

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

TÓPICOS DE PESQUISA

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

OTIMIZAÇÃO E INTELIGÊNCIA COMPUTACIONAL

- Aplicações e soluções para NFV/SDN
- Otimização em cidades inteligentes
- Análise de dados da COVID-19
- Análise e simulação de dados epidemiológicos
- Análise de conteúdo e relações em redes sociais
- Otimização com algoritmos bioinspirados
- Análise de redes definidas por dados em contextos urbanos
- Análise de redes sociais através de aprendizado de máquina e teoria de redes
- Desenvolvimento de algoritmos de redes complexas

SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

- Processamento de linguagem natural
- Máquinas de aprendizado aplicadas a textos
- Inteligência artificial aplicadas a textos

SISTEMAS DISTRIBUÍDOS E COMPUTAÇÃO DE ALTO DESEMPENHO

- Modelagem da eletrofisiologia cardíaca e modelagem computacional de epidemias
- Computação paralela em memória compartilhada/distribuída e GPUs
- Redes definidas por software e protocolos de aplicação
- Aprendizado de máquina em redes de computadores, sistemas distribuídos e/ou computação móvel e ubíqua
- Cidades inteligentes, Internet das Coisas e Indústria 4.0
- Aplicações e soluções para computação móvel e ubíqua
- Realidade virtual e jogos sérios
- Rastreamento corporal
- Aprendizado de máquina aplicado
- Processos criativos colaborativos
- Arte digital
- Internet das Coisas Musicais (IoMusT)