

ANEXO I: Modelo de Programa de Disciplina
(elaborar em conformidade com o Projeto Pedagógico do Curso)

		UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO PROGRAMA DE DISCIPLINA	
NOME		COLEGIADO	CÓDIGO
GEOLOGIA GERAL		GEOLOGIA	GEOL0004
SEMESTRE			
	2026.1		
CARGA HORÁRIA	TEÓR: 45h	PRÁT LAB.: 15h PRÁT CAMPO.: 30h	HORÁRIOS: Seg e Quart 10 h – 12 h Sab 08 h – 10 h
CURSOS ATENDIDOS			SUB-TURMAS
GEOLOGIA			
PROFESSOR (ES) RESPONSÁVEL (EIS)			TITULAÇÃO
Jéssica Miranda dos Santos			Doutora
EMENTA			
Geologia definição, histórico e subdivisão; Perspectiva do geólogo no mercado de trabalho; Origem do universo; Planeta Terra a Terra no conjunto do Sistema Solar. Composição e estruturação do interior da Terra; Introdução as teorias Deriva Continental e Tectônica de Placas; Terremotos; Minerais conceito, propriedades e descrição dos minerais; Ciclo das rochas; Rochas gênese e classificação de rochas sedimentares, ígneas e metamórficas. Intemperismo, movimentos epirogênicos e orogênicos; Princípios da Estratigrafia; Tempo Geológico. Atividades de trabalho de campo.			
OBJETIVOS			
Introdução abrangente à Geologia a partir do conhecimento da composição, estrutura da Terra, assim como os processos de formação e evolução ao longo do tempo geológico.			
METODOLOGIA (recursos, materiais e procedimentos)			
Aulas expositivas Atividades complementares Atividades Práticas			
FORMAS DE AVALIAÇÃO			
Avaliação Padrão da UNIVASF Segundo as Normas Gerais de Funcionamento do Ensino de Graduação da UNIVASF (Resolução nº 08/2015), seguem as regras de aprovação/reprovação i. Aprovação direta - o aluno que obtiver média final igual ou superior a 7,0 (sete) e frequência mínima de 75% nas atividades de cada disciplina e estágio. ii. Aprovação com exame final - o aluno que obtiver a média parcial igual ou superior a 4,0 (quatro) e menor que 7,0 (sete) deve submeter-se ao exame final e será aprovado no mesmo se obtiver média aritmética final igual ou superior a 5,0 (cinco). iii. Reprovação direta por nota - o aluno que obtiver média inferior a 4,0 (quatro). iv. Reprovação - o aluno que obtiver média aritmética final inferior a 5,0 (cinco) após o exame final. v. Reprovação por falta - o aluno que não cumprir 75% (setenta e cinco por cento) de frequência à programação da disciplina ficará reprovado, independentemente das médias obtidas. vi. Reprovação por nota e falta - quando o aluno se enquadra simultaneamente nas condições III, IV e V.			

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	
Numero	TEMAS ABORDADOS/DETALHAMENTO DA EMENTA
Aula 1	Formação do Universo e da Terra
Aula 2	Camadas Internas da Terra
Aula 3	Tectônica Global

Aula 4	Minerais
Aula 5	Rochas Ígneas
Aula 6	Rochas Sedimentares
Aula 7	Rochas Metamórficas
Aula 8	Ciclo das rochas
Aula 9	Deformação Tectônica– Tipos de falhas
Aula 10	Princípios da Estratigrafia e Tempo Geológico
Aula 11	Ciclo Hidrológico
Aula 12	Risco Geológico
Aulas 13, 14, 15 e 16	Aulas de campo

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Bibliografia Básica

GROTZINGER, J.; JORDAN, T. H. Para Entender a Terra. Tradução Rualdo Menegat. 6. ed. Porto Alegre Bookman, 2013.

TEXEIRA, W.; FAIRCHILD, T. R.; TOLEDO, M. C. M.; TAIOLI, F. Decifrando a Terra. 2. ed. São Paulo Companhia Editora Nacional, 2009.

WICANDER, R.; MOROE, J. S. Fundamentos de Geologia. São Paulo Cengage, 2009.

Bibliografia complementar

FRISCH, W.; MESCHEDÉ, M.; BLAKEY, R. C. Plate Tectonics continental drift and mountain building. Heidelberg Springer, 2011. ISBN 9783540765035.

POMEROL, C.; LAGABRIELLE, Y.; RENARD, M.; GUILLOT, S. Princípios de Geologia. Técnicas, Modelos e Teorias. 14. ed. Porto Alegre Bookman, 2013.

POPP, J. H. Geologia Geral. 6. ed. Rio de Janeiro Ed. LTC, 2010.

____/____/____
DATA

ASSINATURA DO PROFESSOR

____/____/____
HOMOLOGADO NO COLEGIADO

COORD. DO COLEGIADO

Emitido em 27/01/2026

PROGRAMA DE DISCIPLINA Nº 10/2026 - COGEO (11.01.02.07.97.01)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 27/01/2026 12:38)

JESSICA MIRANDA DOS SANTOS

COORDENADOR

3400055

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.univasf.edu.br/documentos/> informando seu número: **10**, ano: **2026**, tipo: **PROGRAMA DE DISCIPLINA**, data de emissão: **27/01/2026** e o código de verificação: **b68a33f174**