



ANEXO 2

LINHAS E TEMAS DE PESQUISAS DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM BIOTECNOLOGIA VEGETAL

LINHA DE PESQUISA	TEMA DE PESQUISA	DOCENTE	VAGAS	
			MS	DS
Biologia Integrativa: Genômica, Proteômica, Metabolômica e Bioinformática	Biotecnologia aplicada à produção sustentável	Gonçalo Apolinário de Souza Filho	1	2
	Estratégias biotecnológicas aplicadas ao estudo do crescimento, desenvolvimento e propagação de plantas	Vanildo Silveira	1	1
	Genômica e bioinformática aplicadas a biotecnologia de plantas e bactérias promotoras do crescimento vegetal	Thiago Motta Venâncio	2	1
	Genômica e epigenética vegetal	Clicia Grativol Gaspar de Mattos	1	1
	Bioprospectômica e engenharia metabólica para inovação biotecnológica	Felipe Astolpho Almeida	2	0
	Mecanismos moleculares e bioquímicos da tolerância a estresses abióticos	Vitor Batista Pinto	1	0
Biotecnologia Aplicada à Agricultura e ao Meio Ambiente	Melhoramento vegetal para adaptação a estresses abióticos	Antônio T. do Amaral Júnior	0	1
	Bases fisiológicas e bioquímicas aplicadas ao estudo da propagação in vitro de espécies arbóreas	Claudete Santa Catarina	0	2
	Mecanismos de ação de bioestimulantes vegetais	Daniel Basílio Zandonadi	1	0
	Bases estruturais e ecofisiológicas da interação entre bactérias benéficas e plantas	Fábio Lopes Olivares	1	0
Caracterização da Biodiversidade Vegetal e Bioprospecção de compostos Bioativos de interesse	Abordagem estrutural e ecofisiologia de plantas da Mata Atlântica	Maura da Cunha	1	0
TOTAIS			11	08