



Associação de Ensino Superior da Amazônia
Faculdade de Ciências Humanas, Exatas e Letras de Rondônia

GRADE CURRICULAR DO CURSO DE ENGENHARIA CIVIL

TITULAÇÃO: BACHAREL EM ENGENHARIA CIVIL

CARGA HORÁRIA TOTAL: 3.780

PRAZO PARA INTEGRALIZAÇÃO CURRICULAR

MÍNIMO DE 09 (NOVE) SEMESTRES

MÁXIMO DE 16 (DEZESSEIS) SEMESTRES

Semestre	Código	DISCIPLINAS	CRÉD.	H/A	Pré-Requisito.
1º	ENG -2101	Programação de Computadores	04	72	-
	ENG -2102	Cálculo I	04	72	-
	ENG -2103	Fundamentos de Matemática	04	72	-
	ENG -2104	Introdução à Engenharia Civil	02	36	-
	ENG -2105	Comunicação e Expressão	04	72	-
	ENG -2106	Introdução ao Desenho Arquitetônico	04	72	-
		Sub-Total	22	396	
Semestre	Código	DISCIPLINAS	CRÉD.	H/A	Pré-Requisito.
2º	ENG -2107	Geometria Analítica e Álgebra Linear	04	72	ENG -2106
	ENG -2108	Cálculo II	04	72	ENG -2102
	ENG -2109	Física I	04	72	-
	ENG -2110	Química Fundamental	04	72	-
	ENG -2111	Desenho Projetivo	04	72	ENG -2106
	ENG -2112	Mecânica Geral	04	72	-
		Sub-Total	24	432	-
Semestre	Código	DISCIPLINAS	CRÉD.	H/A	Pré-Requisito.
3º	ENG -2113	Geometria Descritiva	04	72	-
	ENG -2114	Cálculo III	04	72	ENG -2108
	ENG -2115	Física II	04	72	ENG -2109
	ENG -2116	Topografia I	04	72	-
	ENG -2117	Probabilidade e Estatística	04	72	-
	ENG -2118	Teoria das Estruturas I	04	72	ENG-2112
		Sub-Total	24	432	-
Semestre	Código	DISCIPLINAS	CRÉD.	H/A	Pré-Requisito.
4º	ENG -2119	Teoria das Estruturas II	04	72	ENG -2118
	ENG -2120	Materiais de Construção	04	72	-
	ENG -2121	Mecânica dos Fluidos	04	72	ENG-2108
	ENG -2122	Física III	04	72	ENG -2115
	ENG -2123	Estradas I	04	72	ENG-2116
	ENG -2124	Cálculo Numérico	04	72	ENG-2114
		SUB-TOTAL	24	432	
Semestre	Código	DISCIPLINAS	CRÉD.	H/A	Pré-Requisito.
5º	ENG -2125	Teoria das Estruturas III	04	72	ENG-2118
	ENG -2126	Construção Civil I	04	72	ENG-2120
	ENG -2127	Estradas II	04	72	ENG -2123
	ENG -2128	Hidráulica	04	72	ENG-2121
	ENG -2129	Geologia	04	72	-
	ENG -2130	Resistência dos Materiais	04	72	ENG -2118
		SUB-TOTAL	24	432	-
Semestre	Código	DISCIPLINAS	CRÉD.	H/A	Pré-Requisito.
6º	ENG -2131	Instalações Hidráulicas Prediais	04	72	ENG-2121
	ENG -2132	Construção Civil II	04	72	ENG -2126
	ENG -2133	Hidrologia	04	72	ENG-2121
	ENG -2134	Concreto Armado I	04	72	ENG-2125/2130/2119
	ENG -2135	Engenharia Sanitária e Ambiental I	04	72	ENG-2121
	ENG -2136	Mecânica dos Solos	04	72	ENG-2108
		SUB-TOTAL	24	432	

<i>Semestre</i>	<i>Código</i>	<i>DISCIPLINAS</i>	<i>CRÉD.</i>	<i>H/A</i>	<i>Pré-Requisito.</i>
	ENG -2137	Instalações Elétricas Prediais	04	72	ENG-2122
	ENG -2138	Construção Civil III	04	72	ENG -2132
	ENG -2139	Concreto Armado II	04	72	ENG -2134
7°	ENG -2140	Engenharia Sanitária e Ambiental II	04	72	ENG -2135
	ENG -2141	Administração de Empresas	02	36	-
	ENG -2142	Fundações	04	72	ENG-2136/2130
	ENG -2143	Economia e Finanças	02	36	-
		SUB-TOTAL	24	432	
<i>Semestre</i>	<i>Código</i>	<i>DISCIPLINAS</i>	<i>CRÉD.</i>	<i>H/A</i>	<i>Pré-Requisito.</i>
	ENG -2144	Gestão de Obras e Logística	04	72	ENG -2138
8°	ENG -2145	Gestão da Qualidade na Construção Civil	04	72	ENG -2138
	ENG -2146	Ferrovias e Logística	02	36	ENG -2127
	ENG -2147	Segurança do Trabalho	02	36	-
	ENG -2148	Estrutura Aço e Madeira	04	72	ENG-2125/2130
	ENG -2149	Estágio Supervisionado I	04	90	-
		SUB-TOTAL	24	378	
<i>Semestre</i>	<i>Código</i>	<i>DISCIPLINAS</i>	<i>CRÉD.</i>	<i>H/A</i>	<i>Pré-Requisito.</i>
	ENG -2150	Ética Profissional	02	36	-
9°	ENG -2151	Engenharia de Portos	02	36	ENG -2125/2123
	ENG -2152	Engenharia Legal	02	36	-
	ENG -2153	Fundamentos de Planejamento Urbano	04	72	-
	ENG -2154	Pavimentos Rodoviários	04	72	-
	ENG -2155	Estágio Supervisionado II	04	90	ENG -2148
		SUB-TOTAL	24	342	

<i>Código</i>	<i>DISCIPLINAS OPTATIVAS</i>	<i>CRÉD.</i>	<i>H/A</i>	<i>Pré-Requisito.</i>
ENG -2156	Concreto Protendido	04	72	ENG -2141
ENG -2157	Geoprocessamento e Impacto Ambiental	04	72	ENG -2136
ENG -2158	Patologia das Construções	04	72	ENG -2138
ENG -2159	Ação do Vento nas Edificações	04	72	ENG -2139
ENG -2160	Estruturas de Concreto Pré-moldado	04	72	ENG -2139
ENG -2161	Pontes	04	72	ENG -2139