

### Anexo 13.1.2 – 2 - Monitoramento Fenológico do Componente Arbustivo-arbóreo

N°	ESPÉCIES	FENOFASE	SET/2013	DEZ/2013	MAR/2014	JUN/2014	SET/2014	DEZ/2014	MAR/2015
1	<i>Couepia cataractae</i> Chrysobalanaceae	Floração							
		Frutificação							
		Mudança Foliar							
2	<i>Myrciaria dubia</i> Myrtaceae	Floração							
		Frutificação							
		Mudança Foliar							
3	<i>Strophocactus wittii</i> Cactaceae	Floração							
		Frutificação							
		Mudança Foliar							
4	<i>Laelia gloriosa</i> Orchidaceae	Floração							
		Frutificação							
		Mudança Foliar							
5	<i>Tillandsia arhiza</i> Bromeliaceae	Floração							
		Frutificação							
		Mudança Foliar							

**Legenda:**

- Floração
  Frutificação
  Mudança foliar
- Sem possibilidade de observação em função das cheias do Rio Xingu (plantas submersas).

**Fonte:** STCP Engenharia de Projetos Ltda. (2015).

Distribuição das espécies e fases fenológicas por parcela durante as campanhas referentes Monitoramento Fenológico das Formações Pioneiras - Grupo 2 (Podostemaceae) da UHE de Belo Monte, Estado do Pará

ESPÉCIES	CAMPANHAS/CICLO	1° CICLO				2° CICLO				3° CICLO				4° CICLO	
		1a	2a	3a	4a	5a	6a	7a	8a	9a	10a	11a	12a	13a	14a
		ESTÁGIO FENOLÓGICO	NOV.2011	FEV.2012	MAI.2012	AGO.2012	DEZ.2012	MAR.2013	JUN.2013	SET.2013	DEZ.2013	MAR.2014	JUN.2014	SET.2014	DEZ.2014
<i>Castelnavia princeps</i>	botão floral			71											
	floração adiantada			18	148							20			
	floração terminando											27			
	frutos novos							6							
	frutos verdes				36							111			
	frutos maduros	20						38	8					1	
	semente disseminando	175				184		155	61	77			68	64	
	folhas novas ou brotamento		48	95			184				77			7	71
<i>C. noveloi</i>	botão floral														
	floração adiantada											7			
	floração terminando														
	frutos novos														
	frutos verdes											7			
	frutos maduros												4		
	semente disseminando							114		108			110	114	
	folhas novas ou brotamento									6	114				114
<i>C. cf. multipartita</i>	botão floral														
	floração adiantada							2							
	floração terminando											1			
	frutos novos														
	frutos verdes											1			
	frutos maduros													4	
	semente disseminando							2		4			4	2	
	folhas novas ou brotamento										4				2
<i>Mourera alcornis</i>	botão floral														
	floração adiantada			18	15								4		
	floração terminando														
	frutos novos														
	frutos verdes				3										
	frutos maduros	13						1	13			1	2		
	semente disseminando	5				18		2	5			2	10		
	folhas novas ou brotamento						18				15	15		2	18
<i>Tristicha trifaria</i>	botão floral			4	4										
	floração adiantada			7	7										
	floração terminando														
	frutos novos														

ESPÉCIES	CAMPANHAS/CICLO	1° CICLO				2° CICLO				3° CICLO				4° CICLO	
		1a	2a	3a	4a	5a	6a	7a	8a	9a	10a	11a	12a	13a	14a
		NOV.2011	FEV.2012	MAI.2012	AGO.2012	DEZ.2012	MAR.2013	JUN.2013	SET.2013	DEZ.2013	MAR.2014	JUN.2014	SET.2014	DEZ.2014	MAR.2015
	frutos verdes										16				
	frutos maduros						2								
	semente disseminando					11		9	4	2		4	4		
	folhas novas ou brotamento						11			4	6			4	
<i>Weddellina squamulosa</i>	botão floral			1								3			
	floração adiantada			23								2			
	floração terminando											1			
	frutos novos														
	frutos verdes				24							11			
	frutos maduros	4						18	4			2			
	semente disseminando	20				24		6	22	19		6	26	26	
	folhas novas ou brotamento		7				24				19			26	

Fonte: STCP Engenharia de Projetos Ltda. (2015).

