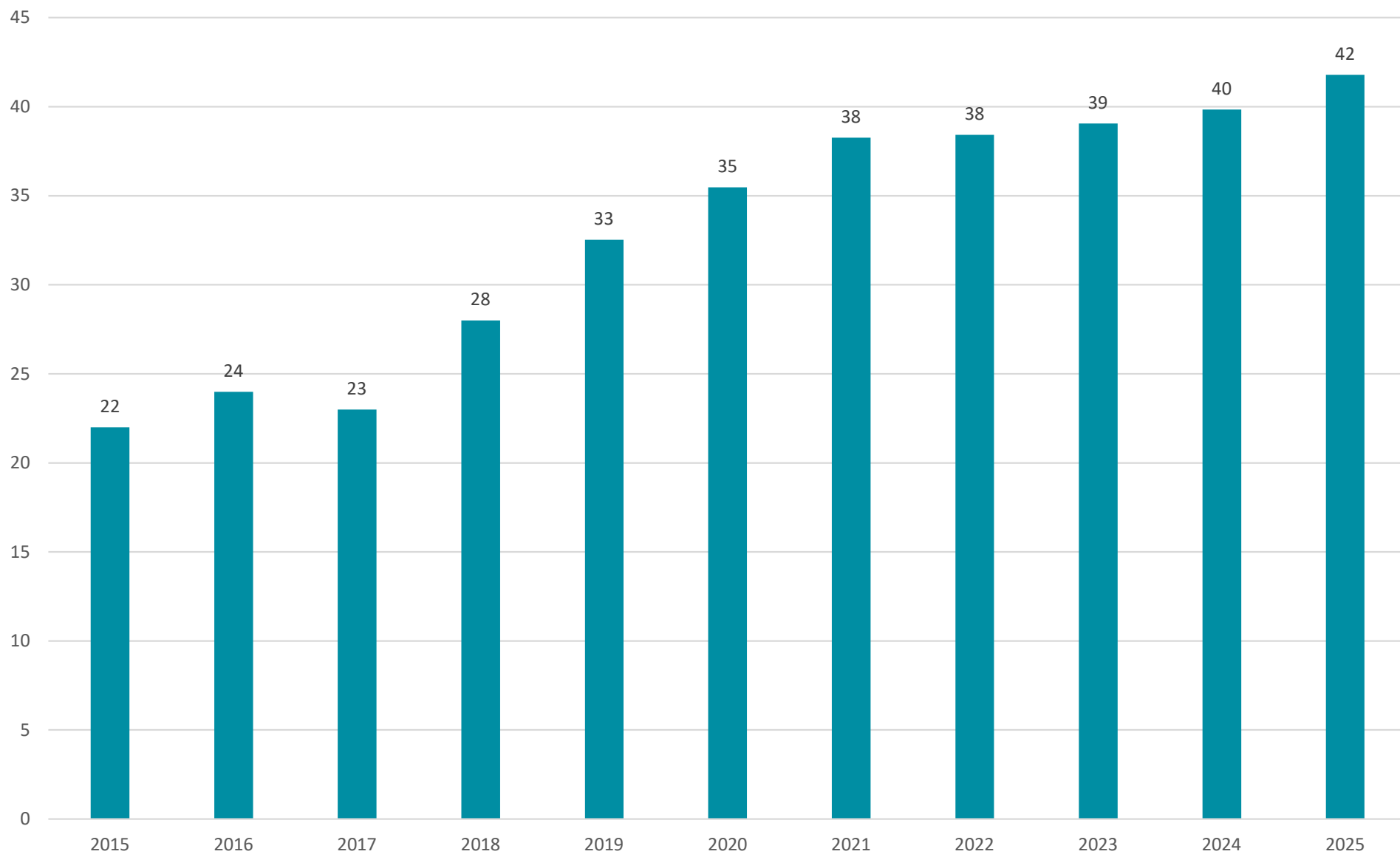
Município	Nº Habitantes (INE,2021)	DADOS RECOLHA SELETIVA (TONELADAS)						Resultado obtido 2025 (kg/hab.ano)	Resultado obtido 2024 (kg/hab.ano)
		Plástico	Papel/Cartão	Metal	Vidro	Campanhas (Plástico)	Total		
Castelo de Paiva	15 597	128,10	140,68	3,94	276,78	7,49	556,99	<b>33</b>	<b>31</b>
Felgueiras	55 883	596,02	733,75	9,58	937,28	7,49	2 284,12	<b>38</b>	<b>36</b>
Lousada	47 401	501,13	781,94	7,36	945,90	7,49	2 243,82	<b>44</b>	<b>43</b>
Paços de Ferreira	55 623	589,30	960,54	50,52	942,60	7,49	2 550,45	<b>43</b>	<b>41</b>
Paredes	84 414	804,78	1 677,37	30,32	1 361,02	7,49	3 880,98	<b>43</b>	<b>41</b>
Penafiel	69 687	622,85	1 355,10	59,42	1 206,32	7,49	3 251,18	<b>43</b>	<b>40</b>
<b>Global - AMBISOUSA</b>	<b>328 605</b>	<b>3 242,18</b>	<b>5 649,38</b>	<b>161,14</b>	<b>5 669,90</b>	<b>44,94</b>	<b>14 767,54</b>	<b>42</b>	<b>40</b>

Capitação Recolha Seletiva em 2024 e 2025 (kg/hab.ano)



# 7. CAPITAÇÃO DE RECOLHA SELETIVA (CONT.)

## 7.2. EVOLUÇÃO DA CAPITAÇÃO DA RS (2015-2025)



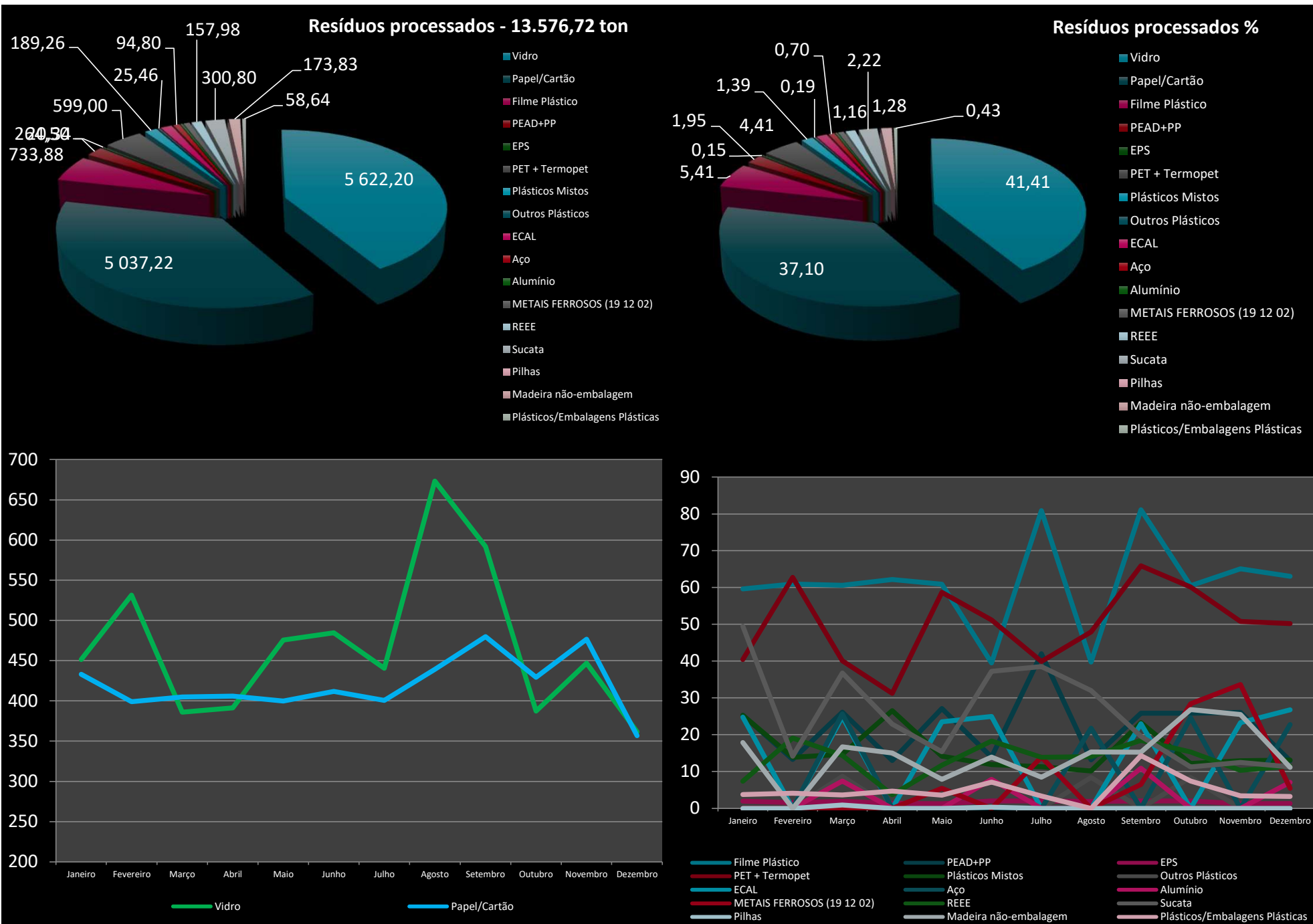
Evolução da Capitação da Recolha Seletiva (kg/hab.ano)

# 8. RESÍDUOS PROCESSADOS PELA AMBISOUSA NAS U. TRIAGEM

	Resíduos Embalagem (SPV, NV e eletrão) (ton)												Outros Retomadores (ton)					Total
	Vidro	Papel/Cartão	Filme Plástico	PEAD	EPS	PET/PET Óleo + termoplásticos	Plásticos Mistos	Outros Plásticos	ECAL	Aço	Alumínio	Ferrosos <sup>1</sup>	REEE	Sucata	Pilhas	Madeira não-embalagem	Plásticos e Embalagens Plásticas	
<b>Janeiro</b>	451,42	433,18	59,56	25,28	1,92	40,42	25,22	0,00	24,76	0,00	0,00	0,00	7,36	49,52	0,00	17,89	3,76	<b>1 140,29</b>
<b>Fevereiro</b>	531,46	399,08	60,92	13,30	1,52	62,72	13,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,08	14,14	0,00	0,00	4,10	<b>1 120,16</b>
<b>Março</b>	385,98	404,76	60,60	26,10	1,88	40,08	14,70	8,68	24,82	25,66	7,42	0,00	14,38	36,74	0,88	16,71	3,66	<b>1 073,05</b>
<b>Abril</b>	391,36	405,94	62,14	12,98	1,36	31,22	26,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,70	22,86	0,00	15,04	4,66	<b>977,82</b>
<b>Maiο</b>	475,68	399,88	60,88	27,10	1,26	58,66	14,14	0,00	23,48	0,00	0,00	5,43	11,70	15,34	0,00	7,86	3,58	<b>1 104,99</b>
<b>Junho</b>	484,74	411,86	39,50	13,92	1,98	51,18	11,90	0,00	24,96	0,00	7,86	0,00	18,26	37,22	0,34	13,91	7,14	<b>1 124,77</b>
<b>Julho</b>	440,54	400,64	80,90	41,98	2,00	39,86	11,28	0,00	0,00	0,00	0,00	13,94	13,86	38,48	0,00	8,45	3,36	<b>1 095,29</b>
<b>Agosto</b>	673,12	439,08	39,72	13,18	1,88	47,88	10,16	8,38	0,00	21,78	0,00	0,00	14,06	31,96	0,00	15,31	0,00	<b>1 316,51</b>
<b>Setembro</b>	592,10	479,94	81,14	25,84	2,04	65,90	23,28	0,00	23,00	0,00	10,90	6,46	18,46	19,54	0,00	15,26	14,34	<b>1 378,20</b>
<b>Outubro</b>	387,24	429,36	60,48	25,82	1,98	60,10	12,18	8,40	0,00	24,62	0,00	28,36	15,30	11,28	0,00	26,81	7,40	<b>1 099,33</b>
<b>Novembro</b>	446,96	476,74	65,02	26,06	1,24	50,78	12,92	0,00	23,26	0,00	0,00	33,64	10,32	12,44	0,00	25,47	3,42	<b>1 188,27</b>
<b>Dezembro</b>	361,60	356,76	63,02	12,94	1,28	50,20	13,08	0,00	26,78	22,74	7,06	5,46	11,50	11,28	0,00	11,12	3,22	<b>958,04</b>
<b>TOTAL</b>	<b>5 622,20</b>	<b>5 037,22</b>	<b>733,88</b>	<b>264,50</b>	<b>20,34</b>	<b>599,00</b>	<b>189,26</b>	<b>25,46</b>	<b>171,06</b>	<b>94,80</b>	<b>33,24</b>	<b>93,29</b>	<b>157,98</b>	<b>300,80</b>	<b>1,22</b>	<b>173,83</b>	<b>58,64</b>	<b>13 576,72</b>
<b>%</b>	<b>41,41</b>	<b>37,10</b>	<b>5,41</b>	<b>1,95</b>	<b>0,15</b>	<b>4,41</b>	<b>1,39</b>	<b>0,19</b>	<b>1,26</b>	<b>0,70</b>	<b>0,24</b>	<b>0,69</b>	<b>1,16</b>	<b>2,22</b>	<b>0,01</b>	<b>1,28</b>	<b>0,43</b>	<b>100,00</b>

<sup>1</sup> Inclui os materiais: "METAIS FERROSOS (19 12 02) ou metais" e também "Metais ferrosos não embalagem (LER 20 01 36)".

# 8. RESÍDUOS PROCESSADOS PELA AMBISOUSA NAS U. TRIAGEM (CONT.)



# 9. TAXA DE RECICLAGEM NO VALE DO SOUSA

## 9.1. RESÍDUOS URBANOS (RU) PRODUZIDOS

<b>Total de Resíduos Urbanos (RU) produzidos no Vale do Sousa</b>	<b>153 217,05 ton</b>
<b>Resíduos Indiferenciados (RI) depositados em aterro</b>	<b>137 762,21</b>
<i>Castelo de Paiva</i>	<i>5 594,72</i>
<i>Felgueiras</i>	<i>23 337,12</i>
<i>Lousada</i>	<i>19 712,47</i>
<i>Paços de Ferreira</i>	<i>23 281,34</i>
<i>Paredes</i>	<i>37 087,34</i>
<i>Penafiel</i>	<i>28 749,22</i>
<b>Refugos (RF) produzidos</b>	<b>1 533,90 ton</b>
<i>Origem: Estação de Triagem de Lustosa</i>	<i>1 110,88</i>
<i>Origem: Estação de Triagem de Rio Mau</i>	<i>423,02</i>
<b>Material rececionado pela Ambisousa nas Estações Triagem</b>	<b>15 454,84 ton</b>
<i>Proveniência direta dos Municípios</i>	<i>15 409,90</i>
<i>Outros resíduos</i>	<i>44,94</i>
<b>Material processado pela Ambisousa</b>	<b>13 576,72 ton</b>
<i>Resíduos de Embalagens</i>	<i>12 884,25</i>
<i>Outros Resíduos</i>	<i>692,47</i>
<b>Total de RU depositados em aterro (RI + RF)</b>	<b>139 261,23 ton</b>
<b>Refugo enviado para valorização energética na LIPOR</b>	<b>34,88 ton</b>
<b>Taxa de Refugo (calculada)</b>	<b>16 %</b>

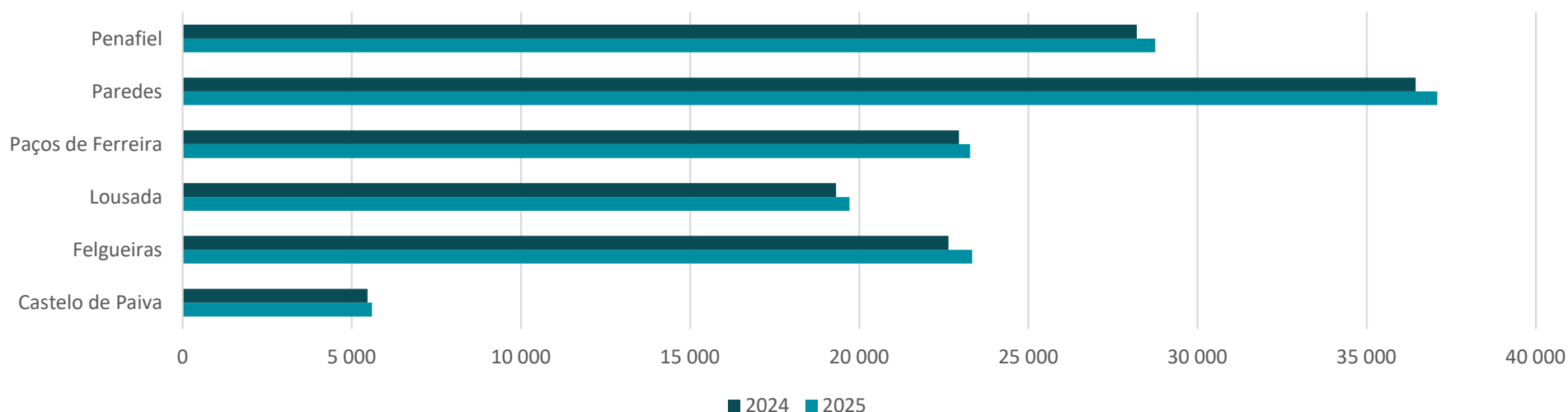
**Notas:**

- A totalidade do refugo produzido nas estações de triagem da Ambisousa foi depositado nos aterros sanitários de Lustosa e de Rio Mau. Encontra-se adicionado no refugo da triagem de Rio Mau os têxteis provenientes do desmantelamento dos colchões (246,18 ton), os quais são também depositados em aterro;
- “Outros resíduos” (material rececionado) são as Tampas Plásticas, as Embalagens Plásticas provenientes do “Projeto Tampinhas” e a madeira não-embalagem rececionada e processada diretamente de ecocentros;
- “Resíduos de Embalagens” (material processado) são encaminhados para as Entidades Gestoras de Resíduos de Embalagens: SPV, Novo Verde e Amb3e; Quantitativos registados no software de pesagens (SPAT) da Ambisousa;

# 9. TAXA DE RECICLAGEM NO VALE DO SOUSA

## 9.2. RESÍDUOS INDIFERENCIADOS PRODUZIDOS E VARIAÇÃO RELATIVAMENTE AO PERÍODO HOMÓLOGO DE 2024

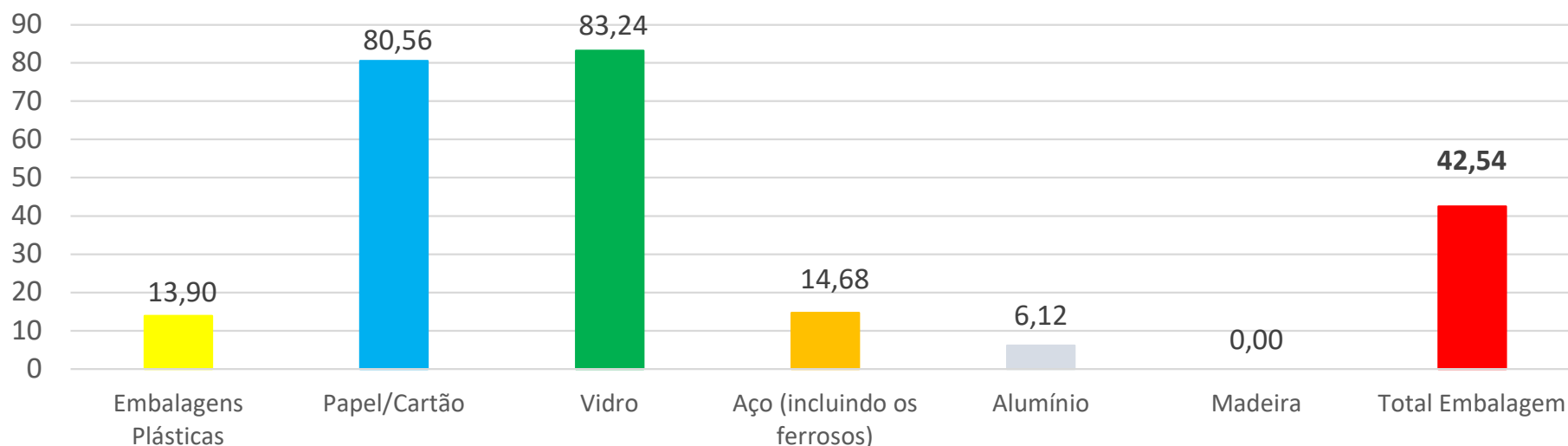
Município	Resíduos Indiferenciados (Ton)		Variação (2024-2025)	
	2024	2025	Ton	%
Castelo de Paiva	5 467,70	5 594,72	127,02	2,32%
Felgueiras	22 639,16	23 337,12	697,96	3,08%
Lousada	19 318,07	19 712,47	394,40	2,04%
Paços de Ferreira	22 946,93	23 281,34	334,41	1,46%
Paredes	36 448,40	37 087,34	638,94	1,75%
Penafiel	28 202,98	28 749,22	546,24	1,94%
<b>TOTAL</b>	<b>135 023,24</b>	<b>137 762,21</b>	<b>2 738,97</b>	<b>2,03%</b>



# 9. TAXA DE RECICLAGEM NO VALE DO SOUSA (CONT.)

## 9.3. TAXA DE RECICLAGEM 2025

Fluxos de resíduos de embalagens	Resíduos de Embalagens enviadas para retoma via SPV, NV e Amb3e (ton.)	Potencial RSU (%)	Potencial de embalagens nos RSU (ton.)	Taxa reciclagem em 2025(%)
Embalagens Plásticas	2 003,50	10,35	14 413,54	13,90
Papel/Cartão	5 037,22	4,49	6 252,83	80,56
Vidro	5 622,20	4,85	6 754,17	83,24
Aço <sup>1</sup>	188,09	0,92	1 281,20	14,68
Alumínio	33,24	0,39	543,12	6,12
Madeira	0,00	0,75	1 044,46	0,00
<b>TOTAL</b>	<b>12 884,25</b>	<b>21,75</b>	<b>30 289,32</b>	<b>42,54</b>



**Notas:**

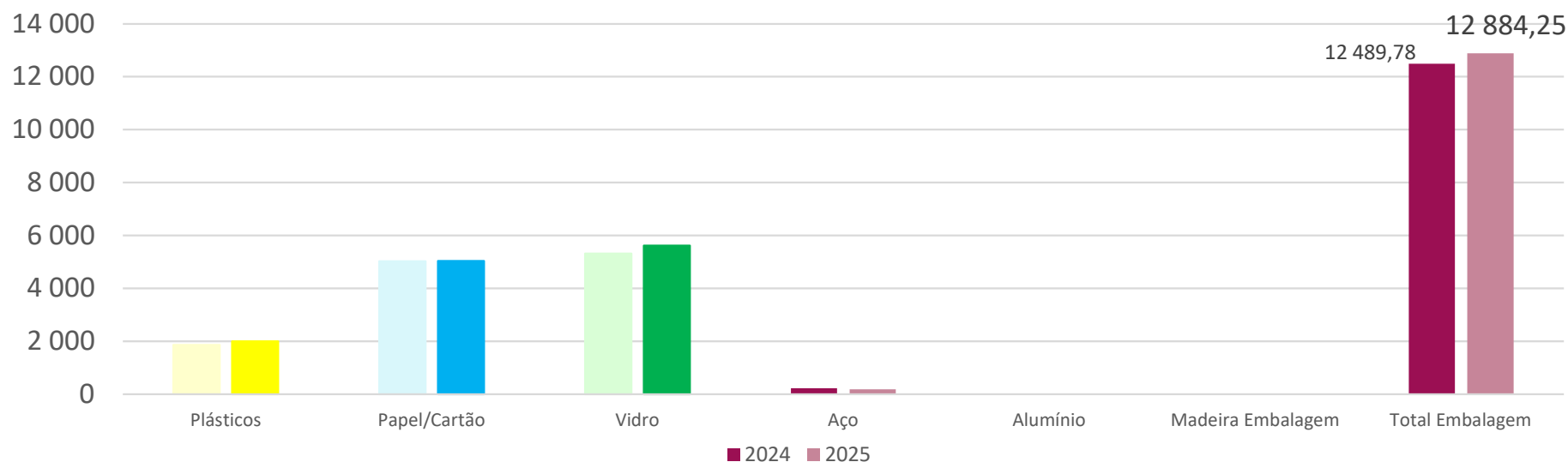
Para o cálculo do valor das taxas de reciclagem apenas se consideram as quantidades de resíduos de embalagens que foram alvo de retoma pelas Entidades Gestoras de Resíduos de Embalagens, sendo o Potencial (%) nos RSU determinado através da Caracterização Anual dos RSU da Ambisousa de 2025.

<sup>1</sup> Inclui os materiais: "METAIS FERROSOS (19 12 02) ou metais" e também "Metais ferrosos não embalagem (LER 20 01 36)".

# 10. RESÍDUOS DE EMBALAGENS PROCESSADAS

## 10.1. QUANTIDADES E COMPARAÇÃO COM PERÍODO HOMÓLOGO DE 2024

Fluxo	Resíduos de embalagem enviados para retoma e reciclagem (toneladas)		Evolução
	2024	2025	
Plásticos	1 869,80	2 003,50	▲
Papel/Cartão	5 035,74	5 037,22	▲
Vidro	5 318,82	5 622,20	▲
Aço	227,64	188,09	▼
Alumínio	37,78	33,24	▼
Madeira	0,00	0,00	=
<b>Total Embalagem</b>	<b>12 489,78</b>	<b>12 884,25</b>	▲



# 11. PROCESSAMENTO DE RESÍDUOS PROVENIENTES DE OUTROS SGRU – PROTOCOLO DE COOPERAÇÃO E PARTILHA DE INSTALAÇÕES

Em 2025 não se verificou processamento de resíduos provenientes de outros Sistemas de Gestão de Resíduos Urbanos em instalações da Ambisousa.

Foram enviadas 34,88 ton de refugo proveniente das triagens da Ambisousa para a instalação de Valorização Energética do Sistema LIPOR, localizada na Maia.

# 12. CONCLUSÕES

- Produzidas 153 217 ton de RU, das quais 90% foram depositadas em aterro e apenas 10% encaminhadas para triagem e valorização;
- Aumento de 2% dos resíduos indiferenciados em aterro, traduzido em + 2 739 toneladas, face a 2024, tendo-se verificado aumento destes resíduos em todos os municípios da Ambisousa;
- As unidades da Ambisousa rececionaram um total de 15 455 toneladas de resíduos, dos quais 94% são relativos aos 3 principais fluxos: papel/cartão, vidro e plástico/metall;
- Verificaram-se aumentos na recolha seletiva em todos os fluxos e em todos os municípios da Ambisousa, passando 2025 a ser ano recorde na recolha seletiva;
- Ao nível da recolha seletiva dos 3 principais fluxos, comparativamente com 2024, registaram-se aumentos de +4% no papel (234 ton), +5% no vidro (274 ton) e +5% no plástico (164 ton);
- Em termos absolutos, Paredes mantém-se como o município que mais contribui para a reciclagem na Ambisousa, contribuindo com 26% do total de resíduos rececionados, seguindo-se Penafiel e Paços de Ferreira, com 22% e 17%, respetivamente;
- Em termos *per capita*, o desempenho da Ambisousa atingiu os 42 kg/hab.ano, o valor mais alto de sempre. Os municípios de Lousada, Paredes, Penafiel e Paços de Ferreira foram os que apresentam melhor desempenho *per capita* ao nível da recolha seletiva, com variações entre 43 kg/hab.ano (Paredes, Penafiel e Paços) e os 44 kg/hab.ano (Lousada);

## 12. CONCLUSÕES

- Relativamente ao envio de material processado para reciclagem, excetuando os resíduos de madeira proveniente do ecocentro de Felgueiras, no ano de 2025 registaram-se um total de 13 577 toneladas de material processado, representando um aumento de 4,4% face a 2024. Analisando somente os 3 principais fluxos de material enviado para retoma através das entidades gestoras de resíduos de embalagens (Sociedade Ponto Verde, Novo Verde e Eletrão), face ao ano anterior, constata-se aumentos de 7,2% no plástico e 5,7% no vidro, mantendo-se inalterado o papel/cartão;
- Foram produzidas nas estações de triagem da Ambisousa 1 534 toneladas de refugo (incluindo 246 ton de têxteis provenientes do desmantelamento manual de colchões), tendo sido depositadas em aterro 1 499 toneladas e valorizadas na central de queima da LIPOR cerca de 35 toneladas de refugo;
- Em 2025 a taxa de refugo efetivamente calculada para triagem de embalagens da Ambisousa foi de 16%;
- A taxa de reciclagem global em 2025 foi de 42,54%;