MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CAMPUS VITÓRIA
Avenida Vitória, 1729 – Jucutuquara – 29040-780 – Vitória – ES
27 3331-2110

EDITAL DO PROCESSO SELETIVO 88/2025

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM TECNOLOGIAS SUSTENTÁVEIS – PPGTECS

Segue lista de itens retificados no Edital do Processo Seletivo 88/2025 – PPGTECS

Onde se lê:

2.1. Serão oferecidas 25 (vinte e cinco) vagas para o curso, conforme especificado no Quadro 2.

Leia-se:

2.1. Serão oferecidas **26 (vinte e seis)** vagas para o curso, conforme especificado no Quadro 2.

Quadro 2 – Distribuição das vagas segundo política de cotas. Onde se lê:

Total de vagas oferecidas	Ampla Concorrência (AC)	Pessoas com Deficiência (PcD)	Pretos, Pardos e Indígenas (PPI)
25	16	2	7

Leia-se:

Total de vagas oferecidas	Ampla Concorrência (AC)	Pessoas com Deficiência (PcD)	Pretos, Pardos e Indígenas (PPI)
26	**17**	2	7

Quadro 3. Distribuição de vagas no PPGTECS, conforme as linhas de pesquisa, e formação do candidato. Onde se lê:

LINHA 1 – Otimização de Serviços, Sistemas e Processos			
Docente	**Área de Pesquisa**	**Vagas**	**Área de formação do candidato**
Clainer Bravin Donadel (cdonadel@ifes.edu.br)	Distribuição de Energia Elétrica; Smart Grids; Planejamento da Expansão da Rede Elétrica. Geração Distribuída de Energia Elétrica. Veículos elétricos.	1	Bacharel em Engenharia, Ciência da Computação, Estatística, Matemática ou Física.
Douglas Almonfrey (dalmonfrey@ifes.edu.br)	Inteligência Artificial	2	Bacharel em Engenha Elétrica, Engenharia Eletrônica, Engenharia da Computação, Engenharia de Controle e Automação, Engenharia de Telecomunicações, Ciência da Computação ou Sistemas de Informação.
Mariana Rampinelli Fernandes (mariana.rampinelli@ifes.edu.br)	Espaços Inteligentes, Processamento Digital de Imagens, Visão Computacional, Aprendizado de Máquina	1	Engenharia de Computação, Ciência da Computação, Engenharia Elétrica, Engenharia de Controle e Automação.
Mário Mestria (mmestria@ifes.edu.br)	Otimização: serviços, sistemas e processos; ou Otimização na produção: otimização de ativos, gestão estratégica da manutenção e gestão de projetos	1	Bacharel em Engenharia Elétrica, Engenharia de Controle e Automação, Engenharia Mecânica ou Engenharia de Computação.

Pablo Rodrigues Muniz (pablorm@ifes.edu.br)	Eficiência Energética / Energias Renováveis	2	Bacharel em Engenharia ou Bacharel em Arquitetura e Urbanismo.
Reginaldo Barbosa Nunes (regisbn@ifes.edu.br)	Processamento de Sinais e Interface Cérebro Computador (ICC)	1	Bacharel em Engenharia Elétrica, Engenharia Eletrônica, Engenharia de Controle e Automação, Engenharia Mecânica, Engenharia Civil, Engenharia Biomédica, Engenharia de Telecomunicações, Engenharia da Computação ou Ciência da Computação.
Rodrigo Varejão Andreão (rodrigova@ifes.edu.br)	Inteligência Artificial no Auxílio ao Diagnóstico Médico; Otimização de Processos através de Gêmeos Digitais	1	Engenharia Elétrica/ Engenharia Eletrônica/ Engenharia da Computação/ Engenharia de Controle e Automação/ Engenharia de Telecomunicações/ Ciência da Computação/ Sistemas de Informação.
LINHA 2 – Tecnologias Sustentáveis em Materiais e Processos			
Docente	**Área de Pesquisa**	**Vagas**	**Área de formação do candidato**
André Gustavo de Sousa Galdino (andregsg@ifes.edu.br)	Materiais (cerâmicos, metálicos, poliméricos ou compósitos) para utilização em tecnologias sustentáveis voltada para construção civil ou processos de fabricação de materiais ou biomateriais	1	Química (bacharelado e licenciatura), Química Industrial, Física, Arquitetura e urbanismo, Farmácia, Biomedicina, Odontologia, Medicina, Biologia. Engenharias: Metalúrgica, Materiais, Mecânica, Civil, Química, Sanitária e Ambiental, Biomédica,
Kinglston Soares (kinglston@ifes.edu.br)	Desenvolvimento de novos materiais com ênfase no reaproveitamento de resíduos	1	

Rosana Vilarim da Silva (rosana@ifes.edu.br)	Desenvolvimento de novos materiais com ênfase no reaproveitamento de resíduos	1	Bioquímica, Produção. Cursos Superiores de Tecnologia em: Processos Metalúrgicos, Materiais de Construção, Cerâmica, Polímeros, Gestão Ambiental e Saneamento Ambiental.
Carla Therezinha Borjaille Alledi (borjaille@ifes.edu.br)	Melhoramento de solos com uso de resíduos e Fabricação de tijolos solo-cimento e resíduos	1	
Christian Mariani Lucas dos Santos (cmariani@ifes.edu.br)	Otimização e melhorias de processo de produção e produto	1	
Maria Claudia Lima Couto (maria.couto@ifes.edu.br)	Gestão e gerenciamento de resíduos sólidos, Logística reversa e Economia circular	1	
Arlan da Silva Gonçalves (agoncalves@ifes.edu.br)	Modelagem molecular aplicada ao desenvolvimento de fármacos e nanomateriais	1	
LINHA 3 – Tecnologias Sustentáveis em Meio Ambiente			
Docente	**Área de Pesquisa**	**Vagas**	**Área de formação do candidato**
Adriana Marcia Nicolau Korres (adrianak@ifes.edu.br)	Tecnologias de identificação de plásticos e microplásticos em ambiente marinho. Biotecnologia e educação para o Desenvolvimento Sustentável.	1	Engenharia Ambiental, Engenharia Sanitária e Ambiental, Engenharia Química, Ciências Biológicas (Bacharelado e Licenciatura).

Aurélio Azevedo Barreto Neto (aurelio@ifes.edu.br)	Tecnologias sustentáveis para o manejo e conservação de solo, água e corpos d´água. Recuperação de áreas degradadas. Remediação de áreas contaminadas.	1	Engenharia agrícola, Engenharia Civil, Engenharia de Minas, Engenharia Sanitária e Ambiental, Engenharia Ambiental, Ciências Biológicas, Química (Bacharelado e Licenciatura), Arquitetura e urbanismo, Geografia, Agronomia, Química Industrial, Curso superior em Tecnologia em Saneamento Ambiental.
Danieli Soares de Oliveira (danieli@ifes.edu.br)	Sistemas de abastecimento de água. Tecnologias alternativas e convencionais de tratamento de água. Fluidodinâmica computacional aplicada a sistemas de tratamento e conservação de água.	1	Todas as Engenharias, Química (Bacharelado e Licenciatura), Física (Bacharelado e Licenciatura), Arquitetura e Urbanismo, Geografia, Química Industrial e Curso superior em Tecnologia em Saneamento Ambiental.
Fernanda Aparecida Veronez (fveronez@ifes.edu.br)	Licenciamento Ambiental. Avaliação de Impacto Ambiental aplicada ao Licenciamento Ambiental	1	Engenharia Ambiental, Engenharia Sanitária e Ambiental, Ciências Biológicas, Geografia, Curso superior em Tecnologia em: Gestão Ambiental, Saneamento Ambiental.
Jacqueline R. Bringhenti (jacquelineb@ifes.edu.br)	Caracterização e gestão de desastres no contexto sanitário, ambiental e de participação social - Gestão de Resíduos de Desastres hidrológicos.	1	Engenharia sanitária, Engenharia ambiental, Engenharia sanitária e ambiental e Tecnólogo em saneamento ambiental.

Mariângela Dutra de Oliveira (mariangeladutra@ifes.edu.br)	Gerenciamento de águas urbanas. Sistemas de abastecimento de água, esgoto e drenagem.	2	Todas as Engenharias, Química (Bacharelado e Licenciatura), Arquitetura e urbanismo, Geografia, Agronomia, Química Industrial, Curso superior em Tecnologia em: Gestão Ambiental, Saneamento Ambiental.

Leia-se:

LINHA 1 – Otimização de Serviços, Sistemas e Processos			
Docente	**Área de Pesquisa**	**Vagas**	**Área de formação do candidato**
Clainer Bravin Donadel (cdonadel@ifes.edu.br)	Distribuição de Energia Elétrica; Smart Grids; Geração Distribuída de Energia Elétrica; Veículos elétricos.	1	Bacharel em Engenharia, Ciência da Computação, Estatística, Matemática ou Física.
	Otimização Computacional de Processos Alternativos de Tratamento de Água.	1	

Douglas Almonfrey (dalmonfrey@ifes.edu.br)	Inteligência Artificial	**3**	Bacharel em Engenha Elétrica, Engenharia Eletrônica, Engenharia da Computação, Engenharia de Controle e Automação, Engenharia de Telecomunicações, Engenharia de Software, Engenharia Mecatrônica, Ciência da Computação, Sistemas de Informação, Engenharia de Produção, Engenharia Mecânica, Engenharia Civil, Engenharia Ambiental, Engenharia Metalúrgica ou Análise e Desenvolvimento de Sistemas ou cursos tecnólogos correlatos.
Mariana Rampinelli Fernandes (mariana.rampinelli@ifes.edu.br)	Espaços Inteligentes, Processamento Digital de Imagens, Visão Computacional, Inteligência Artificial e Aprendizado de Máquina	1	Engenharia de Computação, Ciência da Computação, Engenharia Elétrica, Engenharia Eletrônica, Sistemas de Informação, Engenharia de Controle e Automação.
Mário Mestria (mmestria@ifes.edu.br)	Otimização: serviços, sistemas e processos; ou Otimização na produção: otimização de ativos, gestão estratégica da manutenção e gestão de projetos.	2	Bacharel em Engenharia Elétrica, Engenharia de Controle e Automação, Engenharia Mecânica ou Engenharia de Computação.

Reginaldo Barbosa Nunes (regisbn@ifes.edu.br)	Processamento Digital de Sinais e Imagens, Interface Homem-Máquina e Telemedicina	2	Bacharel em Engenharia: Elétrica, Eletrônica, de Telecomunicações, de Controle e Automação, Biomédica e da Computação; Ciência da Computação ou Análise e Desenvolvimento de Sistemas.
Rodrigo Varejão Andreão (rodrigova@ifes.edu.br)	Aplicação de Gêmeos Digitais para Otimização do Tratamento de Doenças Crônicas	1	Graduação em Sistemas de Informação. Bacharel em Ciências da Computação, Engenharia Elétrica, Engenharia Biomédica, Engenharia de Controle e Automação, Engenharia Mecânica ou Engenharia de Computação.
LINHA 2 – Tecnologias Sustentáveis em Materiais e Processos			
Docente	**Área de Pesquisa**	**Vagas**	**Área de formação do candidato**
Arlan da Silva Gonçalves (agoncalves@ifes.edu.br)	Modelagem molecular aplicada ao desenvolvimento de fármacos e nanomateriais	1	Bacharelado em Química Industrial, Farmácia, Biofísica, Medicina ou Medicina Veterinária.
Carla Therezinha Borjaille Alledi (borjaille@ifes.edu.br)	Melhoramento de solos com uso de resíduos e Fabricação de tijolos solo-cimento e resíduos	1	Engenharias: Civil, Materiais, Ambiental, Sanitária e Ambiental e Produção. Arquitetura e Urbanismo. Curso Superior de Tecnologia em: Materiais de Construção, Gestão Ambiental e Saneamento Ambiental
Christian Mariani Lucas dos Santos (cmariani@ifes.edu.br)	Otimização e melhorias de processo de produção e produto	1	Química (bacharelado e licenciatura), Química Industrial, Física, Arquitetura e urbanismo, Farmácia, Biomedicina, Odontologia,

			Medicina, Biologia. Engenharias: Metalúrgica, Materiais, Mecânica, Civil, Química, Sanitária e Ambiental, Biomédica, Bioquímica, Produção. Cursos Superiores de Tecnologia em: Processos Metalúrgicos, Materiais de Construção, Cerâmica, Polímeros, Gestão Ambiental e Saneamento Ambiental.
Maria Claudia Lima Couto (maria.couto@ifes.edu.br)	Gestão e gerenciamento de resíduos sólidos, logística reversa e Economia circular	2	Química (bacharelado e licenciatura), Química Industrial, Física, Arquitetura e urbanismo, Biologia. Engenharias: Metalúrgica, Materiais, Mecânica, Civil, Química, Sanitária e Ambiental, Biomédica, Bioquímica, Produção. Cursos Superiores de Tecnologia em: Processos Metalúrgicos, Materiais de Construção, Cerâmica, Polímeros, Gestão Ambiental e Saneamento Ambiental.
Rosana Vilarim da Silva (rosana@ifes.edu.br)	Desenvolvimento de novos materiais com ênfase no reaproveitamento de resíduos no contexto da Economia Circular.	1	Química (bacharelado e licenciatura), Química Industrial, Arquitetura e Urbanismo. Engenharias: Metalúrgica, Materiais, Mecânica, Civil, Química, Ambiental, Sanitária e Ambiental, Produção. Cursos Superiores de Tecnologia em: Processos Metalúrgicos, Materiais de Construção, Cerâmica, Polímeros, Gestão Ambiental e Saneamento Ambiental.
Kinglston Soares (kinglston@ifes.edu.br)	Desenvolvimento de novos materiais com ênfase no reaproveitamento de resíduos.	1	
LINHA 3 – Tecnologias Sustentáveis em Meio Ambiente			

Docente	Área de Pesquisa	Vagas	Área de formação do candidato
Aurélio Azevedo Barreto Neto (aurelio@ifes.edu.br)	Tecnologias sustentáveis para o manejo e conservação de solo, água e corpos d´água. Recuperação de áreas degradadas. Remediação de áreas contaminadas.	1	Engenharia agrícola, Engenharia Civil, Engenharia de Minas, Engenharia Sanitária e Ambiental, Engenharia Ambiental, Ciências Biológicas, Química (Bacharelado e Licenciatura), Arquitetura e urbanismo, Geografia, Agronomia, Química Industrial, Curso superior em Tecnologia em Saneamento Ambiental.
Danieli Soares de Oliveira (danieli@ifes.edu.br)	Sistemas de abastecimento de água. Tecnologias alternativas e convencionais de tratamento de água. Fluidodinâmica computacional aplicada a sistemas de tratamento e conservação de água.	2	Todas as Engenharias, Química (Bacharelado e Licenciatura), Física (Bacharelado e Licenciatura), Arquitetura e Urbanismo, Geografia, Química Industrial e Curso Superior em Tecnologia em Saneamento Ambiental.
Fernanda Aparecida Veronez (fveronez@ifes.edu.br)	Licenciamento Ambiental. Avaliação de Impacto Ambiental aplicada ao Licenciamento Ambiental.	2	Todas as Engenharias. Arquitetura e Urbanismo. Geografia. Geologia/Geociências. Agronomia. Oceanografia. Ciências Biológicas. Curso superior em Tecnologia em Saneamento Ambiental. Curso superior em Tecnologia de Gestão Ambiental.

Jacqueline R. Bringhenti (jacquelineb@ifes.edu.br)	Caracterização e gestão de desastres no contexto sanitário, ambiental e de participação social. Desenvolvimento e usabilidade de soluções e artefatos para o Saneamento Ambiental.	2	Engenharia sanitária, Engenharia ambiental, Engenharia sanitária e ambiental, Arquitetura e Urbanismo, Design (Bacharelado e Licenciatura), Ciências Biológicas (Bacharelado e Licenciatura) e Curso Superior em Tecnologia em Saneamento Ambiental.
Mariângela Dutra de Oliveira (mariangeladutra@ifes.edu.br)	Gerenciamento de águas urbanas. Sistemas de abastecimento de água, esgoto e drenagem.	1	Todas as Engenharias, Química (Bacharelado e Licenciatura), Arquitetura e urbanismo, Geografia, Agronomia, Química Industrial, Curso superior em Tecnologia em: Gestão Ambiental, Saneamento Ambiental.

Vitória (ES), 25 de agosto de 2025

Prof. Dra. SHIRLEY PERONI NEVES CANI

Coordenadora do Programa de Pós-Graduação Stricto Sensu em Tecnologias Sustentáveis – PPGTECs – Instituto Federal do Espírito Santo

Prof. HUDSON LUIZ COGO

Diretor-Geral do Campus Vitória

Instituto Federal do Espírito Santo