GR16018 - CURSO DE GEOLOGIA - BACHARELADO - (Habilitação 001 - Matriz Curricular 003) - em extinção

Reconhecimento: Decreto 80.111/1977 - DOU 10/08/1977; Renovação de Reconhecimento: Portaria SERES/MEC 45/2013 - DOU 15/02/2013

Coordenação de Curso: Joice Cagliari - Telefone: 3591-1122 - Ramal 1764 ou 1767 - E-mail: joiceca@unisinos.br

Duração na UNISINOS: 212 créditos (3720 horas-aula): 204 créditos de disciplinas obrigatórias (3060 horas-aula) + 8 créditos (120 horas-aula) de disciplinas optativas/livre escolha + 240 horas-aula de oficinas + 300 horas de atividades complementares (tempo mínimo: 4 anos; tempo máximo: 6 anos)

SEQ.	N.	ATIVIDADES	OBS.	CRED.	HORAS-AULA	PRÉ-REQUISITOS
1	60133	Introdução ao Sistema Terra	11 e 12	4	60	
1	62057	Química A		4	60	
1	71022	Topografia	12 e 22	4	60	
1	60056	Cálculo A		4	60	
1	62091	Ciências do Ambiente		4	60	
1	30177	Oficina de Criação Literária	4 e 5	4	60	
1	10341	Antropologia Filosófica e Tecnociência		4	60	
2	60213	Aerofotogeologia e Cartografia Digital	11 e 12	6	90	60133-71022
2	60214	Climatologia e Hidrologia	11	4	60	
2	60294	Cristalografia e Mineralogia	11 e 12	4	60	60133
2	60217	Geoquímica de Baixa Temperatura		2	30	60133-62057
2	60055	Geometria Analítica	13	4	60	
2	62060	Físico-Química I		4	60	60 056-62057
	-----	Atividades Complementares		24		
3	60219	Petrologia Ígnea	11 e 12	4	60	60294
3	60058	Física - Mecânica I	13	4	60	60056
3	60220	Estratigrafia e Ambientes de Sedimentação	11 e 12	6	90	60214
3	60223	Introdução à Ciência do Solo	11	2	30	62091-60217
3	60221	Planejamento e Gestão Ambiental I	11, 12 e 23	8	120	60214-60213-62057
3	30010	Laboratório de Produção de Textos	8	4	60	
3	30178	Oficina de Literatura Latino-Americana				
4	60295	Paleoecologia e Biogeografia	11 e 19	4	60	60133
4	75078	Petrologia Sedimentar	11 e 12	4	60	60219-60220
4	60222	Planejamento e Gestão Ambiental II	11 e 12	8	120	60221-60217
4	60218	Geoquímica de Alta Temperatura		4	60	60219-62060
4	60207	Física Mecânica e Ondas		4	60	60058
4	31226	Exame de Proficiência em Língua Inglesa **OU**	9	1	15	
4	30021	Inglês Instrumental para Ciências Exatas	10 e 16	4	60	
	-----	Atividades Complementares		24		
5	60225	Paleontologia e Geologia Histórica	11 e 12	4	60	60295
5	60226	Petrologia Metamórfica	11 e 12	4	60	60218
5	60227	Geologia Estrutural	11 e 12	4	60	60213-60219
5	60296	Geologia Sedimentar Aplicada I	11 e 12	8	120	60213-75078
5	60060	Física Eletricidade e Magnetismo		6	90	60207
5	10340	América Latina e Sustentabilidade Socioambiental		4	60	
6	75115	Geoestatística	12	4	60	60133-60055-75078
6	60230	Geologia Econômica	12 e 16	4	60	60218
6	75056	Hidrogeologia	12	4	60	75078
6	60297	Geologia Sedimentar Aplicada II	11 e 12	8	120	60296
6	75086	Geofísica	12	4	60	60060
	-----	Atividades Complementares		24		
7	60231	Prospecção Mineral		4	60	60226
7	60232	Sistemas de Informações Geográficas e Sensoriamento Remoto	12	4	60	75115-60213
7	60233	Exploração e Avaliação de Depósitos Minerais I	11, 12 e 17	8	120	60226
7	75072	Micropaleontologia	12 e 14	4	60	60225
7	10339	Ética e Tecnologia		4	60	
7	10205	Oficina de Filosofia	5	4	60	
8	75034	Geodinâmica		4	60	60230
8	60235	Seminário		2	30	
8	60240	Geotécnica	11 e 12	6	90	60232
8	60234	Exploração e Avaliação de Depósitos Minerais II	12	8	120	60233-60230
8	10209	Humanismo e Tecnologia		4	60	
Para matricular-se em atividades do 9º semestre, você deve ter concluído o total de horas de atividades complementares						
9	60241	Geologia da América do Sul		2	30	75034
9	75094	Trabalho de Conclusão	3 e 12	8	120	60235-140 créditos
OPT	60236	Tópicos Especiais em Geociências I - Geologia de Campo Aplicada I - Mapeamento de Rochas Sedimentares	6, 11, 12, e 21	2	30	60219
OPT	60237	Tópicos Especiais em Geociências II	6	2	30	
OPT	60560	Tópicos Especiais em Geociências III - Minerais de Minério	6, 12 e 20	2	30	
OPT	60239	Tópicos Especiais em Geociências IV - Geologia de Granitoides	6, 11, 12 e 18	2	30	
OPT	60298	Tópicos Especiais em Geociências V	6	2	30	
OPT	60299	Tópicos Especiais em Geociências VI	6	2	30	
OPT	60553	Tópicos Especiais em Geociências VII - Geologia Estrutural de Campo	6, 11, 12 e 15	2	30	
	----	Livre Escolha	6	4	60	
	----	Livre Escolha	6	4	60	

O estágio não obrigatório é uma atividade facultativa, acrescida às atividades curriculares obrigatórias e regulares previstas para o curso. Não implica alteração da carga horária estabelecida para a obtenção do diploma. Regulamentado pela Lei 11788/2008, o estágio deverá ser conduzido com autorização prévia do Unisinos Carreiras. Informações podem ser obtidas no Atendimento Unisinos Carreiras.

GR16018 - CURSO DE GEOLOGIA - BACHARELADO - (Habilitação 001 - Matriz Curricular 003) - em extinção (continuação)

OBSERVAÇÕES:

1. **Em caso de dúvidas, sugere-se que você procure a Coordenação de Curso antes de efetuar a matrícula. Consulte os horários de atendimento na Sala da Coordenação ou na Secretaria.**
2. **Representação estudantil -** Informações: movestudantil@unisinos.br ou ramal 4101.
3. **Trabalho de Conclusão:** busque informações no Guia do Aluno – Graduação, disponível no portal Minha Unisinos. O Trabalho de Conclusão também possui normas específicas, que devem ser solicitadas à Coordenação de Curso.
4. Esta atividade tem conteúdo equivalente à atividade 30010.
5. Para integralizar o currículo, você deve cursar obrigatoriamente 240 h-a de oficinas.
6. Você deve cursar obrigatoriamente 8 créditos entre as atividades optativas oferecidas, ou as de livre escolha entre as oferecidas nos cursos da Universidade.
7. Se desejar, você pode cursar a atividade 98278 - Introdução à Língua Brasileira de Sinais (LIBRAS). No entanto ela não contabilizará carga horária para fins de integralização curricular.
8. A disciplina 30010-Laboratório de Produção de Textos é obrigatória, todavia soma carga horária apenas para integralização das atividades complementares. Informe-se com a Coordenação do Curso. Você pode efetuar matrícula na atividade acadêmica equivalente, 100605-Produção de Textos Acadêmicos.
9. Você deve ser aprovado em Exame de Proficiência em Inglês para matricular-se em disciplinas a partir do 5.º semestre, com exceção das atividades 10010 - 10209 - 60060 e das oficinas 10204 - 10205. Se você deseja prestar este Exame, deve matricular-se na atividade acadêmica 32100, no portal Minha Unisinos, da mesma forma como você procede com as demais disciplinas.
10. A atividade 30021 não soma créditos para integralizar o currículo. Pode ser cursada como alternativa ao Exame de Proficiência em Inglês.
11. As saídas a campo ocorrem em horário a combinar, diferente dos especificados para as aulas. Nas atividades em que há saídas a campo, os custos de estada e alimentação correm por sua conta.
12. Esta atividade não pode ser cursada na forma de Exercícios Domiciliares por utilizar equipamentos de laboratórios especiais.
13. Recomenda-se enfaticamente cursar Geometria Analítica (60055) antes de Física Mecânica I (60058).
14. Para cursar esta atividade recomenda-se enfaticamente que você já tenha cursado Paleontologia e Paleoecologia e Biogeografia.
15. Para cursar esta atividade recomenda-se enfaticamente que você já tenha cursado Petrologia Metamórfica e Geologia Estrutural.
16. Para cursar esta atividade recomenda-se que você já tenha cursado Petrologia Metamórfica.
17. Para cursar esta atividade recomenda-se que você já tenha cursado Geologia Econômica.
18. Para cursar esta atividade recomenda-se que você já tenha cursado Petrologia Ígnea e Petrologia Metamórfica.
19. Para cursar esta atividade recomenda-se enfaticamente que você já tenha cursado Estratigrafia e Ambientes de Sedimentação (60220).
20. A atividade terá ênfase em minerais opacos, por isso solicita-se que você já tenha cursado a atividade Petrologia Ígnea.
21. A atividade terá ênfase em mapeamento de rochas sedimentares, por isso solicita-se que você já tenha cursado a atividade Petrologia Sedimentar.
22. Você poderá cursar a atividade 070172 - Topografia A, como equivalente à atividade 071022 - Topografia.
23. Você deverá cursar a atividade 070178 - Disgnóstico Ambiental I, como equivalente à atividade 060221 - Planejamento e Gestão Ambiental I.
24. As atividades complementares fazem parte da carga horária mínima de formação do curso e estão indicadas na grade curricular. Sugere-se que você cumpra 43 horas por semestre até atingir o total de 300 horas. Busque mais informações sobre o aproveitamento de Atividades Complementares no Guia do Aluno.

QUADRO DE ATIVIDADES COMPLEMENTARES

As atividades complementares têm como objetivo estimular a sua participação em experiências diversificadas que contribuam para a sua formação profissional e pessoal. Para a conclusão do Curso, você deve realizar **300 horas** dessas atividades, que serão contabilizadas de acordo com o estabelecido.

Grupos	Descrição	Paridade	Limite máximo de aproveitamento
44	Participação em **curso** (oficina, minicurso, extensão, capacitação, treinamento) e similar, de natureza acadêmica, profissional ou cultural	1h = 1h	200h
21	**Ministrante** de curso de extensão, de palestra; **debatedor** em mesa-redonda e similar	1h = 1h	30h
3	Atividade de **monitoria** em Atividade(s) Acadêmicas ou Disciplinas de Graduação de, no mínimo, 30 horas-semestre	1h = 1h	60h
85	**Atividade acadêmica ou disciplina** não aproveitada como créditos no Curso (inclusive disciplinas cursadas em outras universidades)	60h-a = 50h	120
5	Atividade de **iniciação científica** ou equivalente de, no mínimo, 150 horas	1h = 1h	240h
46	Publicação de **artigo científico completo** (artigo efetivamente publicado ou com aceite final de publicação) em periódico especializado, com comissão editorial, como autor ou coautor	50h por publicação	200h
39	Publicação de **artigo científico ou resumo em anais** de evento científico como autor ou coautor	30h por publicação	120h
41	Publicação de **produção autoral** (foto, artigo, reportagem ou similar), em periódico ou site	20h por publicação	40h
9	**Estágio não obrigatório** de, no mínimo, 60 horas. Regulamentado pela Lei 11788/2008, o estágio realizado com aprovação poderá ser aproveitado como atividade complementar se conduzido com autorização prévia da Universidade e do Atendimento Unisinos Carreiras	1h = 1h	200h
38	Autor ou coautor de **capítulo de livro**	50h por publicação	200h
25	Participação em **concurso acadêmico**	10h por inscrição 30h por prêmio recebido	40h
12	Participação em **evento de âmbito acadêmico** (congresso, seminário, simpósio, workshop, palestra, conferência, feira) e similar, de natureza acadêmica, profissional	1h = 1h	50h
28	**Serviço voluntário** de caráter sociocomunitário, devidamente comprovado, realizado conforme a lei 9.608 de 18/02/1998 junto a entidades públicas de qualquer natureza, a instituições privadas sem fins lucrativos, a organizações não governamentais ou projetos sociais da Unisinos	1h = 1h	100h
14	**Apresentação de trabalho científico** (inclusive pôster) em evento de âmbito regional, nacional ou internacional, como autor ou coautor	10 h por apresentação	50h
20	**Viagem de estudo e visita técnica**	1 dia = 6h	60h
16	Realização de curso de **idioma**	1h = 1h	60h
100	Participação como **ouvinte em banca** de trabalho de conclusão de curso de graduação, dissertação de mestrado e tese de doutorado de qualquer curso da Unisinos	1h por banca	30h
22	Participação em **comissão organizadora** de evento, na diretoria de ligas e similar	10h por evento	50h
34	Exercício de **cargo eletivo** na diretoria do DCE, DA, Liga ou Atlética do curso	20h por exercício	30h
109	Participação em **equipe esportiva** ou em Atlética da Unisinos	20h por semestre	30h
130	Prestação de **serviços à Justiça Eleitoral** em eleições (para o trabalho realizado, em cada turno eleitoral, nas funções de Presidente, Primeiro Mesário, Segundo Mesário e Secretário)	6h por turno eleitoral	36h
131	Participação, na condição de representante discente, em reuniões de Colegiado de Curso, órgãos do CONSUN, Comissão Própria de Avaliação (CPA) e outros Comitês formalmente constituídos na Universidade.	2h por reunião	40h
182	Participação em Projetos Governamentais de âmbito municipal, estadual ou federal	1h = 1h	50h
183	Monitor de Projetos	1h = 1h	50h
198	Participação em Grupos de Estudos promovidos na Unisinos	1h = 1h	50h
199	Avaliador em trabalho acadêmico	10h por evento	150h

Observações:

1. O aproveitamento de atividades complementares se dará de acordo com os critérios, limites e prescrições estabelecidas e publicadas na grade curricular do respectivo curso, devendo ser requerido pelo aluno no Atendimento Unisinos, mediante a apresentação da documentação comprobatória original. No caso de atividades de extensão e monitoria realizadas na Unisinos a partir de 6 de novembro de 2008, haverá aproveitamento automático das horas de atividades complementares, conforme o quadro de cada curso, sem necessidade de solicitação por parte do aluno.
2. A critério da Comissão de Coordenação, as atividades não previstas poderão ser, mediante solicitação junto ao Atendimento Unisinos, aproveitadas como Atividades Complementares.
3. O aproveitamento de atividades realizadas antes do ingresso do aluno no Curso só será concedido nas seguintes condições:

• as atividades devem ter sido realizadas durante o período de vínculo regular do aluno com outro curso de graduação;
• se o aluno estiver sem matrícula em curso de graduação por um período maior do que um ano, ele não poderá aproveitar as atividades realizadas antes ou durante o período de afastamento do curso anterior;
• o aproveitamento de cada atividade deverá obedecer aos limites estabelecidos para cada grupo, e o total de aproveitamento das atividades antes da entrada do aluno no curso atual não poderá ultrapassar 50% do total de horas previstas para as Atividades Complementares nesse curso.