

Anexo 12.3.5 - 5 - Abundância das espécies e morfoespécies identificadas de Euglossini e Drosophilidae amostrados durante as duas campanhas do PLMIT da UHE Belo Monte.

Euglossini

| Gênero | Campanha | 1 | | | | | 2 | | | | | | | | | | Total geral |
|----------------|----------------------|----|---|---|---|-------|----|----|---|----|---|----|----|----|-------|-----|-------------|
| | Módulo | 2 | 5 | 6 | 7 | Total | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | Total | | |
| | Epíteto Específico | | | | | | | | | | | | | | | | |
| EUFRIESEA | sp. 4 | 2 | | | | 2 | | | | | | | | | | 2 | |
| | sp. 5 | | | | | | | | | | 3 | | | 1 | 4 | 4 | |
| | sp. 6 | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | |
| | sp. 7 | 1 | | | | 1 | | | | | 1 | 1 | | 1 | 3 | 4 | |
| | <i>auripes</i> | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | 1 | |
| | <i>eburneocincta</i> | | | | | | | | 1 | | | | | | 1 | 1 | |
| | <i>flaviventris</i> | | | 1 | | 1 | | | | | | | | | | 1 | |
| <i>pulchra</i> | | | | | | | | | | | 4 | | | 4 | 4 | | |
| EUGLOSSA | <i>allosticta</i> | 5 | | | | 5 | 1 | 6 | 1 | | | 1 | | 4 | 13 | 18 | |
| | <i>amazonica</i> | 12 | 3 | | 1 | 16 | 56 | 12 | 6 | 10 | 5 | 12 | 17 | 10 | 128 | 144 | |
| | <i>analís</i> | | 1 | | | 1 | | | | | 1 | | | | 1 | 2 | |

| Gênero | Campanha | 1 | | | | | 2 | | | | | | | | | Total geral |
|--------|-----------------------|----|----|---|----|-------|-----|----|----|----|----|----|----|----|-------|-------------|
| | Módulo | 2 | 5 | 6 | 7 | Total | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | Total | |
| | Epíteto Específico | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <i>augaspis</i> | 7 | 4 | 1 | 1 | 13 | | 1 | | | 9 | | 2 | 2 | 14 | 27 |
| | <i>avicula</i> | 10 | 11 | 3 | 3 | 27 | | 1 | 1 | 2 | 7 | 2 | 2 | 9 | 24 | 51 |
| | <i>bidentata</i> | 2 | 11 | 6 | | 19 | 1 | | | | | | | | 1 | 20 |
| | <i>chalybeata</i> | | | 4 | | 4 | 12 | | 1 | 7 | | 4 | 2 | | 26 | 30 |
| | <i>chlorina</i> | | | | | | | | | | 1 | | | 4 | 5 | 5 |
| | <i>cognata</i> | 4 | 43 | 4 | 14 | 65 | 1 | 1 | | 2 | 4 | 12 | 4 | 2 | 26 | 91 |
| | <i>cordata</i> | | | | | | 12 | 7 | 9 | 5 | | | 2 | | 35 | 35 |
| | <i>crassipunctato</i> | | | | | | | | | | | 1 | | | 1 | 1 |
| | <i>decorata</i> | | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | 1 |
| | <i>despecta</i> | 21 | | | | 21 | 235 | 15 | 3 | 12 | 15 | 18 | 11 | 13 | 322 | 343 |
| | <i>galianii</i> | 7 | 20 | 1 | 6 | 34 | 18 | 1 | | 2 | 8 | 3 | 9 | 2 | 43 | 77 |
| | <i>heterosticta</i> | | 3 | | | 3 | | | | | | | | | | 3 |
| | <i>ignita</i> | 2 | 2 | 2 | | 6 | 2 | 6 | 1 | 5 | 5 | 7 | | 2 | 28 | 34 |
| | <i>imperialis</i> | 15 | 1 | 6 | 9 | 31 | 35 | 8 | 21 | 27 | 9 | 13 | 15 | 9 | 137 | 168 |

| Gênero | Campanha | 1 | | | | | 2 | | | | | | | | | Total geral |
|---------|--------------------|----|----|----|----|-------|----|----|----|----|----|----|---|----|-------|-------------|
| | Módulo | 2 | 5 | 6 | 7 | Total | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | Total | |
| | Epíteto Específico | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <i>intersecta</i> | 26 | | 1 | | 27 | 15 | 10 | 24 | 6 | 1 | 10 | 9 | 7 | 82 | 109 |
| | <i>irisa</i> | 8 | 31 | 9 | 7 | 55 | 22 | 16 | 8 | 15 | 10 | 12 | 6 | 2 | 91 | 146 |
| | <i>laevicincta</i> | 4 | | 1 | 2 | 7 | | | | 3 | 5 | | 1 | | 9 | 16 |
| | <i>liopoda</i> | | | | | | 2 | | | | | | | | 2 | 2 |
| | <i>magnipes</i> | | | | | | 2 | | | | 1 | | | | 3 | 3 |
| | <i>modestior</i> | 14 | | | | 14 | 93 | 8 | 3 | 11 | 3 | 5 | 5 | 10 | 138 | 152 |
| | <i>mourei</i> | 19 | 1 | 4 | 6 | 30 | 9 | 5 | 3 | 1 | 15 | 9 | 2 | 3 | 47 | 77 |
| | <i>orellana</i> | 1 | 1 | 6 | 2 | 10 | | | | 1 | | | 3 | 1 | 5 | 15 |
| | <i>parvula</i> | | 1 | | 1 | 2 | | | | | | | | | | 2 |
| | <i>prasina</i> | 6 | 13 | 8 | 4 | 31 | 2 | 1 | 2 | | 6 | 2 | 4 | 2 | 19 | 50 |
| | <i>securigera</i> | | | | | | 9 | | 7 | 1 | | 1 | 1 | | 19 | 19 |
| | <i>towsendi</i> | | | | | | 1 | | | | | | | | 1 | 1 |
| EULAEMA | <i>bombiformis</i> | 4 | 10 | 7 | 8 | 29 | 7 | 19 | 6 | 4 | 8 | 6 | 6 | 8 | 64 | 93 |
| | <i>cingulata</i> | 2 | 19 | 25 | 17 | 63 | 5 | 6 | 2 | | 7 | 2 | 9 | 10 | 41 | 104 |

| Gênero | Campanha | 1 | | | | | 2 | | | | | | | | | Total geral |
|-----------------------|------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|
| | Módulo | 2 | 5 | 6 | 7 | Total | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | Total | |
| | Epíteto Específico | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <i>meriana</i> | 46 | 94 | 61 | 54 | 255 | 64 | 111 | 93 | 90 | 29 | 43 | 109 | 70 | 609 | 864 |
| | <i>mocsaryi</i> | | | 4 | 5 | 9 | | | | | | 1 | 1 | | 2 | 11 |
| | <i>nigrita</i> | 13 | | | | 13 | 17 | 16 | 13 | 3 | 1 | 4 | 4 | 1 | 59 | 72 |
| | <i>pseudocingulata</i> | | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | | | | 1 | | 6 | | 8 | 11 |
| EXAERETE | <i>frontalis</i> | 3 | | | 1 | 4 | 3 | 6 | 5 | 7 | 1 | 5 | 16 | 3 | 46 | 50 |
| | <i>lepeletieri</i> | 5 | | | | 5 | | 2 | | | | | | | 2 | 7 |
| | <i>smaragdina</i> | 9 | | | | 9 | 16 | 20 | 23 | 5 | 2 | 5 | 13 | 1 | 85 | 94 |
| Total geral | | 248 | 270 | 155 | 142 | 815 | 641 | 279 | 233 | 219 | 162 | 179 | 260 | 178 | 2151 | 2966 |
| Riqueza | | 26 | 19 | 20 | 18 | - | 26 | 23 | 21 | 21 | 27 | 24 | 26 | 25 | - | |
| N° de Parcelas | | 6 | 10 | 9 | 10 | - | 6 | 6 | 7 | 10 | 10 | 8 | 10 | 9 | - | |

Drosophilidae

| Gênero | Campanha | 1 | | | | | 2 | | | | | | | | Total geral | | |
|-------------------|--------------------|---|---|---|----|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|-------------|-------|---|
| | Módulo | 2 | 5 | 6 | 7 | Total | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | | Total | |
| | Epíteto Específico | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Chymomyza</i> | sp. 18 | | | | | | 2 | | | | | | | | 2 | 2 | |
| <i>Drosophila</i> | sp. 1 | | | 2 | | 2 | | | | | | | | | | 2 | |
| | sp. 2 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | 2 | 2 | |
| | sp. 3 | | 4 | 4 | 22 | 30 | 1 | | | | | | | 1 | 2 | 32 | |
| | sp. 4 | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | 1 | |
| | sp. 5 | | | 3 | | 3 | | | | | | | | | | 3 | |
| | sp. 6 | | | 3 | 1 | 4 | | | | | | | | | | 4 | |
| | sp. 7 | | | 2 | 8 | 10 | | | | | | | | | | 10 | |
| | sp. 8 | | | 1 | | 1 | | | | | | | | | | 1 | |
| | sp. 9 | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | 1 | |
| | sp. 11 | | | | | | | | | | | | | 1 | 5 | 6 | 6 |
| | sp. 12 | | 1 | | | 1 | | | | | | | | | | 1 | 1 |
| | sp. 13 | | | | | | | | | | | | 1 | | | 1 | 1 |

| Gênero | Campanha | 1 | | | | | 2 | | | | | | | | Total geral | |
|--------|-------------------------|-----|----|-----|-----|-------|----|----|----|----|----|----|-----|----|-------------|-------|
| | Módulo | 2 | 5 | 6 | 7 | Total | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | | Total |
| | Epíteto Específico | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <i>neocordata</i> | | | | 3 | 3 | | | | 1 | | | | | 1 | 4 |
| | <i>paramediostriata</i> | | 2 | 2 | 1 | 5 | 1 | | | | | | | | 1 | 6 |
| | <i>paranaensis</i> | | | 2 | | 2 | | | | | | | | | | 2 |
| | <i>parasaltans</i> | 6 | 1 | 6 | 4 | 17 | | 3 | 4 | 5 | | 3 | | 1 | 16 | 33 |
| | <i>paulistorum</i> | 28 | 20 | 109 | 11 | 168 | | 43 | 6 | 13 | 7 | 6 | 95 | 13 | 183 | 351 |
| | <i>polymorpha</i> | | | | | | | | | 5 | | | 2 | | 7 | 7 |
| | <i>prosaltans</i> | 5 | | | 1 | 6 | 26 | 18 | 20 | 27 | 2 | 3 | 3 | 3 | 102 | 108 |
| | <i>querubimae</i> | | | | 1 | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 | 4 | 2 | 2 | 2 | 17 | 18 |
| | <i>simulans</i> | 1 | | 219 | | 220 | 1 | | | | | | | | 1 | 221 |
| | <i>sturtevanti</i> | 111 | 18 | 155 | 113 | 397 | 14 | 16 | 27 | 85 | 35 | 22 | 17 | 61 | 277 | 674 |
| | <i>subsaltans</i> | | 1 | 6 | 2 | 9 | | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | | 4 | 10 | 19 |
| | <i>trapeza</i> | | | | 2 | 2 | | | | | | | | | | 2 |
| | <i>tropicalis</i> | | 1 | | | 1 | 9 | | | | | | | | 9 | 10 |
| | <i>willistoni</i> | 37 | 36 | 153 | 25 | 251 | 22 | 67 | 7 | 6 | 10 | 2 | 109 | 9 | 232 | 483 |

| Gênero | Campanha | 1 | | | | | 2 | | | | | | | | Total geral | |
|-------------------------------|--------------------------|------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|------------|-------------|-------------|
| | Módulo | 2 | 5 | 6 | 7 | Total | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | | Total |
| | Epíteto Específico | | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Hirtodrosophila</i> | sp. 15 | | | | | | | 2 | 3 | | | 2 | 1 | | 8 | 8 |
| <i>Scaptodrosophila</i> | <i>latifasciaeformis</i> | | 8 | 3832 | 17 | 3857 | | 1 | 14 | 1 | 12 | 10 | 2 | 11 | 51 | 3908 |
| <i>Zaprionus</i> | <i>indianus</i> | | | 226 | 4 | 230 | | | | | | 2 | | | 2 | 232 |
| Gênero ainda não identificado | sp. 10 | | 1 | 47 | 15 | 63 | 24 | 4 | 13 | 4 | 18 | 7 | 5 | 6 | 81 | 144 |
| | sp. 14 | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | 2 | 2 |
| Total Geral | | 213 | 119 | 5130 | 261 | 5723 | 516 | 221 | 110 | 162 | 115 | 75 | 303 | 136 | 1638 | 7361 |