

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno

GABRIEL DE SOUSA SILVA

Instituição

UDESC - Universidade do Estado de Santa Catarina
Avenida Madre Benvenuta, 2037 - Bairro Itacorubi - 88035901 - Florianópolis - SC
Reconhecida pela Portaria Número 893 - MEC, de 11/11/1985, publicada no DOU em 26/11/1985

CEAVI/UDESC - Centro de Educação Superior do Alto Vale do Itajaí
Rua Dr. Getúlio Vargas, 2822 - Bairro Bela Vista - 89140000 - Ibirama - SC

Curso

Curso: ENGENHARIA CIVIL
Habilitação: Bacharelado

Situação acadêmica

Matrícula: 5106022103 Currículo: CIV182 Situação atual: Matriculado em 14/02/2023

Dados pessoais

Nacionalidade: Brasileira
Local de Nascimento: Várzea Alegre - CE
Data de Nascimento: 25/11/2003
CPF: 09388118359
Documento de Identidade/Órgão Emissor: 2019193780-5/SSP/CE

Ensino médio/Ensino superior

Estabelecimento: Escola Estadual de Educação Profissional Doutor José Iran Costa
Curso: Técnico de nível médio em eletrotécnica
Ano conclusão: 2020 Local:

Dados do ingresso

Forma de ingresso: SISU
Ano/semestre ingresso: 2021/2
Ano/mês processo seletivo:

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno

GABRIEL DE SOUSA SILVA

DISCIPLINAS CURRICULARES

Sem.	Código	Descrição da disciplina	Nota	% Freq.	Equiv.	Caráter	C.H.	Créd.	Resultado
2021/2	12CDI1	Cálculo Diferencial e Integral I	9,0	100		OB	90	5	Aprovado
	12DTE	Desenho Técnico	8,5	100		OB	54	3	Aprovado
	12GAN	Geometria Analítica	9,0	100		OB	72	4	Aprovado
	12IEC	Introdução à Engenharia Civil	8,6	100		OB	54	3	Aprovado
	12MPE	Metodologia de Pesquisa	8,3	100		OB	54	3	Aprovado
	12QGE	Química Geral	8,5	100		OB	72	4	Aprovado
2022/1	22FGE1	Física Geral I	8,5	97		OB	72	4	Aprovado
	22GAE	Geologia Aplicada à Engenharia	9,6	100		OB	54	3	Aprovado
	22ILP	Introdução à Lógica de Programação	5,0	100		OB	54	3	Aprovado
	22QEX	Química Experimental	8,7	100		OB	54	3	Aprovado
	22ALI	Álgebra Linear	9,4	100		OB	72	4	Aprovado
	22CDI2	Cálculo Diferencial e Integral II	8,1	100		OB	90	5	Aprovado
	22DAC1	Desenho Assistido por Computador I	8,5	100		OB	54	3	Aprovado
2022/2	32CDI3	Cálculo Diferencial e Integral III	9,7	100		OB	90	5	Aprovado
	32DAC2	Desenho Assistido por Computador II	9,0	100		OB	54	3	Aprovado
	32FEX1	Física Experimental I	9,3	100		OB	36	2	Aprovado
	32FGE2	Física Geral II	9,3	100		OB	54	3	Aprovado
	32MSO	Mecânica dos Sólidos	7,2	94		OB	72	4	Aprovado
	32QTE	Química Tecnológica	8,7	100		OB	54	3	Aprovado
2023/1	42CNC	Cálculo Numérico Computacional				OB	54	3	Cursando
	42FEX2	Física Experimental II				OB	36	2	Cursando
	42FGE3	Física Geral III				OB	54	3	Cursando
	42MFL	Mecânica dos Fluidos				OB	54	3	Cursando
	42PES	Probabilidade e Estatística				OB	54	3	Cursando
	42RMA1	Resistência dos Materiais I				OB	72	4	Cursando
	42TOP	Topografia				OB	72	4	Cursando
	62PTR	Planejamento de Transportes				OB	54	3	Cursando
Média curriculares cursadas -->			8,6	Totais curric. vencidas--			1206	67	



HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno

GABRIEL DE SOUSA SILVA

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno

GABRIEL DE SOUSA SILVA

ATIVIDADES COMPLEMENTARES

Semestre	Tipo	Crédito	Instituição	Descrição
2022/1	ACM3 - Atividades Comunitárias	2,00	HEMOSC	Doação de Sangue
2022/2	EXT03 - Part Cursos, Minicursos ou Palestras	1,00	CEAVI/UDESC	Guia Sepex
2022/2	EXT06 - Produção de Eventos Culturais, Artísticos	2,00	CEAVI/UDESC	1ª Semana Acadêmica da Engenharia Civil
2022/2	EXT2 - Part em Event Culturais, Téc. Cient.	1,00	CEAVI/UDESC	1ª Semana Acadêmica de Engenharia Civil
2022/2	EXT9A -Part em Visit Técnica org por Prof ou Depto	0,50	CEAVI/UDESC	Construção da Central de Processamento de Graos e Cereais da Cravil
2022/2	EXT9A -Part em Visit Técnica org por Prof ou Depto	0,50	CEAVI/UDESC	Visita técnica Pre-Vale Pré-Moldados
2022/2	EXT9A -Part em Visit Técnica org por Prof ou Depto	0,50	CEAVI/UDESC	Votorantim Cimentos
Total de créditos		7,50		

Exame nacional de desempenho dos estudantes

Estudante dispensado de realização do ENADE, em razão do calendário trienal nos anos de: 2021, 2022.

OUTRAS INFORMAÇÕES

Situação atual	Matriculado em 14/02/2023	Sem. início contagem	2021/2
Sem. ingresso	2021/2	Trancamentos de matrícula em	Nenhum
Forma ingresso	SISU	Sem. prorrogados	Nenhum
Sem. afastado outra IES	Nenhum	Abandono de curso em	Nenhum
Sem. matrícula suspensa	Nenhum	Sem. limite conclusão	2030/2

ESTATÍSTICAS CURRICULARES: CIV182

Caráter das Disciplinas	Créditos cursados		Créditos a cursar		Créditos exigidos	
	Número	%	Número	%	Número	%
Ativ. Complementar	7.50	31,25	16.50	68,75	24	100,00
Estágio(Discip.)	0.00	0,00	24.00	100,00	24	100,00
Obrigatória	67.00	32,06	142.00	67,94	209	100,00
Optativa I	0.00	0,00	3.00	100,00	3	100,00
Optativa II	0.00	0,00	4.00	100,00	4	100,00
Optativa III	0.00	0,00	5.00	100,00	5	100,00
TCC	0.00	0,00	19.00	100,00	19	100,00
Totais aproveitados do currículo	74	25,69	213	73,96	288	100,00

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno

GABRIEL DE SOUSA SILVA

Ementas: Apenas das disciplinas cursadas na UDESC.

Álgebra Linear - 72 horas

Matrizes, Determinantes, Sistemas de Equação Lineares, Espaços Vetoriais, Transformações Lineares, Operadores Lineares em R^2 e R^3 , Autovalores e autovetores.

Cálculo Diferencial e Integral I - 90 horas

Revisão de Matemática Básica. Conjuntos numéricos. Funções de uma variável real. Funções elementares. Noções sobre limite e continuidade de função. Derivada. Aplicações da derivada.

Cálculo Diferencial e Integral II - 90 horas

Integral indefinida. Técnicas de integração. Integral definida. Aplicações da integral definida. Funções de várias variáveis reais. Derivadas parciais. Integrais múltiplas em coordenadas cartesianas. Mudança de variáveis em integrais múltiplas.

Cálculo Diferencial e Integral III - 90 horas

Noções de cálculo vetorial: funções vetoriais de variáveis reais, curvas parametrizadas, gradiente e derivada direcional, integrais de linha, Teorema de Green. Equações diferenciais de 1ª ordem. Equações diferenciais de 2ª ordem. Noções sobre Transformada de Laplace. Sistemas de equações diferenciais.

Desenho Assistido por Computador I - 54 horas

Introdução ao desenho assistido por computador. Configuração de área de trabalho. Comandos de construção, visualização, edição, textos, biblioteca de símbolos, escalas, contagem, espessura de traçados, impressão. Padrões gráficos. Simulação e validação. Seleção de sistemas. Uso do sistema.

Desenho Assistido por Computador II - 54 horas

Projetos Arquitetônicos. Projetos Estruturais. Projetos Hidráulicos. Escalas no CAD. Montagem de folhas de impressão. Construções em 3D; BIM - Building Information Modeling.

Desenho Técnico - 54 horas

Noções de geometria descritiva. Representação de objetos no 1o e 3o diedros. Introdução ao Desenho Técnico e instrumentos. Cotas e escalas. Desenho topográfico. Noções de projeção central. Desenho arquitetônico. Desenho de estruturas. Desenho de projetos hidro-sanitários. Desenho de instalações elétricas.

Física Experimental I - 36 horas

Medidas. Algarismos significativos. Teoria de erros. Experimentos relativos à Cinemática e Dinâmica lineares e Cinemática e Dinâmica de rotação.

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno

GABRIEL DE SOUSA SILVA

Ementas: Apenas das disciplinas cursadas na UDESC.

Física Geral I - 72 horas

Cinemática e dinâmica de partícula. Trabalho. Energia. Momento linear. Colisões. Cinemática e dinâmica da rotação.

Física Geral II - 54 horas

Noções de mecânica dos fluidos. Termodinâmica. Teoria Cinética dos Gases. Física Ondulatória.

Geologia Aplicada à Engenharia - 54 horas

Origem do Sistema Solar e da Terra. Estrutura e constituição da Terra. Tectônica de placas. Terremotos e Vulcanismo. Minerais. Rochas magmáticas. Rochas sedimentares. Rochas metamórficas. Intemperismo. Erosão. Geomorfologia. Rochas como material de construção. Solos em Engenharia. Geologia do Estado de Santa Catarina.

Geometria Analítica - 72 horas

Vetores no plano e no espaço. Produtos escalar, vetorial e misto. Retas e planos no espaço. Curvas cônicas. Superfícies quádricas.

Introdução à Engenharia Civil - 54 horas

Organização do curso de Engenharia Civil da UDESC/ Campus Ibirama. O método científico e a relação entre ciência, tecnologia, sociedade e meio ambiente. Formação acadêmica do engenheiro civil e suas atribuições profissionais. Ética Profissional. Regulamentação da profissão. Evolução, perspectivas e oportunidades da profissão de engenheiro civil no estado de Santa Catarina e no Brasil.

Introdução à Lógica de Programação - 54 horas

Introdução à Lógica e Cálculo Proposicional. Algoritmos: tipos de algoritmos, conceitos básicos, construção de algoritmos. Conceitos básicos de programação. Implementação de algoritmos em uma linguagem de programação.

Mecânica dos Sólidos - 72 horas

Estática dos corpos rígidos. Centróides, baricentros e momentos de inércia. Circulo de Mohr. Classificação geométricas das estruturas. Análise de estruturas isostáticas - treliças, vigas, pórticos.

Metodologia de Pesquisa - 54 horas

Compreensão de textos. Tipos textuais. Tipos de conhecimento. Ciência e conhecimento científico. Uso de citações e referências. Produção de textos técnicos e científicos: resumo, resenha crítica, relatório, ficha de leitura, artigo científico, TCC.

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno

GABRIEL DE SOUSA SILVA

Ementas: Apenas das disciplinas cursadas na UDESC.

Química Experimental - 54 horas

Operações Básicas: medidas de massa, volume, cristalização, filtração, evaporação, secagem e concentração. Experiências ilustrando o método científico, os conceitos de peso equivalente e de ligação química, óxido-redução, equilíbrio químico, pH, produto de solubilidade, preparação e purificação de substâncias.

Química Geral - 72 horas

Fundamentos da química: elementos e átomos, compostos, nomenclatura dos compostos, mols e massas molares, determinação das fórmulas químicas, misturas e soluções (preparação e concentrações), equações químicas, soluções em água e precipitação, ácidos e bases, reações redox, estequiometria das reações e reagentes limitantes; Estrutura atômica; Tabela periódica; Ligações químicas; Forma e Estruturas das moléculas; Líquidos e Sólidos; Equilíbrios físicos; Termodinâmica química.

Química Tecnológica - 54 horas

Cinética química; Equilíbrio químico; Eletroquímica; Corrosão química. Análise físico-química de águas. Análise química de efluentes líquidos. Materiais modernos; Metais e metalurgia; Atividades de laboratório.

Sistema de Avaliação:

A frequência mínima para aprovação é de 75%.

A avaliação é expressa numericamente em escala de 0 (zero) a 10 (dez), do seguinte modo:

I - para aprovação a média semestral é 7,0;

II - o aluno que não obtiver a média semestral 7,0 estará, obrigatoriamente, em exame, devendo atingir a média final de, no mínimo, 5,0, para aprovação.

Legenda:

AC = Atividade Complementar
C.H. = Carga Horária
Créd. = Crédito
EL = Eletiva

Freq. = Frequência
IES = Instituição de Ensino Superior
OB = Obrigatória
OP = Optativa
ES = Estágio Supervisionado

Sem. = semestre
TCC = Trabalho de Conclusão de Curso