

**Ata da reunião do Colegiado do Curso
de Bacharelado em Agronomia Número 02/2023 (08/11/2023)
Portaria CBGO/IFRS nº 171, de 17 de agosto de 2023**

Aos oito dias de novembro de dois mil e vinte e três, às dezesseis horas, reuniram-se na Sala D-209 do *Campus* Bento Gonçalves do IFRS os seguintes membros do Colegiado do Curso Superior de Bacharelado em Agronomia: Luís Fernando da Silva, Miguel Angelo Sandri, Tatiani Secretti, Jônatan Müller, Soeni Bellé, Regina da Silva Borba, Diovane Freire Moterle, Rodrigo Vieira Luciano, Andressa Comiotto, Juliana Flach, Juraciara Paganella Peixoto, Jéssica Bellé, Cristina Bohn Citolin, Roberta Schmatz, Maria Amélia Agnes Weiller e Lucas Mezadri. O professor Luís Fernando da Silva conduziu a reunião, aproveitando a oportunidade para agradecer a presença dos colegas e expor os objetivos da reunião com uma apresentação de slides. A pauta da reunião teve os seguintes objetivos: **1) Apresentar a proposta final da nova matriz curricular atualizada do PPC da Agronomia. 2) Apresentar a proposta final de Curricularização da Extensão para a matriz curricular atualizada. 3) Apresentar os próximos passos para a construção do novo PPC, com designação dos professores do curso para a atualização das ementas e referências bibliográficas.**

1) O professor Luís Fernando da Silva apresentou a proposta final do novo PPC, sendo trazidos ao Colegiado os seguintes aspectos aprovados pela Comissão de Revisão/Atualização do PPC da Agronomia (Portaria n. 321, de 27 de outubro de 2022): Os ingressantes iniciarão o curso no primeiro semestre de cada ano; O curso será ofertado somente para o turno vespertino; O curso será ofertado na modalidade presencial. A proposta final da matriz curricular atualizada resultou na redução da carga horária total do curso, com redução das atuais 4670 horas para 3910 horas (incluindo a Curricularização da Extensão). No Anexo apresentado nesta ata é possível observar a proposta final da matriz curricular atualizada.

2) As 400 horas da Curricularização da Extensão serão divididas em: 150 horas para Vivências Extensionistas (6º semestre) e 250 horas para Planejamento Agrônomo (9º semestre). Em Vivências Extensionistas o objetivo geral será exercitar metodologias e técnicas de comunicação e extensão rural, enquanto a ementa será desenvolver atividades como oficina, dia de campo, palestra, excursão, curso, unidade de observação ou ensaio de campo e mesa redonda. A sugestão da Comissão de Atualização do PPC da Agronomia é que as turmas de Vivências Extensionistas organizem junto com o Diretório Acadêmico a Semana Acadêmica da

Agronomia, a ser realizada anualmente em novembro. No Planejamento Agronômico, o objetivo geral será aplicar os conhecimentos adquiridos durante o curso na proposição de melhorias em uma propriedade rural. A ementa proposta é realizar o diagnóstico rural participativo em uma propriedade agrícola e apresentar uma proposta viável de melhoria nos aspectos econômico, social e ambiental. Para o Estágio Curricular Supervisionado Obrigatório, serão mantidas as 360 horas, totalizando 10% da carga horária mínima exigida pelo MEC para os bacharelados. A Comissão de Atualização do PPC da Agronomia avaliou que o Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) deve proporcionar aos alunos a opção em escolher o que fazer ao final do curso, não sobrecarregando alunos e professores (situação exposta em outras reuniões do Colegiado e escuta aos alunos que expressaram excesso de bancas), já que haverá o Planejamento Agronômico com a Curricularização da Extensão. Por isso, a proposta trazida pela Comissão foi que: a) A nota do TCC será o relatório escrito mais a apresentação do Estágio Supervisionado Curricular Obrigatório. Nesse caso, a nota do Estágio Obrigatório será a mesma atribuída ao TCC; b) Caso o aluno opte por apresentar o TCC na forma de pesquisa científica, a nota do TCC será a escrita do TCC na forma de pesquisa científica mais a apresentação da pesquisa. Nesse caso, a nota do Estágio Obrigatório continua sendo o relatório escrito mais a apresentação de estágio. 3) Os professores serão contatados para informar sobre: Nome do componente curricular; Pré-requisito: sim ou não e, se sim, qual? Objetivo geral; Ementa; Referências básicas; Referências complementares. Observação: Os professores das disciplinas técnicas também poderão sinalizar conteúdo necessário na ementa da disciplina básica visando a aplicação na Agronomia. Após o envio das informações pelos professores à coordenação do curso, a Comissão de Revisão/Atualização do PPC da Agronomia se reunirá para escrever o novo PPC. O regulamento atualizado dos componentes curriculares Vivências Extensionistas e Planejamento Agronômico, Estágio Curricular Supervisionado Obrigatório e TCC serão discutidos e atualizados dentro do Colegiado do Curso de Agronomia. Ao final da reunião, o Colegiado do Curso de Agronomia observou os seguintes aspectos: Verificar se as disciplinas optativas serão do Curso de Agronomia ou poderão ser aproveitadas de outros cursos, podendo ou não as mesmas serem noturnas; Fazer consulta aos alunos sobre disciplinas que eles gostariam que fossem optativas; Os docentes deverão ser consultados sobre a oferta ou não das disciplinas optativas antes de registrá-las no PPC atualizado; Excluir a disciplina de Piscicultura como disciplina optativa, haja

visto que não há docentes no campus com formação aprofundada na área; Procurar fazer a migração dos alunos do curso no novo PPC; Consultar a PROEN sobre esta migração. Ao final da reunião, o Colegiado do Curso de Agronomia aprovou as propostas de: Matriz curricular atualizada apresentada no Anexo desta ata, salvos os aspectos observados pelo Colegiado; Curricularização da Extensão; Estágio Curricular Supervisionado Obrigatório de 360 horas; Opção de os alunos escolherem apresentar o TCC como monografia envolvendo relato da parte prática do estágio com aprofundamento teórico do assunto ou apresentar trabalho de pesquisa científica experimental em forma de artigo (artigos 245, 246 e 248 da OD do IFRS - Resolução N° 086, de 17 de outubro de 2017), estando de acordo com a proposta para o TCC apresentada pela Comissão de Revisão/Atualização do PPC da Agronomia. Sem mais para o momento eu, Luís Fernando da Silva, lavro a presente ata, que será compartilhada para o e-mail pessoal e institucional dos membros do Colegiado presentes na reunião, com prazo para manifestação de concordância.

Anexo – Proposta final da matriz curricular atualizada da Agronomia:

Semestre	Componente Curricular	Hora - Relógio	Hora-aula	Períodos Semanais	Pré-Requisitos
1	Introdução à Agronomia	33	40	2	-
1	Biologia Celular	50	60	3	-
1	Anatomia e Morfologia Vegetal	50	60	3	-
1	Química Geral	66	80	4	-
1	Física Aplicada à Agronomia	33	40	2	-
1	Matemática Básica	66	80	4	-
1	Informática	33	40	2	-
1	Sociologia Rural	50	60	3	-
		381	460	23	

Semestre	Componente Curricular	Hora - Relógio	Hora-aula	Períodos Semanais	Pré-Requisitos
2	Botânica	50	60	3	-
2	Desenho Técnico Assistido por Computador	33	40	2	-
2	Agroclimatologia	50	60	3	-
2	Estatística Básica	50	60	3	-
2	Bioquímica	50	60	3	-
2	Fisiologia Vegetal	66	80	4	-
2	Hidrologia e Hidráulica	50	60	3	Física Aplicada à Agronomia
2	Produção Textual e Metodologia Científica	33	40	2	-
2	Química do Solo	33	40	2	Química Geral
		415	500	25	

Semestre	Componente Curricular	Hora -	Hora-aula	Períodos	Pré-Requisitos
3	Extensão e Desenvolvimento Rural	50	60	3	Sociologia Rural
3	Legislação e Riscos Ambientais	33	40	2	-
3	Experimentação Agrícola (Estatística)	50	60	3	-
3	Biologia e Microbiologia do Solo	50	60	3	-
3	Genética	50	60	3	-
3	Física do Solo	50	60	3	-
3	Ética e Relações Humanas no Trabalho	33	40	2	Sociologia Rural
3	Agroecologia	66	80	4	-
		382	460	23	

Semestre	Componente Curricular	Hora -	Hora-aula	Períodos	Pré-Requisitos
4	Gênese e Classificação do Solo	50	60	3	Química do Solo
4	Entomologia Agrícola I	50	60	3	Anatomia e Morfologia Vegetal
4	Melhoramento Vegetal	50	60	3	Anatomia e Morfologia Vegetal
4	Mecanização Agrícola	80	100	5	Física Aplicada à Agronomia
4	Fitopatologia I	50	60	3	-
4	Topografia	66	80	4	Matemática Aplicada à Agronomia
4	Economia Rural	33	40	2	-
4	Nutrição Animal (Conteúdo de	50	60	3	-
		429	520	26	

Semestre	Componente Curricular	Hora -	Hora-aula	Períodos	Pré-Requisitos
5	Avicultura	50	60	3	Nutrição Animal
5	Forragicultura	50	60	3	Anatomia e Morfologia Vegetal
5	Fertilidade do Solo	66	80	4	Química do Solo
5	Manejo e Conservação do Solo	66	80	4	-
5	Irrigação e Drenagem	50	60	3	Hidrologia e Hidráulica
5	Entomologia Agrícola II	50	60	3	Entomologia I
5	Fitopatologia II	50	60	3	Fitopatologia I
		382	460	23	

Anexo – Continuação:

Semestre	Componente Curricular	Hora -	Hora-aula	Períodos	Pré-Requisitos
6	Geoprocessamento Aplicado à Agronomia	50	60	3	Estatística Básica
6	Vivências Extensionistas	150	180	9	-
6	Plantas de Lavoura I	66	80	4	Fisiologia Vegetal
6	Fruticultura I	66	80	4	Fisiologia Vegetal
6	Gestão da Propriedade Rural	50	60	3	-
6	Manejo de Plantas Concorrentes	50	60	3	Fisiologia Vegetal
		432	520	26	

Semestre	Componente Curricular	Hora -	Hora-aula	Períodos	Pré-Requisitos
7	Fruticultura II	66	80	4	Fisiologia Vegetal
7	Plantas de Lavoura II	66	80	4	Fisiologia Vegetal
7	Bovinocultura de Corte	33	40	2	Nutrição Animal
7	Floricultura	33	40	2	-
7	Agricultura de Precisão (ou Tecnologias)	50	60	3	Geoprocessamento Aplicado à
7	Cultivo sem Solo	33	40	2	Fertilidade do Solo
7	Silvicultura	33	40	2	Fisiologia Vegetal
7	Olericultura I	50	60	3	Fisiologia vegetal
		364	440	22	

Semestre	Componente Curricular	Hora -	Hora-aula	Períodos	Pré-Requisitos
8	Olericultura II	50	60	3	Fisiologia Vegetal
8	Suinocultura	50	60	3	Nutrição Animal
8	Bovinocultura de Leite	50	60	3	Nutrição Animal
8	Tecnologia e Produção de Sementes	50	60	3	Fisiologia Vegetal
8	Agroindustrialização (antigo TPOA e TPOV)	50	60	3	Bioquímica
8	Componente Curricular Optativo I	33	40	2	-
8	Paisagismo	33	40	2	-
8	Fisiologia Pós-Colheita	50	60	3	Fisiologia Vegetal
		366	440	22	

Semestre	Componente Curricular	Hora -	Hora-aula	Períodos	Pré-Requisitos
9	Construções Rurais e Ambiência	50	60	3	Topografia
9	Armazenamento e Secagem de Grãos	33	40	2	Fisiologia Vegetal
9	Componente Curricular Optativo II	33	40	2	-
9	Planejamento Agronômico	250	300	15	-
		366	440	22	

Semestre	Componente Curricular	Hora -	Hora-aula	Períodos	Pré-Requisitos
10	Estágio Curricular Obrigatório	360	-	-	-
10	Trabalho de Conclusão de Curso	33	40	2	Ter concluído todas as disciplinas até o
		393	-	-	
			-	-	

Semestre	Componente Curricular Optativo	Hora - Relógio	Hora-aula	Períodos Semanais	Pré-Requisitos
	Apicultura	33	40	2	-
	Piscicultura	33	40	2	-
	Ovinocultura	33	40	2	-
	Libras	33	40	2	-
	Segurança no Trabalho	33	40	2	-
	Empreendedorismo	33	40	2	-
	Marketing	33	40	2	-