



Estudo de Impacte Ambiental das Centrais
Fotovoltaicas de Rio Maior e de Torre
Bela, e LMAT de ligação

Volume 3 - Anexos

Aura Power Rio Maior S.A. (Aura Power)

e

CRSTB Unipessoal Lda. (Neoen)

Julho 2020

ESTRUTURA DE VOLUMES

VOLUME 1 – Relatório Técnico

VOLUME 2 – Peças Desenhadas

Volume 2.1 – Desenhos do Projeto

Volume 2.2 – Desenhos do EIA

VOLUME 3 – Anexos

Anexo 1 – Análise Preliminar do Projeto (Documentos enviado à APA)

Anexo 2 – Estudos hidrológicos e hidráulicos

Anexo 3 – Estudos Geológicos/geotécnicos

Anexo 4 – Correspondência da consulta às entidades

Anexo 5 – Elementos/fichas técnicas do Projeto

Anexo 6 – Plano de acessibilidades

Anexo 7 – Flora e Habitats-Inventário Florístico

Anexo 8 – Ruído

Anexo 9 – Património

Anexo 10 – Paisagem

Anexo 11 – Plano de Acompanhamento Ambiental da Obra

Anexo A – Plano de Gestão de Resíduos

Anexo B – Plano de Recuperação das Áreas Intervencionadas

Anexo C – Plantas de Condicionamentos

VOLUME 4 – Resumo Não Técnico

ANEXO 7

FLORA E HABITATS-INVENTÁRIO FLORÍSTICO



Quadro I - Elenco Florístico

Data de inventário												2020-01-30			
Tipologia de vegetação												Vegetação de carácter terrestre		Vegetação higrófito	
Especie \ Local	Exóticas	Endémicas	Família	Ruderais	Psamófilas	A/B/V /P	arv/arb/riz/bol/tub/c es/toi/tre/ter	Ecologia	Vegetação de carácter terrestre		Vegetação higrófito				
									TB_1 Montado	TB_3 Matos (carrascal)	TB_2 Freixial	TB_4 Juncal			
<i>Arisarum vulgare</i>			ARACEAE			V	riz	Ter		10,00					
<i>Asparagus aphyllus</i>			LILIACEAE			V	tub	Ter	0,20	0,50					
<i>Asphodelus aestivus</i>		EI	LILIACEAE		X	V	tub	Ter	0,50			0,20			
<i>Baldellia ranunculoides</i>			ALISMATACEAE			V	riz	Hel			0,20	0,50			
<i>Bellis perennis</i>			ASTERACEAE	X		V	riz	Ter		0,20		0,10			
<i>Brachypodium phoenicoides</i>			POACEAE			V	riz	Ter	10,00	5,00	7,00	3,00			
<i>Callitriche stagnalis</i>			CALLITRICHACEAE			A	riz	Hid			0,20	0,50			
<i>Carlina racemosa</i>			ASTERACEAE			A	ter	Ter	10,00						
<i>Cistus salvifolius</i>			CISTACEAE			P	arb	Ter		0,50		3,00			
<i>Crataegus monogyna</i>			ROSACEAE			P	arb	Hig			1,00				
<i>Cynodon dactylon</i>			POACEAE			V	riz	Ter			1,00	3,00			
<i>Dactylis glomerata</i>			POACEAE			V	ces	Hig	2,00	0,30	5,00	0,20			
<i>Daphne gnidium</i>			THYMELAEACEAE			P	arb	Ter	0,30	0,50	0,30				
<i>Erica arborea</i>			ERICACEAE			P	arb	Hig			0,50				
<i>Fraxinus angustifolia</i>			OLEACEAE			P	arv	Hig			7,00				
<i>Leontodon taraxacoides ssp. longirostris</i>			ASTERACEAE	X		B	ter	Ter	0,20			0,10			
<i>Medicago arabica</i>			FABACEAE			A	ter	Ter	0,30		0,10	0,20			
<i>Mentha pulegium</i>			LAMIACEAE			V	riz	Hig			0,20	0,70			
<i>Oenanthe crocata</i>			APIACEAE			V	riz	Hel			0,20	0,30			
<i>Olea europaea var. sylvestris</i>			OLEACEAE			P	arv	Ter		2,00					
<i>Osyris alba</i>			SANTALACEAE		X	P	arb	Ter		5,00					
<i>Piptatherum miliaceum</i>			POACEAE			P	ces	Ter	1,00						
<i>Pistacia lentiscus</i>			ANACARDIACEAE			P	arb	Ter		5,00					
<i>Plantago lanceolata</i>			PLANTAGINACEAE	X		V	ter	Hig	0,20			0,10			
<i>Quercus coccifera</i>			FAGACEAE			P	arv	Ter		70,00					
<i>Quercus faginea ssp broteroi</i>			FAGACEAE			P	arv	Ter			5,00				
<i>Quercus suber</i>			FAGACEAE			P	arv	Ter	40,00	5,00					
<i>Ranunculus repens</i>			RANUNCULACEAE			V	riz	Hig			0,20	0,30			
<i>Rhamnus alaternus</i>			RHAMNACEAE			P	arb	Ter		10,00					
<i>Rosa canina</i>			ROSACEAE			P	arb	Ter			0,30				
<i>Rubus ulmifolius</i>			ROSACEAE			P	arb	Hig		10,00	5,00				
<i>Ruscus aculeatus</i>			LILIACEAE		X	P	riz	Ter	0,20	0,50	0,20				
<i>Salix atrocinerea</i>			SALICACEAE			P	arv	Hig			7,00				
<i>Scirpoides holoschoenus</i>			CYPERACEAE			V	riz	Hel			2,00	7,00			
<i>Smilax aspera</i>			LILIACEAE			P	tre	Ter		30,00	3,00				
<i>Ulex minor</i>			FABACEAE			P	arv	Hig	10,00						
<i>Urginea maritima</i>			LILIACEAE		X	V	bul	Ter	0,20						

Quadro I - Elenco Florístico

Data de inventário												2020-01-30			
Tipologia de vegetação												Vegetação de carácter terrestre		Vegetação higrófila	
Especie \ Local	Exóticas	Endémicas	Família	Ruderais	Psamófilas	A/B/V /P	arv/arb/riz/bol/tub/c es/toi/tre/ter	Ecologia	Vegetação de carácter terrestre		Vegetação higrófila				
									TB_1 Montado	TB_3 Matos (carrascal)	TB_2 Freixial	TB_4 Juncal			
<i>Arisarum vulgare</i>			ARACEAE			V	riz	Ter		10,00					
<i>Asparagus aphyllus</i>			LILIACEAE			V	tub	Ter	0,20	0,50					
<i>Asphodelus aestivus</i>		EI	LILIACEAE		X	V	tub	Ter	0,50			0,20			
<i>Baldellia ranunculoides</i>			ALISMATACEAE			V	riz	Hel			0,20	0,50			
<i>Bellis perennis</i>			ASTERACEAE	X		V	riz	Ter		0,20		0,10			
<i>Brachypodium phoenicoides</i>			POACEAE			V	riz	Ter	10,00	5,00	7,00	3,00			
<i>Callitriche stagnalis</i>			CALLITRICHACEAE			A	riz	Hid			0,20	0,50			
<i>Carlina racemosa</i>			ASTERACEAE			A	ter	Ter	10,00						
<i>Cistus salvifolius</i>			CISTACEAE			P	arb	Ter		0,50		3,00			
<i>Crataegus monogyna</i>			ROSACEAE			P	arb	Hig			1,00				
<i>Cynodon dactylon</i>			POACEAE			V	riz	Ter			1,00	3,00			
<i>Dactylis glomerata</i>			POACEAE			V	ces	Hig	2,00	0,30	5,00	0,20			
<i>Daphne gnidium</i>			THYMELAEACEAE			P	arb	Ter	0,30	0,50	0,30				
<i>Erica arborea</i>			ERICACEAE			P	arb	Hig			0,50				
<i>Fraxinus angustifolia</i>			OLEACEAE			P	arv	Hig			7,00				
<i>Leontodon taraxacoides ssp. longirostris</i>			ASTERACEAE	X		B	ter	Ter	0,20			0,10			
<i>Medicago arabica</i>			FABACEAE			A	ter	Ter	0,30		0,10	0,20			
<i>Mentha pulegium</i>			LAMIACEAE			V	riz	Hig			0,20	0,70			
<i>Oenanthe crocata</i>			APIACEAE			V	riz	Hel			0,20	0,30			
<i>Olea europaea var. sylvestris</i>			OLEACEAE			P	arv	Ter		2,00					
<i>Osyris alba</i>			SANTALACEAE		X	P	arb	Ter		5,00					
<i>Piptatherum miliaceum</i>			POACEAE			P	ces	Ter	1,00						
<i>Pistacia lentiscus</i>			ANACARDIACEAE			P	arb	Ter		5,00					
<i>Plantago lanceolata</i>			PLANTAGINACEAE	X		V	ter	Hig	0,20			0,10			
<i>Quercus coccifera</i>			FAGACEAE			P	arv	Ter		70,00					
<i>Quercus faginea ssp broteroi</i>			FAGACEAE			P	arv	Ter			5,00				
<i>Quercus suber</i>			FAGACEAE			P	arv	Ter	40,00	5,00					
<i>Ranunculus repens</i>			RANUNCULACEAE			V	riz	Hig			0,20	0,30			
<i>Rhamnus alaternus</i>			RHAMNACEAE			P	arb	Ter		10,00					
<i>Rosa canina</i>			ROSACEAE			P	arb	Ter			0,30				
<i>Rubus ulmifolius</i>			ROSACEAE			P	arb	Hig		10,00	5,00				
<i>Ruscus aculeatus</i>			LILIACEAE		X	P	riz	Ter	0,20	0,50	0,20				
<i>Salix atrocinerea</i>			SALICACEAE			P	arv	Hig			7,00				
<i>Scirpoides holoschoenus</i>			CYPERACEAE			V	riz	Hel			2,00	7,00			
<i>Smilax aspera</i>			LILIACEAE			P	tre	Ter		30,00	3,00				
<i>Ulex minor</i>			FABACEAE			P	arv	Hig	10,00						
<i>Urginea maritima</i>			LILIACEAE		X	V	bul	Ter	0,20						