



EMITIDO EM 21/02/2022 09:25

DADOS DA ESTRUTURA CURRICULAR**Código:** 00241**Matriz Curricular:** SISTEMAS DE INFORMAÇÃO - SEROPÉDICA - BACHARELADO - Presencial - T**Unidade de Vinculação:** INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS (12.28.01.23)**Município de funcionamento:** SEROPÉDICA - RJ**Período Letivo de Entrada em Vigor:** 2015 . 2**PRAZOS E CARGAS HORÁRIAS****Carga Horária Mínima:** 3060h**Carga Horária Obrigatória****Subtotal de CH de Aula:** 2115h**Subtotal de CH de Orientação Acadêmica/Profissional:** 385h**Total:** 2500h**Carga Horária Optativa Mínima:** 360h**Carga Horária Complementar Mínima:** 200h**Carga Horária Obrigatória de Atividade Acadêmica Específica:** 15h**Carga Horária Máxima de Componentes Eletivos:** 540h**Carga Horária Máxima por Período Letivo:** 480h**Prazo Para Conclusão (em semestres):** *Mínimo: 1 Médio: 8 Máximo: 16***Componentes Optativos**

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
IC239 ÁLGEBRA LINEAR II - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IC830 INTRODUÇÃO À COMPUTAÇÃO MÓVEL - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IC832 SISTEMA OPERACIONAL LINUX - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IC833 PROGRAMAÇÃO EM LÓGICA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IC834 INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO DE JOGOS - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IC835 PROGRAMAÇÃO DE DISPOSITIVOS MÓVEIS - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IC836 INTRODUÇÃO À COMPUTAÇÃO GRÁFICA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IC837 LINGUAGENS FORMAIS E COMPILADORES - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IC838 METAHEURÍSTICAS - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IC839 OTIMIZAÇÃO EM GRAFOS - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IC840 TÓPICOS ESPECIAIS EM TEORIA DE FILAS - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IC841 TÓPICOS ESPECIAIS EM REDES DE COMPUTADORES - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IC842 TÓPICOS ESPECIAIS EM BANCO DE DADOS - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IC843 TÓPICOS ESPECIAIS EM BANCO DE DADOS PARA WEB - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IC844 TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA DE SOFTWARE - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IC845 TÓPICOS ESPECIAIS EM LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IC846 TÓPICOS ESPECIAIS EM DESENVOLVIMENTO WEB - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IC847 TÓPICOS ESPECIAIS EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IC848 TÓPICOS ESPECIAIS EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IC849 TÓPICOS ESPECIAIS EM ALGORITMOS - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IC850 TÓPICOS ESPECIAIS EM ARQUITETURA DE COMPUTADORES - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IE622 EDUCAÇÃO E RELAÇÕES ÉTNICORRACIAIS NA ESCOLA - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO

IH427	METODOLOGIA DA CIÊNCIA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IH440	PRÁTICA DE PRODUÇÃO DE TEXTOS CIENTÍFICOS - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IH453	FILOSOFIA E ÉTICA DAS ORGANIZAÇÕES - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IH902	LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS LIBRAS - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IH971	LÓGICA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
CH Total: 1530h				
Componentes Complementares				
Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
CH Total: 0h				
1º Nível				
Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
IC241	CÁLCULO I - 90h	90h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC592	LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO I - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC594	INTRODUÇÃO A SISTEMAS DE INFORMAÇÃO - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC595	INTRODUÇÃO A SISTEMAS DIGITAIS - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IH129	INTRODUÇÃO À ADMINISTRAÇÃO - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
CH Total: 300h				
2º Nível				
Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
IC242	CÁLCULO II - 90h	90h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC593	INTRODUÇÃO A SISTEMAS WEB - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC596	LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO II - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC597	ARQUITETURA DE COMPUTADORES - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IE277	PSICOLOGIA APLICADA A SISTEMAS DE INFORMAÇÃO - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
CH Total: 300h				
3º Nível				
Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
IC598	ALGORITMOS E ESTRUTURAS DE DADOS I - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC599	SISTEMAS WEB I - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC804	MATEMÁTICA DISCRETA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC805	LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO III - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC807	ENGENHARIA DE SOFTWARE - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC811	BANCO DE DADOS I - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
CH Total: 330h				
4º Nível				
Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
IC280	ESTATÍSTICA BÁSICA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC806	SISTEMAS OPERACIONAIS - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC808	ALGORITMOS E ESTRUTURAS DE DADOS II - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC809	SISTEMAS WEB II - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC812	ANÁLISE E PROJETO DE SISTEMAS - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC816	BANCO DE DADOS II - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
CH Total: 330h				
5º Nível				
Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
IC507	REDES DE COMPUTADORES - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC813	SISTEMAS WEB III - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC817	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC818	BANCO DE DADOS III - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC819	PROJETO DE SOFTWARE - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
CH Total: 270h				
6º Nível				
Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
IC820	SISTEMAS DISTRIBUÍDOS - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO

IC821	WEB SEMÂNTICA - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC822	QUALIDADE DE SOFTWARE - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC823	GERÊNCIA DE PROJETOS - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC824	INTERAÇÃO HUMANO-COMPUTADOR - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
CH Total: 240h				
7º Nível				
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza	
AA391	PROJETO FINAL DE CURSO I - 30h	30h Orientação Acadêmica/Profissional	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	OBRIGATORIO
IC825	PROJETO FINAL I - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC826	COMPUTADORES E SOCIEDADE - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC827	GESTÃO EM TECNOLOGIA DE INFORMAÇÃO - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC828	EDUCAÇÃO À DISTÂNCIA - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IH158	ADMINISTRAÇÃO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IH162	ADMINISTRAÇÃO ESTRATÉGICA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
CH Total: 270h				
8º Nível				
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza	
AA392	PROJETO FINAL DE CURSO II - 30h	30h Orientação Acadêmica/Profissional	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	OBRIGATORIO
AA393	ESTÁGIO SUPERVISIONADO - 340h	15h Aula 325h Orientação Acadêmica/Profissional	ESTÁGIO	OBRIGATORIO
IC829	PROJETO FINAL II - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC831	AUDITORIA EM SISTEMAS - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IH696	EMPREENDEDORISMO EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
CH Total: 460h				

ATENÇÃO

Para verificar a autenticidade deste documento acesse <https://sigaa.ufrj.br/sigaa/documentos/> informando o identificador **506569**, a data de emissão e o código de verificação **d092651d8d**