



PROGRAMAÇÃO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO
FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO
PROCESSO SELETIVO – PRIMEIRA TURMA DE 2022

DADOS PESSOAIS

NOME				
DATA DE NASCIMENTO				
CPF				
RG	ÓRGÃO		EXPEDIÇÃO	
TÍTULO DE ELEITOR	ZONA		EXPEDIÇÃO	
CERTIFICADO DE RESERVISTA	PASSAPORTE (ESTRANGEIROS)			
NATURALIDADE	NACIONALIDADE			
ENDEREÇO				
BAIRRO			CEP	
CIDADE	ESTADO			
TELEFONE				
EMAIL				

LINHAS DE PESQUISA

As vagas neste processo seletivo estão distribuídas entre as três linhas de pesquisa de modo que você, candidato, será classificado de acordo com a opção de linha de pesquisa indicada no campo abaixo. Vale ressaltar que cada uma das três linhas de pesquisa terá a sua própria lista de candidatos classificados e número de vagas. Com isso, caso ocorra a desistência de algum candidato convocado, poderá ser convocado a ocupar a vaga remanescente outro candidato classificado, desde de que, respeitada a ordem de classificação na linha de pesquisa do candidato que desistiu.

LINHA DE PESQUISA

(OBRIGATÓRIA)

ESCREVA NO CAMPO A SUA ESCOLHA DE LINHA DE PESQUISA DENTRE AS SEGUINTE OPÇÕES, EXCLUSIVAMENTE:

- OTIMIZAÇÃO E INTELIGÊNCIA COMPUTACIONAL
- SISTEMAS DE INFORMAÇÃO
- SISTEMAS DISTRIBUÍDOS E COMPUTAÇÃO DE ALTO DESEMPENHO

ANEXAR DOCUMENTOS EXIGIDOS, CONFORME ITEM “INSCRIÇÕES” DO EDITAL PPGCC No 004/2018.
DECLARO, SOB PENA DA LEI, QUE AS INFORMAÇÕES PRESTADAS SÃO VERDADEIRAS E COMPLETAS.

_____, _____ de _____ de _____

ASSINATURA DO CANDIDATO



PROGRAMAÇÃO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO
FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO
PROCESSO SELETIVO – PRIMEIRA TURMA DE 2022

TÓPICOS DE PESQUISA

Selecione três tópicos de pesquisa, dentro da linha de pesquisa escolhida

OTIMIZAÇÃO E INTELIGÊNCIA COMPUTACIONAL

- Modelagem Matemática e Computacional do Sistema Imunológico Humano
- Software para Modelagem e Simulação Computacional de Sistemas Biológicos
- Estudo, Análise e Desenvolvimento de Simuladores Híbridos Multiescala com Aplicação no Sistema Imunológico Humano
- Aplicações e Soluções para NFV/DSN/Edge/5G
- Otimização em Cidades Inteligentes
- Análise de Dados da COVID-19
- Ciência de Dados
- Redes Sociais
- Computação Urbana
- Métodos para Geração Semi-automática através de Imagens
- Métodos de Solução de Equações Diferenciais Parciais
- Otimização Multiobjetivo Aplicado a Problemas de Neuroestimulação
- Aprendizado de Máquina
- Redes Bayesianas
- Aprendizado sem-fim
- Finanças Computacionais
- Análise de Séries Temporais

SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

- Programação Segura
- Integração de Sistemas de Software
- Análise estática de Sistemas de Software
- Aprendizado de Máquina
- Processamento de Linguagem Natural
- Sistemas de Recomendação

SISTEMAS DISTRIBUÍDOS E COMPUTAÇÃO DE ALTO DESEMPENHO

- Internet das Coisas
- Cidades Inteligentes
- Aprendizado de Máquina em Redes de Computadores
- Blockchain e Criptomoedas
- Redes de Computadores e Sistemas Distribuídos
- Ciência de Dados
- Realidade Virtual e Aumentada
- Jogos Sérios
- Aprendizado de Máquina aplicado à reabilitação pós-AVC
- Rastreamento Corporal
- Processos Criativos Colaborativos
- Arte Digital
- Internet das Coisas Musicais (IoMusT)