



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ
CAMPUS CORRENTE

PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA CONTRATAÇÃO DE PROFESSOR SUBSTITUTO
ÁREA: GEOPROCESSAMENTO

RETIFICAÇÃO DO Item 1.1 e ANEXO I e III DO EDITAL N° 08, DE 27 DE NOVEMBRO DE 2020

A DIRETORIA GERAL DO CAMPUS CORRENTE, DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ, no uso de suas atribuições legais, torna pública a Retificação do item 1.1 e ANEXO I e III do EDITAL N° 08, DE 27 DE NOVEMBRO DE 2020. Passa a vigorar, o seguinte:

ONDE SE LÊ

DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

1.1 A seleção de que trata este Edital destina-se ao preenchimento de vagas, conforme especificação abaixo:

ÁREA/EIXO	CURSO/DISCIPLINA	VAGA	REGIME DE TRABALHO	HABILITAÇÕES EXIGIDAS
Geoprocessamento; Cartografia; Topografia; Posicionamento por Satélite; Sistema de Informação Geográfica.	Geoprocessamento	01	40 horas semanais	Diploma, devidamente registrado, de conclusão de curso de Graduação de nível Superior em Tecnologia em Geoprocessamento, e/ou Tecnologia em Agrimensura, e/ou Bacharelado em Engenharia de Agrimensura e Cartográfica, Bacharelado em Engenharia Cartográfica, Bacharelado em Geografia e/ou Licenciado em Geografia fornecido por Instituição de ensino superior reconhecida pelo MEC.

LEIA-SE:

ÁREA/EIXO	CURSO/DISCIPLINA	VAGA	REGIME DE TRABALHO	HABILITAÇÕES EXIGIDAS
Geoprocessamento; Cartografia; Topografia; Posicionamento por Satélite; Sistema de Informação Geográfica; Sensoriamento Remoto.	Geoprocessamento	01	40 horas semanais	Diploma, devidamente registrado, de conclusão de curso de Graduação e/ou Bacharelado em Geoprocessamento, em Agrimensura, em Engenharia de Agrimensura e Cartográfica, em Engenharia Cartográfica, em Engenharia Florestal, em Engenharia Agrônômica, em Engenharia Sanitária e Ambiental, em Gestão Ambiental, Bacharelado em Geografia e/ou Licenciado em Geografia, fornecido por Instituição de ensino superior reconhecida pelo MEC.

ANEXO I

EDITAL Nº 08, DE 27 NOVEMBRO DE 2020

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO PARA PROVA DE DESEMPENHO DIDÁTICO

ONDE SE LÊ

CANDIDATOS A PROFESSOR DE GEOPROCESSAMENTO

- 1) Tecnologias de coleta de dados em Geoprocessamento;
- 2) Banco de dados geográficos - interoperabilidade;
- 3) Algoritmos geométricos e relacionamentos topológicos;
- 4) Processo cartográfico – concepção, finalidade, planejamento cartográfico, produção e métodos;
- 5) Sistemas de coordenadas geodésicas e UTM;
- 6) Planimetria – Azimute, contra-azimute, rumo, contra-rumo, conversões, cálculos de azimutes a partir de ângulos e deflexões;
- 7) Altimetria/Taqueometria - nivelamentos geométricos, trigonométricos e taqueométrico;
- 8) Posicionamento por satélite: DGPS, por ponto preciso, absoluto, relativo estático, cinemático, semi cinemático e RTK convencional;
- 9) Modelagem GEO-OMT aplicado a SIG;
- 10) Análise de softwares para Geoprocessamento (QGIS, SPRING, ArcGIS).

LÊ-SE:

CANDIDATOS A PROFESSOR DE GEOPROCESSAMENTO

- 1) Tecnologias de coleta de dados em Geoprocessamento;
- 2) Banco de dados geográficos - interoperabilidade;
- 3) Princípios físicos do Sensoriamento Remoto e comportamento espectral de alvos.
- 4) Processo cartográfico – concepção, finalidade, planejamento cartográfico, produção e métodos;
- 5) Sistemas de coordenadas geodésicas e UTM;
- 6) Topografia: levantamentos planialtimétricos
- 7) Processamento Digital de Imagens de Satélite: índices físicos e classificações temáticas
- 8) Posicionamento por satélite: DGPS, por ponto preciso, absoluto, relativo estático, cinemático, semi cinemático e RTK convencional;
- 9) Modelagem GEO-OMT aplicado a SIG;
- 10) Análise de dados geoespaciais com uso de software de SIG.

BIBLIOGRAFIA: A bibliografia será livremente definida pelo candidato, de forma a demonstrar seu conhecimento e domínio da literatura nacional e internacional pertinente aos temas deste Edital.

ANEXO III

EDITAL Nº 08, DE 02 DE DEZEMBRO DE 2020

**CRONOGRAMA DO PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA PROFESSOR
SUBSTITUTO**

ONDE SE LÊ

ETAPAS/ATIVIDADES	DATA DE REALIZAÇÃO
Publicação do Edital no DOU	02 de dezembro de 2020
Período de inscrição	02 de dezembro a 10 de dezembro de 2020
Resultado Preliminar da Homologação das Inscrições	14 de dezembro de 2020
Recurso da Homologação das Inscrições	15 de dezembro de 2020
Divulgação do resultado final da homologação das inscrições e resultado preliminar da avaliação dos títulos.	16 de dezembro de 2020
Recurso sobre o Resultado da Avaliação Preliminar dos Títulos	17 de dezembro de 2020
Divulgação do resultado final da prova de títulos, bem como a relação de candidatos aptos à realização da prova de desempenho didático, juntamente com o calendário da prova de desempenho didático.	18 de dezembro de 2020
Sorteio do ponto da Prova de Desempenho Didático	06 de janeiro de 2021
Realização da Prova de Desempenho Didático	07 de janeiro de 2021
Divulgação do resultado preliminar da Prova de Desempenho Didático	11 de janeiro de 2021
Recurso sobre o Resultado Preliminar da Prova de Desempenho Didático e divulgação do Resultado Final da Prova de Desempenho Didático.	12 de janeiro de 2021
Divulgação do Resultado Final do Processo Seletivo Simplificado	13 de janeiro de 2021

OBSERVAÇÃO:

- Este Cronograma poderá sofrer alterações, em razão do número de inscritos. Qualquer alteração no cronograma será divulgada no endereço eletrônico: www.ifpi.edu.br e/ou <https://csep.ifpi.edu.br/csep/publico/index>

LÊ-SE:

ETAPAS/ATIVIDADES	DATA DE REALIZAÇÃO
Publicação do Edital no DOU	02 de dezembro de 2020
Período de inscrição	02 de dezembro a 14 de dezembro de 2020
Resultado Preliminar da Homologação das Inscrições	17 de dezembro de 2020
Recurso da Homologação das Inscrições	18 de dezembro de 2020
Divulgação do resultado final da homologação das inscrições e resultado preliminar da avaliação dos títulos.	05 de janeiro de 2021
Recurso sobre o Resultado da Avaliação Preliminar dos Títulos	06 de janeiro de 2021
Divulgação do resultado final da prova de títulos, bem como a relação de candidatos aptos à realização da prova de desempenho didático, juntamente com o calendário da prova de desempenho didático.	08 de janeiro de 2020
Sorteio do ponto da Prova de Desempenho Didático	11 de janeiro de 2021
Realização da Prova de Desempenho Didático	12 de janeiro de 2021
Divulgação do resultado preliminar da Prova de Desempenho Didático	14 de janeiro de 2021
Recurso sobre o Resultado Preliminar da Prova de Desempenho Didático e divulgação do Resultado Final da Prova de Desempenho Didático.	15 de janeiro de 2021
Divulgação do Resultado Final do Processo Seletivo Simplificado	18 de janeiro de 2021

OBSERVAÇÃO:

- Este Cronograma poderá sofrer alterações, em razão do número de inscritos. Qualquer alteração no cronograma será divulgada no endereço eletrônico: www.ifpi.edu.br e/ou <https://csep.ifpi.edu.br/csep/publico/index>

Corrente - PI, 07 de dezembro de 2020.

(assinatura em documento original)

LAÉCIO BARROS DIAS
DIRETOR GERAL DO *CAMPUS* CORRENTE