



Curso	6500 Engenharia de Petróleo - (GRADUAÇÃO)		
Versão	6	Início	2022 / 1

1º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	EX	CH	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
15000767 - ÁLGEBRA LINEAR	4	4					60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
15000768 - CÁLCULO A	6	6					90	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
15000769 - DESENHO TÉCNICO	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
15000770 - GEOLOGIA PARA ENGENHARIA DE PETRÓLEO	4	3		1			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
15000771 - INTRODUÇÃO À ENGENHARIA DE PETRÓLEO	2	2					30	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
15000772 - TUTORIA ACADÊMICA	2	2					30	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
15000773 - PLANTÃO TIRA-DÚVIDAS	3					3	45	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
Total de créditos	25	Total CH					375			

2º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	EX	CH	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
11090032 - FÍSICA BÁSICA I	4	4					60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
15000132 - QUÍMICA APLICADA	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
15000774 - CÁLCULO B	6	6					90	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000768
15000775 - ESTATÍSTICA BÁSICA	4	4					60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
15000776 - PETROLOGIA SEDIMENTAR APLICADA	4	3		1			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000770
15000777 - A PROFISSÃO DO ENGENHEIRO DE PETRÓLEO	3					3	45	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
22000294 - ALGORITMOS E PROGRAMAÇÃO	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
Total de créditos	29	Total CH					435			



Curso	6500 Engenharia de Petróleo - (GRADUAÇÃO)		
Versão	6	Início	2022 / 1

3º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	EX	CH	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
11090033 - FÍSICA BÁSICA II	4	4					60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	11090032
15000489 - TERMODINÂMICA APLICADA	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000132
15000778 - EQUAÇÕES DIFERENCIAIS A	4	4					60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas	15000767 15000774
15000779 - ESTRATIGRAFIA APLICADA AO PETRÓLEO	3	2		1			45	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000776
15000780 - GEOQUÍMICA DO PETRÓLEO	4	4					60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas	15000132 15000776
15000781 - MECÂNICA GERAL	4	4					60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	11090032
15000782 - O VOLUNTARIADO E O SEU APRENDIZADO	3					3	45	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
Total de créditos	26				Total CH		390			

4º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	EX	CH	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
11090034 - FÍSICA BÁSICA III	4	4					60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	11090033
11090036 - FÍSICA BÁSICA EXPERIMENTAL I	2			2			30	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	11090032
15000783 - CÁLCULO NUMÉRICO E APLICAÇÕES	4	4					60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas	22000294 15000778
15000784 - GEOESTATÍSTICA	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas	22000294 15000775
15000785 - GEOLOGIA DO PETRÓLEO	4	4					60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas	15000779 15000780
15000786 - TRANSFERÊNCIA DE CALOR	4	4					60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000489
15000787 - INFORMÁTICA	3					3	45	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	22000294
Total de créditos	25				Total CH		375			



Curso	6500 Engenharia de Petróleo - (GRADUAÇÃO)		
Versão	6	Início	2022 / 1

5º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	EX	CH	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
15000788 - ESCOAMENTO EM ROCHAS POROSAS	4	4					60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas	15000778 15000770
15000789 - INSTRUMENTAÇÃO E MEDIÇÃO DE PETRÓLEO	3	2		1			45	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas	15000769 11090034
15000790 - MECÂNICA DOS FLUIDOS	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000778
15000791 - MECÂNICA DOS SÓLIDOS	4	4					60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000781
15000792 - PERFILAGEM DE POÇO	4	3		1			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas	11090034 15000785
15000793 - SÍSMICA APLICADA AO PETRÓLEO	4	3		1			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas	11090033 15000784
15000794 - DESENHO UNIVERSAL	3	1				2	45	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
Total de créditos	26				Total CH		390			

6º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	EX	CH	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
15000795 - CARACTERIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS	4	3		1			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas	15000792 15000793
15000796 - ESCOAMENTO DE PETRÓLEO	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas	15000789 15000790
15000797 - FLUIDOS DE PERFURAÇÃO E DE COMPLETAÇÃO DE POÇOS	4	3		1			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas	15000790 15000786
15000798 - GEOLOGIA MARINHA	4	4					60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas	15000779 11090036
15000799 - GEOMECÂNICA APLICADA AO PETRÓLEO	4	3		1			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000791
15000800 - GESTÃO E CONTABILIDADE NO SETOR DE PETRÓLEO	4	4					60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Mínimo de Créditos	85
15000801 - LÍNGUA ESTRANGEIRA	3					3	45	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
Total de créditos	27				Total CH		405			



Curso	6500 Engenharia de Petróleo - (GRADUAÇÃO)		
Versão	6	Início	2022 / 1

7º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	EX	CH	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
15000396 - METODOLOGIA DA PESQUISA CIENTÍFICA E PRODUÇÃO DE TEXTO	2	1		1			30	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Mínimo de Créditos	85
15000508 - SIMULAÇÃO E MODELAGEM DE RESERVATÓRIOS	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas Disciplinas	15000795 15000788 15000783
15000802 - APRENDIZADO DE MÁQUINA	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas Mínimo de Créditos	22000294 15000775 105
15000803 - ECONOMIA DO PETRÓLEO	4	4					60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000800
15000804 - PERFURAÇÃO DE POÇOS	4	3		1			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas	15000797 15000799
15000805 - TESTE DE POÇO	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas	15000788 15000789
15000806 - TRANSIÇÃO ENERGÉTICA	4	1				3	60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Mínimo de Créditos	105
Total de créditos	26				Total CH		390			

8º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	EX	CH	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
15000658 - AVALIAÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS NO SETOR DE PETRÓLEO	4	3		1			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000798
15000660 - ENGENHARIA DE RESERVATÓRIOS	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas	15000508 15000805
15000807 - AVALIAÇÃO ECONÔMICA DE PROJETOS DE PETRÓLEO	4	4					60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas	15000775 15000803
15000808 - COMPLETAÇÃO DE POÇOS	4	4					60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000804
15000809 - SISTEMAS DE PRODUÇÃO DE PETRÓLEO	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas	15000796 15000798
15000810 - TÉCNICAS APLICADAS À ENGENHARIA DE PETRÓLEO	3	2		1			45	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000802
15000811 - EDUCAÇÃO FINANCEIRA	3					3	45	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000803
Total de créditos	26				Total CH		390			



Curso	6500 Engenharia de Petróleo - (GRADUAÇÃO)		
Versão	6	Início	2022 / 1

9º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	EX	CH	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
15000666 - TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I	2	1		1			30	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Mínimo de Créditos	15000396 163
15000812 - ELEVAÇÃO DE PETRÓLEO	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas	15000808 15000809
15000813 - GERENCIAMENTO E DESENVOLVIMENTO DE CAMPOS DE PETRÓLEO	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas Disciplinas	15000660 15000807 15000810
15000814 - PROCESSAMENTO DE PETRÓLEO	4	4					60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000809
15000815 - LOGÍSTICA E SUPRIMENTOS DO SETOR DE PETRÓLEO	4	4					60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000809
15000816 - SAÚDE, MEIO AMBIENTE E SEGURANÇA (SMS) NO SETOR DE PETRÓLEO	4	4					60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000658
15000817 - PETRÓLEO E MEIO AMBIENTE	3					3	45	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000658
Total de créditos	25	Total CH			375					

10º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	EX	CH	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
15000667 - TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II	2	1		1			30	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000666
15000919 - ESTÁGIO OBRIGATÓRIO	11			11			165	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Mínimo de Créditos	157
Total de créditos	13	Total CH			195					

77º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	EX	CH	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
15000818 - ATIVIDADES COMPLEMENTARES	5			5			75	ATIVIDADE COMPLEMENTAR		
Total de créditos	5	Total CH			75					



Curso	6500 Engenharia de Petróleo - (GRADUAÇÃO)		
Versão	6	Início	2022 / 1

88

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	EX	CH	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
1310403 - LÍNGUA ESTRANGEIRA INSTRUMENTAL - INGLÊS	4	4					68	DISCIPLINA OPTATIVA		
15000112 - PALEONTOLOGIA I	4	2		2			60	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	15000776
15000143 - MICROPALEONTOLOGIA	4	2		2			60	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	15000776
15000202 - ANÁLISE DE BACIAS SEDIMENTARES	4	2		2			60	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	15000785
15000240 - TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA DE PETRÓLEO	2	2					30	DISCIPLINA OPTATIVA		
15000472 - MERCADO DE CAPITAIS	4	2		2			60	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	15000803
15000527 - PETROLOGIA ORGÂNICA	4	2		2			60	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	15000780
15000669 - TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA DE PETRÓLEO I	2	2					30	DISCIPLINA OPTATIVA		
15000670 - TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA DE PETRÓLEO II	2	2					30	DISCIPLINA OPTATIVA		
15000671 - TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA DE PETRÓLEO III	4	4					60	DISCIPLINA OPTATIVA		
15000672 - TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA DE PETRÓLEO IV	4	4					60	DISCIPLINA OPTATIVA		
15000673 - TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA DE PETRÓLEO V	4	4					60	DISCIPLINA OPTATIVA		
15000819 - EMPREENDEDORISMO	4	4					60	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	15000800
15000820 - ESTRATIGRAFIA DE SEQUÊNCIAS	3	2		1			45	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	15000779
15000821 - INTRODUÇÃO AOS AMBIENTES DEPOSICIONAIS	3	2		1			45	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	15000776
15000822 - MERCADO DE ENERGIA	4	4					60	DISCIPLINA OPTATIVA		
15000823 - PLANEJAMENTO DE EXPERIMENTOS APLICADO A ENGENHARIA DE PETRÓLEO	4	4					60	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	15000775
15000824 - PROCESSOS CRIATIVOS E ENGENHARIA	4	2		2			60	DISCIPLINA OPTATIVA		
15000825 - RECURSOS ENERGÉTICOS NÃO RENOVÁVEIS	4	4					60	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	15000776
15000826 - SÍSMICA 4D APLICADA À ENGENHARIA DE PETRÓLEO	3	2		1			45	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas Disciplinas	15000793 15000508
15000827 - TUTORIA ACADÊMICA I	2	2					30	DISCIPLINA OPTATIVA		
15000828 - TUTORIA ACADÊMICA II	2	2					30	DISCIPLINA OPTATIVA		
15000829 - TUTORIA ACADÊMICA III	2	2					30	DISCIPLINA OPTATIVA		
15000830 - TUTORIA ACADÊMICA IV	2	2					30	DISCIPLINA OPTATIVA		
15001112 - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO PARA A INDÚSTRIA DE PETRÓLEO E GÁS	2	2					30	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	15000132
15001113 - DESCOMISSIONAMENTO DE POÇOS DE PETRÓLEO	2	1		1			30	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	15000804



Curso	6500 Engenharia de Petróleo - (GRADUAÇÃO)		
Versão	6	Início	2022 / 1

88

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	EX	CH	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
15001114 - ENERGIAS RENOVÁVEIS E SUSTENTABILIDADE ENERGÉTICA	2	1		1			30	DISCIPLINA OPTATIVA		
15001115 - REMEDIAÇÃO DE ÁREAS CONTAMINADAS POR PETRÓLEO	2	1		1			30	DISCIPLINA OPTATIVA		
15001116 - GÁS NATURAL – FUNDAMENTOS E TECNOLOGIAS	2	1		1			30	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	15000796
15001117 - PETROFÍSICA	2	1		1			30	DISCIPLINA OPTATIVA		
20000084 - LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS I (LIBRAS I)	4	4					60	DISCIPLINA OPTATIVA		
Total de créditos	95				Total CH		1433			

Condições de integralização	Créditos	CH
Disciplina obrigatória	248	3720
Disciplina optativa	0	0
Disciplina eletiva	0	0
Atividade complementar	5	75
Formação livre	0	0
Total geral	253	3780