

**PLANILHA DE DETALHES DAS EXPRESSÕES DOS COMPONENTES**  
**CURSO: AGRONOMIA/CAMP/CONC - CONCÓRDIA - BACHARELADO - PRESENCIAL**  
**MATRIZ: MATUTINO E VESPERTINO - 2019 (2022.1) - MATRIZ B**

	CÓDIGO	NOME DO COMPONENTE	CH TOTAL	EQUIVALÊNCIA
OPTATIVAS	AGB0470	LIBRAS	30	AGA0480 OU LMC0453 OU LFB0456 OU EAB0462 OU MVB0460 OU AGC0483 OU MVC0462 OU LFC0440 OU LMD0442
	AGB0471	AGROCOMBUSTÍVEIS E BIOENERGIA	30	AGA0449 OU AGC0476
	AGB0472	DESENVOLVIMENTO RURAL	30	AGC0482
	AGB0473	BEM-ESTAR ANIMAL	30	AGA0482 OU MVB0413 OU AGC0478 OU MVC0413
	AGB0474	APICULTURA	30	AGA0424 OU AGC0477
	AGB0475	BUBALINOCULTURA	30	AGC0479
	AGB0476	PISCICULTURA	30	AGA0481 OU AGC0486 OU MVC0481
	AGB0477	OVINOCAPRINOCULTURA	30	AGA0473 OU MVB0466 OU AGC0485 OU MVC0467
	AGB0478	CONTROLE BIOLÓGICO	30	AGA0489 OU AGC0480
	AGB0479	PLANTAS DE LAVOURA III	30	AGA0490 OU AGC0487
	AGB0480	PLANTAS DE LAVOURA IV	30	AGC0488
	AGB0481	PLANTAS DE LAVOURA V	30	AGC0489
	AGB0482	CULTIVO PROTEGIDO	30	AGA0491 OU AGC0481
	AGB0483	VITICULTURA E ENOLOGIA	30	AGA0484 OU AGC0492
	AGB0484	AGRICULTURA DE PRECISÃO	30	AGC0475
	AGB0485	SISTEMAS INTEGRADOS DE PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA	30	AGC0490
	AGB0486	SISTEMAS DE PRODUÇÃO EM TERRAS BAIXAS	30	---
	AGB0487	TRATAMENTO DE RESÍDUOS	30	AGA0478 OU AGC0491
	AGB0491	DEFESA SANITÁRIA VEGETAL	30	AGA0471 OU AGC0467
	AGB0492	BIOTECNOLOGIA VEGETAL	30	AGA0458 OU AGC0442
	AGB0493	ANÁLISE SENSORIAL DE ALIMENTOS	45	AGC0493 OU EAB0435 OU EAC0435
	AGB0494	BIOCLIMATOLOGIA ANIMAL	30	AGC0494 OU MVB0462 OU MVC0464
	AGB0495	GESTÃO E EMPREENDEDORISMO	45	AGC0495 OU MVB0416 OU MVC0415
	AGB0496	INTRODUÇÃO À CIÊNCIA DE DADOS EM R	30	AGC0496
	AGB0497	PRODUÇÃO E MANEJO DE EQUINOS	45	AGC0497 OU MVB0467 OU MVC0468
	AGB0498	TECNOLOGIA DE BEBIDAS	60	AGC0498 OU EAB0455 OU EAC0455
	AGB0499	TECNOLOGIA DE OVOS E MEL	45	AGC0499 OU MVB0465
	AGB0401	FÍSICA	60	AGA0401 OU AGC0403
	AGB0402	MATEMÁTICA	60	AGA0402 OU LMC0404 OU AGC0405
	AGB0403	INTRODUÇÃO À AGRONOMIA	30	AGA0403 OU AGC0404
	AGB0404	QUÍMICA GERAL E ORGÂNICA	60	( AGA0404 E AGA0405) OU (EAB0406 E EAB0420) OU AGC0407
	AGB0405	BIOLOGIA	45	AGA0408 OU AGC0401
	AGB0406	DESENHO TÉCNICO	45	AGA0409 OU EAB0410 OU AGC0402 OU EAC0410
	AGB0407	MORFOLOGIA VEGETAL	60	AGA0414 OU AGC0406
	AGB0408	CÁLCULO DIFERENCIAL INTEGRAL	60	AGA0410 OU LMC0415 OU EAB0403 OU AGC0412 OU LFB0408 OU LMD0417
	AGB0409	QUÍMICA ANALÍTICA	60	AGA0415 OU AGC0415 OU EAB0419 OU EAC0419
	AGB0410	ANATOMIA E FISILOGIA ANIMAL	45	AGA0412 OU AGC0410
	AGB0411	MECANIZAÇÃO AGRÍCOLA	60	AGA0411 OU AGC0427
	AGB0412	GÊNESE E CLASSIFICAÇÃO DOS SOLOS	75	AGA0417 OU AGC0413

	CÓDIGO	NOME DO COMPONENTE	CH TOTAL	EQUIVALÊNCIA
O B R I G A T Ó R I A S	AGB0413	BOTÂNICA SISTEMÁTICA	30	AGA0414 OU AGC0411
	AGB0414	METODOLOGIA CIENTÍFICA	30	AGA0418 OU EAB0412 OU MVB0415 OU AGC0414 OU EAC0412 OU MVC0414
	AGB0415	SOCIOLOGIA RURAL	30	AGA0470 OU MVB0407 OU AGC0408 OU MVC0407
	AGB0416	BIOQUÍMICA	60	AGA0421 OU AGC0417
	AGB0417	AGROMETEOROLOGIA E CLIMATOLOGIA	45	AGA0423 OU AGC0409
	AGB0418	AGROECOLOGIA	30	AGA0425 OU AGC0431
	AGB0419	FÍSICA DO SOLO	45	AGA0426 OU AGC0420
	AGB0420	GENÉTICA	45	AGA0430 OU MVB0408 OU AGC0421 OU MVC0408
	AGB0421	ZOOLOGIA AGRÍCOLA	45	AGA0422 OU AGC0416
	AGB0422	ESTATÍSTICA	60	AGA0420 OU LMC0442 OU EAB0436 OU AGC0419 EAC0436 OU LMD0440
	AGB0422	TOPOGRAFIA I	60	AGA0429 OU AGC0423
	AGB0424	EXPERIMENTAÇÃO AGRÍCOLA	45	AGA0432 OU AGC0425
	AGB0425	ENTOMOLOGIA GERAL	60	AGA0431 OU AGC0418
	AGB0426	MICROBIOLOGIA AGRÍCOLA	60	AGA0428 OU EAB0433 OU AGC0428 OU EAC0433
	AGB0427	NUTRIÇÃO ANIMAL	60	AGA0439 OU MVB0427 OU AGC0429 OU MVC0426
	AGB0428	FISIOLOGIA VEGETAL	75	AGA0427 AGC0426
	AGB0430	TOPOGRAFIA II	45	AGC0430
	AGB0431	ENTOMOLOGIA AGRÍCOLA	60	AGA0437 OU AGC0424
	AGB0432	FITOPATOLOGIA GERAL	60	AGA0438 OU AGC0434
	AGB0433	MELHORAMENTO VEGETAL	60	AGA0457 OU AGC0437
	AGB0434	BIOLOGIA DO SOLO	30	AGC0432
	AGB0436	MELHORAMENTO ANIMAL	45	AGA0441 OU MVB0417 OU AGC0436 OU MVC0416
	AGB0437	HIDROLOGIA AGRÍCOLA	45	AGA0435 OU AGC0422
	AGB0443	ECONOMIA E MERCADO AGRÍCOLA	45	AGA0456 OU AGC0433
	AGB0438	FITOPATOLOGIA AGRÍCOLA	60	AGA0443 OU AGC0444
	AGB0439	MANEJO E UTILIZAÇÃO DE PASTAGENS	45	AGA0444 OU MVB0422 OU AGC0446 OU MVC0421
	AGB0440	HIDRÁULICA AGRÍCOLA	60	AGA0442 OU AGC0435
	AGB0441	GEOPROCESSAMENTO	45	AGA0434 OU AGC0445
	AGB0442	FERTILIDADE DO SOLO	60	AGA0433 OU AGC0443
	AGB0444	NUTRIÇÃO VEGETAL	30	AGA0436 OU AGC0438
	AGB0449	ADMINISTRAÇÃO RURAL	45	AGA0465 OU AGC0440
	AGB0429	PERÍCIA AGRÍCOLA E AMBIENTAL	30	AGA0446 OU AGC0460
	AGB0435	OLERICULTURA	60	AGA0451 OU AGC0459
	AGB0445	MANEJO DE PLANTAS DANINHAS	60	AGA0453 OU AGC0451
AGB0446	TECNOLOGIA DE PRODUÇÃO DE SEMENTES	45	AGA0463 OU AGC0455	
AGB0447	BOVINOCULTURA DE LEITE	45	AGA0461 OU MVB0437 OU AGC0465 OU MVC0437	
AGB0448	IRRIGAÇÃO E DRENAGEM	60	AGA0454 OU AGC0450	
AGB0450	FRUTICULTURA TROPICAL E SUBTROPICAL	60	AGC0449	
AGB0451	MANEJO E CONSERVAÇÃO DO SOLO	45	AGA0460 OU AGC0452	
AGB0452	FRUTICULTURA DE CLIMA TEMPERADO	60	AGA0459 OU AGC0458	
AGB0453	PLANTAS DE LAVOURAS II	60	AGA0452 OU AGC0462	
AGB0454	AVICULTURA	45	AGA0455 OU MVB0434 OU AGC0441 OU MVC0434	
AGB0455	SUINOCULTURA	45	AGA0448 OU MVB0430 OU AGC0447 OU MVC0430	

CÓDIGO	NOME DO COMPONENTE	CH TOTAL	EQUIVALÊNCIA
AGB0457	FLORICULTURA, PLANTAS ORNAMENTAIS E PAISAGISMO	45	AGA0450 OU AGC0457
AGB0458	ELABORAÇÃO DE PROJETOS	30	AGA0474 OU AGC0448
AGB0459	PLANEJAMENTO AGRONÔMICO INTEGRADO I	45	AGC0461
AGB0466	EXTENSÃO RURAL	60	(AGA0470 E MVB0442) OU AGC0456 OU MVC0442
AGB0456	CONSTRUÇÕES RURAIS	45	AGA0464 OU AGC0466
AGB0460	PLANEJAMENTO AGRONÔMICO INTEGRADO II	45	AGC0469
AGB0461	BOVINOCULTURA DE CORTE	45	AGA0466 OU MVB0437 OU AGC0464 OU MVC0437
AGB0462	TECNOLOGIA DE PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL	45	AGA0462 OU MVB0428 OU AGC0453 OU MVC0428
AGB0463	SILVICULTURA	45	AGA0468 OU AGC0463
AGB0464	FISIOLOGIA E MANEJO PÓS-COLHEITA	45	AGA0469 OU AGC0468
AGB0465	PLANTAS DE LAVOURA I	45	AGA0447 OU AGC0470
AGB0467	TECNOLOGIA DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL	45	AGA0467 OU EAA0451 OU AGC0454 OU EAB0449 OU EAC0449
AGB0468	ESTÁGIO CURRICULAR	360	AGA0475 OU AGC0472
AGB0469	TRABALHO DE CURSO	30	AGA0476 OU AGC0471