



UCSAL
**UNIVERSIDADE
CATÓLICA
DO SALVADOR**

ASSOCIACAO UNIVERSITARIA E CULTURAL DA BAHIA

Graduação - Estrutura Curricular - Matriz curricular

Código do Curso: GBP.ENGCIIV

Curso: ENGENHARIA CIVIL

Código da Habilitação: BAC

Habilitação: BACHARELADO

Código da Matriz Curricular: 20231M-PT

Matriz Curricular: MATRIZ 2023/1 - MATUTINO - PITUAÇU - ENGENHARIA CIVIL

MATRIZES APLICADAS

Id. Habilitação Filial	Cód. Turno	Turno	Campus
1240	6	MATUTINO	PITUAÇU

PERÍODOS E DISCIPLINAS

Código	Disciplina	Carga Horária	Requisitos
Semestre 1			
EFB499	CÁLCULO I	60	
EFB637	GEOMETRIA ANALÍTICA E ÁLGEBRA LINEAR	60	
EFG011	INICIAÇÃO À VIDA UNIVERSITÁRIA	60	
ENG004	QUÍMICA GERAL	60	
ENG219	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA CIVIL	60	
ENG267	EXPRESSÃO GRÁFICA I	60	
Semestre 2			
EFB500	CÁLCULO II	60	EFB499
EFG017	EMPREENDEDORISMO E INOVAÇÃO	60	
ENG012	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO I	60	ENG004
ENG120	TOPOGRAFIA	60	ENG267
ENG271	FÍSICA MECÂNICA	60	EFB499
ENG272	EXPRESSÃO GRÁFICA II	60	ENG267
Semestre 3			
EFG201	INICIAÇÃO AO PENSAR	60	
ENG121	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO II	60	ENG004
ENG273	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS	30	EFB500
ENG274	INTRODUÇÃO À COMPUTAÇÃO PARA ENGENHARIA	30	
ENG275	FÍSICA FLUIDOS E CALOR	60	ENG271
ENG443	GEOLOGIA APLICADA À ENGENHARIA	60	ENG120
Semestre 4			
EFG013	TEOLOGIA E HUMANISMO	60	

Semestre 4

ENG011	MECÂNICA GERAL APLICADA À ENGENHARIA	60	ENG271 EFB500
ENG125	FENÔMENOS DE TRANSPORTE	60	ENG275
ENG276	FÍSICA ELETRICIDADE	60	ENG271
ENG277	CÁLCULO NUMÉRICO	30	ENG274 EFB500
ENG556	GEOPROCESSAMENTO APLICADO À ENGENHARIA	60	ENG120

Semestre 5

EFB633	PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	60	
EFG018	SOCIEDADE, CULTURA E MEIO AMBIENTE	60	
ENG124	MECÂNICA DOS SOLOS I	60	ENG443
ENG248	PROJETO GEOMÉTRICO DE VIAS E ARRUAMENTOS	60	ENG120
ENG278	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I	60	ENG011

Semestre 6

EFB659	PROJETO DE VIDA E MUNDO DO TRABALHO	60	
ENG016	ESTÁTICA	60	ENG278
ENG019	CONSTRUÇÃO DE VIAS E ARRUAMENTOS	60	ENG248
ENG123	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II	60	ENG278
ENG279	MECÂNICA DOS SOLOS II	60	ENG278 ENG124
ENG775	HIDROLOGIA	60	ENG443 EFB633

Semestre 7

ENG126	HIDRÁULICA	60	ENG125
ENG280	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO I	60	ENG123 ENG121 ENG016
ENG282	ESTÁGIO SUPERVISIONADO I	80	ENG121
ENG286	METODOLOGIA DA PESQUISA	30	
ENG771	CONSTRUÇÃO CIVIL I	60	ENG121

Semestre 8

ENG022	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS PREDIAIS	60	ENG126
ENG244	SANEAMENTO AMBIENTAL	60	ENG126
ENG281	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO II	60	ENG280
ENG283	ESTÁGIO SUPERVISIONADO II	80	ENG282

Semestre 8

ENG881	CONSTRUÇÃO CIVIL II	60	ENG771
--------	---------------------	----	--------

Semestre 9

ENG252	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PREDIAIS	60	ENG276
ENG284	PROJETO FINAL DE CURSO I	60	ENG283
ENG884	ESTRUTURA EM AÇO	60	ENG123 ENG016 ENG012

Semestre 10

ENG285	PROJETO FINAL DE CURSO II	60	ENG284
ENG772	FUNDAÇÕES	60	ENG279
ENG885	ESTRUTURA EM MADEIRA	60	ENG123 ENG016 ENG012

ELETIVAS

ENG038	PONTES E ELEVADOS	60	
EXT001	ETNIAS E DIVERSIDADE CULTURAL	60	
EXT002	TOMADA DE DECISAO	60	
EXT003	IMPACTOS DO AMBIENTE CONSTRUÍDO NA QUALIDADE DE VIDA, DA POPULAÇÃO: SAÚDE, EDUCAÇÃO E TRABALHO	60	
EXT004	INCLUSÃO E ACESSIBILIDADE	60	
EXT005	EDUCOMUNICAÇÃO	60	
EXT006	PROJETO DE EXTENSÃO EM DIREITO E CIDADANIA	60	
EXT007	CIÊNCIA, NATUREZA E SOCIEDADE	60	
EXT008	DIREITO DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE NA CONTEMPORANEIDADE	60	
EXT009	QUESTÕES AMBIENTAIS NA COMUNIDADE	60	
EXT010	TECNOLOGIAS E INTELIGÊNCIAS ARTIFICIAIS	60	

Categoria Atividades Complementares	Mínimo de Horas	Máximo de Horas
ATIVIDADES DE EXTENSÃO		120
APRESENTAÇÃO TRABALHO/PARTICIPAÇÃO CONGRESSO,JORNADA,SIMPOSI		60
DISCIPLINAS EXTRACURRICULARES DE OUTRO CURSO DA UCSAL		120
EVENTOS ACADÊMICO-CIENTÍFICOS		60
ATIVIDADES DE PESQUISA		120
ESTÁGIOS EXTRACURRICULARES		90
PARTICIPAÇÃO EM INTERCÂMBIOS NACIONAIS E INTERNACIONAIS		120
ATIVIDADES SOCIAIS DE VOLUNTARIADO E CIDADANIA		60
MONITORIA		90



UCSAL
**UNIVERSIDADE
CATÓLICA
DO SALVADOR**

ASSOCIACAO UNIVERSITARIA E CULTURAL DA BAHIA

Graduação - Estrutura Curricular - Matriz curricular

PUBLICAÇÃO,REGISTRO/ACEITAÇÃO TRABALHOS,DE AUTORIA/CO ALUNO	60
ATIV EXTRACURRICULAR EMPRESA JUNIOR,ESCRITÓRIO MODELO, ETC.	60
PROGRAMAS/CURSOS DE ATUALIZAÇÃO CONTEÚDOS DE FORMAÇÃO PROFIS	40
ATIVIDADES REPRESENTAÇÃO DISCENTE JUNTO AOS ORGÃOS DA UNIVER	20
PARTICIPAÇÃO OUTROS EVENTOS CARÁTER DE ENSINO,PESQUISA/EXTEN	20
PARTICIPAÇÃO COMO OUVINTE EM BANCAS TCC GRADUAÇÃO,MESTR/DOUT	20

Tipo de Disciplina/Categoria	
CH Atividades Complementares:	200
CH Disciplinas Obrigatórias:	2700
CH Extensão:	380
CH Estágio Obrigatório:	160
CH Eletivas - Obrigatórias:	60
CH Trabalho de Conclusão de Curso:	120
CH Total Matriz Curricular:	3240