

**DIRETORIA DE GESTÃO DE PESSOAS  
EDITAL N° 08/DGP-IFCE/2010**

**ANEXO I - QUADRO DAS ÁREAS DE ESTUDO**

<b>Código/Área de Estudo</b>	<b>Nº Vagas/ Lotação</b>	<b>Habilitação Exigida</b>
1. Tecnologia em Alimentos	01 Sobral	Engenharia de Alimentos; Tecnologia em Alimentos; Graduação em Nutrição, Química ou Economia Doméstica.
2. Informática – Hardware	01 Sobral	Graduação na área de Informática, Ciências da Computação; Engenharia da Computação ou em Teleinformática; Tecnologia em Telemática.
3. Motores a Combustão Interna e Ar-condicionado e Refrigeração	01 Sobral	Engenharia Mecânica; Tecnologia em Mecatrônica Industrial, Mecânica, Eletromecânica ou em Manutenção Industrial.
4. Irrigação Pressurizada	01 Sobral	Engenharia Agrônoma; Tecnologia em Recursos Hídricos e Irrigação ou em Irrigação e Drenagem.
5. Saúde Pública e Tratamento de Água.	01 Sobral	Engenharia Civil, Ambiental, Sanitária ou Química; Tecnologia em Saneamento Ambiental ou Gestão Ambiental; Graduação em Biologia, Química ou Química Industrial.
6. Química Ambiental e Análise Química Quantitativa	01 Sobral	Engenharia Ambiental, Sanitária ou Química; Tecnologia em Saneamento Ambiental ou Processos Químicos; Graduação em Química ou Química Industrial.
7. Tecnologia em Alimentos	01 Limoeiro do Norte	Tecnologia em Alimentos; Engenharia em Alimentos; Graduação em Nutrição, Química ou em Economia Doméstica.
8. Higiene e Conservação de Alimentos	01 Limoeiro do Norte	Tecnologia em Alimentos; Engenharia em Alimentos; Graduação em Nutrição, Economia Doméstica ou Ciências Biológicas.
9. Nutrição – Saúde	01	Graduação em Nutrição, Medicina, Enfermagem, Odontologia,

	Limoeiro do Norte	Fisioterapia, Terapia Ocupacional ou Educação Física.
10. Língua Portuguesa/Inglesa	01 Limoeiro do Norte	Licenciatura Plena em Letras, com habilitação em Língua Portuguesa/Inglesa e suas respectivas literaturas.
11. Eletrônica/Instrumentação	01 Limoeiro do Norte	Engenharia Elétrica ou Eletrônica; Tecnologia em Manutenção Industrial, Eletromecânica, Mecatrônica ou Automação.
12. Eletrotécnica	01 Limoeiro do Norte	Engenharia Elétrica ou Eletrônica; Tecnologia em Eletromecânica, Mecatrônica, Automação ou em Manutenção Industrial.
13. Automação e Sistema de Supervisão	01 Limoeiro do Norte	Engenharia Elétrica ou Eletrônica; Tecnologia em Eletromecânica, Mecatrônica ou em Automação.
14. Nutrição – Geral	02 Limoeiro do Norte	Graduação em Nutrição.
15. Higiene e Conservação de Alimentos	01 Jaguaribe	Tecnologia em Alimentos; Engenharia em Alimentos; Graduação em Nutrição, Economia Doméstica ou Ciências Biológicas.
16. Eletromecânica	02 Jaguaribe	Engenharia Elétrica ou Mecânica; Tecnologia em Eletromecânica, Mecatrônica, Automação ou em Manutenção Industrial.
17. Administração de Manutenção, Gestão da Produção e Elementos de Máquinas	02 Jaguaribe	Engenharia Mecânica ou de Produção; Graduação em Administração; Tecnologia em Eletromecânica, Mecatrônica, Automação ou em Manutenção Industrial.
18. Química Geral, Química Experimental e Físico-Química	01 Crateús	Engenharia Química; Tecnologia em Processos Químicos; Graduado em Química Industrial; Licenciatura em Química.
19. Química Analítica e instrumental	01 Crateús	Engenharia Química; Tecnologia em Processos Químicos; Graduado em Química Industrial; Licenciatura em Química.
20. Química Orgânica	01 Crateús	Engenharia Química; Tecnologia em Processos Químicos; Graduação em Química Industrial; Licenciatura em Química.
21. Desenho Técnico, Desenho Assistido por Computador (CAD), AutoCAD Aplicado a edificações; Projeto Arquitetônico; Informática	01 Crateús	Engenharia Civil; Graduação em Arquitetura; Tecnologia em Produção Civil, Mecatrônica Industrial, Manutenção Industrial ou Eletromecânica.

22. Resistência dos Materiais, Projetos Estruturais; Projeto de Estrutura	01 Crateús	Engenharia Civil; Tecnologia em Produção Civil.
23. Materiais de Construção; Técnicas da Construção Civil Mecânica dos Solos; Patologia das Construções; Canteiro de Obras	01 Crateús	Engenharia Civil; Tecnologia em Produção Civil.
24. Biologia	01 Crateús	Graduação em Biologia.
25. Física	02 Crateús	Graduação em Física.
26. Língua Portuguesa/Espanhola	01 Crateús	Licenciatura Plena em Letras, com habilitação em Língua Portuguesa/Espanhola e suas respectivas literaturas.
27. Língua Portuguesa/Inglesa	01 Crateús	Licenciatura Plena em Letras, com habilitação em Língua Portuguesa/Inglesa e suas respectivas literaturas.
28. Matemática Aplicada, Álgebra Linear, Estatística Aplicada, Cálculo Diferencial e Integral	02 Crateús	Graduação em Matemática.
29. Fundamentos da Educação, História da Educação	01 Crateús	Graduação em Pedagogia ou História.
30. Ciência, Produção e Comunicação	01 Crateús	Graduação em Letras, Pedagogia ou na área de Comunicação Social.
31. Ciência aplicada a Agropecuária, Administração Rural, Mercado Agropecuário, Automação da Produção Agrícola	01 Tauá	Engenharia de Produção ou Agronomia; Graduação em Zootecnia; Tecnologia em Agronegócio.
32. Comunicação Empresarial: redação e normalização	01 Tauá	Graduação em Letras ou na área de Comunicação Social.
33. Lógica e Linguagem de Programação; Redes de Computadores	01 Tauá	Graduação na área de Informática, Ciências da Computação; Engenharia da Computação, em Teleinformática ou de Telecomunicações; Tecnologia em Telemática ou Desenvolvimento de Sistemas para Internet.
34. Eletrônica Digital e Analógica	01 Tauá	Engenharia Eletrônica, Elétrica ou de Telecomunicações; Tecnologia em Telemática, Telecomunicações, Mecatrônica Industrial ou Eletromecânica.
35. Anatomia e Cinesiologia Aplicada ao Desporto e às Atividades Física	01 Canindé	Graduado em Educação Física.

36. Atletismo	01 Canindé	Graduação em Educação Física.
37. Redes de Computadores e Sistemas Operacionais	01 Canindé	Graduação em Ciências da Computação, Redes de Computadores, Informática ou Sistemas de Informação; Engenharia da Computação, Engenharia de Redes ou de Telecomunicações; Tecnologia em Desenvolvimento de Sistemas para Internet, Redes de Comunicação ou em Redes de Computadores.
38. Sociologia	01 Canindé	Graduação em Sociologia ou Ciências Sociais.
39. Filosofia	01 Canindé	Graduação em Filosofia.
40. Habilidades e Técnicas Culinárias; Cozinha Internacional e Brasileira	02 Baturité	Graduação em Nutrição, Economia Doméstica ou Gastronomia; Tecnologia em Gastronomia.
41. Língua Portuguesa/Inglesa	01 Acará	Licenciatura plena em Língua Portuguesa/Inglesa e suas respectivas literaturas.
42. Fabricação de embarcações em aço e alumínio.	01 Acará	Engenharia Naval, Engenharia Mecânica, Tecnologia em Construção Naval, Engenharia de Materiais ou áreas afins.
43. Informática - Hardware	02 Tanguá	Graduação na área de informática, Ciências da Computação; Engenharia da Computação ou em Teleinformática; Tecnologia em Telemática.
44. Física	01 Tanguá	Graduação em Física.
45. Informática - Software	01 Tanguá	Graduação na área de informática, Ciências da Computação; Engenharia da Computação ou em Teleinformática; Tecnologia em Telemática.