

ANEXO FVH – INVENTÁRIOS FLORÍSTICOS

Tabela 1 – Inventário florístico do Estudo de Impacte Ambiental da Facol (Floresta de folhosas autóctones, bosque ribeirinho– habitat 91E0pt1) com referência à cobertura do estrato arbóreo, arbustivo e herbáceo.

INVENTÁRIO FLORÍSTICO DO PONTO DE AMOSTRAGEM 1		
E1: 70%	E2: 10%	E3: 60%
Elementos florísticos		Grau de cobertura
E1. ESTRATO ARBÓREO		
<i>Alnus glutinosa</i>		3
<i>Salix atrocinerea</i>		3
<i>Acacia melanoxylon</i>		2
<i>Quercus robur</i>		2
<i>Salix fragilis</i>		2
E2. ESTRATO ARBUSTIVO		
<i>Humulus lupulus</i>		1
<i>Rubus ulmifolius</i>		1
E3. ESTRATO HERBÁCEO		
<i>Dactylis glomerata</i> s.l.		2
<i>Phytolacca americana</i>		2
<i>Tradescantia fluminensis</i>		2
<i>Chelidonium majus</i>		1
<i>Echium rosulatum</i>		1
<i>Holcus lanatus</i>		1
<i>Pentaglottis sempervirens</i>		1
<i>Brachypodium rupestre</i>		+
<i>Bryonia dioica</i>		+
<i>Calystegia sepium</i>		+
<i>Conyza bilbaoana</i>		+
<i>Cynodon dactylon</i>		+
<i>Digitaria sanguinalis</i>		+
<i>Foeniculum vulgare</i>		+

INVENTÁRIO FLORÍSTICO DO PONTO DE AMOSTRAGEM 1		
E1: 70%	E2: 10%	E3: 60%
Elementos florísticos		Grau de cobertura
<i>Hypochaeris radicata</i>		+
<i>Mentha suaveolens</i>		+
<i>Picris hieracioides</i>		+
<i>Rumex acetosa</i>		+
<i>Rumex obtusifolius</i>		+
<i>Setaria pumila</i>		+
<i>Silene latifolia</i>		+
<i>Solanum chenopodioides</i>		+

Tabela 2 – Inventário florístico do Estudo de Impacte Ambiental da Facol (povoamentos florestais de eucalipto) com referência à cobertura do estrato arbóreo, arbustivo e herbáceo.

INVENTÁRIO FLORÍSTICO DO PONTO DE AMOSTRAGEM 2		
E1: 90%	E2: 5%	E3: 80%
Elementos florísticos		Grau de cobertura
E1. ESTRATO ARBÓREO		
<i>Eucalyptus globulus</i>		5
E2. ESTRATO ARBUSTIVO		
<i>Rubus ulmifolius</i>		1
E3. ESTRATO HERBÁCEO		
<i>Agrostis capillaris</i>		5
<i>Dactylis glomerata</i> s.l.		2
<i>Mentha suaveolens</i>		1
<i>Chenopodium ambrosioides</i>		+
<i>Digitalis purpurea</i>		+
<i>Rumex obtusifolius</i>		+

Tabela 3 – Inventário florístico do Estudo de Impacte Ambiental da Facol (povoamentos florestais de carvalho) com referência à cobertura do estrato arbóreo, arbustivo e herbáceo.

INVENTÁRIO FLORÍSTICO DO PONTO DE AMOSTRAGEM 3		
E1: 80%	E2: 1%	E3: 20%
Elementos florísticos		Grau de cobertura
E1. ESTRATO ARBÓREO		
<i>Quercus robur</i>		5
E2. ESTRATO ARBUSTIVO		
<i>Rubus ulmifolius</i>		+
E3. ESTRATO HERBÁCEO		
<i>Agrostis capillaris</i>		2
<i>Andryala integrifolia</i>		+
<i>Carex pilulifera</i>		+
<i>Conyza sumatrensis</i>		+
<i>Dactylis glomerata</i> s.l.		+
<i>Pseudarrhetherum longifolium</i>		+
<i>Pteridium aquilinum</i>		+

Tabela 4 – Inventário florístico do Estudo de Impacte Ambiental da Facol (matagal) com referência à cobertura do estrato arbóreo, arbustivo e herbáceo.

INVENTÁRIO FLORÍSTICO DO PONTO DE AMOSTRAGEM 4		
E1: 0%	E2: 30%	E3: 10%
Elementos florísticos		Grau de cobertura
E2. ESTRATO ARBUSTIVO		
<i>Rubus ulmifolius</i>		3
E3. ESTRATO HERBÁCEO		
<i>Dittrichia graveolens</i>		1
<i>Dittrichia viscosa</i>		1
<i>Verbena officinalis</i>		+

Tabela 5 – Inventário florístico do Estudo de Impacte Ambiental da Facol (pastagens com vegetação ruderal) com referência à cobertura do estrato arbóreo, arbustivo e herbáceo.

INVENTÁRIO FLORÍSTICO DO PONTO DE AMOSTRAGEM 5		
E1: 0%	E2: 0%	E3: 80%
Elementos florísticos		Grau de cobertura
E3. ESTRATO HERBÁCEO		

INVENTÁRIO FLORÍSTICO DO PONTO DE AMOSTRAGEM 5		
E1: 0%	E2: 0%	E3: 80%
Elementos florísticos		Grau de cobertura
<i>Mentha suaveolens</i>		5
<i>Echium rosulatum</i>		3
<i>Dactylis glomerata</i> s.l.		2
<i>Conyza bilbaoana</i>		1
<i>Paspalum dilatatum</i>		1
<i>Chenopodium ambrosioides</i>		+
<i>Foeniculum vulgare</i>		+

Tabela 6 – Inventário florístico do Estudo de Impacte Ambiental da Facol (matagal) com referência à cobertura do estrato arbóreo, arbustivo e herbáceo.

INVENTÁRIO FLORÍSTICO DO PONTO DE AMOSTRAGEM 6		
E1: 0%	E2: 100%	E3: 1%
Elementos florísticos		Grau de cobertura
E2. ESTRATO ARBUSTIVO		
<i>Adenocarpus lainzii</i>		5
E3. ESTRATO HERBÁCEO		
<i>Agrostis capillaris</i>		+

Tabela 7 – Inventário florístico do Estudo de Impacte Ambiental da Facol (campos agrícolas) com referência à cobertura do estrato arbóreo, arbustivo e herbáceo.

INVENTÁRIO FLORÍSTICO DO PONTO DE AMOSTRAGEM 7		
E1: 0%	E2: 0%	E3: 80%
Elementos florísticos		Grau de cobertura
E2. ESTRATO HERBÁCEO		
<i>Chenopodium album</i>		3
<i>Cyperus esculentus</i>		3
<i>Datura stramonium</i>		3
<i>Amaranthus powellii</i>		2
<i>Amaranthus retroflexus</i>		2
<i>Mentha suaveolens</i>		+

Tabela 8 – Inventário florístico do Estudo de Impacte Ambiental da Facol (campos agrícolas) com referência à cobertura do estrato arbóreo, arbustivo e herbáceo.

INVENTÁRIO FLORÍSTICO DO PONTO DE AMOSTRAGEM 8		
E1: 0%	E2: 0%	E3: 100%
Elementos florísticos		Grau de cobertura
E3. ESTRATO HERBÁCEO		
<i>Datura stramonium</i>		3
<i>Amaranthus powellii</i>		2
<i>Chenopodium album</i>		2
<i>Cyperus esculentus</i>		2
<i>Echinochloa crus-galli</i>		2
<i>Panicum dichotomiflorum</i>		2
<i>Polygonum lapathifolium</i>		2
<i>Polygonum pensylvanicum</i>		2

Tabela 9 – Inventário florístico do Estudo de Impacte Ambiental da Facol (Floresta de folhosas autóctones, carvalho – habitat 9230pt1) com referência à cobertura do estrato arbóreo, arbustivo e herbáceo.

INVENTÁRIO FLORÍSTICO DO PONTO DE AMOSTRAGEM 9		
E1: 80%	E2: 25%	E3: 10%
Elementos florísticos		Grau de cobertura
E1. ESTRATO ARBÓREO		
<i>Quercus robur</i>		5
E2. ESTRATO ARBUSTIVO		
<i>Rubus ulmifolius</i>		3
E3. ESTRATO HERBÁCEO		
<i>Pteridium aquilinum</i>		1
<i>Teucrium scorodonia</i>		1

Tabela 10 – Inventário florístico do Estudo de Impacte Ambiental da Facol (Floresta de folhosas autóctones, bosque ribeirinho– habitat 91E0pt1) com referência à cobertura do estrato arbóreo, arbustivo e herbáceo.

INVENTÁRIO FLORÍSTICO DO PONTO DE AMOSTRAGEM 10		
E1: 70%	E2: 50%	E3: 40%
Elementos florísticos		Grau de cobertura
E1. ESTRATO ARBÓREO		
<i>Alnus glutinosa</i>		3
<i>Fraxinus angustifolia</i>		2
<i>Salix atrocinerea</i>		2

INVENTÁRIO FLORÍSTICO DO PONTO DE AMOSTRAGEM 10		
E1: 70%	E2: 50%	E3: 40%
Elementos florísticos		Grau de cobertura
<i>Quercus robur</i>		1
E2. ESTRATO ARBUSTIVO		
<i>Rubus ulmifolius</i>		4
<i>Sambucus nigra</i>		1
<i>Adenocarpus lainzii</i>		+
E3. ESTRATO HERBÁCEO		
<i>Brachypodium rupestre</i>		3
<i>Dactylis glomerata</i> s.l.		1
<i>Dryopteris affinis borrieri</i>		1
<i>Teucrium scorodonia</i>		1
<i>Agrostis capillatis</i>		+
<i>Angelica sylvestris</i>		+
<i>Brachypodium sylvaticum</i>		+
<i>Circaea lutetiana</i>		+
<i>Conyza sumatrensis</i>		+
<i>Cyperus eragrostis</i>		+
<i>Digitalis purpurea</i>		+
<i>Euphorbia amygdaloides</i>		+
<i>Hypericum undulatum</i>		+
<i>Lapsana communis</i>		+
<i>Lonicera periclymenum</i>		+
<i>Lythrum salicaria</i>		+
<i>Phytolacca americana</i>		+
<i>Picris hieracioides</i>		+
<i>Polystichum setiferum</i>		+
<i>Pteridium aquilinum</i>		+

INVENTÁRIO FLORÍSTICO DO PONTO DE AMOSTRAGEM 10		
E1: 70%	E2: 50%	E3: 40%
Elementos florísticos		Grau de cobertura
<i>Ranunculus repens</i>		+
<i>Solanum dulcamara</i>		+
<i>Tamus communis</i>		+
<i>Urtica dioica</i>		+